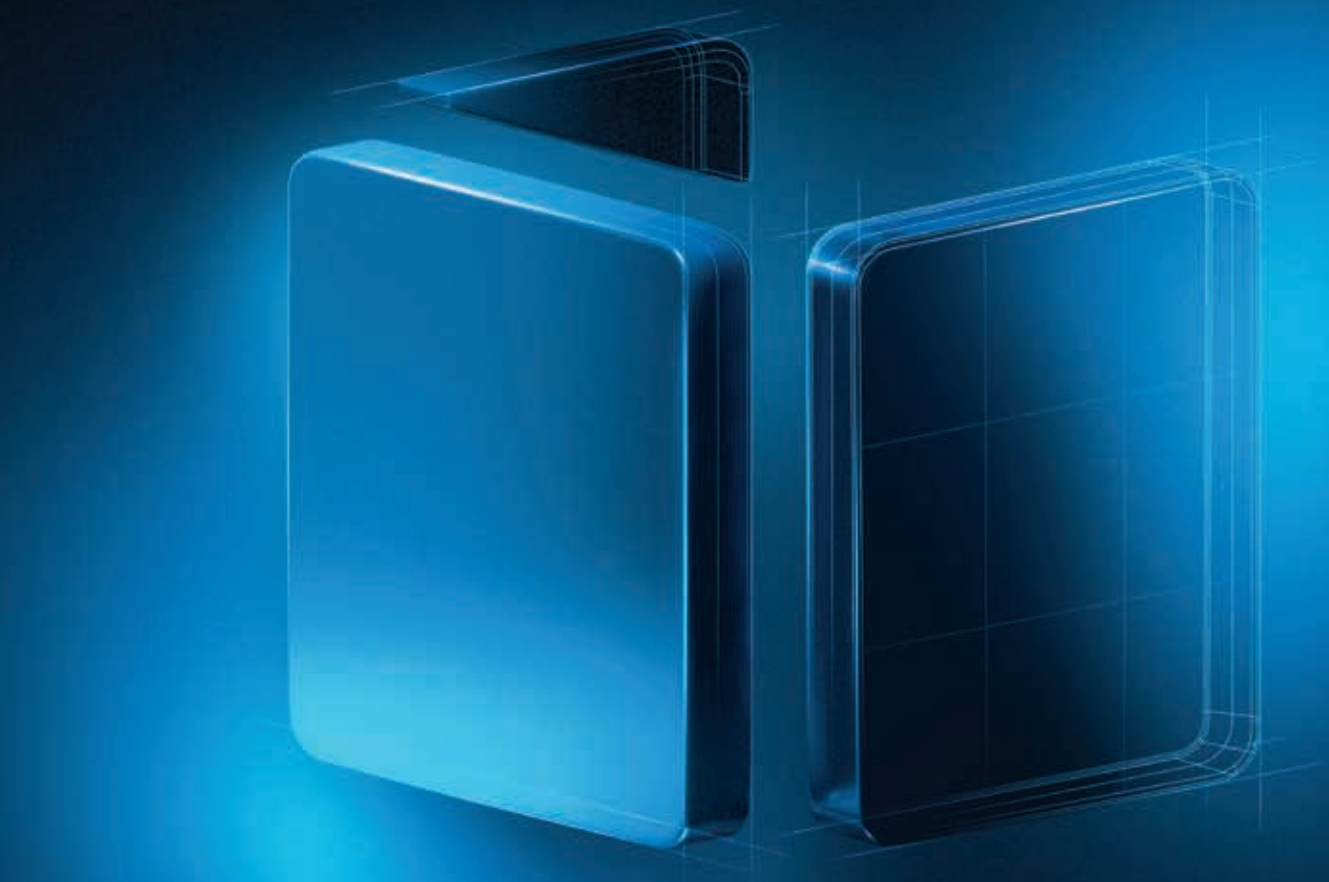
Kovanie

Všetko pre výrobu nábytku



Démos

Vitajte v katalógu Démos

Závesy pre horizontálne i vertikálne otváranie masívnych, sklenených dvierok i dvierok z alu rámčekov.	Strong Blum Hettich	**nábytkové závesy**	01
Výklopné a sklopné mechanizmy pre skrinky, postele a botníky.	Strong Kesseböhmer Blum	**výklopné a sklopné mechanizmy**	02
Kovanie umožňujúce pohyb i čiastočnú konštrukciu zásuviek.	Strong Blum Hettich	**nábytkové výsuvy**	03
Vložky pre uloženie predmetov v kuchynských, kúpeľňových i v zásuvkách šatníkových skríň a šatní.	Strong Franke; Blanco Agoform Ritter	**vnútorné vybavenie nábytku a zásuviek**	04
Celodrôtené a kovové funkčné vybavenie kuchýň a šatníkových skríň / šatní. (potravinové skrine, rohové riešenia, a pod.)	Strong Kesseböhmer Vibo	**kuchynský drôtený program**	05
Všetok materiál na osvetlenie nielen nábytku a k tomu elektrické, dátové a USB zásuvky všemožných veľkostí a kombinácií.	Strong; Hallemaier; ASA Bachmann Legrand	**osvetlenie a elektrifikácia nábytku**	06
Kovanie pre pohyb (posun alebo lomenie) dverí vstavaných alebo samostojacich šatníkových skríň a dverí kryjúcich priechody v interiéri.	Strong; Hawa Sevroll; Hettich Terno Sisco system	**kovanie pre posuvné a skladacie dvere,**	07
Stolové, rektifikačné (soklové) a nábytkové nohy, narážacie i nalepovacie klzáky a rôzne druhy nábytkových koliesok.	Strong Scilm Hettich Tente	**nohy, klzáky a kolieska**	08
Kovanie pre výrobu a vybavenie kancelárií, home office, študentských izieb a študovní.	Strong Lehmann BBP	**kovania pre kancelárie, home office, študentské izby**	09
Materiály pre konštrukciu alebo zavesenie nábytku, výstavbu terás alebo kabínok.	Strong Knapp Italiana Ferramenta Hettich	**spojovacie kovania, mriežky a vzdušníky**	10
Madlá, gombíky, úchytové profily, vešiaky na nábytkové dvierka.	Tulip Marella Hettich	**úchytky, úchytové profily, vešiaky**	11
Nerezové, granitové i keramické drezy, najrôznejšie kuchynské batérie, odsávače pár a drviče odpadu pod drez.	Strong Franke Blanco	**drezy, batérie, odsávače, drviče**	12
Materiály pre rýchlu konštrukciu dvierok so sklenenou výplňou pre skrinky alebo roletové dvierka.	Cordia Rehau	**hliníkové rámčeky, nábytkové rolety**	13
Kľučky, zámky, dorazy, madlá pre osadenie interiérových dverí.	Twin	**kovanie pre interiérové dvere**	14

Ako pracovať s **tlačeným** katalógom?

V katalógu nájdete všetky informácie, ktoré potrebujete vedieť pri výbere vhodného kovania. Ostatné technické informácie, certifikáty, montážne návody nájdete na www.demos24plus.com

1. **V katalógu je 14 kapitol** rozdelených podľa typu kovania a situácie, ktorú riešia.
2. **Farebné rozdelenie a malá ikonka** vo výseku na strane katalógu vám pomôžu v orientácii.
3. Na vnútornej strane obálky je **celkový prehľad** kapitol s popisom, aký tovar v ňom nájdete.

Na začiatku každej kapitoly je prehľad služieb, ktoré ponúkame nad rámec predaja kovania (napríklad vzorkovníky, konfigurátory, dodávky materiálu a pod.)





Na ďalšej strane potom nájdete obsah dvojakého typu: ak sú v kapitole produkty, ktoré ponúkame od viacerých dodávateľov (Strong, Blum, Hettich, Vibo a pod.), potom tu nájdete obsah umožňujúci porovnanie.

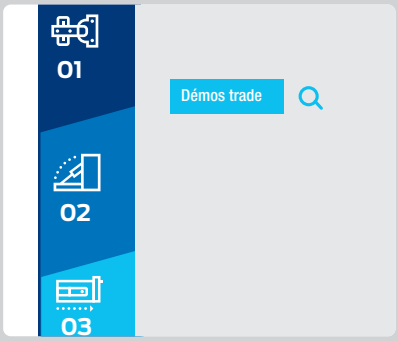
V kapitolách, kde taká situácia nie je, je na začiatku bežný obsah odkazujúci na jednotlivé produkty.

Nechýba ani obsah jednotlivých produktov, odkaz naň je na začiatku porovnávacieho obsahu.



Ako pracovať s **online** katalógom?

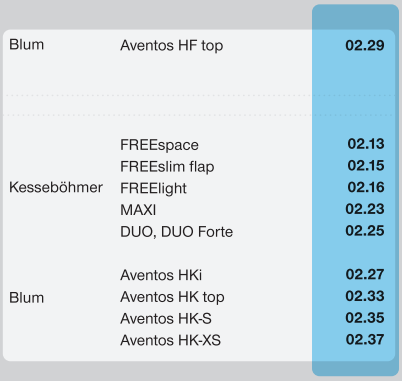
Vzhľadovo je rovnaký ako tlačený, a tak sa v ňom ľahko zorientujete. Obsahuje navyše mnohé pomôcky, ktoré orientáciu, a hlavne vyhľadávanie uľahčia.



Symbol lupy v pravom hornom rohu obrazovky vám urýchli hľadanie jednotlivých produktov.

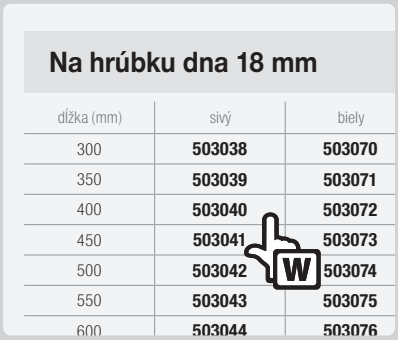


Farebné plochy s ikonami po pravej strane katalógu vám po kliknutí otvoria obsah danej kapitoly.



Blum	Aventos HF top	02.29
Kesseböhmer	FREEspace	02.13
	FREEslim flap	02.15
	FREElight	02.16
	MAXI	02.23
	DUO, DUO Forte	02.25
Blum	Aventos HKi	02.27
	Aventos HK top	02.33
	Aventos HK-S	02.35
	Aventos HK-XS	02.37

Kliknutím na číslo strany v obsahu sa vám stránka automaticky otvorí.



Na hrúbku dna 18 mm

dĺžka (mm)	sivý	biely
300	503038	503070
350	503039	503071
400	503040	503072
450	503041	503073
500	503042	503074
550	503043	503075
600	503044	503076

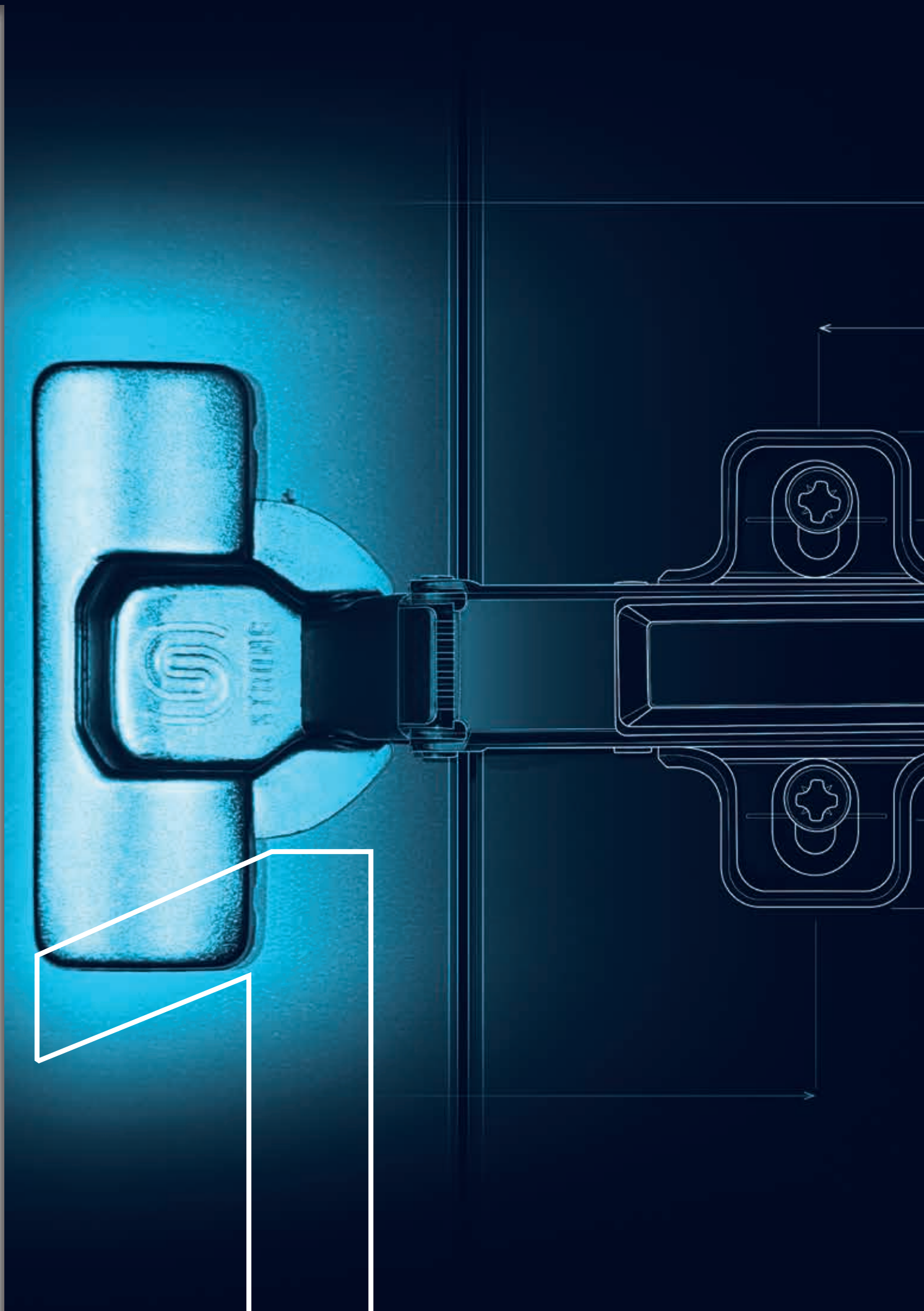
Kliknutím na ľubovoľný kód sa vám otvorí portál a môžete si položku rovno objednať. Môžete si ho prezerať aj v telefóne.

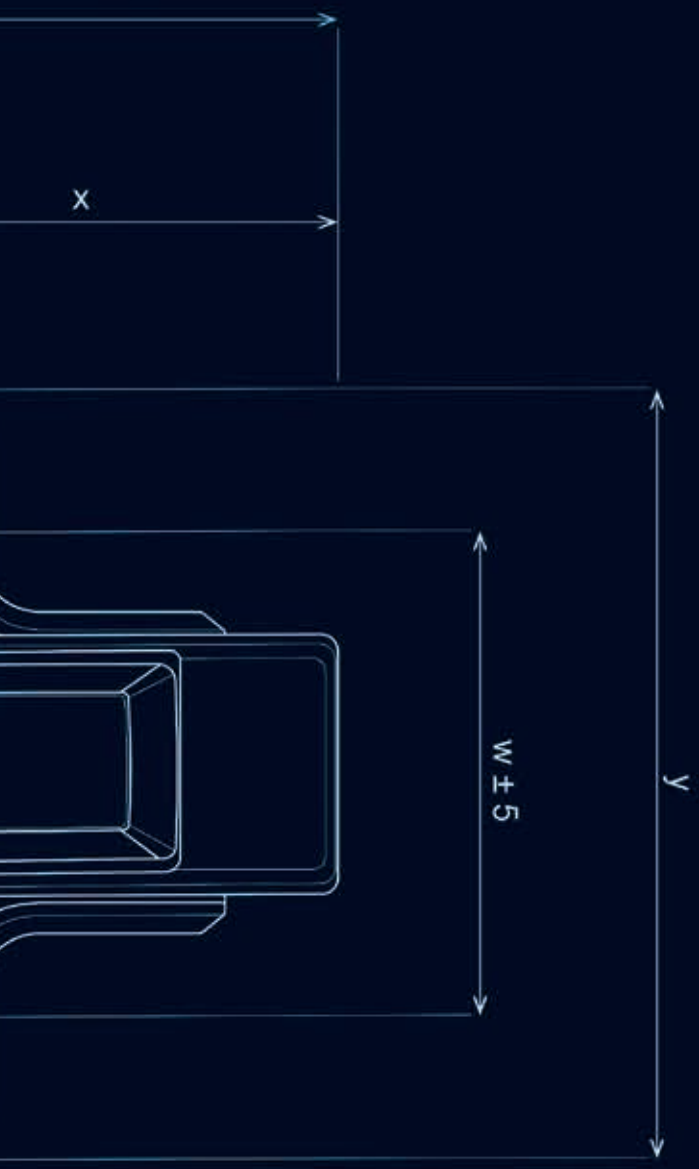


Katalóg si pri prezeraní môžete zväčšiť, tlačiť z neho jednotlivé strany, stiahnuť, poslať niekomu ako odkaz a nikdy, NIKDY sa vám nestratí ani nezničí.



Najdôležitejšie odkazy a kontakty: Všetko je umiestnené na zadnej strane obálky spoločne s mapou našich prevádzok.





nábytkové závesy

PORADENSTVO

Neviete si poradiť s výberom alebo montážou kovania? Zavolajte nám na číslo +421 285 0030 alebo napíšte na e-mail objednavkySK@demos-trade.com. Radi vám poradíme!

MATERIÁL NA VÝROBU DVIEROK

Materiál na výrobu korpusov a dverí spolu s kovaním? Nie je nič jednoduchšie, než si oboje objednať priamo u nás.

KOMPLETNÉ KORPUSY

Máte skvelú prácu, ale bojujete s časom, priestorom v dielni či inými prekážkami? Neklesajte na duchu! Ponúkame vám náš priestor, stroje aj čas – vyrobíme pre vás korpusy na mieru.

PORTÁL

Zákaznícky portál na pohodlný nákup, prehľad objednávok či zadávanie a formátovanie zákaziek s overením ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o cenách, skladových zásobách a mnoho ďalšieho.

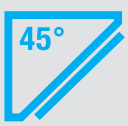
UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Produkty drôteného programu potrebujú na vystavenie dosť miesta a u nás ho máme. Príďte sa pozrieť sami alebo do našej vzorkovne pošlite svojich zákazníkov. Všetko im ukážeme a poradíme im s výberom.

RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

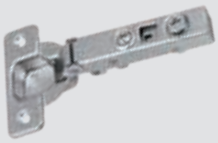
obsah

Obsah podľa značky:			Strong Blum Hettich	**01.5** **01.19** **01.45**
	**na naklapnutie** **na nasunutie** **čierne**	**naložené**	Strong Blum Hettich Strong Blum Hettich Blum Hettich	**01.8; 01.11** **01.23; 01.27; 01.43** **01.49; 01.51; 01.63** **01.15** **01.43** **01.69** **01.33** **01.51**
	**na naklapnutie** **na nasunutie** **čierne**	**polonaložené**	Strong Blum Hettich Strong Blum Hettich Blum Hettich	**01.8; 01.11** **01.23; 01.27; 01.43** **01.49; 01.51; 01.63** **01.15** **01.43** **01.69** **01.33** **01.51**
	**na naklapnutie** **na nasunutie** **čierne**	**vložené**	Strong Blum Hettich Strong Blum Hettich Blum Hettich	**01.9; 01.12** **01.23; 01.27; 01.43** **01.49; 01.51; 01.63** **01.15** **01.43** **01.55** **01.33** **01.51**
	**na naklapnutie**	**na naklapnutie**	Strong Blum Hettich	**01.13** **01.40** **01.55**
	**na naklapnutie**	**na naklapnutie**	Strong Blum Hettich	**01.9; 01.13** **01.40** **01.55**

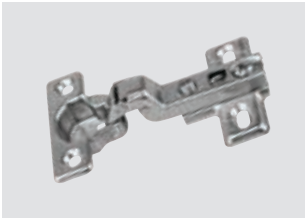
obsah

	na naklapnutie	90° (slepý uhol)	Strong Blum Hettich	01.10; 01.13 01.24 01.55
	na naklapnutie	155°/165° (bez presahu do vnútorného priestoru skrinky)	Strong Blum	01.9; 01.12 01.28
	na naklapnutie	165°	Strong Blum Hettich	01.9; 01.12 01.34 01.53
	na nasunutie	záves pre skrinku so vstavanou chladničkou	Blum Hettich	01.29 01.66
	na naklapnutie	závesy pre tenké materiály	Blum Hettich	01.25 01.52
	na naklapnutie	závesy pre hrubé dvere	Blum Hettich	01.27 01.52; 01.63
	na naklapnutie	závesy pre sklenené dvierka	Strong Blum Hettich	01.14 01.31 01.68
	na naklapnutie	závesy pre tenké ALU rámčeky	Strong Blum Hettich	01.10 01.30 01.55
		mechanizmy na bezúchytkové otváranie	Strong Blum Hettich	01.7; 01.17 01.36 01.57; 01.62

obsah

naložený 	**na naklapnutie**	s tlmením bez tlmenia bez pružiny	**S5: 01.8; S3: 01.11** **S5: 01.8; S3: 01.11** **S3: 01.11**
	na nasunutie	s tlmením bez tlmenia	**S3: 01.15** **S3: 01.15**
polonaložený 	**na naklapnutie**	s tlmením bez tlmenia bez pružiny	**S5: 01.8; S3: 01.11** **S5: 01.8; S3: 01.11** **S3: 01.11**
	na nasunutie	bez tlmenia	**S3: 01.15**
vložený 	**na naklapnutie**	s tlmením bez tlmenia bez pružiny	**S5: 01.9; S3: 01.12** **S5: 01.9; S3: 01.12** **S3: 01.12**
	na nasunutie	bez tlmenia	**S3: 01.15**
	**30°**	s tlmením bez tlmenia bez pružiny	**S3: 01.13** **S3: 01.13** **S3: 01.13**
	**45°**	s tlmením bez tlmenia	**S5: 01.9; S3: 01.13** **S3: 01.13**

obsah

	**závesy na vŕtané sklenené dvierka**	s tlmením	**S3: 01.14**
	**Mini závesy**	bez tlmenia	**S3: 01.16**
	**90° (slepý uhol)**	s tlmením bez tlmenia bez pružiny	**S5: 01.10; S3: 01.13** **S3: 01.13** **S3: 01.13**
	**155° (bez presahu do vnútorného priestoru skrinky)**	s tlmením bez tlmenia bez pružiny	**S5: 01.9; S3: 01.12** **S3: 01.12** **S3: 01.12**
	**155°/165° (naložený, polonaložený a vložený)**	s tlmením bez tlmenia bez pružiny	**S5: 01.9; S3: 01.12**
	**závesy pre tenké ALU rámčeky**	s tlmením	**01.10**
	**mechanizmy na bezúchytkové otváranie**		**01.7** **01.17**

mechanizmus StrongHinges na bezúchytkové otváranie s tlmeným zatváraním

Smootis

- bezúchytkové otváranie,
- tlmenie pri zatváraní,
- všetko v kombinácii s pružinovými závesmi (bez tlmenia)



Výrobok bol certifikovaný TÜV, SGS, UKAS na 60 000 cyklov.

- Dvere sa pootvoria zatlačením na ich povrch, optimálne čo najbližšie k mechanizmu.
- Ten istý mechanizmus tlmí pohyb dverí pri ich zatváraní.
- Na dosiahnutie čo najlepšieho spustenia možno vysunutie zatvoreného mechanizmu nastaviť o +5 mm.
- Jednoduchá montáž 4 skrutkami.

Odporúčame montáž čo najbližšie k stredu dverí vo vzdialenosti:

- pre korpus do šírky 450 mm – čo najďalej od závesov,
- pre korpus so šírkou väčšou ako 450 mm (max. 600 mm) – 450 mm od závesov.

- Mechanizmus sa potom prekryje krytkou pre čistý vzhľad.
- Vďaka svojim rozmerom nezaberá v skrinke veľa miesta.

Biely

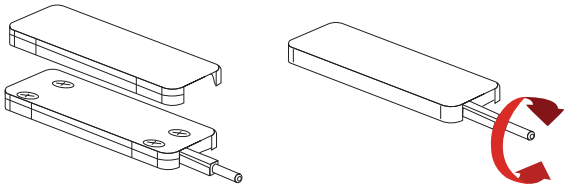


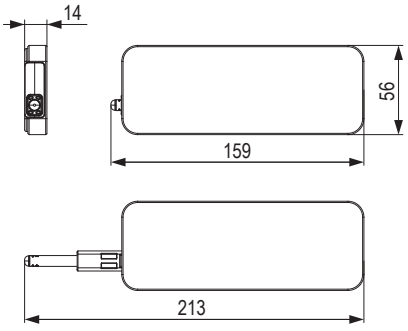
kód	model	popis
513983	light	2 závesy s pružinou a dvere s hmotnosťou 4 – 6 kg
513984	standard	4 závesy s pružinou a dvere s hmotnosťou 12 – 17 kg
513985	heavy	5 závesov s pružinou a dvere s hmotnosťou 17 – 22 kg

Svetlosivý



kód	model	popis
506462	light	2 závesy s pružinou a dvere s hmotnosťou 4 – 6 kg
506463	standard	4 závesy s pružinou a dvere s hmotnosťou 12 – 17 kg
506464	heavy	5 závesov s pružinou a dvere s hmotnosťou 17 – 22 kg





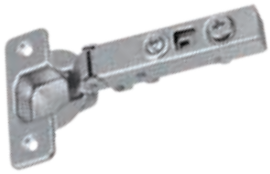
StrongHinges S5 na naklapnutie na podložku

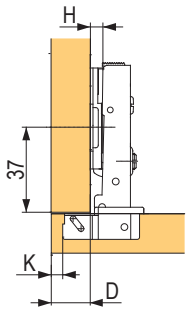
S5 komplety záves + podložka



popis	záves s tlmením + podložka			záves bez tlmenia + podložka		
	H0 skrutka	H0 euroskrutka	H0 skrutka + excenter	H0 skrutka	H0 euroskrutka	H0 skrutka + excenter
naložený	**549320**	**549321**	**549322**	**549317**	**549318**	**549319**
vložený	**549323**	**549324**	**549325**	**550636**	**550637**	**550638**
polonaložený	**549607**	**549608**	**549609**	**549604**	**549605**	**549606**

Naložený





D=K+11-H

- možné nastavenie D je ±3 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
92580T	s tlmením
198818	bez tlmenia [1]

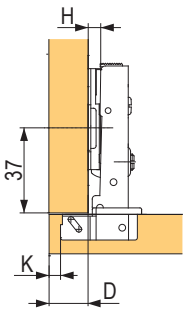
[1] vhodné na použitie spolu so závesom 92580T (pre malé dvierka)

- uhol otvorenia 110°

odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 92594T, skrutka 92590T, s euroskrutkami 92591T, ostatné podložky na str. 01.10

Naložený - súprava s podložkou a krytkami





D=K+11-H

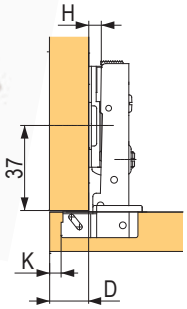
- možné nastavenie D je ±3 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
127781	s predmontovanou podložkou H0, s krytkou misky a ramienka

- jednotlivé sady balené samostatne v sáčku

Naložený – súprava s podložkou a krytkami (vyrobené z nehrdzavejúcej ocele)





D=K+11-H

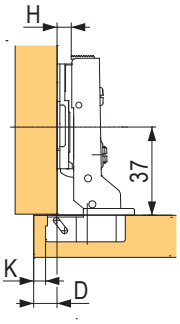
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
405459	s podložkou H0 s exc., s krytkami misky a ramienka, 4 ks skrutiek

- jednotlivé sady balené samostatne v sáčku

Polonaložený





D=K+1-H

- možné nastavenie D je ±3 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
92581T	s integrovaným tlmením
198819	bez tlmenia [1]

[1] vhodné na použitie spolu so závesom 92581T (pre malé dvierka)

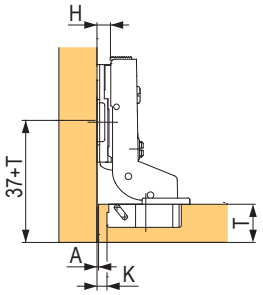
- uhol otvorenia 110°

odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 92594T, skrutka 92590T, s euroskrutkami 92591T, ostatné podložky na str. 01.10

StrongHinges S5 na naklapnutie na podložku

Vložený





A=(6-K)+(H+2)

- možné nastavenie A je ±3 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
92582T	s integrovaným tlmením
198820	bez tlmenia [1]

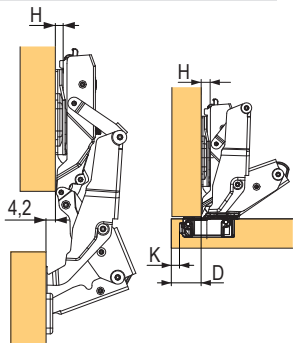
[1] vhodné na použitie spolu so závesom 92582T (pre malé dvierka)

- uhol otvorenia 110°

odporúčané podložky H2: skrutka 92592T, s euroskrutkami 92593T, ostatné podložky na str. 01.10

Naložený 155° pre skrinky s vnútornými zásuvkami





D=K+6-H

- možné nastavenie D je ±5 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

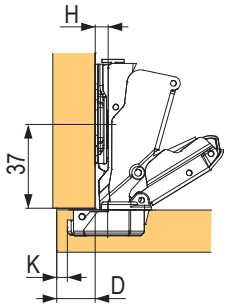
kód	popis
354224	s integrovaným tlmením

- pri uhle otvorenia 90° dvere nezasahujú do vnútorného priestoru korpusu (neprekážajú tak vysunutiu vnútorných zásuviek)

odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 92594T, skrutka 92590T, s euroskrutkami 92591T, ostatné podložky na str. 01.10

Naložený 165°





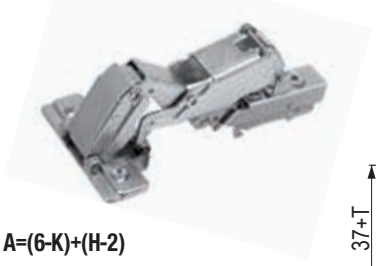
D=K+11-H

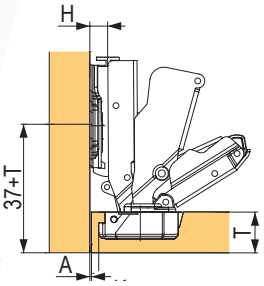
- možné nastavenie D je ±3 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
205543	s integrovaným tlmením

odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 92594T, skrutka 92590T, s euroskrutkami 92591T, ostatné podložky na str. 01.10

Vložený 165°





A=(6-K)+(H-2)

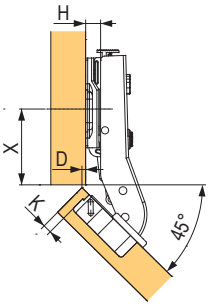
- možné nastavenie A ±2 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
191109	s integrovaným tlmením

odporúčané podložky H2: skrutka 92592T, s euroskrutkami 92593T, ostatné podložky na str. 01.10

Naložený 45°





X=37-(K-3) / D=(K-3)-H

- možné nastavenie D je ±3 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
92583T	s integrovaným tlmením

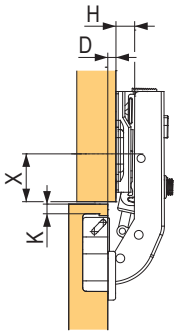
- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 92594T, skrutka 92590T, s euroskrutkami 92591T,

ostatné podložky na str. 01.10

StrongHinges S5 na naklapnutie na podložku

Priamy 90°





X=20-(K-3) / D=(K-3)-H

- možné nastavenie D je ±3 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
191110	s integrovaným tlmením

- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 92594T, skrutka 92590T, s euroskrutkami 92591T,

ostatné podložky na str. 01.10

Naložený pre ALU rámček



D=K+11-H

- možné nastavenie D je ±3 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

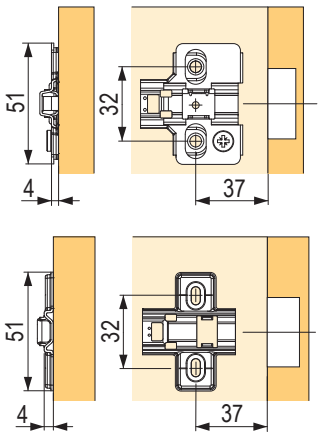
kód	popis
92584T	s integrovaným tlmením

- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 92594T, skrutka 92590T, s euroskrutkami 92591T,

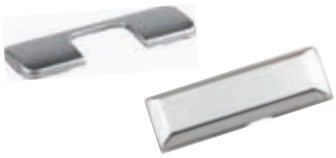
ostatné podložky na str. 01.10

- uhol otvorenia 110°

Podložky



Krytky



Krytku je možné potlačiť akýmkoľvek logom.

kód	popis
92596T	krytka misky závesu
92597T	krytka ramienka naloženého závesu

- krytku ramienka si môžete nechať potlačiť (logo, obrázok, text...)

iba k závesom zo str. 01.13 – 01.15

H0



kód	popis
92594T	s excentrom, na skrutku
92590T	na skrutku
92591T	s euroskrutkami

H2



kód	popis
397954	s excentrom, na skrutku
92592T	na skrutku
92593T	s euroskrutkami

H4



kód	popis
206011	na skrutku

StrongHinges S3 na naklapnutie na podložku

S3 komplety záves + podložka

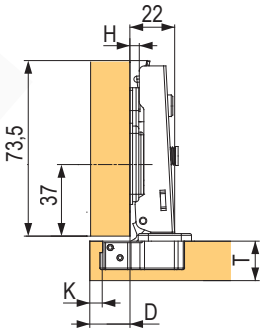


popis	záves bez tlmenia			záves s tlmením			záves bez pružiny		
	podložka H0 skrutka	podložka H0 euroskrutka	podložka H0 skrutka + excenter	podložka H0 skrutka	podložka H0 euroskrutka	podložka H0 skrutka + excenter	podložka H0 skrutka	podložka H0 euroskrutka	podložka H0 skrutka + excenter
naložený	**549625**	**549626**	**549624**	**549622**	**549623**	**549621**	**549628**	**549629**	**549627**
vložený	**549643**	**549644**	**549642**	**549640**	**549641**	**549639**	**549646**	**549647**	**549645**
polonaložený	**549634**	**549635**	**549633**	**549631**	**549632**	**549630**	**549637**	**549638**	**549636**

Naložený s excentrom



verzia s rozperkou



D=K+10-H

- možné nastavenie D ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
350827	s tlmením, na skrutku
350834	bez tlmenia, na skrutku
387304	s tlmením, s rozperkami s pr. 10 mm
350837	bez pružiny [1], na skrutku
387311	na zalisovanie, rozperka s pr. 10 mm
350840	bez tlmenia, bez excentra, na skrutku

[1] mechanizmy pre bezúchytkové otváranie nájdete na str. 01.23 – 01.24

- uhol otvorenia 110°
- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 315856, skrutka 92596, s euroskrutkami 92597,

ostatné podložky na str. 01.14

Polonaložený s excentrom



350828

kód	popis
350828	s tlmením, na skrutku
350835	bez tlmenia, na skrutku
350838	bez pružiny [1], na skrutku

- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 315856, skrutka 92596, s euroskrutkami 92597,
- uhol otvorenia 110°

ostatné podložky na str. 01.14

[1] mechanizmy pre bezúchytkové otváranie nájdete na str. 01.23 – 01.24

Naložený – sady s predmontovanou podložkou



350832

[1] súprava obsahuje:

- 2 ks závesov s predmontovanými podložkami
- 2 ks krytiek misiek
- 2 ks krytiek ramienka
- 8 ks skrutiek

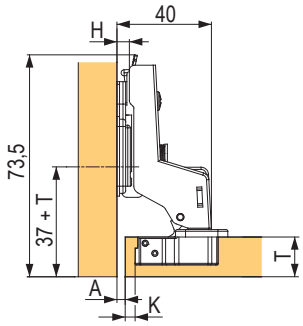
kód	popis
350830	s podložkou H0 na skrutku
350831	s podložkou H0 s euroskrutkami
350832	s podložkou H0 s exc., s krytkami misky a ramienka [1]

StrongHinges S3 na naklapnutie na podložku

Vložený s excentrom



verzia s rozperkou



A=(6-K)+(H+2)

- možné nastavenie A je ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
350829	s tlmením, na skrutku
387310	s tlmením, s rozperkami s pr. 10 mm
350836	bez tlmenia, na skrutku
350839	bez pružiny [1], na skrutku

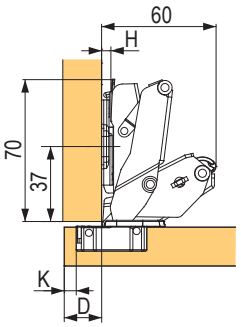
- odporúčané podložky H2: skrutka s excentrom 350868, skrutka 92598, s euroskrutkami 92599
- uhol otvorenia 110°

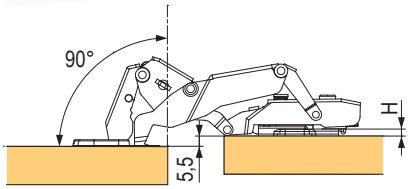
ostatné podložky na str. 01.14

[1] mechanizmy pre bezúchytkové otváranie nájdete na str. 01.17 – 18

Naložený 155° pre skrinky s vnútornými zásuvkami







D=K+10-H

- možné nastavenie D je ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
350849	s tlmením
350852	bez tlmenia
350853	bez pružiny [1]

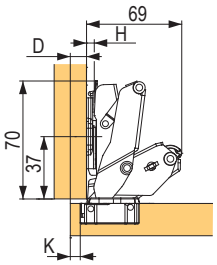
- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 315856, skrutka 92596, s euroskrutkami 92597,

ostatné podložky na str. 01.14

[1] mechanizmy pre bezúchytkové otváranie nájdete na str. 01.17 – 18

Polonaložený 155°





D=K+1-H

- možné nastavenie D je ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
350850	s tlmením

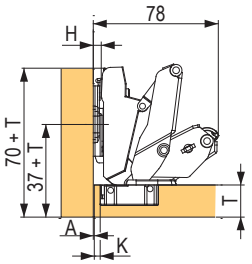
- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 315856, skrutka 92596, s euroskrutkami 92597,

ostatné podložky na str. 01.14

[1] mechanizmy pre bezúchytkové otváranie nájdete na str. 01.17 – 18

Vložený 155°





A=(6-K)+(H+2)

- možné nastavenie A je ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
350851	s tlmením

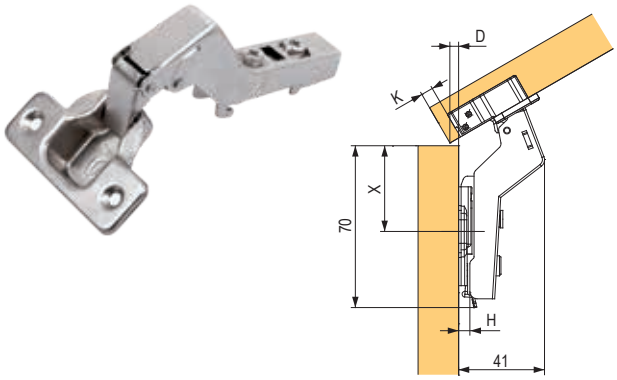
- odporúčané podložky H2: skrutka s excentrom 350868, skrutka 92598, s euroskrutkami 92599

ostatné podložky na str. 01.14

[1] mechanizmy pre bezúchytkové otváranie nájdete na str. 01.17 – 18

StrongHinges S3 na naklapnutie na podložku

Naložený 30°



X=37-(K-3) / D=(K-4,6)-H

- možné nastavenie D je ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

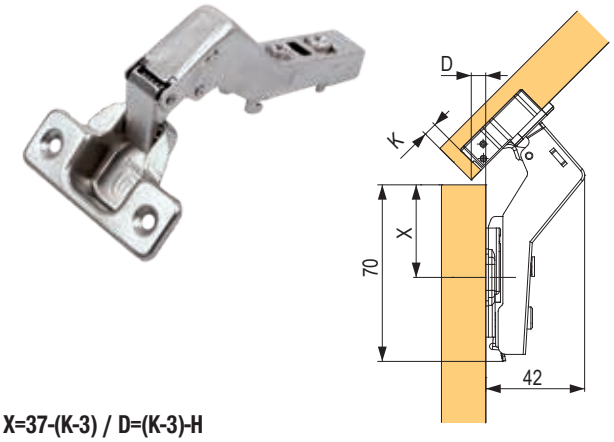
kód	popis
350854	s tlmením
350855	bez tlmenia
350856	bez pružiny [1]

- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 315856, skrutka 92596, s euroskrutkami 92597,

ostatné podložky na str. 01.14

[1] mechanizmy pre bezúchytkové otváranie nájdete na str. 01.17 – 18

Naložený 45°



X=37-(K-3) / D=(K-3)-H

- možné nastavenie D je ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
350857	s tlmením
350858	bez tlmenia

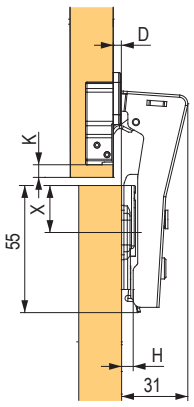
- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 315856, skrutka 92596, s euroskrutkami 92597,

ostatné podložky na str. 01.14

[1] mechanizmy pre bezúchytkové otváranie nájdete na str. 01.17 – 18

Priamy 90°





X=20-(K-4) / D=(-H)-1,2

- možné nastavenie D je ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

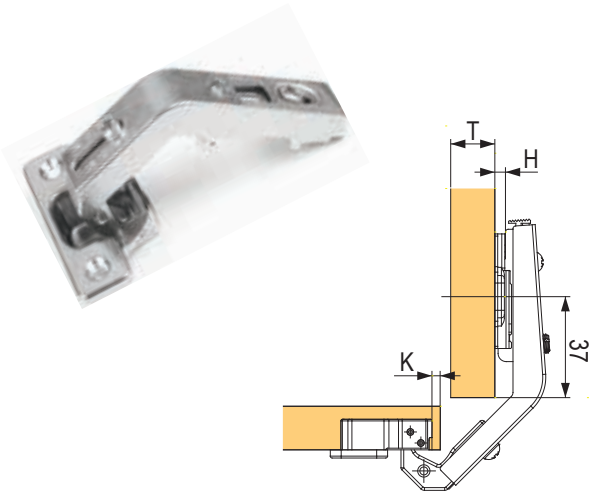
kód	popis
350860	s tlmením
350861	bez tlmenia
350862	bez pružiny [1]

- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 315856, skrutka 92596, s euroskrutkami 92597,

ostatné podložky na str. 01.14

[1] mechanizmy pre bezúchytkové otváranie nájdete na str. 01.17 – 18

Priamy 135° zalomený



kód	popis
92590	bez tlmenia

- odporúčané podložky H0: skrutka s excentrom 315856, skrutka 92596, s euroskrutkami 92597

ostatné podložky na str. 01.14

StrongHinges S3 pánty na sklo, podložky a krytky

Naložený



kód	popis
198893	záves naložený na vŕtané sklo, klipový s tlmením

Vložený



kód	popis
198894	záves vložený na vŕtané sklo, klipový s tlmením

Protikus s krytkou



kód	popis	materiál
198896	krytka závesu na sklo	chróm
198897		nikel
198898		čierna

H0



kód	popis
315856	s excentrom, na skrutku
92596	na skrutku
361125	na skrutku so štyrmi otvormi
92597	s euroskrutkami

H2



kód	popis
350868	s excentrom, na skrutku
92598	na skrutku
361126	na skrutku so štyrmi otvormi
92599	s euroskrutkami

H4

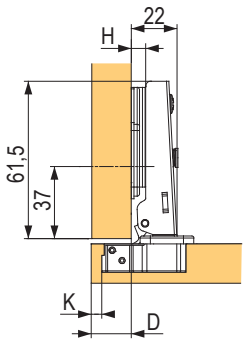


kód	popis
350869	s excentrom, na skrutku
350870	na skrutku
350871	s euroskrutkami

StrongHinges S3 na nasunutie na podložku

Naložený





D=K+10-H

- možné nastavenie D ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
350844	bez tlmenia
350843	s tlmením[1]
351855	bez tlmenia, s predmontovanými euroskrutkami

[1] nové riešenie tlmiča, pánt možno odmontovať z podložky

- odporúčané podložky H0: skrutka 350872, s euroskrutkami 350875
- zhodný dizajn závesu s verziou bez tlmenia

ostatné podložky na str. 01.15

Naložený – sady

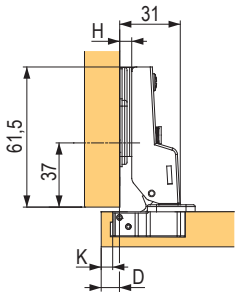


kód	popis
350847	bez tlmenia, H0 na skrutku
350848	bez tlmenia, H0 s euroskrutkami

- všetky sady sú vždy s predmontovanou podložkou na závese

Polonaložený





D=K+1-H

- možné nastavenie D ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

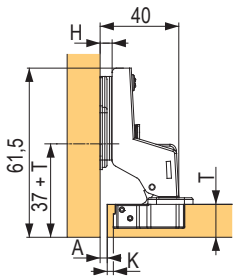
kód	popis
350845	bez tlmenia

- odporúčané podložky H0: skrutka 350872, s euroskrutkami 350875

ostatné podložky na str. 01.15

Vložený





A=(6-K)+(H+2)

- možné nastavenie A ±4 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
350846	bez tlmenia

- odporúčané podložky H2: skrutka 350873, s euroskrutkami 350876

ostatné podložky na str. 01.15

H0



kód	popis
350872	na skrutku
350875	s euroskrutkami

H2

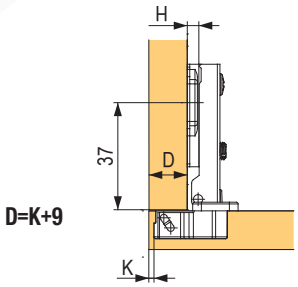


kód	popis
350873	na skrutku
350876	s euroskrutkami

StrongHinges S3 minizávesy s podložkou

Mini naložený slide on





D=K+9

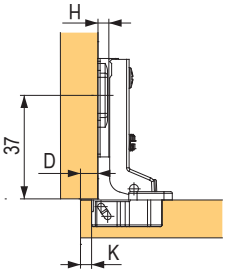
- možné nastavenie D je + 2 mm / - 2 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
92521	bez tlmenia, vrátane H0 podložky na skrutku
92528	bez tlmenia, vrátane H0 podložky s euroskrutkami

- uhol otvorenia 95°
- minimálna hrúbka dverí 22 mm

Mini polonaložený slide on





D=K+1

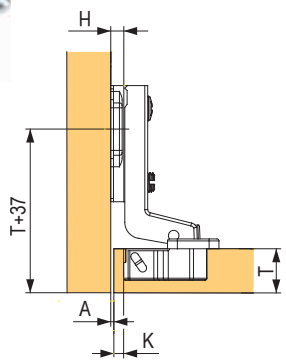
- možné nastavenie D je + 2 mm / - 2 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
92522	bez tlmenia, vrátane H0 podložky

- uhol otvorenia 95°
- minimálna hrúbka dverí 22 mm

Mini vložený slide on





D=K-2

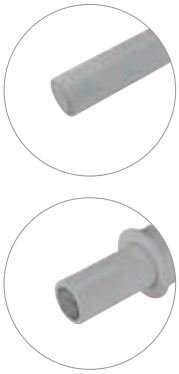
- možné nastavenie A je + 2 mm / - 2 mm
- min./max. použiteľná hrúbka dvierok pre daný pánt

kód	popis
92523	bez tlmenia, vrátane H0 podložky

- uhol otvorenia 95°
- minimálna hrúbka dverí 22 mm

mechanizmy pre bezúchytkové otváranie K-Push na zavŕtanie alebo s adaptérom

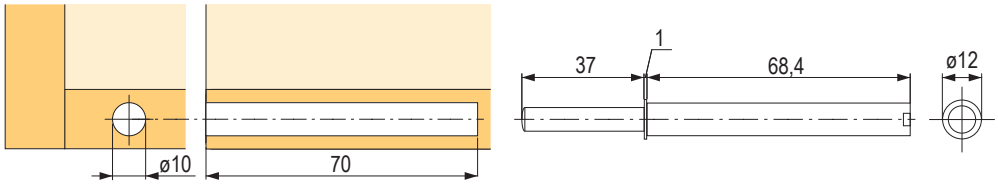
typ	dĺžka vysunutia (mm)	sila	farba	piest	adaptér	podložka adaptéra
so šošovkou	37	bežná	sivá	**499427**	**504238**	**499448**
			biela	**499428**	**499442**	**499447**
			čierna	**499429**	**499444**	**499449**
		extra silná	sivá	**372387**	**504238**	**499448**
			biela	**403061**	**499442**	**499447**
			čierna	**403060**	**499444**	**499449**
	14	bežná	sivá	**499430**	**372384**	**504239**
			biela	**499431**	**499441**	**499445**
			čierna	**499432**	**499443**	**499446**
s magnetom	37	bežná	sivá	**499433**	**504238**	**499448**
			biela	**499434**	**499442**	**499447**
			čierna	**499435**	**499444**	**499449**
		extra silná	sivá	**499436**	**504238**	**499448**
			biela	**499437**	**499442**	**499447**
			čierna	**499438**	**499444**	**499449**
	14	bežná	sivá	**390911**	**372384**	**504239**
			biela	**499439**	**499441**	**499445**
			čierna	**499440**	**499443**	**499446**



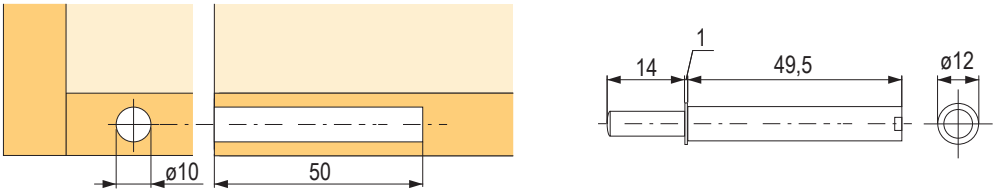


- protikus na nalepenie k piestu s magnetom – 517607
- protikus na zavŕtanie k piestu s magnetom – 369757

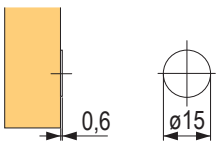
Vŕtanie a rozmery piestu s vysunutím 37 mm



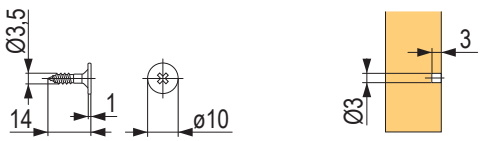
Vŕtanie a rozmery piestu s vysunutím 14 mm



Veľkosť protikusu na nalepenie



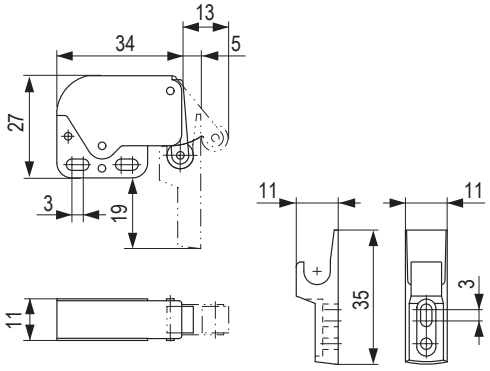
Vŕtanie a rozmery protikusu na zavŕtanie



mechanizmy pre bezúchytkové otváranie

Mechanizmus pre závesy bez pružín





kód	popis
92985	kov + plast

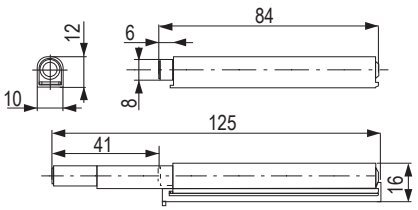
- plastový protikus je možné kúpiť aj samostatne pod kódom 165458
- vhodný v kombinácii s bezpružinovými závesmi

StrongHinges – piestové mechanizmy pre bezúchytkové otváranie

S adaptérom







farba

biela	sivá
399709	**399708**

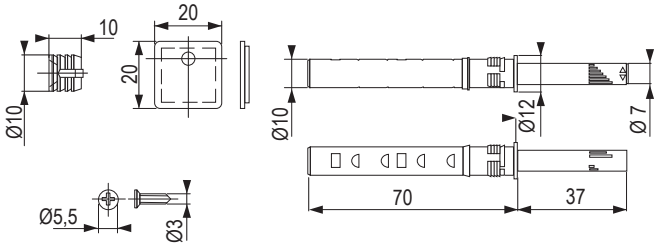
- magnetický PTO mechanizmus s príchytom na korpus

Balenie obsahuje:
- PTO mechanizmus
- adaptér
- 3 skrutky
- protiplech na skrutku
- skrutka s rozperkou s priemerom 10 mm (pre prípadnú fixáciu protiplechu)

Na zavŕtanie







farba

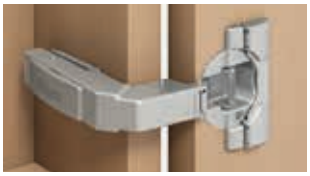
sivá
399710

- magnetický PTO mechanizmus na zavŕtanie do otvoru 10 mm

Balenie obsahuje:
- PTO mechanizmus
- skrutka s rozperkou s priemerom 10 mm (pre prípadnú fixáciu protiplechu)
- protiplech s M3 páskou

obsah



	**110°**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.23**
	**ONYX**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.33**
	**slepý uhol naložený**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou	**01.24**
	**slepý uhol vložený**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.24**
	**100°**	so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.25**
	**hrubé dvierka**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.27**
	**155° nulový presah**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.28**

obsah

	**125° nulový presah**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou	**01.28**
	**170°**	so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.29**
	**skladané dvierka rohovej skrinky**	so zatváracou pružinou	**01.29**
	**95° dvierka s ALU rámčekmi**	s tlmením Blumotion	**01.30**
	**95° dvierka s ALU rámčekmi**	so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.30**
	**sklenené dvierka**	so zatváracou pružinou	**01.31**
	**modul**	so zatváracou pružinou	**01.43**

obsah



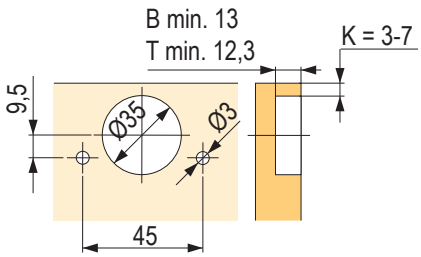
	**CRISTALLO**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.32**
	**CRISTALLO** **sklenené vitríny**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.32**
	**prečnievajúce čelá**	s tlmením Blumotion	**01.32**
	**tenké** **materiály**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.25**
	**uhlové**	s tlmením Blumotion so zatváracou pružinou bez pružiny TIP-ON	**01.40**
	**pre vstavanú chladničku**	so zatváracou pružinou	**01.44**
	**TIP-ON** **mechanizmy** **piesty, adaptéry, protikusy**		**01.36**
	**šablóny**		**01.39**

rozmery vŕtania



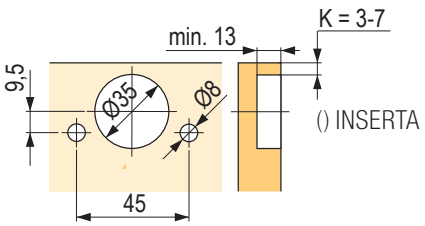
Montáž skrutkovaním

B CLIP top BLUMOTION
T CLIP top

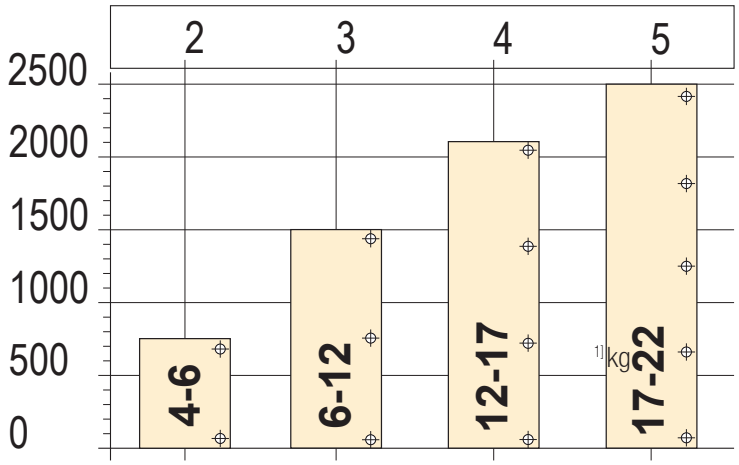


Montáž Inserta / nalisovanie / Expando

B CLIP top BLUMOTION
T CLIP top



Počet závesov závisí od hmotnosti a výšky čela.

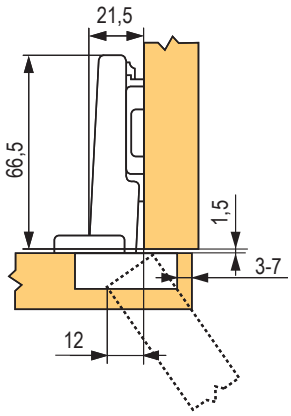


Pre dobrú stabilitu by mali byť závesy čo najďalej od seba.
Údaje o zaťažení a výške sa vzťahujú na šírku dverí 600 mm.

CLIP top 110°

Naložený



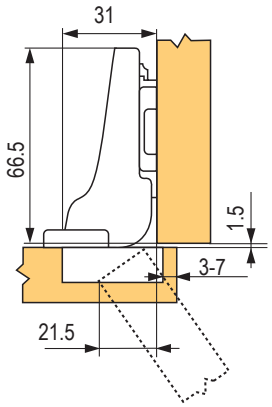


pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**12047**	71B3550	skrutka
	12064	71B358E	EXPANDO
	131807	71B3590	INSERTA
s pružinou	**12052**	71T3550	skrutka
	118142	71T358E	EXPANDO
	157369	71T3590	INSERTA
bez pružiny	**226668**	70T3550.TL	skrutka
	226669	70T358E.TL	EXPANDO
	177369	70T3590.TL	INSERTA

- hĺbka vŕtania pre misku 13 mm
- priemer misky 35 mm, dĺžka ramienka 66,5 – 68 mm
- uhol otvorenia 110°
- hrúbka dverí od 16 do 26 mm

Polonaložený

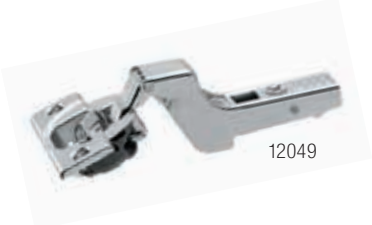


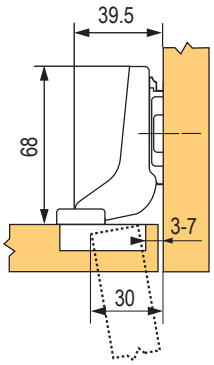


pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**12048**	71B3650	skrutka
	12065	71B368E	EXPANDO
	177395	71B3690	INSERTA
s pružinou	**12053**	71T3650	skrutka
	118143	71T368E	EXPANDO
	177409	71T3690	INSERTA
bez pružiny	**226670**	70T3650.TL	skrutka
	177372	70T3690.TL	INSERTA

- možnosť odsadenia misky od okraja od 3 do 7 mm
- vŕtanie otvoru pre Expando (Inserta) 45/9,5 mm rozstup/8 mm priemer; na spracovanie použite Ecodrill, str. 01.39
- viac v katalógu Blum

Vložený





pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**12049**	71B3750	skrutka
	12066	71B378E	EXPANDO
	177398	71B3790	INSERTA
s pružinou	**12059**	71T3750	skrutka
	118144	71T378E	EXPANDO
	177411	71T3790	INSERTA
bez pružiny	**226671**	70T3750.TL	skrutka
	177374	70T3790.TL	INSERTA

CLIP top 110°

Príslušenstvo


12042


12093


12011


12039


268987


14144

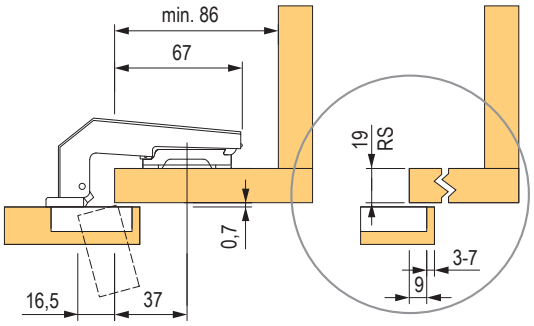

12198


13681

kód	kód Blum	popis
12042	70T3504	krytka misky
12093	70.1503	krytka ramienka pre naložený záves
12011	70.1663	krytka ramienka pre polonaložený a vložený záves
14144	174E6102.03	rozperka EXPANDO 5 mm
12196	80.0582E	rozperka EXPANDO 8 mm
12198	621.1300	skrutka k rozperke EXPANDO 8 mm
12039	70T3553	obmedzovač uhla otvorenia na 86°
268987	70T3507.21	podložka pod misku závesu
13681	660.0950	skrutka na široký ALU rámček

Naložený pre slepý uhol



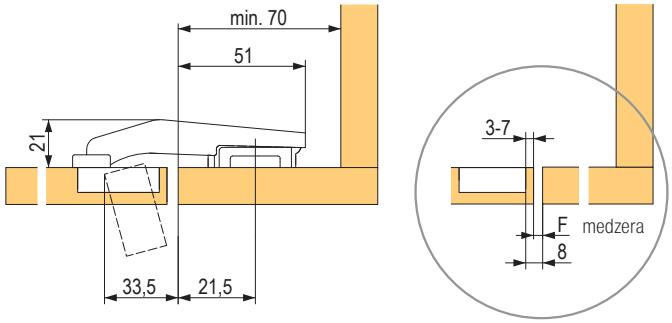


pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**203405**	79B9950	skrutka
s pružinou	**12083**	79T9950	skrutka

- **nie je možné vzájomne kombinovať závesy s tlmením a bez tlmenia**
- podložku pre naložený záves určuje hrúbka materiálu korpusu nižšie
- hĺbka vŕtania pre misku 13 mm (12,3 mm bez tlmenia)
- priemer misky 35 mm
- minimálny vnútorný rozmer slepého uhla, dvere 70 mm (vložený), 86 mm (naložený)

Vložený pre slepý uhol





pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**118122**	79B9550	skrutka
s pružinou	**13070**	79T9550	skrutka
	12079	79T958E	EXPANDO
TIP-ON	**166071**	78T9550.TL	skrutka

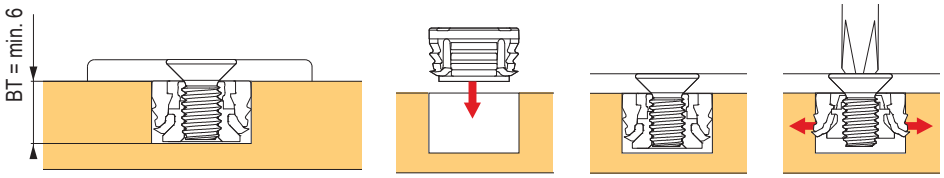
- uhol otvorenia 95°
- hrúbka dvierok od 16 do 28 mm
- možnosť odsadenia misky od okraja od 3 do 7 mm
- vŕtanie otvoru pre Expando 45/9,5 mm rozstup/8 mm priemer
- viac v katalógu Blum
- podložka pre vložený záves má byť zvýšená o 3 mm – napr. 12341, 12303

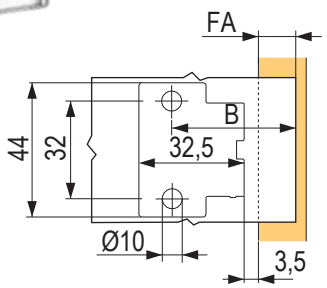
CLIP top pre tenké dvierka

110° pre tenké dvierka

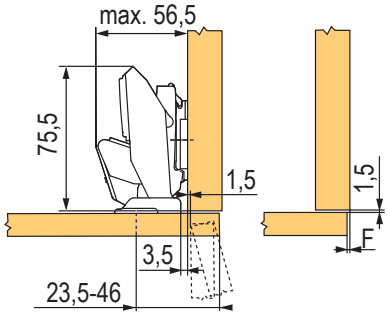
pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**347988**	71B453T	EXPANDO T
s pružinou	**347989**	71T453T	EXPANDO T
bez pružiny	**347990**	70T453T	EXPANDO T



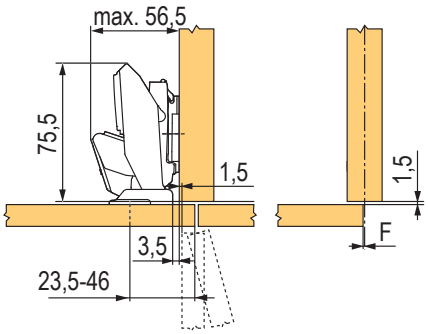


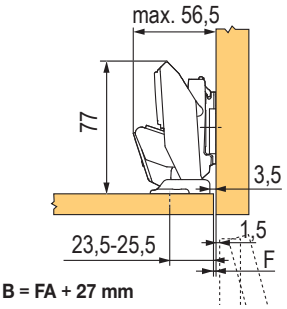


Závesy pre tenké materiály



Miska závesu





B = FA + 27 mm

Príslušenstvo

kód	kód Blum	popis
347984	70.4503	krytka ramienka
347986	70T4504	krytka misky
347982	70T4503	obmedzovač uhla na 85°
347981	70T4503.09	obmedzovač uhla na 92°

odporúčané podložky: 203387, 211476, 12323, 12326, 12306, 12318, 12340, 12302, str. 01.37

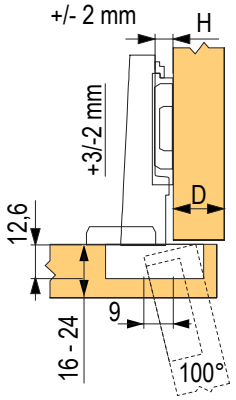
- záves pre dvierka s hrúbkou 8 – 14 mm
- montážny systém EXPANDO T pre najrozmanitejšie materiály dosiek
- CLIP top BLUMOTION s integrovaným BLUMOTION (s deaktiváciou)
- CLIP top sa zatvára mechanikou (pružina) alebo bez nej (TIP-ON)
- nulový presah (pre vnútorné alebo policové výsuvy)
- inštalácia bez náradia na montážnu podložku
- nastavenie čela v 3 smeroch

Rôzne konštrukčné situácie dosiahneme na základe príslušnej pozície na naskrutkovanie.

CLIP top 100°

Naložený

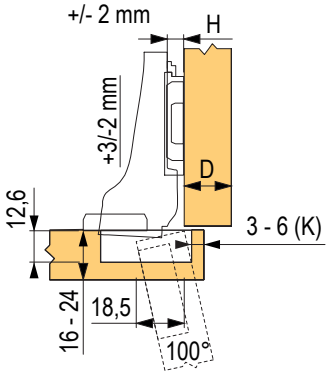




pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12002**	71M2550	skrutka
	12050	71M258E	EXPANDO
bez pružiny	**177364**	70M2550.TL	skrutka

Polonaložený

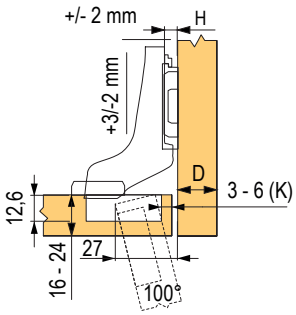




pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12005**	71M2650	skrutka
	12051	71M268E	EXPANDO
bez pružiny	**224239**	70M2650.TL	skrutka

Vložený





pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12008**	71M2750	skrutka
	12007	71M278E	EXPANDO
bez pružiny	**224240**	70M2750.TL	skrutka

Tlmiče a krytky CLIP top 100°

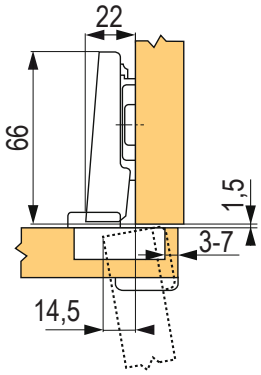


kód	kód Blum	popis
12391	973A0500	Blumotion na naklapnutie pre naložený záves
12385	973A0600	Blumotion na naklapnutie pre polonaložený záves
12386	973A0700	Blumotion na naklapnutie pre vložený záves
12271	90M2503	krytka ramienka pre naložený záves

CLIP top 95°, pre hrubé dvere

Naložený



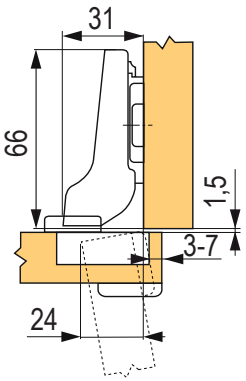


pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**118030**	71B9550	skrutka
s pružinou	**12060**	71T9550	skrutka
bez pružiny	**177383**	70T9550.T	skrutka

- hĺbka vŕtania pre misku 13 mm
- priemer misky 35 mm, dĺžka ramienka 66 mm
- uhol otvorenia skrutka 95°
- hrúbka dvierok až 32 mm
- odsadenie misky od okraja od 3 do 7 mm

Polonaložený



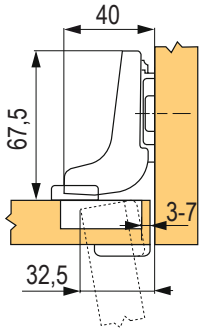


pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**118031**	71B9650	skrutka
s pružinou	**12063**	71T9650	skrutka

odporúčané podložky: 203387, 211476, 12323, 12326, 12306, 12318, 12340, 12302, str. 01.37

Vložený





pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**118032**	71B9750	skrutka

polohu naskrutkovania podložky odsaďte o hrúbku dverí + 1,5 mm

Krytky

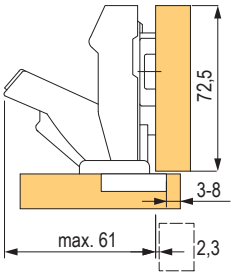


kód	kód Blum	popis
12042	70T3504	krytka misky pre tlmené závesy
12058	70T1504	krytka misky pre netlmené závesy
12094	70.1553	krytka ramienka pre naložený záves
12011	70.1663	krytka ramienka pre polonaložený a vložený záves
268987	70T3507.21	podložka pod misku závesu

CLIP top s uhlom otvorenia 155° a 125°

Naložený s nulovým presahom 155°

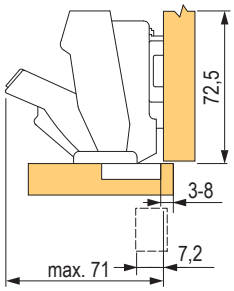




pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**347923**	71B7550	skrutka
	347925	71B7590	INSERTA
s pružinou	**347929**	71T7550	skrutka
	347931	71T7590	INSERTA
bez pružiny	**347953**	70T7550.TL	skrutka
	347955	70T7590.TL	INSERTA

Polonaložený s nulovým presahom 155°

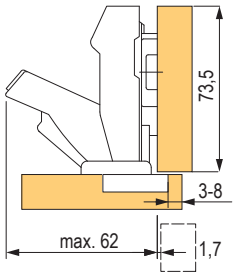




pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**347926**	71B7650	skrutka
s pružinou	**347932**	71T7650	skrutka
bez pružiny	**347938**	70T7650.TL	skrutka

Naložený s nulovým presahom 125°





Maximálny presah čela

- polohu naskrutkovania podložky odsaďte o hrúbku dverí + 1,5 mm

pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**347947**	71B7550D	skrutka

odporúčané podložky: 203387, 211476, 12323, 12326, 12306, 12318, 12340, 12302, str. 01.45

Krytky a obmedzovače uhla otvorenia

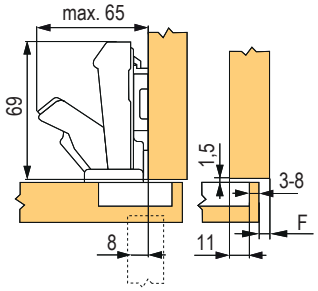


kód	kód Blum	popis
347984	70.4503	krytka ramienka
347961	70T7504	krytka misky pre 155°
347956	70T7553	obmedzovač uhla otvorenia na 110°
347957	70T553.09	obmedzovač uhla otvorenia na 92°

CLIP top 170°, rohové riešenie

Naložený

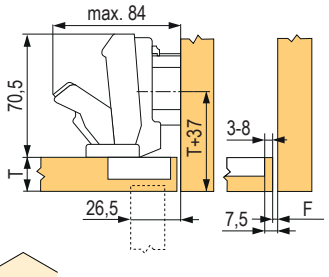


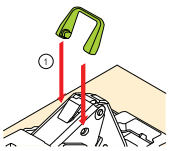


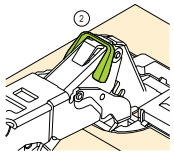
pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**13041**	71T6550	skrutka
	179411	71T658E	EXPANDO
	12044	71T6540B	INSERTA
bez pružiny	**177379**	70T6550.TL	skrutka

Polonaložený









pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12045**	71T6650	skrutka

- vložený variant dvierok – 12045 + podložka zvýšená o 9 mm (napr. 12332)

Príslušenstvo

kód	kód Blum	popis
12273	80.6507	krytka ramienka pre 170°
12384	973A6000	naklapávací tlmič 170°





Polohu naskrutkovania podložky odsaďte o hrúbku dverí + 1,5 mm.

kód	kód Blum	popis
12093	70.1503	krytka ramienka bez loga
12393	970.1002	tlmič na zavŕtanie (k úchytke)





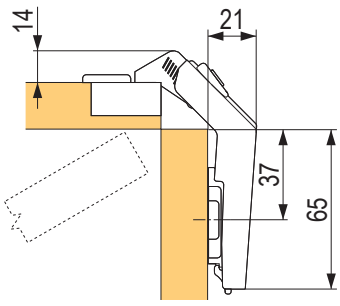
odporúčané podložky: 203387, 211476, 12323, 12326, 12306, 12318, 12340, 12302, str. 01.37

Záves pre skladacie dvierka

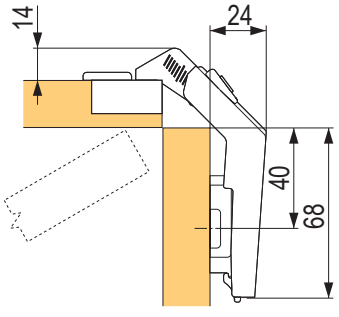
pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12112**	79T8500	skrutka
	12113	79T853E	EXPANDO

- pre hrúbku dverí 15 – 23 mm
- v kombinácii so závesmi 155° alebo 170°
- uhol otvorenia 60°

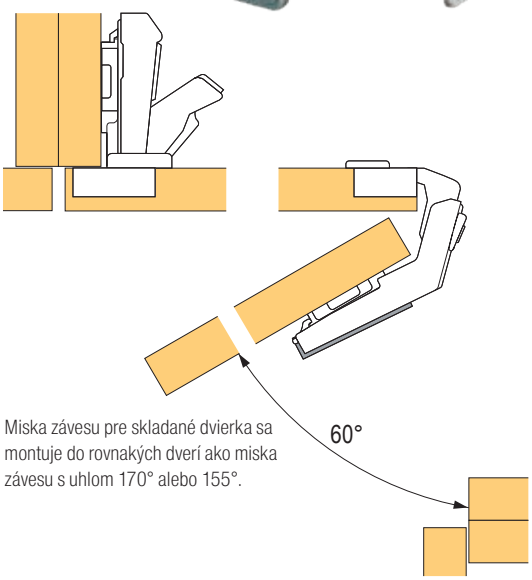




Naloženie závesu je pri výrobe nastavené na hrúbku dverí 19 mm.



Naloženie dverí pre hrúbku dverí 19 mm pri použití štandardnej montážnej podložky zvýšenej o 3 mm.



Miska závesu pre skladané dvierka sa montuje do rovnakých dverí ako miska závesu s uhlom 170° alebo 155°.

CLIP top pre ALU rámčeky

Naložený



pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**118033**	71B950A	skrutka

Polonaložený



pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**118120**	71B960A	skrutka

Vložený



pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**118121**	71B970A	skrutka

Naložený



pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12106**	71T950A	skrutka
s pružinou, pre Blumotion [1]	**12103**	71T950AB	skrutka
bez pružiny	**12109**	70T950A.TL	skrutka

[1] 12391 BLUMOTION na naklapnutie

Polonaložený



pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12107**	71T960A	skrutka

[1] 12385 BLUMOTION na naklapnutie

Vložený



pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12108**	71T970A	skrutka

- polohu naskrutkovania podložky odsaďte o hrúbku dverí + 2,5 mm

Naložený 120° (pre Aventos HF)



pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
bez pružiny	**13764**	72T550A.TL	skrutka

odporúčané podložky: 203387, 211476, 12323, 12326, 12306, 12318, 12340, 12302, str. 01.37

Krytky



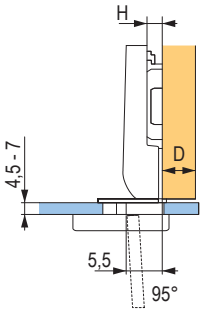
kód	kód Blum	popis
12094	70.1553	krytka ramienka pre naložený záves
12011	70.1663	krytka ramienka pre polonaložený a vložený záves

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

CLIP top pre sklenené dvierka

Naložený



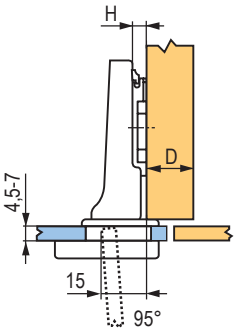


pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12080**	75T4100	skrutka

odporúčané podložky: 203387, 211476, 12323, 12326, 12306, 12318, 12340, 12302, str. 01.37

Polonaložený



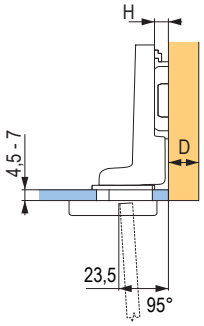


pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12081**	75T4200	skrutka

odporúčané podložky: 203387, 211476, 12323, 12326, 12306, 12318, 12340, 12302, str. 01.37

Vložený





pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**12082**	75T4300	skrutka

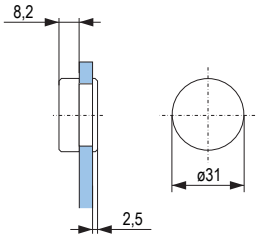
- skrutky súčasťou závesu
- priemer na vŕtanie misky 26 mm
- dĺžka ramienka 66 mm, vložený 68 mm
- priemer krytiek 31 mm, dĺžka oválnej 41 mm
- uhol otvorenia 94°
- pre sklenené vŕtané dvierka s hr. 4,5 – 7 mm
- možnosť odsadenia misky od okraja od 6 do 7 mm
- viac v katalógu Blum po registrácii na www.katalog-blum.cz alebo v brožúrke na stiahnutie na www.blum.com

odporúčané podložky: 203387, 211476, 12323, 12326, 12306, 12318, 12340, 12302, str. 01.37

Krytka s protikusom







kód	kód Blum	popis
12085	84.4120	tvar D, chróm
12087	84.4120	tvar D, mat nikel
12090	84.4140	tvar O, chróm
12092	84.4140	tvar O, mat nikel

Krytka ramienka



kód	kód Blum	popis
12094	70.1553	s možnosťou potlače

CLIP top CRISTALLO 110°

Ramienko závesu



pohyb	kód	kód Blum
s Blumotion	**347963**	71B4500C
s pružinou	**347964**	71T4500C
bez pružiny	**347965**	70T4500CTL

Miska závesu





kód	kód Blum	montáž montáž misky
347966	70T4568C	na nalepenie na sklo
347967	70T4568C	na nalepenie na zrkadlo

Podložka závesu



kód	kód Blum	popis
347968	175M4C20N	na nalepenie na sklenený korpus









Krytky a obmedzovače uhla otvorenia

kód	kód Blum	popis
347983	70.4503.BP	krytka ramienka s logom
347984	70.4503	krytka ramienka
347986	70T4504	krytka misky
347981	70T4503.09	obmedzovač uhla otvorenia 92°
347982	70T4503	obmedzovač uhla otvorenia 85°

foto príslušenstva nájdete na webe

Záves na sklenené a zrkadlové dvierka
- upevnenie misky závesu na sklo (zrkadlo) lepením bez vŕtania do skla
- zmena nalepenia misky na sklo zaistí zmenu naloženia
- uhol otvorenia 110°
- vhodný spôsob lepenia odporučí dodávateľ skla alebo zrkadla
- viac v katalógu Blum po registrácii na na www.katalog-blum.cz alebo v brožúrke na stiahnutie na **www.blum.com**

Skrinky s prečnievajúcimi čelami v kúpeľni

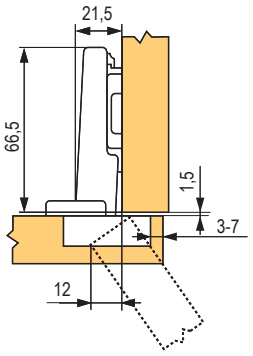


pohyb	kód	kód Blum	montáž
s Blumotion	**12049**	71B3750	skrutka
montážna podložka	**347968**	175M4C20N	na nalepenie na zrkadlo

CLIP top ONYX

Naložený 110°

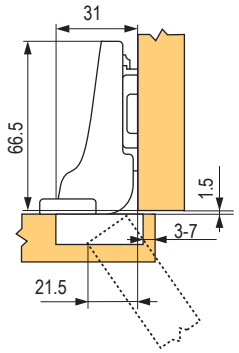




pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**306317**	71B3550	skrutka
bez pružiny	**497115**	70T3550	skrutka

Polonaložený 110°

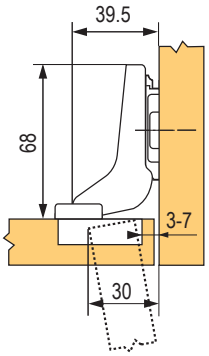




pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**306318**	71B3650	skrutka

Vložený 110°

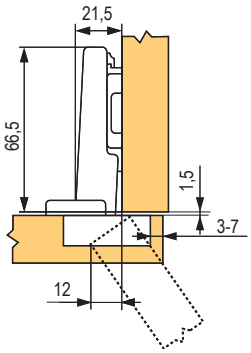




pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**306319**	71B3750	skrutka

Naložený 107°

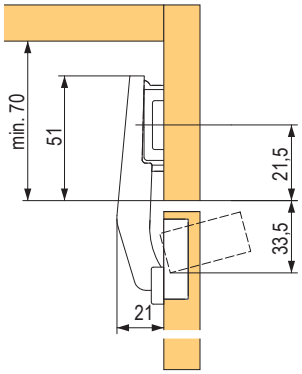




pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**347096**	75B1550	skrutka

Slepý uhol 95° – vložený

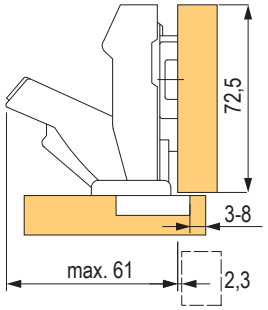




pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**306327**	79B9550	skrutka

155° s BLUMOTION – naložený





pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**347941**	71B7550	skrutka
	347943	71B7590	INSERTA
bez pružiny	**347945**	70T7550.TL	skrutka
	347946	70T7590.TL	INSERTA

CLIP top ONYX

Naložený – ALU rámček



pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s pružinou	**306329**	71T950A	skrutka
bez pružiny	**497120**	79T950A	skrutka

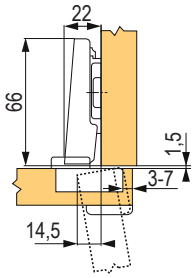
CRISTALLO naložený



pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
s Blumotion	**347969**	71B4500C	na nalepenie na sklo

Naložený pre hrubé dvere





pohyb	kód	kód Blum	montáž misky
bez pružiny	**318173**	70T9550	skrutka

Podložky priame a krížové



306320

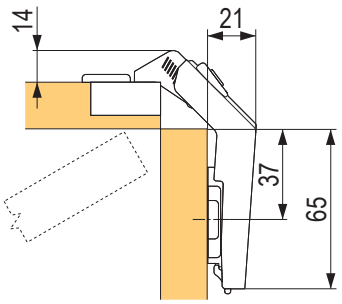


347124

výška	kód	kód Blum	montáž misky
8,5 mm	**306320**	175H3100	skrutka
8,5 mm	**347124**	174H7100E	EXPANDO
11,5 mm	**347125**	174H7130E	EXPANDO
11,5 mm	**497104**	177H130E	EXPANDO

Skladacie dvere





popis	kód	kód Blum	farba
s pružinou	**497123**	79T8500	skrutka

Príslušenstvo



kód	kód Blum	popis	farba
306321	70.1503	krytka ramienka bez loga	ONYX
306322	70T3504	krytka misky s Blumotion	ONYX
306326	70.1553	krytka ramienka bez loga	ONYX
309046	×	skrutka 3,5 × 16 mm PZ2	čierny zinok

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

príslušenstvo pre TIP-ON str. 00136

TIP-ON

Naložený bez pružiny



kód	kód Blum	popis	uhol otvorenia	montáž misky
226668	70T3550.TL		110°	skrutka
226669	70T358E.TL		110°	EXPANDO
177369	70T3590.TL		110°	INSERTA
177364	70M2550.TL		100°	skrutka
12023	70T5550.T		120°	skrutka
12028	70T558E.T		120°	EXPANDO
177379	70T6550.TL		170°	skrutka
177383	70T9550.TL	hrubé dvere	95°	skrutka
347953	70T7550.TL	nulový presah	155°	skrutka
347955	70T7590.TL	nulový presah	155°	INSERTA
318173	70T9550.TL	ONYX	95°	skrutka

Polonaložený bez pružiny



kód	kód Blum	uhol otvorenia	montáž misky
226670	70T3650.TL	110°	skrutka
177372	70T3690.TL	110°	INSERTA
224239	70M2650.TL	100°	skrutka
347938	70T7650.TL	155°	skrutka

Vložený bez pružiny



kód	kód Blum	popis	uhol otvorenia	montáž misky
226671	70T3750.TL		110°	skrutka
177374	70T3790.TL		110°	INSERTA
224240	70M2750.TL		100°	skrutka
166071	78T9550.TL	slepý uhol[1)]	95°	skrutka

[1)] podložka zvýšená o 3 mm – pozri str. 01.37

ALU rámčeky – naložený



kód	kód Blum	uhol otvorenia	montáž misky
12109	70T950A.TL	95°	skrutka
13764	72T550A.TL	120°	skrutka

Tenký materiál



kód	kód Blum	uhol otvorenia	montáž misky
347990	70T453T	110°	EXPANDO T

Sklo

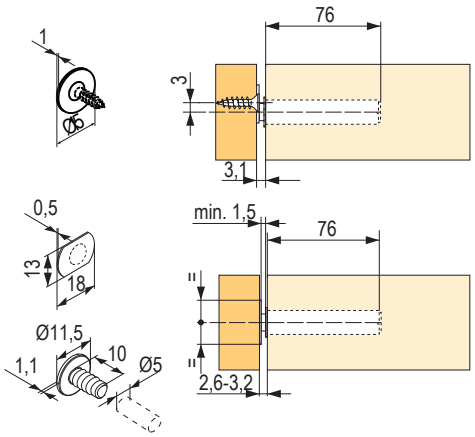


kód	kód Blum	uhol otvorenia	montáž misky
347965	70T4500CTL	110°	nalepenie

montážne podložky pozri str. 01.37

Piesty pre závesy





kód	kód Blum	popis	farba (materiál)
250826	956.1004	50 mm, magnet	biela
250827	956.1004	50 mm, magnet	sivá
497006	956.1004	50 mm, magnet	karbón čierna
250831	956A1004	76 mm, magnet	biela
250833	956A1004	76 mm, magnet	sivá
497007	956A1004	76 mm, magnet	karbón čierna
308497	956A1006	76 mm, šošovka	biela
250836	956A1006	76 mm, šošovka	sivá
497008	956A1006	76 mm, šošovka	karbón čierna

Adaptéry pre piesty



kód	kód Blum	popis	farba (materiál)
250838	956.1201	50 mm, priamy	biela
250839	956.1201	50 mm, priamy	sivá
497009	956.1201	50 mm, priamy	karbón čierna
250841	956A1201	76 mm, priamy	biela
250842	956A1201	76 mm, priamy	sivá
497010	956A1201	76 mm, priamy	karbón čierna
250844	956A1501	76 mm, krížový	sivá

Príslušenstvo


341755


225140


348000

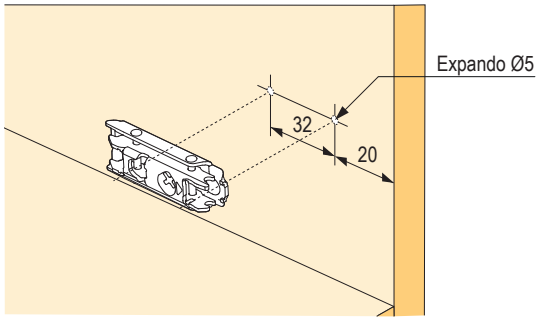
kód	kód Blum	popis	farba (materiál)
341755	955.1008D	doštička TIP-ON na vtlačenie	nikel
225140	955.1008S	doštička TIP-ON na privŕtanie	nikel
348000	955.1008	doštička TIP-ON na nalepenie	oceľ

- piesty TIP-ON pre bezúchytkové čelá sa otvárajú po ľahkom zatlačení
- používajú sa v kombinácii s bezpružinovými závesmi Blum
- piestiky sú určené aj k TIP-ON verziám AVENTOS
- farebne zladené adaptéry slúžia na jednoduchú a rýchlu montáž na bok korpusu
- dve dĺžky piestov, ku ktorým sú určené vhodné adaptéry
- vďaka nastaveniu (+ 4 / - 1 mm), ktoré je integrované do piestu, možno otáčaním vyhadzovača dorovnať s ostatnými čelami

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

podložky CLIP top a CLIP

Základné podložky



popis	kód	kód Blum	montáž misky
krížová	**12306**	173L6100	skrutka
	12318	173L8100	euroskrutka
	12302	174E6100.01	EXPANDO
priama	**203387**	175H3100	skrutka
	211476	177H3100E	EXPANDO
krížová s excentrom	**12340**	173H7100	skrutka
	12312	174H7100E	EXPANDO
	12316	174H7100I	INSERTA

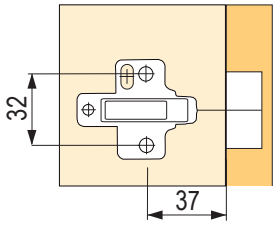
Podložky zvýšené, krížové s excentrom



12312

popis	kód	kód Blum	montáž misky
o 6 mm	**12319**	175H9160	euroskrutka
o 9 mm	**12332**	175H7190	skrutka
	12335	175H9190	euroskrutka
o 18 mm	**12311**	175H7190.22	skrutka
	12336	175H9190.22	euroskrutka

Podložky zvýšené o 3 mm



popis	kód	kód Blum	montáž misky
krížová	**12304**	173L6130	skrutka
	12305	173L8130	euroskrutka
	12303	174E6130.01	EXPANDO
krížová s excentrom	**12341**	173H7130	skrutka
priama s excentrom	**288360**	177H3130E	EXPANDO

Kliny na zmenu uhla naloženia závesu, rozperka

kód	kód Blum	popis
12170	171A5010	+5°, výška 0,8 mm
12171	171A5040	+5°, výška 3 mm
12172	171A5070	+5°, výška 6 mm
12173	171A5500	-5°, výška 6 mm
347999	70T4532T	rozperka EXPANDO T



12170 12171 12172 12173



347999

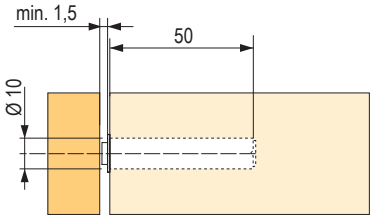
- EXPANDO T rozperka je bez skrutky
  - 92598T – M4 × 8
  - 362259 – M4 × 12

externé tlmiče Blumotion

Na zavŕtanie



12398



kód	kód Blum	popis
12398	970A1002	k závesu
12393	970.1002	k úchytke

Adaptéry



12394



12395



12396

kód	kód Blum
12394	970.1201
12395	970.1501
12396	970.2501

Na naklapnutie



12384

kód	kód Blum
12384	973A6000 [1]

[1] tlmič pre závesy 13041, 179411 a 12044

Na naklapnutie



12391



12385



12386

kód	kód Blum
12391	973A0500.01 [1]
12385	973A0600 [2]
12386	973A0700 [3]

[1] tlmič pre závesy 12002, 12050 a 12004
[2] tlmič pre závesy 12005, 12051 a 12006
[3] tlmič pre závesy 12008, 12007 a 12010

S adaptérom medzi závesmi



12392

kód	kód Blum
12392	971A0500

montážne pomôcky

ECODRILL

Nové funkcie:

- upínanie jednou rukou
- pohodlné nastavenie hrúbky materiálu
- pohodlné nastavenie vyvŕtania otvorov a odstupu misky
- bočné zarážky na nastavenie štandardných vzdialeností
- možnosť odsávania pilín počas vŕtania
- integrovaná uholníková šablóna na priebežnú montáž závesu



kód	kód Blum	popis
527913	M31.1000.01	na spracovanie otvorov pre záves

Šablóna pre Blumotion a TIP-ON



kód	kód Blum	popis
12378	65.5010	presné vŕtanie do hrany korpusu

- šablóna na vyvŕtanie montážnych pozícií na strane čela pre BLUMOTION pre dvierka na strane úchytky (970.1002) a na strane závesu (970A1002), a taktiež pre TIP-ON pre dvierka (955 × 1004)
- spracovanie pomocou rysky
- materiál: plast/oceľ

Univerzálna šablóna



kód	kód Blum	popis
13844	ZML.0040.02	presné označenie pozície čelného kovania

- šablóna na označenie alebo predvŕtanie montážnych pozícií pre čelné kovania, vrátane relingu, zadnej steny zásuvky a dna zásuvky
- aj pre čelné kovania AVENTOS

Tyčová šablóna



kód	kód Blum	popis
65153	65.1000.01	rýchle označenie či vŕtanie otvorov na výsuvy

- šablóna na predvŕtanie montážnych podložiek, pre korpusové lišty, zdvihák, montážne podložka adaptéry
- šablónu možno použiť na zmontovaný alebo nezmontovaný korpus
- nastavenie výšky a hĺbky pomocou stupnice
- vhodné pre naložené alebo vložené konštrukčné situácie

Montážne prípravky a pomôcky

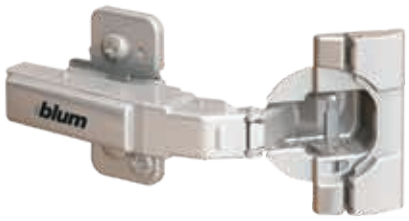
kód	kód Blum	popis
220482	ZMM.0350	pre montáž TANDEMBOX
250998	ZMM.0700.20	pre montáž LEGRABOX
481739	ZMM.0400	pre montáž MERIVOBOX
13870	65.3300	označenie pozície výsuvu
12389	M01.ZZ03.01	presné označenie otvoru na skrutku
65151	65.1051	presné označenie pozície výsuvu
13815	65.5810.01	pomôcka na určenie uhla



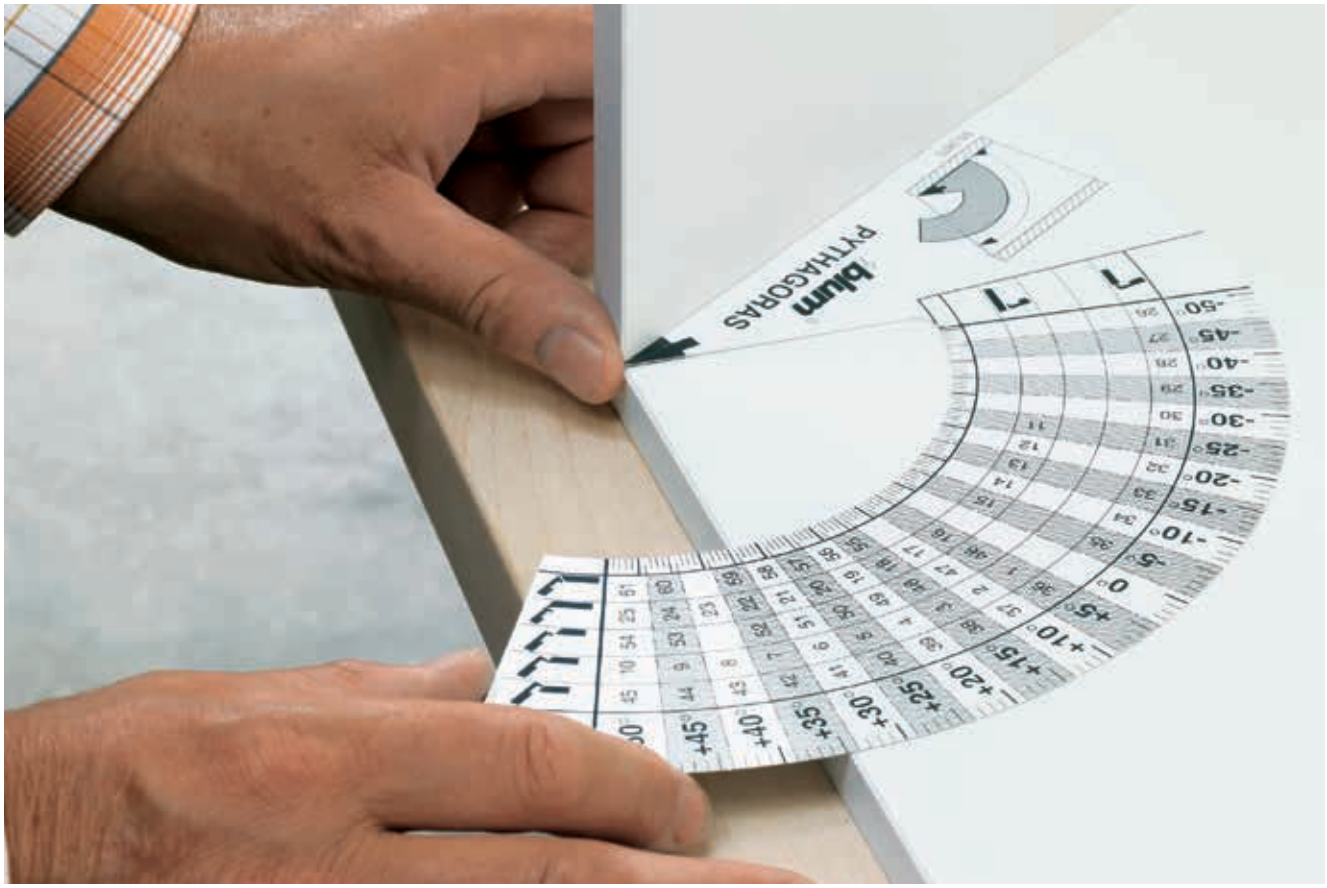
CLIP top – uhlové

Uhlové závesy

pohyb	kód	kód Blum	uhlový záves / uhol otvorenia	montáž misky
s Blumotion	**118164**	79B9458	+45°/95°	skrutka
	118163	79B3558	+45°/110°	skrutka
	118154	79B9658	+45°/95°	skrutka
s pružinou	**12130**	79A9658.T	+45°/95°	skrutka
	12121	79T5550	+45°/110°	skrutka
	12124	79A9458.T	+45°/95°	skrutka
bez pružiny	**177464**	78A9658.T	+45°/95°	skrutka
s Blumotion	**119482**	79B9456	+30°/95°	skrutka
	119481	79B9556	+30°/95°	skrutka
s pružinou	**12123**	79A9456.T	+30°/95°	skrutka
	12127	79A9556.T1	+20°/95°	skrutka
s Blumotion	**119483**	79B9555	+20°/110°	skrutka
s pružinou	**12126**	79A9555.T	+20°/95°	skrutka



pohyb	kód	kód Blum	uhlový záves / uhol otvorenia	montáž misky
s Blumotion	**119484**	79B9454	+15°/95°	skrutka
s pružinou	**12122**	79A9454.T	+15°/95°	skrutka
s Blumotion	**119485**	79B3453	-15°/110°	skrutka
s pružinou	**12142**	79A5453.T	-15°/110°	skrutka
s Blumotion	**119486**	79B3451	-30°/110°	skrutka
s pružinou	**12141**	79A5451	-30°/110°	skrutka
s Blumotion	**119487**	79B3450	-45°/110°	skrutka
s pružinou	**12140**	79A5450.T	-45°/110°	skrutka



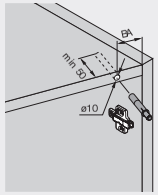
tabuľka uhlových variantov

TABUĽKA UHLOVÝCH VARIANTOV

	CLIP TOP CRISTALLO	CLIP TOP MINI	CLIP TOP SKLENENÉ DVIERKA	CLIP top CLIP top	BLUMOTION
−50					N° 26 A 119487 B 12140 C 12340 D 12173
−45				A . . . . CLIP top BLUMOTION	N° 27 A 119487 B 12140 C 12341
−40				B . . . . CLIP top	N° 28 A 119487 B 12140 C 12340 D 12171
−35					N° 29 A 119486 B 12141 C 12340 D 12173
−30					N° 30 A 119486 B 12141 C 12341
−25					N° 31 A 119486 B 12141 C 12340 D 12171
−20					N° 32 A 119485 B 12142 C 12340 D 12173
−15					N° 33 A 119485 B 12142 C 12340
−10					N° 34 A 119485 B 12142 C 12340 D 12170
-5	N° 106/37 B1 347967 B2 347965 C 12340 D 12173 / N° 107/37 B1 347967 B2 347965 C 12340 D 12173	N° 92/48 B 12075 C 12341 D 12173 / N° 84 B 12075 C 12340 D 12173 / N° 77/37 B 12076 C 12340 D 12173	N° 69/48 B 12081 C 12340 D 12173 / N° 62/37 B 12080 C 12340 D 12173		N° 35 A 118030 B 12060 C 12340 D 12173

CLIP TOP BLUMOTION 970A1002 – NA ZAVŔTANIE PRI CRISTALLO PRI MINI-ZÁVESE A PRE SKLENENÉ DVIERKA

Vzdialenosť vyvŕtaných otvorov v prípade aplikácie uhlových minizávesov



Použitie uhlového závesu

N° XX/XX

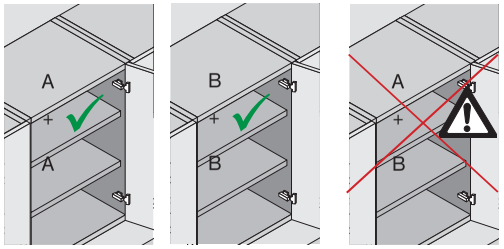
Vzdialenosť otvorov (BA) v mm

Vŕtanie BLUMOTION 970A sa vykonáva na strane závesu a zaručuje perfektný pohyb aj v prípade aplikácie uhlových minizávesov. BLUMOTION 970A by ste mali navŕtať najskôr na strane hornej dosky korpusu.

Správna pozícia je preddefinovaná vzdialenosťou otvorov (BA). Ak nie je účinok BLUMOTION dostatočný, odporúčame montáž prídavného BLUMOTION 970A na strane dna.

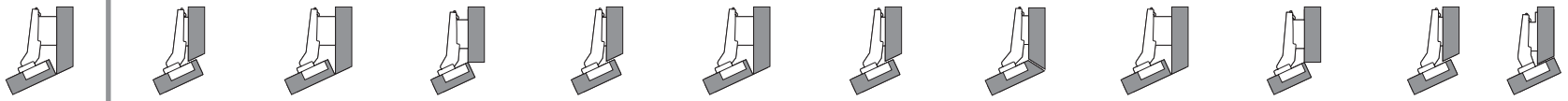
Program uhlových závesov





w

N° 11	A 119486 B 12141 C 12332 D 12172
N° 12	A 119485 B 12142 C 12319 D 12173
N° 13	A 119485 B 12142 C 12311
N° 14	A 119485 B 121412 C 12332 D 12172
N° 15	A 118031 B 12063 C 12340 D 12173



tabuľka uhlových variantov

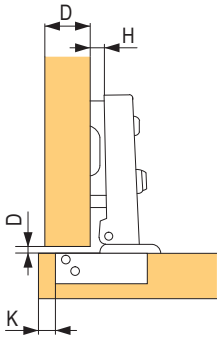
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
N° 36 A 118030 B 12060 C 12340 D 12170	N° 37 A 119484 B 12122 C 12340 D 12173	N° 38 A 119484 B 12122 C 12319	N° 39 A 119484 B 12122 C 12340 D 12172	N° 40 A 119482 B 12123 C 12340 D 12173	N° 41 A 119482 B 12123 C 12319	N° 42 A 119482 B 12123 C 12340 D 12172	N° 43 A 118164 B 12124 C 12340 D 12173	N° 44 A 118164 B 12124 C 12319	N° 45 A 118164 B 12124 C 12340 D 12172
N° 1 A 118030 B 12060 C 12340 D 12170	N° 2 A 119484 B 12122 C 12340 D 12173	N° 3 A 119484 B 12122 C 12332	N° 4 A 119483 B 12126 C 12340	N° 5 A 119483 B 12126 C 12340 D 12170	N° 6 A 119481 B 12127 C 12340	N° 7 A 119481 B 12127 C 12340 D 12170	N° 8 A 118164 B 12124 C 12319 D 12173	N° 9 A 118163 B 12121 C 12340	N° 10 A 118163 B 12121 C 12340 D 12170
N° 46 A 118031 B 12063 C 12340 D 12172	N° 47 A 119484 B 12122 C 12311 D 12173	N° 48 A 119483 B 12126 C 12341 D 12173	N° 49 A 119483 B 12126 C 12332	N° 50 A 119481 B 12127 C 12340 D 12173	N° 51 A 119481 B 12127 C 12332	N° 52 A 119481 B 12127 C 12340 D 12172	N° 108 A 118164 B 12124 C 12332 D 12170	N° 53 A 118154 B 12130 C 12340	N° 54 A 118154 B 12130 C 12340 D 12170
N° 16 A 118032 B 13066 C 12340 D 12170	N° 17 A 119484 B 12122 C 12311 D 12173	N° 18 A 119483 B 12126 C 12332 D 12173	N° 19 A 119483 B 12126 C 12311	N° 20 A 119481 B 12127 C 12332 D 12173	N° 21 A 119481 B 12127 C 12311	N° 22 A 119481 B 12127 C 12311 D 12170	N° 23 A 118154 B 12130 C 12332 D 12173	N° 24 A 118163 B 12121 C 12311	N° 25 A 118154 B 12130 C 12332 D 12172
		N° 55 A 119483 B 12126 C 12340 D 12173	N° 56 A 119483 B 12126 C 12319	N° 57 A 119481 B 12127 C 12340 D 12173	N° 58 A 119481 B 12127 C 12341	N° 59 A 119481 B 12127 C 12340 D 12171	N° 109 A 118164 B 12124 C 12332 D 12171	N° 60 A 118154 B 12130 C 12340	N° 61 A 118154 B 12130 C 12340 D 12170
N° 63/33 B 12080 C 12340 D 12170									
N° 70/48 B 12082 C 12340 D 12170									
N° 78/33 B 12076 C 12340 D 12170									
N° 85/48 B 12075 C 12340 D 12172									
N° 93/48 B 12074 C 12340 D 12171									
N° 100/33 B1 347967 B2 347965 C 12340 D 12170	N° 101/33 B1 347967 B2 347965 C 12340 D (2X) 12170	N° 102/33 B1 347967 B2 347965 C 12340 D (3X) 12170							
N° 103/33 B1 347967 B2 347965 C 12340 D 12170	N° 104/33 B1 347967 B2 347965 C 12340 D (2X) 12170	N° 105/33 B1 347967 B2 347965 C 12340 D (3X) 12170							
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50

[1] V prípade odskočeného dna alebo väčšej medzery dverí je nutné príslušným spôsobom odsadiť krížový adaptér 970.XXXX.

MODUL

Naložený



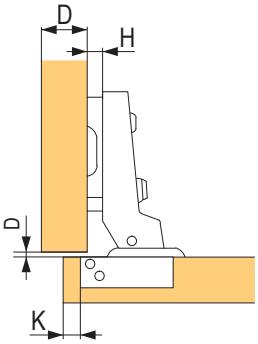


D=K+11-H

kód	kód Blum	popis	uhol otvorenia	montáž misky
12180	91M2550	s pružinou	100°	skrutka
12183	91M258E.E0	s pružinou	100°	EXPANDO
12181	91M2580	s pružinou	100°	zalisovanie
12230	91A6550	s pružinou	170°	skrutka

Polonaložený



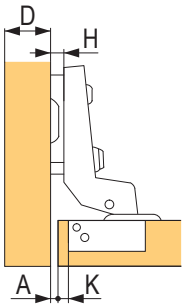


D=K+1,5-H

kód	kód Blum	popis	uhol otvorenia	montáž misky
12185	91M2650	s pružinou	100°	skrutka
12184	91M268E	s pružinou	100°	EXPANDO

Vložený





A=K-7

kód	kód Blum	popis	uhol otvorenia	montáž misky
12188	91M2750	s pružinou	100°	skrutka
12191	91M278E.E0	s pružinou, podložka	100°	EXPANDO

Krytky



kód	kód Blum	popis
12271	90M2503	krytka ramienka

Podložka základná – krížová



12364



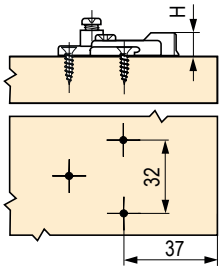
12352



12362

kód	kód Blum	montáž misky
12364	193L6100	skrutka
12362	193L8100	euroskrutka
12352	194E6100.ED	EXPANDO

Podložka zvýšená o 9 mm

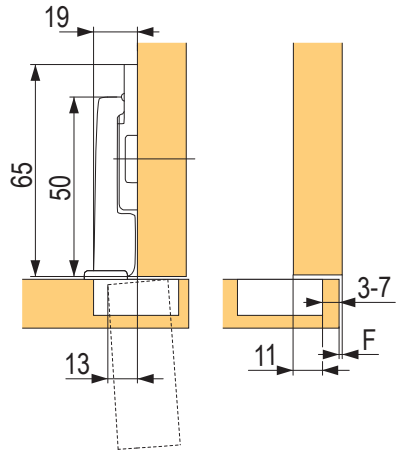


kód	kód Blum	popis	montáž misky
12360	195H7190	krížová s excentrom	skrutka

MODUL – záves pre vstavané chladničky

So skráteným ramienkom











kód	kód Blum	popis	montáž misky závesu
228146	91K9550	s pružinou, vrátane podložky na Expando	skrutka
355903	91K958E	s pružinou, vrátane podložky na Expando	EXPANDO

sila čela

odstup vŕtania misky	16	18	19	20	22	24	26	28	29	30	31	32
3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.3	2.5	3.5	4.4	5.3	6.1
4	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.3	1.9	2.9	3.8	4.7	5.5
5	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.2	1.7	2.4	3.2	4.0	4.9
6	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.2	1.7	2.2	2.8	3.5	4.3
7	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1.2	1.6	2.0	2.4	3.0	3.8

obsah

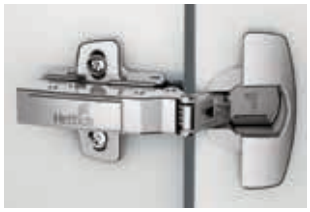


Vysvetlivky pojmov:
Silent System – tlmenie (integrované, externé)
Push to open – bezúchytkové otváranie
Push to open Silent – bezúchytkové otváranie s tlmeným zatvorením
D = dištancia, alebo výška podložky
B = presah misky závesu v zatvorenej pozícii cez bok korpusu



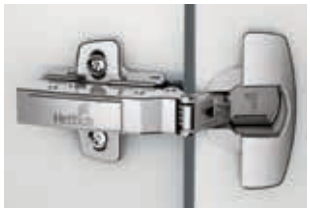
Novisys závesy

s tlmením SiSy (Silent System) **01.49**
bez tlmenia (so zatváracou pružinou)
bez pružiny PTO (Push-to-Open)



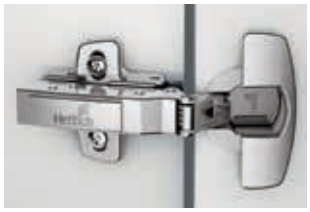
Sensys závesy pre dvere s hrúbkou 15 – 24 mm

s tlmením SiSy (Silent System) **01.51**
bez tlmenia (so zatváracou pružinou)
bez pružiny PTO (Push-to-Open)



Sensys závesy pre dvere s hrúbkou 10 – 16 mm

s tlmením SiSy (Silent System) **01.52**
bez tlmenia (so zatváracou pružinou)
bez pružiny PTO (Push-to-Open)



Sensys závesy pre dvere s hrúbkou 15 – 32 mm

s tlmením SiSy (Silent System) **01.52**
bez tlmenia (so zatváracou pružinou)
bez pružiny PTO (Push-to-Open)



Sensys závesy s uhlom otvorenia 165°a s nulovým presahom dovnútornej svetlosti

s tlmením SiSy (Silent System) **01.53**
bez tlmenia (so zatváracou pružinou)
bez pružiny PTO (Push-to-Open)



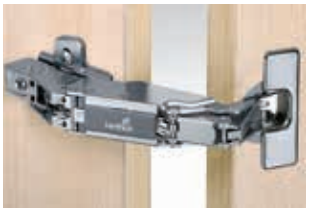
Sensys závesy uhlové závesy, s tlmením

s tlmením SiSy (Silent System) **01.55**
bez tlmenia (so zatváracou pružinou)
bez pružiny PTO (Push-to-Open)

obsah

	**pre tenký ALU rámček, s tlmením**	s tlmením SiSy (Silent System) bez tlmenia (so zatváracou pružinou) bez pružiny PTO (Push-to-Open)	**01.55**
	**Sensys pre dvere s hrúbkou 15 – 24 mm s vŕtaním 45 × 9,5**	s tlmením SiSy (Silent System) bez tlmenia (so zatváracou pružinou) bez pružiny PTO (Push-to-Open)	**01.56**
	**Sensys na nalepenie na sklenené dvere aj korpus**	s tlmením SiSy (Silent System) bez tlmenia (so zatváracou pružinou) bez pružiny PTO (Push-to-Open)	**01.58**
	**mechanizmy pre bezúchytkové otváranie**	bez pružiny PTO (Push-to-Open) Easys pre chladničky piestiky K-Push	**01.57** **01.62**

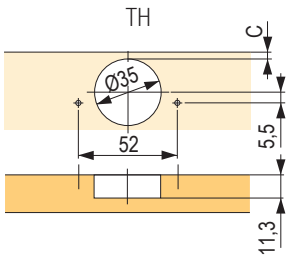
obsah

	**Intermat závesy pre dvere s hrúbkou 15 – 25 mm**	bez tlmenia (so zatváracou pružinou) bez pružiny PTO (Push-to-Open)	**01.63**
	**Intermat závesy pre hrubé dvere**	bez tlmenia (so zatváracou pružinou) bez pružiny PTO (Push-to-Open)	**01.63**
	**Intermat závesy s uhlom otvorenia 165° a nulovým presahom do vnútornej svetlosti**	bez tlmenia (so zatváracou pružinou) bez pružiny PTO (Push-to-Open)	**01.65**
	**Intermat uhlové závesy, (do plusu)**	bez tlmenia (so zatváracou pružinou) bez pružiny PTO (Push-to-Open)	**01.66**
	**Intermat uhlové závesy, (do mínusu)**	bez tlmenia (so zatváracou pružinou) bez pružiny PTO (Push-to-Open)	**01.67**
	**Intermat Mini závesy, závesy pre nábytok s rámovou konštrukciou**	s doťahovou pružinou	**01.69**
	**závesy pre vŕtané sklenené dvierka, závesy pre nábytok s rámovou konštrukciou**	s doťahovou pružinou	**01.68**

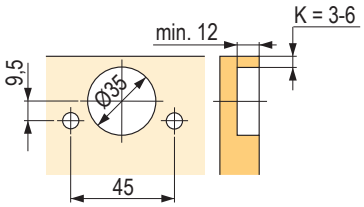
obsah a rozmery vŕtania

	externé tlmiče	01.70
	Selekta	01.71
	pre sklenené nevŕtané dvierka ET150	01.72
	pre sklopné dvierka	01.73

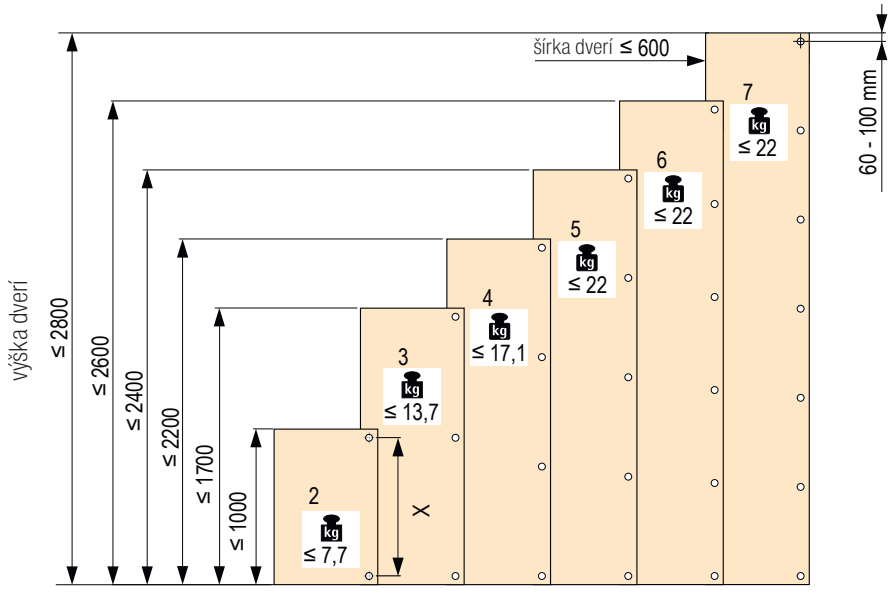
Vŕtanie závesov TH



Vŕtanie závesov TB



Odporúčaný počet závesov v závislosti od výšky dvierok pre všetky závesy Hettich.



Novisys 105° TH52 (52×5,5) a TB45 (45×9,5)

Naložený 105° TH52



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System / Push-to-Open Silent	**497622**	9313100	skrutka
	497625	9313101	zalisovanie
bez tlmenia	**497628**	9313130	skrutka
	497631	9313131	zalisovanie
Push to open	**497634**	9313160	skrutka
	497637	9313161	zalisovanie

Naložený 105° TB45



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System / Push-to-Open Silent	**497640**	9313190	skrutka
	497643	9313191	zalisovanie
bez tlmenia	**497646**	9313220	skrutka
	497649	9313221	zalisovanie
Push to open	**497652**	9313250	skrutka
	497655	9313251	zalisovanie

Polonaložený 105° TH52



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System / Push-to-Open Silent	**497623**	9313110	skrutka
bez tlmenia	**497629**	9313140	skrutka
Push to open	**497635**	9313170	skrutka

Polonaložený 105° TB45



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System / Push-to-Open Silent	**497641**	9313200	skrutka
bez tlmenia	**497647**	9313230	skrutka
Push to open	**497653**	9313260	skrutka

Vložený 105° TH52



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System / Push-to-Open Silent	**497624**	9313120	skrutka
bez tlmenia	**497630**	9313150	skrutka
Push to open	**497636**	9313180	skrutka

Vložený 105° TB45

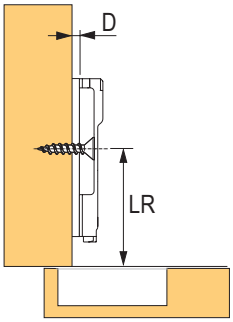


pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System / Push-to-Open Silent	**497642**	9313210	skrutka
bez tlmenia	**497648**	9313240	skrutka
Push to open	**497654**	9313270	skrutka

montážne podložky pre závesy Novisys

Krížová, montáž pomocou skrutiek

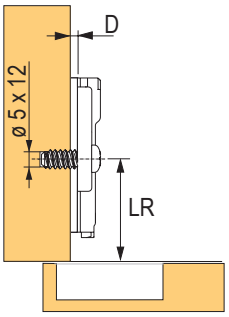




kód	kód Hettich	dištancia D (mm)
497658	9313860	0
497659	9313873	1,5
497660	9313885	3
497661	9313897	5

Krížová, montáž pomocou euroskrutiek





kód	kód Hettich	dištancia D (mm)
497662	9313861	0
497663	9313874	1,5
497664	9313886	3
497665	9313898	5

Naložený 105° TS48



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System / Push-to-Open Silent	**515084**	9313280	skrutka

Obmedzovač Novisys



kód	kód Hettich	dištancia D (mm)
497667	9313093	na 85°

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

Sensys 110°, TH52 (52×5,5)

Naložený



pohyb	kód	kód Hettich	farba	montáž misky
Silent System/ Push to Open Silent	**104717**	9071205	nikel	skrutka
	344691	9091738	obsidián	skrutka
bez tlmenia	**232346**	9071259	nikel	skrutka
Push to Open	**245723**	9071313	nikel	skrutka
	344694	9091741	obsidián	na zalisovanie

- odporúčané príslušenstvo: 105422 – krytka ramienka bez loga (kov), 105425 – krytka ramienka s logom (kov), 105408 – krytka misky (kov), 207142 – obmedzovač uhla otvorenia (110≥85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

Polonaložený



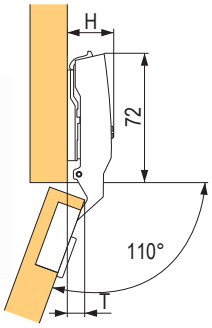
pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System/ Push to Open Silent	**104718**	9071206	skrutka
bez tlmenia	**232347**	9071260	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 105408 – krytka misky (kov), 207142 – obmedzovač uhla otvorenia (110≥85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

Vložený





pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System/ Push to Open Silent	**104719**	9071207	skrutka
bez tlmenia	**232348**	9071261	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 105408 – krytka misky (kov), 207142 – obmedzovač uhla otvorenia (110≥85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

Sensys 110°, TH52 (52×5,5)

Naložený pre tenké dvere (10 – 16 mm)



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System/ Push to Open Silent	**308058**	9094270	skrutka
Push to Open	**336503**	9094450	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 105422 – krytka ramienka bez loga (kov), 105425 – krytka ramienka s logom (kov), 300517 – krytka ramienka bez loga (plast), 300518 – krytka ramienka s logom (plast), 105408 – krytka misky (kov), 362244 – obmedzovač uhla otvorenia (110≥85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

Polonaložený pre tenké dvere (10 – 16 mm)



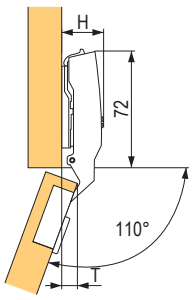
pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System/ Push to Open Silent	**308454**	9094280	skrutka
Push to Open	**336506**	9094460	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 105408 – krytka misky (kov), 362244 – obmedzovač uhla otvorenia (110 ≥ 85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

Vložený pre tenké dvere (10 – 16 mm)





pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System/ Push to Open Silent	**308455**	9094290	skrutka
Push to Open	**346823**	9094470	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 105408 – krytka misky (kov), 362244 – obmedzovač uhla otvorenia (110≥85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

Polonaložený pre hrubé dvere (15 – 32 mm)



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System	**264200**	9090270	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 105408 – krytka misky (kov), 300521 – obmedzovač uhla otvorenia (95≥85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

Naložený pre hrubé dvere (15 – 32 mm)



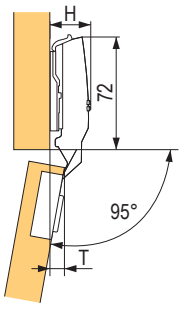
pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System/ Push to Open Silent	**264196**	9090260	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 105422 – krytka ramienka bez loga (kov), 105425 – krytka ramienka s logom (kov), 300517 – krytka ramienka bez loga (plast), 300518 – krytka ramienka s logom (plast), 105408 – krytka misky (kov), 300521 – obmedzovač uhla otvorenia (95≥85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

Vložený pre hrubé dvere (15 – 32 mm)





pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System/ Push to Open Silent	**264204**	9090280	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 105408 – krytka misky (kov), 300521 – obmedzovač uhla otvorenia (95≥85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

Sensys 165°, TH52 (52×5,5)

Naložený



pohyb	kód	kód Hettich	farba	montáž misky
Silent System/ Push to Open Silent	**264246**	9099540	nikel	skrutka
	344718	9091767	obsidián	skrutka
bez tlmenia	**264266**	9099600		skrutka
Push to Open	**264278**	9099660	nikel	skrutka
	344720	9091769	obsidián	na zalisovanie

odporúčané podložky: str. 01.72

Polonaložený



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
Silent System/ Push to Open Silent	**264251**	9099550	skrutka
	264252	9099551	na zalisovanie
	300478	9099556	s rozpernými puzdrami
bez tlmenia	**264269**	9099610	skrutka
Push to Open	**264281**	9099670	skrutka

odporúčané podložky: str. 01.72

Obmedzovač uhla otvorenia



264245



300465

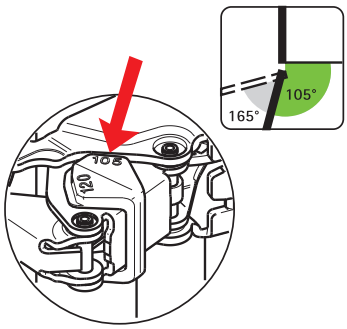
pohyb	kód	kód Hettich	uhol
obmedzovač	**264245**	9090756	105/120°
	300465	9090864	90/135°

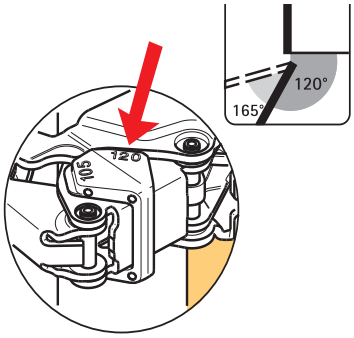
Záves pre skladacie dvierka

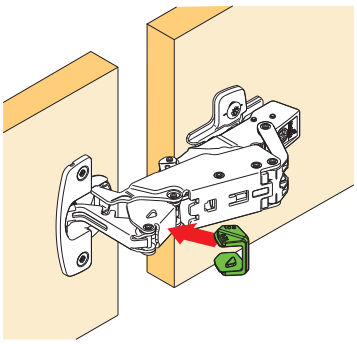


pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
s diagonálnym nastavením podľa hrúbky dvierok	**208857**	9090045	skrutka

Sensys 165°, TH52 (52×5,5)







Variant A – otvory pre misky v jedných dverách

- umožňuje optimalizáciu medzery medzi krídlami až na minimum
- rozmer C rovnaký na oboch stranách dverí
- obe krídla môžu byť rovnako široké
- vzdialenosť otvorov na podložku je na voľnom krídle 37 mm
- pre hrúbky dverí 16 – 21 mm

Výpočet šírky dverí:

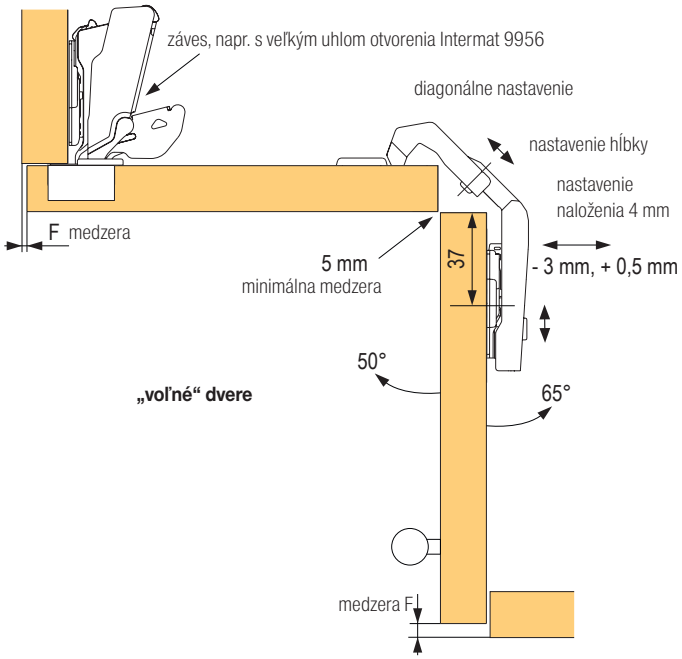
- svetlosť otvoru na dvere vrátane boku korpusu – medzera F – hrúbka dverí

Odporúčaná výška montážnej podložky [1]

- C = 4,5 mm: výška podložky D = 0
- C = 3,0 mm: výška podložky D = 1,5

[1] odlišné vŕtanie C možno kompenzovať pomocou hĺbkového a diagonálneho nastavenia

Nákres Variant A



Variant B – otvory pre misky v oboch dverách

- medzera medzi krídlami 5 mm
- rozmer C rovnaký na obidvoch dverách
- obe krídla môžu byť rovnako široké
- vzdialenosť otvorov na podložku na krídle je 41 mm
- pre hrúbky dverí 16 – 21 mm

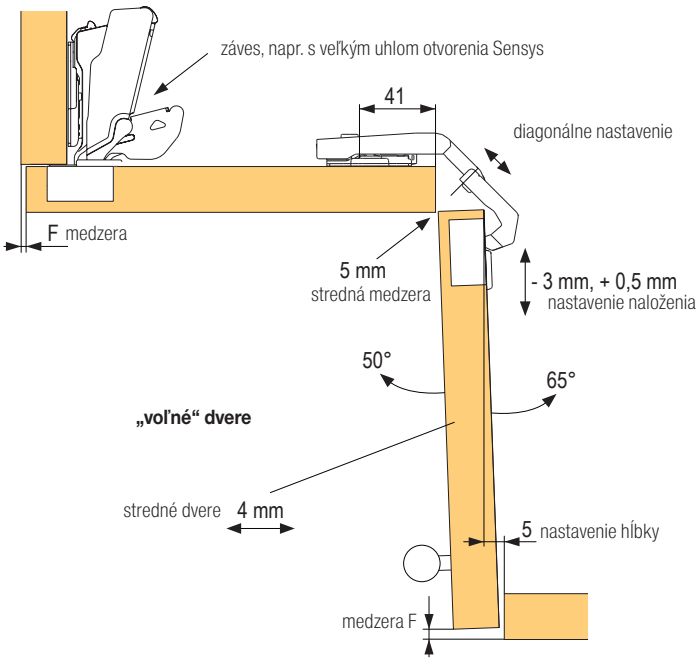
Výpočet šírky dverí:

- svetlosť otvoru na dvere vrátane boku korpusu – medzera F – hrúbka dverí – 5

Odporúčaná výška montážnej podložky [1]

- C = 4,5 mm: výška podložky D = 0
- C = 3,0 mm: výška podložky D = 1,5

Nákres Variant B



Sensys 95°, uhlový, TH52 (52×5,5) a tenký ALU rámček

45°, polonaložený



pohyb	kód	kód Hettich	rad	montáž misky	B (mm)
Silent System/ Push to Open Silent	**104801**	9088019	8639i	skrutka	-2

- odporúčané príslušenstvo: 105408 – krytka misky (kov), 300296 – obmedzovač uhla otvorenia (95≥85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

90°, vložený



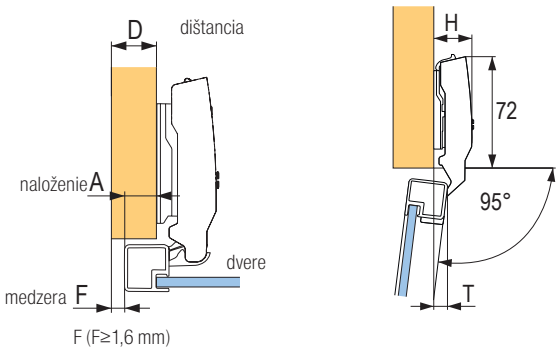
pohyb	kód	kód Hettich	rad	montáž misky	B (mm)
Silent System/ Push to Open Silent	**104802**	9088021	8639i	skrutka	4

- odporúčané príslušenstvo: 105408 – krytka misky (kov), 300296 – obmedzovač uhla otvorenia (95≥85°) (foto na strane 01.73)

odporúčané podložky: str. 01.72

110°, naložený





Vyberte vhodnú podložku (dištancia D) podľa požadovaného naloženia:
D = 4,5 mm + B - A (8638i, 8638 a 8668)

kód	kód Hettich	popis
300279	9072524	naložený s integrovaným tlmením Silent System
300285	9072530	naložený pre bezúchytkové otváranie Push-to-Open

montážne podložky nájdete na str. 01.72

Sensys 95°, 110°, 165° TB45 (45×9,5)

Naložený



pohyb	kód	kód Hettich	rad	montáž misky
Silent System	**208727**	9071223	8645i	skrutka
	378084	9073626	8645i	rýchlomontáž
bez tlmenia	**421300**	9073647	8645	skrutka
Push to open	**421301**	9073671	8675	skrutka
Silent System	**421318**	9094300	8646i	skrutka

Polonaložený



pohyb	kód	kód Hettich	rad	montáž misky
Silent System	**421302**	9073618	8645i	skrutka
bez tlmenia	**421303**	9073648	8645	skrutka
Push to open	**421304**	9073672	8675	skrutka

Vložený



pohyb	kód	kód Hettich	rad	montáž misky
Silent System	**421307**	9073619	8645i	skrutka
bez tlmenia	**421308**	9073649	8645	skrutka
Push to open	**421309**	9073673	8675	skrutka

Naložený 165°



pohyb	kód	kód Hettich	rad	montáž misky
Silent System	**264256**	9099560	8657i	skrutka

Priamy 50/60°, zalomený (Intermat)



pohyb	kód	kód Hettich	rad	montáž misky
bez pružiny	**300797**	9090115	9930	skrutka

Vložený 95°, slepý uhol

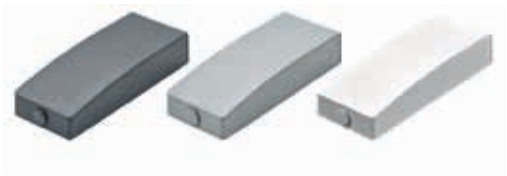


pohyb	kód	kód Hettich	rad	montáž misky
Silent System	**300337**	9088027	8639i	skrutka

elektrický Push to Open Silent pre závesy

Mechanizmus bezúchytkového otvárania pre tlmené závesy

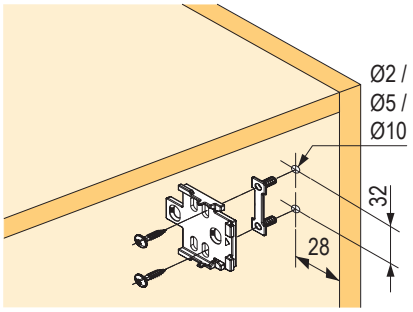
- pre kombináciu s tlmenými automatickými závesmi na priskrutkovanie
- široký rozsah nastavenia + 4 / - 2 mm
- vrátane 4 ks AA batérií (životnosť cca 12 mesiacov)
- súčasťou je aj montážna podložka a skrutky
- materiál: plast

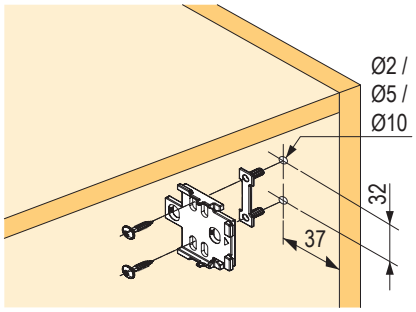


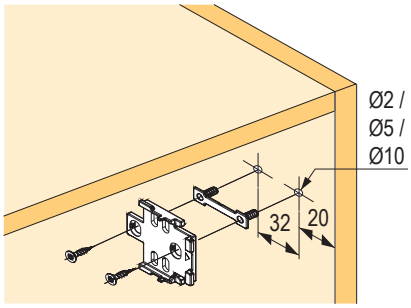




kód	kód Hettich	farba
362356	9239088	biela
362355	9239087	tmavosivý
362357	9239099	svetlosivý







Sensys 110° a 165°, na nalepenie na sklenené dvere/korpus

- s integrovaným tlmením, zatváracou pružinou a klipovou montážou
- adaptér na nalepenie (nutné pre spojenie závesu a skla)
- lepenie pomocou lepidla vytvrdzovaného UV žiarením (nie je súčasťou dodávky)
- kvalita v súlade s EN 15570, úroveň 3
- pre hrúbku skla 4 – 8 mm
- integrované nastavenie naloženia + 2 mm, - 2 mm
- integrované nastavenie hĺbky + 3 mm, - 2 mm
- integrované nastavenie výšky + 3 mm, - 3 mm

Naložený 110°



kód	kód Hettich	rad	veľkosť balenia (ks)
379953	9135141	8645i	2

- pre použitie s adaptérom na nalepenie (nutné objednať zvlášť) vrátane upevňovacej skrutky
- montážna podložka na nalepenie

Vložený 8657i 165°



kód	kód Hettich	rad	veľkosť balenia (ks)
379612	9135140	8657i	2

- pre použitie s adaptérom na nalepenie (nutné objednať zvlášť) vrátane upevňovacej skrutky
- montážna podložka na nalepenie
- v niektorých prípadoch nutné použiť obmedzovač uhla otvorenia na 135° – 300465 (pozri nákresy na ďalšej strane)

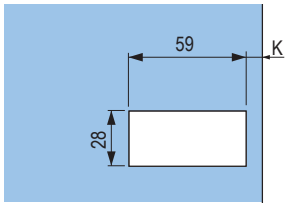
Adaptér pre misku



kód	kód Hettich	veľkosť balenia (ks)
379615	9116092	2

- na použitie so Sensys 8645i / 8657i na sklo
- lepiaca plocha 28 × 59 mm
- zinkový odliatok poniklovaný

Lepiaci obraz
Adaptér na nalepenie na misku



K= vzdialenosť od hrany
– pozri príklady použitia

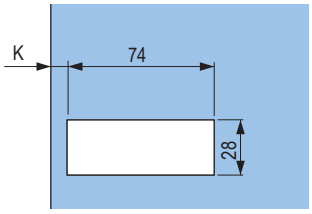
Montážna podložka



kód	kód Hettich	veľkosť balenia (ks)
379950	9133536	2

- lepiaca plocha 28 × 74 mm
- zinkový odliatok poniklovaný

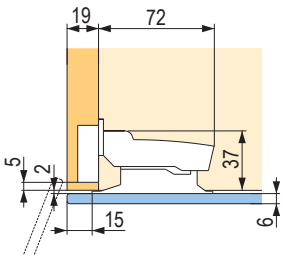
Lepiaci obraz
Montážna podložka na nalepenie



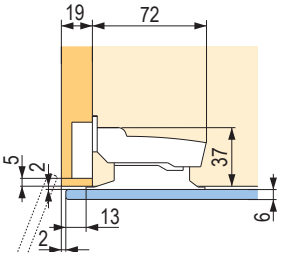
Sensys 110° a 165°, na nalepenie na sklenené dvere/korpus

Naložený 110°, sklenené dvere

Bok korpusu drevený, dvere sklenené, naložené, montážna podložka na dverách



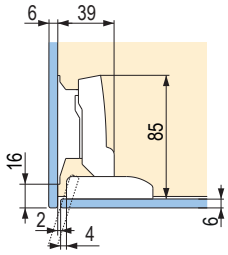
Úplne naložené dvere (bez medzery)



Naložené dvere s medzerou 2 mm

Vložený 110°, celosklenený korpus

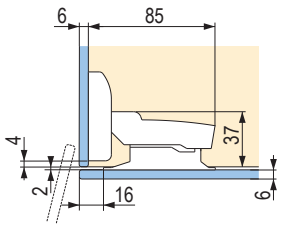
Bok korpusu sklenený, dvere sklenené, vložené



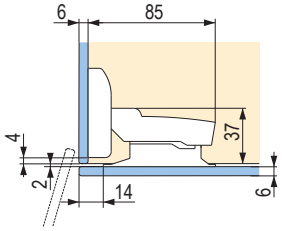
Vložené dvere s medzerou 2 mm

Naložený 110°, celosklenený korpus

Bok korpusu sklenený, dvere sklenené, naložené, montážna podložka na dverách



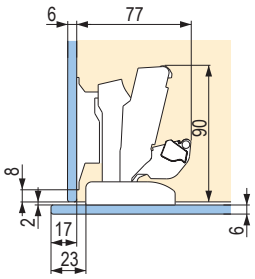
Úplne naložené dvere (bez medzery)



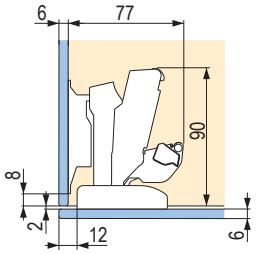
Naložené dvere s medzerou 2 mm

Naložený 135°, celosklenený korpus

Bok korpusu sklenený, dvere sklenené, naložené



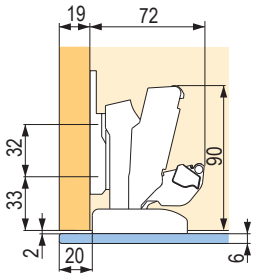
Naložené dvere s presahom dverí 11 mm



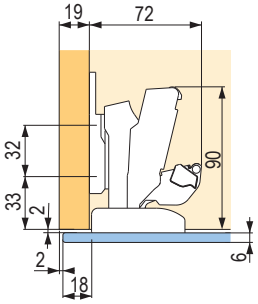
Úplne naložené dvere (bez medzery)

Naložený 135°, sklenené dvere

Bok korpusu drevený, dvere sklenené, naložené



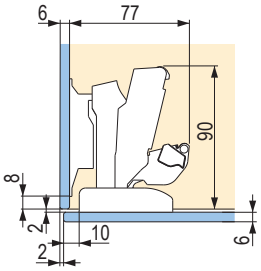
Úplne naložené dvere (bez medzery)



Naložené dvere s medzerou 2 mm

Vložený 135°, celosklenený korpus

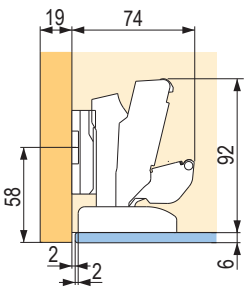
Bok korpusu sklenený, dvere sklenené, naložené



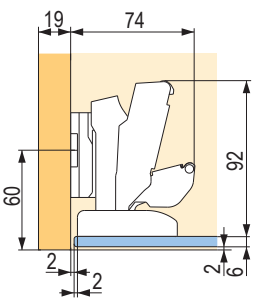
Naložené dvere s medzerou 2 mm

Vložený 165°, sklenené dvere

Bok korpusu drevený, dvere sklenené, vložené



Vložené dvere

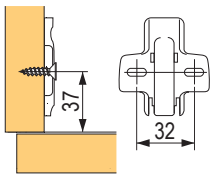


Vložené dvere s odsadením 2 mm

Sensys / Intermat – podložky

Krížová, montáž pomocou skrutiek

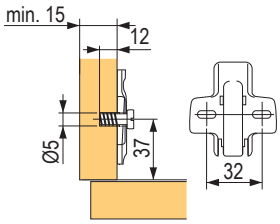




kód	kód Hettich	dištancia D (mm)
128312	9071575	0
106403	9071576	1,5
118057	9071577	3
106405	9071578	5

Krížová, montáž pomocou predmontovaných euroskrutiek





kód	kód Hettich	dištancia D (mm)	kód obsidián	kód Hettich
119302	9071625	0	500607	9091799
119240	9071626	1,5	×	×
154410	9071627	3	×	×
186174	9071628	5	×	×

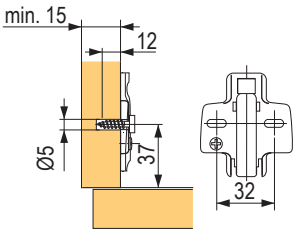
Krížová s excentrom na nastavenie, montáž pomocou skrutiek so špeciálnymi rozpernými kolíkmi



106412



344727



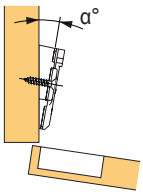
kód nikel	kód Hettich	dištancia D (mm)	kód obsidián	kód Hettich
106406	9071655	0	344726	9091811
106412	9071656	1,5	**344727**	9091812
106413	9071657	3	344728	9091813
106414	9071658	5	344729	9091814

čierne montážne skrutky 309046

Klin na doladenie špecifických uhlov naloženia, montáž pod podložku



208746



kód nikel	kód Hettich	sklon klinu
208746	9072533	5
208747	9072534	10

- kliny je možné skladať na seba

Sensys / Intermat – príslušenstvo

Sensys – krytky



105422 300517 300518 105408 344734

kód	kód Hettich	popis	materiál
105425	9088250	ramienko, naložený, s logom	nikel
344733	9091821	ramienko, naložený, s logom	obsidián
300518	9099871	ramienko, naložený, s logom	PVC
105408	9088251	miska	nikel
344734	9091822	miska	obsidián

Sensys – tlmič otvorenia pre záves 165°



288354

kód	kód Hettich	popis	materiál
288354	9100037	slúži zároveň ako krytka	PVC

Sensys – obmedzovače uhla otvorenia

kód	kód Hettich	popis	uhol otvorenia	materiál
207142	9072540	štandardné, Silent	110° ≥ 85°	PVC
362244	9076440	tenké dvere, Silent	110° ≥ 85°	PVC
300296	9072541	uhlové, Silent	95° ≥ 85°	PVC
300521	9103006	hrubé dvere, Silent	95° ≥ 85°	oceľ
264245	9090756	165°, Silent	165°≥ 120°/105°	PVC
300465	9090864	165°, Silent	165° ≥ 90°/135°	PVC

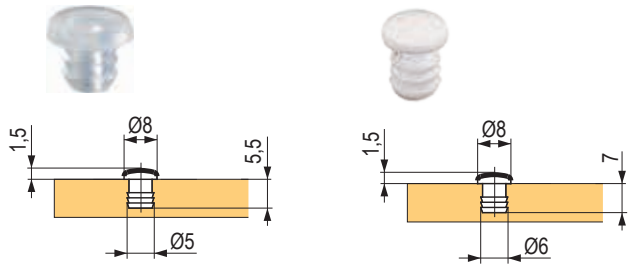


207142 362244 300296



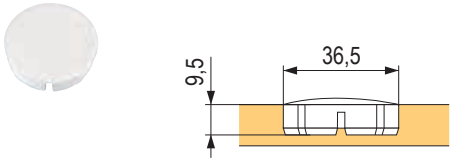
264245 300465

Sensys / Intermat – tlmiace šošovky



kód	kód Hettich	farba
107792	9079298	transparentná
107842	25048	biela
119104	47353	béžová
119029	21154	hnedá

Sensys / Intermat – krytky otvoru ø 35 mm



kód	kód Hettich	farba
105337	25204	biela
105341	25205	hnedá

bezúchytkové otváranie vstavaných chladničiek

Mechanizmus Easys

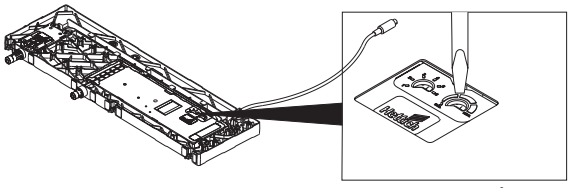
kód	kód Hettich	popis
311978	9210848	súprava vrátane trafa a napájacieho kábla

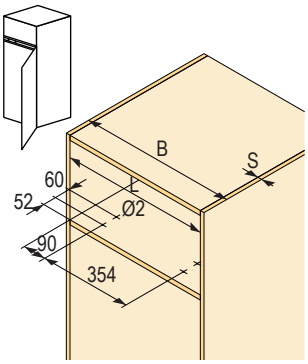
- Easys je elektromechanický systém na otváranie dverí chladničky, ktorá je zabudovaná v korpuse skrine. Možno použiť aj pre umývačky.
- funkčná jednotka obsahuje senzor, ktorý reaguje na pohyb spôsobený tlakom na dvere
- **montážna výška iba 22 mm**
- dvere sa pootvoria na 4 – 8 sekúnd, takže ich môžete rukou kompletne otvoriť
  - Easys sa dodáva ako jedna kompletná univerzálna súprava, t. j. jediné objednávacie číslo pre korpusy široké 50 až 60 cm, pre ľavé aj pravé dvere, nezávisle od hrúbky boku
  - jednotka sa montuje spravidla nad chladničku, ale dá sa umiestniť tiež pod chladničku
  - jednotka sa priskrutkuje na policu a môže sa zakryť ďalšou policou
  - používateľ vidí len prednú kryciu lištu, senzor a piestik

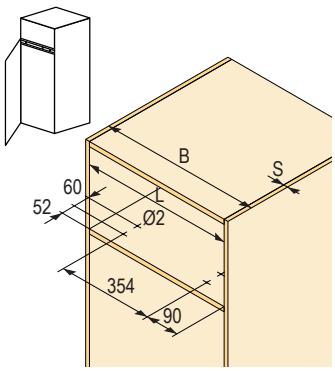


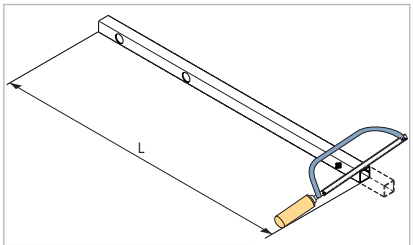






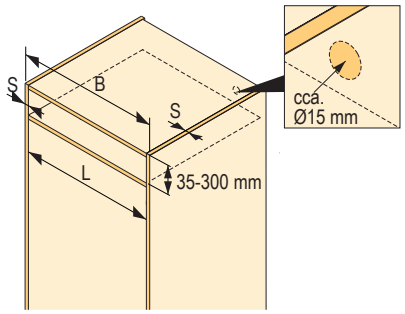


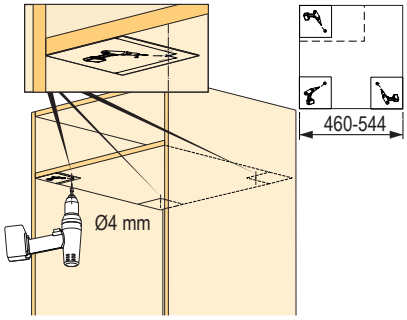


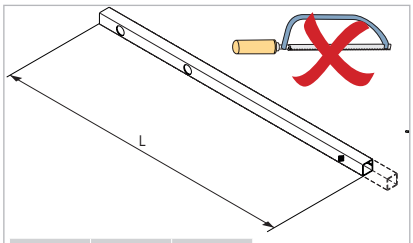


B (mm)	S (mm)	L (mm)
500	16	467
500	19	461

potrebná výška je len 22 mm!







B (mm)	S (mm)	L (mm)
600	16	567
600	19	561

Intermat 110° a 125°

Naložený 110°



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104189**	48049	skrutka
Push to Open	**288349**	9043361	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 105363 – krytka ramienka bez loga (kov), 208689 – krytka ramienka s logom (kov), 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere), 104338 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na ramienko, 185695 – obmedzovač uhla otvorenia (110≥85°)

odporúčané podložky: strana 01.72

Polonaložený 110°



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104190**	48051	skrutka
Push to Open	**288350**	9043362	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere), 185695 – obmedzovač uhla otvorenia (110≥85°)

odporúčané podložky: strana 01.72

Vložený 110°



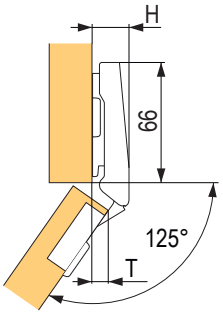
pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**169764**	48052	skrutka
Push to Open	**288351**	9043363	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku

odporúčané podložky: strana 01.61

Naložený 125°





odporúčané podložky: strana 01.131

kód	kód Hettich	popis
104527	73905	naložený

- odporúčané príslušenstvo: 105363 – krytka ramienka bez loga (kov), 208689 – krytka ramienka s logom (kov), 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere), 104338 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na ramienko, 185695 – obmedzovač uhla otvorenia (110≥85°)

Naložený pre hrubé dvere 14 – 32 mm



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104529**	73913	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 105363 – krytka ramienka bez loga (kov), 208689 – krytka ramienka s logom (kov), 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere), 104338 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na ramienko

Polonaložený pre hrubé dvere 14 – 32 mm



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104530**	73917	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere)

odporúčané podložky: strana 01.61

Intermat 95° a 125° a závesy pre veľmi hrubé dvere

Vložený pre hrubé dvere 14 – 32 mm



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104531**	73921	skrutka

Naložený pre veľmi hrubé dvere 16 – 43 mm



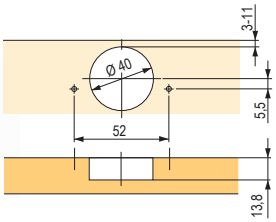
pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**300804**	9155241	skrutka

- vŕtanie misky 40 mm
- odporúčané príslušenstvo: 105363 – krytka ramienka bez loga (kov), 208689 – krytka ramienka s logom (kov), 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere), 104338 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na ramienko

odporúčané podložky: strana 01.61

Polonaložený pre veľmi hrubé dvere 16 – 43 mm





pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**300805**	9155242	skrutka

- vŕtanie misky 40 mm
- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere)

odporúčané podložky: strana 01.61

Vložený pre veľmi hrubé dvere 16 – 43 mm



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**300806**	9155243	skrutka

- vŕtanie misky 40 mm

odporúčané podložky: strana 01.61

Intermat 165° a priamy zalomený

Naložený



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**288352**	9099750	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere)

odporúčané podložky: strana 01.61

Polonaložený



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**288353**	9099760	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere)

odporúčané podložky: strana 01.61

Obmedzovač uhla otvorenia



264245



300465

pohyb	kód	kód Hettich	uhol
obmedzovač	**264245**	9090756	105/120°
	300465	9090864	90/135°

Priamy 50/60°, zalomený



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
s diagonálnym nastavením podľa hrúbky dvierok	**208857**	9090045	skrutka

20°, naložený



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104570**	77644	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere)

odporúčané podložky: strana 01.61

Intermat uhlové a chladničkové závesy

30°, naložený



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104572**	77690	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere)

odporúčané podložky: strana 01.61

30°, vložený



popis	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	104535	73928	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku

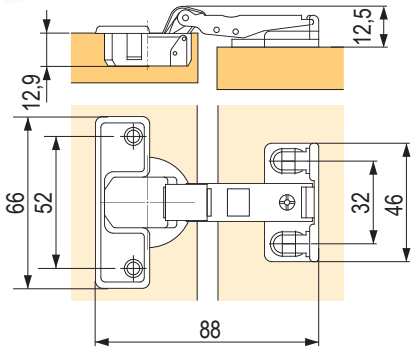
odporúčané podložky: strana 01.61

Špeciálny záves ET 582 pre vstavané chladničky

kód	kód Hettich	materiál
104454	72134	oceľ poniklovaná

- hrúbka dverí od 16 mm
- priemer misky 35 mm
- uhol otvorenia 95°
- s pružinou
- komplet s montážnou podložkou a plastovou dištančnou podložkou
- pri použití plastovej podložky je vzdialenosť 3 mm
- integrované nastavenie naloženia ±1 mm
- nastavenie hĺbky ± 3 mm
- miska závesu: poniklovaný zinkový odliatok
- kĺb: oceľ poniklovaná
- upevnenie montážnej podložky 33 mm od hrany korpusu, naloženie 14,5 mm pri vzdialenosti 3 mm a kóte C 4,5 mm





Príslušenstvo ku chladničkovým závesom

kód	kód Hettich	popis
387533	9239784	prídavný záves Kamat
538127	9343483	vodiaci záves Evisys

Intermat uhlové závesy

45°, naložený, uhol otvorenia 95°



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104199**	48096	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere)

odporúčané podložky: strana 01.61

45°, naložený, uhol otvorenia 95°



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104573**	77699	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku, 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere)

odporúčané podložky: strana 01.61

45°, vložený, uhol otvorenia 95°



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104536**	73932	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104343 – externý tlmič Silent System na naklapnutie na misku

odporúčané podložky: strana 01.61

90°, vložený, slepý uhol



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104574**	77708	skrutka

odporúčané podložky: strana 01.61

-30°, naložený, uhol otvorenia 95°



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104537**	73936	skrutka

- odporúčané príslušenstvo: 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere)

odporúčané podložky: strana 01.61

-45°, naložený, uhol otvorenia 95°



pohyb	kód	kód Hettich	montáž misky
bez tlmenia	**104569**	77643	skrutka

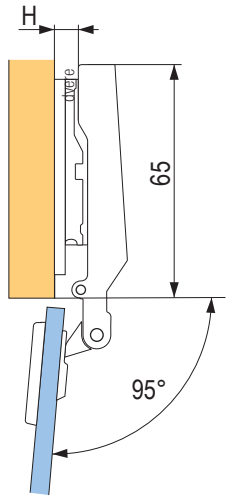
- odporúčané príslušenstvo: 104346 – externý tlmič s adaptérom na naskrutkovanie do korpusu (naložené a polonaložené dvere)

odporúčané podložky: strana 01.61

závesy pre vŕtané sklenené dvierka, s hrúbkou 4 - 6,5 mm

Záves





kód	kód Hettich	popis
104492	72960	naložený
104496	72967	polonaložený
104497	72968	vložený

montážne podložky nájdete na str. 01.61

Krytky s protikusom pre závesy na vŕtané sklenené dvierka











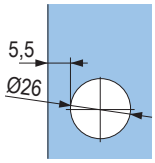
kód	kód Hettich	farba	
105371	40341	chróm	O
105372	70712	matný nikel	
105376	40340	pozlátená	
105369	70061	čierna	
105383	40495	chróm	D
105384	70713	matný nikel	
105386	40494	pozlátená	
105379	70052	čierna	

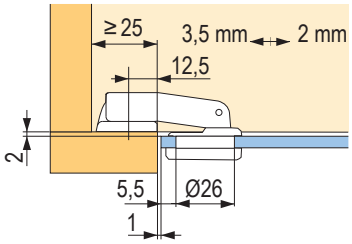
- súčasťou dodávky krytky sú montážne skrutky pre sklo 4,5 – 5,5 mm
- pre sklo 5,5 – 6,5 mm je nutné objednať skrutky 107651

pre rámovú konštrukciu

Perfekt 90°, slepý uhol



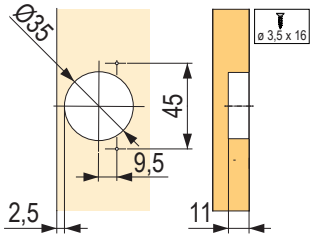


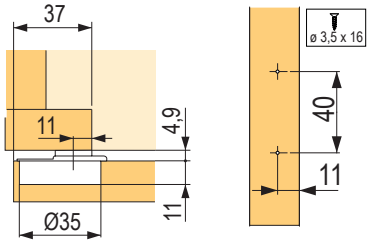


kód	kód Hettich	popis
104393	69607	vložený

Optimat Plus





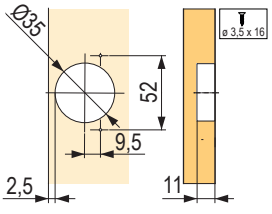


vŕtanie pre podložku

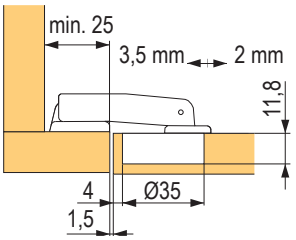
kód	kód Hettich	popis
308098	9072548	naložený

90°, slepý uhol





nastavenie



kód	kód Hettich	popis
104391	69603	vložený

Minimálna medzera (F) medzi jednotlivými dverami					
hrúbka dverí (mm)	vzdialenosť vŕtania misky (C)				
	3	**4**	**4,5**	**5**	**6**
16	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
18	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
19	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
22	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1

Intermat – tlmiče a príslušenstvo

Na naklapnutie na záves



kód	kód Hettich	popis
104338	60576	na naklapnutie na ramienko, naložený
104343	60581	na naklapnutie na misku

- tlmiče pre naložené dvierka
- tlmič na naklapnutie na ramienko je možné použiť len pre závesy s ramienkom bez vyhnutia
- tlmenie možno plynule regulovať pomocou nastavovacieho kolieska

Externý tlmič



kód	kód Hettich	popis
104341	60579	na naskrutkovanie, pre naložené a polonaložené dvere, s možnosťou nastavenia sily tlmenia
107839	60685	na zavŕtanie, pre naložené a polonaložené dvere
104346	60687	na naskrutkovanie, pre naložené a polonaložené dvere

- montáž naskrutkovaním na dno alebo pôdu, prípadne zavŕtanie do hrany
- kovový tlmič na naskrutkovanie na stranu závesov je možné plynule regulovať pomocou nastavovacieho kolieska

Krytky



kód	kód Hettich	popis	materiál
105363	9101552	ramienko, naložený, bez loga	nikel
208689	9102082	ramienko, naložený, s logom	nikel

Selekta Pro 2000

Naložený, uhol otvorenia 270°, nikel




kód	kód Hettich	popis
104078	45045	pre hrúbku bokov korpusu a dverí až 19 mm
104576	77736	T 22/9 na naskrutkovanie

- typ misky
- miska T 22/9 na naskrutkovanie

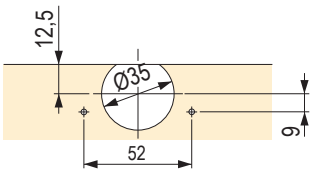
Vložený, uhol otvorenia 180°, nikel

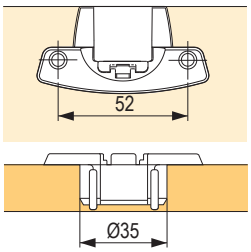



kód	kód Hettich	popis	montáž misky
105606	77734	miska	skrutka
105217	45064	ramienko	s rozpernými puzdrami

Naložený, uhol otvorenia 270°, čierny





kód	kód Hettich	popis	montáž misky
300846	9072543	miska	skrutka
300850	9072547	ramienko	s rozpernými puzdrami

- špeciálna farba umožňuje použitie tohto závesu vo veľmi kyslom prostredí (napr. v laboratóriu) alebo aj v inak korozívnom prostredí (napr. vo vonkajších kuchyniach).

- jednokĺbový záves s klipovou technikou
- s viditeľným čapom
- rozstup vŕtania 32 mm
- priemer misky 35 mm, naloženie dverí 15 alebo 16 mm, priemer čapu 5,4 mm, dĺžka čapu 39 mm
- samostatná montáž misky a ramienka závesu
- v ramienku závesu sú rozperné kolíky a predmontované skrutky
- rychlomontáž dverí klipovou technikou bez pomoci náradia
- vysoká bezpečnosť proti nechcenému uvoľneniu: zámok sa dá uvoľniť iba skrutkovačom
- dvere pri uhle otvorenia 180° nezasahujú do svetlosti korpusu, takže vnútorný priestor je voľný pre výsuvné prvky
- nastavenie naloženia pomocou excentra 2 mm
- excentrické nastavenie výšky ± 2 mm
- miska a ramienko závesu: precízne poniklované zinkové odliatky
- záves = ramienko + miska

Krytka ramienka

kód	kód Hettich	popis
103739	10067	strieborno-sivý plast

- možnosť použitia so závesmi série Selekta Pro



pre nevŕtané sklenené dvierka

Typ ET 5150 pre sklenené dvere



103899



104397

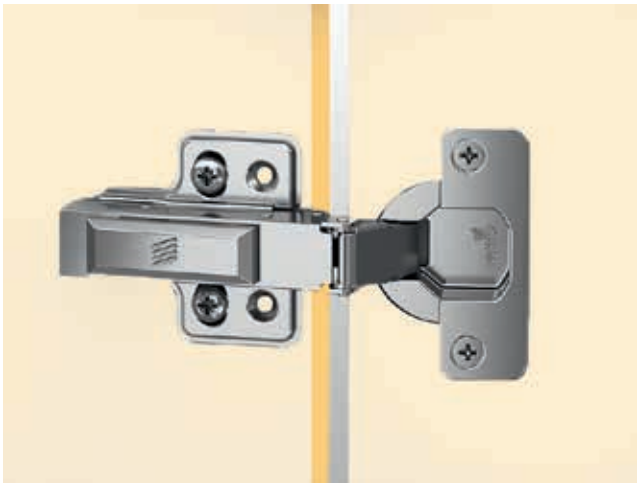
kód	kód Hettich	montáž	farba
103899	24908	v rohoch, bez vŕtania, súprava 2 ks	nikel matný
104397	69934	stredový pre dvere nad 1000 mm, potrebné vŕtanie 12 mm	nikel matný

- pre vložené sklenené dvere
- rozmery dverí max. 1000 × 600 mm
- uhol otvorenia 170°
- hrúbka skla max. 6,3 mm
- s pružinou
- potreba zachovania medzery hore a dole 2,2 mm, po stranách 2 mm
- záves sa na sklenené dvere montuje pomocou sťahovacej skrutky a preto nie je potrebné vŕtať do skla
- zinkový odliatok
- súprava obsahuje: 1 pár závesov bez úchytiek

Záves VEOSYS z nehrdzavejúcej ocele

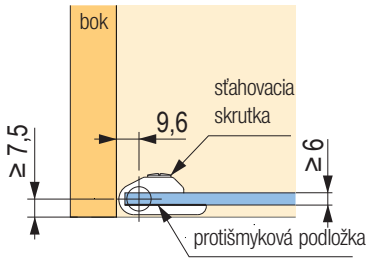
kód	kód Hettich	popis
468852	9289590	pohyb s tlmením

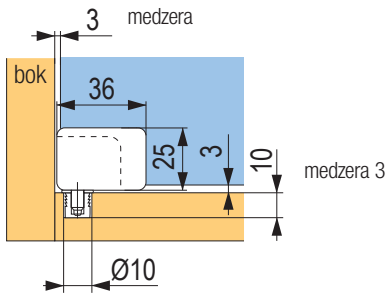
- miskový záves z nehrdzavejúcej ocele s rýchlomontážnym klipom a integrovaným tlmičom a uhlom otvárania 105°
- hrúbka dverí 14 – 24 mm
- priemer misky 35 mm, hĺbka vŕtania misky 11,5 mm, vŕtací obraz TH 52 × 5,5 mm
- krížová podložka z nehrdzavejúcej ocele D = 0 - 468855



Typ ET 150 pre sklenené dvere







kód	kód Hettich	popis	farba
103879	20870	1 súprava	nikel matný
103880	20871	úchytka, ľavá	nikel matný
103881	20872	úchytka, pravá	nikel matný

- pre vložené sklenené dvere
- rozmery dverí max. 1000 × 500 mm
- uhol otvorenia 105°
- hrúbka skla max. 5,2 mm
- potreba zachovania medzery hore a dole 3 mm, po stranách 2,8 mm
- záves sa na sklenené dvere montuje pomocou sťahovacej skrutky a preto nie je potrebné vŕtať do skla
- zinkový odliatok, poniklovaný matný
- dodáva sa len ako súprava, t. j. jeden horný a jeden dolný záves
- súprava obsahuje: 1 pár závesov

Úchytka pre sklenené dvere



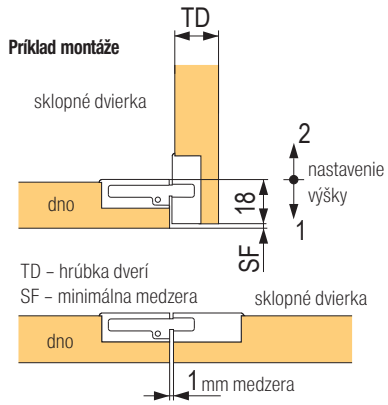
kód	kód Hettich	popis	farba
103941	25314	1 ks	nikel matný

- dizajnom sa hodí k závesu ET 5150 pre sklenené dvere
- úchytka sa na sklenené dvere montuje pomocou upínacej skrutky
- zinkový odliatok

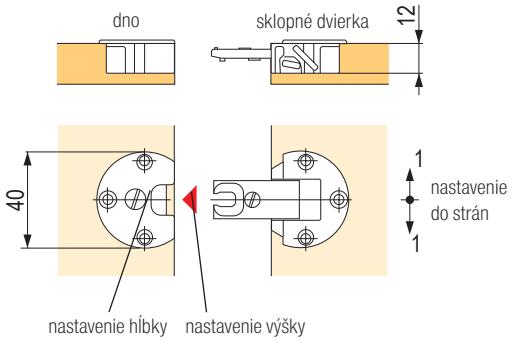
pre sklopné dvere

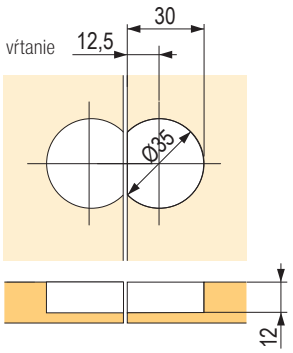
Markant 11





upevnené skrutkami s priemerom 3,0 × 15 mm alebo 3,0 × 13 mm
so zápustnou hlavou, priemer hlavy 6 mm



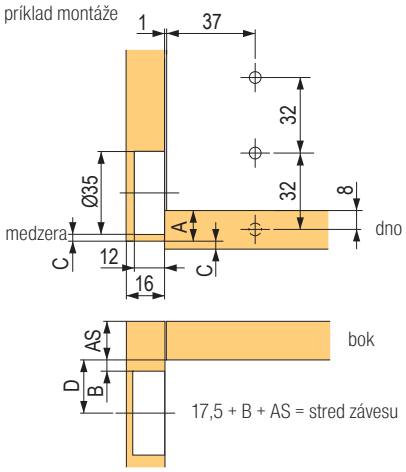


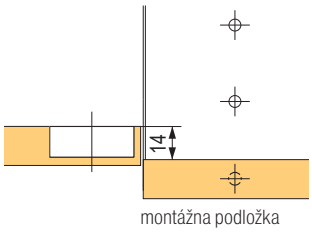
kód	kód Hettich	materiál
103980	40242	poniklovaný

- záves sa skladá z dvoch častí, ktoré sa montujú samostatne, čo umožňuje dodatočnú montáž dverok
- možnosť nezávislého výškového nastavenia, bočného nastavenia a nastavenia hĺbky
- rovnaké vŕtanie dna a dverok
- pevné a presné osadenie závesu troma skrutkami
- okraje frézovania sú prekryté
- v otvorenom stave bez nastavenia výšky je vnútorná strana dna a dverok v jednej rovine
- presný zinkový odliatok

Markant 7.1







rozmer C (mm)	A (mm)
3,0	13,0
4,0	14,0
4,5	14,5
5,0	15,0
6,0	16,0
7,0	17,0

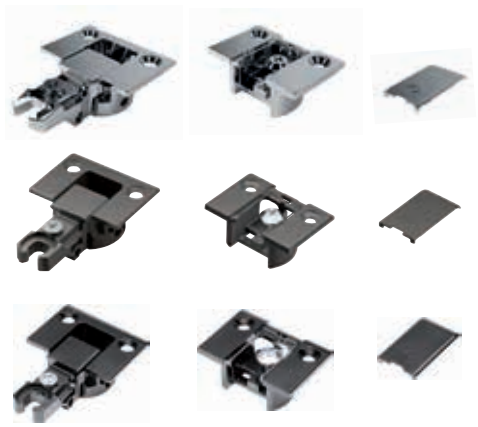
dištancia (mm)	B (mm)	D (mm)
0,0	6,0	23,5
1,5	7,5	25,0
3,0	9,0	26,5
5,0	11,0	28,5

kód	kód Hettich	materiál
104148	46849	oceľ poniklovaná

- pre naložené sklopné dvierka
- oddelená montáž sklopného závesu a podložky
- priemer misky 35 mm
- nastavenie hĺbky ± 2 mm
- nastavenie výšky ± 2 mm pomocou montážnej podložky
- oceľ poniklovaná
- dodávané v súprave (1 ľavý + 1 pravý záves)

odporúčané podložky: 106340; 106419

Záves Kimana pre spodné výklopné dvierka



kód	farba
224888	nikel
352521	grafit

- moderný kompaktný dizajn
- možnosť nastavenia v 3 smeroch
- pre hrúbku materiálu 18 – 20 mm

Dištančná podložka



kód	popis
355723	hrúbka 2 mm

- pri použití tenších materiálov (napr. korpus s hr. 16 mm)

Sklopné závesy



kód	farba	uhol otvorenia
10902	chróm	180°

- hĺbka závesu 7 mm



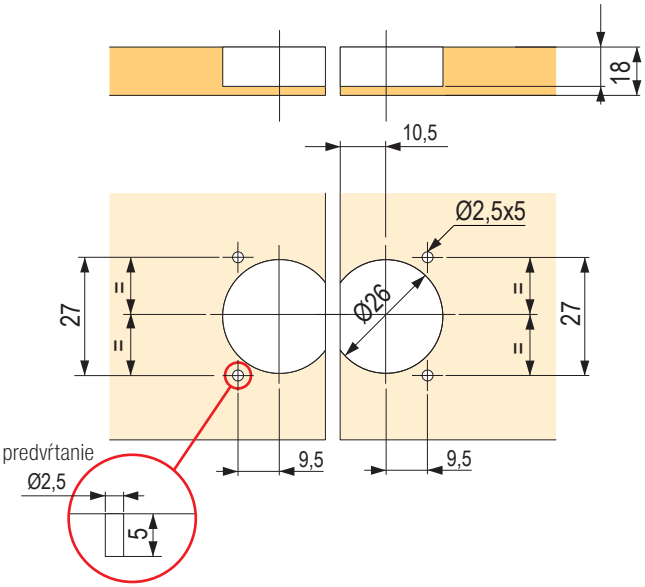
kód	farba
225246	biela
225247	hnedá

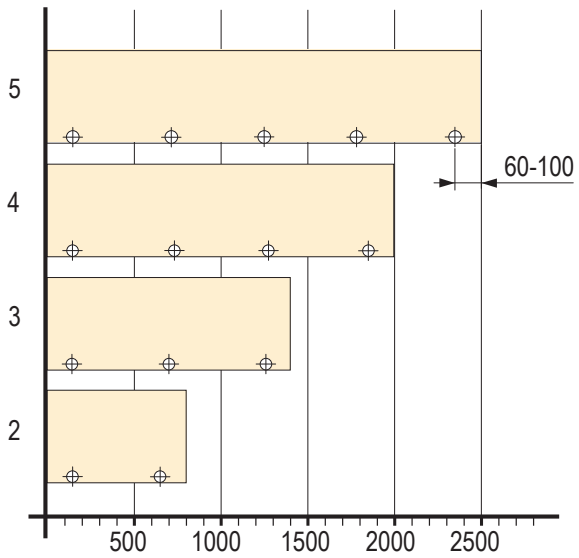
Kimana Skin



kód	farba
507948	čierna
507947	nikel

inštalácia do plných dvierok
(ukážka na dvere s minimálnou hrúbkou 18 mm)





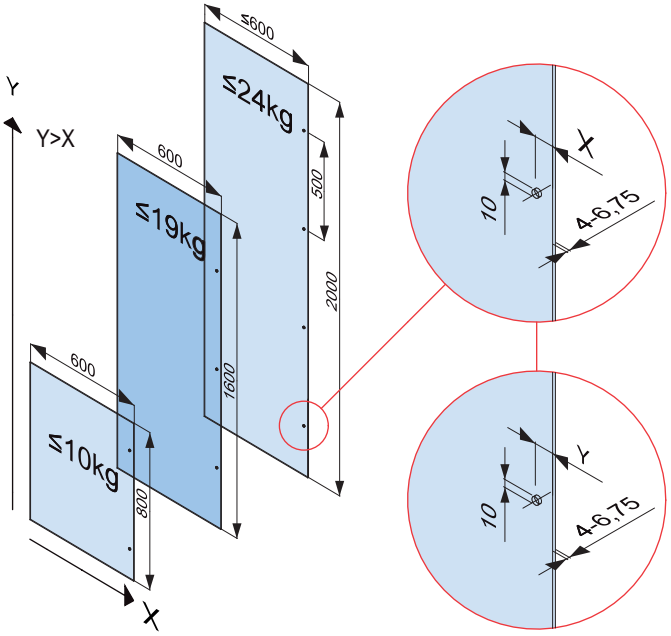
pre sklenené nevŕtané dvere

SEE-ME pre celosklenený korpus alebo štandardný so sklenenými dverami

kód	farba	uhol
225244	chróm	180°

- pre sklenený aj drevený korpus
- pre hrúbku skla 4 – 6,75 mm
- vŕtanie pre spojovaciu skrutku s pr. 10 mm
- uhol otvorenia 180°
- montáž na ľubovoľnú stranu: vľavo, vpravo, hore, dole





bočnice

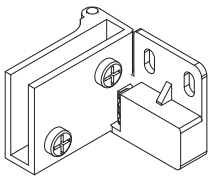
x/D	x	y
vložené	22 mm	25 mm
naložené	25 mm	22 mm

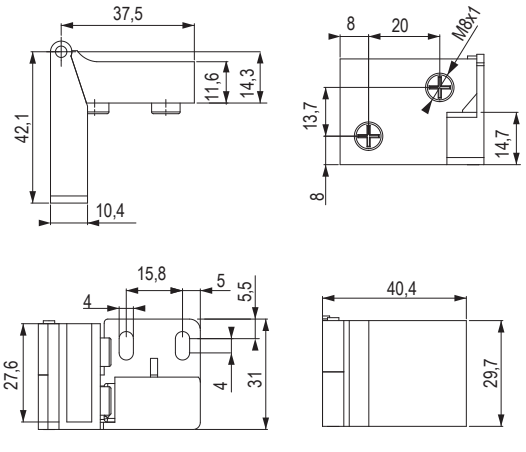
dvere

Diza









kód	popis	farba
10800	pár	chróm
404576	pár	čierna

- hrúbka skla max. 5 mm
- s aretáciou v zatvorenej polohe (pri 90°)
- rozmer skla cca: LW - 5 mm x LH - 5 mm

klavírové, závrtné, krídlové

Krídlový 50 × 50



kód	farba
392591	zinkovaná oceľ

- vonkajší priemer čapu a hrúbka závesu v zavretom stave je 8 mm
- hrúbka plechu 1,9 mm

Krídlový KZ 40, 60, 80



kód	„A“ (mm)	„B“ (mm)	„C“ (mm)	farba
11016	40	30	5,5	zinok
11017	60	40	7	zinok
100164	80	70	7	zinok

Klavírový z nehrdzavejúcej ocele



kód	popis	farba
402794	dĺžka 900 mm, šírka 30,5 mm	nehrdzavejúca oceľ
402800	dĺžka 2300 mm, šírka 30,5 mm	nehrdzavejúca oceľ

- materiál nehrdzavejúca oceľ(SS201) vrátane vnútorného pinu

Bajonetový



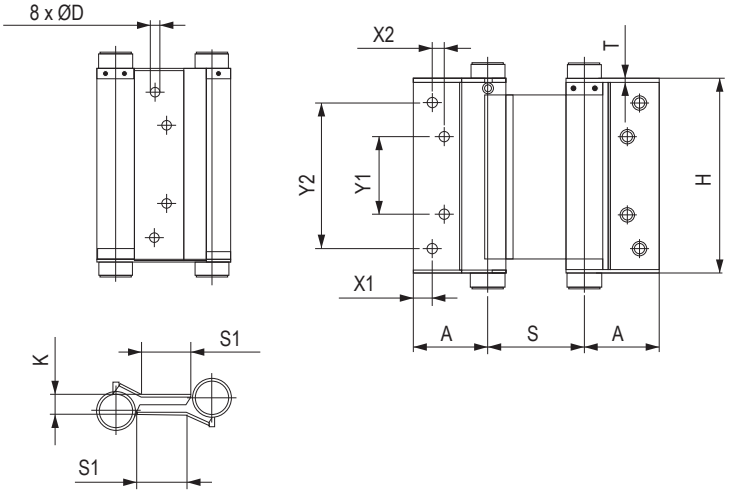
kód	farba
11022	zinok
11022R	pozink, economy

- hrúbka materiálu 1,5 mm

westernové

Z nehrdzavejúcej ocele pre obojstranne otvárané dvierka





Balenie obsahuje:

- jeden pár závesov
- tyčinka na nastavenie pružiny
- skrutky (16 ks)

kód	veľkosť (mm)	H ± 2 (mm)	S ± 2 (mm)	S1 ± 2 (mm)	A ± 2 (mm)	T ± 0,5 (mm)	D ± 0,5 (mm)	K ± 2 (mm)
392257	75	76	51	27	39,5	1,5	5,5	11
392258	100	102	51	27	39,5	1,5	5,8	11
392259	125	125	63	37	45	1,5	6,5	11
392261	150	152	63,5	37	45	1,5	6,8	11

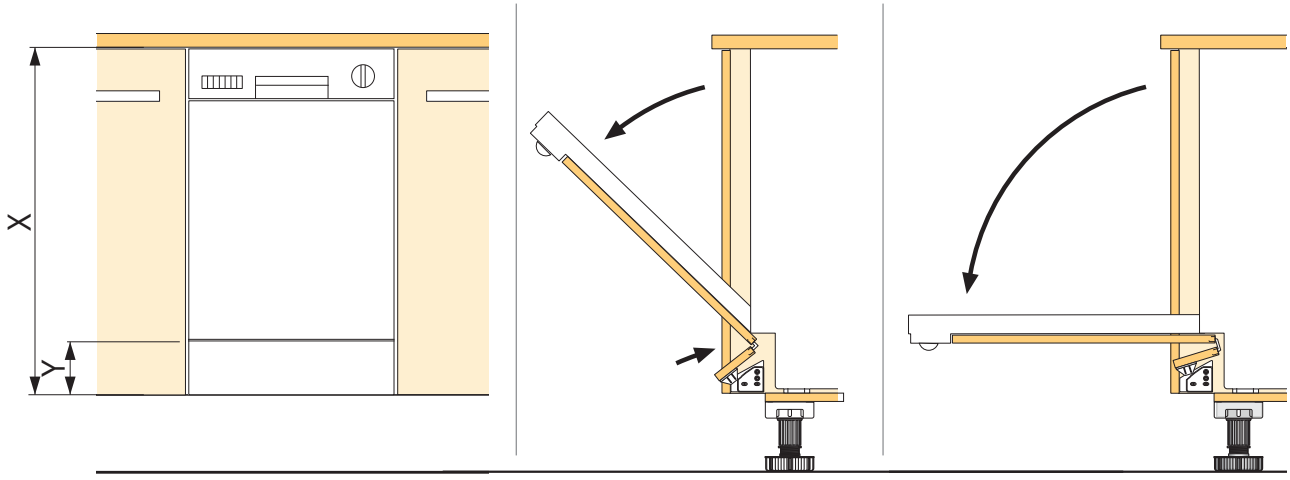
- materiál nehrdzavejúca oceľ
- možnosť nastavenia dovieracej pružiny

pre sklopný sokel pod umývačkou

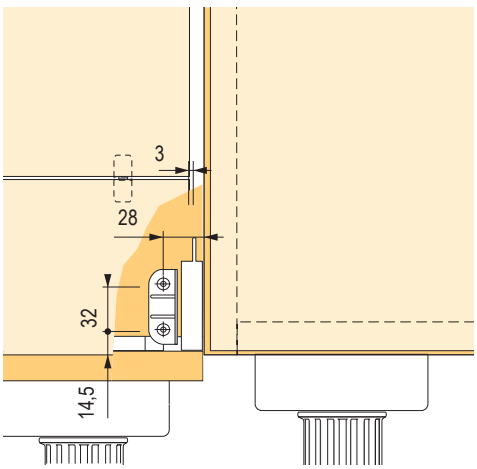
kód	popis
171331	pri vysokom korpuse

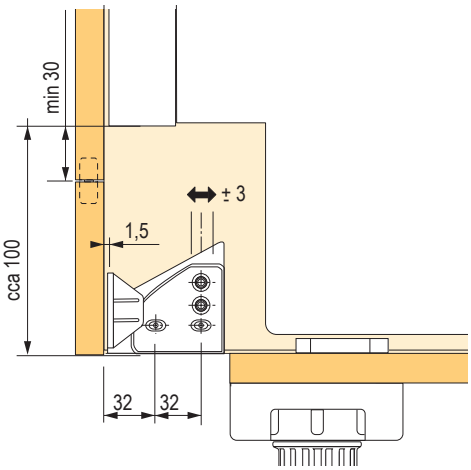
nutné doplniť o 2 ks závesov pod obj. kódom 10905 alebo 103964

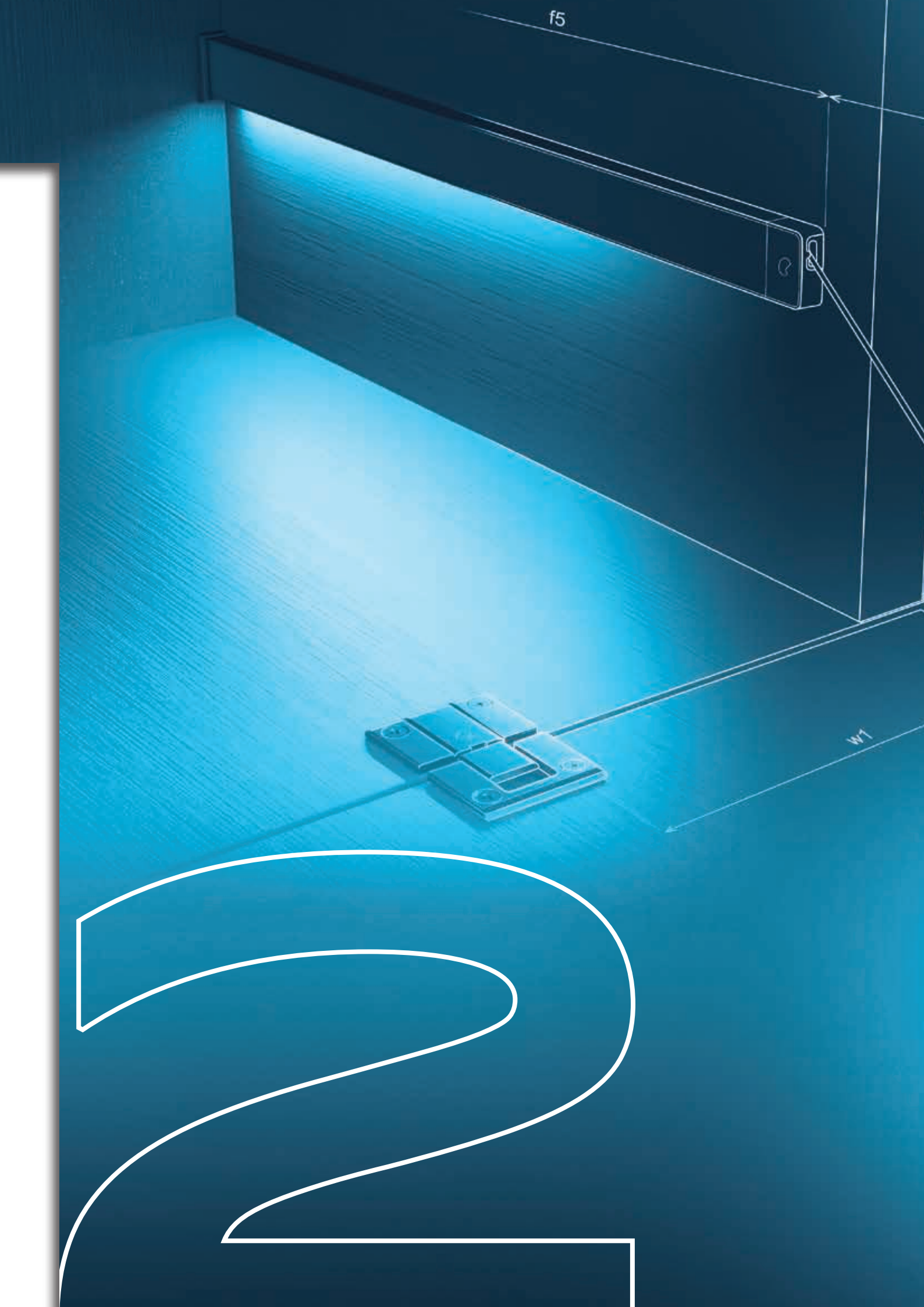


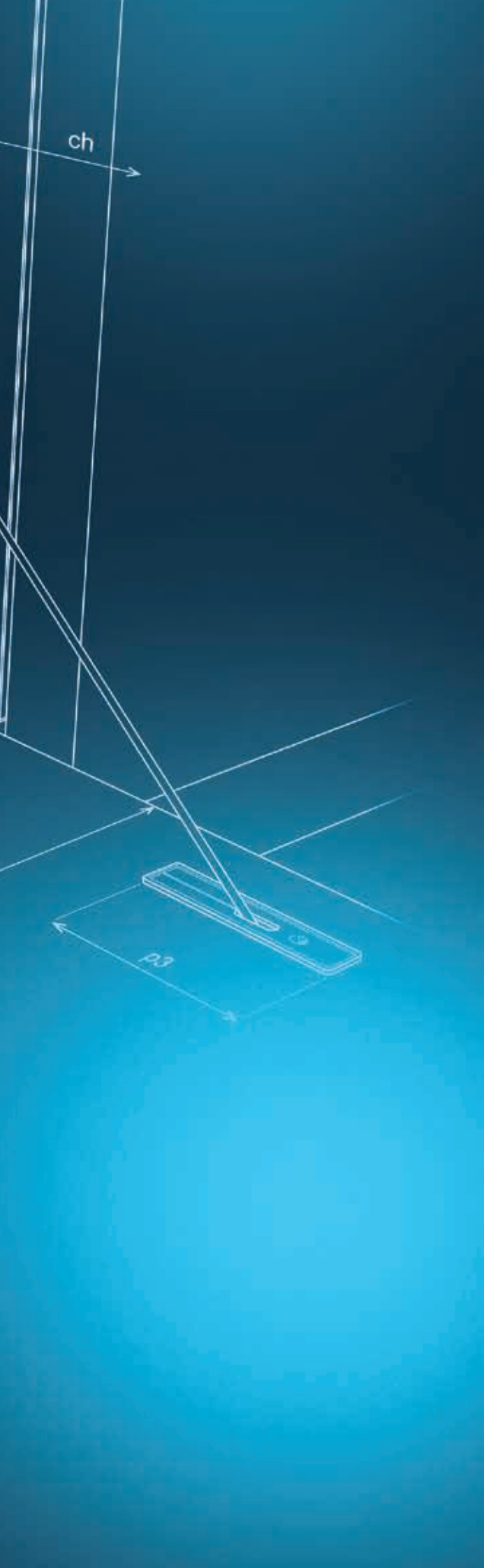


- hodnoty X a Y závisia od konkrétnej inštalácie a typu umývačky a je nutné ich overiť skúšobnou montážou
- hodnoty výšky zalamovanej časti (cca 100 mm) a presahu dvierok (min 30 mm) sú iba orientačné






f5
W1



výklopné a sklopné mechanizmy

MATERIÁL NA VÝROBU DVIEROK

Materiál na výrobu dverí a korpusu spoločne s kovaním?
Nie je nič jednoduchšie, než oboje objednať u nás.

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Aké sú rozdiely medzi jednotlivými výklopmi? Príďte sa pozrieť alebo k nám na vzorkovňu pošlite svojich zákazníkov a my im ich ukážeme a poradíme s výberom.

FORMULÁRE PRE JEDNODUCHÉ OBJEDNANIE

Najľahšia cesta ako zvoliť správnu silu výklopu a objednať všetky potrebné diely na jeho zostavenie. Formuláre nájdete na našom webe.

DODÁVKY DVIEROK

Nábytkové dvierka na mieru, kedy platíte za m^2 spotrebovaného materiálu. Narežeme, ohraníme a privezieme až k vám.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

PORADENSTVO

Neviete si rady s kovaním, výberom montáží?
Zavolajte na číslo +421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

obsah

Obsah podľa značky:

Strong	**02.6**
Blum	**02.26**
Kesseböhmer	**02.11**
Italiana Ferramenta	**02.40**



lomené

Kesseböhmer	FREEfold	**02.17**
Blum	Aventos HF top	**02.29**



horný výklop

Kesseböhmer	FREEspace	**02.13**
	FREEslim flap	**02.15**
	FREElight	**02.16**
	MAXI	**02.23**
	DUO, DUO Forte	**02.25**
Blum	Aventos HKi	**02.27**
	Aventos HK top	**02.33**
	Aventos HK-S	**02.35**
	Aventos HK-XS	**02.37**



šikmo nad vrchnú dosku

Kesseböhmer	FREEswing	**02.21**
Blum	Aventos HS top	**02.32**



rovno pozdĺž skrinky

Kesseböhmer	FREEslide	**02.19**
Blum	Aventos HL top	**02.31**

obsah



polohovacie plynokvapalinové piesty

Strong	StrongLifts	**02.7**
Italiana Ferramenta	K12	**02.41**
	Kraby	**02.44**



spodný výklop

Strong	StrongLifts	**02.8**
Italiana Ferramenta	K12	**02.43**
	Kraby	**02.47**
	Kiaro S	**02.48**
	Kiaro Easy	**02.49**
Kesseböhmer	DUO, DUO Forte	**02.25**



kovanie pre výklopnú skrinku na topánky

Strong		**02.10**
Hettich		**02.10**



špeciálne

Strong	Strong Tatami	**02.8**
Kesseböhmer	MAXI up	**02.24**



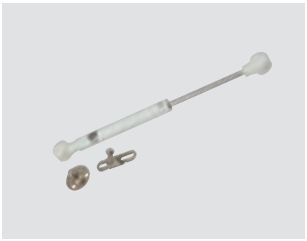
posteľové kovanie

Strong, plynokvapalinové		**02.51** **02.52; 02.55**
Pozzoli		**02.53**
Hettich		**02.56**

obsah

obsah





automatické plynokvapalinové piesty 02.7



polohovacie plynokvapalinové piesty 02.7



plynokvapalinová vzpera tatami 02.8



mechanické výklopy 02.9



kovanie pre výklopnú skrinku na topánky 02.10

StrongLifts – plynokvapalinové, dĺžka 245 mm

Automatické



sivý	biely	sila výklopu
275672	**248162**	30 N
275673	**248163**	60 N
275674	**248164**	80 N
275675	**248165**	100 N
275676	**248166**	120 N

- dvierka sa otvoria do maximálnej polohy (bez funkcie polohovania)

odporúčame použiť v kombinácii so závesmi bez pružiny, str. 01.11

Polohovacie



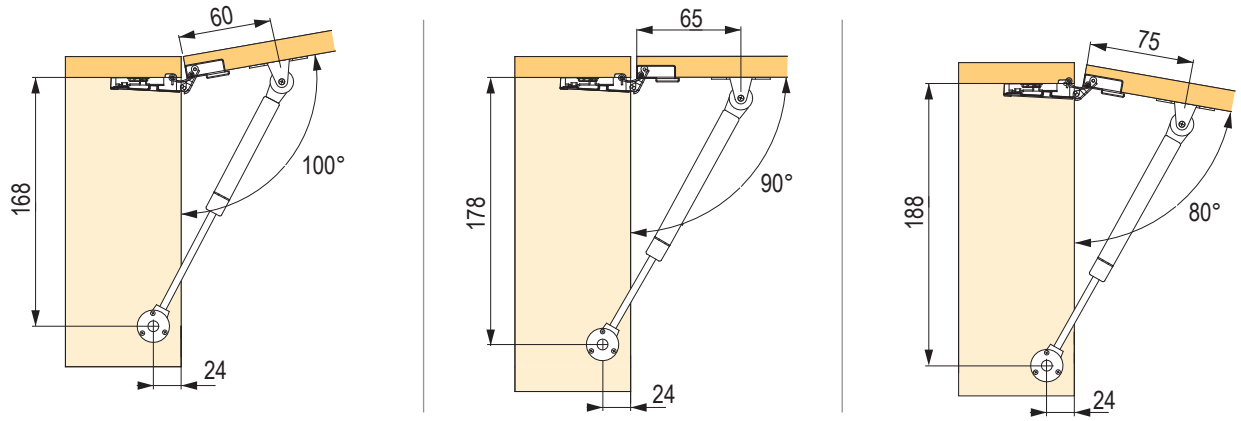
sivý	biely	sila výklopu
284250	**284254**	60 N
284251	**284255**	80 N
284252	**284256**	100 N
284253	**284257**	120 N

- s funkciou polohovania (musí sa použiť správna sila piesty)

odporúčame použiť v kombinácii so závesmi bez pružiny, str. 01.11

- na presný výpočet sily potrebnej na otvorenie dverí možno použiť vzorec:
  - požadovaná sila piesty (N) = hmotnosť dvierok (kg) × výška dvierok (mm) /13,5
- pre variant s dvomi piestami použiť polovičnú silu

Rozmerové schémy



Pre horný výklop



sivý	sila výklopu
315986	80 N

- dvierka sa otvoria do maximálnej polohy (bez funkcie polohovania)
- minimálna vnútorná výška pre inštaláciu je 185 mm

odporúčame použiť v kombinácii so závesmi bez pružiny, str. 01.11

Konfigurátor na správny výber výklopu

CZ SK PL

HU EN FR

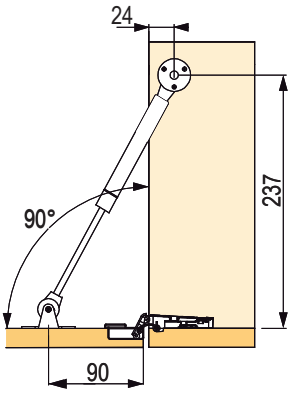
StrongLifts – plynokvapalinové, dĺžka 180 mm horná a 245 mm spodná

Spodné



sivý	biely	sila výklopu
275689	**248167**	spodný výklop 80 N

Rozmerová schéma



Tlmiaca vzpera Tatami 230 mm

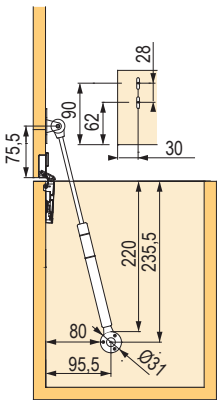
sivý	sila výklopu
317900	120 N

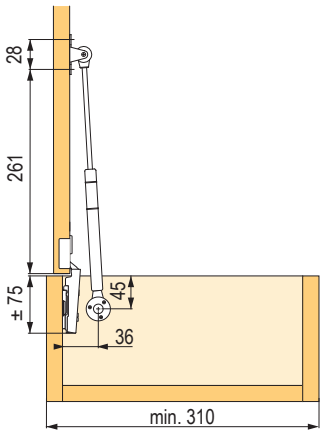
- vzpera určená pre dvierka umiestnené vo vodorovnej polohe (truhlice atď.)
- s funkciou tlmenia pri zatváraní
- vnútorná hĺbka korpusu 270 mm
- od šírky dvierok 600 mm použiť dva piesty

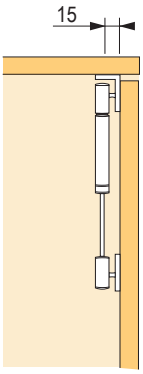
závesy bez pružiny, str. 01.11



Rozmerové schémy







Príslušenstvo pre piesty StrongLifts

kód	popis
276001	príchyt na alu rámčeky



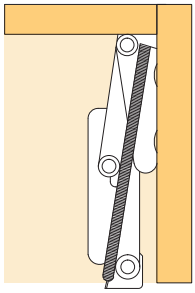
mechanické

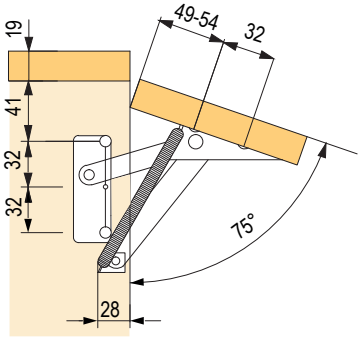
Pružinové, horné

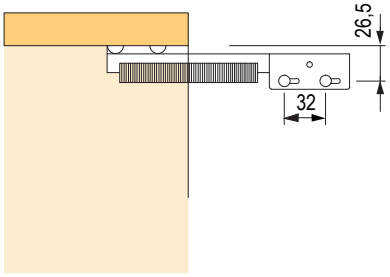
kód	popis
11477	bez možnosti nastavenia sily vyklápania



Rozmerové schémy







Spodné

kód	popis
15620	200, nikel



Spodné s brzdou

kód	popis
15623	biela, ľavá

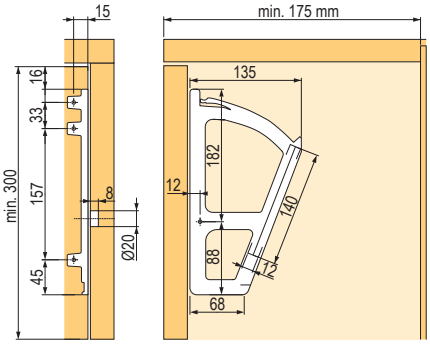


pre výklopnú skrinku na topánky

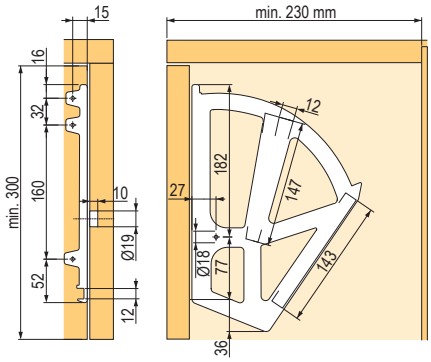
Strong

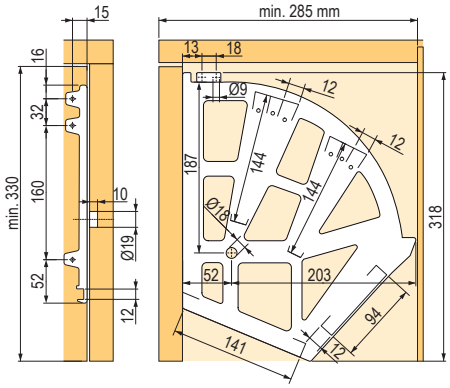
kód	popis
100246	1-radový, plast, biely
11485	2-radový, plast, biely
11484	3-radový, plast, biely

- iba pre vložené dvierka









Hettich

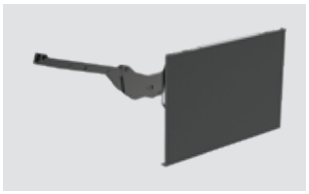
kód	kód Hettich	počet priehradiek
104089	42473	1
104087	42474	2
104088	42475	3

- na montáž do korpusu s ľubovoľnou šírkou
- biely plast
- súprava obsahuje:
  - 2 bočné diely, pravý a ľavý s otvormi na upevnenie čela
  - 2 otočné uloženia
  - 2 dorazy



obsah

obsah

	FREEslim		02.13
	FREEspace	s tlmením pre bezúchytkové otváranie	02.14 02.15
	FREEfold		02.17
	FREEslide		02.19
	FREEswing		02.20
	FREElight		02.16
	FREEmaxi a maxi up		02.23
	FREEduo a duo forte		02.25

FREEslim flap

KESSEBÖHMER

Výklop s možnosťou zafrézovania do boku korpusu

- **Telo je tenké len 8 mm** – ideálne aj do úzkych korpusov.
- Jednoduchá montáž: na bok alebo zafrézovať.
- Tlmenie SoftSTOPP a viacpolohová dorážka.
- Rýchla montáž vďaka ClickFixx a 3D nastaveniu.
- Univerzálne pre obe strany korpusu – menej variantov, jednoduché skladovanie.
- Vysoká nosnosť (LF 480 – 4 800) pre korpusy 225 – 650 mm.
- Voliteľne aj s elektrickým pohonom.











Výklopy

Standard	Push to open
545275	**545276**

- je potrebné overiť, či sa hodnota podľa vzorca (váha čela v kg × výška v mm) pohybuje v rozmedzí 480 – 4800

Krytky

kód	farba
545279	sivá
545280	biela
547476	antracit
547477	čierna

Príslušenstvo

popis	sivá	biela	antracit	čierna
čelné kovanie na skrutku	**545281**	**545282**	**547478**	**547479**
čelné kovanie na rozperky	**547480**	**547481**	**547482**	**547483**
čelné krytky pri montáži zvonka	**547484**	**547485**	**547486**	**547487**
push piest slabý	**547488**	**547489**	**547490**	**547491**
push piest stredný	**547492**	**547493**	**547494**	**547495**
push piest silný	**547496**	**547497**	**547498**	**547499**
adaptér pre push piest	**547500**	**547501**	**547502**	**547503**

kód	farba	popis
547504	čierna	čelné kovanie na alu rámček čierna[1]
547505	nikel	čelné kovanie na alu rámček nikel[1]

[1] pre rámček 19 – 21 mm

Tlmený

farba	FREEspace mini					FREEspace forte	
	B	C	D	E	F	G	H
sivá	**410614**	**410619**	**410625**	**410635**	**410645**	**465071**	**465074**
biela	**410615**	**410622**	**410626**	**410636**	**410647**	**465069**	**465072**
antracit	**410616**	**410623**	**410627**	**410637**	**410648**	**465070**	**465073**
čierna	**410617**	**410624**	**410628**	**410638**	**410649**	×	×

výška korpusu v mm	váha čela + 2× úchytka v kg						
	B	C	D	E	F	G	H
225	2,3–4,3	3,8–7,1	6,4–9,3	9,2–13,4	13,4–19,1	–	–
250	1,9–3,9	3,4–6,4	5,8–9,1	8,3–12,6	12,1–17,2	–	–
275	1,9–3,5	3,1–5,8	5,3–8,2	7,5–12,0	11–15,6	–	–
300	1,7–3,2	2,8–5,3	4,8–7,5	6,9–11,0	10,1–14,3	–	–
325	1,6–3,0	2,6–4,9	4,4–7,0	6,4–10,2	9,3–13,2	–	–
350	1,5–2,8	2,4–4,6	4,1–6,5	5,9–9,5	8,6–12,3	11,7–18,9	18–25,7
375	1,3–2,6	2,2–4,3	3,8–6,0	5,5–8,8	8,1–11,4	10,9–17,6	16,8–24
400	1,2–2,4	2,1–4,0	3,6–5,6	5,2–8,3	7,6–10,7	10,2–16,5	15,8–22,5
425	1,1–2,3	2,0–3,8	3,4–5,3	4,9–7,8	7,1–10,1	9,6–15,5	14,8–21,2
450	1,0–2,1	1,9–3,5	3,2–5,0	4,6–7,3	6,7–9,5	9,1–14,7	14–20
475	1,0–2,0	1,8–3,4	3,0–4,7	4,3–7,0	6,4–9,0	8,6–13,9	13,3–18,9
500	0,9–1,9	1,7–3,2	2,9–4,5	4,1–6,6	6,0–8,6	8,2–13,2	12,6–18
525	0,9–1,8	1,6–3,0	2,7–4,3	3,9–6,3	5,7–8,2	7,8–12,6	12–17,1
550	0,8–1,7	1,5–2,9	2,6–4,1	3,7–6,0	5,5–7,8	7,4–12	11,5–16,4
575	0,8–1,7	1,4–2,8	2,5–3,9	3,6–5,7	5,2–7,4	7,1–11,5	11–15,7
600	0,8–1,6	1,4–2,7	2,4–3,7	3,4–5,5	5,0–7,1	6,8–11	10,5–15
625	0,7–1,5	1,3–2,5	2,3–3,6	3,3–5,3	4,8–6,8	6,5–10,6	10,1–14,4
650	0,7–1,5	1,3–2,4	2,2–3,5	3,2–5,1	4,6–6,6	6,3–10,2	9,7–13,8

- minimálna šírka rámčeka 45 mm



Súprava obsahuje:
- L+P výklop
- 2× čelné kovanie
- 4× skrutka

Adaptér

kód	popis
410703	pre push piest



Samorezné skrutky

kód	popis
410701	pre úzke alu



Montážna šablóna

kód
410704



FREElift family – FREEspace

KESSEBÖHMER

Bezúchytkové otváranie

farba	FREEspace mini				FREEspace forte		
	B	C	D	E	F	G	H
sivá	**410674**	**410684**	**410690**	**410691**	**465077**	**465080**	**465083**
biela	**410678**	**410685**	**410692**	**410693**	**465075**	**465078**	**465081**
antracit	**410681**	**410686**	**410695**	**410696**	**465076**	**465079**	**465082**
čierna	**410682**	**410697**	**410698**	**410699**	×	×	×

výška korpusu v mm	váha čela + 2× úchytka v kg						
	B	C	D	E	F	G	H
225	2,3–4,3	3,8–7,1	6,4–9,3	9,2–13,4	–	–	–
250	1,9–3,9	3,4–6,4	5,8–9,1	8,3–12,6	–	–	–
275	1,9–3,5	3,1–5,8	5,3–8,2	7,5–12,0	–	–	–
300	1,7–3,2	2,8–5,3	4,8–7,5	6,9–11,0	–	–	–
325	1,6–3,0	2,6–4,9	4,4–7,0	6,4–10,2	–	–	–
350	1,5–2,8	2,4–4,6	4,1–6,5	5,9–9,5	8,7–18,9	11,7–18,9	18–25,7
375	1,3–2,6	2,2–4,3	3,8–6,0	5,5–8,8	8,1–17,6	10,9– 17,6	16,8–24
400	1,2–2,4	2,1–4,0	3,6–5,6	5,2–8,3	7,6–16,5	10,2–16,5	15,8–22,5
425	1,1–2,3	2,0–3,8	3,4–5,3	4,9–7,8	7,2–15,5	9,6–15,5	14,8–21,2
450	1,0–2,1	1,9–3,5	3,2–5,0	4,6–7,3	6,8–14,7	9,1–14,7	14–20
475	1,0–2,0	1,8–3,4	3,0–4,7	4,3–7,0	6,4–13,9	8,6–13,9	13,3–18,9
500	0,9–1,9	1,7–3,2	2,9–4,5	4,1–6,6	6,1–13,2	8,2–13,2	12,6–18
525	0,9–1,8	1,6–3,0	2,7–4,3	3,9–6,3	5,8–12,6	7,8–12,6	12–17,1
550	0,8–1,7	1,5–2,9	2,6–4,1	3,7–6,0	5,5–12	7,4–12	11,5–16,4
575	0,8–1,7	1,4–2,8	2,5–3,9	3,6–5,7	5,3–11,5	7,1–11,5	11–15,7
600	0,8–1,6	1,4–2,7	2,4–3,7	3,4–5,5	5,1–11	6,8–11	10,5–15
625	0,7–1,5	1,3–2,5	2,3–3,6	3,3–5,3	4,9–10,6	6,5–10,6	10,1–14,4
650	0,7–1,5	1,3–2,4	2,2–3,5	3,2–5,1	4,7–10,2	6,3–10,2	9,7–13,8

- minimálna šírka rámčeka 45 mm



Montážne video

YouTube

Súprava obsahuje:
- L+P výklop
- 2× čelné kovanie
- 4× skrutka
- 1× push piestik

interzum Award 2019

reddot design award winner 2019

Farebné prevedenie výklopov



Horný výklop

kód	popis	farba
356411	typ A	bielaa
356412	typ B	
356413	typ C	
356414	typ D	
356415	typ A	sivá
356416	typ B	
356417	typ C	
356418	typ D	



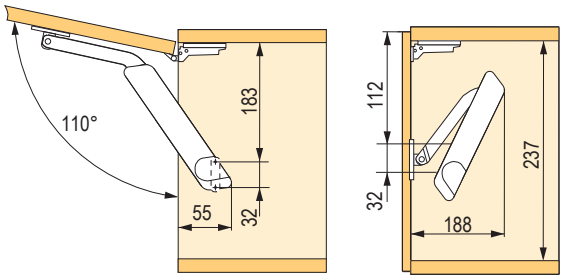
- uhol otvorenia 75, 90 a 110°
- vrátane úchytov na korpus, dvere, krytky a kľúče na nastavovanie sily

pre verziu otvárania s úchytkou odporúčame použiť závesy s tlmením, napr. na str. 01.11
pre bezúchytkové otváranie odporúčame systém K-push, str. 01.21 (extra silný s magnetom)

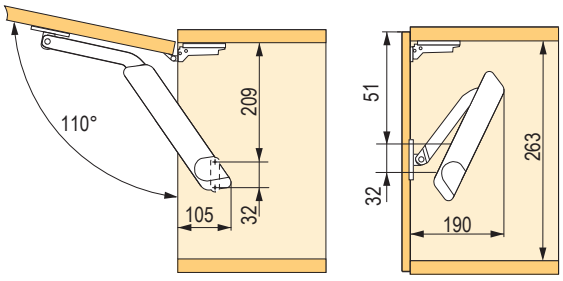
výška dverí (mm)	110° verzia s úchytkou		110° verzia push to open	
	hmot. (kg)	typ výklopu	hmot. (kg)	typ výklopu
275	1,9 – 2,8	A	–	–
	2,6 – 4,3	B	–	–
	4,2 – 7,1	D	–	–
300	1,1 – 2,4	A	1,5 – 2,1	B
	2,4 – 4,1	B	2,1 – 3	C
	4 – 7	D	2,7 – 4,1	D
350	1,1 – 2,1	A	1,5 – 2,1	B
	2,1 – 3,7	B	1,9 – 2,7	C
	3,6 – 6,4	D	2,6 – 3,7	D
400	1,1 – 1,7	A	1,1 – 1,5	B
	1,7 – 3,2	B	1,5 – 2,5	C
	3,2 – 5,5	D	2,2 – 3,5	D
450	1 – 1,6	A	1 – 1,3	B
	1,6 – 2,8	B	1,3 – 2,3	C
	2,8 – 5,5	D	2 – 2,9	D
500	1 – 1,4	A	-	-
	1,3 – 2,5	B	1,2 – 1,7	C
	2,5 – 4,5	D	1,6 – 2,7	D
550	0,8 – 1,3	A	-	–
	1,3 – 2,2	B	1,2 – 1,7	C
	2,2 – 3,9	D	1,5 – 2,3	D
600	0,7 – 1,2	A	-	-
	1,2 – 2,2	B	1,2 – 1,5	C
	2,2 – 4,3	D	1,3 – 2,1	D

- hodnoty uvedené v tabuľke zodpovedajú 1 kusu výklopu

110° verzia s úchytkou



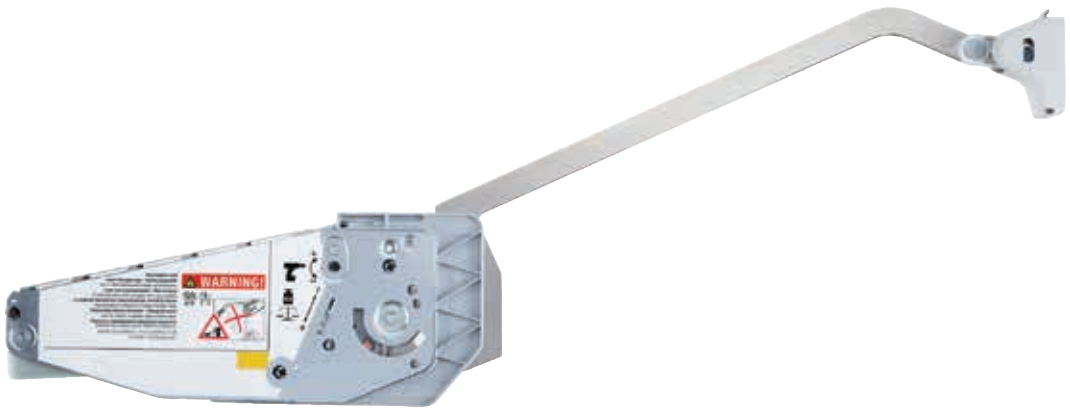
110° verzia push to open



FREElift family – FREEfold

KESSEBÖHMER

Súprava mechanizmov, ramien a čelného kovania



kód	váha čela (kg)	výška korpusu (mm)
247766	2,8–5,7	450–480
247767	5,6–11,3	
247768	8,3–16,3	
247771	2,6–5,2	480–530
247772	5,2–10,6	
247773	7,8–15,1	
247775	2,4–4,9	520–590
247776	4,8–9,8	
247777	7,2–14,1	
247778	11,8–23,3	
247779	2,2–4,4	580–650
247780	4,3–8,8	
247781	6,0–12,2	
247782	10,6–20,9	
247783	1,9–4,0	650–730
247784	3,9–7,9	
247785	5,8–11,6	
247786	9,5–18,7	
247787	3,5–7,2	710–790
247788	5,2–10,3	
247789	8,7–17,2	

kód	váha čela (kg)	výška korpusu (mm)
247790	3,2–6,7	770–840
247791	4,9–9,8	
247792	8,0–15,5	
410535	12,5–20,9*	
247793	4,5–9,0	840–910
247794	7,3–14,6	
410536	10,0–20,0*	
247795	4,2–8,0	910–970
247796	6,8–13,5	
410537	9,5–17,9*	
247797	3,9–7,6	960–1 010
247798	6,8–12,8	
410538	8,6–17,3*	
247799	3,7–7,3	1 000–1 040
247800	6,2–12,3	
410539	8,1–16,0*	

- *nie je možné použiť v kombinácii s eTouch

Súprava obsahuje:
- Ľ+P výklop s ramenami
- 2× čelné kovanie
- papierová šablóna

KESSEBÖHMER

FREElift family – FREEfold príslušenstvo a doplnky

Krytky



klasické	eTouch	farba
247802	**410549**	sivá
247801	**410547**	biela
410543	494796	antracit

Klipový miskový záves naložený



kód	popis
245723	skrutka

Podložka k hornému závesu



kód	popis
128312	skrutka

Stredový záves s podložkou



kód	popis
247804	euro
247805	skrutka

Voliteľné

Súprava eTouch



kód	popis
410545	súprava vrátane spínačov

Obsah balenia:
- eTouch motor s možnosťou napojenia 24 V LED pásika
- 2 diaľkové ovládače
- vŕtacia šablóna pre ovládače
- trafo s konektorom do eTouch
- spojovací materiál

Obmedzovač uhla otvorenia



kód	popis
410544	90°

Napájací EU kábel



kód	popis
410546	EU kábel

Vŕtacia šablóna



kód
410550

Montážne video

YouTube

Objednávkový formulár

FREElift family – FREEslide

KESSEBÖHMER

Súprava mechanizmu, ramien a čelného kovania



kód	váha čela vrátane úchytky v kg	výška korpusu v mm	minimálna vnútorná výška v korpuse v mm
247825	3,0–5,7	320–360	≥280
247826	4,8–9,3		
247827	8,7–16,5		
247828	2,4–4,8	345–420	≥308
247829	4,1–8,0		
247831	7,4–14,0		
247832	11,0–19,6		
247833	2,0–3,8	380–500	≥343
247834	3,4–6,7		
247835	6,3–11,8		
247836	9,3–17,4		
247837	1,6–3,3	430–600	≥388
247838	2,6–5,5		
247839	5,0–9,7		
247840	7,4–14,6		

Súprava obsahuje:
- Ľ+P výklop s ramenami
- 2× konektor pre tyč
- 2× čelné kovanie

KESSEBÖHMER

FREElift family – FREEslide príslušenstvo a doplnky

Krytky



klasické	eTouch	farba
247842	**410712**	sivá
247841	**410711**	biela
410710	494800	antracit

Synchronizačná tyč



kód	šírka korpusu v mm
247818	500
247821	900
247824	1 600

Ramená pre eTouch



kód	výška korpusu v mm
410714	320–360
410713	345–450
410715	380–500
410716	430–600

Voliteľné

Súprava eTouch



kód	popis
410545	súprava vrátane spínačov

Obsah balenia:
- eTouch motor s možnosťou napojenia 24 V LED pásika
- 2 diaľkové ovládače
- vŕtacia šablóna pre vypínače
- trafo s konektorom do eTouch
- spojovací materiál

Čelné kovanie



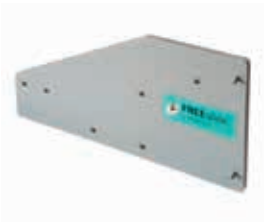
kód	popis
247764	pre úzke alu

Napájací EU kábel



kód	popis
410546	eTouch

Vŕtacia šablóna



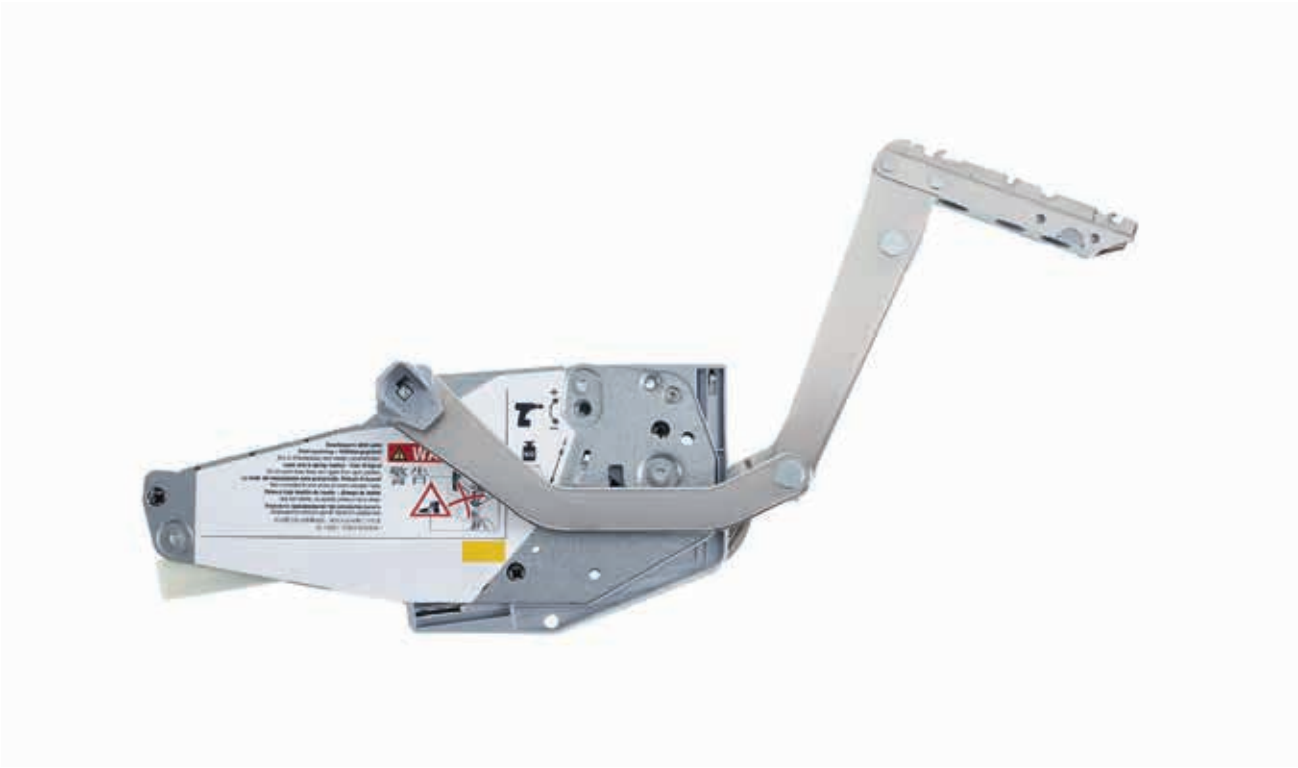
kód
410717

Montážne video

FREElift family – FREEswing

KESSEBÖHMER

Súprava FREEswing s ramenami



kód	váha čela vrátane úchytky v kg	výška korpusu v mm
247806	1,8–4,0	370
247809	3,4–6,5	
247812	5,2–10,3	
247806	1,8–3,9	400
247809	3,3–6,3	
247812	5,0–10,0	
247806	1,8–3,7	450
247809	3,2–6,1	
247812	4,8–9,4	
247806	1,9–3,5	500
247809	3,0–5,8	
247812	4,5–8,9	
247807	2,5–5,9	500
247810	5,0–10,0	
247813	8,2–15,9	
247807	2,5–5,6	550
247810	4,8–9,6	
247813	7,8–15,2	

kód	váha čela vrátane úchytky v kg	výška korpusu v mm
247807	2,5–5,3	600
247810	4,7–9,3	
247813	7,5–14,5	
247807	2,5–4,8	670
247810	4,5–8,8	
247813	7,0–13,5	
247808	3,2–6,5	670
247811	5,7–11,3	
247814	8,5–17,1	
247808	3,1–6,3	700
247811	5,6–11,1	
247814	8,4–16,7	
247808	3,0–6,0	750
247811	5,4–10,7	
247814	8,2–16,0	
247808	2,9–5,7	800
247811	5,3–10,3	
247814	8,0–15,3	

Súprava obsahuje:
- L+P výklop s ramenami
- 2× konektor pre tyč
- 2× čelné kovanie
- papierová šablóna

KESSEBÖHMER

FREElift family – FREEswing príslušenstvo a doplnky

Krytky

klasické	eTouch	farba
247816	**410708**	sivá
247815	**410709**	biela
410705	494797	antracit

Synchronizačná tyč



kód	šírka korpusu v mm
247818	500
247821	900
247824	1 600

Voliteľné

Súprava eTouch



kód	popis
410545	súprava vrátane spínačov

Obsah balenia:

- eTouch motor s možnosťou napojenia 24 V LED pásika
- 2 diaľkové ovládače
- vŕtacia šablóna pre vypínače
- trafo s konektorom do eTouch
- spojovací materiál

Čelné kovanie



kód	popis
247764	pre úzke alu

Napájací EU kábel



kód	popis
410546	eTouch

Vŕtacia šablóna



kód
410718

Rameno pre eTouch



kód	výška korpusu v mm
410706	370 – 800

YouTube

Montážne video

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

FREElift family – MAXI

KESSEBÖHMER

Horný výklop Maxi

kód	popis
135042	typ „C“ silný
135043	typ „D“, najsilnejší

- dvierka s výškou od 300 do 1000 mm alebo s váhou od 2 do 27 kg (podľa typu výklopu a uhla otvorenia)
- možnosť regulácie sily výklopu
- uhol otvorenia 75, 90 a 110°
- pre verziu s otváraním push to open odporúčame použiť bezpružinové závesy

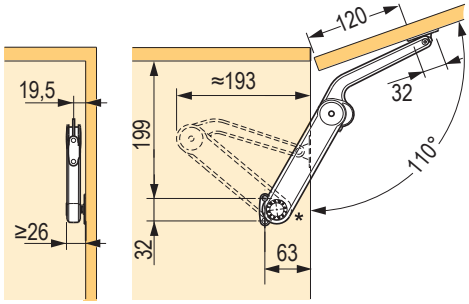
pre verziu otvárania s úchytkou odporúčame použiť závesy s tlmením, napr. na str. 01.11

pre bezúchytkové otváranie odporúčame systém K-push, str. 01.21 (extra silný s magnetom)

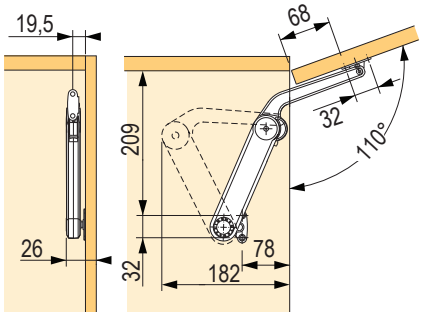


výška dverí (mm)	typ výkopu	110° s úchytkou	110° push to open, automatická
		hmotnosť (kg)	hmotnosť (kg)
300	C	5,4 – 10,0	3,5 – 6,1
	D	–	5,1 – 7,8
400	C	4,2 – 8,1	2,7 – 4,6
	D	4,8 – 9,0	3,4 – 5,0
500	C	3,2 – 6,3	2,3 – 3,7
	D	2,8 – 7,5	3,0 – 4,9
600	C	2,7 – 6,0	1,8 – 3,1
	D	3,5 – 6,8	2,5 – 4,2
700	C	2,5 – 4,5	1,6 – 2,7
	D	3,0 – 5,2	2,2 – 3,5
800	C	2,2 – 3,6	–
	D	2,6 – 4,7	1,8 – 3,1
900	C	–	–
	D	2,3 – 4,3	1,4 – 2,9
1000	C	–	–
	D	2,0 – 4,0	1,2 – 2,6

110° verzia s úchytkou



110° verzia push to open



Príchyty



kód	popis
135044	na korpus



kód	popis
135045	plné dvierka

Výklop Maxi Up

kód	popis
395719	sila „H“, najsilnejšia

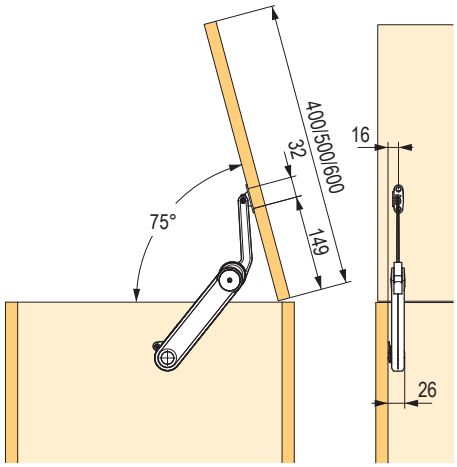
- pre dvierka s výškou od 400 do 600 mm alebo s váhou od 4 do 18,8 kg (podľa výšky dverí a nastavenej sily výklopu)
- možnosť regulácie sily výklopu
- uhol otvorenia 75°

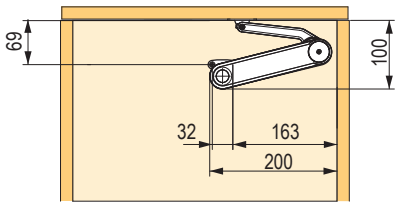
odporúčame použiť závesy, napr. na str. 01.11



výška dverí (mm)	hmotnosť dverí (kg)	hmotnosť dverí (kg)
400	5,2 – 9,4	10,4 – 18,8
500	4,3 – 7,5	8,6 – 15,0
600	4,0 – 6,7	8,0 – 13,4

Rozmerová schéma





Príchyty



kód	popis
135044	na korpus



kód	popis
135045	plné dvierka

FREElift family – DUO a DUO FORTE

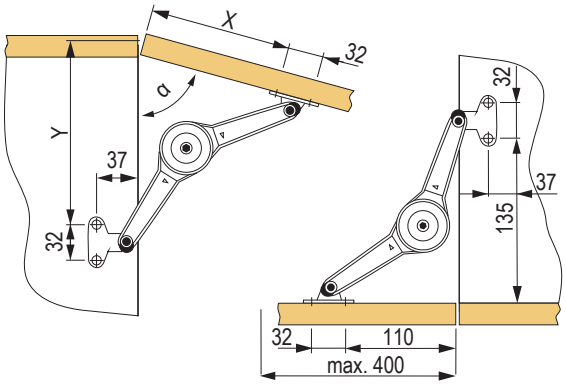
KESSEBÖHMER

kód	uhol
135017	75, 90, 110°

- mechanizmus pre skrinky s horným aj dolným vyklápaním (pretočením nožičiek)
- dvierka s výškou max. 500 mm alebo váhou 6 kg
- minimálna vnútorná svetlosť korpusu 135 mm
- uhol otvorenia 75, 90 a 110°
- plynulá regulácia sily prostredníctvom excentra
- po cca 200 cykloch otvorení je treba výklop znova dotiahnuť
- pri spodnom vyklápaní je nutné použiť magnet



Rozmerová schéma



Montážne rozmery DUO

uhol otvorenia α	X(mm)	Y (mm)
75°	132	160
90°	90	160
110°	92	128

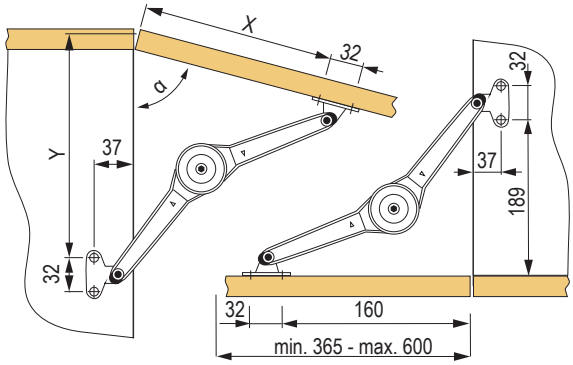
možno kombinovať s tlmenými aj netlmenými závesmi, napr. na str. 01.39 – 01.49

kód	uhol
135018	75, 90, 110°

- mechanizmus pre skrinky s horným aj dolným vyklápaním (pretočením nožičiek)
- dvierka s výškou max. 720 mm alebo váhou 6 kg
- minimálna vnútorná svetlosť korpusu 172 mm
- uhol otvorenia 75, 90 a 110°
- plynulá regulácia sily prostredníctvom excentra
- po cca 200 cykloch otvorení je treba výklop znova dotiahnuť
- pri spodnom vyklápaní je nutné použiť magnet



Rozmerová schéma



Montážne rozmery DUO FORTE

uhol otvorenia α	X(mm)	Y (mm)
75°	196	224
90°	166	192
110°	138	167

možno kombinovať s tlmenými aj netlmenými závesmi, napr. na str. 01.39 – 01.49

Príchyty



kód	popis
135019	na korpus



kód	popis
135045	euroskrutka
135021	skrutka



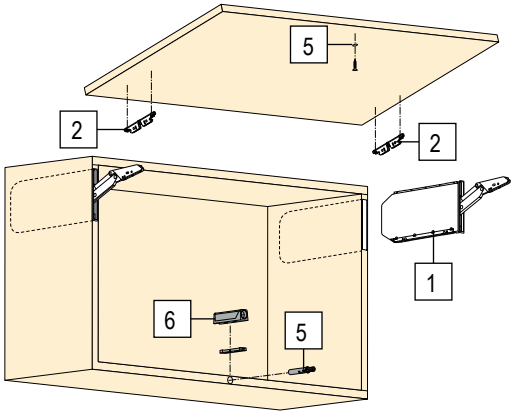
kód	popis
135024	alu rámčeky

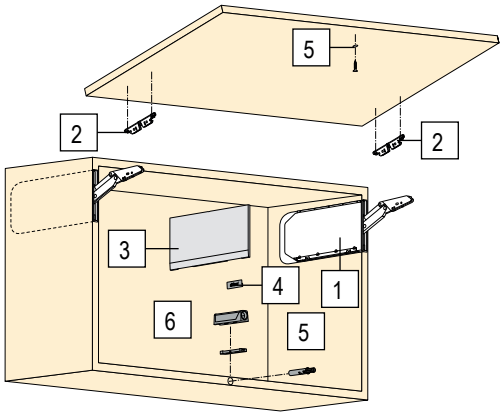
obsah



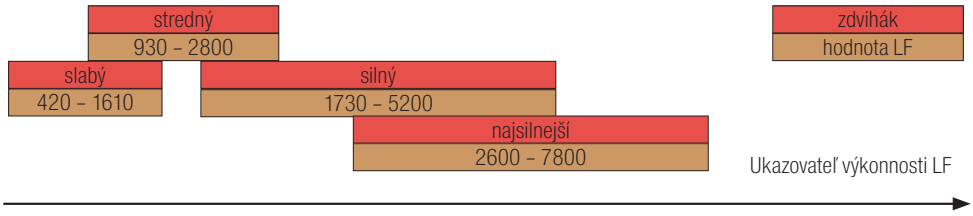
	**Aventos HKi**	**02.27**
	**Aventos HF top**	**02.29**
	**Aventos HL top**	**02.31**
	**Aventos HS top**	**02.32**
	**Aventos HK top**	**02.33**
	**Aventos HK-S**	**02.35**
	**Aventos HK-XS**	**02.37**

AVENTOS HKi





Ukazovateľ výkonnosti (LF) = výška korpusu (KH) [mm] × hmotnosť čela vrátane dvojnásobnej hmotnosti úchytky [kg]



- Pre výšku korpusu 162 – 600 mm.
- Šírka korpusu až 1800 mm.
- Všetky viditeľné časti v ónyxovej čiernej farbe.
- Možnosť hrúbky bočných stien korpusu 16 – 25 mm.
- Hliníkové rámčeky a drevené čelá sú možné vo všetkých bežných rozmeroch vďaka 4 rôznym typom a silám zdvihákov. (max. 18 kg s výškou 430 mm).

Mechanizmus s Blumotion

1	**497327**	24K2300	slabý
	497328	24K2500	stredný
	497329	24K2700	silný
	497330	24K2800	najsilnejší

Symetrické čelné kovanie

2	**497336**	24K42E1	EXPANDO
	497337	24K4201A	úzke a široké alu rámčeky

Súprava krytiek – iba pre čiastočne integrovanú montáž

3	**497339**	24K8000	biela
	497340	24K8000	sivá
	497341	24K8000	tmavosivá

- Súčasťou krytiek je prvok z nehrdzavejúcej ocele s logom BLUM.

Prvok s logom

4	**481612**	ABD.1000.BT	krytka s vyrazeným logom BLUM – biela SW-M
	487887	ABD.1000	krytka bez loga na potlač – biela SW-M

Mechanizmus – TIP-ON

1	**497331**	24K2300T	slabý
	497332	24K2500T	stredný
	497333	24K2700T	silný
	497334	24K2800T	najsilnejší

Tip-ON – Súprava – krátka verzia

5	**250826**	956.1004	biela
	250827	956.1004	sivá
	497006	956.1004	karbón čierna

Adaptér TIP-ON na naskrutkovanie

6	**250838**	956.1201	50 mm, biely
	497009	956.1201	50 mm, karbón čierny
	250839	956.1201	50 mm, sivý
	347704	956.1201	50 mm, nikel



Viac času na zákazky

vďaka portálu Démos24plus

www.demos24plus.com

Ješte nemáte prístup?
Povedzte si o neho:
041 285 0030



Objednávajte kedykoľvek a kdekoľvek a ušetrite čas aj peniaze vďaka šikovným funkciám:

- ✔ inteligentné vyhľadávanie s našepkávačom
- ✔ okamžitý prehľad skladových zásob
- ✔ vlastný rozpočet objednávky a zákazky
- ✔ súvisiaci sortiment a alternatívy
- ✔ jednoduché zadanie a kalkulácia nárezu materiálu
- ✔ viac košíkov pre viac zákaziek na jednu dopravu
- ✔ strážny pes ustráži zásoby za vás

Démos 24 PLUS

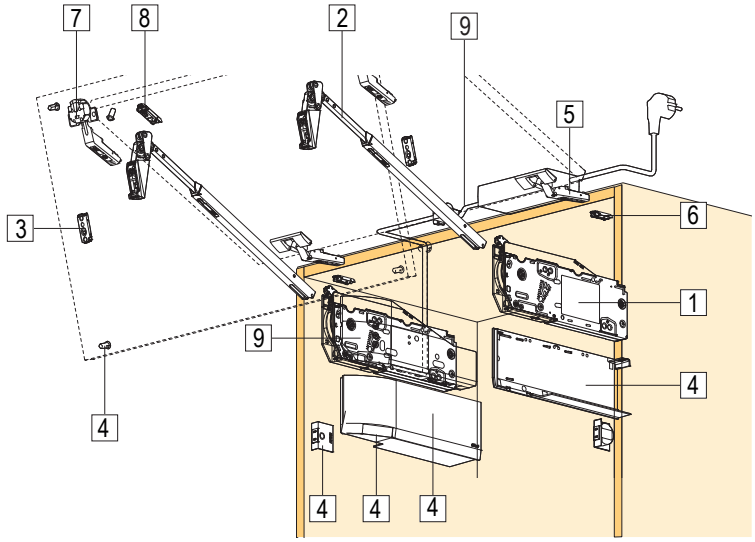
www.demos24plus.com

Démos trade, a.s., Škrobálkova 630/13, 718 00 Ostrava-Kunčičky
Zákaznícky servis: **T** 041 285 0030 **E** objednavkySK@demos-trade.com

Aventos HF top

- Ideálne pre vyššie skrinky s delenými čelami.
- Výška korpusu 480 – 1200 mm.
- Šírka korpusu až 1800 mm.
- Svetlá hĺbka minimálne 264 mm.
- Integrované nastavenie BLUMOTION na jemné a tiché zatváranie.
- Malé sily pre pohyb čela.
- Plynulé zastavenie.
- Integrovaný obmedzovač uhla otvorenia.
- Poloha zdvíhacieho mechanizmu a predného uchytenia je pevne daná.
- Symetrické ramená.
- Montáž bez náradia.
- Dva typy montáže zdvíhacieho mechanizmu.
- 3-D nastavenie oboch čiel.
- Stredové závesy vrátane bezpečnostnej poistky na prsty.

- Ukazovateľ výkonnosti (LF)= *výška korpusu (KH v mm) × váha čela vrátane úchytky (v kg).
- * Pri asymetrických čelách zvážte teoretickú výšku korpusu (TKH).



Súprava na skrutku s presným stanovením pozície

	kód	kód Blum	popis	výkonnosť LF
1	**507333**	22F2500	slabý	2 700 - 13 500
	507336	22F2800	silný	10 000 - 19 300

Súprava s predmontovanými skrutkami s presným stanovením pozície

	kód	kód Blum	popis	výkonnosť LF
1	**507335**	22F2510	slabý	2 700 - 13 500
	507337	22F2810	silný	10 000 - 19 300

Teleskopy

	kód	kód Blum	pre výšku korpusu (mm)
2	**507340**	22F3200	480 - 610
	507341	22F3500	600 - 910
	507342	22F3900	840 - 1 200

Krytky pre štandardný výklop

	kód	kód Blum	popis
4	**507343**	22.8000	biela
	507344	22.8000	sivá
	507345	22.8000	tmavosivá

Závesy

	kód	kód Blum	popis
5	**12023**	70T5550.TL	naložený bez pružiny, 120°, na skrutku
	12028	70T558E.TL	naložený bez pružiny, 120°, EXPANDO
	13764	72T550A.TL	naložený pre alu rámčeky, 120°

Krytky pre SERVO-DRIVE

	kód	kód Blum	popis
4	**507346**	23.8000	biela
	507347	23.8000	sivá
	507348	23.8000	tmavosivá

Závesy stredové, bezpečnostné

	kód	kód Blum	popis
7	**12024**	78Z5500T	naložený bez pružiny, 120°, na skrutku
	12027	78Z553ET	naložený bez pružiny, 120°, EXPANDO
	13765	78Z550AT	naložený pre alu rámčeky, 120°

SERVO-DRIVE

	kód	kód Blum	popis
9	**507349**	23.A000	súprava SERVO-DRIVE pre Aventos top

Podložky pre záves

kód	kód	kód Blum	popis
3/ 6/ 8	**12323**	175H5400	základná podložka, priama, zinok, výška 8,5 mm, skrutka
	12326	177H5400E	základná podložka, priama, zinok, výška 8,5 mm, EXPANDO
	203387	175H3100	základná podložka, priama, oceľ, skrutka

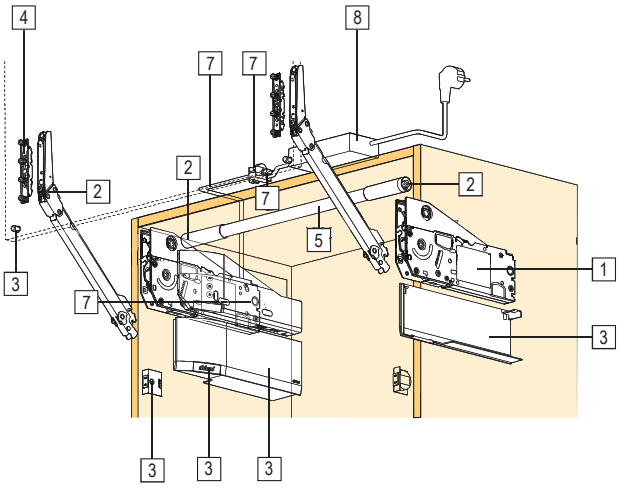
Adaptéry pre alu rámček základná podložka, priama, oceľ, skrutka

kód	kód	kód Blum	popis
3/ 8	**13766**	175H5B00	adaptér na uchytenie teleskopov do alu rámčeka, ľavý
	13767	175H5B00	adaptér na uchytenie teleskopov do alu rámčeka, pravý
	13768	175H5A00	adaptér na uchytenie stredového závesu do alu rámčeka



Aventos HL top

- Ideálne pre malé jednodielne čelá.
- Výška korpusu 300 – 580 mm.
- Šírka korpusu až 1800 mm.
- Svetlá hĺbka minimálne 264 mm.
- Integrované nastavenie blumotion na jemné a tiché zatváranie.
- Malé sily pre pohyb čela.
- Plynulé zastavenie.
- Poloha zdvíhacieho mechanizmu a predného uchytenia je pevne daná.
- Symetrické ramená.
- Montáž bez náradia.
- Dva typy montáže zdvíhacieho mechanizmu.
- 3-D nastavenie čela.



Súprava na skrutku s presným stanovením pozície

	kód	kód Blum	popis	výška korpusu KH (mm)
1	**507351**	22L2200	slabý	300-389
	507352	22L2500	silný	390-580

Súprava s predmontovanými euroskrutkami stanovením pozície

	kód	kód Blum	popis	výška korpusu KH (mm)
1	**507353**	22L2210	slabý	300-389
	507354	22L2510	silný	390-580

Ramena

	kód	kód Blum	výška korpusu KH (mm)	váha čela FG (kg)
2	**507355**	22L3200	300–339	1.50–9.00
	507356	22L3500	340–389	1.75–10.00
	507357	22L3800	390–540	2.00–12.25
	507358	22L3900	480–580	2.50–14.00

Krytky pre štandardný výklop

	kód	kód Blum	popis
3			biela
	507343	22.8000	sivá
	507344	22.8000	tmavosivá
	507345	22.8000	

Priečna stabilizácia

	kód	kód Blum	popis
5/6	**507365**	22Q1076U	tyč priečnej stabilizácie, 1076 mm, na skrátenie
	507366	22Q080Z	predlžovací diel

Krytky pre SERVO-DRIVE

	kód	kód Blum	popis
3	**507346**	23.8000	biela
	507347	23.8000	sivá
	507348	23.8000	tmavosivá

Čelné kovanie

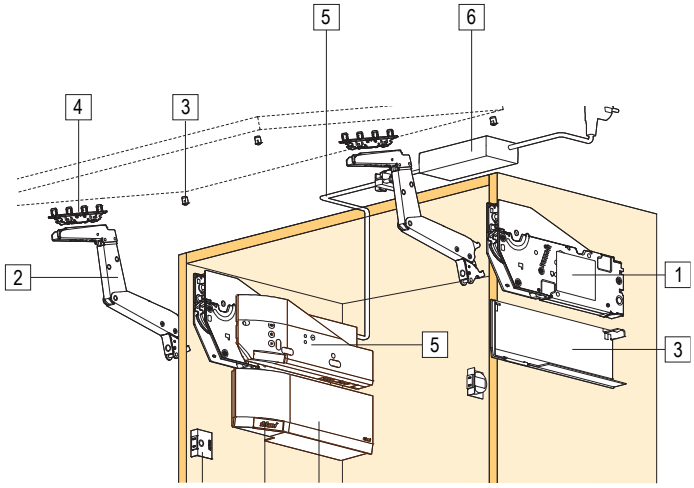
	kód	kód Blum	popis
4	**13781**	20S4200	na skrutku
	13782	20S4200A	pre alu rámček na zafrézovanie

SERVO-DRIVE

	kód	kód Blum	popis
			súprava SERVO-DRIVE pre Aventos top
7	**507349**	23.A000	

Aventos HS top

- Ideálne pre veľké jednodielne čelá.
- Výška korpusu 350 – 800 mm.
- Šírka korpusu až 1800 mm.
- Svetlá hĺbka minimálne 264 mm.
- Integrované nastavenie BLUMOTION na jemné a tiché zatváranie.
- Malé sily pre pohyb čela.
- Plynulé zastavenie.
- Poloha zdvíhacieho mechanizmu a predného uchytenia je pevne daná.
- Symetrické ramená.
- Montáž bez náradia.
- Dva typy montáže zdvíhacieho mechanizmu.
- 3-D nastavenie čela.



Súprava na skrutku s presným stanovením pozície

	kód	kód Blum	popis	výška korpusu KH (mm)	váha čela FG (kg)
1	**507368**	22S2200	slabý	350–450	2.00–11.50
				450–540	2.50–12.50
	507370	22S2500	stredný	480–660	2.75–15.25
	507371	22S2800	silný	650–800	3.50–18.50

Súprava s predmontovanými euroskrutkami stanovením pozície

	kód	kód Blum	popis	výška korpusu KH (mm)	váha čela FG (kg)
1	**507372**	22S2210	slabý	350–450	2.00–11.50
				450–540	2.50–12.50
	507374	22S2510	stredný	480–660	2.75–15.25
	507375	22S2810	silný	650–800	3.50–18.50

Ramena

	kód	kód Blum	popis
2	**507376**	22S3500	symetrická súprava ramien

Čelné kovanie

	kód	kód Blum	popis
			na skrutku
4	**13781**	20S4200	pre alu rámček na zafrézovanie
	13782	20S4200A	

SERVO-DRIVE

	kód	kód Blum	popis
5	**507349**	23.A000	súprava SERVO-DRIVE pre Aventos top

Krytky pre štandardný výklop

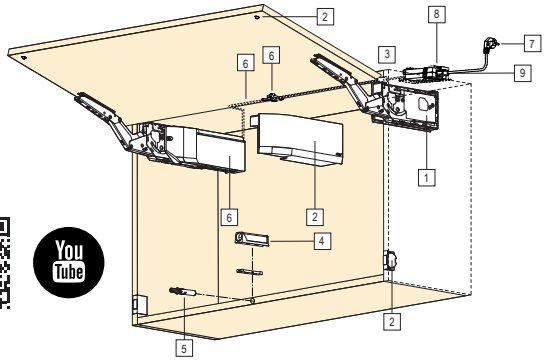
	kód	kód Blum	popis
3	**507343**	22.8000	biela
	507344	22.8000	sivá
	507345	22.8000	tmavosivá

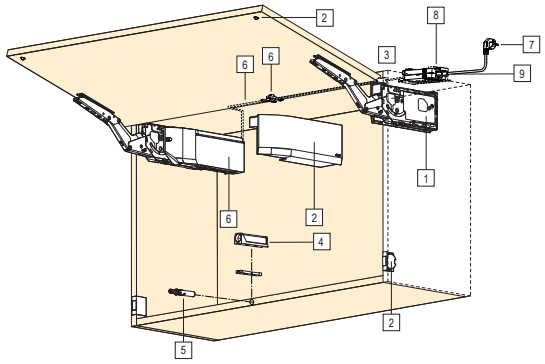
Krytky pre SERVO-DRIVE

	kód	kód Blum	popis
3	**507346**	23.8000	biela
	507347	23.8000	sivá
	507348	23.8000	tmavosivá



AVENTOS HK top

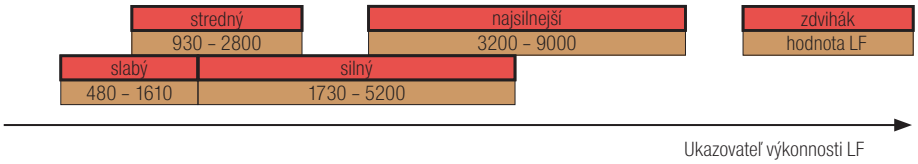








Ukazovateľ výkonnosti (LF) = výška korpusu (KH) [mm] × hmotnosť čela vrátane dvojnásobnej hmotnosti úchytky [kg]



Mechanizmus AVENTOS HK-standard / SERVO-DRIVE

	súprava na skrutku s presným stanovením pozície		súprava s predmontovanými euroskrutkami		popis	A	B
1	**347810**	22K2300	**378189**	22K2310	slabý	✓	✓
	347811	22K2500	**378190**	22K2510	stredný	✓	✓
	347812	22K2700	**378191**	22K2710	silný	✓	✓
	347813	22K2900	**378193**	22K2910	najsilnejší	✓	✓

Mechanizmus AVENTOS HK top TIP-ON

	súprava na skrutku s presným stanovením pozície		súprava s predmontovanými euroskrutkami		popis	A	B
1	**347814**	22K2300T	**378200**	22K2310T	slabý		
	347826	22K2500T	**378202**	22K2510T	stredný		
	347827	22K2700T	**378203**	22K2710T	silný		
	347828	22K2900T	**378204**	22K2910T	najsilnejší		

Krytky pre štandardný výklop / TIP-ON

	kód	kód Blum	popis	A	B
2	**347834**	22K8000	biele	✓	
	347833	22K8000	sivé	✓	
	347835	22K8000	tmavosivé	✓	

Krytky pre SERVO-DRIVE

	kód	kód Blum	popis	A	B
2	**347837**	23K8000	biele		✓
	347836	23K8000	sivé		✓
	347838	23K8000	tmavosivé		✓

Čelné kovanie

	kód	kód Blum	popis	A	B
3	**13781**	20S4200	pre AVENTOS HK top, skrutka	✓	✓
	23789	20S42E1	pre AVENTOS HK top, EXPANDO	✓	✓
	13782	20S4200A	alu rámčeky pre AVENTOS HK top, na zafrézovanie	✓	✓
	347993	20S42T1	čelné kovanie EXPANDO T	✓	✓

TIP-ON piesty

	kód	kód Blum	popis
4	**250826**	956.1004	50 mm, biely
	250827	956.1004	50 mm, sivý
	497006	956.1004	50 mm, karbón čierny
	250831	956A1004	76 mm, biely
	250833	956A1004	76 mm, sivý
	497007	956A1004	76 mm, karbón čierny

Priamy adaptér TIP-ON

	kód	kód Blum	popis
5	**250838**	956.1201	50 mm, biely
	250839	956.1201	50 mm, sivý
	497009	956.1201	50 mm, karbón čierny
	250841	956A1201	76 mm, biely
	250842	956A1201	76 mm, sivý
	497010	956A1201	76 mm, karbón čierny

SERVO-DRIVE

	kód	kód Blum	popis	A	B
6	**347839**	23KA000	súprava SERVO-DRIVE pre AVENTOS HK top, kábel 1500 mm, spojka, koncovka kábla		✓

Napájací kábel

	kód	kód Blum	popis	A	B
7	**99108**	Z10M200E	napájací kábel 2 m		✓

Trafo

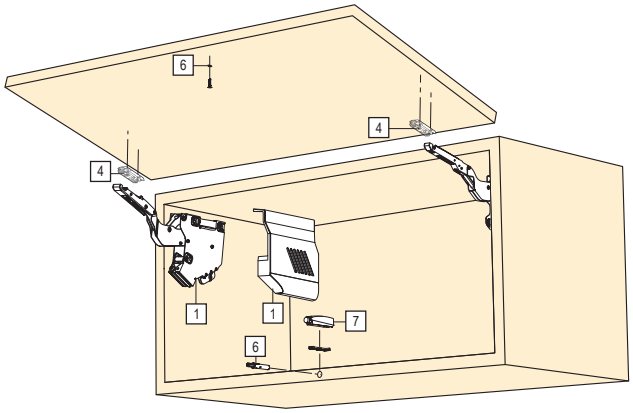
	kód	kód Blum	popis	A	B
8	**523392**	Z10NE04EE	trafo 72 W		✓

Držiak trafa

	kód	kód Blum	popis	A	B
9	**131344**	Z10NG120	do zadnej časti		✓

- A – pre štandardný výklop
- B – pre SERVO-DRIVE

AVENTOS HK-S





Mechanizmus AVENTOS HK-S [1]

	kód	kód Blum	popis
1	**231752**	20K2B00	slabý, krytka biela
	231749	20K2B00	slabý, krytka sivá
	346195	20K2B00	slabý, krytka tmavosivá
	231753	20K2C00	stredný, krytka biela
	231750	20K2C00	stredný, krytka sivá
	346199	20K2C00	stredný, krytka tmavosivá
	231754	20K2E00.02	silný, krytka biela
	231751	20K2E00	silný, krytka sivá
	346212	20K2E00	silný, krytka tmavosivá

[1] komplet obsahuje: 2× symetrický zdvihák, 2× krytka ramien vľavo/vpravo

Mechanizmus AVENTOS HK-S, TIP-ON [2]

	kód	kód Blum	popis
1	**231760**	20K2B00T	slabý, krytka biela
	231757	20K2B00T	slabý, krytka sivá
	346216	20K2B00T	slabý, krytka tmavosivá
	231761	20K2C00T	stredný, krytka biela
	231758	20K2C00T	stredný, krytka sivá
	346226	20K2C00T	stredný, krytka tmavosivá
	231762	20K2E00T	silný, krytka biela
	231759	20K2E00T	silný, krytka sivá
	346228	20K2E00T	silný, krytka tmavosivá

[2] komplet obsahuje: 2× symetrický zdvihák, 2× krytka ramien vľavo/vpravo, 1× TIP-ON 50 mm, 1× adaptér priamy pre TIP-ON

Čelné kovanie

	kód	kód Blum	popis
4	**203387**	175H3100	priama, oceľ 8,5 mm, skrutka [3]
	211476	177H3100E	priama, oceľ 8,5 mm, EXPANDO [3]
	P13907	20K4A01A	čelný príchyt alu, ľavý
	P13908	20K4A01A	čelný príchyt alu, pravý
	277796	175H3G00A	čelné kovanie pre hliníkové rámčeky na naskrutkovanie [4]

[3] nutné objednať 2 ks

[4] nie je možné použť pre TIP-ON

- ideálne pre malé výšky horných skriniek
- výška korpusu: min. vnútorná 150 mm, vonkajšia max. 400 mm
- minimálna hĺbka korpusu 240 mm
- **najslabšia verzia má pružiny a tlmiaci mechanizmus iba na jednom výklope**
- zatvára mäkko a ticho vďaka BLUMOTION
- mierna ovládacia sila
- vyvážený komfort pohybu s plynulým zastavením
- jednoduchá montáž bez použitia náradia
- nastavenie čela v 3 smeroch
- jednoduché a plynulé nastavenie zdvihákov
- nepotrebujete žiadne závesy, na čo najjednoduchšie a najpresnejšie objednanie môžete využiť program AVENTplan
- AVENTplan – na stiahnutie na www.demos-trade.com

TIP-ON piesty

	kód	kód Blum	popis
6	**250826**	956.1004	50 mm, biely
	250827	956.1004	50 mm, sivý
	497006	956.1004	50 mm, karbón čierny
	250831	956A1004	76 mm, biely
	250833	956A1004	76 mm, sivý
	497007	956A1004	76 mm, karbón čierny

Obmedzovače uhla otvorenia

	kód	kód Blum	popis
P	**13905**	20K7A41	100°
	13906	20K7A11	75°

AVENTOS HK-S priemysel

kód	kód Blum	popis
P13900	20K2A01.XX	mechanizmus bez pružiny
P13901	20K2C01.XX	mechanizmus stredný
P13902	20K2E01.XX	mechanizmus silný
211370	20K2C01T	mechanizmus stredný TIP-ON
211371	20K2E01T	mechanizmus silný TIP-ON
392600	20K8A21.21	krytka biela, ľavá
392601	20K8A21.21	krytka biela, pravá
392597	20K8A21.21	krytka sivá, ľavá
392598	20K8A21.21	krytka sivá, pravá
392602	20K8A21.21	krytka tmavosivá, ľavá
392603	20K8A21.21	krytka tmavosivá, pravá
228929	–	skrutka 4 × 35 mm

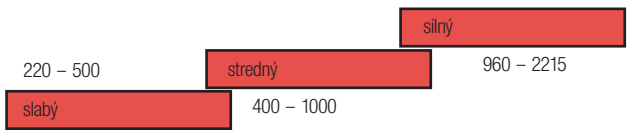
Priamy adaptér TIP-ON

	kód	kód Blum	popis
6	**250838**	956.1201	50 mm, biely
	250839	956.1201	50 mm, sivý
	497009	956.1201	50 mm, karbón čierny
	250841	956A1201	76 mm, biely
	250842	956A1201	76 mm, sivý
	497010	956A1201	76 mm, karbón čierny

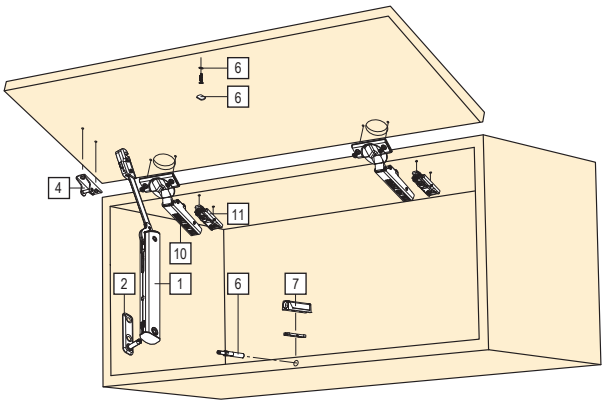
Možnosti kombinácie

typ zdviháka	výkonnostný faktor
2× 20K2A01	nie je možné
1× 20K2A01 + 1× 20K2C01	220 – 500
2× 20K2C01	400 – 1000
2× 20K2E01	960 – 2215

- Ukazovateľ výkonnosti = výška korpusu (mm) × váha dvierok vrátane 2× úchytky (kg).



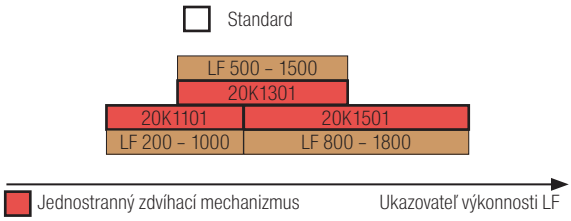
AVENTOS HK-XS

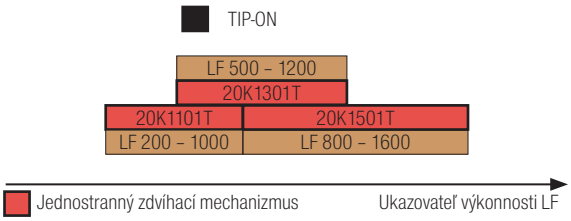


- ideálne pre vysoké skrine a horné skrinky
- výška korpusu 240 mm – 600 mm
- minimálna svetlá hĺbka 125 mm
- symetrický zdvihák možno použiť na jednej alebo oboch stranách
- výklopné kovanie, určené pre malé výklopy vo vysokých skriniach a horných skrinkách
- v kombinácii so závesmi CLIP top BLUMOTION sa výklopy zatvárajú mäkko a ticho
- plynulá zarážka zastaví výklop presne v tej pozícii, v akej si prajete, a vy naň kedykoľvek pohodlne dočiahnete
- pri menších čelách stačí jeden výklop, pri väčších čelách možno pridať dva výklopy



- malá vstavaná hĺbka (125 mm) je jeho najväčšou výhodou, možno tak realizovať úzke výklopy nad digestorom či v kúpeľni
- rýchla a jednoduchá montáž je nespornou výhodou
- správna sila výklopu sa ľahko nastaví na prednej strane výklopu
- verzia TIP-ON sa kombinuje z bezpružinovými závesmi a TIP-ON piestami (str. 01.42)
- pri tejto verzii potom stačí len krátko ľuknúť na čelo nábytku – výklop sa potom doširoka otvorí nahor
- nastavenie medzery zatvoreného čela sa ľahko vykonáva otáčaním vyhadzovača





Mechanizmus AVENTOS HK-XS

	kód	kód Blum	popis
1	**247121**	20K1101	slabý
	247122	20K1301	stredný
	247123	20K1501	silný

Mechanizmus AVENTOS HK-XS pre TIP-ON

	kód	kód Blum	popis
1	**247124**	20K1101T	slabý
	247125	20K1301T	stredný
	247126	20K1501T	silný

Príchyt ku korpusu

	kód	kód Blum	popis
2	**247127**	20K5101	bočný čap pre korpus skrutka
	247128	20K51E1	bočný čap pre korpus EXPANDO

Čelné kovanie

	kód	kód Blum	popis
4	**247129**	20K4101	skrutka
	247130	20K41E1	EXPANDO
	247131	20K4101A	alu rám

P	**347999**	70T4532T	rozperka EXPANDO T

Závesy

	kód	kód Blum	popis
10	**12047**	71B3550	s integrovaným tlmením, skrutka 110°
	226668	70T3550.TL	naložený bez pružiny, skrutka 110°[1]

Podložka

	kód	kód Blum	popis
11	**203387**	175H3100	podložka priama, skrutka 8,5 mm oceľ

TIP-ON piesty

	kód	kód Blum	popis
6	**250826**	956.1004	50 mm, biely
	250827	956.1004	50 mm, sivý
	497006	956.1004	50 mm, karbón čierny
	250831	956A1004	76 mm, biely
	250833	956A1004	76 mm, sivý
	497007	956A1004	76 mm, karbón čierny

TIP-ON adaptéry

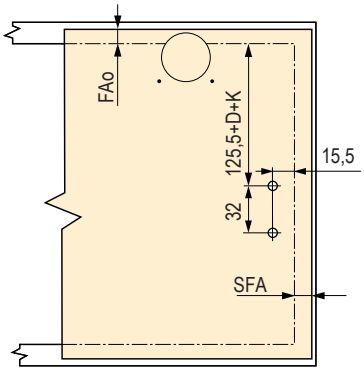
	kód	kód Blum	popis
6	**250838**	956.1201	50 mm, biely
	250839	956.1201	50 mm, sivý
	497009	956.1201	50 mm, karbón čierny
	250841	956A1201	76 mm, biely
	250842	956A1201	76 mm, sivý
	497010	956A1201	76 mm, karbón čierny

Viete, že pomocou formulára AVENTplan si môžete ľahko a rýchlo objednať všetky kovania potrebné pre výklopy AVENTOS?

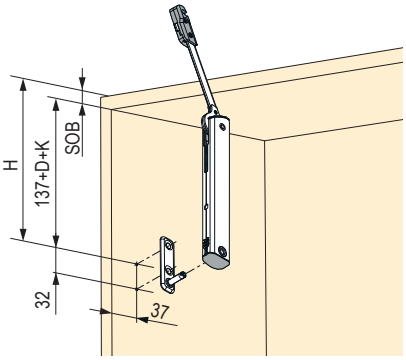
Nájdete ich na adrese www.demos-trade.com

Ukazovateľ výkonnosti LF = výška korpusu KH (mm) × hmotnosť čela vrátane dvojnásobnej hmotnosti úchytky (kg).

Drevené čielka a široké alu rámčeky



Rozmerové schémy



Pozície na korpuse pre zdviháky

- H=137 + D + K +SOB
- D – zvýšenie montážnych podložiek
- K – zalomenie ramienka závesu
  naložený záves = 0 mm
  polonaložený záves = 9,5 mm
  vložený záves = 18 mm
- SOB hrúbka dna korpusu

Symetrický zdvihací mechanizmus standard

Ukazovateľ výkonnosti

- 200 – 1 000 slabý
- 500 – 1500 stredný
- 800 – 1800 silný
- uhol otvárania 105°



Symetrický zdvihací mechanizmus TIP- ON

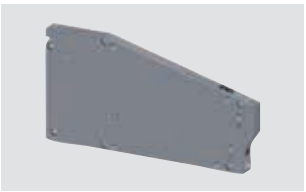
Ukazovateľ výkonnosti

- 180 – 800 slabý
- 500 – 1 200 stredný
- 800 – 1 600 silný
- uhol otvárania 105°



obsah

obsah

	plynokvapalinové piesty K12 horný výklop K12	02.41
	plynokvapalinové piesty spodný výklop K12	02.44
	plynokvapalinové piesty spodný výklop Kraby	02.47
	Kiaro S a Kiaro	02.49
	Kiaro Easy	02.50

plynokvapalinové automatické – K12 dĺžka 244 mm

244 mm

kód	popis
282471	50 N
282472	80 N
282473	100 N
282474	120 N

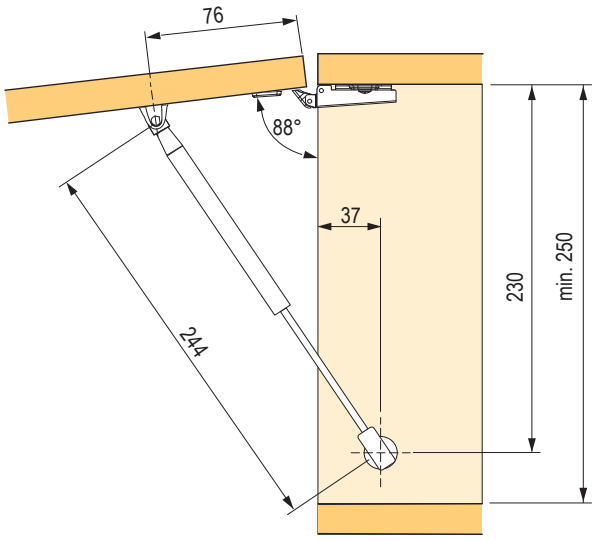


- pre dvierka s výškou 300 – 500 mm a s hmotnosťou 1 – 9 kg (v závislosti od výšky dvierok)
- minimalistický dizajn, priemer piestu iba 12 mm
- rozmery uvedené v tabuľke platia pre verziu otvárania s úchytkou
- pre bezúchytkové otváranie postupujte podľa priloženého návodu alebo návodu na webe

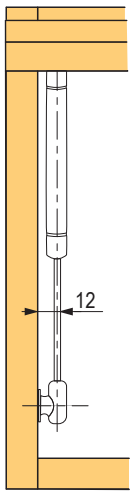
možno kombinovať s príchytmi na zavŕtanie, pozri str. 02.48

Výber vhodného piestu dĺžky 244 mm

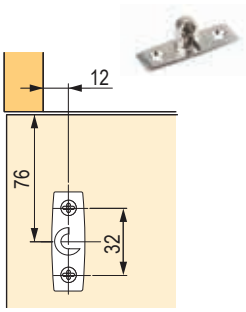
Rozmerová schéma



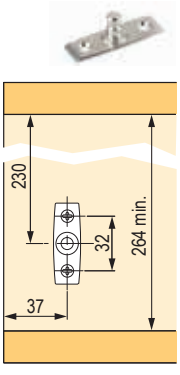
Vzdialenosť na stred piestu



Rozmerová schéma: dvere



Rozmerová schéma: korpus



závesy na str. 01.11

plynokvapalinové automatické – K12 dĺžka 355 mm

355 mm

kód	popis
282475	60 N
282476	90 N
282477	110 N

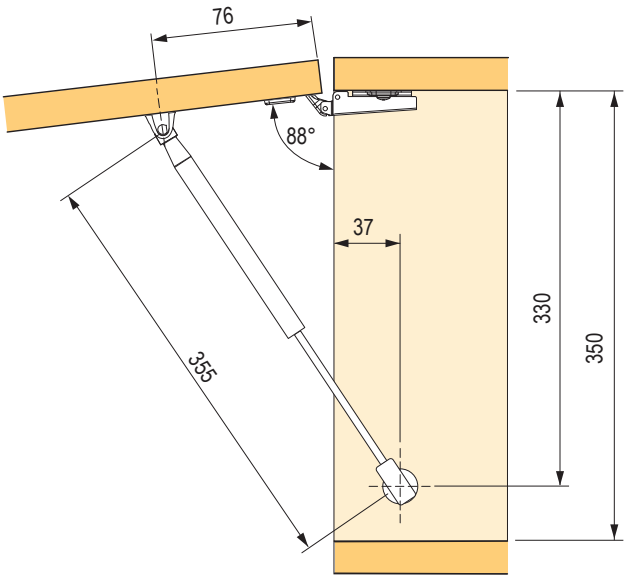
- pre dvierka s výškou 400 – 600 mm a s hmotnosťou 1 – 18 kg (v závislosti od výšky dvierok)
- minimalistický dizajn, priemer piestu iba 12 mm
- rozmery uvedené v tabuľke platia pre verziu otvárania s úchytkou
- pre bezúchytkové otváranie postupujte podľa priloženého návodu alebo návodu na webe

možno kombinovať s príchytmi na zavŕtanie, pozri str. 02.48

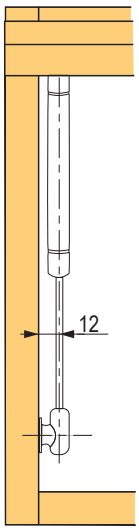


Výber vhodného piestu dĺžky 355 mm

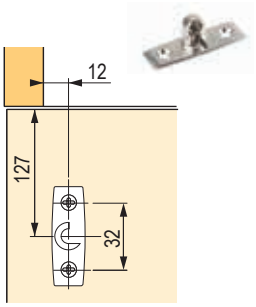
Rozmerová schéma



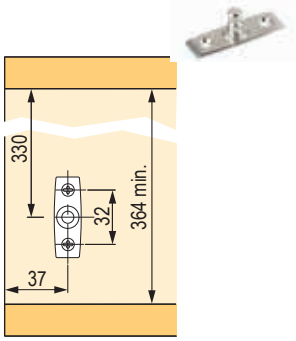
Vzdialenosť na stred piestu



Rozmerová schéma: dvere



Rozmerová schéma: korpus



závesy na str. 01.11

plynokvapalinové spodné výklopy

Spodný výklop K12

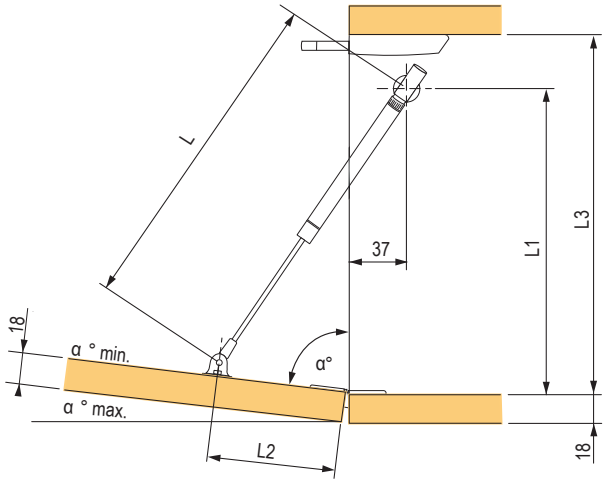
kód	popis
355722	164 mm
355724	244 mm
355726	355 mm

	L	L1	L2	L3
K12 164	164	158	39	180 min.
K12 244	244	230	76	250 min.
K12 355	355	330	127	350 min.

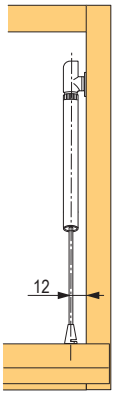


- minimalistický dizajn, priemer piestu iba 12 mm
- rozmery uvedené v tabuľke platia pre verziu otvárania s úchytkou a pri použití miskových závesov s pružinou
- pre ostatné verzie (bezúchytkové otváranie, závesy Kimana) postupujte podľa priloženého návodu alebo návodu na webe

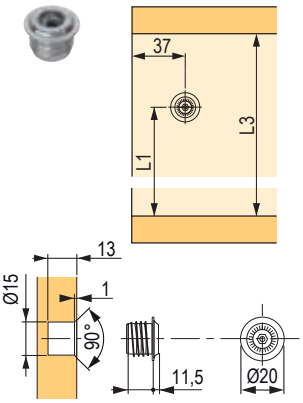
Rozmerová schéma



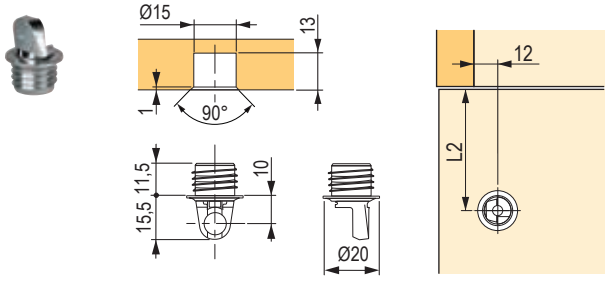
Vzdialenosť na stred piestu



Rozmerová schéma: korpus

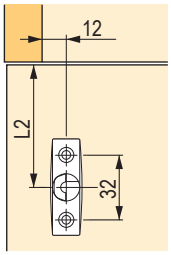


Rozmerová schéma: dvere



Rozmerová schéma: dvere





odporúčame použiť v kombinácii so závesmi Kimana, str. 01.74
veľmi dobrá funkcia bezúchytkového otvárania (v kombinácii so systémom K-push na str. 01.17)

plynokvapalinové polohovacie – Kraby dĺžka 164 mm

164 mm

kód	popis
135006	45 N
135007	60 N



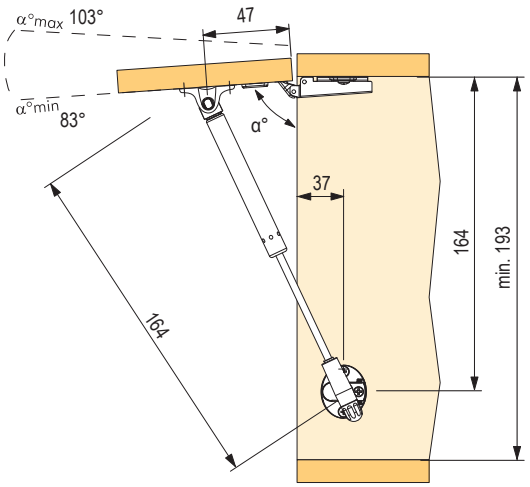
- drží otvorený v rôznych pozíciách
- možnosť nastavenia uhla otvorenia pomocou skrutky na pieste (uhol 83° – 103°)
- minimálny potrebný vnútorný priestor 193 mm
- pre dvierka s veľkosťou 230 – 300 mm

príchyt pre úzky alu rámček na str. 02.48

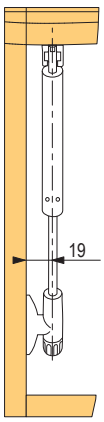
Výber vhodného piestu dĺžky 164 mm

je nutné dodržať postup nasadenia výklopu do príchytu dvierok podľa obrázku

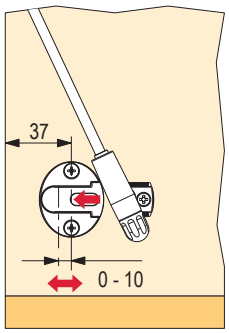
Rozmerová schéma



Vzdialenosť na stred piestu



Rozmerová schéma: korpus



- rozmery uvedené v nákrese platia pre verziu otvárania s úchytkou
- pre bezúchytkové otváranie postupujte podľa priloženého návodu alebo návodu na webe

závesy na str. 01.11

Kraby polohovacie piesty

244 mm

kód	popis
15590	45 N
15591	60 N
15592	90 N
15593	120 N



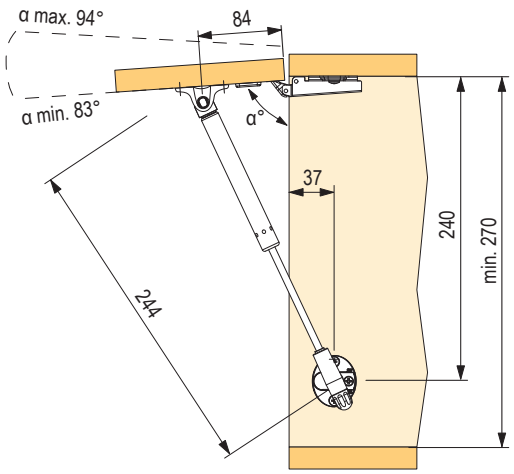
- drží otvorený v rôznych pozíciách
- možnosť nastavenia uhla otvorenia pomocou skrutky na piveste (uhol 83° – 94°)
- minimálny potrebný vnútorný priestor 270 mm
- pre dvierka s veľkosťou 300 – 550 mm

príchyt pre úzky alu rámček na str. 02.48

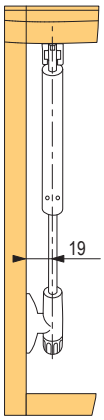
Výber vhodného piestu dĺžky 244 mm

je nutné dodržať postup nasadenia výklopu do príchytu dvierok podľa obrázku

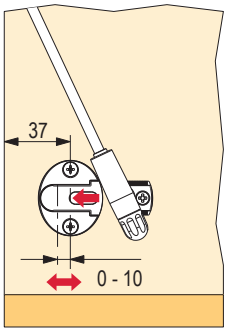
Rozmerová schéma



Vzdialenosť na stred piestu



Rozmerová schéma: korpus



- rozmery uvedené v nákrese platia pre verziu otvárania s úchytkou
- pre bezúchytkové otváranie postupujte podľa priloženého návodu alebo návodu na webe

závesy na str. 01.11

plynokvapalinové polohovacie – Kraby dĺžka 355 mm

355 mm

kód	popis
135008	45 N
135009	60 N
135010	90 N
135011	120 N
129029	160 N

- drží otvorený v rôznych pozíciách
- možnosť nastavenia uhla otvorenia pomocou skrutky na pieste (uhol 83° – 94°)

príchyt pre úzky alu rámček na str. 02.48

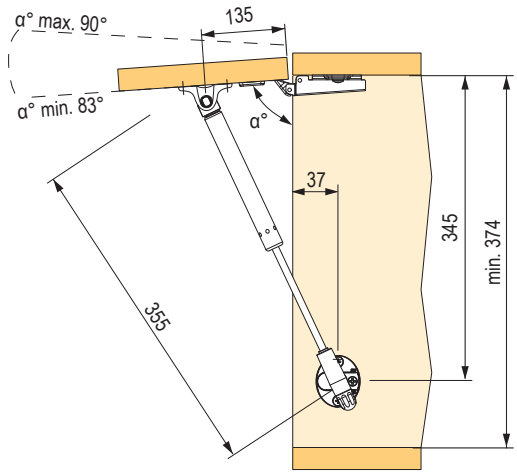


- minimálny potrebný vnútorný priestor 374 mm
- pre dvierka s veľkosťou 400 – 700 mm

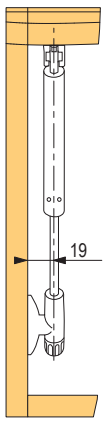
Výber vhodného piestu dĺžky 355 mm

je nutné dodržať postup nasadenia výklopu do príchytu dvierok podľa obrázku

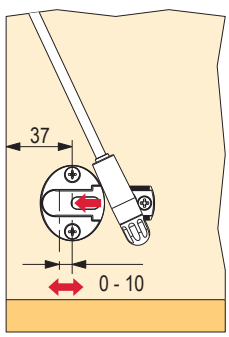
Rozmerová schéma



Vzdialenosť na stred piestu



Rozmerová schéma: korpus



- rozmery uvedené v nákrese platia pre verziu otvárania s úchytkou
- pre bezúchytkové otváranie postupujte podľa priloženého návodu alebo návodu na webe

závesy na str. 01.11

Kraby spodné výklopy

Spodné

kód	popis
15588	164 mm
15594	244 mm
15589	355 mm

kód	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)
15588	164	164	47	min. 193
15594	244	240	84	min. 270
15589	355	345	135	min. 374

- rozmery uvedené v tabuľke platia pre verziu otvárania s úchytkou a pri použití miskových závesov s pružinou
- pre ostatné verzie (bezúchytkové otváranie, závesy Kimana) postupujte podľa priloženého návodu alebo návodu na webe

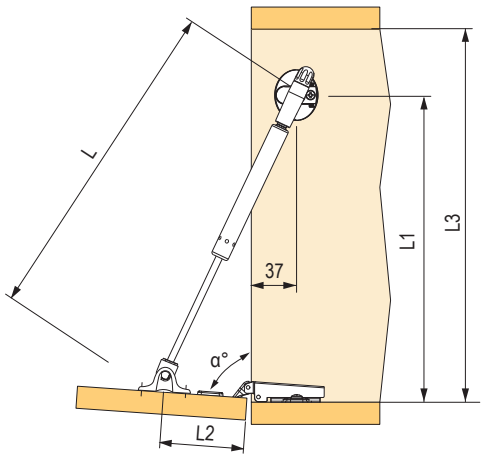


výška dvierok (mm)	typ výklopu	váha (kg)
225 – 250	2×15588	<3,5
301 – 350	2×15594	<4,9
401 – 450	2×15589	<6,3

- max. šírka dvierok: 1200 mm
- možnosť nastavenia uhla otvorenia pomocou skrutky na pieste (uhol 85° – 90°)

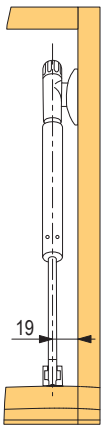
príchyt pre úzky alu rámček na str. 02.48

Rozmerová schéma



Príchyt čela namontujte tak, aby sa do neho piest zasunul spredu.
Je nutné ju dodržať, inak hrozí poškodenie!

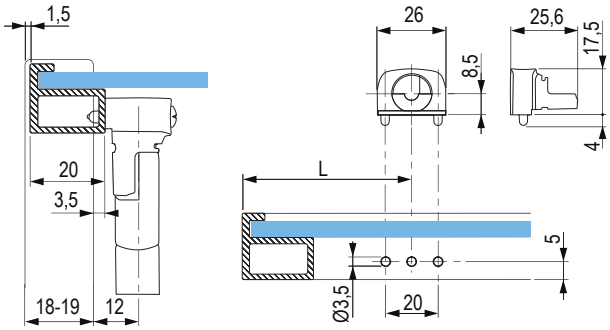
Vzdialenosť na stred piestu



plynokvapalinové piesty – K12 a Kraby
príslušenstvo pre tenké alu rámčeky

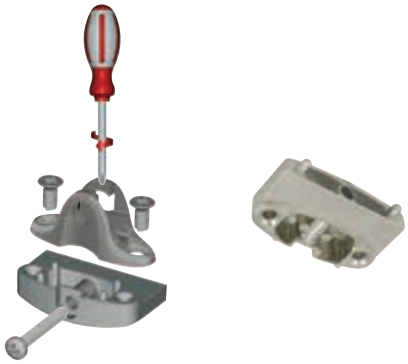
Pre K12





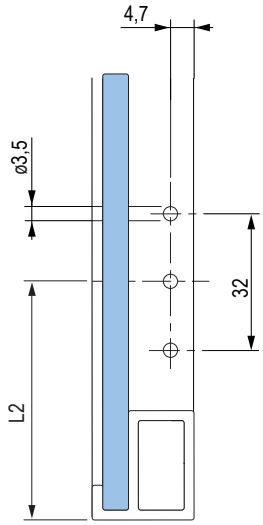
kód	popis
282479	adaptér pre tenký alu rámček

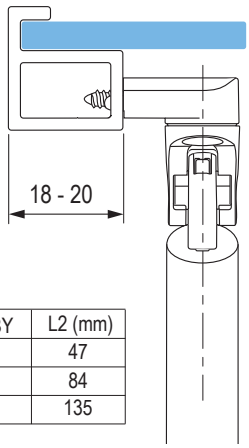
Kraby



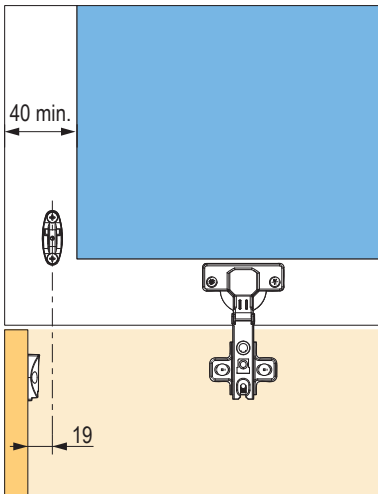
kód	popis
15597	adaptér pre tenký alu rámček
15598	montážna skrutka, 5 × 10,5 mm, samorezná
15599	montážna skrutka, 3,9 × 32 mm, samorezná

Rozmerová schéma Kraby





KRABY	L2 (mm)
164	47
244	84
355	135



spodné s tlmením – Kiaro S a Kiaro

Kiaro S a Kiaro

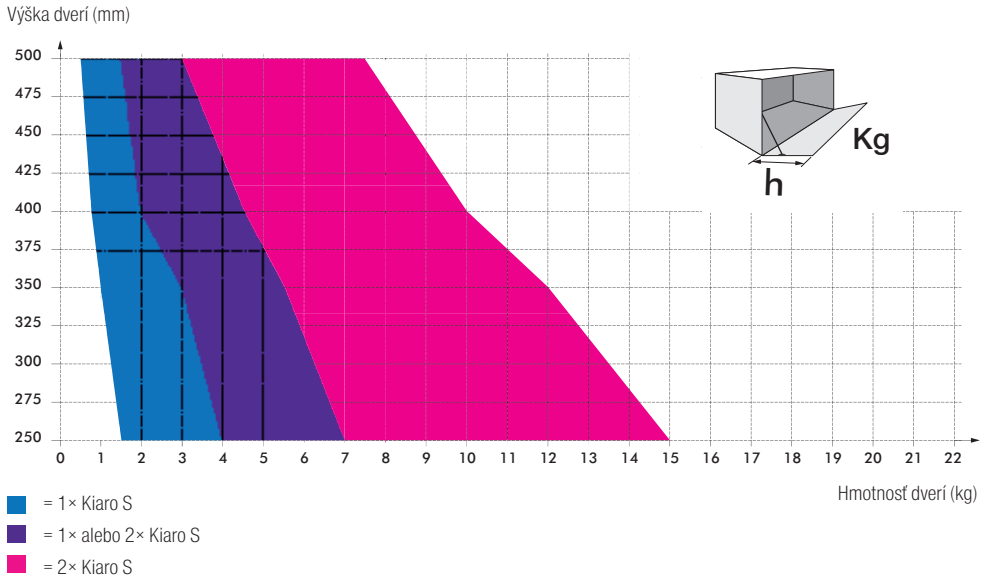
typ	farba	
	T-Met	Gunmetal
Kiaro S s tlmením	**405998**	**405997**
Kiaro s tlmením	**392158**	**392159**

- dva typy pre ľahšie dvierka Kiaro S a pre ťažšie dvierka Kiaro
- nastavenie sily výklopu priamo na mechanizme
- možnosť nastavenia uhlu otvorenia

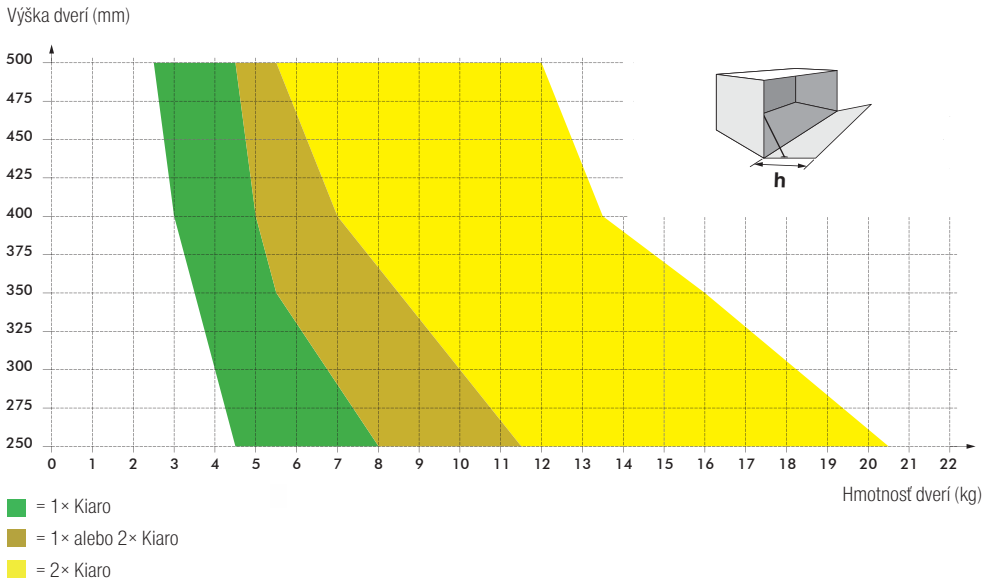
pre bezúchytkové otváranie odporúčame systém K-push, str. 01.17
odporúčame použiť v kombinácii so závesmi Kimana, str. 01.74



Pomocník na voľbu výklopu Kiaro S



Pomocník na voľbu výklopu Kiaro



spodné s tlmením – Kiaro Easy

Kiaro Easy

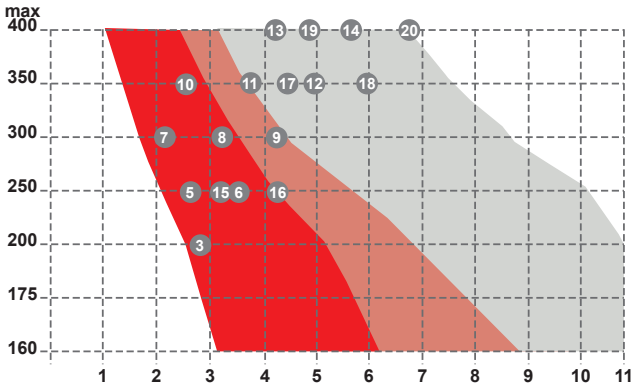
typ	farba		
	antracit	sivá	biela
slabý	**475448**	**475446**	**485743**
silný	**475447**	**475445**	**485742**

- KIARO EASY je systém sklopného otvárania pre menšie a ľahšie dvierka
- k dispozícii v dvoch silách: slabý a silný
- vodiace lanko z extra silného námorného vlákna zaručuje vysokú odolnosť a dlhú životnosť
- uhol otvorenia a silu tlmenia je možné nastaviť podľa potreby
- vhodný pre všetky typy závesov



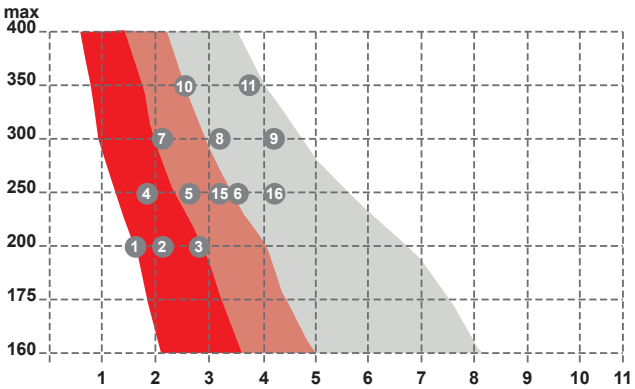
Rozmerová schéma čelného kovania

KIARO EASY
H (mm)



= 2× KIARO EASY slabý
= 2× KIARO EASY slabý alebo silný
= 2× KIARO EASY silný

KIARO EASY
H (mm)



= 1× KIARO EASY slabý
= 1× KIARO EASY slabý alebo silný
= 1× KIARO EASY silný

Minimálna vnútorná hĺbka korpusu 168 mm (160 mm)

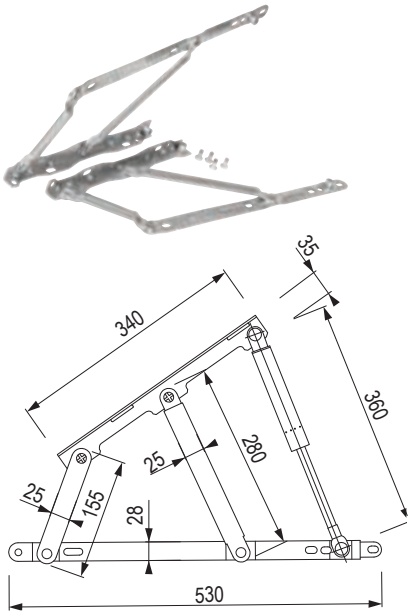
použitie	výška (mm)	šírka (mm)	váha (teoretická)
1	200	600	1,6 kg
2	200	900	2,1 kg
3	200	1 200	2,8 kg
4	250	600	1,8 kg
5	250	900	2,6 kg
6	250	1 200	3,5 kg
7	300	600	2,1 kg
8	300	900	3,2 kg
9	300	1 200	4,2 kg
10	350	600	2,5 kg

použitie	výška (mm)	šírka (mm)	váha (teoretická)
11	350	900	3,7 kg
12	350	1 200	4,9 kg
13	400	900	4,2 kg
14	400	1 200	5,6 kg
15	250	900	3,2 kg
16	250	1 200	4,2 kg
17	350	900	4,4 kg
18	350	1 200	5,9 kg
19	400	900	4,8 kg
20	400	1 200	6,7 kg

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

pre postele s úložným priestorom, plynokvapalinové

Kovové telo zdviháka



kód	odporúčané pre piesty	popis
224332	50-750 N	zinok
545333	1000-1500 N	čierna

- súprava obsahuje pár posteľových zdvihákov
- pre kompletné kovanie objednajte jeden z odporúčaných piestov podľa tabuľky
- uhol otvorenia max. 40°

Piesty



kód	sila
224333	350 N
224334	450 N
224335	500 N
224336	650 N
224337	750 N
224338	1000 N
224339	1200 N
224340	1350 N
224341	1500 N

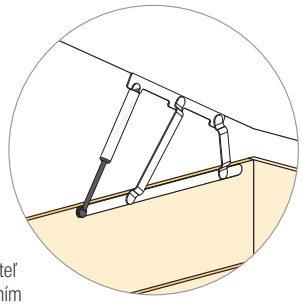
- pre jedno posteľové kovanie sú potrebné 2 piesty

Odporúčané typy piestov

typ postele	šírka (cm)	odporúčané piesty
jednoduchá posteľ s priečnym otváraním	60 – 70	2× 350 N
	80 – 90	2× 450 N
jednoduchá posteľ s pozdĺžnym otváraním	80 – 90	2× 500 N
	100 – 120	2× 750 N
dvojitá posteľ s jedným roštom	140 – 150	2× 650 N/750 N
	160	2× 750 N/1000 N
	180	2× 1000 N
dvojitá posteľ s dvomi roštami	140 – 160	4× 450 N/500 N
	180	4× 500 N/750 N

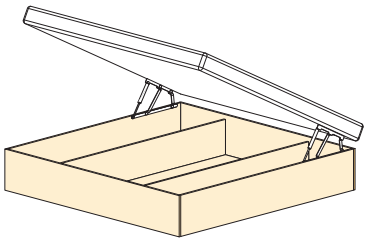
- kalkulované pre dĺžku postele 190 – 200 cm
- odporúčané typy piestov sú orientačné (kalkulované pre bežný lamelový rošt a polyuretánový matrac cca 5 kg/m^2)

Detail orientácie kovania



jednoduchá posteľ s pozdĺžnym otváraním

Umiestnenie kovania



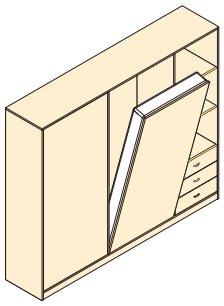
na zaklopenie postele – KP09

Posteľový zdvihák KP09

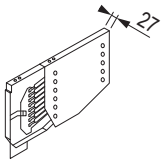
kód	farba
11455	biela

- celokovové puzdro s vnútorným pružinovým systémom
- súprava obsahuje kompletný pár kovaní
- pre minimálnu hĺbku skrine 330 mm
- nastavenie pružiny pomocou skrutky na zadnej strane
- použitie – sklápacie postele
- možno použiť pre jednoposteľ aj dvojposteľ (max. šírka postele 140 cm)
- maximálna hmotnosť posteľovej konštrukcie by nemala presiahnuť 55 kg (konštrukcia + rošt + matrac)
- súčasťou je len mechanizmus do skrine, bez riešenia podpornej nohy
- náhradná pružina 211055

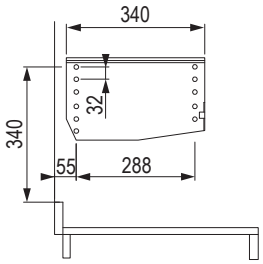




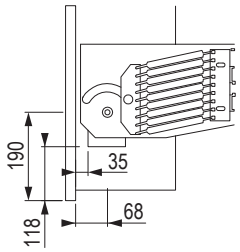
Uvoľnenie kazety z puzdra



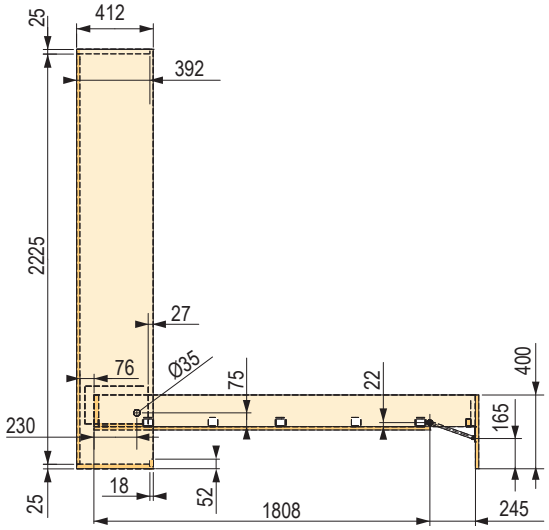
Montáž do korpusu



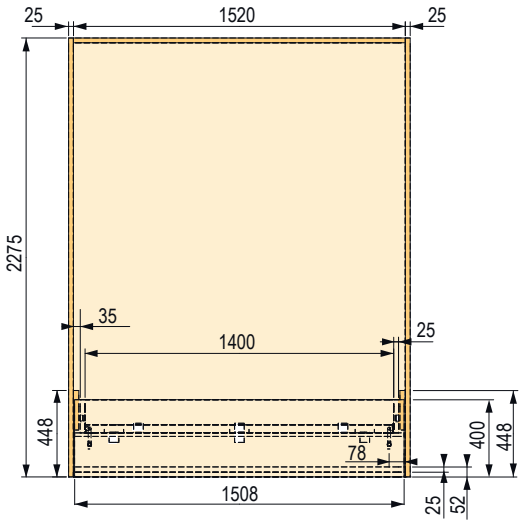
Montáž na rošt



Inštalácia puzdra do skrine



Rozmerová schéma

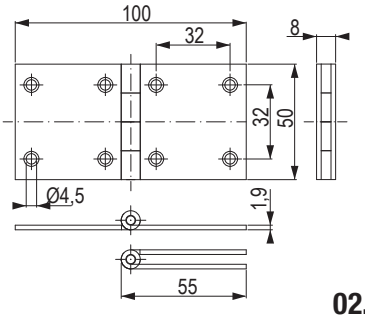


Záves 50 × 50

kód	popis
392591	zinkovaná oceľ

- vonkajší priemer čapu a hrúbka závesu v zavretom stave je 8 mm
- hrúbka plechu je 1 mm





na zaklopenie postele – Pozzoli

Sklopné posteľové kovanie

kód	popis	rozmery lôžka (cm)	rozmery rámu (cm)
502009	sklopné kovanie pre jednolôžko	90 × 200	93 × 202
502010	sklopné kovanie pre dvojlôžko	160 × 200	163 × 202

- kovový rám postele s lamelami z bukového dreva
- sklápací mechanizmus s amortizovanými piestami a synchronizovanou nastaviteľnou nohou
- je potrebné zhotoviť rám postele + matrac



ℹ medzera medzi korpusom a sklopnou časťou 4 mm

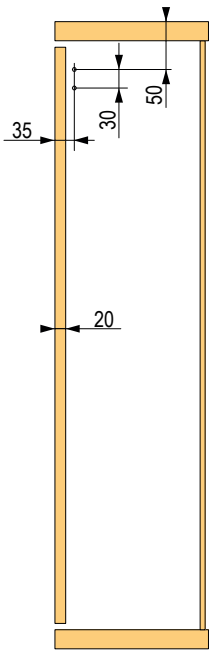


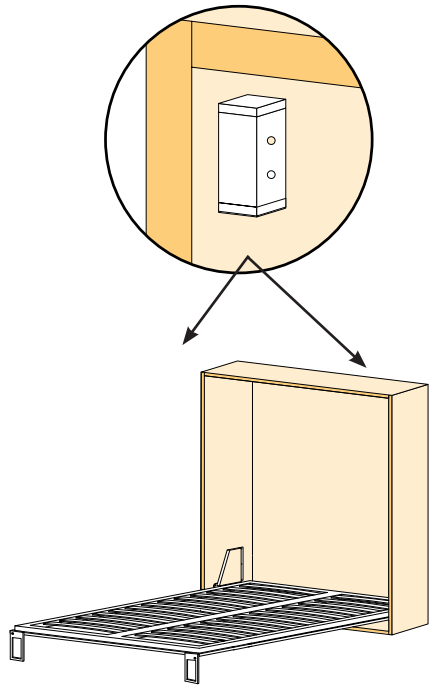
ℹ možnosť rozdelenia roštov pre ľahšiu manipuláciu a prepravu

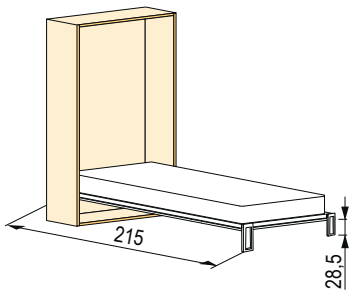
Nosnosť:
- jednolôžko rovnomerne rozložené – **až 150 kg**
- dvojlôžko rovnomerne rozložené – **až 200 kg**

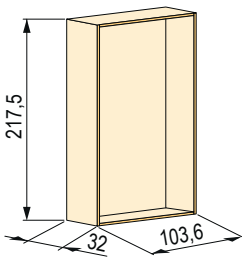
ℹ nastaviteľné nohy

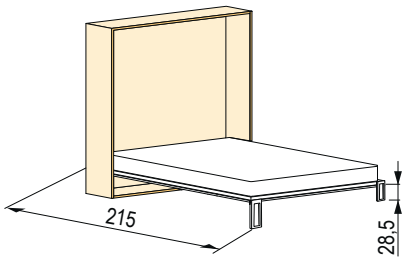
Rozmerové schémy

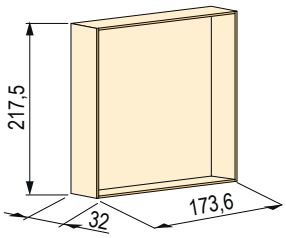




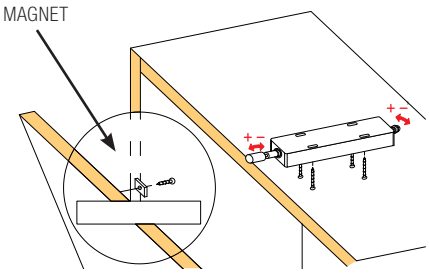


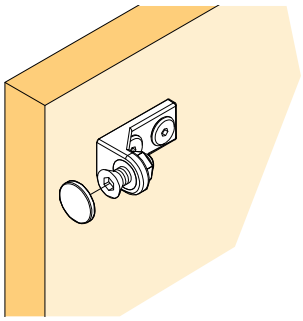


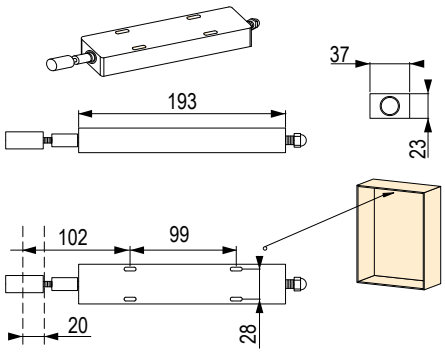




Rozmerové schémy







Dverová zarážka



kód	názov
551143	s magnetom



kód	názov
551142	bez magnetu



kód	názov
551144	push systém s magnetom

Sklopné kovanie







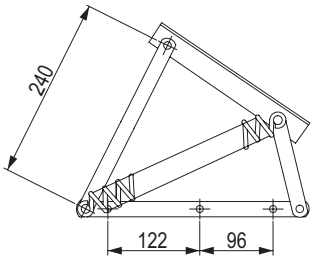
kód	názov	rozmery lôžka (cm)	rozmery rámu (cm)
506448	sklopné kovanie Speedy wall	90 × 200	93 × 202

- sklápací mechanizmus s tlmenými piestami
- podstavec na upevnenie na stenu a kľúč k bezpečnostnému zámku
- sklápací mechanizmus je možné používať bez nutnosti zabudovania do vstavanej skrine
- nosnosť: 150 kg

pre postele s úložným priestorom

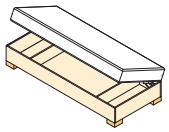
Posteľový zdvihák KP01



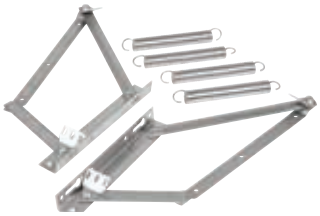


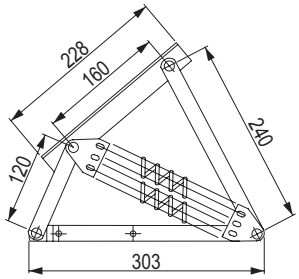
kód	povrch	ø drôtu pružiny (mm)
11435	galvanický zinok	2,5

- kovanie pre priečne otváranie lôžok s úložným priestorom
- posteľ jednolôžková
- otváranie na šírku (priečne)
- menší zdvih
- vhodné pre vložené aj naložené lôžko
- náhradná pružina 11436



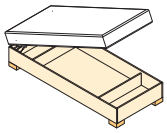
Posteľový zdvihák KP02





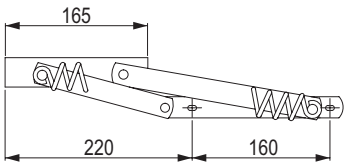
kód	povrch	ø drôtu pružiny (mm)
11445	galvanický zinok	2,5

- kovanie pre pozdĺžne otváranie lôžok s úložným priestorom
- posteľ jednolôžková
- vhodné pre vložené aj naložené lôžko
- náhradná pružina 175857



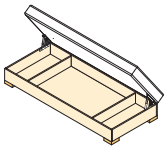
Posteľový zdvihák KP03





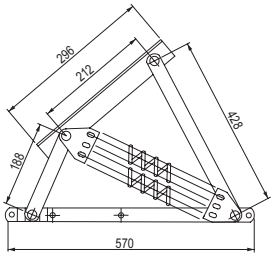
kód	povrch	ø drôtu pružiny (mm)
11431	galvanický zinok	2,5

- kovanie pre priečne otváranie lôžok s úložným priestorom
- posteľ jednolôžková
- väčší zdvih (väčší ako KP01)
- vhodné pre vložené aj naložené lôžko
- náhradná pružina 11454



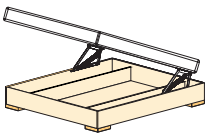
Posteľový zdvihák KP04





kód	povrch	ø drôtu pružiny (mm)
11447	galvanický zinok	2,5

- kovanie pre pozdĺžne otváranie lôžok s úložným priestorom
- posteľ dvojlôžková
- zdvih celého lôžka
- vhodné pre vložené aj naložené lôžko
- náhradná pružina 11452

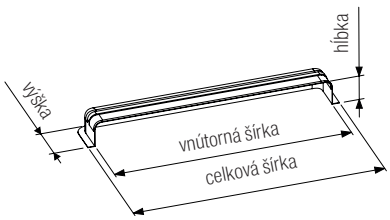


Príslušenstvo – kryt kovania

kód	pre posteľový zdvihák	celková šírka (mm)	vnútorná šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
500212	KP03	520	490	53	80
500213	KP01, KP02	570	540	55	85
500214	KP04/piestové	815	780	60	80

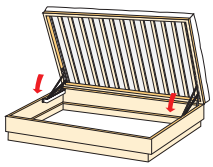
- farba biela
- predávané po kusoch

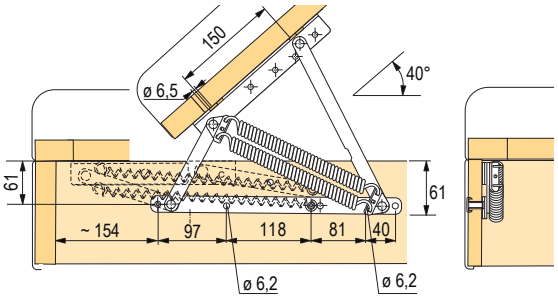




Pružinový výklop







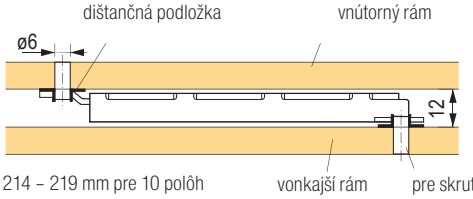
kód	kód Hettich
104943	9132738

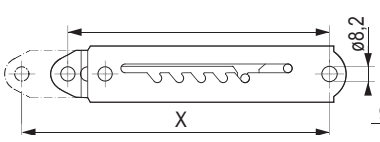
- stabilné spracovanie všetkých nitovaných spojov s podložkami
- predpätie pružiny podporuje vyklápanie
- hmotnosť roštu postele vrátane matraca 25 kg
- pri vloženej konštrukcii musí byť podoprená na všetkých 4 stranách
- plastový kryt chráni obličky v úložnom priestore
- dodáva sa len ako súprava zložená z jedného pravého a jedného ľavého kovania
- oceľ chrómovaná

Rastomat









	rozmer X (mm)
	10 polôh
1 R	234,5
5 R	288
10 R	354

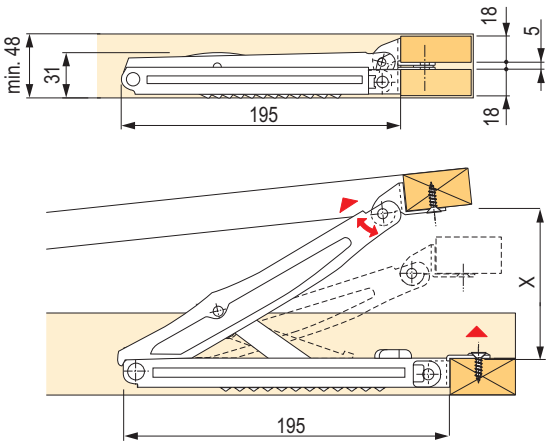
kód	kód Hettich
105281	25174

- polohovacie kovanie pre hlavovú a nožnú časť
- počet polôh 10
- použiteľné aj pre výškovo nastaviteľné dosky písacích stolov, lehátka, lavice a pod.
- kovanie zapadne v každej polohe bez spätného chodu
- stabilná konštrukcia
- preťaženie je vylúčené vďaka oceľovej poistke
- dištančné prvky sú súčasťou kovania
- oceľ pasivovaná na modro

Multiflex







kód	kód Hettich
105283	25173

- polohovacie kovanie pre hlavovú a nožnú časť
- 13 polôh
- obzvlášť nízka vstavaná výška
- jednoduchá a rýchla montáž
- oceľ pasivovaná na modro

Poloha	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Koncový doraz mm (max. otvorenie)
Rozmer X (mm)	5	29	69	99	124	143	160	176	193	207	223	240	257	278	

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku



3



nábytkové výsuvy

ŠABLÓNY

Šablóna je najistejší spôsob, ako si dielec pripraviť presne. Môžete si ich buď kúpiť alebo zapožičať na niektorých našich predajniach.

KOMPLETNÉ ZÁSUVKY

Niektoré zásuvky je zložitejšie poskladať vďaka počtu dielov, ktoré treba kombinovať. Uľahčili sme vám to vytvorením špeciálnych objednávacích kódov, pod ktorými je zhromaždené všetko, čo potrebujete.

MATERIÁL NA VÝROBU ZÁSUVIEK

Materiál na výrobu dverí spoločne s kovaním? Nie je nič jednoduchšie, než oboje objednať u nás.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

MONTÁŽNE PRÍPRAVKY

Rovnako ako šablóna je aj prípravok najistejší spôsob, ako si dielec pripraviť presne. Môžete si ich buď kúpiť alebo zapožičať na niektorých našich predajniach.

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Aké sú rozdiely medzi jednotlivými zásuvkami?
Príďte sa pozrieť sami alebo do našej vzorkovne pošlite svojich zákazníkov. Všetko im ukážeme a tiež im poradíme s výberom.

RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

obsah

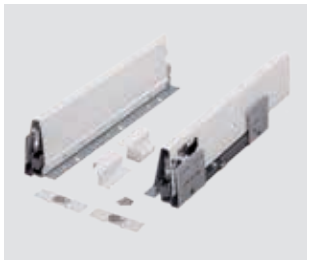
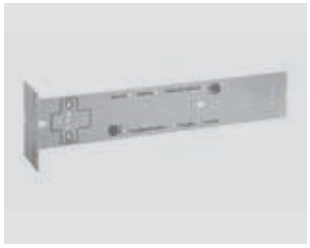
Obsah podľa značky:	**Strong** **Blum** **Hettich**	výsuvy Strong **03.5** výsuvy Blum **03.44** výsuvy Hettich **03.105**

obsah

	**výsuv s tenkou dvojitou bočnicou**	**Strong** **Blum** **Hettich**	StrongMax Legrabox AvanTech You	**03.6** **03.73** **03.107**
	**s dvojitou bočnicou**	**Strong** **Blum** **Hettich**	StrongBox Antaro, Merivobox ArciTech, Atira	**03.15** **03.45 ; 03.62** **03.111; 03.116**
	**výsuv s jednoduchou bočnicou**	**Strong**	StrongMini	**03.13**
	**skryté**	**Strong** **Blum** **Hettich**	StrongRide Movento, Tandem Actro, Quadro	**03.25** **03.99** **03.121**
	**guľôčkové**	**Strong** **Hettich**	StrongBall Hettich KA	**03.31** **03.125**
	**kolieskové so zvýšenou bočnicou**	**Strong** **Blum**	StrongRoll Metabox	**03.41** **03.103**
	**kolieskové**	**Strong** **Hettich**	StrongRoll Hettich FR	**03.41** **03.128**

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

obsah

	**s tenkou jednoduchou alebo dvojitou bočnicou**	StrongMax výška 89 mm	**03.6**
		StrongMax výška 121 mm	**03.7**
		StrongMax výška 185 mm	**03.8**
		StrongMax výška 249 mm	**03.9**
		StrongMax výška 185 mm so sklenenými bočnicami	**03.8**
		StrongMax riešenie vnútornej zásuvky	**03.11**
		StrongMax príslušenstvo	**03.12**
		StrongMini	**03.13**
	**s dvojitou bočnicou**	StrongBox výška 86 mm	**03.16**
		StrongBox výška 140 mm	**03.17**
		StrongBox výška 204 mm	**03.18**
		StrongBox riešenie vnútorné	**03.20**
		StrongBox príslušenstvo	**03.21**
	**skryté výsuvy**	StrongRide UNI	**03.29**
		StrongRide 3D synchro	**03.25**
		StrongRide 3D	**03.26**
		StrongRide 2D pre bezúchytkové otváranie	**03.27**
		StrongRide 2D	**03.28**
	**guľôčkové výsuvy**	s tlmením (45 kg)	**S5: 03.31 ; S3: 03.40**
		s tlmením a vyššou nosnosťou (75 kg)	**03.33**
		pre bezúchytkové otváranie	**03.34**
		pre bezpriepustné otváranie s tlmením	**03.39**
		bez tlmenia s nosnosťou až 120 kg	**03.35**
		bez tlmenia (45 kg)	**03.35**
		mini výsuvy a klávesnicový výsuv	**03.37**
	**kolieskové výsuvy s bočnicou**	StrongRoll	**03.41**
	**kolieskové výsuvy bez bočnice**	StrongRoll	**03.41**
	**Strong montážna šablóna pre výsuvy**	Strong	**03.43**

StrongMax 89 mm

Na hrúbku dna 18 mm

dĺžka (mm)	sivý	biely	čierny
300	**503030**	**503062**	×
350	**503031**	**503063**	×
400	**503032**	**503064**	×
450	**503033**	**503065**	**503094**
500	**503034**	**503066**	**503095**
550	**503035**	**503067**	×
600	**503036**	**503068**	×
650	**503037**	**503069**	×

Na hrúbku dna 16 mm

dĺžka (mm)	sivý	biely	čierny
300	**502937**	**502969**	×
350	**502938**	**502970**	×
400	**502939**	**502971**	×
450	**502940**	**502972**	**503004**
500	**502941**	**502973**	**503005**
550	**502942**	**502974**	×
600	**502943**	**502975**	×
650	**502944**	**502976**	×

- nosnosť 40 kg
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu

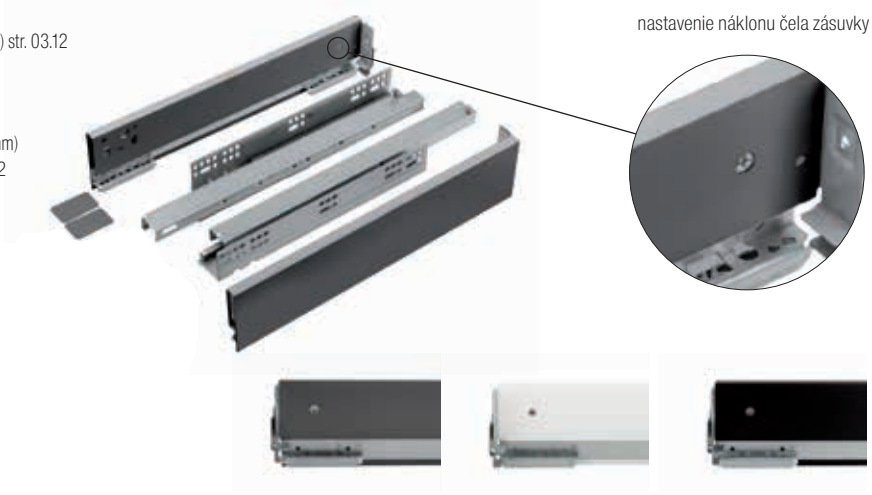
pre širšie zásuvky odporúčame použiť podpierky dna (predné, zadné) str. 03.12

- mechanizmus na vysadenie zásuvky je integrovaný v bočnici
- nastavenie čela zásuvky horizontálne a vertikálne
- nastavenie náklonu čela zásuvky
- StrongMax18 (hrúbka dna 18 mm), StrongMax16 (hrúbka dna 16 mm)

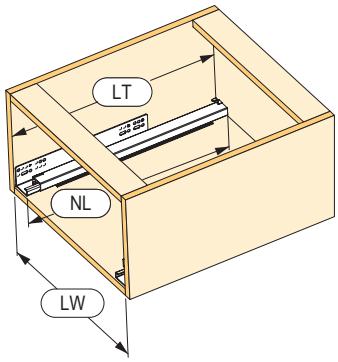
kovanie pre vnútornú zásuvku a ostatné príslušenstvo str. 03.11 – 12

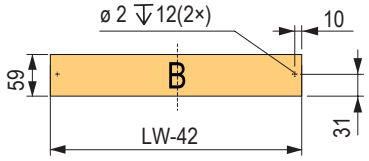
Komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky, skladá sa z:

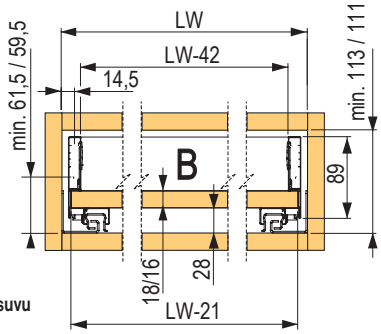
- Ľ+P bočnice vrátane čelného kovania, integrovaných držiakov chrbta, podpierky čela a chrbta a krytiek s logom STRONG a príslušenstvo
- Ľ+P výsuv 40 kg s tlmením



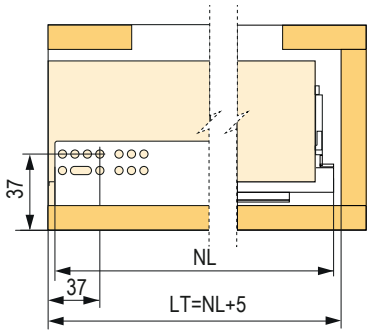
Rozmerová schéma







Rozmery prírezu



NL = nominálna dĺžka výsuvu

NL - 20 = dĺžka dna

NL + 5 = minimálna vzdialenosť zadnej časti korpusu od výsuvu

LW = minimálna vnútorná šírka korpusu

LW - 42 = šírka zadného panelu

LW - 21 = šírka dna

LT = celková vnútorná hĺbka korpusu

príborníky na str. 04.9 – 04.11

StrongMax 121 mm

Na hrúbku dna 18 mm

dĺžka (mm)	sivý	biely	čierny
300	**503038**	**503070**	
350	**503039**	**503071**	×
400	**503040**	**503072**	×
450	**503041**	**503073**	**503096**
500	**503042**	**503074**	**503097**
550	**503043**	**503075**	×
600	**503044**	**503076**	×
650	**503045**	**503077**	×

Na hrúbku dna 16 mm

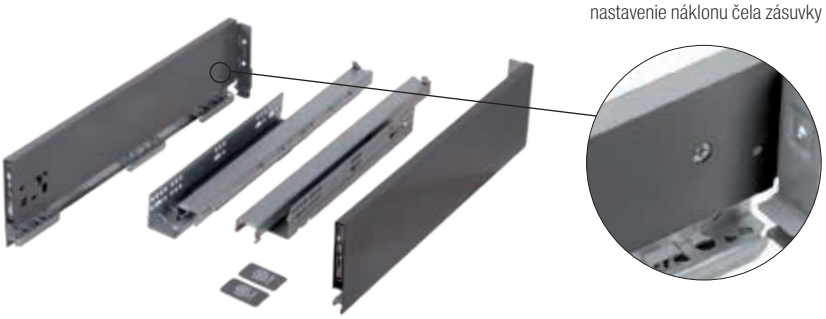
dĺžka (mm)	sivý	biely	čierny
300	**502945**	**502977**	×
350	**502946**	**502978**	×
400	**502947**	**502979**	×
450	**502948**	**502980**	**503012**
500	**502949**	**502981**	**503013**
550	**502950**	**502982**	×
600	**502951**	**502983**	×
650	**502952**	**502984**	×

- nosnosť 40 kg
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu
- pre širšie zásuvky odporúčame použiť podpierky dna (predné, zadné) 03.12
- mechanizmus na vysadenie zásuvky je integrovaný v bočnici
- nastavenie čela zásuvky horizontálne a vertikálne
- nastavenie náklonu čela zásuvky
- StrongMax18 (hrúbka dna 18 mm), StrongMax16 (hrúbka dna 16 mm)
- kovanie pre vnútornú zásuvku a ostatné príslušenstvo str. 03.11 – 12

Komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky, skladá sa z:

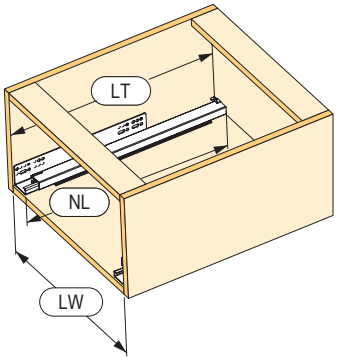
- Ľ+P bočnice vrátane čelného kovania, integrovaných držiakov chrbta, podpierky čela a chrbta a krytiek s logom STRONG a príslušenstvo
- Ľ+P výsuv 40 kg s tlmením

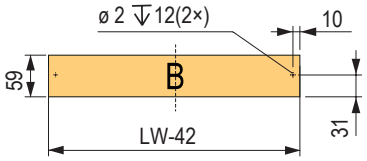
nastavenie náklonu čela zásuvky





Rozmerová schéma





NL = nominálna dĺžka výsuvu

NL - 20 = dĺžka dna

NL + 5 = minimálna vzdialenosť zadnej časti korpusu od výsuvu

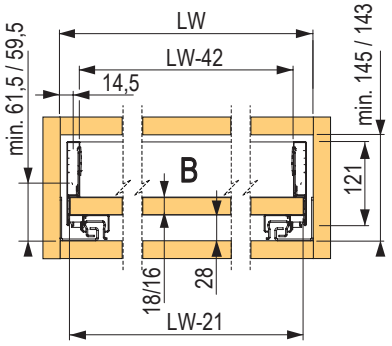
LW = minimálna vnútorná šírka korpusu

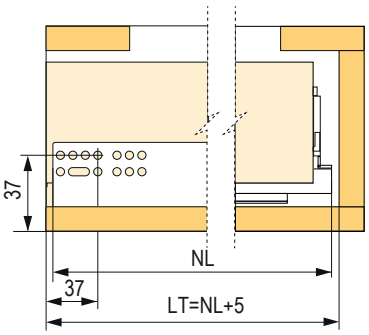
LW - 42 = šírka zadného panelu

LW - 21 = šírka dna

LT = celková vnútorná hĺbka korpusu

Rozmery prírezu





príborníky na str. 04.9 – 04.11

StrongMax 185 mm

Na hrúbku dna 18 mm

dĺžka (mm)	sivý	biely	čierny
300	**503046**	**503078**	×
350	**503047**	**503079**	×
400	**503048**	**503080**	×
450	**503049**	**503081**	**503098**
500	**503050**	**503082**	**503099**
550	**503051**	**503083**	×
600	**503052**	**503084**	×
650	**503053**	**503085**	×

Na hrúbku dna 16 mm

dĺžka (mm)	sivý	biely	čierny
300	**502953**	**502985**	×
350	**502954**	**502986**	×
400	**502955**	**502987**	×
450	**502956**	**502988**	**503020**
500	**502957**	**502989**	**503021**
550	**502958**	**502990**	×
600	**502959**	**502991**	×
650	**502960**	**502992**	×

- nosnosť 40 kg
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu

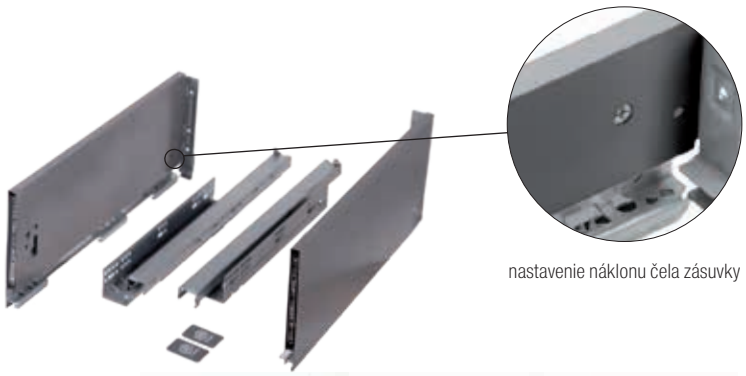
pre širšie zásuvky odporúčame použiť podpierky dna (predné, zadné) str. 03.12

- mechanizmus na vysadenie zásuvky je integrovaný v bočnici
- nastavenie čela zásuvky horizontálne a vertikálne
- nastavenie náklonu čela zásuvky
- **StrongMax18** (hrúbka dna 18 mm), **StrongMax16** (hrúbka dna 16 mm)

kovanie pre vnútornú zásuvku a ostatné príslušenstvo str. 03.11 – 12

Komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky, skladá sa z:

- Ľ+P bočnice vrátane čelného kovania, integrovaných držiakov chrbta, podpierky čela a chrbta a krytiek s logom STRONG a príslušenstvo
- Ľ+P výsuv 40 kg s tlmením



nastavenie náklonu čela zásuvky



So sklenenou bočnicou 18 mm

dĺžka NL (mm)	sivý	biely	čierny
450	**503059**	**503091**	**503102**
500	**503060**	**503092**	**503103**
550	**503061**	**503093**	×

- pre hrúbku dna 18 mm

príborníky na str. 04.9 – 04.11

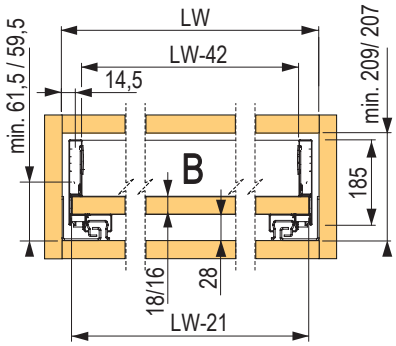
So sklenenou bočnicou 16 mm

dĺžka NL (mm)	sivý	biely	čierny
450	**502966**	**502998**	**503027**
500	**502967**	**502999**	**503028**
550	**502968**	**503000**	×

- pre hrúbku dna 16 mm



Rozmery prírezu



NL = nominálna dĺžka výsuvu

NL - 20 = dĺžka dna

NL + 5 = minimálna vzdialenosť zadnej časti korpusu od výsuvu

LW = minimálna vnútorná šírka korpusu

LW - 42 = šírka zadného panelu

LW - 21 = šírka dna

LT = celková vnútorná hĺbka korpusu



StrongMax 249 mm

Na hrúbku dna 18 mm

dĺžka (mm)	sivý	biely	čierny
450	**503054**	**503086**	**503100**
500	**503055**	**503087**	**503101**
550	**503056**	**503088**	×
600	**503057**	**503089**	×
650	**503058**	**503090**	×

Na hrúbku dna 16 mm

dĺžka (mm)	sivý	biely	čierny
450	**502961**	**502993**	**503025**
500	**502962**	**502994**	**503026**
550	**502963**	**502995**	×
600	**502964**	**502996**	×
650	**502965**	**502997**	×

- nosnosť 40 kg
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu

pre širšie zásuvky odporúčame použiť podpierky dna (predné, zadné) str. 03.19

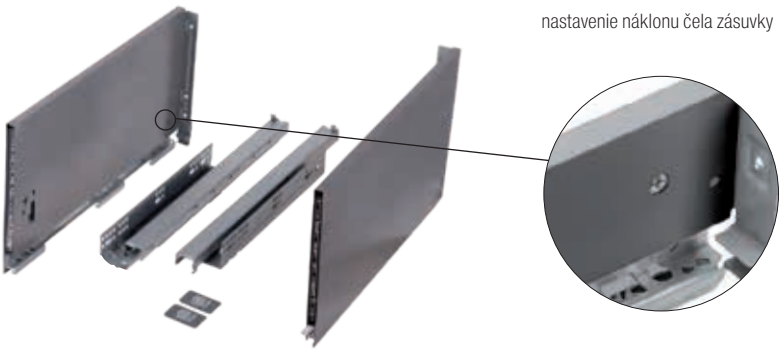
- mechanizmus na vysadenie zásuvky je integrovaný v bočnici
- nastavenie čela zásuvky horizontálne a vertikálne
- nastavenie náklonu čela zásuvky
- StrongMax18 (hrúbka dna 18 mm), StrongMax16 (hrúbka dna 16 mm)

kovanie pre vnútornú zásuvku a ostatné príslušenstvo str. 03.17 – 03.20

Komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky, skladá sa z:

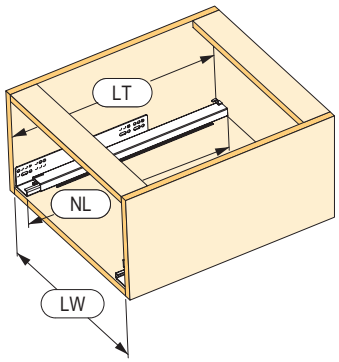
- Ľ+P bočnice vrátane čelného kovania, integrovaných držiakov chrbta, podpierky čela a chrbta a krytiek s logom STRONG a príslušenstvo
- Ľ+P výsuv 40 kg s tlmením

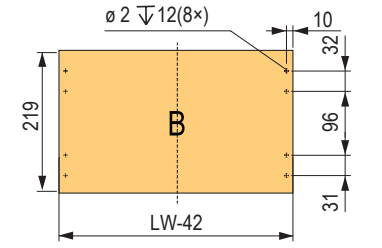
nastavenie náklonu čela zásuvky

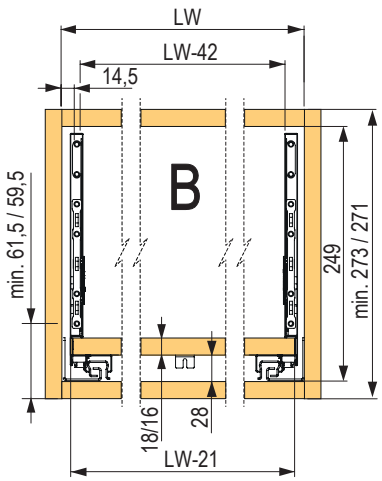




Rozmerová schéma







NL = nominálna dĺžka výsuvu

NL - 20 = dĺžka dna

NL + 5 = minimálna vzdialenosť zadnej časti korpusu od výsuvu

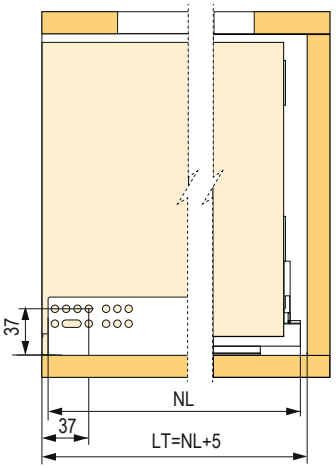
LW = minimálna vnútorná šírka korpusu

LW - 42 = šírka zadného panelu

LW - 21 = šírka dna

LT = celková vnútorná hĺbka korpusu

Rozmery prírezu



príborníky na str. 04.9 – 04.11

StrongMax – jednotlivé komponenty

StrongMax 18 bočnica

sivá

dĺžka (mm)	89	121	185	185 + sklo	249
300	**502867**	**502881**	**502874**	×	×
350	**502866**	**502880**	**502873**	×	×
400	**502865**	**502879**	**502872**	×	×
450	**502864**	**502878**	**502871**	**502933**	**502909**
500	**502863**	**502877**	**502870**	**502934**	**502910**
550	**502862**	**502876**	**502869**	**502929**	**502911**
600	**503115**	**503117**	**503119**	×	**502912**
650	**503116**	**503118**	**503120**	×	**502913**

biela

dĺžka (mm)	89	121	185	185 + sklo	249
300	**502846**	**502860**	**502853**	×	×
350	**502845**	**502859**	**502852**	×	×
400	**502844**	**502858**	**502851**	×	×
450	**502843**	**502857**	**502850**	**502931**	**502904**
500	**502842**	**502856**	**502849**	**502932**	**502905**
550	**502841**	**502855**	**502848**	**502928**	**502906**
600	**503109**	**503111**	**503113**	×	**502907**
650	**503110**	**503112**	**503114**	×	**502908**

čierna

dĺžka (mm)	89	121	185	185 + sklo	249
450	**502885**	**502899**	**502892**	**502935**	**502914**
500	**502884**	**502898**	**502891**	**502936**	**502915**

- Ľ + P bočnica balená v škatuli
- integrované držiaky chrbta
- čelné kovanie v bočnici

StrongMax 16 bočnica

sivá

dĺžka (mm)	89	121	185	185 + sklo	249
300	**374211**	**374216**	**374221**	×	×
350	**374212**	**374217**	**374222**	×	×
400	**374213**	**374218**	**374223**	×	×
450	**374189**	**374191**	**374193**	**502924**	**502831**
500	**374190**	**374192**	**374194**	**502925**	**502832**
550	**374214**	**374219**	**374224**	**502920**	**502833**
600	**503127**	**503129**	**503131**	×	**502834**
650	**503128**	**503130**	**503132**	×	**502835**

biela

dĺžka (mm)	89	121	185	185 + sklo	249
300	**374196**	**374201**	**374206**	×	×
350	**374197**	**374202**	**374207**	×	×
400	**374198**	**374203**	**374208**	×	×
450	**374183**	**374185**	**374187**	**502922**	**502826**
500	**374184**	**374186**	**374188**	**502923**	**502827**
550	**374199**	**374204**	**374209**	×	**502828**
600	**503121**	**503123**	**503125**	×	**502829**
650	**503122**	**503124**	**503126**	×	**502830**

čierna

dĺžka (mm)	89	121	185	185 + sklo	249
450	**502805**	**502819**	**502812**	**502926**	**502836**
500	**502804**	**502818**	**502811**	×	**502837**

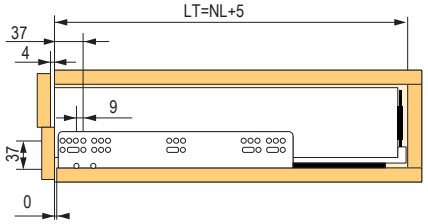
StrongMax výsuvy

plný výsuv 40 kg		plný výsuv PUSH 40 kg
300	**374229**	**546614**
350	**374230**	**546615**
400	**374231**	**546616**
450	**374232**	**546617**
500	**374233**	**546618**
550	**374234**	**546619**
600	**502825**	×
650	**502824**	×



- Ľ+P synchronizovaný push plnovýsuv
- nosnosť 40 kg

legenda k nákresu: str. 03.9



StrongMax – kovanie pre vnútornú zásuvku

Sklenené čelo pre korpusy DTDL 16

šírka (mm)	výška 89 (mm)	výška 121 (mm)	výška 185 (mm)	farba
500	**401956**	**402264**	**402267**	číra
600	**401957**	**402265**	**402268**	
800	**401958**	**402266**	**402269**	
900	**403173**	**403174**	**403175**	

Sklenené čelo pre korpusy DTDL 18

šírka (mm)	výška 89 (mm)	výška 121 (mm)	výška 185 (mm)	farba
500	**529801**	**529804**	**529807**	číra
600	**529802**	**529805**	**529808**	
800	**529803**	**529806**	**529809**	

Držiaky čelného profilu pre sklenené čelá

výška (mm)	sivá	biela	čierna
89	**401948**	**401944**	**401952**
121	**401949**	**401945**	**401953**
185	**401950**	**401946**	**401954**



Čelný profil pre sklenené čelo

kód	šírka (mm)	farba
401947	1100	biela
401951		sivá
401955		čierna



Čelný úchytový reling

dĺžka (mm)	sivá	biela	čierna
800	**336115**	**336117**	**×**
1100	**336114**	**336116**	**400410**

- na skrátenie podľa šírky korpusu
- dĺžka relingu pre vnútornú zásuvku výšky 185 mm = vnútorná šírka korpusu - 55 mm
- rozmer profilu 20 × 10 mm



Držiak čelného profilu

popis	sivá	biela	čierna
H89	**336109**	**336104**	**400404**
H121	**336110**	**336105**	**400405**
H185	**336111**	**336106**	**400406**



Čelný profil

dĺžka (mm)	sivá	biela	čierna
800	**336107**	**336112**	**×**
1100	**336108**	**336113**	**400408**

- na skrátenie podľa šírky korpusu
- dĺžka profilu = vnútorná šírka korpusu - 87 mm
- výška profilu 100,5 mm



StrongMax – vnútorné delenie a kovanie pre vnútornú zásuvku

① Súprava relingov na navýšenie zásuvky

dĺžka (mm)	sivá	biela	čierna
300	×	**359377**	×
350	×	**359378**	×
400	**359373**	**359379**	×
450	**359374**	**359380**	**400398**
500	**359375**	**359381**	**400399**
550	**359376**	**359382**	×

- možnosť použitia v ľubovoľnej výške a počte
- možné kombinovať so všetkými výškami StrongMaxu
- montáž na čelo zásuvky ako pri bežných relingoch, k zadnému panelu pomocou špeciálnych úchytov
- rozmer profilu 23 ×13 mm



② Profil na vnútorné delenie

dĺžka (mm)	sivá	biela
1100	**359822**	**359823**

- na skrátenie podľa rozmeru zásuvky
- dĺžka profilu na priečne delenie = vnútorná šírka korpusu - 47 mm
- dĺžka profilu na pozdĺžne delenie = dĺžka výsuvu (NL) - 40 mm
- rozmer profilu 20 × 10 mm



③ Úchyt profilu na vnútorné delenie

kód	farba
359365	sivá
359366	biela



- na upevnenie priečneho delenia k pozdĺžnemu relingu
- vnútorné delenie sa neodporúča používať bez relingov

pre výšku 89/ 121



kód	popis
512874	na označenie otvoru na montáž čelného uchytenia

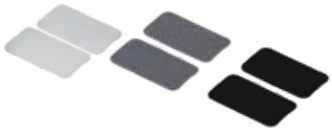
⑥ Deliaci panel

kód	farba
359369	sivá
359370	biela



Krytka bez loga s možnosťou potlače

sivá	biela	čierna
363036	**363034**	**400403**



Zadná podpierka dna

kód	popis
362336	podpierka dna/zadu

- podpera dna pre široké zásuvky



Predná podpierka dna pre drevené čelá

kód	popis
362335	predné

- podpera dna pre široké zásuvky



Podpierka dna pre vnútorné zásuvky

kód	popis
376287	predné vnútorné zásuvky

- podpera dna pre široké zásuvky



Pre výšku 185



kód	popis
512876	na označenie otvoru na montáž čelného uchytenia

výsuvy s tenkou bočnicou StrongMini 89 / 121 / 185 mm

StrongMini v skratke:

- **kompletná zásuvka s pojazdom**
- **hrúbka boku iba 1 mm** – viac úžitkového priestoru
- kompaktná konštrukcia pre moderné zostavy
- čiastočný výsuv s tlmením – nosnosť **do 25 kg**
- plný výsuv s tlmením – nosnosť **do 30 kg**
- dĺžky: **270–550 mm**
- výšky: **89/121/185 mm**
- farebné varianty: **biela a sivá** v súlade so zásuvkami StrongMax
- pre dosky s hrúbkou **10/16/18 mm**
- rovnaký formát výrezu dna a zadnej steny
- kompatibilná montážna šablóna so systémom StrongMax

Komplety StrongMini – čiastočný výsuv

dĺžka (mm)	89 mm		121 mm		185 mm	
	biely	sivý	biely	sivý	biely	sivý
270	**548486**	548507	**548493**	548514	548500	548521
300	**548487**	**548508**	**548494**	548515	**548501**	548522
350	**548488**	**548509**	**548495**	548516	**548502**	548523
400	**548489**	**548510**	**548496**	**548517**	**548503**	548524
450	**548490**	**548511**	**548497**	**548518**	**548504**	**548525**
500	**548491**	**548512**	**548498**	**548519**	**548505**	**548526**
550	**548492**	548513	**548499**	**548520**	**548506**	548527



- nosnosť 25 kg s čiastočným tlmeným výsuvom
- nosnosť 30 kg s plným tlmeným výsuvom
- biela a sivá farba zhodná so zásuvkami StrongMax

Komplety StrongMini - plný výsuv

dĺžka (mm)	89 mm		121 mm		185 mm	
	biely	sivý	biely	sivý	biely	sivý
270	**548528**	548549	**548535**	548556	548542	548563
300	**548529**	**548550**	**548536**	548557	**548543**	548564
350	**548530**	**548551**	**548537**	548558	**548544**	548565
400	**548531**	**548552**	**548538**	**548559**	**548545**	548566
450	**548532**	**548553**	**548539**	**548560**	**548546**	**548567**
500	**548533**	**548554**	**548540**	**548561**	**548547**	**548568**
550	**548534**	548555	**548541**	**548562**	**548548**	548569



- prírez dna a zadnej časti je identický
- inštalačné otvory výsuvu sú identické s výsuvom StrongMax, takže môžete použiť existujúcu šablónu StrongMax





výsuvy s tenkou bočnicou StrongMini 89 / 121 / 185 mm

Jednotlivé komponenty

- **šírka bočnice 1 mm = o 3 cm viac vnútorného priestoru v porovnaní s tenkou dvojitou bočnicou (napr. StrongMax, Legrabox atď.).**
- Kombinácia s čiastočným výsuvom s nosnosťou 25 kg alebo celovýsuvom s nosnosťou 30 kg.
- Výsuv je v oboch prípadoch s tlmeným dovretím.
- Inštalačné otvory výsuvu sú identické s výsuvom StrongMax, takže môžete použiť existujúcu šablónu StrongMax.
- Zadný a čelný držiak je pevnou súčasťou bočnice.
- Prírez dna a zadnej časti je identický.

Výška bočnice 89

dĺžka (mm)	biela	sivá
270	**541733**	541754
300	**541734**	**541755**
350	**541735**	**541756**
400	**541736**	**541757**
450	**541737**	**541758**
500	**541738**	**541759**
550	**541739**	541760

Výška bočnice 121

dĺžka (mm)	biela	sivá
270	**541740**	541761
300	**541741**	541762
350	**541742**	541763
400	**541743**	**541764**
450	**541744**	**541765**
500	**541745**	**541766**
550	**541746**	**541767**

Výška bočnice 185

dĺžka (mm)	biela	sivá
270	541747	541768
300	**541748**	541769
350	**541749**	541770
400	**541750**	541771
450	**541751**	**541772**
500	**541752**	**541773**
550	**541753**	541774

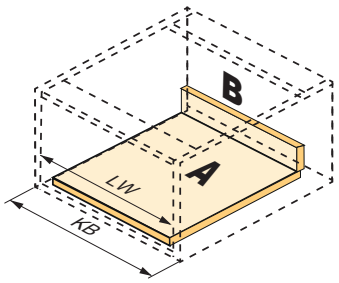


Výsuvy s tlmením

dĺžka (mm)	čiastočný (25 kg)	plný (30 kg)
270	**541775**	**541782**
300	**541776**	**541783**
350	**541777**	**541784**
400	**541778**	**541785**
450	**541779**	**541786**
500	**541780**	**541787**
550	**541781**	**541788**



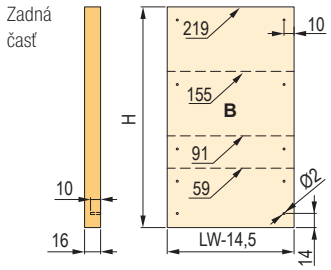
výsuvy s tenkou bočnicou StrongMini 89 / 121 / 185 mm



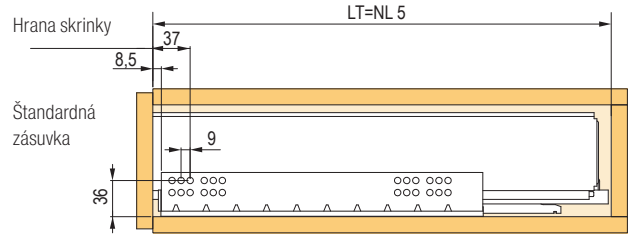
Rozmery zásuvky a vŕtania (mm)

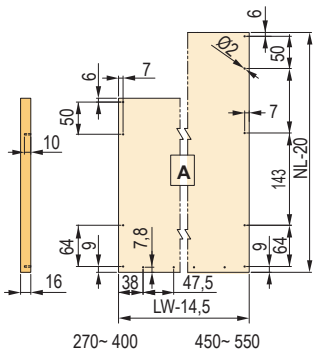
NL = nominálna dĺžka výsuvu
NL – 20 = dĺžka dna
NL + 5 = odporúčaná min. hĺbka korpusu
LW = vnútorná šírka korpusu
LW – 14,5 vnútorná šírka zásuvky
KB = vnútorná šírka korpusu

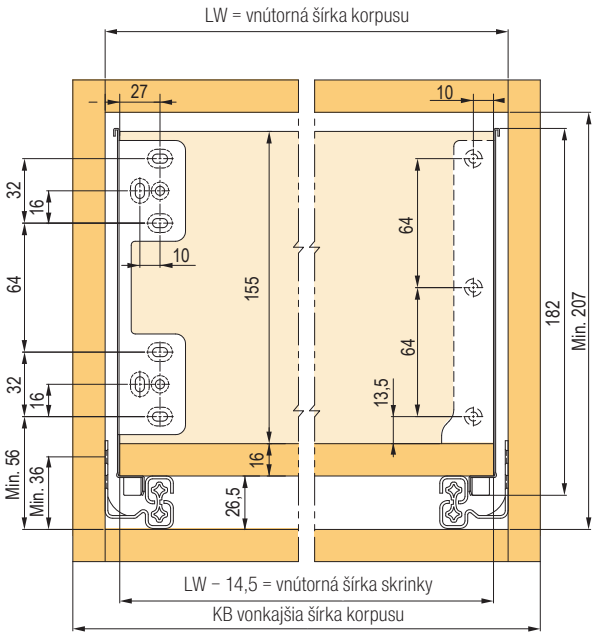
Montážne rozmery (mm)

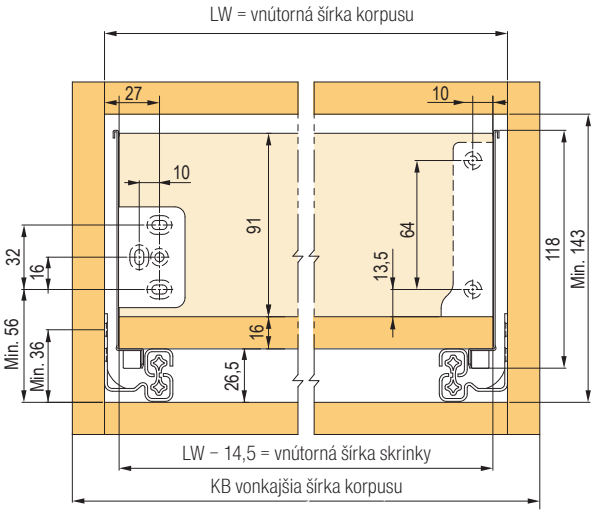


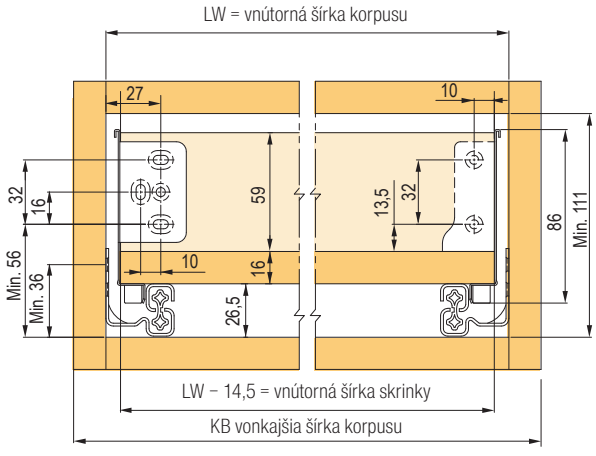
Menovitá dĺžka pojazdu = NL
Vnútorná hĺbka skrinky = LT





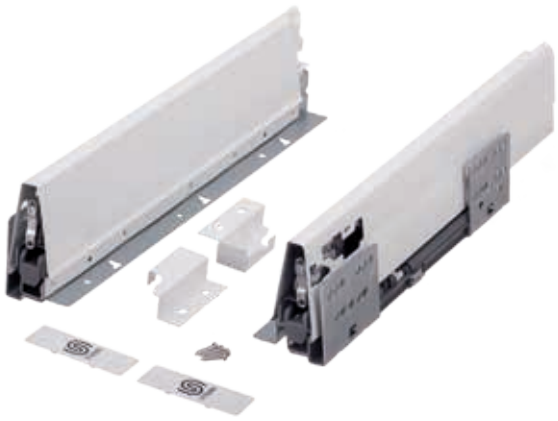






Kompletné súpravy pre zásuvku

dĺžka NL (mm)	biela	sivá	titán
270	**179252**	**146752**	×
300	**179253**	**146753**	×
350	**179254**	**146754**	×
400	**179255**	**146755**	×
450	**179256**	**146756**	**400301**
500	**179257**	**146757**	**400302**
550	**179258**	**146758**	×



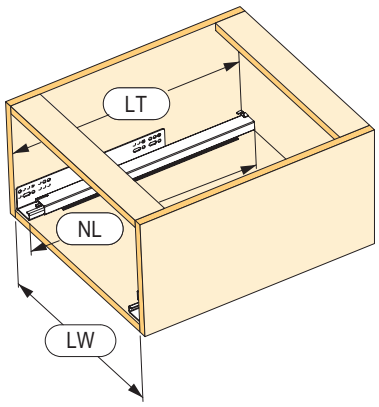
- nosnosť 35 kg
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu
- minimálna vnútorná výška otvoru na inštaláciu zásuvky je 105 mm
- možnosť nastavenia čela horizontálne a vertikálne
- šírka príborníka je o 60 mm menšia ako vnútorná šírka korpusu a o 26 mm kratšia ako nominálna dĺžka zásuvky (pri výške príborníka 50 mm)
- pre hrúbku dna 16 mm

kovanie pre vnútornú zásuvku str. 03.20
vnútorné členenie str. 03.22 – 24

Súprava obsahuje:

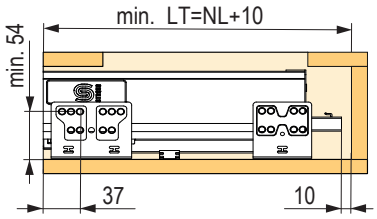
- bočnica – Ľ + P, výsuv – Ľ + P, držiak chrbta – Ľ + P
- držiak čela – 2×, krytka s logom Strong – 2×
- skrutky pre držiaky čela – 4×

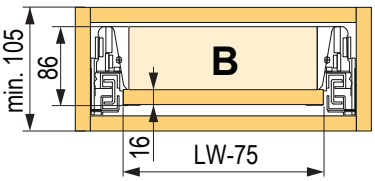
Rozmerová schéma

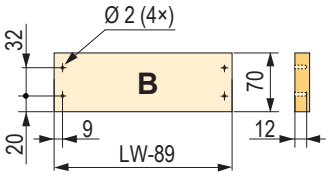


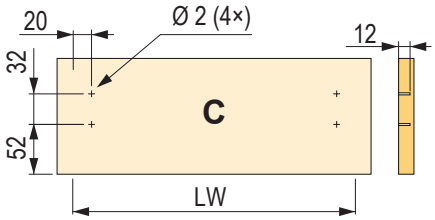
NL = nominálna dĺžka výsuvu
NL - 7 = dĺžka dna
NL + 10 = vnútorná hĺbka korpusu
LW = vnútorná šírka korpusu
LW - 89 = šírka zadného panelu
LW - 75 = šírka dna

Rozmery prírezu







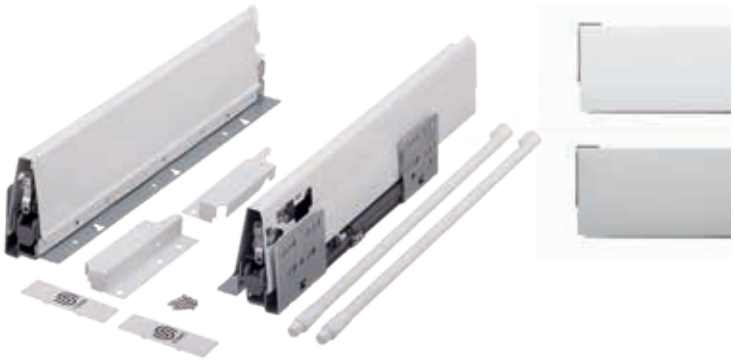


šablóny na str. 03.22

StrongBox 140 mm

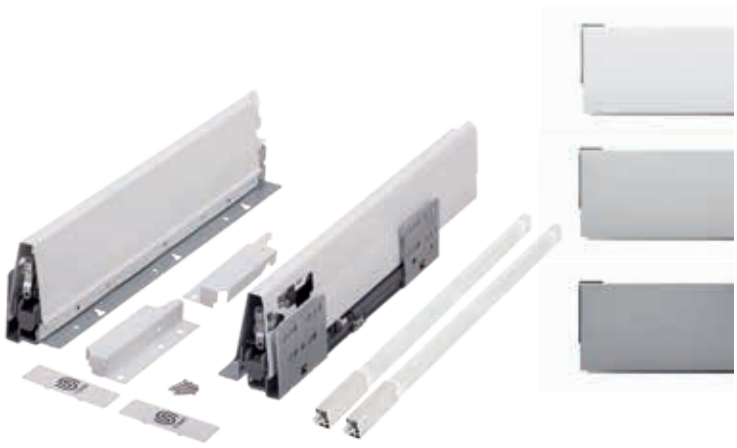
S okrúhlym relingom

dĺžka NL (mm)	biela	sivá
270	**179259**	**146759**
300	**179260**	**146760**
350	**179261**	**146761**
400	**179262**	**146762**
450	**179263**	**146763**
500	**179264**	**146764**
550	**179265**	**146765**



S hranatým relingom

dĺžka NL (mm)	biela	sivá	titán
270	**402576**	**402583**	×
300	**402577**	**402584**	×
350	**402578**	**402585**	×
400	**402579**	**402586**	×
450	**402580**	**402587**	**400290**
500	**402581**	**402588**	**400291**
550	**402582**	**402589**	×



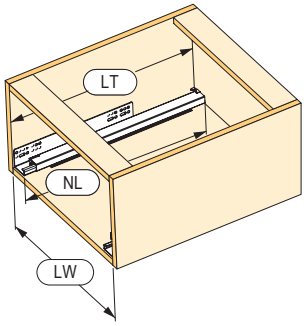
- nosnosť 35 kg
- minimálna vnútorná výška otvoru na inštaláciu zásuvky je 165 mm
- možnosť nastavenia čela horizontálne a vertikálne
- pre hrúbku dna 16 mm

kovanie pre vnútornú zásuvku str. 03.20
vnútorné členenie str. 03.22 – 24

Súprava obsahuje:

- bočnica – Ľ + P, výsuv – Ľ + P, držiak chrbta – Ľ + P
- držiak čela – 2×, horný reling – 1 pár, krytka s logom Strong – 2×
- skrutky pre držiaky čela – 4×

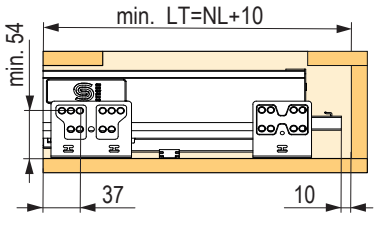
Rozmerová schéma

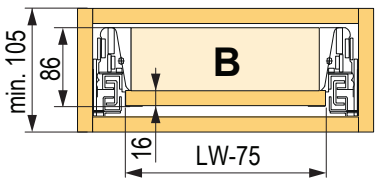


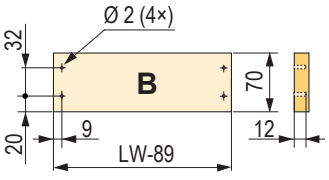
NL = nominálna dĺžka výsuvu
NL - 7 = dĺžka dna
NL + 10 = vnútorná hĺbka korpusu
LW = vnútorná šírka korpusu
LW - 89 = šírka zadného panelu
LW - 75 = šírka dna

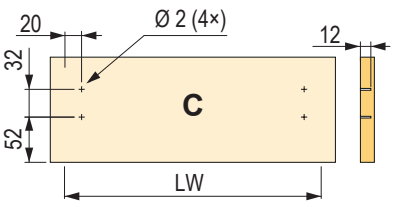
šablóny na str. 03.22

Rozmery prírezu









S jedným okrúhlym relingom

dĺžka NL (mm)	biela	sivá
270	**276473**	**276474**
300	**276475**	**276476**
350	**276477**	**276478**
400	**276480**	**276481**
450	**276482**	**276483**
500	**276484**	**276485**
550	**276486**	**276487**

- možnosť nastavenia čela horizontálne, vertikálne a náklonu čela pomocou relingu
- minimálna vnútorná výška otvoru na inštaláciu zásuvky je 225 mm
- pre hrúbku dna 16 mm

kovanie pre vnútornú zásuvku str. 03.20
zvýšené bočnice a vnútorné delenie na str. 03.22 – 24



Súprava obsahuje:

- bočnica – Ľ + P, výsuv – Ľ + P, držiak chrbta – Ľ + P
- držiak čela – 2×, horný reling – 1 pár, krytka s logom Strong – 2×, skrutky pre držiaky čela – 4×

S dvoma okrúhlymi relingami

dĺžka NL (mm)	biela	sivá
270	**179266**	**146768**
300	**179267**	**146769**
350	**179268**	**146770**
400	**179269**	**146771**
450	**179270**	**146772**
500	**179271**	**146773**
550	**179273**	**146774**

- možnosť nastavenia čela horizontálne, vertikálne a náklonu čela pomocou relingu
- minimálna vnútorná výška otvoru na inštaláciu zásuvky je 225 mm
- pre hrúbku dna 16 mm

kovanie pre vnútornú zásuvku str. 03.20
zvýšené bočnice a vnútorné delenie na str. 03.22 – 24



Súprava obsahuje:

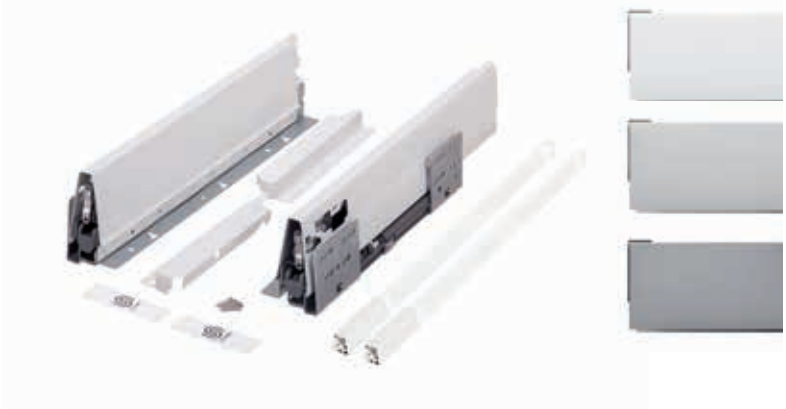
- bočnica – Ľ + P, výsuv – Ľ + P, držiak chrbta – Ľ + P
- držiak čela – 2×, horný reling – 1 pár, stredový reling – 1 pár, krytka s logom Strong – 2×, skrutky pre držiaky čela – 4×

S jedným hranatým relingom

dĺžka NL (mm)	biela	sivá	titán
270	**404258**	**404265**	×
300	**404259**	**404266**	×
350	**404260**	**404267**	×
400	**404261**	**404268**	×
450	**404262**	**404269**	**402573**
500	**404263**	**404270**	**402574**
550	**404264**	**404271**	×

- možnosť nastavenia čela horizontálne, vertikálne a náklonu čela pomocou relingu
- minimálna vnútorná výška otvoru na inštaláciu zásuvky je 225 mm
- pre hrúbku dna 16 mm

kovanie pre vnútornú zásuvku str. 03.20
zvýšené bočnice a vnútorné delenie na str. 03.22 – 24
šablóny na str. 03.22



Súprava obsahuje:

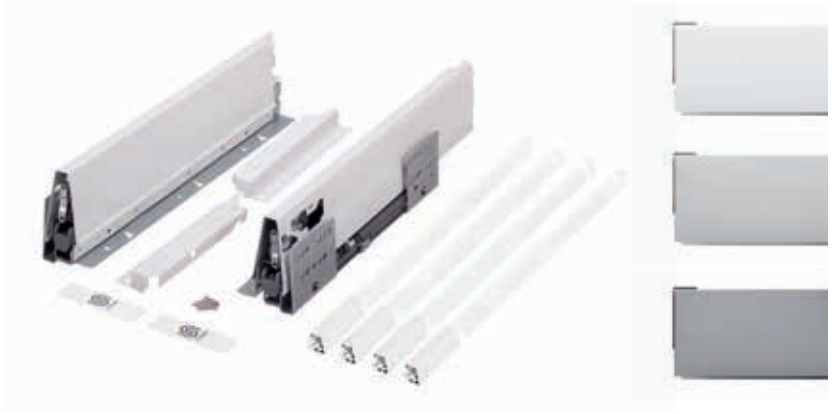
- bočnica – Ľ + P, výsuv – Ľ + P, držiak chrbta – Ľ + P
- držiak čela – 2×, horný reling – 1 pár, krytka s logom Strong – 2×, skrutky pre držiaky čela – 4×

StrongBox 204 mm

S dvoma hranatými relingami

dĺžka NL (mm)	biela	sivá
270	**402590**	**402597**
300	**402591**	**402598**
350	**402592**	**402599**
400	**402593**	**402600**
450	**402594**	**402601**
500	**402595**	**402602**
550	**402596**	**402603**

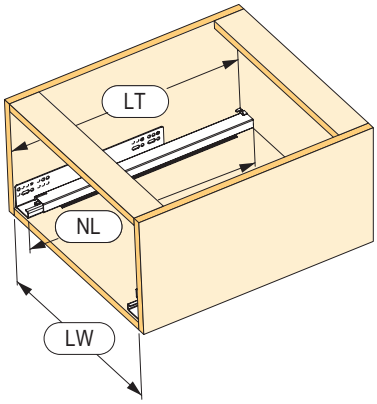
- platia poznámky vyššie



Súprava obsahuje:

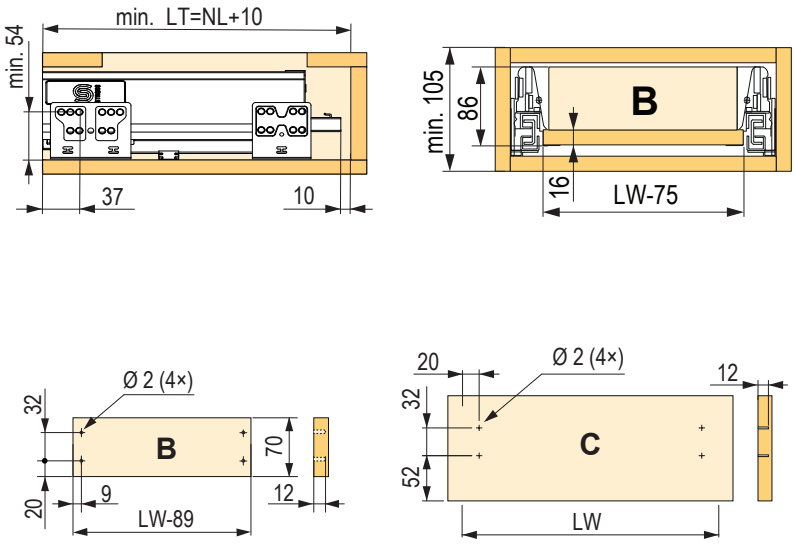
- bočnica – Ľ + P, výsuv – Ľ + P, držiak chrbta – Ľ + P
- držiak čela – 2×, horný reling – 1 pár, stredový reling – 1 pár, krytka s logom Strong – 2×, skrutky pre držiaky čela – 4×

Rozmerová schéma



NL = nominálna dĺžka výsuvu
NL - 7 = dĺžka dna
NL + 10 = vnútorná hĺbka korpusu
LW = vnútorná šírka korpusu
LW - 89 = šírka zadného panelu
LW - 75 = šírka dna

Rozmery prírezu



v prípade použitia jedného relingu vŕtať len jednu dieru

StrongBox – kovanie pre vnútornú zásuvku

Držiak čela pre vnútornú zásuvku s okrúhlym čelným relingom

popis	biely	sivý
H86	**328812**	**179238**
H140 s jedným relingom	**328811**	**179239**
H204 s jedným relingom	**328814**	**179240**
H204 s dvoma relingami	**291439**	**293609**





Držiak čela pre vnútornú zásuvku s hranatým čelným relingom

popis	biely	sivý
H86	**328812**	**179238**
H140 s jedným relingom	**328811**	**179239**
H204 s jedným relingom	**402673**	**402674**
H204 s dvoma relingami	**402675**	**402676**





Čelný profil dĺžka 1 100 mm

biely	sivý	titán
179235	**179234**	**402667**

- pre všetky výšky bočníc (86, 140, 204 mm)
- dĺžka profilu = vnútorná šírka korpusu - 87 mm



Hranatý čelný reling 1 100 mm

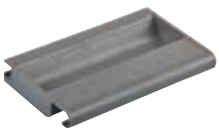
biely	sivý
402668	**402669**



Úchytka pre vnútornú zásuvku s okrúhlym relingom výšky H204

biela	sivá
328820	**179241**





StrongBox – reling

Komplety bočných okrúhlych relingov na navýšenie zásuvky

dĺžka (mm)	sivý		biely	
	horný reling	stredový reling	horný reling	stredový reling
270	**283738**	**283752**	**283739**	**283753**
300	**283740**	**283754**	**283741**	**283755**
350	**283742**	**283756**	**283743**	**283757**
400	**283744**	**283758**	**283745**	**283759**
450	**283746**	**283760**	**283747**	**283761**
500	**283748**	**283762**	**283749**	**283763**
550	**283750**	**283764**	**283751**	**283765**

- komplet obsahuje čelné kovanie na skrutku aj rozperku
- jednotlivé komponenty kompletu je možné tiež objednať na našom portáli
- samostatné čelné držiaky relingov na skrutku
  - biele 246699
  - sivé 246700
- samostatné čelné držiaky na rozperku
  - biele 246795
  - sivé 246796



Komplety pozdĺžnych hranatých relingov na navýšenie zásuvky

dĺžka (mm)	výška 140 mm		výška 204 mm s jedným relingom		výška 204 mm s dvomi relingami	
	biely	sivý	biely	sivý	biely	sivý
270	**402604**	**402611**	**402625**	**402632**	**402646**	**402653**
300	**402605**	**402612**	**402626**	**402633**	**402647**	**402654**
350	**402606**	**402613**	**402627**	**402634**	**402648**	**402655**
400	**402607**	**402614**	**402628**	**402635**	**402649**	**402656**
450	**402608**	**402615**	**402629**	**402636**	**402650**	**402657**
500	**402609**	**402616**	**402630**	**402637**	**402651**	**402658**
550	**402610**	**402617**	**402631**	**402638**	**402652**	**402659**

- súprava obsahuje aj zadné príchyty
- kombinuje sa s verziou StrongBoxu 86 mm

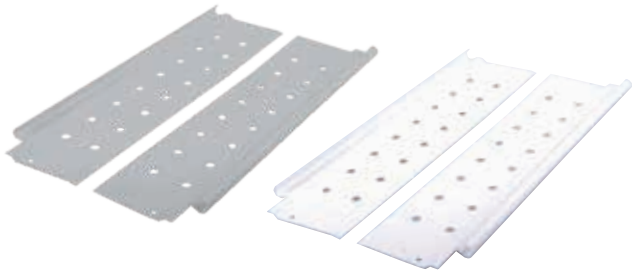


StrongBox – zvýšené bočnice (okrúhly reling)

Zvýšené bočnice jednoduché

dĺžka (mm)	sivá	biela
450	×	**179287**
500	**146814**	**179288**

- vhodné pre príslušenstvo StrongBox výška 204 mm s jedným relingom



Zvýšené bočnice dvojité

dĺžka (mm)	sivá	biela
450	×	**179278**
500	**146795**	**179279**

- vhodné pre príslušenstvo StrongBox výška 204 mm s jedným relingom



Šablóna na montáž čela

kód	popis
179242	označovač čela

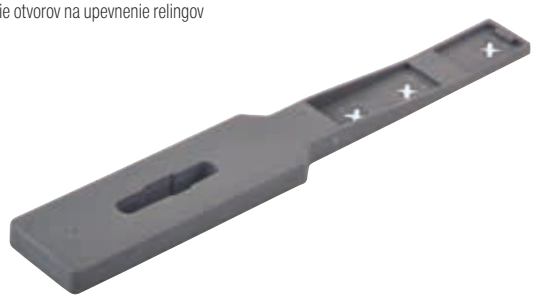
- na označenie otvoru na montáž čelného upevnenia



Šablóna pre relingy

kód	popis
179243	šablóna pre reling

- na vymeranie otvorov na upevnenie relingov

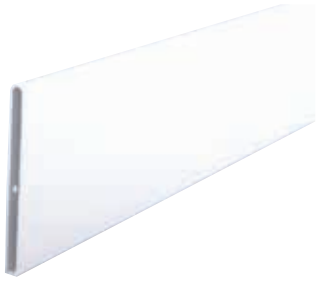


StrongBox – vnútorné delenie

Priečny predel 1 100 mm

kód	popis
179250	biela

- na skrátenie podľa šírky korpusu (dĺžka profilu = vnútorná šírka korpusu - 100 mm)
- výška profilu 111 mm, hrúbka 7 mm
- iba v kombinácii so zvýšenou jednoduchou alebo dvojitou bočnicou



Súprava koncoviek priečneho predelu

kód	popis
328819	biela

- na naklepnutie na priečny predel
- iba v kombinácii so zvýšenou jednoduchou alebo dvojitou bočnicou



Deliaci panel na priečny predel

kód	popis
179281	biela

- pre lepší prehľad a organizáciu vysokej zásuvky
- montáž naklepnutím na priečny predel



Krytka bez loga s možnosťou potlače

kód	farba
363035	sivá
363033	biela

- krytku je možné na vyžiadanie dať potlačiť
- cenník na vyžiadanie



StrongBox – vnútorné delenie

Priečny aj pozdĺžny okrúhly reling, dĺžka 1 100 mm

kód	farba
179244	biela
179245	sivá

- reling na skrátenie na vnútorné delenie alebo pre vnútornú zásuvku výšky 204 mm s úchytkou
- dĺžka relingu na vnútorné delenie = vnútorná šírka korpusu - 60 mm
- dĺžka relingu na vnútornú zásuvku výšky 204 mm = vnútorná šírka korpusu - 71 mm



Priečny aj pozdĺžny hranatý reling, dĺžka 1 100 mm

kód	farba
402677	biela
402678	sivá



Úchyt pre priečny okrúhly reling

kód	popis
328824	biela
179246	sivá

- na uchytenie priečneho relingu na pozdĺžny reling



Úchyt pre hranatý priečny reling

kód	farba
402680	biela
402681	sivá

- na uchytenie priečneho relingu na pozdĺžny reling



Krížová spojka relingov

kód	farba
328822	biela
179247	sivá



Záslepka hranatého pozdĺžneho relingu

kód	farba
359828	biela
359827	sivá



Záslepka guľatého pozdĺžneho relingu

kód	farba
328818	biela
179248	sivá



StrongRide 3D skryté s tlmením, so synchronizovaným pohybom

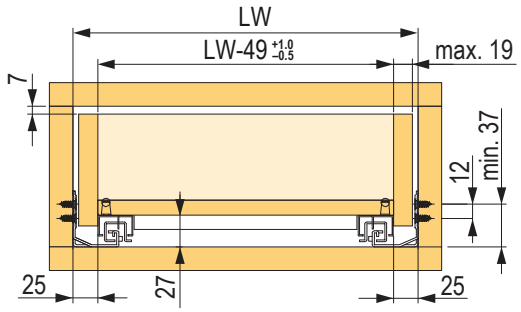
Celovýsuvy vrátane čelného kovania

kód	dĺžka NL (mm)
334991	300
334992	350
334993	400
334994	450
334995	500
334996	550

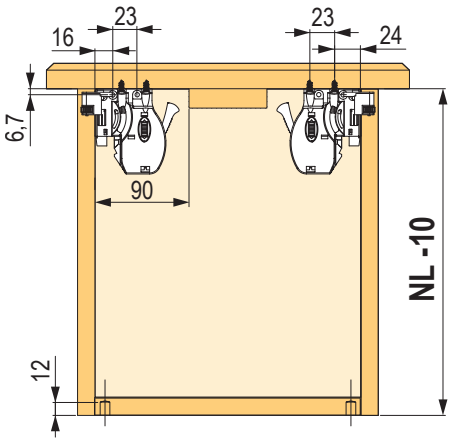


- hrúbka materiálu na výrobu bočníc až 19 mm
- nastavenie zásuvky horizontálne 2 mm, vertikálne 0 až +3 mm
- možnosť hĺbkového nastavenia 0 až +3 mm
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu

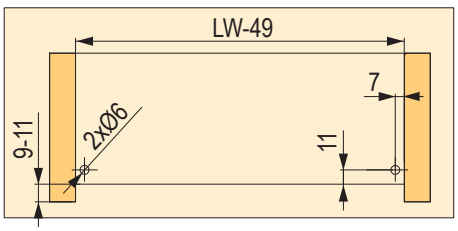
Šírka zásuvky a korpusu



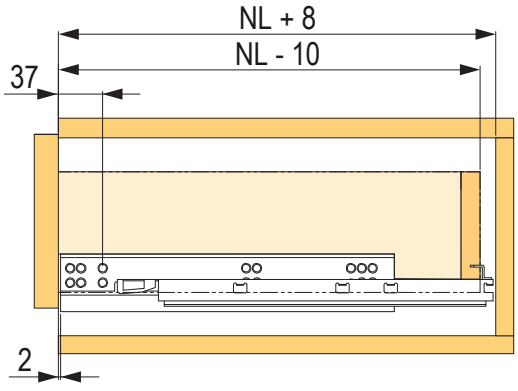
Umiestnenie čelných príchytov



Otvory na zadný príchyt



Hĺbka zásuvky a korpusu



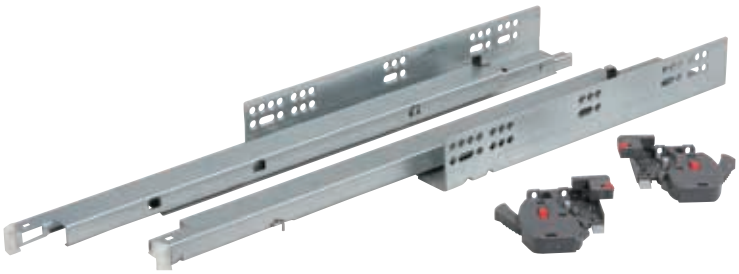
Rozmery zásuvky a vŕtania

NL = nominálna dĺžka výsuvu
NL –10 = vonkajšia hĺbka zásuvky
NL + 8 = odporúčaná min. hĺbka korpusu
LW = vnútorná šírka korpusu
LW - 49 = vnútorná šírka zásuvky

StrongRide 3D skryté s tlmením

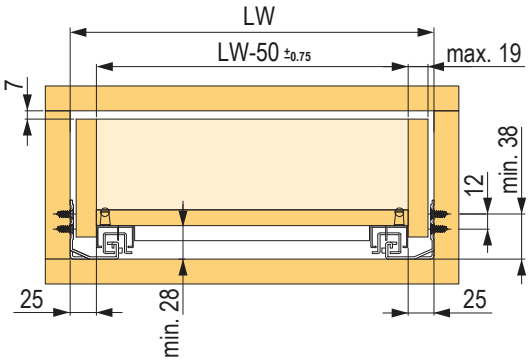
Celovýsuvy vrátane čelného kovania

kód	dĺžka NL (mm)
238136	300
238140	350
238141	400
238142	450
238143	500
238144	550

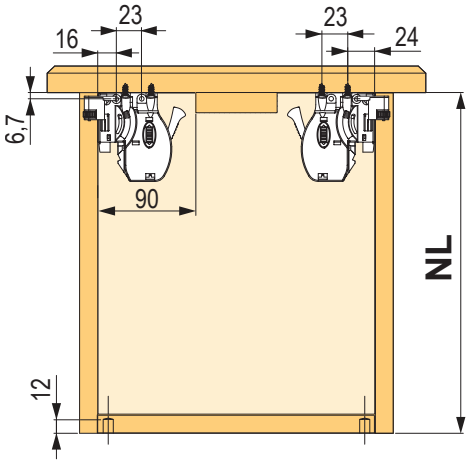


- nosnosť 30 kg
- hrúbka materiálu na výrobu bočníc až 19 mm
- nastavenie zásuvky horizontálne ±2 mm, vertikálne 0 až +3 mm
- možnosť hĺbkového nastavenia 0 až +3 mm
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu

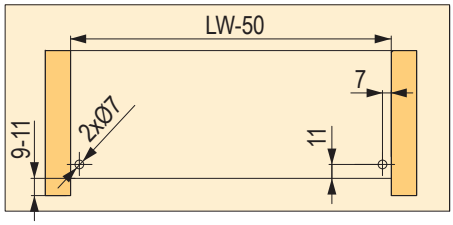
Šírka zásuvky a korpusu



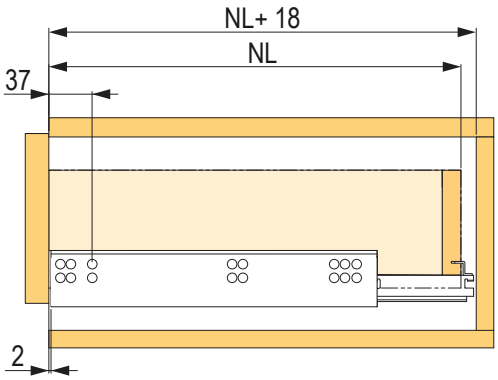
Umiestnenie čelných príchytov



Otvory na zadný príchyt



Hĺbka zásuvky a korpusu



Rozmery zásuvky a vŕtania

NL = nominálna dĺžka výsuvu a tiež vonkajšia hĺbka zásuvky
NL + 8 mm = odporúčaná minimálna hĺbka korpusu
LW = vnútorná šírka korpusu
LW - 49 = vnútorná šírka zásuvky

StrongRide 2D skryté (bezúchytkové otváranie) so synchronizovaným pohybom

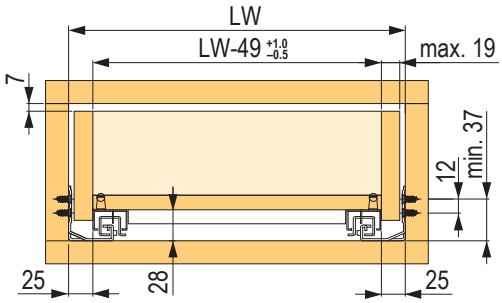
Celovýsuvy vrátane čelného kovania

kód	dĺžka NL (mm)
399221	300
399222	350
399223	400
399224	450
399225	500
399226	550

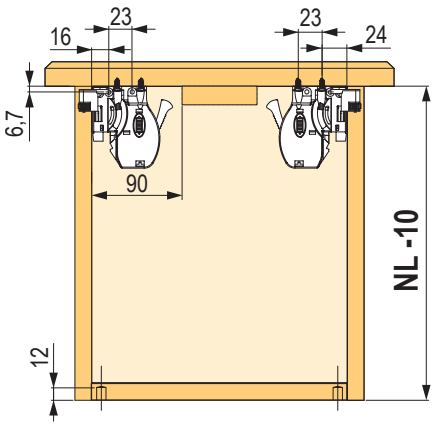


- nosnosť 35 kg
- hrúbka materiálu na výrobu bočníc až 19 mm
- nastavenie zásuvky horizontálne ±2 mm, vertikálne 0 až +3 mm
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,2-násobok dĺžky výsuvu

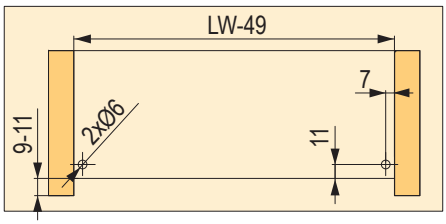
Šírka zásuvky a korpusu



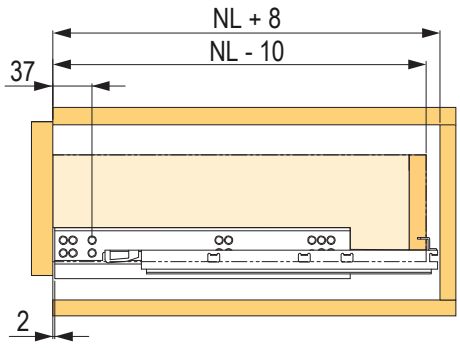
Umiestnenie čelných príchytov



Otvory na zadný príchyt



Hĺbka zásuvky a korpusu



Rozmery zásuvky a vŕtania

NL = nominálna dĺžka výsuvu
NL –10 = vonkajšia hĺbka zásuvky
NL + 8 mm = odporúčaná minimálna hĺbka korpusu
LW = vnútorná šírka korpusu
LW - 49 = vnútorná šírka zásuvky

StrongRide 2D skryté čiastočné s tlmením

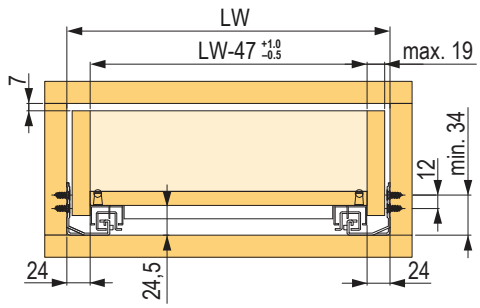
Čiastočné výsuvy vrátane čelného kovania

kód	dĺžka NL (mm)
254774	300
254775	350
254776	400
254777	450
254778	500
254779	550

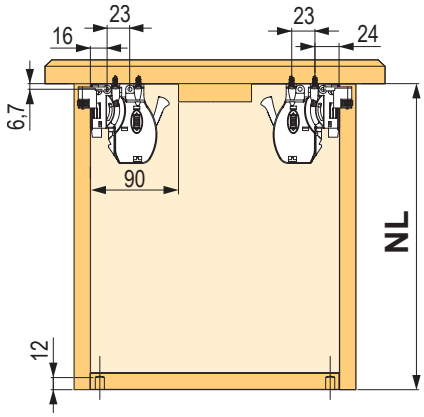
- nosnosť 25 kg
- hrúbka materiálu na výrobu bočníc až 19 mm
- nastavenie zásuvky horizontálne ±2 mm, vertikálne 0 až +3 mm
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu



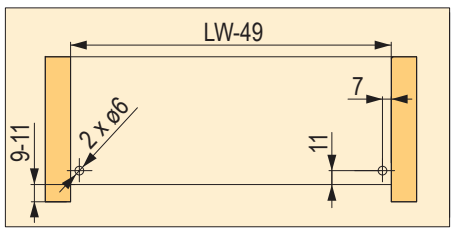
Šírka zásuvky a korpusu



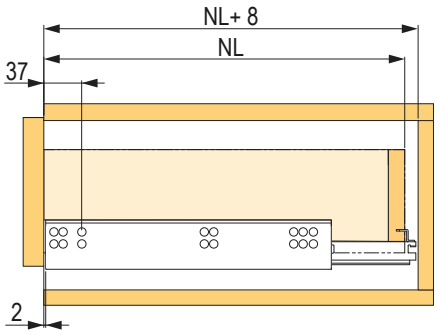
Umiestnenie čelných príchytov



Otvory na zadný príchyt



Hĺbka zásuvky a korpusu



Rozmery zásuvky a vŕtania

NL = nominálna dĺžka výsuvu a tiež vonkajšia hĺbka zásuvky
NL + 8 mm = odporúčaná minimálna hĺbka korpusu
LW = vnútorná šírka korpusu
LW - 47 = vnútorná šírka zásuvky

StrongRide Uni skryté s tlmením

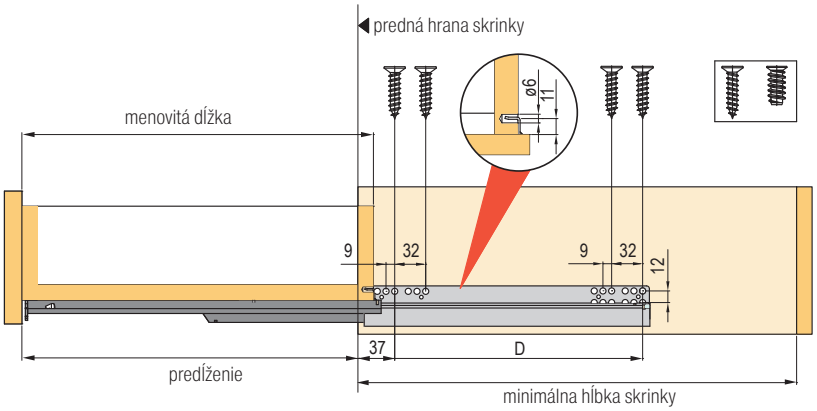
Výsuvy vrátane čelného kovania

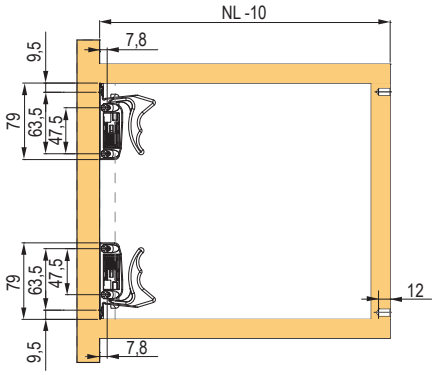
dĺžka NL (mm)	čiastočný	plný
270	**541775**	**541782**
300	**541776**	**541783**
350	**541777**	**541784**
400	**541778**	**541785**
450	**541779**	**541786**
500	**541780**	**541787**
550	**541781**	**541788**

- nosnosť čiastočného výsuvu je 25 kg, nosnosť lného výsuvu je 30 kg
- hrúbka materiálu na výrobu bočníc až 16 mm
- montážna schéma rovnaká ako pri STM

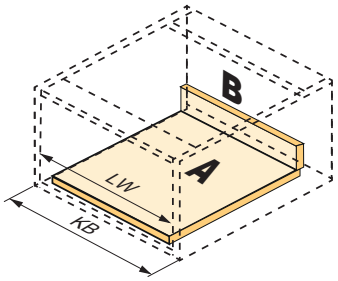


Rozmerová schéma



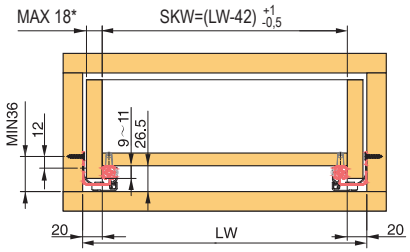


Normálna zásuvka minimálna hĺbka skrinky = Menovitá dĺžka NL +13 mm
Vnútorná zásuvka minimálna hĺbka skrinky = Menovitá dĺžka NL +31 mm

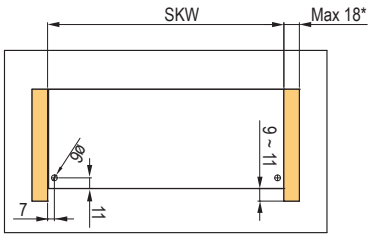


Rozmery zásuvky a vŕtania (mm)

NL = nominálna dĺžka výsuvu
NL – 10 = dĺžka dna
LT = NL + 5 = odporúčaná minimálna hĺbka korpusu
LW = vnútorná šírka korpusu
SKW = LW – 42 = vnútorná šírka zásuvky



Inštalácia pre zásuvku s maximálnou hrúbkou bokov 16 mm
LW = vnútorná šírka korpusu
SKW = vnútorná šírka zásuvky



*– hrúbka bočnej dosky max. 18 mm

Minivýsuv s maxi vlastnosťami



StrongRide Uni, skrytý výsuv sa nezdá:
Zvládne celodrevené zásuvky, kovanie StrongMini aj kovanie StrongMax.
Môžete si ho pozrieť na nasledujúcej strane

StrongBall S5 guľôčkové 45 kg s tlmením

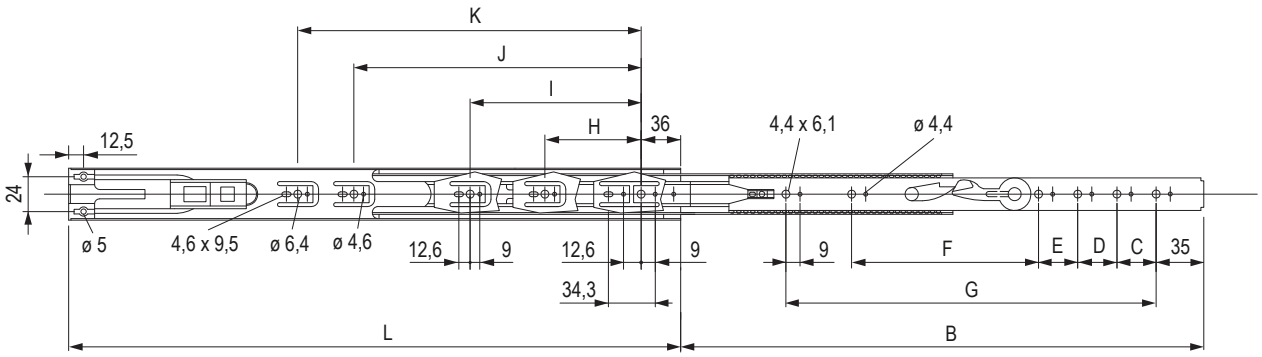
Celovýsuvy s montážou na bok

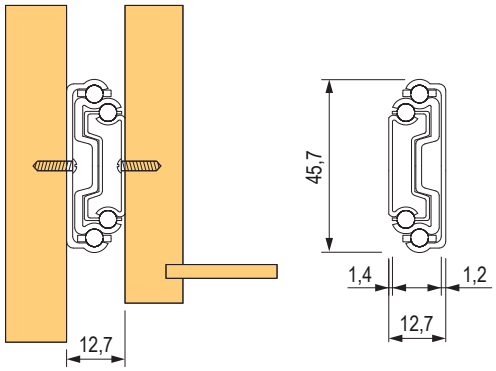
kód	dĺžka (mm)
92001T	300
92002T	350
92003T	400
92004T	450
92005T	500
92006T	550
92007T	600
92008T	700



- tichý a plynulý chod
- nosnosť až 45 kg podľa dĺžky výsuvu a šírky zásuvky
- v rozmeroch do 400 mm čiastočná strata vysunutia
- životnosť viac ako 50 000 cyklov
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu
- výrobca pripúšťa možnosť montáže naplocho (nosnosť je potom znížená na 25 % pôvodnej hodnoty)

L (mm)	nosnosť (kg)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)
300	20	238	×	×	×	×	156	119	×	×	×
350	25	305	×	×	×	×	200	128	×	×	×
400	30	378	96	×	×	×	256	128	208	×	×
450	35	430	128	×	×	×	294	128	256	×	×
500	40	482	96	64	×	×	344	128	304	×	×
550	45	533	96	64	192	×	394	128	224	352	×
600	35	584	128	96	192	×	444	128	224	352	×
700	35	685	128	96	192	64	544	128	224	352	496





StrongBall S5 guľôčkové 45 kg s tlmením

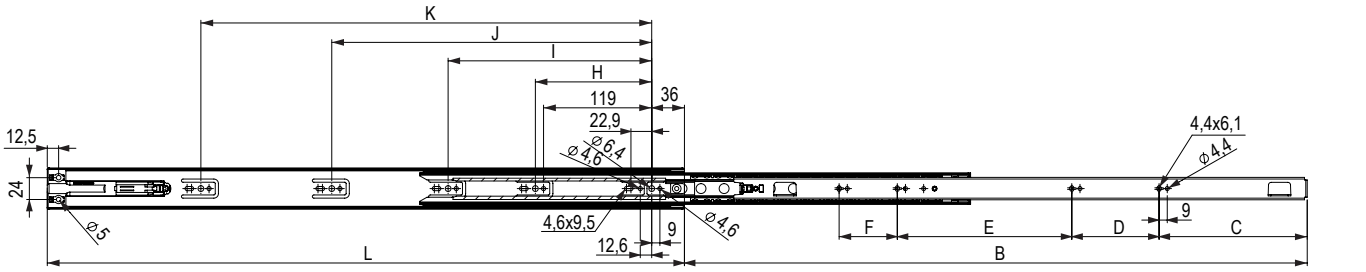
Celovýsuvy s montážou na podperu

kód	dĺžka (mm)
92011T	300
92012T	350
92013T	400
92014T	450
92015T	500
92016T	550
92017T	600
92018T	700

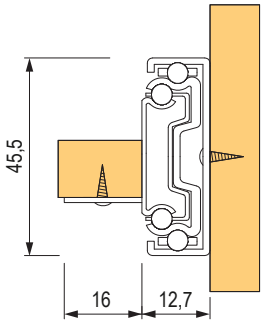


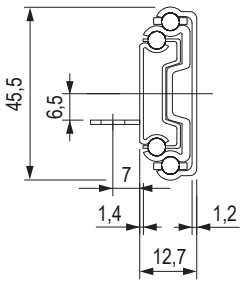
- tichý a plynulý chod
- nosnosť až 45 kg podľa dĺžky výsuvu a šírky zásuvky
- v rozmeroch do 400 mm čiastočná strata vysunutia
- životnosť viac ako 50 000 cyklov
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu

L (mm)	nosnosť (kg)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)
300	20	237	×	×	×	×	156	×	×	×	×
350	25	303	×	×	×	×	200	128	×	×	×
400	30	378	131	×	×	×	250	128	208	×	×
450	35	430	163	×	×	×	294	128	256	×	×
500	40	482	131	64	×	×	344	128	304	×	×
550	45	533	131	64	192	×	394	128	224	352	×
600	35	584	163	64	192	×	444	128	224	352	×
700	35	685	163	96	192	64	544	128	224	352	496









12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

StrongBall S5 guľôčkové 75 kg s tlmením

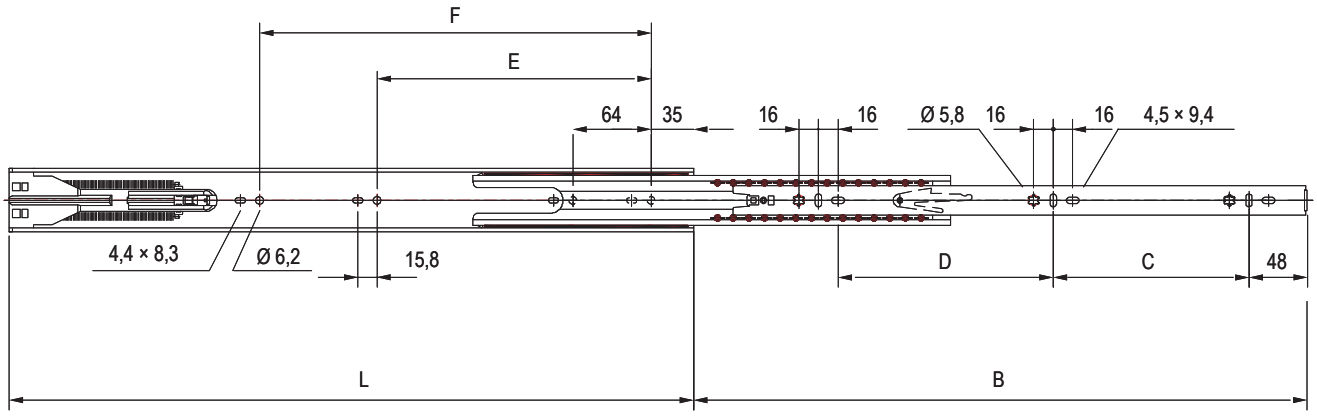
Celovýsuvy s montážou na bok

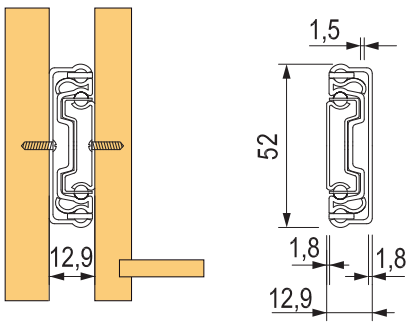
kód	dĺžka (mm)
92032T	510
92033T	560
92034T	610
92035T	660
92036T	710

- bočná montáž
- tichý a plynulý chod
- nosnosť až 75 kg podľa dĺžky výsuvu a šírky zásuvky
- životnosť viac ako 50 000 cyklov
- výška výsuvu 52 mm
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu



L (mm)	nosnosť (kg)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
510	70	453	128	144	256	×
560	65	502	160	176	224	320
610	60	552	192	176	224	352
660	60	604	192	208	224	416
710	55	651	240	240	224	416





StrongBall S5 guľôčkové 45 kg s push mechanizmom

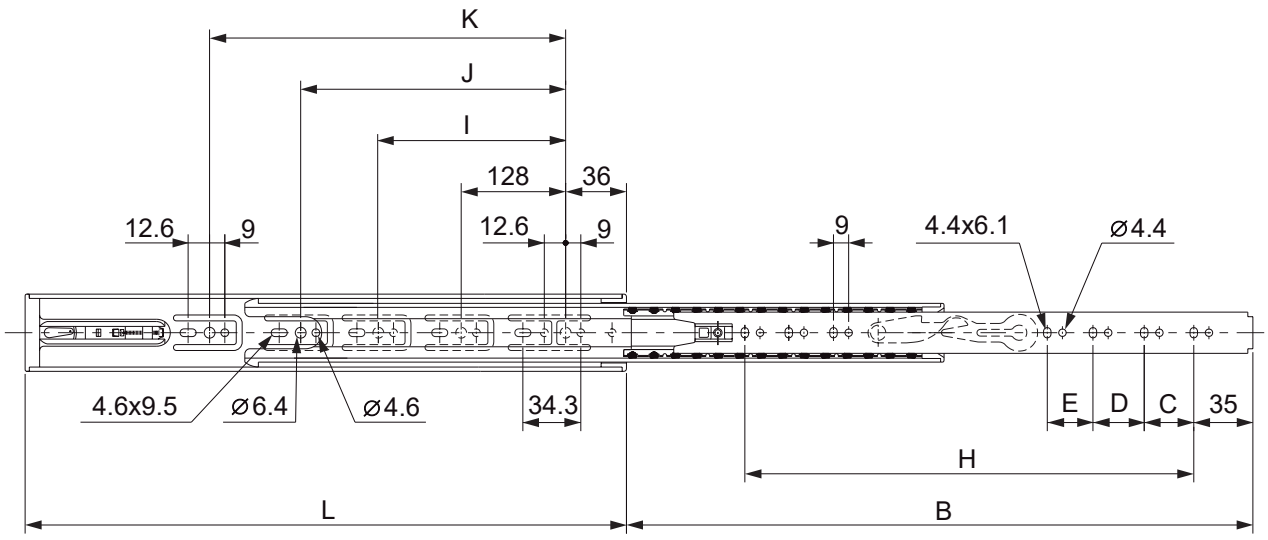
Celovýsuv KICK – na bezúchytkové otváranie

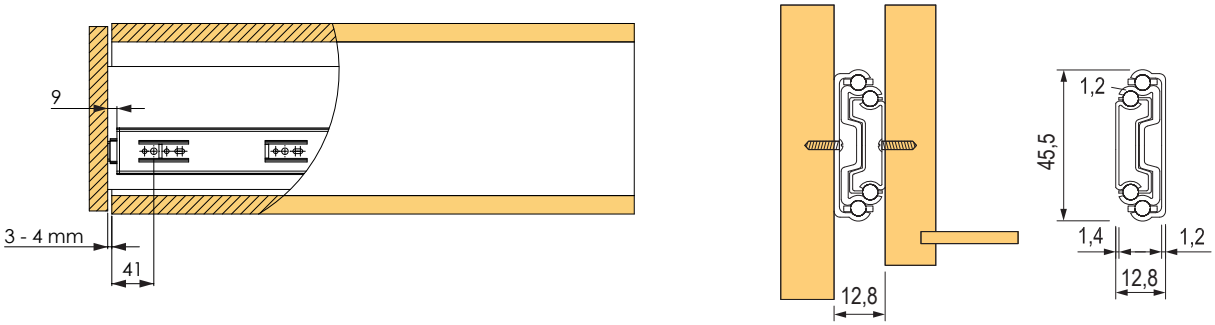
kód	dĺžka (mm)
132269	350
132270	400
132271	450
132272	500
132273	550
132274	600



- guľôčkový celovýsuv s push (bezúchytkovou) mechanikou
- nosnosť do 45 kg
- na aktiváciu mechanizmu PTO nutná medzera 3 – 4 mm
- životnosť viac ako 50 000 cyklov
- vysoká kvalita push mechanizmu, spoľahlivá a dlhodobá funkčnosť
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,2-násobok dĺžky výsuvu

L (mm)	minimálna vnútorná svetlosť (mm)	nosnosť (kg)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)
350	360	35	356	96	×	×	256	192	×	×
400	410	40	406	128	×	×	294	224	×	×
450	460	45	457	96	64	×	344	288	×	×
500	510	45	508	96	64	192	394	224	352	×
550	560	40	559	128	64	192	444	224	352	448
600	610	40	610	128	96	192	494	224	352	480





StrongBall S5 guľôčkové bez tlmenia s nosnosťou do 120 kg

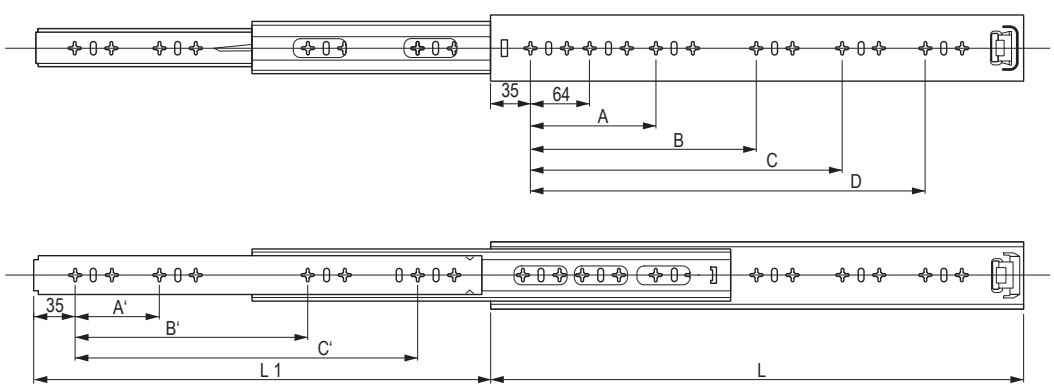
Celovýsuvy s montážou na bok

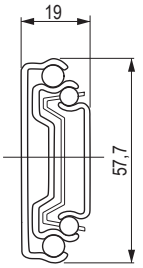
kód	dĺžka (mm)
92040	800
92042	900
399181	1000
399182	1200

- bočná montáž
- tichý a plynulý chod
- nosnosť až 120 kg podľa dĺžky výsuvu a šírky zásuvky
- životnosť viac ako 30 000 cyklov
- pre dosiahnutie životnosti 50 tis. cyklov je nosnosť znížená o 20 %
- výška výsuvu 57,7 mm



L (mm)	nosnosť (kg)	L1 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	A´ (mm)	B´ (mm)	C´ (mm)
800	120	800	192	384	544	672	224	480	672
900	110	900	192	448	608	768	224	512	768
1000	100	1000	224	512	672	864	256	576	864
1200	90	1200	224	512	768	1024	256	608	992





StrongBall S5 guľôčkové bez tlmenia

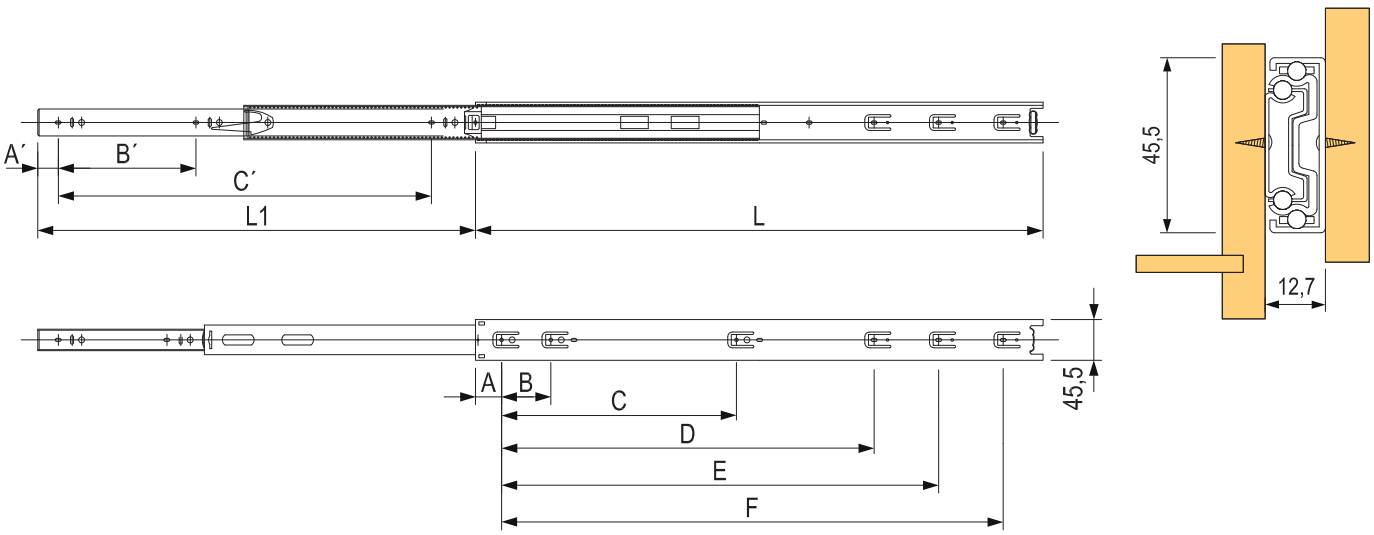
Celovýsuvy s montážou na bok

kód	dĺžka (mm)
92000	250
92001	300
92002	350
92003	400
92004	450
92005	500
92006	550
92007	600
92008	650
92009	700
92010	800



- tichý a plynulý chod
- nosnosť až 45 kg podľa dĺžky výsuvu a šírky zásuvky
- životnosť viac ako 50 000 cyklov
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu

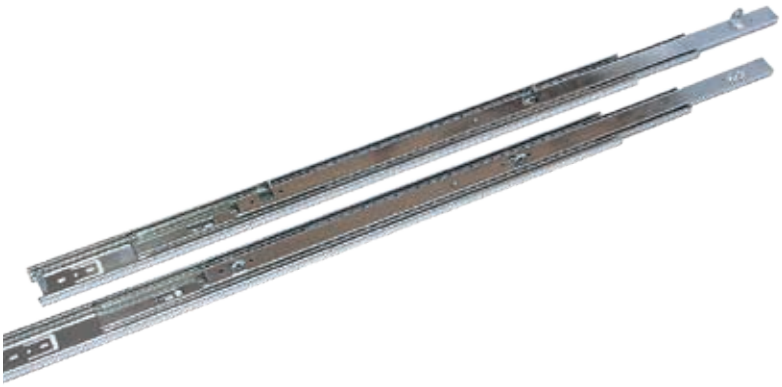
L (mm)	nosnosť (kg)	L1 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	A‘ (mm)	B‘ (mm)	C‘ (mm)
250	15	250	35	×	×	×	×	160	35	×	160
300	20	300	35	64	224	×	×	×	35	96	192
350	25	350	35	64	224	×	×	×	35	128	256
400	30	400	35	64	224	288	×	×	35	128	320
450	35	450	35	64	224	352	×	×	35	160	352
500	40	500	35	64	224	352	416	×	35	192	416
550	45	550	35	64	224	352	416	×	35	224	448
600	35	600	35	64	224	352	480	×	35	224	512
650	35	650	35	64	224	352	512	×	35	256	544
700	35	700	35	64	224	352	480	608	35	288	608
800	30	800	35	64	224	352	480	672	35	256	704



StrongBall S5 guľôčkové bez tlmenia

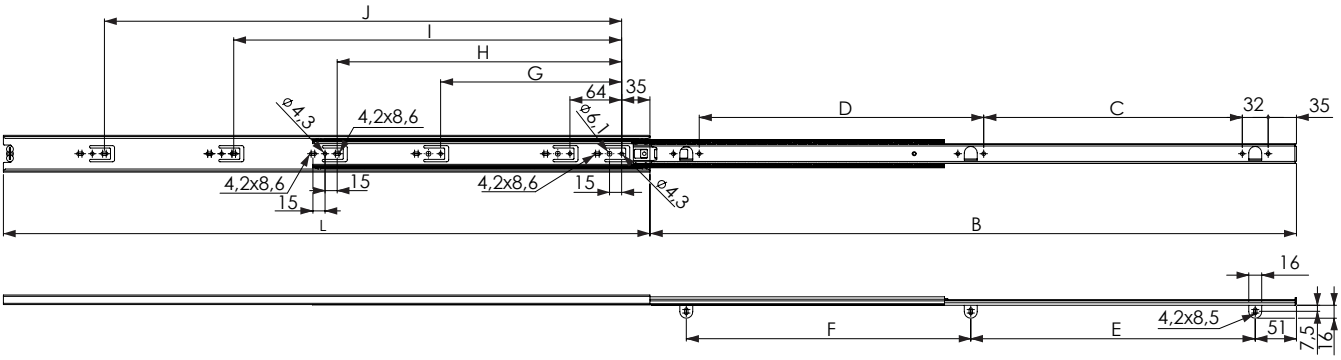
Celovýsuvy s montážou na podperu

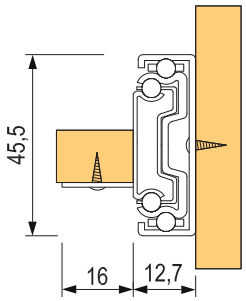
kód	dĺžka (mm)
92011	300
92012	350
92013	400
92014	450
92015	500
92016	550
92017	600
92018	700
92019	800



- tichý a plynulý chod
- nosnosť až 45 kg podľa dĺžky výsuvu a šírky zásuvky
- životnosť viac ako 50 000 cyklov
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu

L (mm)	nosnosť (kg)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)
300	20	300	160	×	192	×	×	224	×	×
350	25	350	192	×	224	×	×	224	×	×
400	30	400	128	160	160	160	×	224	288	×
450	35	450	128	192	160	192	×	224	352	×
500	40	500	160	224	192	224	224	352	416	×
550	45	550	192	224	224	224	224	352	416	×
600	35	600	224	256	256	256	224	352	484	×
700	35	700	256	320	288	320	224	352	480	608
800	30	800	320	352	352	352	224	352	480	640

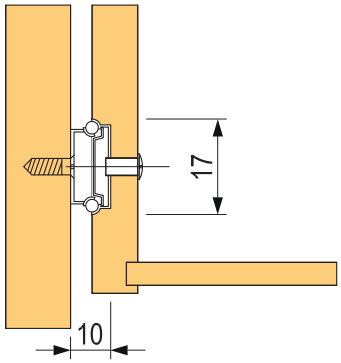




StrongBall S5 guľôčkové mini a klávesnicové

Čiastočný

kód	dĺžka (mm)	vysunutie (mm)	strata dĺžky (mm)
92601	182	133	49
92602	214	141	73
92603	278	202	76
92604	342	213	129
92605	406	294	112



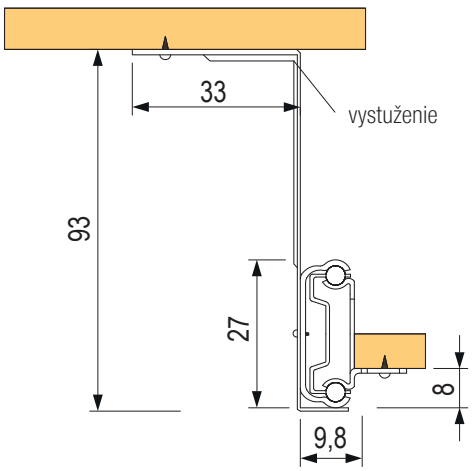
- nosnosť 10 kg/pár
- montáž do drážky 17 mm vyfrézovanej v zásuvke
- zaistenie výsuvu v drážke pomocou skrutky M4



Pod klávesnicu

kód	popis
92050	350 mm, nosnosť 15 kg, čierny





StrongBall S3 guľôčkové s tlmením 35 kg

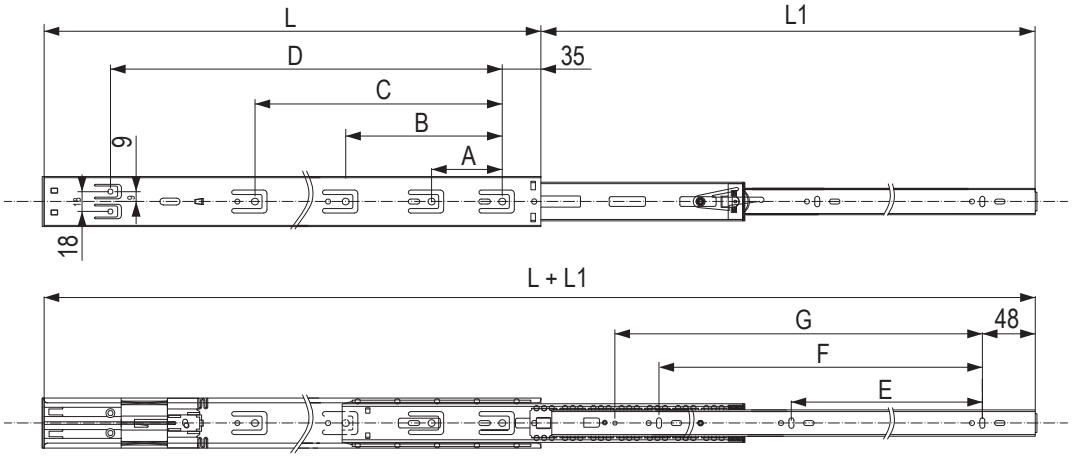
Celovýsuvy s montážou na bok

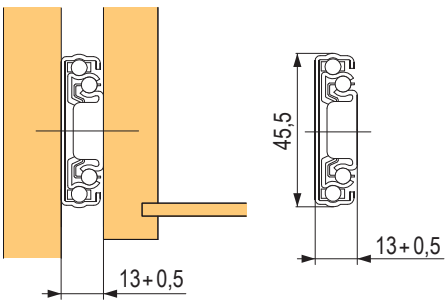
zinok	čierne	dĺžka (mm)
502760	**502767**	300
502761	**502768**	350
502762	**502769**	400
502763	**502770**	450
502764	**502771**	500
502765	**502772**	550
502766	**502773**	600



- bočná montáž
- nosnosť až 35 kg
- čiastočná strata výsuvu len pre výsuvy 300 a 350 mm
- testované na 50 000 cyklov
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,6-násobok dĺžky výsuvu
- 2 farebné verzie

L (mm)	nosnosť (kg)	dĺžka vysunutia (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
300	25	283	64	128	×	225	64	×	163,5
350	30	347	64	192	×	275	96	×	213,5
400	35	400	64	160	×	305	160	×	243,5
450	35	450	64	160	224	355	160	×	293,5
500	35	500	64	192	288	405	192	×	343,5
550	30	550	64	224	320	455	192	352	393,5
600	25	600	64	256	384	505	224	384	443,5





StrongBall S3 guľôčkové push s tlmením 35 kg

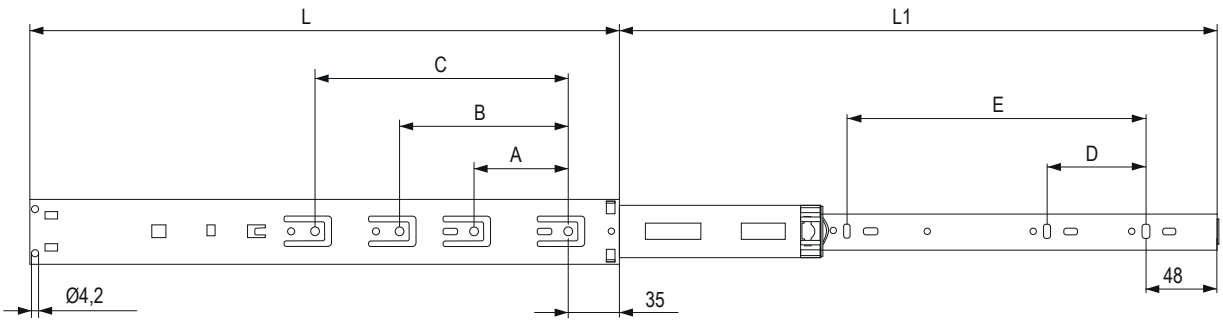
Celovýsuvy s montážou na bok

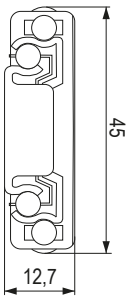
zinok	čierne	dĺžka (mm)
502752	**502744**	250
502753	**502745**	300
502754	**502746**	350
502755	**502747**	400
502756	**502748**	450
502757	**502749**	500
502758	**502750**	550
502759	**502751**	600



- guľôčkový výsuv push s tlmením pri zatváraní
- nosnosť až 35 kg
- aktivácia push vyžaduje medzeru 3 – 4 mm
- testované na 50 000 cyklov
- unikátna kombinácia pohybu výsuvu s jednoduchou montážou a inštaláciou
- maximálna odporúčaná šírka zásuvky je 1,2-násobok dĺžky výsuvu

L (mm)	nosnosť (kg)	L1 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
250	20	245	64	×	×	×	×
300	25	295		×	×	×	×
350	30	310		128	×	96	×
400	35	383		160	×	160	×
450	35	450		224	×	192	×
500	35	500		192	256	160	×
550	30	550		224	320	192	352
600	25	600		256	352	192	384





StrongRoll kolieskové a kolieskové s bočnicou, 25 kg

Kolieskové

dĺžka (mm)	biela	čierna	AV (mm)
250	**91708**	×	87
300	**91701**	**91720**	87
350	**91702**	**91721**	87
400	**91703**	**91722**	97
450	**91704**	**91723**	97
500	**91705**	**91724**	97
550	**91706**	×	117
600	**91707**	×	117



Kolieskové s bočnicou

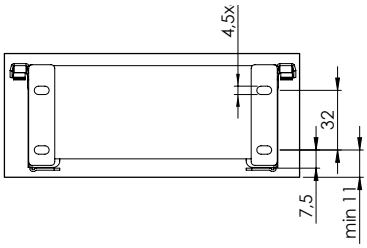


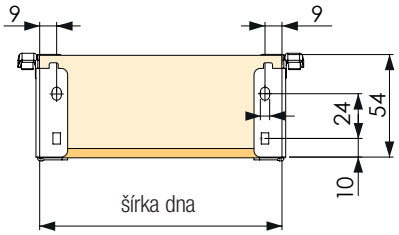
výška (mm)		54		86		118		150		reling	
		sivý	biely	sivý	biely	sivý	biely	sivý	biely	sivý	biely
dĺžka (mm)	270	×	×	**286656**	**286646**	×	×	×	×	×	×
	300	×	×	×	**286647**	×	×	×	**286624**	×	×
	350	×	×	**286660**	**286648**	×	×	×	**286625**	×	×
	400	×	**286676**	**286658**	**286649**	×	**286652**	×	**286626**	×	**286629**
	450	**286674**	**286672**	**286631**	**286638**	×	**286653**	**286633**	**286640**	×	**286642**
	500	**286675**	**286673**	**286632**	**286639**	×	**286654**	**286634**	**286641**	**286636**	**286644**
	550	×	×	×	**286650**	×	**286655**	×	**286627**	×	×

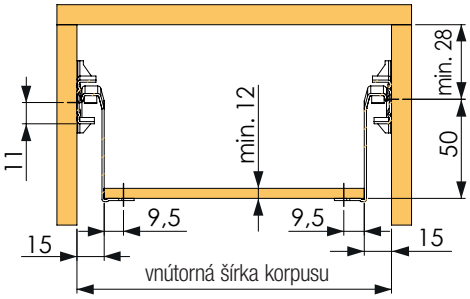
- montáž relingu do čela pomocou rozperky ø 10 mm
- rýchlejšie zmontovanie zásuvky ako pri použití klasického kolieskového výsuvu

StrongRoll kolieskové s bočnicou

H54

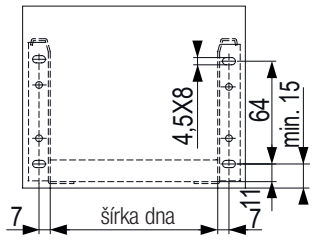


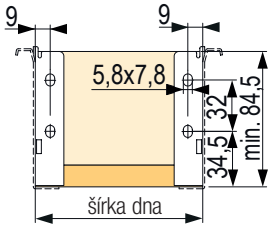


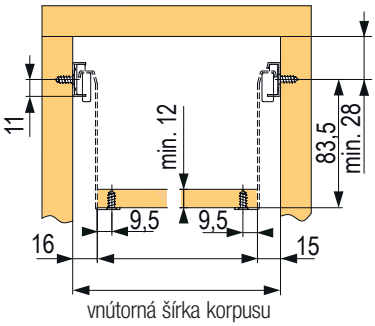


dno = (NL-2) × (LW-31) / zadná časť = (H-15) × (LW-31)

H86

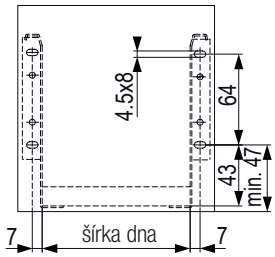


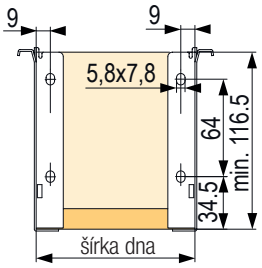


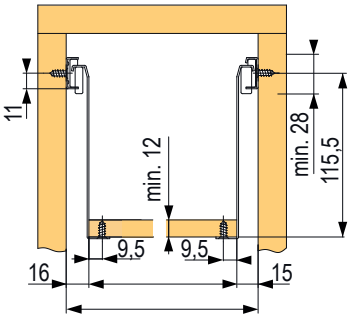


dno = (NL-2) × (LW-31) / zadná časť = (H-15) × (LW-31)

H118

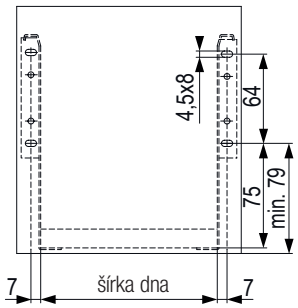


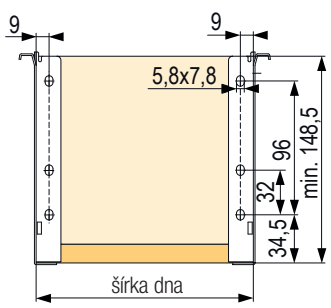


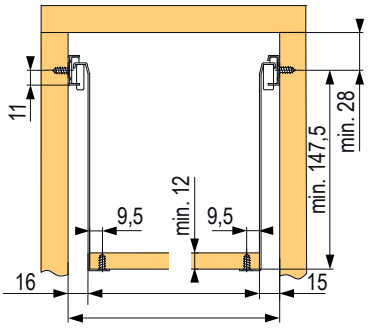


dno = (NL-2) × (LW-31) / zadná časť = (H-15) × (LW-31)

H150







dno = (NL-2) × (LW-31) / zadná časť = (H-15) × (LW-31)

Strong označovacia šablóna

Na inštaláciu zásuviek do korpusu

kód

396273

- materiál nehrdzavejúca oceľ
- obojstranné použitie
- otvory na čelnej strane sú určené na označenie pozície otvoru pre zadný tŕň od výsuvov StrongRide
- možno použiť na označenie otvorov na vŕtanie podložky závesov
- určená pre výsuvy:
  - StrongMax/
  - StrongBox
  - Strongride / StrongRide Uni
  - Strong guľôčkové výsuvy
  - Strong kolieskové výsuvy s bočnicou aj bez bočnice



označovacia šablóna





Príklady použitia:

- označenie vŕtania otvoru pre tŕň skrytých výsuvov Strong





Príklady použitia:

- označenie vŕtania otvorov pre výsuvy StrongMax, StrongRide







Podložka

kód

503409

- redukcia pre 18 mm bočnice na 16 mm doskový materiál
- na 1 zásuvku je potrebné 6 ks



obsah



výsuvy s tenkou dutou bočnicou

LEGRABOX komplety	hodvábne biela (SW-M)	03.75
	Orion sivá (OG-M)	03.79
	Karbón čierna (CS-M)	03.83
	nehrdzavejúca oceľ (Inox)	03.87
LEGRABOX jednotlivé komponenty		03.89



s dutou bočnicou

Tandembox Antaro komplety	hodvábne biela	03.47
	sivá (RAL 9006)	03.49
Tandembox Antaro jednotlivé komponenty		03.55
Merivobox komplety	biela hodvábne matná	03.63
	Indium matná sivá	03.65
	Orion matná	03.67
Merivobox jednotlivé komponenty		03.69



bezúchytkové otváranie

Amperos AC	03.61
SERVO-DRIVE	03.95



skryté výsuvy

Movento	03.99
Movento Tip-on	03.100
Tandem s Blumotion	03.101
Tandem Tip-on	03.102



kolieskové so zvýšenou bočnicou

METABOX	03.103



ostatný sortiment

drezové a rohové riešenia	03.53
kovanie pre tenké dvierka	03.54
Space Tower a Twin	03.51
Space step	03.94
Cabloxx	03.59

TANDEMBOX ANTARO





TANDEMBOX ANTARO

Už niekoľko rokov vzbudzuje systém TANDEMBOX nadšenie a údiv používateľov nábytku aj spracovateľov vďaka svojej osvedčenej technike. V podobe TANDEMBOX ANTARO teraz prichádza ďalšia línia sortimentu, ktorá sa vyznačuje množstvom nových možností prevedenia a usporiadania. TANDEMBOX ANTARO má jednoduchý, rovný a čistý dizajn. Nezáleží na tom, či je zásuvka otvorená s relingom alebo zatvorená s plnými bočnicami. Všetky komponenty sú z hľadiska farebného prevedenia vzájomne zladené. Čistý a minimalistický dizajn, osvedčená technika. To je TANDEMBOX ANTARO.

BLUMOTION

BLUMOTION zatvára nábytok mäkko a ticho. Pritom nehrá žiadnu rolu, s akým švihom zásuvky zatvoríte, alebo ako veľmi sú zaťažené.

SERVO-DRIVE

Stačí zľahka poklepať na čelo bez úchytky alebo jemne potiahnuť za úchytku a zásuvka sa sama otvorí vďaka elektrickému systému SERVO-DRIVE. TImené zatváranie BLUMOTION zostáva nezmenené.

TIP-ON BLUMOTION

Mechanický spôsob otvárania TIP-ON BLUMOTION poskytuje praktický komfort otvárania a zatvárania: na otvorenie stačí len kratučko ťuknúť na čelo. Na zatvorenie potom zľahka výsuv poslať späť. Elegantne sa dotlmí.

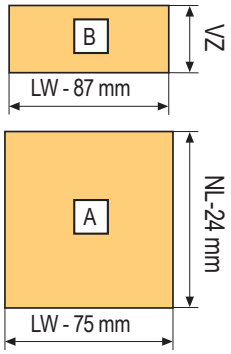
Spracovanie zásuviek TANDEMBOX ANTARO

Rozmery prírezov pre hrúbku drevotriesky 16 mm

Legenda:

LW	Vnútorná šírka korpusu
NL	Hĺbka výsuvov
VZ	Výška chrbta (drevotrieska)
TOB	TIP-ON BLUMOTION

Dno a chrbát



Prírez výšky chrbta pre jednotlivé výšky bočníc.

N	69 mm
M	84 mm
K	116 mm
C	167 mm
D	199 mm







Prírezy pre vnútornú zásuvku

popis	rozmer
čelný plech	LW-132 mm
čelný priečny reling	LW-122 mm

Prírez pre synchronizáciu (TOB)

popis	rozmer
synchronizačný hriadeľ	LW-240 mm

Materiál farby

Farby RAL pôsobia vďaka drsnému povrchu výraznejšie

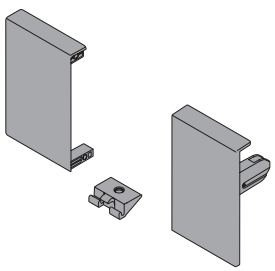
farba	popis	farba RAL
sivá (svetlý hliník)	R9006	RAL 9006
hodvábne biela	SW-M	RAL 9003



čelné kovanie na skrutku



čelné kovanie INSERTA



čelné kovanie pre vnútornú zásuvku

TANDEMBOX ANTARO – hodvábne biele

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka	INSERTA
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
N	400	30	**342363**	**342364**
	450		**344046**	**344048**
	500		**344047**	**344049**
	550		**342380**	**342381**



• výška bočnice 68 mm • minimálna výška v korpuse 82,5 mm

			skrutka	INSERTA	vnútorná
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
M	270	30	**254400**	**254401**	**254398**
	300		**254404**	**254407**	**254405**
	350		**254410**	**254411**	**254413**
	400		**254416**	**254417**	**254419**
	450	30	**254422**	**254423**	**254425**
		65	**254440**	**254441**	**254443**
	500	30	**254428**	**254429**	**254431**
		65	**254446**	**254447**	**254449**
	550	30	**254434**	**254435**	**254437**
		65	**254452**	**254453**	**254455**
	600	30	**340761**	**340762**	**340763**
		65	**254458**	**254459**	**254461**
	650	65	**254464**	**254465**	**254467**

• komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
• verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
• vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky

• vnútornú zásuvku doplň čelným plechom

• výška bočnice 83 mm • minimálna výška v korpuse 98,5 mm
(pri vnútorných 136,5 mm, s úchytkou 106 mm)

prírezy dna a chrbta pozri str. 03.46

			skrutka	INSERTA	vnútorná
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
K	270	30	**311405**	**311406**	**311407**
	300		**311417**	**311418**	**311420**
	350		**311426**	**311427**	**311428**
	400		**311432**	**311433**	**311434**
	450	30	**260538**	**260544**	**260550**
		65	**260539**	**260545**	**260551**
	500	30	**260541**	**260547**	**260553**
		65	**260542**	**260548**	**260554**
	550	30	**311478**	**311479**	**311480**
		65	**311481**	**311482**	**311483**
	600	30	**340882**	**340883**	**340885**
		65	**311487**	**311488**	**311489**
	650	65	**310642**	**310646**	**310647**

• komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
• verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
• vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky

• vnútornú zásuvku doplň čelným plechom

• výška bočnice 115 mm • minimálna výška v korpuse 130,5 mm
(pri vnútorných 136,5 mm)

prírezy dna a chrbta pozri str. 03.46

TANDEMBOX ANTARO – hodvábne biele

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka	INSERTA	vnútorná
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
C	270	30	**254524**	**254525**	**254527**
	300		**254530**	**254531**	**254533**
	350		**254536**	**254537**	**254539**
	400		**254542**	**254543**	**254545**
	450	30	**254548**	**254549**	**254551**
		65	**254566**	**254567**	**254569**
	500	30	**254554**	**254555**	**254557**
		65	**254572**	**254573**	**254575**
	550	30	**254560**	**254561**	**254563**
		65	**254578**	**254579**	**254581**
	600	30	**340970**	**341380**	**341381**
		65	**254584**	**254585**	**254587**
	650	65	**254590**	**254591**	**254593**

- komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
- verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
- vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky

- vnútornú zásuvku doplň čelným plechom a relingom

- výška bočnice 83 mm • minimálna výška v korpuse 192 mm

prírezy dna a chrbta pozri str. 03.46

			skrutka	INSERTA	vnútorná
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
D	270	30	**254650**	**254651**	**254653**
	300		**254656**	**254657**	**254659**
	350		**254662**	**254663**	**254665**
	400		**254668**	**254669**	**254671**
	450	30	**254674**	**254675**	**254677**
		65	**254692**	**254693**	**254695**
	500	30	**254680**	**254681**	**254683**
		65	**254698**	**254699**	**254701**
	550	30	**254686**	**254687**	**254689**
		65	**254704**	**254705**	**254707**
	600	30	**340822**	**340823**	**340824**
		65	**254710**	**254711**	**254713**
	650	65	**254716**	**254717**	**254719**

- komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
- verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
- vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky

- vnútornú zásuvku doplň čelným plechom a relingom

- výška bočnice 83 mm • minimálna výška v korpuse 228 mm

prírezy dna a chrbta pozri str. 03.46

Synchronizácia TIP-ON BLUMOTION

popis	kód	kód Blum
hriadeľ synchronizácie	**282277**	T60.1125W

Súprava modulov pre ANTARO TIP-ON BLUMOTION

dĺžka NL (mm)	hmotnosť[1] (kg)	kód	kód Blum
270 – 300	do 10 kg	**284454**	T60B3030
	10 – 20 kg	**282122**	T60B3130
350 – 650	do 20 kg	**284455**	T60B3330
	15 – 40 kg	**282123**	T60B3530
	35 – 65 kg	**282124**	T60B3560

[1] hmotnosť je vrátane samotnej zásuvky

T60B3330 nie je možné kombinovať s výsuvom pre 65 kg

Predné diely pre vnútornú zásuvku

popis	kód	kód Blum
plech	**IN114BB**	Z31L1036A
úchytka	**IN609B**	ZIF.80M5
úchytka s unášačom	**IN610B**	ZIF.80M7
reling (pre C a D)	**IN115B**	ZRG.1046Z

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

TANDEMBOX ANTARO – sivé (RAL 9006)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka	INSERTA
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
N	400	30	342278	342359
	450		254384	254385
	500		254388	254389
	550		342376	342377



- výška bočnice 68 mm • minimálna výška v korpuse 82,5 mm

			skrutka	INSERTA	vnútorná
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
M	270	30	254396	254399	254397
	300		254402	254403	254406
	350		254408	254409	254412
	400		254414	254415	254418
	450	30	254420	254421	254424
		65	254438	254439	254442
	500	30	254426	254427	254430
		65	254444	254445	254448
	550	30	254432	254433	254436
		65	254450	254451	254454
	600	30	340758	340759	340760
		65	254456	254457	254460
	650	65	254462	254463	254466

- komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
- verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
- vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky
- vnútornú zásuvku doplň čelným plechom

prírezy dna a chrbta pozri str. 03.46

- výška bočnice 83 mm • minimálna výška v korpuse 98,5 mm (pri vnútorných 136,5 mm, s úchytkou 106 mm)

			skrutka	INSERTA	vnútorná
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
K	270	30	311239	311241	311242
	300		311246	311247	311248
	350		311252	311253	311254
	400		311260	311261	311262
	450	30	260520	260526	260532
		65	260521	260527	260533
	500	30	260523	260529	260535
		65	260524	260530	260536
	550	30	311384	311385	311386
		65	311389	311390	311391
	600	30	340879	340880	340881
		65	311395	311396	311398
	650	65	310635	310636	310637

- komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
- verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
- vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky
- vnútornú zásuvku doplň čelným plechom

prírezy dna a chrbta pozri str. 03.46

- výška bočnice 115 mm • minimálna výška v korpuse 130,5 mm (pri vnútorných 136,5 mm)

TANDEMBOX ANTARO – sivé (RAL 9006)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka	INSERTA	vnútorná
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
C	270	30	**254522**	**254523**	**254526**
	300		**254528**	**254529**	**254532**
	350		**254534**	**254535**	**254538**
	400		**254540**	**254541**	**254544**
	450	30	**254546**	**254547**	**254550**
		65	**254564**	**254565**	**254568**
	500	30	**254552**	**254553**	**254556**
		65	**254570**	**254571**	**254574**
	550	30	**254558**	**254559**	**254562**
		65	**254576**	**254577**	**254580**
	600	30	**340967**	**340968**	**340969**
		65	**254582**	**254583**	**254586**
	650	65	**254588**	**254589**	**254592**

- komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
- verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
- vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky
- vnútornú zásuvku doplň čelným plechom a relingom

• výška bočnice 83 mm • minimálna výška v korpuse 192 mm

prírezy dna a chrbta pozri str. 03.46

			skrutka	INSERTA	vnútorná
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
D	270	30	**254648**	**254649**	**254652**
	300		**254654**	**254655**	**254658**
	350		**254660**	**254661**	**254664**
	400		**254666**	**254667**	**254670**
	450	30	**254672**	**254673**	**254676**
		65	**254690**	**254691**	**254694**
	500	30	**254678**	**254679**	**254682**
		65	**254696**	**254697**	**254700**
	550	30	**254684**	**254685**	**254688**
		65	**254702**	**254703**	**254706**
	600	30	**340819**	**340820**	**340821**
		65	**254708**	**254709**	**254712**
	650	65	**254714**	**254715**	**254718**

- komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
- verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
- vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky
- vnútornú zásuvku doplň čelným plechom a relingom

• výška bočnice 83 mm • minimálna výška v korpuse 228 mm

prírezy dna a chrbta pozri str. 03.46

Synchronizácia TIP-ON BLUMOTION

popis	kód	kód Blum
hriadeľ synchronizácie	**282277**	T60.1125W

Súprava modulov pre ANTARO TIP-ON BLUMOTION

dĺžka NL (mm)	hmotnosť[1] (kg)	kód	kód Blum
270 – 300	do 10 kg	**284454**	T60B3030
	10 – 20 kg	**282122**	T60B3130
350 – 650	do 20 kg	**284455**	T60B3330
	15 – 40 kg	**282123**	T60B3530
	35 – 65 kg	**282124**	T60B3560

[1] hmotnosť je vrátane samotnej zásuvky

❗ 284455 nie je možné kombinovať s výsuvom pre 65 kg

Predné diely pre vnútornú zásuvku

popis	kód	kód Blum
plech	**205759**	Z31L1036A
úchytka	**202567**	ZIF.80M5
úchytka s unášačom	**202569**	ZIF.80M7
reling (pre C a D)	**205758**	ZRG.1046Z

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

Space Tower a riešenie pre úzke skrinky Space Twin

Pre potravinové či priestranné šatníkové skrine

		šírka korpusu (KB)		
popis	farba	do 450 mm	do 600 mm	do 1200 mm
ANTARO	sivá	**260825**	**260824**	**260823**
	biela	**260822**	**260821**	**260820**
MERIVOBOX	sivá	**500917**	**500918**	**500919**
	biela	**500914**	**500915**	**500916**
	tmavosivá	**500920**	**500921**	**500922**
LEGRABOX	sivá	**260816**	**260815**	**260814**
	biela	**260813**	**260812**	**260811**
	čierna	**499966**	**499971**	**499976**
LEGRABOX Free	sivá	**260807**	**260806**	**260805**
	biela	**260804**	**260803**	**260802**
	čierna	**500175**	**500176**	**500177**



Komplet obsahuje:

- 1× nízku zásuvku
- 4× vysokú zásuvku (D - ANTARO; E - Merivobox s relingom; C -)
- základná nosnosť korpusových líšt (pri šírke 600 a 1 200 mm 1× zvýšenej) vždy s funkciou BLUMOTION
- čelné kovanie pre vnútorné zásuvky
- čelné komponenty podľa šírky korpusu (v potrebnom množstve, nekrátené)
- záves naložený 155° s nulovým presahom + podložky EXPANDO

vnútorné – kapitola 04.

Kompletná súprava bočníc, výsuvov a príslušenstva

- vďaka diagonálne uloženým korpusovým lištám je stabilita a kvalita pohybu dokonale zachovaná

popis	farba	kód
ANTARO	sivá	**255525**
	biela	**255527**
MERIVOBOX	sivá	**499594**
	biela	**499593**
	tmavosivá	**499595**
LEGRABOX	sivá	**255531**
	biela	**255533**
	čierna	**499793**
Tandem		**255537**
Movento		**260826**



Komplet vždy obsahuje:

- 1 pár korpusových líšt 500 mm s BLUMOTION
- 4 ks čelného kovania (2 ks pri Tandeme a Movente)
- pri komplete ANTARO 1 zásuvka M a 1 zásuvka D
- pri komplete LEGRABOX 1 zásuvka M a 1 zásuvka C
- bezúchytkové prevedenie je možné realizovať iba so SERVO-DRIVE







Upozorňujeme, že objednávacie kódy na tejto stránke sú tzv. kompletty, tzn. celky zložené z iných kódov a nemusia byť teda vyskladnené a balené spolu.

Dēmos

Všetko pre výrobu nábytku

SOLE

DEKORY, KTORÉ ZAŽIARIA

Dostupné len v CZ, SK a PL

DTDL Cleaf a pracovné dosky
s jedinečným odolným povrchom
ARPA skladom v predajniach
Démos!



Arpa

CLEAF

www.demos24plus.com

drezové a rohové riešenia

Drezové zásuvky ANTARO „M“

Komplet obsahuje:
- 2 páry bočníc
- 1 pár korpusových líšt
- 4 ks čelného kovania
- 2 páry držiakov chrbta



hĺbka mm (NL)	biela		sivá	
	skrutka	Inserta	skrutka	Inserta
450	**260705**	**260706**	**260703**	**260704**
500	**260487**	**260488**	**260485**	**260486**
550	**260495**	**260496**	**260493**	**260494**
600	**260499**	**260500**	**260497**	**260498**
650	**260503**	**260504**	**260501**	**260502**

Drezové zásuvky ANTARO „D“

Komplet obsahuje:
- 1 pár korpusových líšt
- 1 pár bočníc
- 1 pár bočníc kratších o 150 mm
- 4 ks čelného kovania
- 1 pár držiakov chrbta M
- 1 pár adaptívnych držiakov chrbta D
- 1 pár relingov



hĺbka mm (NL)	biela		sivá	
	skrutka	Inserta	skrutka	Inserta
450	**336689**	**336691**	**336707**	**336709**
500	**288253**	**288254**	**260509**	**260510**
550	**336692**	**336693**	**336710**	**336712**
600	**336694**	**336695**	**336716**	**336717**
650	**336696**	**336697**	**336719**	**336720**

Drezové zásuvky LEGRABOX „M“

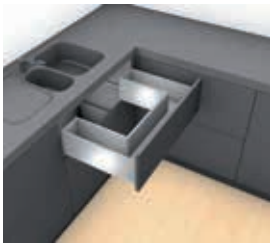
Komplet obsahuje:
- 2 páry bočníc
- 1 pár korpusových líšt
- 4 ks čelného kovania
- 2 páry držiakov chrbta



hĺbka mm (NL)	biela		sivá		čierna	
	skrutka	Expando	skrutka	Expando	skrutka	Expando
450	**390167**	**390180**	**390210**	**390214**	**499321**	**499322**
500	**390181**	**390183**	**390215**	**390216**	**499323**	**499324**
550	**390184**	**390185**	**390217**	**390220**	**499325**	**499326**
600	**390188**	**390189**	**390221**	**390222**	**499327**	**499328**
650	**390190**	**390191**	**390223**	**390452**	**499329**	**499330**

Drezové zásuvky LEGRABOX „C“

Komplet obsahuje:
- 1 pár korpusových líšt
- 1 pár bočníc
- 1 pár bočníc kratších o 150 mm
- 6 ks čelného kovania M
- 1 pár držiakov chrbta M
- 1 pár držiakov chrbta D



hĺbka mm (NL)	biela		sivá		čierna	
	skrutka	Expando	skrutka	Expando	skrutka	Expando
450	**390199**	**390200**	**390455**	**390457**	**499331**	**499332**
500	**390202**	**390203**	**390460**	**390463**	**499333**	**499334**
550	**390204**	**390205**	**390464**	**390465**	**499335**	**499336**
600	**390206**	**390207**	**390466**	**390468**	**499337**	**499338**
650	**390208**	**390209**	**390469**	**390470**	**499339**	**499340**

príchyty pre tenké materiály

**Komplexné riešenie na využitie tenkých materiálov pre všetky kovania od firmy Blum.
Použitie pre materiály od 8 mm.
Skrinka so závesmi, LEGRABOX, Aventos (okrem Aventos HF) – tu všade môže byť čelo z tenkého materiálu.**



Záves 110° pre tenké dvierka

kód	kód Blum	pohyb
347988	71B453T	s BLUMOTION
347989	71T453T	s pružinou
347990	70T453T	bez pružiny

Záves 110° pre tenké dvierka

Príslušenstvo EXPANDO T

kód	kód Blum	pohyb
347998	Z96.00T1	stabilizácia čela
347999	70T4532T	rozperka [1]

[1] nutné doplniť skrutkou M4 napr. 92598T

AVENTOS HL, HK, HS

kód	kód Blum	montáž
347993	20S42T1	EXPANDO T

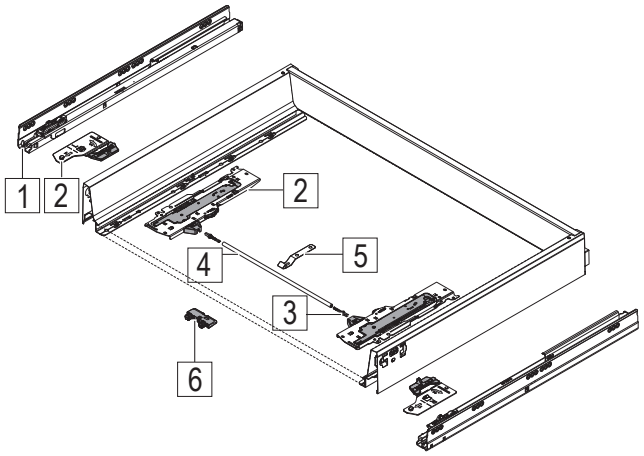
LEGRABOX

	Expando T (kompakt)		potrebný počet/ 1 výsuv
pre výšku	kód	kód Blum	
N	**347994**	ZF7N70T2	2
M	**347995**	ZF7M70T2	2
K	**347996**	ZF7K70T2	2
C	**347997**	ZF7C70T2	2
C	**347995**	ZF7M70T2	4
F	**347995**	ZF7M70T2	6
F	**347995**	ZF7M70T2	2 + 2
	347997	ZF7C70T2	

TANDEMBOX ANTARO – jednotlivé komponenty

Výsuvy

		TIP-ON BLUMOTION, TOB	
		578.***1M	576.***1M
	dĺžka NL (mm)	30 kg	65 kg
1	270	**282109**	×
	300	**282110**	×
	350	**282111**	×
	400	**282112**	×
	450	**282113**	**282117**
	500	**282114**	**282118**
	550	**282115**	**282119**
	600	**282116**	**282120**
	650	×	**282121**



Súprava modulov pre ANTARO TIP-ON BLUMOTION

	dĺžka NL (mm)	hmotnosť[1]	kód	kód Blum
2	270 – 300	do 10 kg	**284454**	T60B3030
		10 – 20 kg	**282122**	T60B3130
	350 – 650	do 20 kg	**284455**	T60B3330
		5 – 40 kg	**282123**	T60B3530
		25 – 65 kg	**282124**	T60B3560

[1] hmotnosť je vrátane samotnej zásuvky

- verziu TOB je nutné doplniť vhodným modulom
- odporúčané rozšíriť o synchronizáciu – adaptéry (2 kusy) a hriadeľ; dĺžka hriadeľa je 1 125 mm; prírez = LW - 247 mm

Príslušenstvo pre ANTARO TIP-ON BLUMOTION

	popis	kód	kód Blum
3	adaptér	**275348**	T60.000D
4	hriadeľ synchronizácie	**282277**	T60.1125W
	jednodielny hriadeľ	**293824**	T60.300D
5	držiak hriadeľa	**293797**	T60B000H
6	podpera dna	**293796**	Z96.2011
	šablóna nastavenia TOB	**293805**	65.5627

- odporúčané od šírky korpusu 550 mm do 1 200 mm
- použitím synchronizácie zaistíte bezchybnú funkciu aj pri širokých zásuvkách

Bočnice

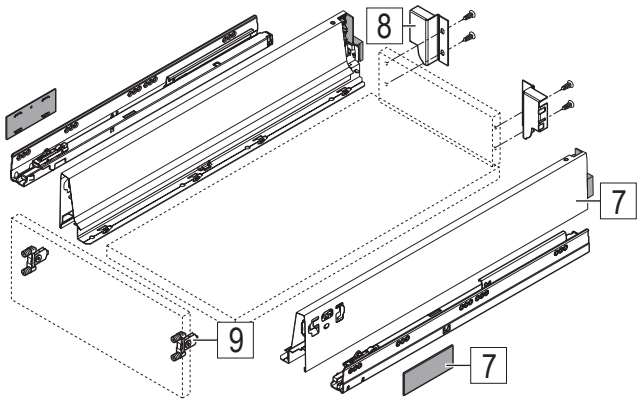
	výška	N 68 mm		M 83 mm		K 115 mm	
	dĺžka NL (mm)	378N***2SA		378M***2SA		378K***2SA	
		biela	sivá	biela	sivá	biela	sivá
7	270	×	×	**IN020B**	**202505**	**210750**	**210749**
	300	×	×	**IN021B**	**202506**	**210753**	**210752**
	350	×	×	**IN022B**	**202507**	**210756**	**210755**
	400	**IN033B**	**203391**	**IN023B**	**202508**	**210759**	**210758**
	450	**IN034B**	**203084**	**IN024B**	**202509**	**210762**	**210761**
	500	**IN035B**	**203083**	**IN025B**	**202510**	**210765**	**210764**
	550	**IN036B**	**203393**	**IN026B**	**202511**	**210768**	**210767**
	600	×	×	**IN027B**	**203394**	**210771**	**210770**
	650	×	×	**IN028B**	**202513**	**210774**	**210773**

× tento variant nie je k dispozícii

TANDEMBOX ANTARO – jednotlivé komponenty

Držiaky chrbta

		biela	sivá	kód Blum
8	N	**IN103B**	**202540**	Z30N000S.04
	M	**IN102B**	**202542**	Z30M000S.04
	K	**210776**	**245359**	Z30K000S
	B	**202547**	**202546**	Z30B000S.04
	C	**202549**	**202548**	Z30C000S
	D	**176852**	**202550**	Z30D000S



Držiaky chrbta pre drezové zásuvky

		biela	sivá	kód Blum
8	C	**347873**	**347875**	Z30C000S.22
	D	**347879**	**347886**	Z30D000S.22

Čelné kovanie

	popis	kód	kód Blum
9	skrutka	**12687**	ZSF.35A2
	INSERTA	**12689**	ZSF.39A2

Krytka s logom Blum

biela	sivá	kód Blum
IN801B	**206619**	ZAA.532C

Krytka bez loga na potlač

biela	sivá	kód Blum
IN800B	**236213**	ZAA.532C

Bočnice bez krytiek – priemyselné balenie

	bočnice			
	378M***2SA			
	biela		sivá	
dĺžka NL (mm)	ľavá	pravá	ľavá	pravá
270	**224035**	**224036**	**224037**	**224038**
350	**224039**	**224040**	**224041**	**224042**
400	**224043**	**224044**	**224045**	**224046**
450	**IN024BL**	**IN024BP**	**206601**	**206602**
500	**IN025BL**	**IN025BP**	**206603**	**206604**
550	**224047**	**224048**	**224049**	**224050**
650	**228504**	**228505**	**228506**	**228507**

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

TANDEMBOX ANTARO – jednotlivé komponenty

Čelné kovanie pre vnútornú zásuvku

		biela	sivá	kód Blum
13	M	**202565**	**202564**	ZIF.71M0
	K	**210822**	**210823**	ZIF.71K0
	C	**525042**	**525043**	ZIF.76C0
	D	**525046**	**525047**	ZIF.76D0

Reling

	dĺžka NL (mm)	biela	sivá	kód Blum
18	270	**202515**	**202514**	ZRG.207RS
	300	**202517**	**202516**	ZRG.237RS
	350	**202519**	**202518**	ZRG.287RS
	400	**202521**	**202520**	ZRG.337RS
	450	**202523**	**202522**	ZRG.387RS
	500	**202525**	**202524**	ZRG.437RS
	550	**202527**	**202526**	ZRG.487RS
	600	**203001**	**203000**	ZRG.537RS
	650	**202529**	**202528**	ZRG.587RS

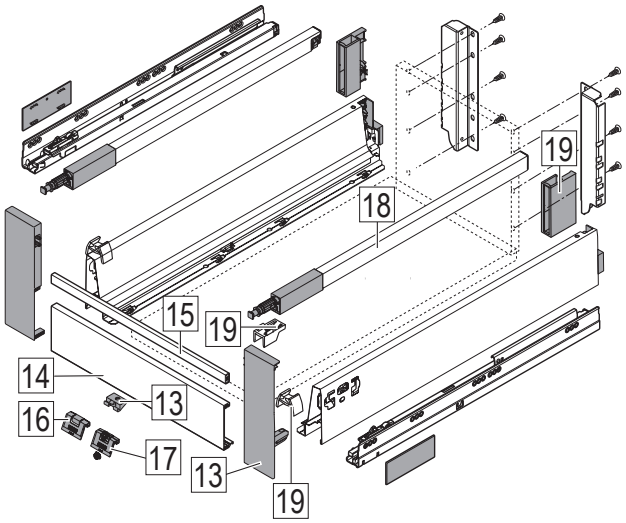
Bočná stabilizácia – montáž zhora

menovitá dĺžka NL	kód	kód Blum
450 mm	**176798**	ZST.450BA
500 mm	**176800**	ZST.500BA
550 mm	**176801**	ZST.550BA
600 mm	**176803**	ZST.600BA
650 mm	**176805**	ZST.650BA

Dodatočná stabilizácia nadmerne širokých čelných výsuvov
- odporúčanie: šírka korpusu 900 až 1 200 mm
- hriadeľ Alu, vhodný pre šírku korpusu KB 1200 mm, na skrátenie
- vhodné na použitie so SERVO-DRIVE
- viac pozri Katalóg Blum

Stabilizácia čiel

materiál	kód	kód Blum
plast	**12839**	Z96.10E1
kov	**12400**	297.0500
kompakt	**347998**	Z96.00T1



Príslušenstvo pre vnútornú zásuvku

	popis	biela	sivá	kód Blum
14	plech	**IN114BB**	**205759**	Z31L1036A
15	reling	**IN115B**	**205758**	ZRG.1046Z
16	úchytka	**IN609B**	**202567**	ZIF.80M5
17	úchytka s unášačom	**IN610B**	**202569**	ZIF.80M7

Variabilný držiak relingu

biela	sivá	kód Blum
210817	**210820**	ZRR.5200







- bočnica M
- držiak chrbta B
- variabilný držiak relingu
- 2× pozdĺžny reling

MERIVOBOX

blum®



CABLOXX – systém zamykania zásuviek LEGRABOX, TANDEMBOX, MOVENTO a TANDEM

Zámková tyč

	kód	kód Blum	dĺžka
1	**285190**	Z80S0560	600 mm
	285192	Z80S0760	800 mm
	337899	Z80S1260	1300 mm

Aretačná západka

	kód	kód Blum	popis
2	**285194**	Z80.000V	pravá
	285195	Z80.000V	ľavá

Uzamykacie puzdro

	kód	kód Blum	popis
3	**285198**	Z80.000S	Orion sivá
	285197	Z80.000S	WGR sivobiela
	285196	Z80.000S	hodvábne biela
	285199	Z80.000S	čierna

Potrebné doplniť:
kontajnerový zámok – str. 09.37
cylindrická vložka – str. 09.53

Synchronizácia

kód	kód Blum	popis
285200	Z80V000A	súprava synchronizácie
285201	Z80V1163W	hriadeľ synchronizácie

Kompletné súpravy

zámková tyč (mm)	počet zásuviek	farba zamykacích puzdier			
		hodvábne biela	sivobiela	Orion sivá	čierna
600	2	**388325**	**388328**	**388329**	**388330**
	3	**388331**	**388332**	**388333**	**388334**
	4	**388335**	**388336**	**388337**	**388338**
	5	**388339**	**388340**	**388341**	**388342**

zámková tyč (mm)	počet zásuviek	farba zamykacích puzdier			
		hodvábne biela	sivobiela	Orion sivá	čierna
800	2	**388347**	**388348**	**388350**	**388351**
	3	**388352**	**388353**	**388354**	**388355**
	4	**388356**	**388358**	**388360**	**388361**
	5	**388363**	**388364**	**388377**	**388380**

zámková tyč (mm)	počet zásuviek	farba zamykacích puzdier			
		hodvábne biela	sivobiela	Orion sivá	čierna
1300	2	**388381**	**388383**	**388385**	**388387**
	3	**388388**	**388389**	**388391**	**388392**
	4	**388393**	**388394**	**388395**	**388396**
	5	**388397**	**388398**	**388399**	**388400**

Komplet obsahuje:
- zámkovú tyč
- aretačné západky pravé
- uzamykacie puzdrá
- kontajnerový zámok

Nutné doplniť cylindrickou vložkou.





TANDEMBOX ANTARO – priemyselné balenie

Komplet kovania pre 20 zásuviek

		biela		sivá	
		skrutka	INSERTA	skrutka	INSERTA
dĺžka NL (mm)	nosnosť (kg)	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB	BLUMOTION, TOB
270	30	**228427**	**228432**	**228431**	**228429**
350		**228436**	**228435**	**228434**	**228433**
400		**228440**	**228439**	**228438**	**228437**
450	30	**215481**	**215487**	**215482**	**215489**
	65	**265466**	**265465**	**265464**	**265462**
500	30	**215484**	**215491**	**215485**	**215492**
	65	**265442**	**265439**	**265444**	**265443**
550	30	**228444**	**228443**	**228442**	**228441**
650	65	**228448**	**228447**	**228446**	**228445**

Súprava obsahuje:
- bočnica M ľavá (20 ks)
- bočnica M pravá (20 ks)
- výsuv pravý + ľavý (20 ks)
- držiak čela INSERTA alebo skrutka (40 ks)
- krytka obdĺžniková s logom Blum (40 ks)



Príslušenstvo

výška	biela	sivá	kód Blum	popis
M	**IN102B**	**202542**	Z30M000S	držiaky chrbta
B	**202547**	**202546**	Z30B000S	
C	**202549**	**202548**	Z30C000S	
D	**176852**	**202550**	Z30D000S	

dĺžka NL (mm)	biela	sivá	kód Blum	popis
270	**202515**	**202514**	ZRG.207RS	relingy
350	**202519**	**202518**	ZRG.287RS	
400	**202521**	**202520**	ZRG.337RS	
450	**202523**	**202522**	ZRG.387RS	
500	**202525**	**202524**	ZRG.437RS	
550	**202527**	**202526**	ZRG.487RS	
650	**202529**	**202528**	ZRG.587RS	

AMPEROS AC

AMPEROS AC – skryté napájanie pre zásuvky a výsuvy

AMPEROS AC predstavuje elegantné a praktické riešenie na napájanie spotrebičov priamo v zásuvkách a výsuvoch políc.
Žiadne viditeľné káble, žiadny neporiadok – spotrebiče zostávajú uložené, ale vždy pripravené na použitie.

Hlavné výhody:

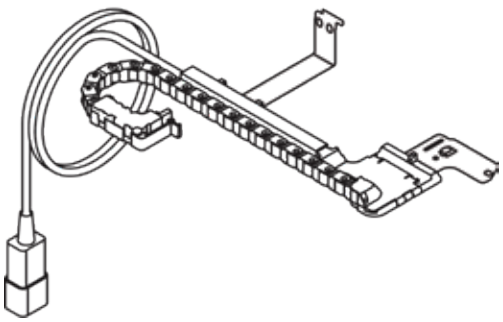
- Nenápadný dizajn – elektrická zásuvka integrovaná do dna výsuvu.
- Jednoduchá inštalácia – aj dodatočne, bez elektrikárskych znalostí.
- Úspora miesta – spotrebiče sa dajú schovať a pracovná plocha zostáva voľná.
- Kompatibilita – MOVENTO a LEGRABOX, s BLUMOTION, TIPON BLUMOTION a SERVODRIVE.
- Bezpečnosť **–** aretácia výsuvu pri používaní spotrebiča.
- Univerzálne využitie – kuchyňa, kancelária, obývacia izba, kúpeľňa.
- Ochrana IP20.
- Pri Movento hrúbka dna 12 – 32 mm.
- Minimálna svetlá šírka korpusu:
  - od 336 mm
  - od 362 mm s TIPON BLUMOTION
  - od 562 mm so SERVODRIVE



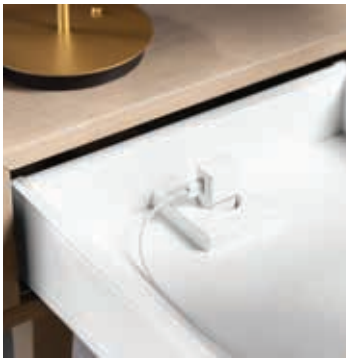
kód	kód Blum	popis	farba	Skupina krajín
544950	ESS.T1700	súprava vedenia káblov NL 450	čierna	
544951	ESS.T1900	súprava vedenia káblov NL 500[1]	čierna	
544952	ESS.T2200	súprava vedenia káblov NL 550	čierna	
544953	ESS.B01EB	napájací prvok a kábel	biela	EN, FR, NL, PL, SK, CS
544954	ESS.B01EB	napájací prvok a kábel	čierna	
544955	ESS.B01FA	napájací prvok a kábel	biela	**EN, DE, IT, NL, ES, PT, FI, NO, SV, ET, LT, LV, EL, HR, SL, TR, HU, RO, BG**
544956	ESS.B01FA	napájací prvok a kábel	čierna	

[1] pro Movento NL 480 – 520 mm











Merivobox – technické informácie

Spracovanie zásuviek

legenda	popis	prírez výšky chrbta pre jednotlivé výšky bočníc	rozmer (mm)
LW	vnútorná šírka korpusu	N	60,5
NL	hĺbka výsuvov	M	83
VZ	výška chrbta (drevotrieska)	K	121
TOB	TIP-ON BLUMOTION	E	184

- rozmery prírezov pre hrúbku drevotriesky 16 mm

Prírezy pre vnútornú zásuvku

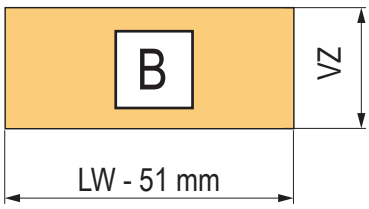
popis	rozmer (mm)
čelný plech	LW-126
čelný priečny reling	LW-111
čelné sklo	LW-104

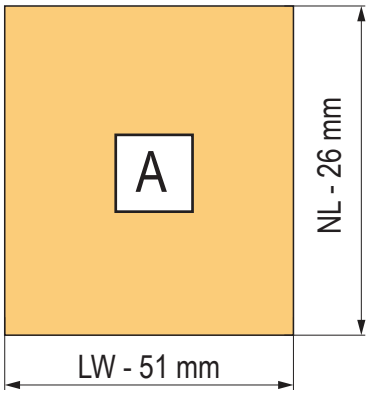
Prírez pre synchronizáciu (TOB)

popis	rozmer (mm)
synchronizačný hriadeľ	LW-250

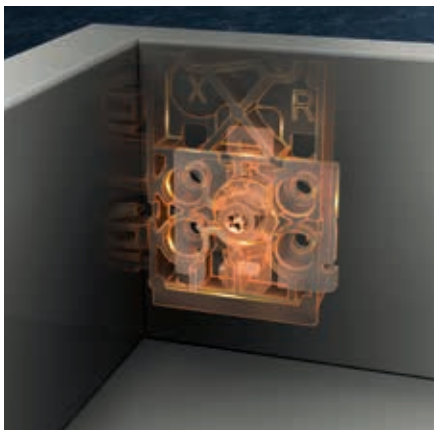
Materiál a farby

farba	popis	farba RAL
hodvábne biela	SW-M	RAL 9003
Orion sivá	OG-M	RAL 7043
Indium sivá	IG-M	RAL 7037

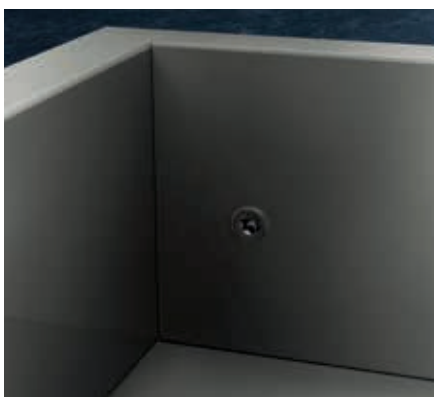












Merivobox – biela hodvábne matná

Kompletné súpravy kovania pre zásuvku

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA
N	450	40	**485390**	**485389**
	500		**485392**	**485391**

- výška bočnice 68,5 mm, minimálna výška v korpuse 85,5 mm

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná
M	270	40	**485402**	**485401**	**485407**
	300		**485411**	**485410**	**485416**
	350		**485420**	**485419**	**485425**
	400		**485429**	**485428**	**485434**
	450		**485438**	**485437**	**485443**
	450	70	**485447**	**485446**	**485452**
	500	40	**485456**	**485455**	**485461**
	500	70	**485465**	**485464**	**485470**
	550	40	**485474**	**485473**	**485479**
	600		**485483**	**485482**	**485488**

- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 108 mm (pri vnútorných 106 mm, s úchytkou 111 mm)

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná
K	300	40	**485501**	**485500**	**485506**
	350		**485510**	**485509**	**485515**
	400		**485519**	**485518**	**485524**
	450		**485528**	**485527**	**485533**
	450	70	**485537**	**485536**	**485542**
	500	40	**485546**	**485545**	**485551**
	500	70	**485555**	**485554**	**485560**
	550	40	**485564**	**485563**	**485569**
	600		**485573**	**485572**	**485578**

- výška bočnice 129 mm, minimálna výška v korpuse 146 mm (pri vnútorných 144 mm)

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorný s relingom	vnútorný so sklom
E reling	270	40	**485582**	**485581**	**485587**	**485671**
	300		**485591**	**485590**	**485596**	**485674**
	350		**485600**	**485599**	**485605**	**485677**
	400		**485609**	**485608**	**485614**	**485680**
	450		**485618**	**485617**	**485623**	**485683**
	450	70	**485627**	**485626**	**485632**	**485686**
	500	40	**485636**	**485635**	**485641**	**485689**
	500	70	**485645**	**485644**	**485650**	**485692**
	550	40	**485654**	**485653**	**485659**	**485695**
	600		**485663**	**485662**	**485668**	**485698**

- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 209 mm (pri vnútorných 207 mm)









Merivobox – biela hodvábne matná

Kompletné súpravy kovania pre zásuvku

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorný s relingom	vnútorný so sklom
E Boxcap	270	40	**487632**	**487629**	**487630**	**487631**
	300		**487644**	**487641**	**487642**	**487643**
	350		**487656**	**487653**	**487654**	**487655**
	400		**487668**	**487665**	**487666**	**487667**
	450		**487680**	**487677**	**487678**	**487679**
	450	70	**487692**	**487689**	**487690**	**487691**
	500	40	**487704**	**487701**	**487702**	**487703**
	500	70	**487716**	**487713**	**487714**	**487715**
	550	40	**487728**	**487725**	**487726**	**487727**
	600		**487740**	**487737**	**487738**	**487739**



- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 209 mm (pri vnútorných 207 mm)

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorný s relingom	vnútorný so sklom
E Boxcover	270[1]	40	**487752**	**487749**	**487750**	**487751**
	300[1]		**487764**	**487761**	**487762**	**487763**
	350[1]		**487776**	**487773**	**487774**	**487775**
	400[1]		**487788**	**487785**	**487786**	**487787**
	450[2]		**487800**	**487797**	**487798**	**487799**
	450[2]	70	**487812**	**487809**	**487810**	**487811**
	500[2]	40	**487824**	**487821**	**487822**	**487823**
	500[2]	70	**487836**	**487833**	**487834**	**487835**
	550[2]	40	**487848**	**487845**	**487846**	**487847**
	600[2]		**487860**	**487857**	**487858**	**487859**



- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 209 mm (pri vnútorných 207 mm)

[1] komplet bez bočného skla
[2] komplet vrátane bočného skla

Biela hodvábne matná

M drezová zásuvka



Drezové zásuvky Merivobox

hĺbka mm (NL)	biela	
	skrutka	INSERTA
450	**488014**	**488015**
500	**488016**	**488017**
550	**488018**	**488019**
600	**488020**	**488021**

Biela hodvábne matná

E drezová zásuvka



hĺbka mm (NL)	biela	
	skrutka	Inserta
450	**488039**	**488040**
500	**488042**	**488044**
550	**488045**	**488046**
600	**488047**	**488048**

Merivobox – Indium matná sivá

Kompletné súpravy kovania pre zásuvku

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA
N	450	40	**485398**	**485397**
	500		**485400**	**485399**

- výška bočnice 68,5 mm, minimálna výška v korpuse 85,5 mm

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná
M	270	40	**485406**	**485405**	**485409**
	300		**485415**	**485414**	**485418**
	350		**485424**	**485423**	**485427**
	400		**485433**	**485432**	**485436**
	450		**485442**	**485441**	**485445**
	450	70	**485451**	**485450**	**485454**
	500	40	**485460**	**485459**	**485463**
	500	70	**485469**	**485468**	**485472**
	550	40	**485478**	**485477**	**485481**
	600		**485487**	**485486**	**485490**

- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 108 mm (pri vnútorných 106 mm, s úchytkou 111 mm)

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná
K	300	40	**485505**	**485504**	**485508**
	350		**485514**	**485513**	**485517**
	400		**485523**	**485522**	**485526**
	450		**485532**	**485531**	**485535**
	450	70	**485541**	**485540**	**485544**
	500	40	**485550**	**485549**	**485553**
	500	70	**485559**	**485558**	**485562**
	550	40	**485568**	**485567**	**485571**
	600		**485577**	**485576**	**485580**

- výška bočnice 129 mm, minimálna výška v korpuse 146 mm (pri vnútorných 144 mm)

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná s relingom	vnútorná so sklom
E reling	270	40	**485586**	**485585**	**485589**	**485673**
	300		**485595**	**485594**	**485598**	**485676**
	350		**485604**	**485603**	**485607**	**485679**
	400		**485613**	**485612**	**485616**	**485682**
	450		**485622**	**485621**	**485625**	**485685**
	450	70	**485631**	**485630**	**485634**	**485688**
	500	40	**485640**	**485639**	**485643**	**485691**
	500	70	**485649**	**485648**	**485652**	**485694**
	550	40	**485658**	**485657**	**485661**	**485697**
	600		**485667**	**485666**	**485670**	**485700**

- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 209 mm (pri vnútorných 207 mm)









Merivobox – Indium matná sivá

Kompletné súpravy kovania pre zásuvku

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná s relingom	vnútorná so sklom
E Boxcap	270	40	**487636**	**487633**	**487634**	**487635**
	300		**487648**	**487645**	**487646**	**487647**
	350		**487660**	**487657**	**487658**	**487659**
	400		**487672**	**487669**	**487670**	**487671**
	450		**487684**	**487681**	**487682**	**487683**
	450	70	**487696**	**487693**	**487694**	**487695**
	500	40	**487708**	**487705**	**487706**	**487707**
	500	70	**487720**	**487717**	**487718**	**487719**
	550	40	**487732**	**487729**	**487730**	**487731**
	600		**487744**	**487741**	**487742**	**487743**



- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 209 mm (pri vnútorných 207 mm)

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná s relingom	vnútorná so sklom
E Boxcover	[1]270	40	**487756**	**487753**	**487754**	**487755**
	[1]300		**487768**	**487765**	**487766**	**487767**
	[1]350		**487780**	**487777**	**487778**	**487779**
	[1]400		**487792**	**487789**	**487790**	**487791**
	[2]450		**487804**	**487801**	**487802**	**487803**
	[2]450	70	**487816**	**487813**	**487814**	**487815**
	[2]500	40	**487828**	**487825**	**487826**	**487827**
	[2]500	70	**487840**	**487837**	**487838**	**487839**
	[2]550	40	**487852**	**487849**	**487850**	**487851**
	[2]600		**487864**	**487861**	**487862**	**487863**



- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 209 mm (pri vnútorných 207 mm)

[1] komplet bez bočného skla
[2] komplet vrátane bočného skla

M drezová zásuvka

čelná zásuvka

Indium matná sivá



Drezové zásuvky Merivobox

hĺbka mm (NL)	Indium sivá	
	skrutka	Inserta
450	**488031**	**488032**
500	**488033**	**488034**
550	**488035**	**488036**
600	**488037**	**488038**

E drezová zásuvka

čelná zásuvka s relingom

Indium matná sivá



hĺbka mm (NL)	Indium sivá	
	skrutka	Inserta
450	**488058**	**488059**
500	**488060**	**488061**
550	**488062**	**488063**
600	**488064**	**488065**

Merivobox – Orion matná, tmavosivá

Kompletné súpravy kovania pre zásuvku

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA
N	450	40	**485394**	**485393**
	500		**485396**	**485395**

- výška bočnice 68,5 mm, minimálna výška v korpuse 85,5 mm

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná
M	270	40	**485404**	**485403**	**485408**
	300		**485413**	**485412**	**485417**
	350		**485422**	**485421**	**485426**
	400		**485431**	**485430**	**485435**
	450		**485440**	**485439**	**485444**
	450	70	**485449**	**485448**	**485453**
	500	40	**485458**	**485457**	**485462**
	500	70	**485467**	**485466**	**485471**
	550	40	**485476**	**485475**	**485480**
	600		**485485**	**485484**	**485489**

- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 108 mm (pri vnútorných 106 mm, s úchytkou 111 mm)

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná
K	300	40	**485503**	**485502**	**485507**
	350		**485512**	**485511**	**485516**
	400		**485521**	**485520**	**485525**
	450		**485530**	**485529**	**485534**
	450	70	**485539**	**485538**	**485543**
	500	40	**485548**	**485547**	**485552**
	500	70	**485557**	**485556**	**485561**
	550	40	**485566**	**485565**	**485570**
	600		**485575**	**485574**	**485579**

- výška bočnice 129 mm, minimálna výška v korpuse 146 mm (pri vnútorných 144 mm)

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná s relingom	vnútorná so sklom
E reling	270	40	**485584**	**485583**	**485588**	**485672**
	300		**485593**	**485592**	**485597**	**485675**
	350		**485602**	**485601**	**485606**	**485678**
	400		**485611**	**485610**	**485615**	**485681**
	450		**485620**	**485619**	**485624**	**485684**
	450	70	**485629**	**485628**	**485633**	**485687**
	500	40	**485638**	**485637**	**485642**	**485690**
	500	70	**485647**	**485646**	**485651**	**485693**
	550	40	**485656**	**485655**	**485660**	**485696**
	600		**485665**	**485664**	**485669**	**485699**

- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 209 mm (pri vnútorných 207 mm)









Merivobox – Orion matná, tmavosivá

Kompletné súpravy kovania pre zásuvku

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná s relingom	vnútorná so sklom
E Boxcap	270	40	**487640**	**487637**	**487638**	**487639**
	300		**487652**	**487649**	**487650**	**487651**
	350		**487664**	**487661**	**487662**	**487663**
	400		**487676**	**487673**	**487674**	**487675**
	450		**487688**	**487685**	**487686**	**487687**
	450	70	**487700**	**487697**	**487698**	**487699**
	500	40	**487712**	**487709**	**487710**	**487711**
	500	70	**487724**	**487721**	**487722**	**487723**
	550	40	**487736**	**487733**	**487734**	**487735**
	600		**487748**	**487745**	**487746**	**487747**



- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 209 mm (pri vnútorných 207 mm)

	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	skrutka	INSERTA	vnútorná s relingom	vnútorná so sklom
E Boxcover	270 [1]	40	**487760**	**487757**	**487758**	**487759**
	300 [1]		**487772**	**487769**	**487770**	**487771**
	350 [1]		**487784**	**487781**	**487782**	**487783**
	400 [1]		**487796**	**487793**	**487794**	**487795**
	450 [2]		**487808**	**487805**	**487806**	**487807**
	450 [2]	70	**487820**	**487817**	**487818**	**487819**
	500 [2]	40	**487832**	**487829**	**487830**	**487831**
	500 [2]	70	**487844**	**487841**	**487842**	**487843**
	550 [2]	40	**487856**	**487853**	**487854**	**487855**
	600 [2]		**487868**	**487865**	**487866**	**487867**



- výška bočnice 91 mm, minimálna výška v korpuse 209 mm (pri vnútorných 207 mm)

[1] komplet bez bočného skla
[2] komplet vrátane bočného skla

M drezová zásuvka

čelná zásuvka



Drezové zásuvky Merivobox

hĺbka mm (NL)	Orion sivá	
	skrutka	Inserta
450	**488023**	**488024**
500	**488025**	**488026**
550	**488027**	**488028**
600	**488029**	**488030**

E drezová zásuvka

čelná zásuvka s relingom



hĺbka mm (NL)	Orion sivá	
	skrutka	Inserta
450	**488049**	**488051**
500	**488052**	**488053**
550	**488054**	**488055**
600	**488056**	**488057**

Merivobox – súpravy, jednotlivé komponenty

Výsuvy

		450.***1B	453.***1B
	dĺžka NL (mm)	40 kg	70 kg
1	270	**481613**	×
	300	**481614**	×
	350	**481615**	×
	400	**481616**	×
	450	**481617**	**481621**
	500	**481618**	**481622**
	550	**481619**	**481623**
	600	**481620**	**481624**

Bočnice

		N (68,5 mm)			M (91 mm)		
	dĺžka NL (mm)	470N***2S			470M***2S		
		SW-M	OG-M	IG-M	SW-M	OG-M	IG-M
2	270	×	×	×	**481552**	**481551**	**481550**
	300	×	×	×	**481555**	**481554**	**481553**
	350	×	×	×	**481558**	**481557**	**481556**
	400	**481540**	**481539**	**481538**	**481561**	**481560**	**481559**
	450	**481543**	**481542**	**481541**	**481570**	**481567**	**481564**
	500	**481546**	**481545**	**481544**	**481579**	**481576**	**481573**
	550	**481549**	**481548**	**481547**	**481582**	**481581**	**481580**
	600	×	×	×	**481585**	**481584**	**481583**

Čelný príchyt

	montáž	kód	kód Blum
4	skrutka	**481701**	ZF4.1002
	INSERTA	**481702**	ZF4.10I2
	EXPANDO T	**481703**	ZF4.10T2

Čelné uchytenie hore (pre reling, Boxcover, Boxcap)

	montáž	kód	kód Blum
5	skrutka	**481704**	ZF4.5002
	INSERTA	**481705**	ZF4.50I2
	EXPANDO T	**481706**	ZF4.50T2

Boxcover

7	SW-M	OG-M	IG-M	kód Blum
	481696	**481695**	**481694**	ZL4M00808

Držiaky chrbta

	výška	SW-M	OG-M	IG-M	kód Blum
3	N	**481630**	**481629**	**481628**	ZB4N000S
	M	**481633**	**481632**	**481631**	ZB4M000S
	K	**481636**	**481635**	**481634**	ZB4K000S
	E	**481639**	**481638**	**481637**	ZB4E000S

Reling

	dĺžka NL (mm)	SW-M	OG-M	IG-M	kód Blum
6	270	**481648**	**481647**	**481646**	ZR4.270RS.E
	300	**481651**	**481650**	**481649**	ZR4.300RS.E
	350	**481654**	**481653**	**481652**	ZR4.350RS.E
	400	**481657**	**481656**	**481655**	ZR4.400RS.E
	450	**481660**	**481659**	**481658**	ZR4.450RS.E
	500	**481663**	**481662**	**481661**	ZR4.500RS.E
	550	**481666**	**481665**	**481664**	ZR4.550RS.E
	600	**481669**	**481668**	**481667**	ZR4.600RS.E

Bočnice bez krytiek – priemyselné balenie

	výška	M (91 mm)					
	dĺžka NL (mm)	470M *** 2S					
		SW-M		OG-M		IG-M	
2		L	P	L	P	L	P
	450	**481568**	**481569**	**481565**	**481566**	**481562**	**481563**
	500	**485118**	**485119**	**485116**	**485117**	**481571**	**481572**

Krytky

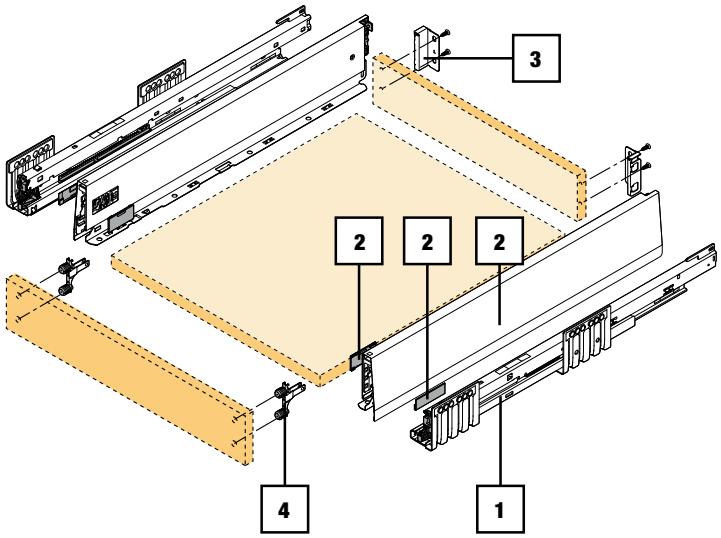
	SW-M	OG-M	IG-M	kód Blum
vnútorná	**481609**	**481608**	**481607**	ZA4.5400.BT
vonkajšia bez loga	**487887**	**487889**	**487888**	ABD.1000

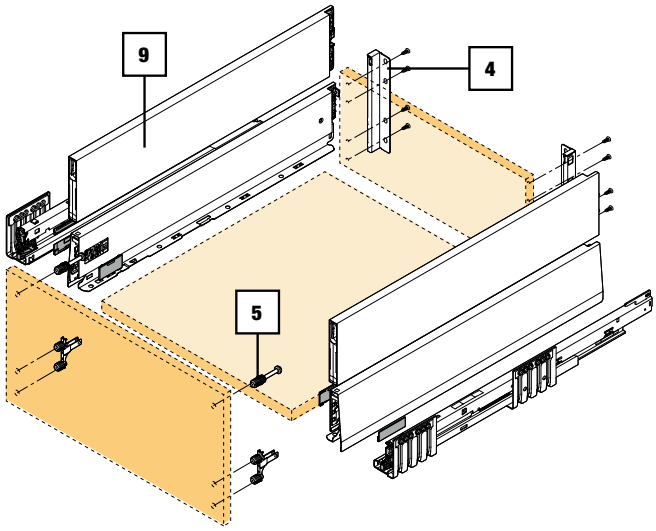
Krytky

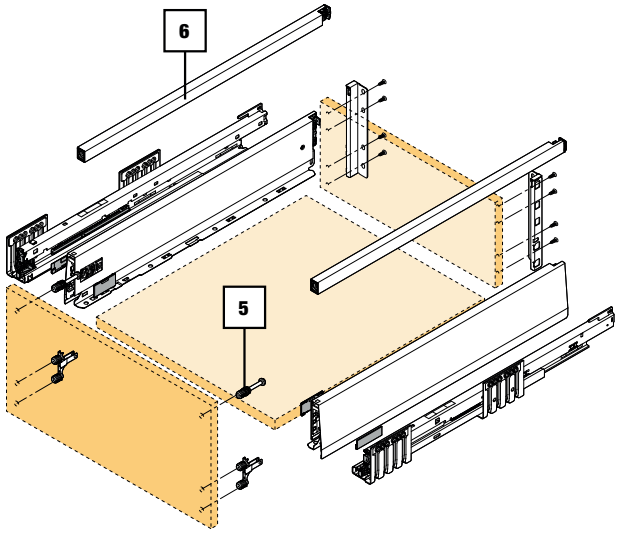
vonkajší bez potlače	nehrdzavejúca oceľ	kód Blum
	486181	ABD.1009

Merivobox – súpravy, jednotlivé komponenty

		K (129 mm)		
		470K***2S		
		SW-M	OG-M	IG-M
		×	×	×
2		**481588**	**481587**	**481586**
		481591	**481590**	**481589**
		481594	**481593**	**481592**
		481597	**481596**	**481595**
		481600	**481599**	**481598**
		481603	**481602**	**481601**
		481606	**481605**	**481604**







Boxcap

	dĺžka NL (mm)	SW-M	OG-M	IG-M	kód Blum
9	270	**481672**	**481671**	**481670**	ZL4.270S.E
	300	**481675**	**481674**	**481673**	ZL4.300S.E
	350	**481678**	**481677**	**481676**	ZL4.350S.E
	400	**481681**	**481680**	**481679**	ZL4.400S.E
	450	**481684**	**481683**	**481682**	ZL4.450S.E
	500	**481687**	**481686**	**481685**	ZL4.500S.E
	550	**481690**	**481689**	**481688**	ZL4.550S.E
	600	**481693**	**481692**	**481691**	ZL4.600S.E

Bočné sklo

	montáž	kód	kód Blum
8	450	**481697**	ZE4M360G
	500	**481698**	ZE4M410G
	550	**481699**	ZE4M460G
	600	**481700**	ZE4M510G

Merivobox – súpravy, jednotlivé komponenty

Čelné kovanie pre vnútornú zásuvku

	popis	SW-M	OG-M	IG-M
10	M	ZI4.0MS1		
		481709	**481708**	**481707**
	K	ZI4.1KS1		
		481712	**481711**	**481710**
11	E čelné sklo	ZI4.4ES1		
		481718	**481717**	**481716**
12	E čelný reling	ZI4.2ES1		
		481715	**481714**	**481713**

Predné diely pre vnútornú zásuvku

	popis	SW-M	OG-M	IG-M
13	plech M + K	ZV4.1042M		
	plech E pre reling	**481721**	**481720**	**481719**
14	plech E pre sklo	ZV4.1042NN		
		481724	**481723**	**481722**
15	reling pre E	ZR4.1059U		
		481731	**481730**	**481729**

Unášač pre vnútornú zásuvku

SW-M	OG-M	IG-M	kód Blum
227603	**227604**	**481740**	ZI7.0M07

Súprava modulov pre TOB

NL (mm)	hmotnosť (kg) [1]	výsuv (kg)	jednotka	farba	kód	kód Blum
270–300	≤ 10	40	S0	biela	**481732**	T60H4040
270–300	> 10–20	40	S1	svetlosivá	**481733**	T60H4140
350–600	≤ 20	40	L1 [2]	svetlosivá	**481734**	T60H4340
350–600	15–40	40	L3 [2]	prachovo sivá	**481735**	T60H4540
450–600	35–70	70	L5 [3]	čierna	**481736**	T60H4570

[1] odporúčané hodnoty hmotnosti (celková hmotnosť zásuvky vrátane čela a obsahu) pre optimálnu funkciu otvárania a zatvárania
[2] kombinovateľné iba s korpusovou lištou pre 40 kg
[3] odporúčanie: kombinujte iba s korpusovou lištou pre 70 kg

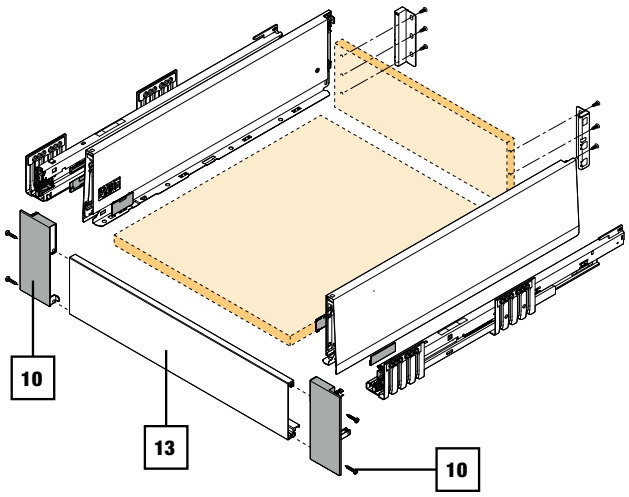
Synchronizačný hriadeľ pre TOB zásuvku

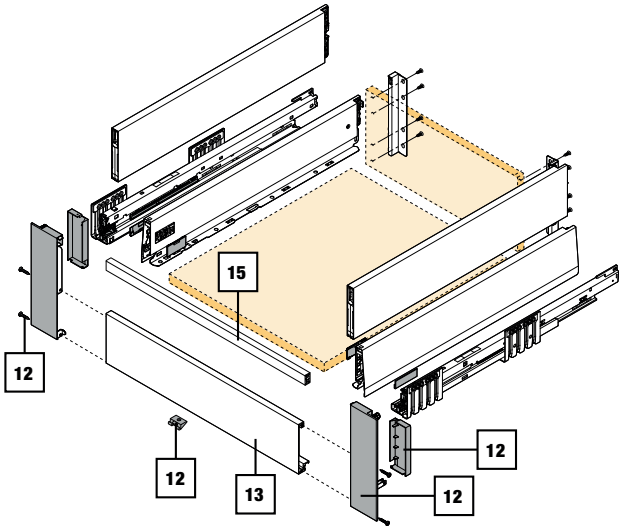
kód	kód Blum
282277	T60.1125W

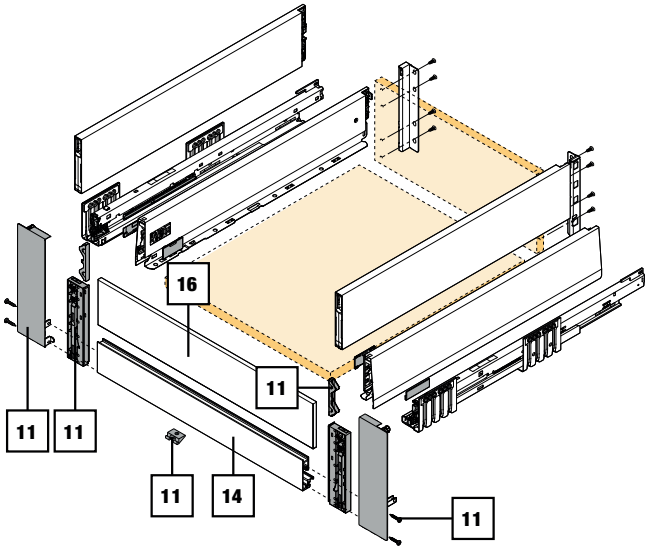
Merivobox – súpravy, jednotlivé komponenty

Čelné sklo pre vnútorné E

	popis	KB 600	KB1200
16	vysoké	ZE4H458G	ZE4H1058G
		481726	**481728**
	nízke	ZE4L458G	ZE4L1058G
		481725	**481727**







Komplet kovania pre 20 zásuviek

dĺžka (mm)	nosnosť (kg)	biela SW-M		Orion sivá OG-M		Indium sivá IG-M	
		skrutka	INSERTA	skrutka	INSERTA	skrutka	skrutka
450	40	**532530**	**532534**	**532546**	**532550**	**532538**	**532542**
	70	**532531**	**532535**	**532547**	**532551**	**532539**	**532543**
500	40	**532532**	**532536**	**532548**	**532552**	**532540**	**532544**
	70	**532533**	**532537**	**532549**	**532553**	**532541**	**532545**

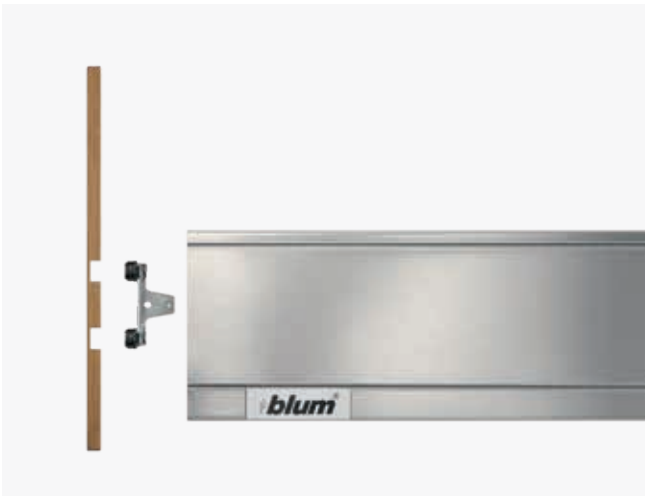
Súprava obsahuje:
- bočnica M ľavá (20 ks)
- bočnica M pravá (20 ks)
- výsuv pravý + ľavý BLUMOTION/ TOB (20 ks)
- držiak čela bočnice INSERTA alebo skrutka (40 ks)
- vnútorná krytka s logom Blum (40 ks)
- vonkajšia krytka s logom Blum (40 ks)

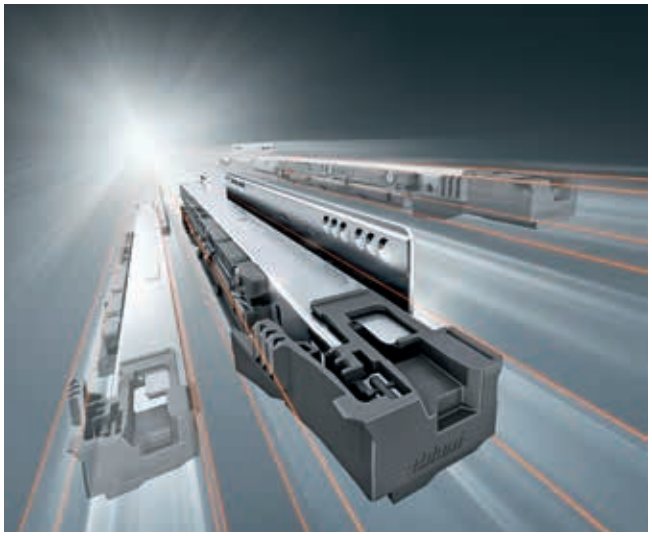
Nutné objednať:
- držiaky chrbta
- pre vyššie zásuvky reling, Boxcap alebo Boxcover
- pre vyššie zásuvky držiak čela na hornej strane (pre reling, Boxcap alebo Boxcover)

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

LEGRABOX









LEGRABOX

Jednoduchý dizajn poskytuje viac priestoru pre inšpiráciu. Na vyhovenie súčasným trendom v oblasti výroby nábytku je potrebné rozšíriť spektrum svojich možností. Tenká bočnica LEGRABOX a k tomu nová technológia montáže tenkých čiel – tým zvládnete minimalistický dizajn nábytku úplne ľahko. Predstavuje základ nových výrobkov pre tenké čelá.

EXPANDO T

Vťahovacie kotvy z ocele stabilizujú tvrdé materiály, plastovéprvky stabilizujú mäkké materiály. EXPANDO T inštalujeme do montážneho otvoru s priemerom 10 mm s hĺbkou vŕtania iba 6 mm.

Ľahko a lepšie: BLUMOTION S – jeden za tri

Variabilita pre realizáciu hneď niekoľkých technológií pohybu s iba jednou vodiacou lištou, optimálna funkcia tlmenia, prispôsobená podľa príslušnej technológie – to všetko ponúka nové vedenie BLUMOTION S pre LEGRABOX.

Optimalizovaný BLUMOTION

Už ste niekedy zavreli výsuv s poriadnym švihom? Tak to je potom dobré nainštalovať vodiacu lištu BLUMOTION S. Tlmenie bude dokonalejšie, teda výkonnejšie – zatváranie výsuvov bude ešte mäkšie.

TIP-ON BLUMOTION

Zásuvky a výsuvy, ktoré sa nielen mäkko zatvárajú, ale aj otvárajú na jemné ťuknutie? Tak na to je ideálny TIP-ON BLUMOTION. Vodiaca lišta BLUMOTION S zostáva, k tomu sa pridá jednotka na otváranie. Vďaka jedinečnej inteligencii výrobku sa tlmenie automaticky prispôsobí. Montáž pritom prebieha bez náradia.

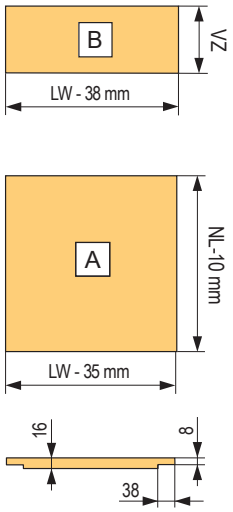
SERVO-DRIVE

Máte záujem o najvyšší komfort obsluhy pri otváraní a zatváraní? Využite pre tento účel SERVO-DRIVE. Vodiaca lišta BLUMOTION S bude doplnená príslušnými komponentmi SERVO-DRIVE.

LEGRABOX – spracovanie zásuviek

Rozmery prírezov pre hrúbku drevotriesky 16 mm

Dno a chrbát

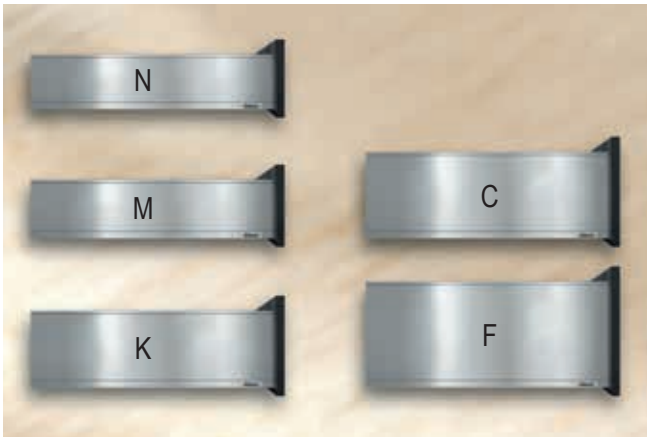


Prírez výšky chrbta pre jednotlivé výšky bočníc

N	39 mm
M	63 mm
K	101 mm
C	148 mm
F	212 mm

Legenda:

LW	Vnútorná šírka korpusu
NL	Hĺbka výsuvov
VZ	Výška chrbta (drevotrieska)
TOB	TIP-ON BLUMOTION





Prírezy pre synchronizačné tyče

popis	rozmer
synchronizačný hriadeľ TOB	LW-247 mm
synchronizačný hriadeľ TIP-ON	LW-229 mm

Prírezy pre vnútornú zásuvku

popis	rozmer
čelný plech	LW-126 mm
čelný priečny reling	LW-90 mm





Materiál a farby

Farby RAL pôsobia vďaka drsnému povrchu výrazne svetlejšie.

Karbónovo čierna	CS-M	RAL 0002500
Orion sivá	OG-M	RAL 8022
Hodvábne biela	SW-M	RAL 9003
Nehrdzavejúca oceľ (Inox) anti fingerprint	INOX	



SW-M OG-M CM-S INOX

LEGRABOX – hodvábne biela (SW-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
N	400	40	254379	254392	255024	292886
	450		344094	344107	344095	344108
	500		254861	254863	254869	254871
	550		254381	255041	255307	342431

• výška bočnice 66,5 mm • minimálna výška v korpuse 80 mm

			skrutka		EXPANDO		vnútorná	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
M	270	40	254875	254876	254879	254880	254883	254884
	300		254887	254888	254891	254892	254895	254896
	350		254899	254900	254903	254904	254907	254908
	400		254911	254912	254915	254916	254919	254920
	450	40	254925	254927	254933	254935	254941	254943
		70	254926	254928	254934	254936	254942	254944
	500	40	254973	254975	254981	254983	254989	254991
		70	254974	254976	254982	254984	254990	254992
	550	40	254997	254999	255005	255007	255013	255015
		70	337662	337665	337663	337666	337664	337667
	600	40	255021	255023	255029	255031	255037	255039
		70	337678	337686	337679	337688	337680	337692
	650	70	255046	255048	255054	255056	255062	255064

• výška bočnice 90,5 mm • minimálna výška v korpuse 106 mm
(pri vnútorných 104 mm, resp. 109 mm s unášačom)

			skrutka		EXPANDO		vnútorná	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
K	300	40	388404	388407	388405	388409	388406	388411
	350		337521	337523	337522	337528	388579	388580
	400		337532	337563	337562	337564	388582	388583
	450		260765	260767	260771	260773	388585	388586
		70	260766	260768	260772	260774	388588	388589
	500	40	260789	260913	260793	260795	388593	388594
		70	260790	260791	260794	260796	388596	388598
	550	40	337568	337575	337569	337576	388602	388603
		70	337572	337577	337574	337578	388608	388609
	600	40	342459	342435	342464	342439	388618	388619
		70	342448	342468	342434	342460	389077	389078

• výška bočnice 128,5 mm • minimálna výška v korpuse 144 mm

LEGRABOX – hodvábne biela (SW-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C PURE	270	40	**255187**	**255188**	**255191**	**255192**
	300		**255199**	**255200**	**255203**	**255204**
	350		**255211**	**255212**	**255215**	**255216**
	400		**255224**	**255225**	**255228**	**255229**
	450	40	**255238**	**255240**	**255246**	**255248**
		70	**255239**	**255241**	**255247**	**255249**
	500	40	**255286**	**255288**	**255294**	**255296**
		70	**255287**	**255289**	**255295**	**255297**
	550	40	**255310**	**255312**	**255318**	**255320**
		70	**337616**	**337620**	**337617**	**337622**
	600	40	**255334**	**255336**	**255342**	**255344**
		70	**337632**	**337636**	**337633**	**337637**
	650	70	**255359**	**255361**	**255367**	**255369**

			vnútorná, reling		vnútorná, sklo	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C PURE	270	40	**255195**	**255196**	**255380**	**255381**
	300		**255207**	**255208**	**255384**	**255385**
	350		**255220**	**255221**	**255388**	**255389**
	400		**255232**	**255233**	**255392**	**255393**
	450	40	**255254**	**255256**	**255398**	**255400**
		70	**255255**	**255257**	**255399**	**255401**
	500	40	**255302**	**255304**	**255414**	**255416**
		70	**255303**	**255305**	**255415**	**255417**
	550	40	**255326**	**255328**	**255422**	**255424**
		70	**337618**	**337623**	**337619**	**337624**
	600	40	**255350**	**255352**	**255430**	**255432**
		70	**337634**	**337638**	**337635**	**337639**
	650	70	**255375**	**255377**	**255439**	**255441**

- výška bočnice 177 mm
- minimálna výška v korpuse 193 mm (vnútorná 191 mm)
- komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
- verziu TIP-ON doplň synchronizáciou
- verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
- modul TOB vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky
- pri vnútornej zásuvke výšky M pridaj čelný plech
- pri vnútornej zásuvke výšky C pridaj čelný plech a reling alebo čelné sklo



prírezy dna a chrbta pozri str. 03.74

LEGRABOX – hodvábne biela (SW-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C FREE	350	40	343477	343820	343479	343821
	400		343522	343828	343523	343829
	450	40	**343453**	**343700**	**343454**	**343701**
		70	**343455**	**343702**	**343456**	**343703**
	500	40	**255259**	**255261**	**255263**	**255265**
		70	**255260**	**255262**	**255264**	**255266**
	550	40	343506	343843	343507	343844
		70	343508	343848	343509	343851
	600	40	343534	343879	343535	343880
		70	343536	343881	343537	343883
	650	70	343540	343870	343541	343871

			vnútorná, reling		vnútorná, sklo	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C FREE	350	40	344412	344414	344413	344415
	400		344418	344420	344419	344421
	450	40	**344425**	**344430**	**344426**	**344431**
		70	**344427**	**344432**	**344428**	**344433**
	500	40	**255267**	**255269**	**255271**	**255273**
		70	**255268**	**255270**	**255272**	**255274**
	550	40	344438	344442	344439	344443
		70	344440	344444	344441	344445
	600	40	344450	344454	344451	344455
		70	344452	344461	344453	344462
	650	70	344467	344469	344468	344470



LEGRABOX – hodvábne biela (SW-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
F	400	40	**343349**	**343351**	**343350**	**343352**
	450	40	**255446**	**255448**	**255454**	**255456**
		70	**255447**	**255449**	**255455**	**255457**
	500	40	**255478**	**255480**	**255486**	**255488**
		70	**255479**	**255481**	**255487**	**255489**
	550	40	**255494**	**255496**	**255502**	**255505**
		70	**351394**	**351395**	**351397**	**351398**
	600	40	**255511**	**255513**	**255519**	**255521**
		70	**351401**	**255514**	**351403**	**255522**
	650	70	**255528**	**255530**	**255536**	**255538**

• výška bočnice 241 mm • minimálna výška v korpuse 257 mm

Súprava modulov pre TOB

dĺžka NL (mm)	hmotnosť[1]	kód	kód Blum
270 – 300	do 10 kg	**284456**	T60L7040
	10 – 20 kg	**275343**	T60L7140
350 – 650,	do 20 kg	**275344**	T60L7340
	15 – 40 kg	**275345**	T60L7540
	35 – 70 kg	**275347**	T60L7570

[1] celková hmotnosť zásuvky vrátane čela a obsahu

Synchronizácia pre TIP-ON BLUMOTION

popis	kód	kód Blum
hriadeľ	**282277**	T60.1125W

Čelné sklo pre C

popis	600 mm	1200 mm
vysoké	ZE7W482G	ZE7W1082G
	227588	**227590**
nízke	ZE7V482G	ZE7V1082G
	227592	**227594**

Predné diely pre vnútornú zásuvku

popis	kód	kód Blum
plech M	**482348**	ZV7.1043C01
plech C pre reling	**482348**	ZV7.1043C01
unášač M	**227603**	ZI7.0M07
plech C pre sklo	**227582**	ZV7.1043MN1
reling C	**227596**	ZR7.1080U

Príslušenstvo

popis	kód	kód Blum
skrutka pre LBX	**237597**	61D.1500
stabilizácia dna	**12839**	Z96.10E1

Synchronizácia pre TIP-ON

popis	kód	kód Blum
pastorok	**227606**	T57.7400
hriadeľ	**227607**	ZST.1160W

LEGRABOX – Orion sivý (OG-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
N	400	40	342438	342465	342442	342447
	450		344092	344105	344093	344106
	500		254857	254859	254865	254867
	550		342469	336898	336902	336906

• výška bočnice 66,5 mm • minimálna výška v korpuse 80 mm

			skrutka		EXPANDO		vnútorná	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
M	270	40	254873	254874	254877	254878	254881	254882
	300		254885	254886	254889	254890	254893	254894
	350		254897	254898	254901	254902	254905	254906
	400		254909	254910	254913	254914	254917	254918
	450	40	254921	254923	254929	254931	254937	254939
		70	254922	254924	254930	254932	254938	254940
	500	40	254969	254971	254977	254979	254985	254987
		70	254970	254972	254978	254980	254986	254988
	550	40	254993	254995	255001	255003	255009	255011
		70	337655	337659	337656	337660	337657	337661
	600	40	255017	255019	255025	255027	255033	255035
		70	337675	337683	337676	337684	337677	337685
	650	70	255042	255044	255050	255052	255058	255060

• výška bočnice 90,5 mm • minimálna výška v korpuse 106 mm
(pri vnútorných 104 mm, resp. 109 mm s unášačom)

			skrutka		EXPANDO		vnútorná	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
K	300	40	388413	388414	388416	388417	388420	388421
	350		337458	337462	337460	337466	389093	389094
	400		337476	337478	337477	337479	389096	389097
	450		260753	260755	260759	260761	389099	389105
		70	260754	260756	260760	260762	389107	389108
	500	40	260777	260779	260783	260785	389110	389111
		70	260778	260780	260784	260786	389113	389114
	550	40	337493	337497	337494	337498	389116	389117
		70	337495	337509	337496	337514	389119	389120
	600	40	337048	340921	340923	340946	389122	389123
		70	340959	340767	340769	340771	389125	389127

• výška bočnice 128,5 mm • minimálna výška v korpuse 144 mm

LEGRABOX – Orion sivý (OG-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C PURE	270	40	**255185**	**255186**	**255189**	**255190**
	300		**255197**	**255198**	**255201**	**255202**
	350		**255209**	**255210**	**255213**	**255214**
	400		**255222**	**255223**	**255226**	**255227**
	450	40	**255234**	**255236**	**255242**	**255244**
		70	**255235**	**255237**	**255243**	**255245**
	500	40	**255282**	**255284**	**255290**	**255292**
		70	**255283**	**255285**	**255291**	**255293**
	550	40	**255306**	**255308**	**255314**	**255316**
		70	**337583**	**337587**	**337584**	**337590**
	600	40	**255330**	**255332**	**255338**	**255340**
		70	**337594**	**337596**	**337595**	**337597**
	650	70	**255355**	**255357**	**255363**	**255365**

			vnútorná, reling		vnútorná, sklo	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C PURE	270	40	**255193**	**255194**	**255378**	**255379**
	300		**255205**	**255206**	**255382**	**255383**
	350		**255218**	**255219**	**255386**	**255387**
	400		**255230**	**255231**	**255390**	**255391**
	450	40	**255250**	**255252**	**255394**	**255396**
		70	**255251**	**255253**	**255395**	**255397**
	500	40	**255298**	**255300**	**255410**	**255412**
		70	**255299**	**255301**	**255411**	**255413**
	550	40	**255322**	**255324**	**255418**	**255420**
		70	**337585**	**337600**	**337586**	**337601**
	600	40	**255346**	**255348**	**255426**	**255428**
		70	**337604**	**337606**	**337605**	**337607**
	650	70	**255371**	**255373**	**255435**	**255437**

- výška bočnice 177 mm
- minimálna výška v korpuse 193 mm (vnútorná 191 mm)
- komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
- verziu TIP-ON doplň synchronizáciou
- verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
- modul TOB vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky
- pri vnútornej zásuvke výšky M pridaj čelný plech
- pri vnútornej zásuvke výšky C pridaj čelný plech a reling alebo čelné sklo



prírezy dna a chrbta pozri str. 03.74

LEGRABOX – Orion sivý (OG-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C FREE	350	40	343473	343803	343474	343817
	400		343475	343818	343476	343819
	450	40	**343448**	**343696**	**343449**	**343697**
		70	**343451**	**343698**	**343452**	**343699**
	500	40	**255154**	**255156**	**255158**	**255160**
		70	**255155**	**255157**	**255159**	**255161**
	550	40	343502	343839	343503	343840
		70	343504	343841	343505	343842
	600	40	343530	343864	343531	343865
		70	343532	343866	343533	343867
	650	70	343538	343868	343539	343869

			vnútorná, reling		vnútorná, sklo	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C FREE	350	40	344355	344357	344356	344358
	400		344361	344364	344362	344365
	450	40	**344368**	**344372**	**344369**	**344374**
		70	**344370**	**344375**	**344371**	**344376**
	500	40	**255178**	**255180**	**255182**	**255184**
		70	**255179**	**255181**	**255183**	**255258**
	550	40	344382	344386	344383	344387
		70	344384	344388	344385	344389
	600	40	344394	344398	344395	344399
		70	344396	344400	344397	344401
	650	70	344406	344408	344407	344409

• výška bočnice 177 mm • minimálna výška v korpuse 193 mm (vnútorná 191 mm)



LEGRABOX – Orion sivý (OG-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
F	400	40	**343340**	**343345**	**343341**	**343346**
	450	40	**255442**	**255444**	**255450**	**255452**
		70	**255443**	**255445**	**255451**	**255453**
	500	40	**255474**	**255476**	**255482**	**255484**
		70	**255475**	**255477**	**255483**	**255485**
	550	40	**255490**	**255492**	**255498**	**255500**
		70	**351406**	**351407**	**351409**	**351410**
	600	40	**255507**	**255509**	**255515**	**255517**
		70	**351412**	**255510**	**351414**	**255518**
	650	70	**255524**	**255526**	**255532**	**255534**

• výška bočnice 241 mm • minimálna výška v korpuse 257 mm

Súprava modulov pre TOB

dĺžka NL (mm)	hmotnosť[1]	kód	kód Blum
270 – 300	do 10 kg	**284456**	T60L7040
	10 – 20 kg	**275343**	T60L7140
350 – 650	do 20 kg	**275344**	T60L7340
	15 – 40 kg	**275345**	T60L7540
	35 – 70 kg	**275347**	T60L7570

[1] celková hmotnosť zásuvky vrátane čela a obsahu

Synchronizácia pre TIP-ON BLUMOTION

popis	kód	kód Blum
hriadeľ	**282277**	T60.1125W

Čelné sklo pre C

popis	600 mm	1200 mm
vysoké	ZE7W482G	ZE7W1082G
	227588	**227590**
nízke	ZE7V482G	ZE7V1082G
	227592	**227594**

• výška bočnice 128,5 mm • minimálna výška v korpuse 144 mm

Predné diely pre vnútornú zásuvku

popis	kód	kód Blum
plech M	**482349**	ZV7.1043C01
plech C pre reling	**482349**	ZV7.1043C01
unášač M	**227604**	ZI7.0M07
plech C pre sklo	**227583**	ZV7.1043MN1
reling C	**227597**	ZR7.1080U

Príslušenstvo

popis	kód	kód Blum
skrutka pre LBX	**237597**	61D.1500
stabilizácia dna	**12839**	Z96.10E1

Synchronizácia pre TIP-ON

popis	kód	kód Blum
pastorok	**227606**	T57.7400
hriadeľ	**227607**	ZST.1160W

LEGRABOX – Karbón čierny (CS-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
N	400	40	498932	498931	498934	498933
	450		498988	498986	498989	498987
	500		498982	498984	498983	498985
	550		498936	498935	498938	498937

• výška bočnice 66,5 mm • minimálna výška v korpuse 80 mm

			skrutka		EXPANDO		vnútorná	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
M	270	40	**499080**	**499077**	**499081**	**499078**	**499082**	**499079**
	300		**499086**	**499083**	**499087**	**499084**	**498930**	**499085**
	350		**499091**	**499088**	**499092**	**499089**	**499093**	**499090**
	400		**498996**	**499000**	**498940**	**499003**	**499004**	**498994**
	450	40	**499013**	**499007**	**499014**	**499008**	**499055**	**499053**
		70	**499015**	**499012**	**499016**	**499011**	**499056**	**499054**
	500	40	**499049**	**499017**	**499050**	**499048**	**499059**	**499057**
		70	**499051**	**499009**	**499052**	**499010**	**499060**	**499058**
	550	40	**498990**	**498997**	**499002**	**499005**	**498991**	**498992**
		70	**499006**	**498998**	**498995**	**498999**	**498993**	**499001**
	600	40	**499098**	**498929**	**499099**	**498939**	**499100**	**499094**
		70	**499101**	**499095**	**499102**	**499096**	**499103**	**499097**
	650	70	**499107**	**499104**	**499108**	**499105**	**499109**	**499106**

• výška bočnice 90,5 mm • minimálna výška v korpuse 106 mm
(pri vnútorných 104 mm, resp. 109 mm s unášačom)

			skrutka		EXPANDO		vnútorná	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
K	300	40	**499298**	**499297**	**499300**	**499299**	**499302**	**499301**
	350		**499112**	**499110**	**499113**	**499111**	**499304**	**499303**
	400		**499116**	**499114**	**499117**	**499115**	**499306**	**499305**
	450		**499122**	**499118**	**499123**	**499119**	**499308**	**499307**
		70	**499124**	**499120**	**498941**	**499121**	**499310**	**499309**
	500	40	**499129**	**499125**	**499130**	**499126**	**499312**	**499311**
		70	**499131**	**499127**	**499132**	**499128**	**499314**	**499313**
	550	40	**499137**	**499133**	**499138**	**499134**	**499316**	**499315**
		70	**499139**	**499135**	**499140**	**499136**	**499047**	**499046**
	600	40	**498943**	**498942**	**498945**	**498944**	**499318**	**499317**
		70	**498947**	**498946**	**498949**	**498948**	**499320**	**499319**

• výška bočnice 128,5 mm • minimálna výška v korpuse 144 mm

LEGRABOX – Karbón čierny (CS-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C PURE	270	40	**499145**	**499141**	**499146**	**499142**
	300		**499153**	**499149**	**499154**	**499150**
	350		**499161**	**499157**	**499162**	**499158**
	400		**499169**	**499165**	**499170**	**499166**
	450	40	**499063**	**499061**	**499067**	**499065**
		70	**499064**	**499062**	**499068**	**499066**
	500	40	**499071**	**499069**	**499075**	**499073**
		70	**499072**	**499070**	**499076**	**499074**
	550	40	**499197**	**499189**	**499198**	**499190**
		70	**499201**	**499193**	**499202**	**499194**
	600	40	**499213**	**499205**	**499214**	**499206**
		70	**499217**	**499209**	**499218**	**499210**
	650	70	**499293**	**499289**	**499294**	**499290**

			vnútorná, reling		vnútorná, sklo	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C PURE	270	40	**499147**	**499143**	**499148**	**499144**
	300		**499155**	**499151**	**499156**	**499152**
	350		**499163**	**499159**	**499164**	**499160**
	400		**499171**	**499167**	**499172**	**499168**
	450	40	**499177**	**499173**	**499178**	**499174**
		70	**499179**	**499175**	**499180**	**499176**
	500	40	**499185**	**499181**	**499186**	**499182**
		70	**499187**	**499183**	**499188**	**499184**
	550	40	**499199**	**499191**	**499200**	**499192**
		70	**499203**	**499195**	**499204**	**499196**
	600	40	**499215**	**499207**	**499216**	**499208**
		70	**499219**	**499211**	**499220**	**499212**
	650	70	**499295**	**499291**	**499296**	**499292**

- výška bočnice 177 mm
- minimálna výška v korpuse 193 mm (vnútorná 191 mm)
- komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
- verziu TIP-ON doplň synchronizáciou
- verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
- modul TOB vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky
- pri vnútornej zásuvke výšky M pridaj čelný plech
- pri vnútornej zásuvke výšky C pridaj čelný plech a reling alebo čelné sklo



prírezy dna a chrbta pozri str. 03.74

LEGRABOX – Karbón čierny (CS-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C FREE	350	40	498954	498968	498955	498969
	400		498956	498970	498957	498971
	450	40	**499257**	**499265**	**499258**	**499266**
		70	**499259**	**499267**	**499260**	**499268**
	500	40	**499261**	**499269**	**499262**	**499270**
		70	**499263**	**499271**	**499264**	**499272**
	550	40	498958	498972	498959	498973
		70	498960	498974	498961	498975
	600	40	498964	498978	498965	498979
		70	498966	498980	498967	498981
	650	70	498962	498976	498963	498977

			vnútorná, reling		vnútorná, sklo	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C FREE	350	40	499020	499018	499021	499019
	400		499024	499022	499025	499023
	450	40	**499277**	**499273**	**499278**	**499274**
		70	**499279**	**499275**	**499280**	**499276**
	500	40	**499285**	**499281**	**499286**	**499282**
		70	**499287**	**499283**	**499288**	**499284**
	550	40	499042	499038	499043	499039
		70	499044	499040	499045	499041
	600	40	499034	499030	499035	499031
		70	499036	499032	499037	499033
	650	70	499028	499026	499029	499027

• výška bočnice 177 mm • minimálna výška v korpuse 193 mm (vnútorná 191 mm)



LEGRABOX – Karbón čierny (CS-M)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
F	400	40	498952	498950	498953	498951
	450	40	**499243**	**499235**	**499244**	**499236**
		70	**499247**	**499237**	**499248**	**499238**
	500	40	**499245**	**499239**	**499246**	**499240**
		70	**499249**	**499241**	**499250**	**499242**
	550	40	499229	499221	499230	499222
		70	499253	499251	499254	499252
	600	40	499231	499223	499232	499224
		70	499255	499225	499256	499226
	650	70	499233	499227	499234	499228

• výška bočnice 241 mm • minimálna výška v korpuse 257 mm

Súprava modulov pre TOB

dĺžka NL (mm)	hmotnosť[1]	kód	kód Blum
270 – 300	do 10 kg	**284456**	T60L7040
	10 – 20 kg	**275343**	T60L7140
350 – 650	do 20 kg	**275344**	T60L7340
	15 – 40 kg	**275345**	T60L7540
	35 – 70 kg	**275347**	T60L7570

[1] celková hmotnosť zásuvky vrátane čela a obsahu

Synchronizácia pre TIP-ON BLUMOTION

popis	kód	kód Blum
hriadeľ	**282277**	T60.1125W

Čelné sklo pre C

popis	600 mm	1200 mm
vysoké	ZE7W482G	ZE7W1082G
	227588	**227590**
nízke	ZE7V482G	ZE7V1082G
	227592	**227594**

• výška bočnice 128,5 mm • minimálna výška v korpuse 144 mm

Predné diely pre vnútornú zásuvku

popis	kód	kód Blum
plech M	**491360**	ZV7.1043C01
plech C pre reling	**491360**	ZV7.1043C01
unášač M	**491362**	ZI7.0M07
plech C pre sklo	**491361**	ZV7.1043MN1
reling C	**491359**	ZR7.1080U

Príslušenstvo

popis	kód	kód Blum
skrutka pre LBX	**237597**	61D.1500
stabilizácia dna	**12839**	Z96.10E1

Synchronizácia pre TIP-ON

popis	kód	kód Blum
pastorok	**227606**	T57.7400
hriadeľ	**227607**	ZST.1160W

LEGRABOX – nehrdzavejúca oceľ (INOX)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO		vnútorná	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
M	450	40	**337865**	**337871**	**337866**	**337872**	**337867**	**337873**
		70	**337868**	**337874**	**337869**	**337875**	**337870**	**337877**
	500	40	**255124**	**254965**	**255125**	**254966**	**337884**	**337886**
		70	**255136**	**255111**	**255275**	**255120**	**337885**	**337891**

- výška bočnice 90,5 mm • minimálna výška v korpuse 106 mm (pri vnútorných 104 mm, resp. 109 mm s unášačom)

			skrutka		EXPANDO		vnútorná	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
K	500	40	**340677**	**340682**	**340679**	**340683**	**389186**	**389187**
		70	**340680**	**340684**	**340681**	**340685**	**389189**	**389190**

- výška bočnice 128,5 mm • minimálna výška v korpuse 144 mm

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C PURE	450	40	**344955**	**344959**	**344956**	**344960**
		70	**344957**	**344961**	**344958**	**344962**
	500	40	**260741**	**260743**	**260747**	**260749**
		70	**260742**	**260744**	**260748**	**260750**

			vnútorná, reling		vnútorná, sklo	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
C PURE	450	40	**344967**	**344971**	**344968**	**344972**
		70	**344969**	**344974**	**344970**	**344975**
	500	40	**344980**	**344985**	**344981**	**344986**
		70	**344982**	**344987**	**344984**	**344988**

- výška bočnice 177 mm
- minimálna výška v korpuse 193 mm (vnútorná 191 mm)
- komplet obsahuje všetko na zostavenie zásuvky
- verziu TIP-ON doplň synchronizáciou
- verziu TOB doplň modulom a synchronizáciou
- modul TOB vyber podľa hĺbky a váhy celej zásuvky
- pri vnútornej zásuvke výšky M pridaj čelný reling
- pri vnútornej zásuvke výšky C pridaj čelný plech a reling alebo čelné sklo

prírezy dna a chrbta pozri str. 03.74



LEGRABOX – nehrdzavejúca oceľ (INOX)

Komplet kovania pre zásuvku

			skrutka		EXPANDO	
	hĺbka mm (NL)	nosnosť (kg) typ výsuvu	BLUMOTION, TOB	TIP-ON	BLUMOTION, TOB	TIP-ON
F	450	40	**342553**	**342556**	**342554**	**342557**
		70	**342564**	**342588**	**342577**	**342589**
	500	40	**342594**	**342596**	**342595**	**342597**
		70	**342602**	**342604**	**342603**	**342605**

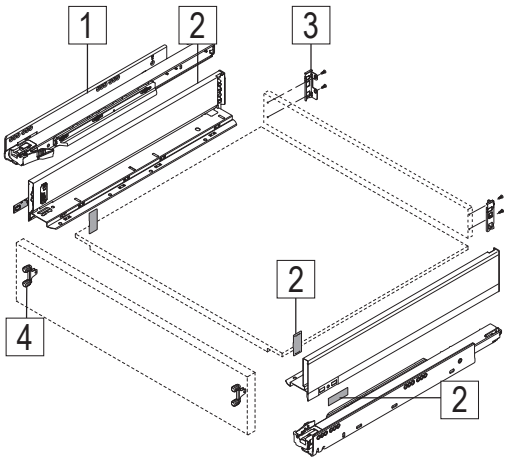
• výška bočnice 241 mm • minimálna výška v korpuse 257 mm

LEGRABOX – jednotlivé komponenty

Výsuvy

1

	BLUMOTION, TIP-ON BLUMOTION		TIP-ON	
	750.***1S	753.***1S	750.***1T	753.***1T
dĺžka NL (mm)	40 kg	70 kg	40 kg	70 kg
270	**349902**	×	**227420**	×
300	**349903**	×	**227421**	×
350	**349904**	×	**227422**	×
400	**349905**	×	**227423**	×
450	**349906**	**349911**	**227424**	**227428**
500	**349907**	**349912**	**227425**	**227429**
550	**349908**	**349913**	**227426**	**227430**
600	**349909**	**349914**	**227427**	**227431**
650	×	**349915**	×	**253717**



Bočnice N a M

2

výška	N (66,5 mm)				M (90,5 mm)			
dĺžka NL (mm)	770N***2S			770N***2I	770M***2S			770M***2I
	SW-M	OG-M	CS-M	nehrdzavejúca oceľ	SW-M	OG-M	CS-M	nehrdzavejúca oceľ
270	×	×	×	×	**227441**	**227442**	**491312**	**227444**
300	×	×	×	×	**227445**	**227446**	**491313**	**227448**
350	×	×	×	×	**227449**	**227450**	**491314**	**227452**
400	**348902**	**348904**	**491308**	×	**227453**	**227454**	**491315**	**227456**
450	**227433**	**227434**	**491309**	**227436**	**227457**	**227458**	**491316**	**227460**
500	**227437**	**227438**	**491310**	**227440**	**227461**	**227462**	**491317**	**227464**
550	**348914**	**348913**	**491311**	×	**227465**	**227466**	**491318**	**227468**
600	×	×	×	×	**227469**	**227470**	**491319**	**227472**
650	×	×	×	×	**256453**	**256454**	**491320**	**256456**

Bočnice C PURE a C FREE

2

výška	C Pure (177 mm)			C Free (177 mm)		
dĺžka NL (mm)	770C***2S			780C***2S		
	SW-M	OG-M	CS-M	SW-M	OG-M	CS-M
270	**227493**	**227494**	**491328**	×	×	×
300	**227497**	**227498**	**491329**	×	×	×
350	**227501**	**227502**	**491330**	**256470**	**256471**	**491343**
400	**227505**	**227506**	**491331**	**256474**	**256475**	**491344**
450	**227509**	**227510**	**491332**	**256478**	**256479**	**491345**
500	**227513**	**227514**	**491333**	**256482**	**256483**	**491346**
550	**227517**	**227518**	**491334**	**256486**	**256487**	**491347**
600	**227521**	**227522**	**491335**	**256490**	**256491**	**491348**
650	**256457**	**256458**	**491336**	**256494**	**256495**	**491349**

× tento variant nie je k dispozícii

LEGRABOX – jednotlivé komponenty

Držiaky chrbta

		SW-M	OG-M	CS-M	nehrdza-vejúca oceľ	kód Blum
3	N	**227549**	**227550**	491350	227552	ZB7N000S
	M	**227553**	**227554**	**491351**	**227556**	ZB7M000S
	K	**227557**	**227558**	**491352**	**227560**	ZB7K000S
	C	**227561**	**227562**	**491353**	**227564**	ZB7C000S
	F	**227565**	**227566**	**491354**	**227568**	ZB7F000S

Bočnica K

	výška	K (128,5 mm)			
	dĺžka NL (mm)	770K***2S			770K***2I
		SW-M	OG-M	CS-M	nehrdzavejúca oceľ
2	270	×	×	×	×
	300	**348927**	**348928**	**491321**	348930
	350	**227473**	**227474**	**491322**	227476
	400	**227477**	**227478**	**491323**	227480
	450	**227481**	**227482**	**491324**	227484
	500	**227485**	**227486**	**491325**	**227488**
	550	**227489**	**227490**	**491326**	227492
	600	**348932**	**348934**	**491327**	348936
	650	×	×	×	×

Bočnica F

	výška	F (241 mm)			
	dĺžka NL (mm)	770F***2S			770F***2I
		SW-M	OG-M	CS-M	nehrdzavejúca oceľ
2	270	×	×	×	×
	300	×	×	×	×
	350	×	×	×	×
	400	**336683**	**336685**	**491337**	336681
	450	**227525**	**227526**	**491338**	**227528**
	500	**227529**	**227530**	**491339**	**227532**
	550	**227533**	**227534**	**491340**	227536
	600	**227537**	**227538**	**491341**	227540
	650	**256461**	**256462**	**491342**	256464

Materiál a farby

Farby RAL pôsobia vďaka drsnému povrchu výrazne svetlejšie.

karbón čierna	CS-M
orion sivá	OG-M
hodvábne biela	SW-M
nehrdzavejúca oceľ (inox) anti fingerprint	INOX

LEGRABOX – jednotlivé komponenty

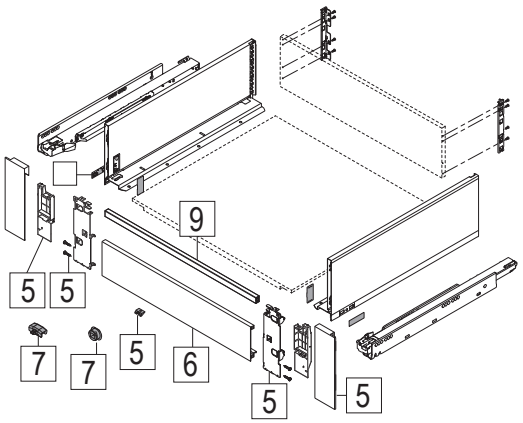
Čelné kovanie

	pre výšku	skrutka		EXPANDO		potrebný počet/ 1 výsuv
		kód	kód Blum	kód	kód Blum	
4	N	**227541**	ZF7N7002	**227542**	ZF7N70E2	2
	M	**227543**	ZF7M7002	**227544**	ZF7M70E2	2
	K	**227545**	ZF7K7002	**227546**	ZF7K70E2	2
	C	**227547**	ZF7C7002	**227548**	ZF7C70E2	2
	C	**227543**	ZF7M7002	**227544**	ZF7M70E2	4
	F	**227543**	ZF7M7002	**227544**	ZF7M70E2	6
	F	**227543**	ZF7M7002	**227544**	ZF7M70E2	2 + 2
		227547	ZF7C7002	**227548**	ZF7C70E2	

pre výšku	EXPANDO T (kompakt)		potrebný počet/ 1 výsuv
	kód	kód Blum	
N	**347994**	ZF7N70T2	2
M	**347995**	ZF7M70T2	2
K	**347996**	ZF7K70T2	2
C	**347997**	ZF7C70T2	2
C	**347995**	ZF7M70T2	4
F	**347995**	ZF7M70T2	6
F	**347995**	ZF7M70T2	2 + 2
	347997	ZF7C70T2	

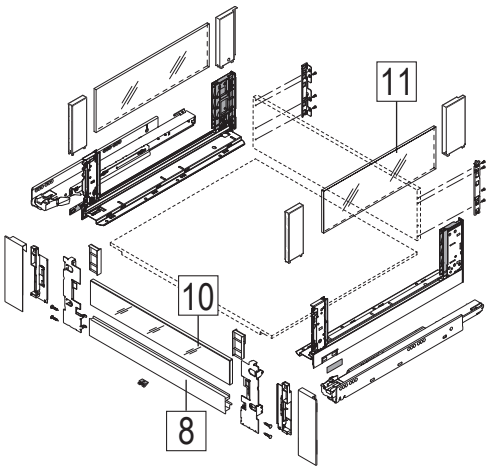
Čelné kovanie pre vnútornú zásuvku

	popis	SW-M	OG-M	CS-M	nehrdzavejúca oceľ
5	M	ZI7.0MS0			ZI7.0MI0
		227570	**227571**	**491355**	**227573**
	K	ZI7.0KS0			ZI7.0KI0
		363921	**363922**	**491356**	**363920**
	C čelné sklo	ZI7.2CS0			ZI7.0CI0
		227574	**227575**	**491357**	**227577**
	C čelný reling	ZI7.3CS0			ZI7.3CI0
		236546	**236547**	**491358**	**236549**



Predné diely pre vnútornú zásuvku

	popis	SW-M	OG-M	CS-M	nehrdza-vejúca oceľ
6	plech M + K	ZV7.1043C01			
		482348	**482349**	**491360**	**483756**
	plech C pre reling	**482348**	**482349**	**491360**	**483756**
7	unášač M	ZI7.0M07			
		227603	**227604**	**491362**	**491362**
8	plech C pre sklo	ZV7.1043MN1			
		227582	**227583**	**491361**	**227585**
9	reling C	ZR7.1080U			
		227596	**227597**	**491359**	**227600**



LEGRABOX – jednotlivé komponenty

Čelné sklo pre C

	popis	600	1200
10	vysoké	ZE7W482G	ZE7W1082G
		227588	**227590**
	nízke	ZE7V482G	ZE7V1082G
		227592	**227594**

Zásuvný prvok LEGRABOX Free

	dĺžka NL (mm)	číre sklo	
11	450	**257253**	ZE7S338G
	500	**257254**	ZE7S388G
	550	257255	ZE7S438G
	600	257256	ZE7S488G
	650	257258	ZE7S538G

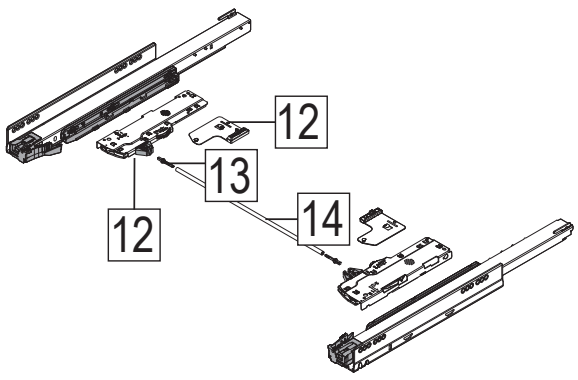
Súprava modulov pre TOB

	dĺžka NL (mm)	hmotnosť [1] (kg)	kód	kód Blum
12	270 – 300	do 10 kg	**284456**	T60L7040
		10 – 20 kg	**275343**	T60L7140
	350 – 650	do 20 kg	**275344**	T60L7340
		5 – 40 kg	**275345**	T60L7540
		35 – 70 kg	**275347**	T60L7570

[1] celková hmotnosť zásuvky vrátane čela a obsahu

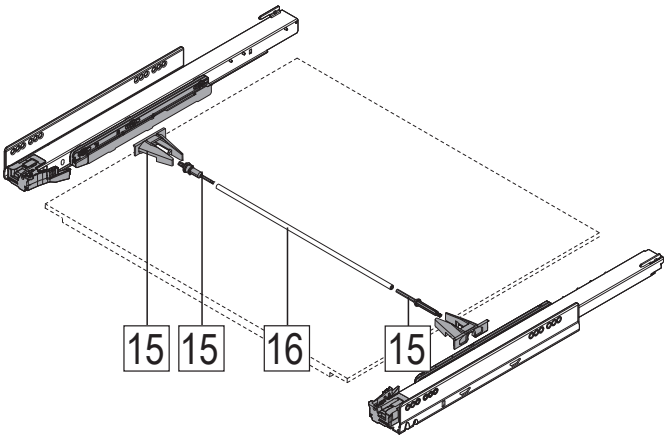
Synchronizácia pre TIP-ON BLUMOTION

	popis	kód	kód Blum
13	pastorok	**275348**	T60.000D
14	hriadeľ	**282277**	T60.1125W



Synchronizácia pre TIP-ON

	popis	kód	kód Blum
15	pastorok	**227606**	T57.7400
16	hriadeľ	**227607**	ZST.1160W



LEGRABOX – jednotlivé komponenty

Príslušenstvo



popis	kód	kód Blum
bočná stabilizácia	**227609**	ZS7M400LU
	227611	ZS7M650LU

- dodatočná stabilizácia nadmerne širokých čelných výsuvov
- odporúčanie: šírka korpusu KB 900 – 1 400 mm
- hriadeľ Alu, vhodný pre šírku korpusu KB 1 400 mm, na skrátenie
- vhodné na využitie so SERVO-DRIVE, TIP-ON, TIP-ON BLUMOTION



popis	kód	kód Blum
skrutka pre LBX	**237597**	61D.1500
stabilizácia EXPANDO T	**347998**	Z96.00T1
stabilizácia dna	**12839**	Z96.10E1

Súprava modulov TOB pre drezovú zásuvku

dĺžka NL (mm)	hmotnosť [1]	kód	kód Blum
350 – 360	do 20 kg	**360754**	T60L9340 [2]
	15 – 40 kg	**360755**	T60L9540

[1] celková hmotnosť zásuvky vrátane čela a obsahu

[2] kombinovateľné len s korpusovou lištou pre 40 kg

Krytky

popis	kód	kód Blum
vnútorná biela	**306385**	ZA7.5700.BT
vnútorná sivá	**306384**	
vonkajšej sivá	**306383**	ZA7.0700.BT
vonkajšia biela	**306382**	

Súprava pre hĺbku 410 alebo 460 mm

	kód	kód Blum	popis
1	**389310**	Z95.4100	410 mm, Orion sivá
	389311	Z95.4600	460 mm, Orion sivá

- nosnosť 150 kg

Súprava obsahuje:

- 1a – 2× TANDEM 561Hxxx1B95 vľavo/vpravo
- 1b – 2× soklová noha
- 1c – 2× rohový spoj
- 1d – 2× pätka soklovej nohy
- 1e – 2× násuvný držiak pre policový výsuv
- 1f – 1× čelné spojovacie kovanie (magnet a kontaktná doštička)
- 1g – 4× pružinový doraz[1]
- 1h – 2× nálepka (bezpečnostné pokyny a osvedčenie výrobcu)
- 14× skrutka s plochou hlavou 4 × 15 mm
- 1× návod na montáž
- KB – šírka korpusu
- LW – svetlá šírka korpusu

[1] – od KB > 900 mm, 4 ks

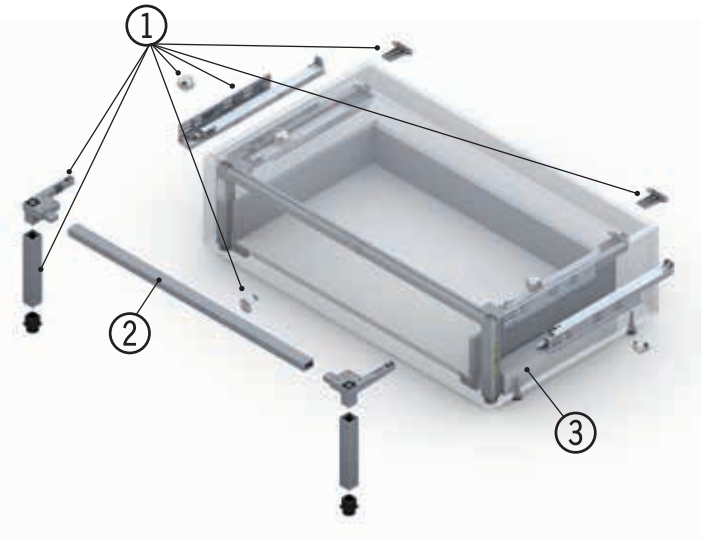


Priečny nosník

	kód	kód Blum	dĺžka
2	**389312**	Z95Q1040A	1200 mm

Prírez: LW – 130 mm

Odporúčame: pre šírku korpusu (KB) 1 200 mm použite 2 ks, zabránite jeho možnej príliš veľkej deformácii



Dištančný profil

	kód	kód Blum	popis
3	**389313**	Z95D4100	na montáž spodného výsuvu

- voliteľne, nemusíte vyrábať vlastné, masívne
- na montáž vedenia výsuvu, vhodná ku všetkým Box systémom a vodiacim systémom Blum

[1] Schválenie skutočnej nosnosti Vami vyrobeného nábytku so Space Step musíte poskytnúť Vy ako výrobca v zmysle normy EN-14183. Táto skutočnosť musí byť uvedená na nálepke výrobcu.

Bezúchytkové vysunutie stupienka zaisťuje vnútorná zásuvka Tip-on nebo TOB. Samotný stupienok sa bezúchytkovo nedá vysunúť.

Odporúčaný materiál:

Pre stupienok sokla odporúčame povrstvenú dosku (3 vrstvy) s minimálnou hrúbkou aspoň 21 mm.

Odporúčanie povrchu stupienka:

Povrch stupienka musí byť protišmykový. Na tento účel je možné využiť protišmykovú podložku, ktorá bude priamo spojená s povrchom stupienka, alebo protišmykovú dosku.

Umiestnenie nálepiek:

Norma EN-14183 predpokladá viditeľné umiestnenie oboch pripojených nálepiek.

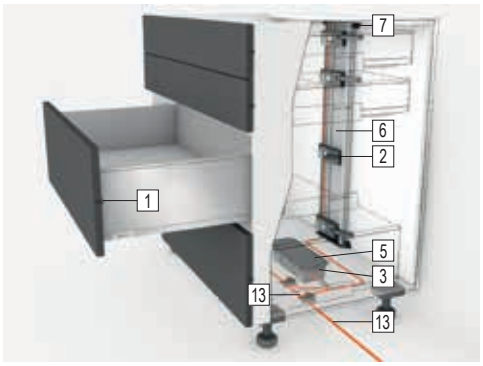
Výsuv pod Space Step:

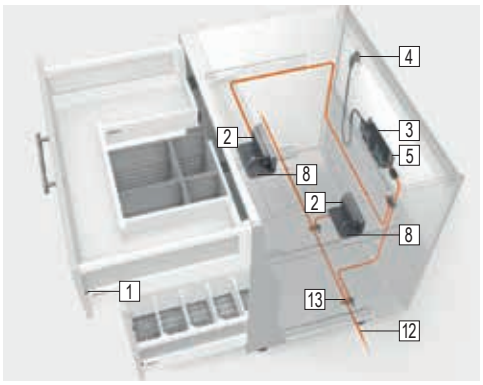
Smú byť použité len vedenia pre 30 kg alebo 40 kg. Dynamická nosnosť pre výsuv pod Space Step je 20 kg.

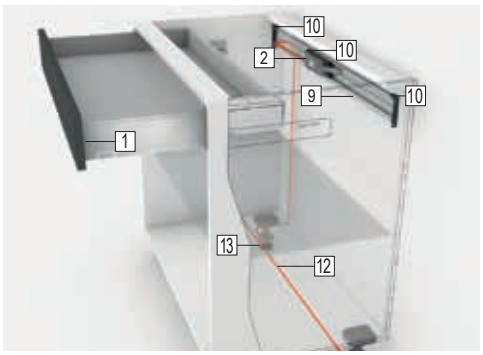
SERVO-DRIVE

Jednotlivé komponenty

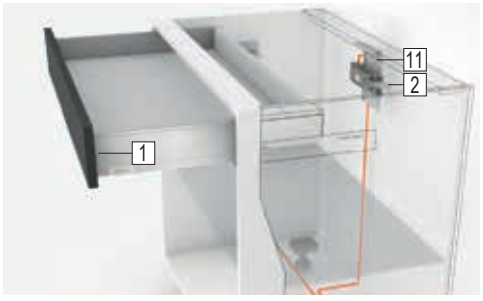
	kód	kód Blum	popis
	130787	Z10UB00EE	uno kompletná súprava pre 1 (spodnú) zásuvku
1	**99131**	993.0530	dištančný doraz 5 mm
	99120	993.0830.01	dištančný doraz 8 mm
2	**545023**	Z10A3000	pohonná jednotka
3	**523392**	Z10NE04EE	napájací zdroj 72 W
4	**99108**	Z10M200E	napájací kábel 2 m
5	**991110**	Z10NG000	držiak trafa na montáž do dna
	131344	Z10NG120	držiak trafa na montáž do chrbta
6	**99113**	Z10T650AA	nosník 650 mm s káblom
	99125	Z10T670AA	nosník 670 mm s káblom
	99111	Z10T700AA	nosník 700 mm s káblom
	99115	Z10T750AA	nosník 750 mm s káblom
	99129	Z10T800AA	nosník 800 mm s káblom
	99116	Z10T1170A	nosník 1170 mm bez kábla
7	**99102**	Z10D01EA.01	držiak nosníka do dna/chrbta
	99101	Z10D01E0.01	držiak nosníka do dna/pôdy
8	**99103**	Z10D0311	držiak pohonnej jednotky jednoduchý
	99104	Z10D7201.01	držiak pohonnej jednotky dvojitý
9	**99124**	Z10T1143B	horizontálny nosník
10	**99123**	Z10D5210	držiak horizontálneho nosníka
11	**99127**	Z10D6252	držiak pohonnej jednotky horný
12	**99107**	Z10K800AE	rozvodný kábel 8 m
13	**132954**	Z10V100E.01	svorka + ochranná krytka konca rozvodného kábla
	99105	Z10K0009	držiak kábla
	99106	Z10K008S	synchronizačný kábel viacžilový 80 mm
	99128	Z10K120S	synchronizačný kábel viacžilový 1 200 mm
	99118	Z10K160S	synchronizačný kábel viacžilový 1600 mm
	375046	Z10K1HMA	rozvodný kábel 100 m
	375045	Z10K00008	koncovka kábla
	304165	Z10K300A	synchronizačný kábel 3 m







- systém SERVO-DRIVE umožňuje spojenie bezúchytkového otvárania s tlmeným zatváraním BLUMOTION
- systém nie je pevne spojený s vedením zásuvky, zásuvky je možné ovládať aj bez prísunu el. energie
- minimálny odstup čela od hrany korpusu 2 mm zaistí dištančný doraz
- pre čelo do 300 mm výšky 2 ks dorazov namontovaných k stredu čela, pre vyššie (nad 300 mm) 4 ks v rohoch



Kompletná súprava pre rôzny typ a počet korpusov

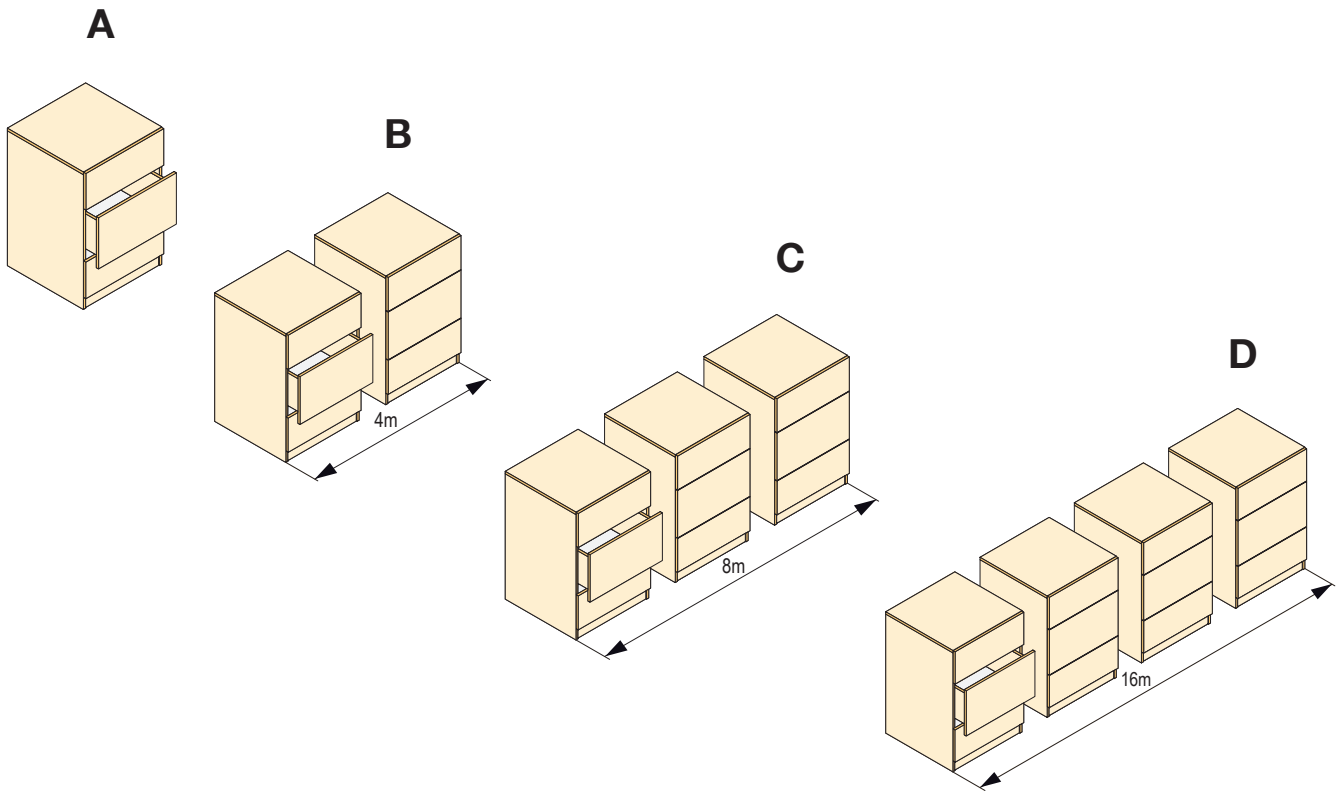
svetlá výška korpusu (mm)	počet zásuviek v korpuse	počet korpusov			
		1	2	3	4
660–669	3	**388310**	**388311**	**388312**	**388313**
760–769	3	**388314**	**388315**	**388316**	**388317**
810–819	4	**388318**	**388319**	**388321**	**388322**
1180–1189	4	**388323**	**388324**	**388326**	**388327**
max. vzdialenosť krajných korpusov (m)			4	8	16



Komplet obsahuje:

- pohonné jednotky podľa počtu zásuviek
- nosníky podľa počtu korpusov
- držiak nosníka (dno/chrbát) podľa počtu korpusov
- dištančné dorazy (nízka – 2×; vysoká 4×)
- rozvodový kábel (3 korpusy – 1×; 4 korpusy – 2×)
- svorky
- trafo
- držiak trafa do dna
- napájací kábel

Maximálna vzdialenosť 2 krajných korpusov



SERVO-DRIVE Flex

Jednotlivé komponenty

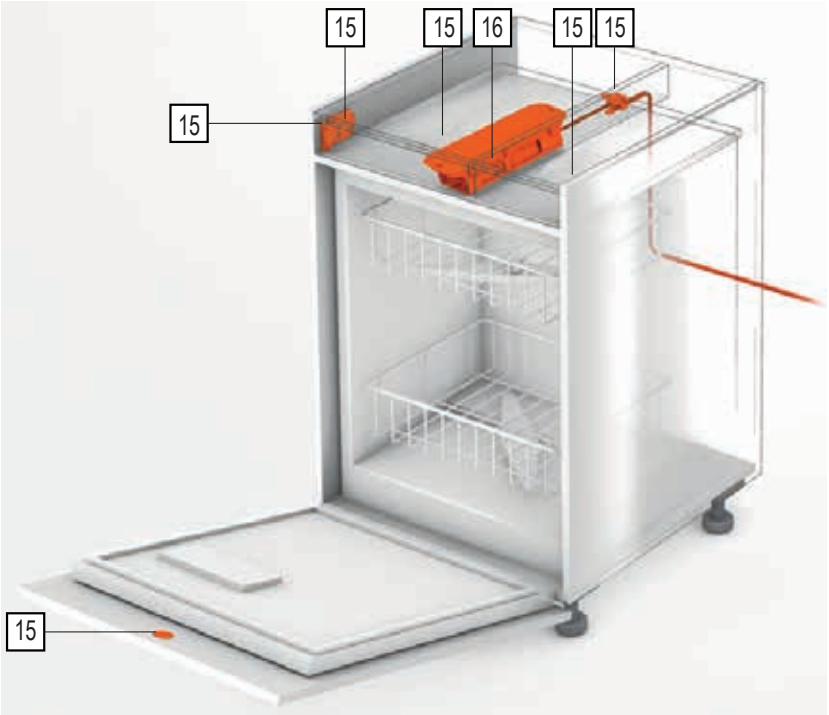
	kód	kód Blum	popis
15	**545024**	Z10C500A	SERVO-DRIVE flex pre umývačku, chladničku, mrazničku
16	**265356**	Z10C5005	umývačkový adaptér pre SERVO-DRIVE flex
3	**523392**	Z10NE04EE	napájací zdroj 72 W
15	**991110**	Z10NG000	držiak trafa na montáž do dna
	131344	Z10NG000	držiak trafa na montáž do chrbta
4	**99108**	Z10M200E	napájací kábel 2 m
13	**132954**	Z10V100E	svorka + ochranná krytka konca
P	**265355**	Z10C5007	bezdrôtový prijímač pre SERVO-DRIVE flex
	459669	23P5020	samostatný vypínač sivý
	419890	23P5020	samostatný vypínač biely
	304165	Z10K300A	synchronizačný kábel 3 m svetlosivý





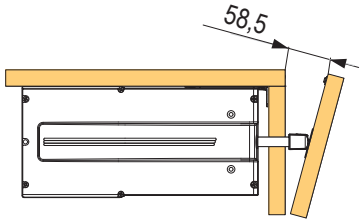
- súprava SERVO-DRIVE flex obsahuje:
  - samotnú jednotku FLEX
  - prepojovaciu svorku
  - protikus na dvere
  - 3 dištančné dorazy
  - montážnu šablónu
  - príchyt krycieho plechu
  - krytku otvoru
- pre elektrické otváranie nábytku bez úchytiek a vstavaných chladničiek vnútri
- Flex je určený na otváranie vstavaných spotrebičov ako sú chladničky (do výšky 178 cm), mrazničky (158 cm), alebo umývačky
- kombinované chladničky majú dvoje dvierka jedna pre chladničku, jedna pre mrazničku každé dvierka sú vybavené vždy jedným vlastným pohonom Flex a môžu sa otvárať každé zvlášť
- v prípade vyšších a fažších čiel chladničiek spoľahlivo synchrónne otvoria dvere dve pohonné jednotky
- pri vstavaných umývačkách riadu je nutné umiestniť pohonnú jednotku na stred umývačky
- potrebný priestor nad (pod) spotrebičom je min. 60 mm
- FLEX sa umiestňuje vždy na protiľahlú stranu závesov
- nutné doplniť trafom, prívodným káblom a držiakom trafa (523392, 99108, 131344) v prípade, že v kuchyni tieto položky ešte nie sú

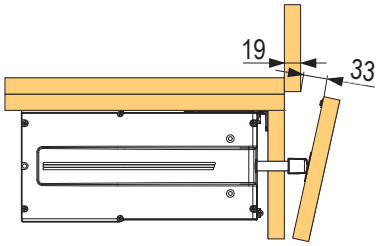




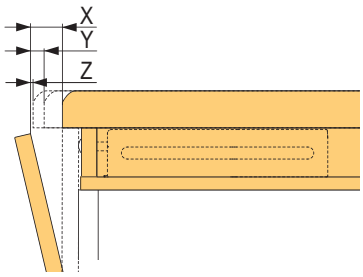
SERVO-DRIVE Flex a UNO

Rozmery medzery dverí

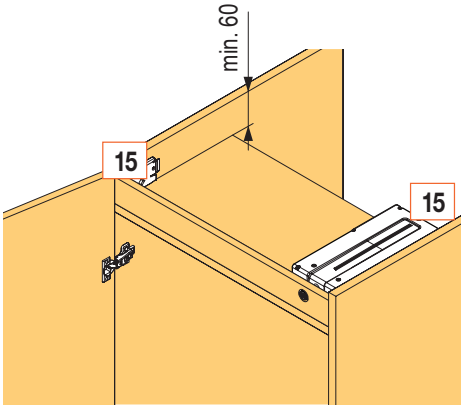




Presah dosky (APU)



X	30 mm
Y	10 mm
Z	0 mm



UNO pre zásuvku s odpadkovým košom



kód	kód Blum	popis
130787	Z10UB00EE	SERVO-DRIVE uno kompletná súprava pre 1 (spodnú) zásuvku

- súprava elektrického otvárania pre zásuvky s odpadkovým košom
- vďaka jemnému ťuknutiu na čelo výsuvu kolenom či špičkou nohy sa výsuv s odpadkovým košom ľahko otvorí
- integrovaná ochrana proti spusteniu, v prípade, že sa o nábytok niekto opiera, zabráni neúmyselnému otváraniu
- súprava UNO spotrebuje v režime standby len 3,5 kWh ročne
- minimálny priestor v korpuse na použitie súpravy UNO je dĺžka korpusových líšt plus 35 mm

Movento TIP-ON BLUMOTION

Celovýsuv, nosnosť 40 a 60 kg

kód	kód Blum	popis
349918	760H2500S	250 mm/40 kg

Dĺžku 250 mm ako jedinú nemožno použiť v kombinácii s TOB!

349919	760H2700S	270 mm/40 kg
349920	760H3000S	300 mm/40 kg
349921	760H3200S	320 mm/40 kg
349922	760H3500S	350 mm/40 kg
349923	760H3800S	380 mm/40 kg
349924	760H4000S	400 mm/40 kg
349925	760H4200S	420 mm/40 kg
349926	760H4500S	450 mm/40 kg
349930	760H4800S	480 mm/40 kg
349927	760H5000S	500 mm/40 kg
349931	760H5200S	520 mm/40 kg
349928	760H5500S	550 mm/40 kg
349929	760H6000S	600 mm/40 kg
349932	766H4500S	450 mm/60 kg
349934	766H5000S	500 mm/60 kg
349935	766H5200S	520 mm/60 kg
349936	766H5500S	550 mm/60 kg
349938	766H6000S	600 mm/60 kg
349939	766H6500S	650 mm/60 kg
349940	766H7000S	700 mm/60 kg
349941	766H7500S	750 mm/60 kg

- otváranie ťuknutím, ľahký chod, mäkké a tiché zatváranie
- zvláštnosťou je čisto mechanický priebeh pohybu
- voliteľná synchronizácie umožní dokonca pri obzvlášť širokých a vysokých čelách dodatočne zväčšiť priestor pre veľký rozsah spustenia
- pre správne fungovanie je potrebné zabezpečiť:
  - vedenie Movento určené pre TIP-ON BLUMOTION
  - čelné uchytenie (Ľ+ P)
  - vhodný modul TOB podľa hĺbky a tiež váhy celej zásuvky
  - adaptéry (2 ks)
  - synchronizačný hriadeľ
- na správne nastavenie hĺbky použi šablónu 275419

Súprava modulov pre TOB

dĺžka NL (mm)	hmotnosť[1]	kód	kód Blum
270 – 320	do 10 kg	**284456**	T60L7140
	10 – 20 kg	**275343**	T60L7040
350 – 750	do 20 kg	**275344**	T607340[2]
	15 – 40 kg	**275345**	T607340
	35 – 70 kg	**275347**	T60L7570

[1] celková hmotnosť zásuvky vrátane čela a obsahu

[2] nie je možné kombinovať s vedením pre vysoké naloženie (60 kg)

Príslušenstvo

popis	kód	kód Blum
čelné upevnenie ľavé	**159816**	T51.7601
čelné upevnenie pravé	**159817**	T51.7602
šablóna nastavenia medzery TOB	**275419**	65.5631

Synchronizácia

popis	kód	kód Blum
hriadeľ[3]	**282277**	T60.1125W
jednodielny hriadeľ	**293824**	T60.300D

[3] dĺžka hriadeľa je 1 125 mm; vhodné pre šírku korpusu max. 1400 mm

Aretácia policového výsuvu

popis	kód	kód Blum
aretácia pre Movento/Tandem	**402323**	295H5700
synchronizačný hriadeľ	**402313**	ZST.1089W



Celovýsuv TIP-ON nosnosť 40 a 60 kg

kód	kód Blum	popis
159793	760H2500T	250 mm/40 kg
159794	760H2700T	270 mm/40 kg
159795	760H3000T	300 mm/40 kg
159796	760H3200T	320 mm/40 kg
159797	760H3500T	350 mm/40 kg
159798	760H3800T	380 mm/40 kg
159799	760H4000T	400 mm/40 kg
159800	760H4200T	420 mm/40 kg
159801	760H4500T	450 mm/40 kg
159802	760H4800T	480 mm/40 kg
159803	760H5000T	500 mm/40 kg
159804	760H5200T	520 mm/40 kg
159805	760H5500T	550 mm/40 kg
159806	760H6000T	600 mm/40 kg
159807	766H4500T	450 mm/60 kg
159809	766H5000T	500 mm/60 kg
159810	766H5200T	520 mm/60 kg
159811	766H5500T	550 mm/60 kg
159812	766H6000T	600 mm/60 kg
159813	766H6500T	650 mm/60 kg
159814	766H7000T	700 mm/60 kg
159815	766H7500T	750 mm/60 kg

Príslušenstvo

popis	kód	kód Blum
čelné upevnenie ľavé	**159816**	T51.7601
čelné upevnenie pravé	**159817**	T51.7602
synchronizačné pastorky	**227606**	T57.7400
synchronizačná tyč	**227607**	ZST.1160W
nastavenie hĺbky	**159818**	298.7600
bočná stabilizácia pre dĺžku výsuvov do 400 mm	159821	ZS7M400MU
bočná stabilizácia pre dĺžku výsuvov do 600 mm	**159822**	ZS7M600MU
bočná stabilizácia pre dĺžku výsuvov do 750 mm	159823	ZS7M750MU

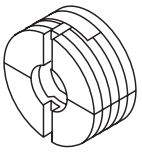
TANDEM BLUMOTION

Celovýsuv nosnosť 30 kg

kód	kód Blum	dĺžka výsuvu (mm)	dĺžka zásuvky (mm)	dĺžka vnútornej zásuvky (mm)
512342	560F2500B	250	240	256
512343	560F2700B	270	260	276
512344	560F3000B	300	290	306
512345	560F3500B	350	340	356
512346	560F4000B	400	390	406
512347	560F4500B	450	440	456
512348	560F5000B	500	490	506
512349	560F5500B	550	540	556
512350	560F6000B	600	590	606
13493	560H4800B	480	470	486
13526	560H5000B	500	490	506
13527	560H5500B	550	540	556
158774	560H6000B	600	590	606

- celovýsuv TANDEM plus s tlmením pri zatváraní
- nosnosť 30 kg
- vrátane integrovaného BLUMOTION
- upevnenie pomocou čelných príchytov
- viac v katalógu Blum

Príslušenstvo



popis	kód	kód Blum
TANDEM čelné kovanie ľavé	**13469**	T51.1700.04
TANDEM čelné kovanie pravé	**13470**	T51.1700.04
stabilizácia TANDEM pre zásuvky s dĺžkou do 410 mm[1]	**130814**	ZST.410TV
stabilizácia TANDEM pre zásuvky s dĺžkou do 600 mm[1]	**130824**	ZST.600TV
stabilizácia TANDEM pre zásuvky s dĺžkou do 750 mm[1]	**130825**	ZST.750TV
298.1000, nastavenie čela zásuvky	**13693**	295.1000

[1] pre šírku korpusu 1 400 mm, skracuje sa

montážny návod nájdete na portáli Démos24Plus (www.demos-trade.com) alebo v katalógu Blum (je vždy tiež pribalený pri tovare)

Čiastočný výsuv, nosnosť 30 kg

kód	kód Blum	dĺžka výsuvu (mm)	dĺžka zásuvky (mm)
512372	550F2700B	270	260
512373	550F3000B	300	290
512374	550F3500B	350	340
512375	550F4000B	400	390
512376	550F4500B	450	440
512377	550F5000B	500	490
512378	550F5500B	550	540
512379	550F6000B	600	590
512380	550F6500B	650	640

TANDEM TIP-ON

Celovýsuv nosnosť 30 kg

kód	kód Blum	dĺžka výsuvu (mm)
512406	560F2500T	250
512407	560F2700T	270
512408	560F3000T	300
512410	560F3500T	350
512412	560F4000T	400
512414	560F4500T	450
512416	560F5000T	500
512418	560F5500T	550
512419	560F6000T	600
512405	560H6000T	600



- celovýsuv TANDEM s integrovaným TIP-ON
- pri každej šírke korpusu KB odporúčame použiť synchronizáciu
- upevnenie pomocou čelných príchytov
- prírez hriadeľa: LW – 31 mm
- viac v katalógu Blum

Čiastočný výsuv, nosnosť 30 kg

kód	kód Blum	dĺžka výsuvu (mm)
512381	550F2700T	270
512382	550F3000T	300
512383	550F3500T	350
512384	550F4000T	400
512385	550F4500T	450
512386	550F5000T	500
512387	550F5500T	550
512388	550F6000T	600
512389	550F6500T	650





- čiastočný výsuv TANDEM s integrovaným TIP-ON
- pri každej šírke korpusu KB odporúčame využiť synchronizáciu
- upevnenie pomocou čelných príchytov
- prírez hriadeľa: LW – 31 mm
- viac v katalógu Blum

Príslušenstvo

popis	kód	kód Blum
TANDEM čelné kovanie ľavé	**13469**	T51.1700.04
TANDEM čelné kovanie pravé	**13470**	T51.1700.04
synchronizačný hriadeľ	**499867**	T57.1140S

METABOX

Čiastočné výsuvy

	dĺžka (mm)							
výška (mm)	270 mm, biely		350 mm, biely		400 mm, biely		450 mm, biely	
"N" 56/78	**13105**	320N2700C15	**13101**	320N3500C15	**13102**	320N4000C15	**13103**	320N4500C15
"M" 86/110	**13184**	320M2700C15	**13185**	320M3500C15	**13183**	320M4000C15	**13182**	320M4500C15
"K" 117/142	×	×	**13296**	320K3500C15	**13293**	320K4000C15	**13292**	320K4500C15
"H" 150/174	×	×	**13354**	320H3500C15	**13351**	320H4000C15	**13352**	320H4500C15
externé tlmenie	**14358**	Z70.0320	**14358**	Z70.0320	**14358**	Z70.0320	**14358**	Z70.0320

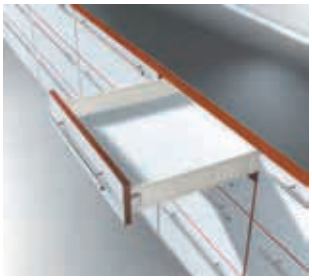
výška (mm)	450 mm, sivý		500 mm, biely		500 mm, sivý		550 mm, biely	
"N" 56/78	×	×	**13100**	320N5000C15	**13110**	×	**13104**	320N5500C15
"M" 86/110	**13195**	320M4500C15	**13180**	320M5000C15	**13196**	320M5000C15	**13181**	320M5500C15
"K" 117/142	×	×	**13291**	320K5000C15	×	×	**13290**	320K5500C15
"H" 150/174	×	×	**13353**	320H5000C15	**13358**	×	**13350**	320H5500C15
externé tlmenie	**14357**	Z70.0320	**14358**	Z70.0320	**14357**	Z70.0320	**14358**	Z70.0320

- čiastočný výsuv so zvýšenou bočnicou
- nosnosť 25 kg
- nastavenie v 2 smeroch
- krémovo biely (RAL9001) alebo sivý (RAL9006)
- tlmiaci mechanizmus biely alebo sivý, unášač vždy sivý
- ďalšie farby na vyžiadanie (nutné dodržať minimálne množstvo)
- viac v katalógu Blum

Čelné upevnenie

montáž pomocou	skrutka		INSERTA skrutka		EXPANDO		na nalisovanie	
čelný príchyt	ľavý	pravý	ľavý	pravý	ľavý	pravý	ľavý	pravý
N	**13112**	**13113**	×	×	×	×	×	×
	ZSF.1510		×	×	×	×	×	×

M, K, H	**13204**	**13205**	**13198**	**13199**	**13202**	**13203**	**13206**	**13207**
	ZSF.1700		ZSF.1200		ZSF.130E		ZSF.1800	



Vnútorná zásuvka

čelný príchyt	ľavý	pravý	kód Blum
N	13428	13427	ZIF.3010
M	**13434**	**13433**	ZIF.3000
K	13430	13429	ZIF.3030
H	**13432**	**13431**	ZIF.3050

Krytka čelného príchytu pre výšky „M, K, H“

farba	kód	kód Blum
biela	**13209**	ZAA.3500
sivá	**13212**	

- pre výšku „N“ sa krytka nevyrába
- možno potlačiť logom, min. 1 000 ks

Reling

farba	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	550 mm
biely	**13421**	**13422**	**13423**	**13424**	**13425**
sivý	×	×	×	**13443**	×
kód Blum	ZRE.321S.ID	ZRE.371S.ID	ZRE.421S.ID	ZRE.471S.ID	ZRE.521S.ID

montážny návod nájdete na portáli Démos24Plus (www.demos-trade.com) alebo v katalógu Blum (je vždy tiež pribalený pri tovare)

Detská poistka

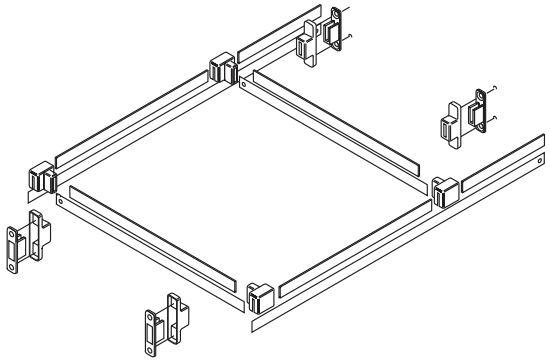
kód	popis
405935	poistka



Metafile

kód	kód Blum	farba
12850	ZRM.5500	biela
14293		sivá

- závesná registratúra
- menovitá dĺžka 450 až 550 mm
- šírka korpusu 275 až 600 mm



obsah



výsuvy s tenkou dutou bočnicou

AvanTech YOU komplety	biely	**03.107**
	antracit	**03.108**
AvanTech YOU jednotlivé komponenty		**03.109**



s dutou bočnicou

InnoTech Atira komplety	biela	**03.111**
	antracit	**03.112**
	strieborná	**03.113**
InnoTech Atira jednotlivé komponenty		**03.114**
ArciTech komplety	biely	**03.117**
	antracit	**03.117**
ArciTech jednotlivé komponenty		**03.118**



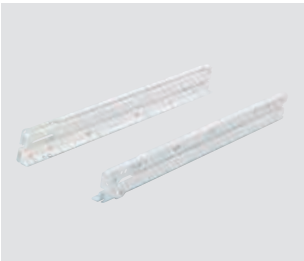
skryté výsuvy

Actro 5D	**03.121**
Quadro 5D	**03.122**
Quadro Silent System (SiSy)	**03.123**
Quadro Push To Open (PTO)	**03.123**



guľôčkové výsuvy

03.125



kolieskové výsuvy

03.128

AvanTech YOU - InnoTech Atira

Výnimočný ako ty...

Systém zásuviek **AvanTech YOU** zaujme rozmanitosťou dizajnov, skrytou technológiou s najvyšším výkonom a premyslenou koncepciou zameranou na skutočné potreby zákazníkov. Kombinuje precíznu funkčnosť s maximálnou tvorivou slobodou.

Čistý dizajn, vlastný rukopis
Štíhle bočnice s hrúbkou len **13 mm** a rovné línie dodávajú zásuvke mimoriadne elegantný vzhľad. Zároveň otvárajú priestor na realizáciu vlastných nápadov a jedinečných dizajnových riešení.

Jedna zásuvka, veľa možností
Dva typy výsuvov, široká ponuka komfortných funkcií a jednotný vzor vŕtania umožňujú flexibilné kombinácie bez komplikácií pri výrobe alebo montáži.

Efektívna výroba bez kompromisov
Rozsiahla platforma **AvanTech YOU** je navrhnutá s ohľadom na efektívne výrobné aj montážne procesy. Výsledkom je nákladovo efektívna výroba širokej škály variantov pri zachovaní vysokej kvality.

Dizajn bez hraníc
Rôzne tvary, farby a materiály umožňujú preniesť dizajn z vonkajšej časti nábytku do jeho interiéru. Dekoratívne profily a DesignCape vytvárajú výrazné akcenty a dodávajú zásuvkám osobitý charakter.

Technika, ktorá drží celok pohromade
AvanTech YOU suverénne spája technológiu, funkčnosť a výkon do jedného presne vyladeného systému.

AvanTech YOU – nájdete na str. 03.107





Výrazná – Mnohostranná – Flexibilná

Systém zásuviek **InnoTech Atira** na prvý pohľad zaujme čistými hranatými líniami a osobitým dizajnom. Vynikne v kuchyniach aj iných interiéroch a stane sa prirodzenou súčasťou celkového vzhľadu nábytku.

Jedna platforma Hettich ponúka širokú škálu prevedení – od rôznych farieb až po variabilné riešenia vysokých zásuviek. Vďaka tomu je možné ľahko vytvárať rôzne dizajnové varianty a neskoršie úpravy, napríklad prechod z relingu na **TopSide** alebo **DesignSide**.

Dômyselné organizéry pomáhajú efektívne využiť úložný priestor a udržať poriadok v každej zásuvke. Pohodlie pri používaní zabezpečuje mechanizmus **Push to open Silent**, ktorý umožňuje otváranie bez úchytiek ľahkým dotykom a pri zatváraní tlmí pohyb zásuvky.

Všetky systémové komponenty sú farebne zladené a je možné ich doplniť dekoratívnymi profilmi. **InnoTech Atira** tak ponúka dokonalú rovnováhu medzi dizajnom, funkčnosťou a flexibilitou.

InnoTech Atira – nájdete na str. 03.111





AvanTech YOU - InnoTech Atira

AvanTech YOU – komplety, biele

výška (mm)	dĺžka (mm)	kg	Actro YOU SiSy	Quadro YOU SiSy	Quadro PtO
77	500	30	×	533072	×
		40	545141	×	×
		70	×	×	×
101	270	10	×	×	×
		30	×	533074	545083
		40	545142	×	×
		70	×	×	×
	300	10	×	×	×
		30	×	533075	545084
		40	545143	×	×
		70	×	×	×
	350	10	×	×	×
		30	×	533076	545085
		40	545144	×	×
		70	×	×	×
	400	30	×	533077	545086
		40	545145	×	×
	450	30	×	533058	545087
		40	545146	×	×
		70	545147	×	×
	500	30	×	533060	545088
		40	545148	×	×
		70	545149	×	×
	550	30	×	533078	545089
		40	545150	×	×
		70	545151	×	×
	600	30	×	533079	545090
		40	545152	×	×
		70	545153	×	×
	650	40	×	×	×
		70	×	×	×
139	300	10	×	×	×
		30	×	533088	545091
		40	545154	×	×
		70	×	×	×
	350	10	×	×	×
		30	×	533089	545092
		40	545155	×	×
		70	×	×	×
	400	30	×	533090	545093
		40	545156	×	×
	450	30	×	533091	545094
		40	545157	×	×
		70	545158	×	×
	500	30	×	533092	545095
		40	545159	×	×
		70	545160	×	×
	550	30	×	533093	545096
		40	545161	×	×
		70	545162	×	×
	600	30	×	533094	545097
		40	545163	×	×
		70	545164	×	×

výška (mm)	dĺžka (mm)	kg	Actro YOU SiSy	Quadro YOU SiSy	Quadro PtO
187	270	10	×	×	×
		30	×	533081	545098
		40	545165	×	×
		70	×	×	×
	300	10	×	×	×
		30	×	533082	545099
		40	545166	×	×
		70	×	×	×
	350	10	×	×	×
		30	×	533083	545100
		40	545167	×	×
		70	×	×	×
	400	30	×	533084	545101
		40	545168	×	×
	450	30	×	533059	545102
		40	545169	×	×
		70	545170	×	×
	500	30	×	533061	545103
		40	545171	×	×
		70	545172	×	×
	550	30	×	533085	545104
		40	545173	×	×
		70	545174	×	×
	600	30	×	533086	545105
		40	545175	×	×
		70	545176	×	×
	650	40	×	×	×
		70	×	×	×
251	350	10	×	×	×
		30	×	533096	545106
		40	545177	×	×
		70	×	×	×
	400	30	×	533097	545107
		40	545178	×	×
	450	30	×	533098	545108
		40	545179	×	×
		70	545180	×	×
	500	30	×	533099	545109
		40	545181	×	×
		70	545182	×	×
	550	30	×	533100	545110
		40	545183	×	×
		70	545184	×	×
	600	30	×	533101	545111
		40	545185	×	×
		70	545186	×	×
	650	40	×	×	×
		70	×	×	×



Komplet v tabuľkách obsahuje:

- 1 pár výsuvov
- 1 pár bočníc
- 2 ks čelných príchytov
- 2 ks dekoratívneho profilu vo farbe bočníc
- 2 ks stabilizátora zadnej časti
- upevňovací materiál

AvanTech YOU – komplety, antracit

výška (mm)	dĺžka (mm)	kg	Actro YOU SiSy	Quadro YOU SiSy	Quadro PtO
77	500	30	×	533138	×
		40	545187	×	×
		70	×	×	×
101	270	10	×	×	×
		30	×	533140	545112
		40	545188	×	×
		70	×	×	×
	300	10	×	×	×
		30	×	533141	545113
		40	545189	×	×
		70	×	×	×
	350	10	×	×	×
		30	×	533142	545114
		40	545190	×	×
		70	×	×	×
	400	30	×	533143	545115
		40	545191	×	×
	450	30	×	533062	545116
		40	545192	×	×
		70	545193	×	×
	500	30	×	533064	545117
		40	545194	×	×
		70	545195	×	×
	550	30	×	533144	545118
		40	545196	×	×
		70	545197	×	×
	600	30	×	533145	545119
		40	545198	×	×
		70	545199	×	×
	650	40	×	×	×
		70	×	×	×
139	300	10	×	×	×
		30	×	533147	545120
		40	545200	×	×
		70	×	×	×
	350	10	×	×	×
		30	×	533148	545121
		40	545201	×	×
		70	×	×	×
	400	30	×	533149	545122
		40	545202	×	×
	450	30	×	533150	545123
		40	545203	×	×
		70	545204	×	×
	500	30	×	533151	545124
		40	545205	×	×
		70	545206	×	×
	550	30	×	533152	545125
		40	545207	×	×
		70	545208	×	×
	600	30	×	533153	545126
		40	545209	×	×
		70	545210	×	×

výška (mm)	dĺžka (mm)	kg	Actro YOU SiSy	Quadro YOU SiSy	Quadro PtO
187	270	10	×	×	×
		30	×	533155	545127
		40	545211	×	×
		70	×	×	×
	300	10	×	×	×
		30	×	533156	545128
		40	545212	×	×
		70	×	×	×
	350	10	×	×	×
		30	×	533157	545129
		40	545213	×	×
		70	×	×	×
	400	30	×	533158	545130
		40	545214	×	×
	450	30	×	533063	545131
		40	545215	×	×
		70	545216	×	×
	500	30	×	533065	545132
		40	545217	×	×
		70	545218	×	×
	550	30	×	533159	545133
		40	545219	×	×
		70	545220	×	×
	600	30	×	533160	545134
		40	545221	×	×
		70	545222	×	×
	650	40	×	×	×
		70	×	×	×
251	350	10	×	×	×
		30	×	533162	545135
		40	545223	×	×
		70	×	×	×
	400	30	×	533163	545136
		40	545224	×	×
	450	30	×	533164	545137
		40	545225	×	×
		70	545226	×	×
	500	30	×	533165	545138
		40	545227	×	×
		70	545228	×	×
	550	30	×	533166	545139
		40	545229	×	×
		70	545230	×	×
	600	30	×	533167	545140
		40	545231	×	×
		70	545232	×	×
	650	40	×	×	×
		70	×	×	×



Komplet v tabuľkách obsahuje:

- 1 pár výsuvov
- 1 pár bočníc
- 2 ks čelných príchytov
- 2 ks dekoratívneho profilu vo farbe bočníc
- 2 ks stabilizátora zadnej časti
- upevňovací materiál

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

AvanTech YOU – jednotlivé diely

Výsuvy

dĺžka (mm)	Actro YOU Silent System (kg)		Quadro YOU Silent System (kg)		Quadro YOU Push to open (kg)
	40	70	10	30	30
270	**397775 + 397776**	×	**397806 + 397807**	**397812 + 397813**	**397834 + 397835**
300	**397777 + 397778**	×	**397808 + 397809**	**397814 + 397815**	**397836 + 397837**
350	**397779 + 397780**	×	**397810 + 397811**	**397816 + 397817**	**397838 + 397839**
400	**397781 + 397782**	×	×	**397818 + 397819**	**397840 + 397841**
450	**397783 + 397784**	**397791 + 397792**	×	**397820 + 397821**	**397842 + 397843**
500	**397785 + 397786**	**397793 + 397794**	×	**397822 + 397823**	**397844 + 397845**
550	**397787 + 397788**	**397795 + 397796**	×	**397824 + 397825**	**397846 + 397847**
600	**397789 + 397790**	**398924** + **398925**	×	**397826 + 397827**	**397848 + 397849**
650	×	**397797 + 397798**	×	×	×

Bočnice

dĺžka (mm)	biela				
	77	101	139	187	251
270	×	**530016**	**530043**	**530070**	×
300	×	**530017**	**530044**	**530071**	×
350	×	**530018**	**530045**	**530072**	**530095**
400	**529999**	**530019**	**530046**	**530073**	**530096**
450	**530000**	**530020**	**530047**	**530074**	**530097**
500	**530001**	**530021**	**530048**	**530075**	**530098**
550	**530002**	**530022**	**530049**	**530076**	**530099**
600	×	**530023**	**530050**	**530077**	**530100**
650	×	**530024**	**530051**	**530078**	**530101**

Bočnice v priemyselnom balení

	biela					
	101		139		187	
dĺžka (mm)	ľavá	pravá	ľavá	pravá	ľavá	pravá
450	**396687**	**396688**	×	×	**396835**	**396836**
500	**396689**	**396690**	**396760**	**396761**	**396837**	**396838**

Držiak chrbta

pre výšku bočnice (mm)	biela		antracit	
	ľavá	pravá	ľavá	pravá
101	**397352**	**397353**	**397360**	**397362**
139	**397354**	**397355**	**397363**	**397364**
187	**397356**	**397357**	**397365**	**397366**
251	**397358**	**397359**	**397367**	**397368**

Synchronizácia

popis	kód
hriadeľ 2 000 mm	**318279**
spojka na použitie na 2 zásuvky	**318281**

Krycí profil pre hornú hranu bočníc (1 ks)

dĺžka (mm)	biela	antracit	imitácia nehrdzavejúcej ocele	bronzová	strieborná
270	532173	532172	532199	544872	532174
300	532176	532175	532200	544873	532177
350	532179	532178	532201	544874	532180
400	532182	532181	532202	544875	532183
450	**532185**	**532184**	532203	544876	532186
500	**532188**	**532187**	532204	544877	532189
550	532191	532190	532205	544878	532192
600	532194	532193	532206	544879	532195
650	532197	532196	532207	544880	532198

antracit				
77	101	139	187	251
×	**530025**	530052	**530079**	×
×	**530026**	**530053**	**530080**	×
×	**530027**	**530054**	**530081**	**530102**
530003	**530028**	**530055**	**530082**	**530103**
530004	**530029**	**530056**	**530083**	**530104**
530005	**530030**	**530057**	**530084**	**530105**
530006	**530031**	**530058**	**530085**	**530106**
×	**530032**	**530059**	**530086**	**530107**
×	**530033**	530060	**530087**	**530108**

antracit					
101		139		187	
ľavá	pravá	ľavá	pravá	ľavá	pravá
396705	**396706**	×	×	**396853**	**396854**
396707	**396708**	**396774**	**396775**	**396855**	**396856**

Kovanie pre vnútornú zásuvku

	držiaky čela		čelný profil (2000 mm)	
	biela	antracit	biela	antracit
101	**397381**	**397384**	**397372**	**397375**
139	**397382**	**397385**	**397373**	**397376**
187	**397383**	**397386**	**397374**	**397377**

Kovanie pre vnútornú zásuvku (individuálny materiál)

	držiaky čela		čelný profil (2000 mm)	
	biela	antracit	biela	antracit
187	**397752**	**397753**	**397749**	**397750**

Bočnice výšky 187 pre individuálny materiál

dĺžka (mm)	biela	antracit
400	**396938**	**396945**
450	**396939**	**396946**
500	**396940**	**396947**

Kovanie pre vnútornú zásuvku k bočniciam pre individuálny materiál

	držiaky čela		čelný profil (2000 mm)	
	biela	antracit	biela	antracit
187	**397755**	**397756**	**397749**	**397750**

Bočnice výšky 187 pre sklo

dĺžka (mm)	biela		antracit	
	ľavá	pravá	ľavá	pravá
500	**396971**	**396972**	**396985**	**396986**

Čelný príchyt

pre výšku bočnice (mm)	skrutka	rozperka
77	**396631**	**396632**
101	**396715**	**396716**
139	**396780**	**396781**
187/251	**396863**	**396864**
187[1]	**396993**	**396994**
251[2]	**396928**	**396929**

[1] príchyt pre bočnicu 187 pre sklo

[2] čelný stabilizátor pre 251

Atira – komplety

Atira – komplety biele

výška (mm)	dĺžka (mm)	kg	Silent System	Push to open Silent	Push to open
54	470	30	357689	357691	×
		50	×	×	×
70	260	10	×	357717	×
		30	357692	357720	357704
	300	10	×	357718	×
		30	357693	357721	357705
		50	357698	357726	357711
	350	10	×	357719	×
		30	357694	357722	357706
		50	357699	357727	357712
	420	10	×	×	×
		30	357695	357723	357707
		50	357700	357728	357713
	470	10	×	×	×
		30	357696	357724	357709
		50	357701	357729	357714
	520	10	×	×	×
		30	357697	357725	×
		50	357702	357730	357715
	620	10	×	×	×
		30	×	×	×
		50	357703	357731	357716
144	260	10	×	357756	×
		30	357732	357759	357744
	300	10	×	357757	×
		30	357733	357760	357745
		50	357738	357765	357750
	350	10	×	357758	×
		30	357734	357761	357746
		50	357739	357766	357751
	420	10	×	×	×
		30	357735	357762	357747
		50	357740	357767	357752
	470	10	×	×	×
		30	357736	357763	357748
		50	357741	357768	357753
	520	10	×	×	×
		30	357737	357764	×
		50	357742	357769	357754
	620	10	×	×	×
		30	×	×	×
		50	357743	357770	357755

výška (mm)	dĺžka (mm)	kg	Silent System	Push to open Silent	Push to open
176	260	10	×	357796	×
		30	357771	357799	357784
	300	10	×	357797	×
		30	357772	357800	357785
		50	357778	357806	357790
	350	10	×	357798	×
		30	357773	357801	357786
		50	357779	357808	357791
	420	10	×	×	×
		30	357774	357802	357787
		50	357780	357810	357792
	470	10	×	×	×
		30	357775	357803	357788
		50	357781	357811	357793
	520	10	×	×	×
		30	357777	×	×
		50	357782	357812	357794
	620	10	×	×	×
		30	×	×	×
		50	357783	357814	357795



Komplet v tabuľkách obsahuje:

- 1 pár výsuvov
- 1 pár bočníc
- 2 ks čelných príchytov s rozperným puzdrom
- 2 ks držiakov zadného panelu (ľavý a pravý)
- 2 ks plastových príchytiek s logom Hettich

Atira – komplety antracit

výška (mm)	dĺžka (mm)	kg	Silent System	Push to open Silent	Push to open
54	470	30	357882	357884	357883
		50	×	×	×
70	260	10	×	357909	×
		30	357885	357912	357897
	300	10	×	357910	×
		30	357886	357913	357898
		50	357891	357918	357903
	350	10	×	357911	×
		30	357887	357914	357899
		50	357892	357919	357904
	420	10	×	×	×
		30	357888	357915	357900
		50	357893	357920	357905
	470	10	×	×	×
		30	357889	357916	357901
		50	357894	357921	357906
	520	10	×	×	×
		30	357890	357917	357902
		50	357895	357922	357907
	620	10	×	×	×
		30	×	×	×
		50	357896	357923	357908
144	260	10	×	357950	×
		30	357924	357953	357937
	300	10	×	357951	×
		30	357925	357954	357938
		50	357930	357960	357943
	350	10	×	357952	×
		30	357926	357955	357939
		50	357931	357961	357945
	420	10	×	×	×
		30	357927	357956	357940
		50	357932	357962	257946
	470	10	×	×	×
		30	357928	357957	357941
		50	357933	357963	357947
	520	10	×	×	×
		30	357929	357958	357942
		50	357934	357964	357948
	620	10	×	×	×
		30	×	×	×
		50	357936	357965	357949

výška (mm)	dĺžka (mm)	kg	Silent System	Push to open Silent	Push to open
176	260	10	×	357991	×
		30	357966	357994	357979
	300	10	×	357992	×
		30	357967	357995	357980
		50	357972	358000	357985
	350	10	×	357993	×
		30	357968	357996	357981
		50	357974	358001	357986
	420	10	×	×	×
		30	357969	357997	357982
		50	357975	358002	357987
	470	10	×	×	×
		30	357970	357998	357983
		50	357976	358003	357988
	520	10	×	×	×
		30	357971	357999	357984
		50	357977	358004	357989
	620	10	×	×	×
		30	×	×	×
		50	357978	358005	357990



Komplet v tabuľkách obsahuje:

- 1 pár výsuvov
- 1 pár bočníc
- 2 ks čelných príchytov s rozperným puzdrom
- 2 ks držiakov zadného panelu (ľavý a pravý)
- 2 ks plastových príchytiek s logom Hettich

Atira – komplety

Atira – komplety strieborné

výška (mm)	dĺžka (mm)	kg	Silent System	Push to open Silent	Push to open
54	470	30	**358073**	**358075**	**358074**
		50	×	×	×
70	260	10	×	358100	×
		30	**358076**	358103	**358088**
	300	10	×	358101	×
		30	**358077**	**358104**	**358089**
		50	358082	**358109**	358094
	350	10	×	**358102**	×
		30	**358078**	**358105**	**358090**
		50	358083	**358110**	358095
	420	10	×	×	×
		30	**358079**	**358106**	**358091**
		50	358084	**358111**	**358096**
	470	10	×	×	×
		30	**350808**	**358107**	**358092**
		50	**358085**	**358112**	**358097**
	520	10	×	×	×
		30	**358081**	**358108**	**358093**
		50	**358086**	**358113**	**358098**
	620	10	×	×	×
		30	×	×	×
		50	**358087**	**358114**	**358099**
144	**260**	10	×	358139	×
		30	**358115**	358142	**358127**
	300	10	×	358140	×
		30	**358116**	**358143**	**358128**
		50	358121	**358148**	358133
	350	10	×	**358141**	×
		30	**358117**	**358144**	**358129**
		50	358122	**358148**	358134
	420	10	×	×	×
		30	**358118**	**358145**	**358130**
		50	358123	**358150**	**358135**
	470	10	×	×	×
		30	**358119**	**358146**	**358131**
		50	**358124**	**358151**	**358136**
	520	10	×	×	×
		30	**358120**	**358147**	**358132**
		50	**358125**	**358152**	**358137**
	620	10	×	×	×
		30	×	×	×
		50	**358126**	**358153**	**358138**

výška (mm)	dĺžka (mm)	kg	Silent System	Push to open Silent	Push to open
176	260	10	×	358179	×
		30	**358154**	358182	**358166**
	300	10	×	358180	×
		30	**358155**	**358183**	**358167**
		50	358160	**358188**	358172
	350	10	×	**358181**	×
		30	**358186**	**358184**	**358168**
		50	358161	**358189**	358173
	420	10	×	×	×
		30	**358157**	**358185**	**358169**
		50	358162	**358190**	**358174**
	470	10	×	×	×
		30	**358158**	**358186**	**358170**
		50	**358193**	**358191**	**358176**
	520	10	×	×	×
		30	**358159**	**358187**	**358171**
		50	**358164**	**358192**	**358177**
	620	10	×	×	×
		30	×	×	×
		50	**358165**	**358193**	**358178**



Atira – jednotlivé diely

Výsuvy

dĺžka (mm)	Silent System (kg)		Push to open Silent (kg)			Push to open (kg)	
	30	50	10	30	50	30	50
260	**185713 + 185715**	×	352798	352807 + 352808	×	**210459**	×
300	**185794 + 185795**	489559 + 489560	352801 + 352802	**352810 + 352811**	352870 + 352871	**210432**	210449
350	**467404 + 467405**	489557 + 489558	**352804 + 352805**	**352813 + 352814**	**352873 + 352874**	**210433**	294589 + 294590
420	**185718 + 185719**	105259	×	**352816 + 352817**	**352876 + 352877**	**210434**	**210451**
470	**457551 + 457552**	**456734 + 456733**	×	**352819 + 352820**	**352879 + 352880**	**208912 + 208913**	**210452**
520	**465203 + 465204**	**458701 + 458702**	×	**352822 + 352823**	**352882 + 352883**	**210436**	**210394**
620	×	**458033 + 458034**	×	×	**352885 + 352886**	×	**210395**

Bočnice 70

dĺžka (mm)	biela	antracit	strieborná
260	**486152**	**486153**	**486151**
300	**486155**	**486156**	**486154**
350	**486158**	**486159**	**486157**
420	**486161**	**486162**	**486160**
470	**486164**	**486165**	**486163**
520	**486167**	**486168**	**486166**
620	**486170**	**486171**	**486169**

Bočnice 144

biela	antracit	strieborná
489844	**489858**	**489851**
489845	**489859**	**489852**
489846	**489860**	**489853**
489847	**489861**	**489854**
489848	**489862**	**489855**
489849	**489863**	**489856**
489850	**489864**	**489857**

Bočnice 176

biela	antracit	strieborná
489865	**489879**	**489872**
489866	**489880**	**489873**
489867	**489881**	**489874**
489868	**489882**	**489875**
489869	**489883**	**489876**
489870	**489884**	**489877**
489871	**489885**	**489878**

Bočnice v priemyselnom balení

dĺžka (mm)	biela		antracit		strieborná	
	ľavá	pravá	ľavá	pravá	ľavá	pravá
350	**294630**	**294631**	**294644**	**294645**	**294620**	**294621**
420	**294632**	**294633**	**294646**	**294647**	**294622**	**294623**
470	**294634**	**294635**	**294648**	**294649**	**288846**	**288847**
520	**294636**	**294637**	**294650**	**294651**	**288848**	**288849**

Bočnice 54

dĺžka (mm)	biela	antracit	strieborná
470	**486149**	**486148**	**486150**

Krytky

biela		tmavosivá		strieborná	
logo Hettich	bez potlače	logo Hettich	bez potlače	logo Hettich	bez potlače
294841	**294838**	**294842**	**294839**	**288905**	**294837**

Držiak chrbta

pre výšku (mm)	biela		antracit		strieborná	
	ľavá	pravá	ľavá	pravá	ľavá	pravá
70	**294825**	**294826**	**294827**	**294828**	**106900**	**106902**
144	**294829**	**294830**	**294831**	**294832**	**106903**	**106904**
176	**294833**	**294834**	**294835**	**294836**	**106888**	**106889**

Čelný príchyt

skrutka	rozperka
106878	**103821**

Atira – jednotlivé diely

TopSide zvýšené bočnice v kombinácii s relingom

dĺžka (mm)	kov						sklo	
	biela		antracit		strieborná			
	144	176	144	176	144	176	144	176
470	**294882**	**294903**	**294889**	**294910**	**294875**	**294896**	**294859**	**294868**
520	**294883**	**294904**	**294890**	**294911**	**294876**	**294897**	**294860**	**294869**

TopSide – zvýšené bočnice v kombinácii s relingom

adaptér					
biela		antracit		strieborná	
144	176	144	176	144	176
294850	**294853**	**294851**	**294854**	**294849**	**294852**

DesignSide zvýšená bočnica samonosná

kód	biela		antracit		strieborná	
	144	176	144	176	144	176
470	**294980**	**295001**	**294987**	**295008**	**294973**	**294994**
520	**294981**	**295002**	**294988**	**295009**	**294974**	**294995**

Mechanizmus Push to open Silent

kód	max. váha zásuvky (kg)	nosnosť výsuvu (kg)	dĺžka výsuvu (mm)
352906	<10	10	260 – 350
352907	8 – 20	30	260 – 520
352908	10 – 30	30	260 – 520
352909	20 – 50	50	300 – 620

Synchronizácia

kód	popis
318279	hriadeľ 2 000 mm
318281	spojka na použitie na 2 zásuvky

Reling

dĺžka (mm)	biela		antracit		strieborná	
	horné	stredový	horné	stredový	horné	stredový
260	**360241**	×	**360248**	×	**360255**	×
300	**360242**	×	**360249**	×	**360256**	×
350	**360243**	×	**360250**	×	**360257**	×
420	**360244**	×	**360251**	×	**360258**	×
470	**360245**	**360264**	**360252**	**360266**	**360259**	**360268**
520	**360246**	**360265**	**360253**	**360267**	**360260**	**360269**
620	**360247**	×	**360254**	×	**360261**	×

Čelný príchyt pre vnútornú zásuvku

pre výšku (mm)	biela	antracit	strieborná
70	**295276**	**295277**	**105554**
144	**467389**	**459932**	**458035**

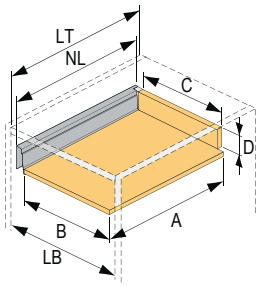
Predné diely pre vnútornú zásuvku

	biela	antracit	strieborná
reling	**294822**	**294823**	**548321**
hliníkový profil	**294940**	**288900**	**294941**

InnoTech Atira nákresy a výpočet prírezov

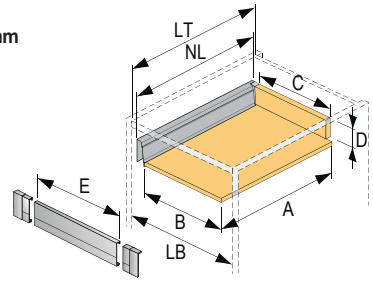
Nákresy a tabuľky k veľkostiam prírezov dna a chrbta

Čelná zásuvka, výška 70 mm



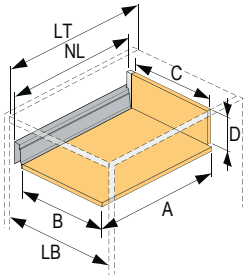
popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL +10	NL – 3
B	LB – 2× EB – 51,5	LB – 2× EB – 51,5
C	LB – 2× EB – 63	–
D	65,5	–

Vnútorná zásuvka, výška 70 mm



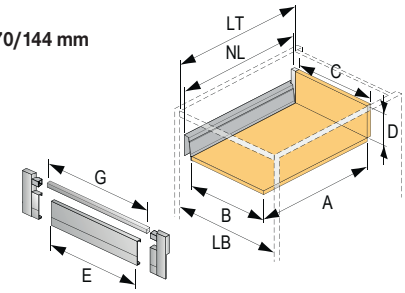
popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL +10	NL – 3
B	LB – 2× EB – 51,5	LB – 2× EB – 51,5
C	LB – 2× EB – 63	–
D	65,5	–
E	LB – 2× EB – 57,5	LB – 2× EB – 57,5

Čelná zásuvka, výška 70/144 mm



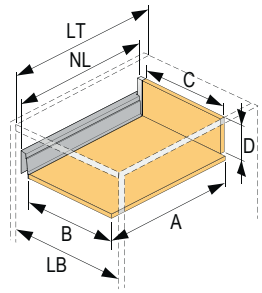
popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL +10	NL – 3
B	LB – 2× EB – 51,5	LB – 2× EB – 51,5
C	LB – 2× EB – 63	–
D	144	–

Vnútorná zásuvka, výška 70/144 mm



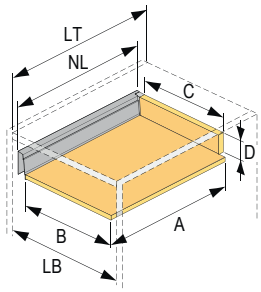
popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL +10	NL – 3
B	LB – 2× EB – 51,5	LB – 2× EB – 51,5
C	LB – 2× EB – 63	–
D	144	–
E	LB – 2× EB – 57,5	LB – 2× EB – 57,5
G	LB – 2× EB – 90,5	LB – 2× EB – 90,5

Čelná zásuvka, výška 70/176 mm



popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL + 10	NL – 3
B	LB – 2× EB – 51,5	LB – 2× EB – 51,5
C	LB – 2× EB – 63	–
D	176	–

Čelná zásuvka, výška 54 mm



popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL + 10	NL – 3
B	LB – 2× EB – 51,5	LB – 2× EB – 51,5
C	LB – 2× EB – 63	–
D	53	–

ArciTech – komplety

ArciTech

- Ľahkosť, sila a elegancia v jednom – to je ArciTech.
- Systém, ktorý si hravo poradí aj s ťažkými zásuvkami a pritom zostane dokonale tichý a plynulý.
- Vďaka stabilnému výsuvu Actro unesie všetko bez toho, aby sa stratila ľahkosť pohybu.
- ArciTech prináša moderný dizajn podľa najnovších trendov a umožňuje vytvárať vysoké, široké aj hlboké zásuvky s precíznym chodom.
- Výsledkom je nábytok, ktorý spĺňa najvyššie požiadavky na funkčnosť aj estetiku.
- Tichý. Silný. Flexibilný.



Biely, Silent System 40 kg

výška (mm)	dĺžka (mm)	rozperka	vnútorná
94	300	**354345**	**354507**
	350	**354357**	**354515**
	400	**354368**	**354522**
	450	**354388**	**354534**
	500	**354408**	**354546**
	550	**354438**	**354564**
186 mm s relingom	300	**354346 + 360208**	**354508 + 360208**
	350	**354358 + 360210**	**354516 + 360210**
	400	**354369 + 360211**	**354523 + 360211**
	450	**354389 + 360212**	**354535 + 360212**
	500	**354409 + 360213**	**354547 + 360213**
	550	**354439 + 360214**	**354565 + 360214**
218 mm s relingom	300	**354347 + 360208**	**354509 + 360208**
	350	**354359 + 360210**	**354517 + 360210**
	400	**354370 + 360211**	**354524 + 360211**
	450	**354390 + 360212**	**354536 + 360212**
	500	**354410 + 360213**	**354548 + 360213**
	550	**354440 + 360214**	**354566 + 360214**
250 mm s relingom	300	**354348 + 360208**	×
	350	**354360 + 360210**	×
	400	**354371 + 360211**	×
	450	**354391 + 360212**	×
	500	**354411 + 360213**	×
	550	**354441 + 360214**	×
282 mm s relingom	300	**354347 + 360208**	×
	350	**354359 + 360210**	×
	400	**354370 + 360211**	×
	450	**354390 + 360212**	×
	500	**354410 + 360213**	×
	550	**354440 + 360214**	×

Komplet v tabuľkách obsahuje:
- 1 pár bočníc
- 1 pár výsuvov
- 2 ks krytky s logom Hettich
- 1 pár držiakov čela s rozperkou/držiakov čelného plechu
- 1 pár držiakov chrbta príslušnej výšky
- pri vysokých zásuvkách je druhý kód 1 pár relingov
- v prípade vnútorných zásuviek potom doplňte čelný plech, prípadne čelný reling podľa šírky a počtu zásuviek

Antracit, Silent System 40 kg

rozperka	vnútorná
×	×
×	×
×	×
354668	**354814**
354688	**354826**
×	×
×	×
×	×
×	×
354669 + 360220	**354815 + 360220**
354689 + 360222	**354827 + 360222**
×	×
×	×
×	×
×	×
354670 + 360220	**354816 + 360220**
354690 + 360222	**354828 + 360222**
×	×
×	×
×	×
×	×
354671 + 360220	×
354691 + 360222	×
×	×
×	×
×	×
×	×
354672 + 360220	×
354692 + 360222	×
×	×

Komplet v tabuľkách obsahuje:
- 1 pár bočníc
- 1 pár výsuvov
- 2 ks krytky s logom Hettich
- 1 pár držiakov čela s rozperkou/držiakov čelného plechu
- 1 pár držiakov chrbta príslušnej výšky
- pri vysokých zásuvkách je druhý kód 1 pár relingov
- v prípade vnútorných zásuviek potom doplňte čelný plech, prípadne čelný reling podľa šírky a počtu zásuviek

ArciTech – jednotlivé diely

Výsuvy

	Silent System (kg)
dĺžka (mm)	40
300	352605 + 352606
350	352611 + 352612
400	352614 + 352615
450	352620 + 352621
500	352626 + 352627
550	352635 + 352636

Bočnice 94

dĺžka (mm)	biela	antracit
300	235134	×
350	235135	×
400	235136	×
450	235137	235053
500	235138	235056
550	235139	×

Čelný príchyt

skrutka	rozperka
226204	226203

Čelný príchyt pre vnútornú zásuvku

pre výšku (mm)	biela	antracit
94	226259	237456
186	226265	237458
218	226268	237459

Mechanizmus Push to open Silent

kód	max. váha zásuvky (kg)	nosnosť výsuvu (kg)	dĺžka výsuvu (mm)
352767	<10	10	270 – 350
352768	8 – 20	40	270 – 650
352769	10 – 40	40	270 – 650
352770	20 – 80	60/80	400 – 650

Krytky

biela		antracit		hliník
logo Hettich	bez potlače	logo Hettich	bez potlače	logo Hettich
226199	226194	226198	226193	226202

Držiak chrbta

pre výšku (mm)	biela		antracit	
	ľavá	pravá	ľavá	pravá
94	225911	225912	225913	225914
126	225917	225918	225919	225920
185	225923	225924	225925	225926
218	225929	225930	225931	225932
250	225935	225936	225937	225938
282	225941	225942	225943	225944

Reling

dĺžka (mm)	biela		antracit	
	ľavý	pravý	ľavý	pravý
300	225969	225970	×	×
350	225977	225978	×	×
400	225985	225986	×	×
450	225993	225994	225991	225992
500	226001	226002	225999	226000
550	226009	226010	×	×

Predné diely pre vnútornú zásuvku

	biela	antracit
reling	226259	237456
hliníkový profil	226265	237458

Čelný príchyt pre vnútornú zásuvku

popis	kód
hriadeľ 2 000 mm	318279
spojka na použitie na 2 zásuvky	318281

Bočnice v priemyselnom balení

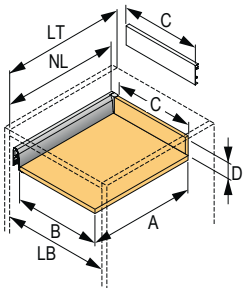
biela		
dĺžka (mm)	ľavá	pravá
450	225568	225569
500	225570	225571

ArciTech nákresy a výpočet prírezov

Hettich

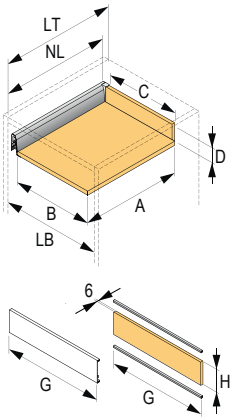
Čelná zásuvka, výška 94 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL – 24,5	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	84,5	-



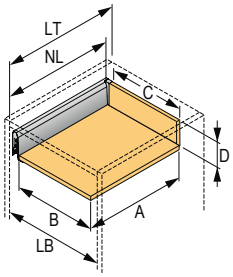
Vnútorná zásuvka, výška 94 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL – 24,5	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	84,5	-
G	LB – 2× EB – 62	LB – 2× EB – 62
H	105,5	105,5



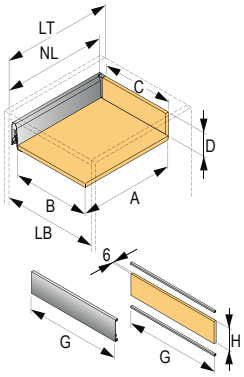
Čelná zásuvka, výška 126 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL – 24,5	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	116,5	-



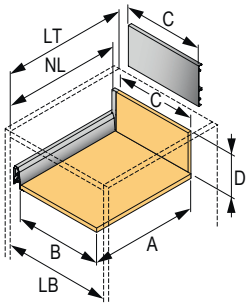
Vnútorná zásuvka, výška 126 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL – 24,5	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	116,5	-
G	LB – 2× EB – 62	LB – 2× EB – 62
H	105,5	105,5



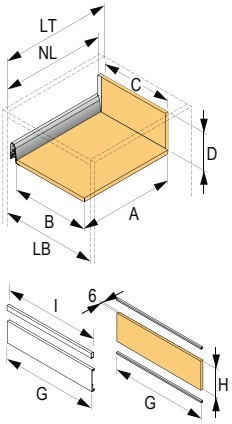
Čelná zásuvka, výška 94 a 126/186 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL – 24,5	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	176	-



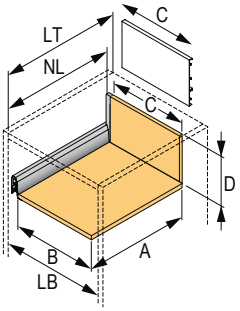
Vnútorná zásuvka, výška 94 a 126/186 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL – 24,5	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	176	-
G	LB – 2× EB – 62	LB – 2× EB – 62
H	157	157
I	LB – 2× EB – 66,5	LB – 2× EB – 66,5



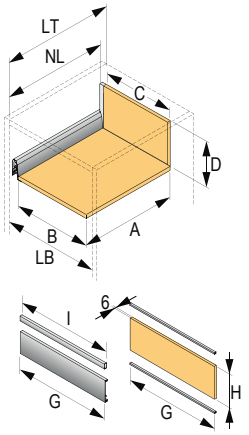
Čelná zásuvka, výška 94 a 126/218 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL – 24,5	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	208	-



Vnútorná zásuvka, výška 94 a 126/218 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL – 24,5	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	208	-
G	LB – 2× EB – 62	LB – 2× EB – 62
H	157	157
I	LB – 2× EB – 66,5	LB – 2× EB – 66,5

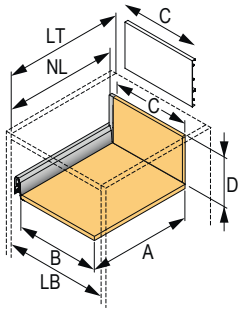


ArciTech nákresy a výpočet prírezov

Nákresy a tabuľky k veľkostiam prírezov dna a chrbta

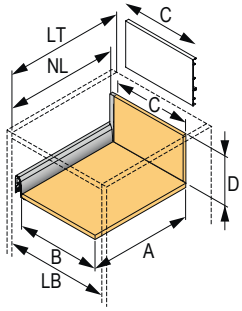
Čelná zásuvka, výška 94 a 126/250 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL – 24,5	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	240	-



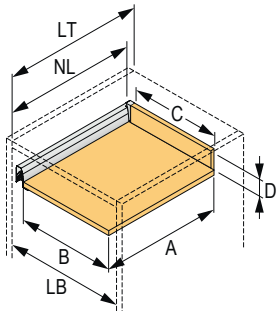
Vnútorná zásuvka, výška 94 a 126/282 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	NL – 24,5	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	272	-



Čelná zásuvka, výška 78 mm

popis	drevený chrbát	oceľový chrbát
A	-	NL – 21
B	LB – 2× EB – 52,5	LB – 2× EB – 52,5
C	LB – 2× EB – 64	-
D	68,5	-



skryté výsuvy Actro 5D / Quadro YOU

Actro 5D celovýsuv pre hrúbku bokov 16 mm

dĺžka (mm)	Silent System		Push to open	
	40 kg	70 kg	40 kg	70 kg
250	**401602**	×	**544537**	×
270	**401603**	×	**544538**	×
300	**401604**	×	**544539**	×
320	**401605**	×	**544540**	×
350	**401606**	×	**544541**	×
380	**401607**	×	**544542**	×
400	**401608**	×	**544543**	×
420	**401609**	×	**544544**	×
450	**401610**	**401616**	**544545**	**544551**
480	**401611**	×	**544546**	×
500	**401612**	**401617**	**544547**	**544552**
520	**401613**	**401618**	**544548**	**544553**
550	**401614**	**401619**	**544549**	**544554**
580	×	**401620**	×	**544555**
600	**401615**	**401621**	**544550**	**544556**
650	×	**401622**	×	**544557**
700	×	**401623**	×	**544558**
750	×	**401624**	×	**544559**

- Komplet obsahuje Ľ+P celovýsuv Actro 5D pre hrúbku bokov zásuvky 16 mm s integrovaným Silent
- System alebo Push to open + Actro 5D spojky.
- Nastavenie zásuvky v 5 smeroch bez náradia, s pomocou príchytiek.
- Nastavenie výšky + 3 mm, stranové nastavenie vpredu ± 1,5 mm a vzadu 1,5 mm, nastavenie hĺbky ± 2 mm a nastavenie sklonu + 4 mm.
- Pohodlná montáž nasunutím so spojkami 5D.
- Doplnkové: vysunutie (hĺbkové) ± 2 mm.
- Výsuvy s integrovaným tlmením (Silent System) je možné kombinovať s kovaním Push to open Silent.
- Nosnosť výsuvov 40 alebo 70 kg.

Súprava mechanizmov a unášačov Push to open Silent

kód	kód Hettich	pre dĺžku výsuvov (mm)	nosnosť výsuvov (kg)	celková hmotnosť (kg)
397803	9257891	250 – 600	40	8 – 20
397804	9257892	350 – 600	40	10 – 40
397805	9257893	450 – 750	70	20 – 70

kód	kód Hettich	popis
318279	9236718	synchronizačná tyč
318281	9221295	spojka
462468	9278452	viacnásobná synchronizácia pre Push to open Silent

- Prierez – vnútorná svetlá šírka korpusu mínus 233 mm

Quadro YOU celovýsuv pre hrúbku bokov 16 mm

dĺžka (mm)	Silent System (kg)		Push to open (kg)
	30 kg		30 kg
270	**551114**		**551127**
300	**551115**		**551128**
350	**551116**		**551129**
380	**551118**		**551130**
400	**551119**		**551131**
420	**551120**		**551132**
450	**551121**		**551133**
480	**551122**		**551134**
500	**551123**		**551135**
520	**551124**		**551136**
550	**551125**		**551137**
600	**551126**		**551138**

- Komplet obsahuje plnovýsuv s integrovaným systémom Silent System (pre prídavný systém Push to open Silent) alebo Push to open s čelnými spojkami
- Nosnosť 30 kg
- Nastavenie bez náradia +3 mm

skryté výsuvy Quadro V6 5D

Quadro V6 5D celovýsuv pre hrúbku bokov 16 mm

dĺžka (mm)	Silent System	Push to open
	30 kg	30 kg
250	544835	544850
270	544836	544851
300	544837	544852
320	544838	544853
350	**544839**	**544854**
380	**544840**	**544855**
400	**544841**	**544856**
420	**544842**	**544857**
450	**544843**	**544858**
480	**544844**	**544859**
500	**544845**	**544860**
520	544846	544861
550	544847	544862
580	544848	544863
600	544849	544864

- Komplet obsahuje Ľ+P výsuv s 2D spojkami na výškové a stranové nastavenie, integrované nastavenie hĺbky, integrované nastavenie sklonu, integrované radiálne nastavenie.
- Integrovaný systém Silent system alebo bezúchytkové otváranie Push to open.
- Všetky nastavenia bez použitia náradia: nastavenie výšky + 3 mm, stranové nastavenie +/- 1,5 mm, nastavenie hĺbky + 2/- 1 mm, nastavenie sklonu + 4 mm a radiálne nastavenie +/- 1,5 mm.
- Voliteľné: synchronizácia a viacnásobná synchronizácia.
- Voliteľné: Držiak výsuvnej police a aretácia výsuvnej police.

Súprava mechanizmov a unášačov Push to open Silent

kód	kód Hettich	pre dĺžku výsuvov (mm)	celková hmotnosť (kg)
397832	9257895	250 – 600	8 – 20
397833	9257896	350 – 600	10 – 30

kód	kód Hettich	popis
318279	9236718	synchronizačná tyč
318281	9221295	spojka
462468	9278452	viacnásobná synchronizácia pre Push to open Silent



skryté výsuvy Quadro V6

Celovýsuv s tlmením, pre hrúbku bokov 19 mm

kód	dĺžka (mm)	hĺbka korpusu (min – mm)	rozstup vŕtania b1 (mm)	rozstup vŕtania b2 (mm)
317639	300	313	192	×
317640	350	363	192	×
317641	400	413	224	×
317642	450	463	256	×
317643	500	513	288	224
367919	550	563	288	224
367920	600	613	352	×



- **Silent System:** integrované tlmenie zaistí mäkké a tiché dovieranie zásuvky
- **pre hrúbku boku až 19 mm**
- pohodlná montáž nasunutím zásuvky na výsuvy so spojkami umožňujúcimi nastavenie výšky bez použitia náradia (+ 2 mm)
- nosnosť podľa EN 15338, trieda 3
- oceľ pozinkovaná, vhodná do vlhkých priestorov

Celovýsuv na bezúchytkové otváranie, pre hrúbku bokov 19 mm

kód	dĺžka (mm)	hĺbka korpusu (min – mm)	rozstup vŕtania b1 (mm)	rozstup vŕtania b2 (mm)
343030	300	313	192	×
343031	350	363	192	×
343033	400	413	224	×
317644	450	463	256	×
317645	500	513	288	224



- **Push-to-Open**: mechanizmus pre bezúchytkové otváranie zásuviek bez tlmeného dojazdu
- **pre hrúbku boku až 19 mm**
- pohodlná montáž nasunutím zásuvky na výsuvy so spojkami umožňujúcimi nastavenie výšky bez použitia náradia (+ 2 mm)
- nosnosť podľa EN 15338, trieda 3
- oceľ pozinkovaná, vhodná do vlhkých priestorov
- je možné doplniť synchronizáciu pre široké zásuvky, str. 03.124

Čiastočný s tlmením, pre hrúbku boku 19 mm

kód	dĺžka (mm)	hĺbka korpusu (min – mm)	strata vysunutia (EL – mm)	rozstup vŕtania b1 (mm)
317646	300	313	50	160
317647	350	363	62	192
317648	400	413	74	224
317649	450	463	86	256
317650	500	513	98	288



- **Silent System:** integrované tlmenie zaistí mäkké a tiché dovieranie zásuvky
- pohodlná montáž nasunutím so západkami a nastavením výšky bez použitia náradia
- **pre hrúbku boku až 19 mm**
- **flexibilný systém:** čiastočný výsuv Quadro je možné zameniť za plnovýsuv Quadro bez zmeny rozmerov korpusu, zásuvky a jej čela
- nosnosť podľa EN 15338, trieda 3
- oceľ pozinkovaná, vhodná do vlhkých priestorov

Quadro – voliteľné príslušenstvo

Synchronizácia pre skryté výsuvy Quadro

kód	popis
318279	Push-to-Open synchronizačná tyč 2 000 mm
318281	Push-to-Open synchronizačná spojka
318282	Push-to-Open adaptér typ A
318283	Push-to-Open adaptér typ B
318284	Push-to-Open dvojitý adaptér typ A
318285	Push-to-Open dvojitý adaptér typ B

- synchronizácia je namontovaná napevno na zadnej časti výsuvu
- pre zásuvky s výsuvom Quadro s Push-to-Open mechanizmom a šírkou nad 600 mm
- maximálna šírka korpusu 2 000 mm
- výhoda skrine s umývadlom (sifón!) a jedinečné riešenie pre 2 zásuvky za spoločným čelom



Použitie adaptéra podľa typu:
A pre InnoTech na Quadro V6+ a pre drevené zásuvky na Quadro V6 a Quadro V6+
B pre InnoTech na Quadro V6
- dvojitý adaptér je určený pre 2 zásuvky za 1 čelom

Zostava synchronizácie pre konkrétne výsuvy

	výsuv	typ adaptéra	synchronizačná tyč	spojka pre dve časti synchronizácie	typ adaptéra pre 2 zásuvky so spoločným čelom
drevená zásuvka	Quadro V6 5D	**318282**	**318279**	**318281**	**318284**
	Quadro 25				
	Quadro 4D V6				
zásuvka InnoTech a InnoTech Atira	Quadro V6	**318283**			**318285**
	Quadro V6+	**318282**			**318284**

Aretácia výsuvov Quadro pre celodrevené zásuvky

- je možné ľahko doplniť
- pre Quadro V6 a Quadro V6+, EB 20
- farby: biela a sivá
- samočinne sa zaistí pri úplnom vytiahnutí výsuvnej police
- odistenie pri zasunutí definovanou silou
- ich použitie nahradia doteraz používané adaptéry pre výsuvné police

kód	kód Hettich	popis
449952	9257727	antracit
417270	9257725	biela





Celovýsuv KA 4532 Silent System, nosnosť 35 kg

kód	kód Hettich	dĺžka zásuvky (mm)	minimálna hĺbka korpusu KT (mm)	rozstup otvorov (mm)				balenie
				b1	b2	b3	c	
133031	9114271	300	304	×	×	×	171	10 súprav
132546	9114273	350	354	64	×	×	220	10 súprav
132333	9114274	400	404	64	×	×	254	10 súprav
132334	9114275	450	454	96	×	×	294	10 súprav
130802	9114276	500	504	96	64	×	344	10 súprav

- Silent System – integrované tlmenie zaistí mäkké a tiché dovieranie zásuvky
- pre zásuvky s dnom v drážke, polodrážke alebo na tupo

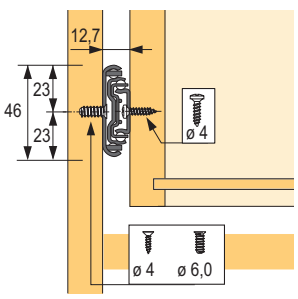


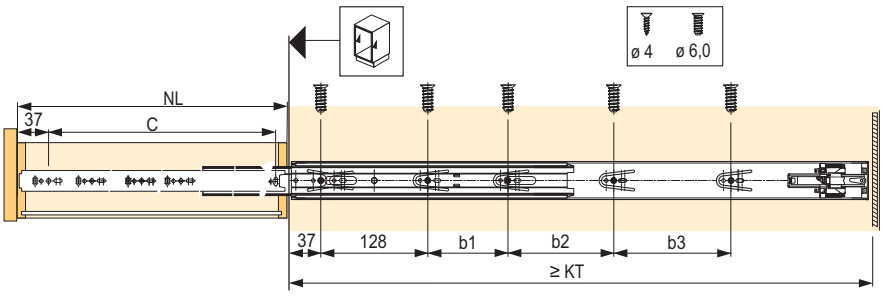
Celovýsuv KA 4532 Push-to-Open, nosnosť 35 kg, vstavaná šírka 12,7 mm

kód	kód Hettich	dĺžka zásuvky (mm)	minimálna hĺbka korpusu KT (mm)	rozstup otvorov (mm)				balenie
				b1	b2	b3	c	
141950	9114281	300	304	×	×	×	196	10 súprav
133414	9114282	350	354	56	×	×	246	10 súprav
133815	9114283	400	404	96	×	×	296	10 súprav
133030	9114284	450	454	96	×	×	346	10 súprav
130803	9114285	500	504	96	96	×	396	10 súprav
171320	9114286	550	554	96	128	×	446	10 súprav

- Push to open – precízny mechanizmus otvorí zásuvku samočinne a nehlučne – stačí ľahko zatlačiť na jej čelo
- pomocou páčky je výsuv možné rozdeliť a zásuvku tak jednoducho vybrať z korpusu
- pre drevené zásuvky s dnom v drážke, polodrážke alebo na tupo
- oceľ pozinkovaná







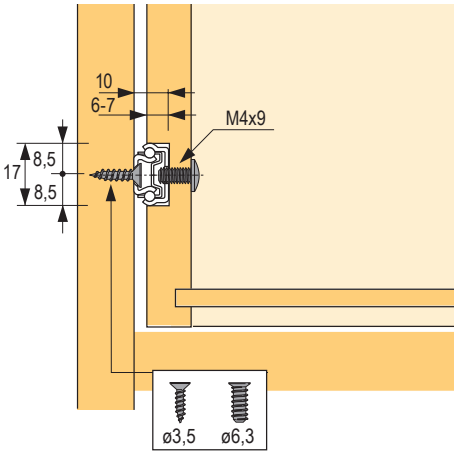
minimálna hĺbka korpusu

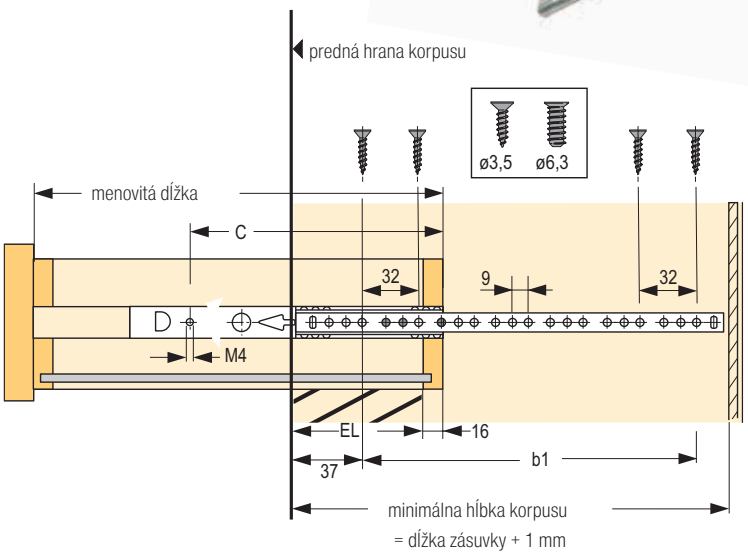
Čiastočný KA1730 17 mm drážka, nosnosť 10 kg

kód	kód Hettich	dĺžka zásuvky (mm)	zásuvková koľajnička (mm)	korpusová koľajnička (mm)	menovitá dĺžka (mm)	dĺžka výsuvu EL (mm)	rozstup otvorov (mm)	
							B1	C
106758	79054	155 – 210	133	150	200	32	96	101
106760	79055	185 – 260	164	182	250	44	128	132
104011	30765	185 – 305	185	182	300	44	128	153
104881	71835	220 – 355	217	214	350	56	160	185
104012	30766	250 – 410	249	246	400	68	192	217
104014	30768	500	500	310	500	98	256	468

- presný výsuv so zarážkou výsuvu a poistkou proti vypadnutiu
- vodiace koľajničky a guľôčková klietka tvoria kompletnú nedeliteľnú jednotku
- ľahký chod a vysoká stranová stabilita s presným vedením
- šípka označuje orientáciu výsuvu
- s dodatočnou podperou čela od dĺžky zásuvky 430 mm
- pre zásuvky s dnom v drážke, polodrážke alebo na tupo
- oceľ pozinkovaná
- korpusové koľajnice sa montujú od prednej hrany boku
- zásuvkové koľajnice sa montujú od zadnej hrany zásuvky
- 2 skrutky M4 × 9 sú v balení pri každej súprave
- balenie 20 súprav



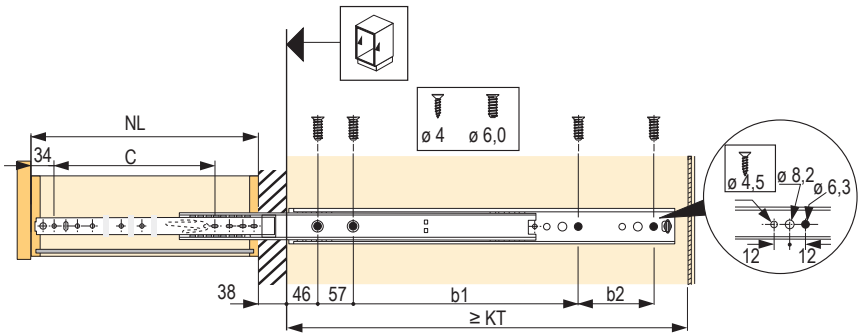


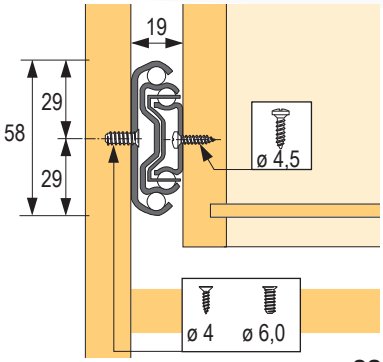


Celovýsuv s nosnosťou 90 kg StopControl fixácia pri zatvorení

kód	kód Hettich	dĺžka (mm)	min. hĺbka korpusu (mm)	rozstup otvorov b1 (mm)	rozstup otvorov b2 (mm)	rozstup otvorov C (mm)
104106	41398	700	704	261	264	633,5







Čiastočný výsuv KA 270 27 mm drážka, nosnosť 12 kg

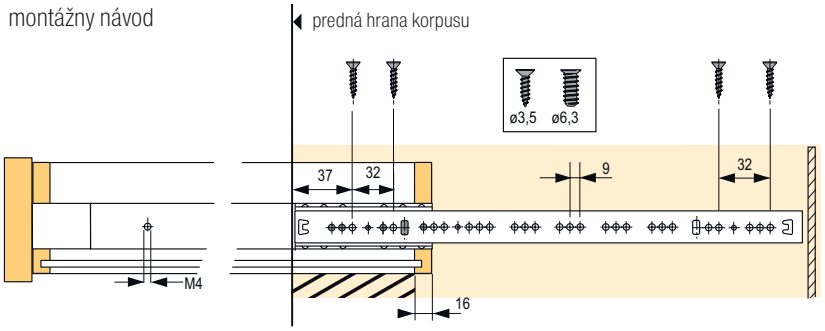
kód	kód Hettich	zásuvková koľajnička (mm)	korpusová koľajnička (mm)	menovitá dĺžka (mm)	dĺžka zásuvky (mm)	strata výsuvu EL (mm)	rozstup otvorov (mm)	
							b1	c
103971	25155	222	214	350	230 – 350	56	160	190
104906	25156	328	342	550	350 – 550	80	288	296

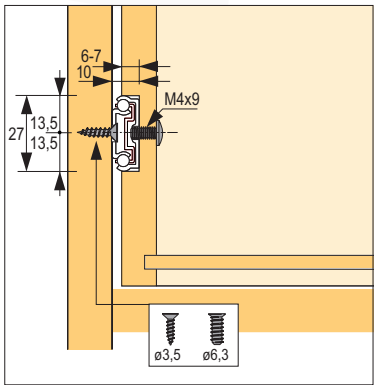
- 2 skrutky M4 × 9 sú v balení pri každej súprave
- balenie 20 súprav

- presný výsuv so zarážkou výsuvu a poistkou proti vypadnutiu
- vodiace koľajničky a guľôčková klietka tvoria kompletnú nedeliteľnú jednotku
- ľahký chod a vysoká stranová stabilita s presným vedením
- pre zásuvky s dnom v drážke, polodrážke alebo na tupo
- oceľ pozinkovaná



montážny návod





Celovýsuv KA 5632, nosnosť 45 kg

kód	kód Hettich	dĺžka zásuvky (mm)	minimálna hĺbka korpusu (mm)
106191	73276	250	254
106229	73277	300	304
106231	73278	350	354
106242	73279	400	404
106276	73280	450	454
106293	73281	500	504
106299	73282	550	554
106331	73283	600	604
106339	73284	650	654
104026	41355	700	704

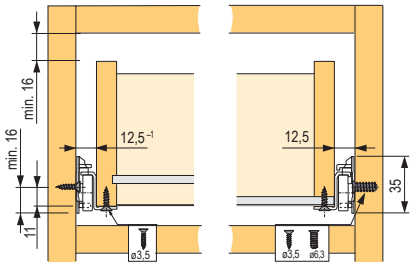


- presný plnovýsuv so zarážkou a poistkou proti nechcenému vysunutiu
- pomocou páčky je výsuv možné rozdeliť a zásuvku tak jednoducho vybrať z korpusu
- ľahký chod a vysoká stranová stabilita s presným vedením
- pre zásuvky s dnom v drážke, polodrážke alebo na tupo
- oceľ pozinkovaná, pasivovaná na modro
- balenie 1 súprava

Čiastočný FR 402, nosnosť 25 kg

kód	kód Hettich	dĺžka zásuvky (mm)	minimálna hĺbka korpusu (mm)	strata EL výsuvu (mm)	rozstup otvorov (mm)			
					b1	b2	B3	b4
103835	1061611	250	253	69	96	×	×	×
103750	1058344	300	303	69	96	×	×	×
103751	1058345	350	353	69	96	64	×	×
103752	1058346	400	403	69	96	128	×	×
103753	1058347	450	453	79	96	128	32	×
103754	1058348	500	503	86	96	128	64	32
103755	1058349	550	553	94	96	128	128	×
103756	1058350	600	603	104	96	128	128	×

- balenie 20 súprav
- jednostranné nútené vedenie
- naložená montáž
- integrovaná samozatváracia technika s dvojitou poistkou a poistkou proti vypadnutiu
- automatické vyrovnávanie tolerancií ±1 mm
- oceľ, prášková farba biela alebo hnedá

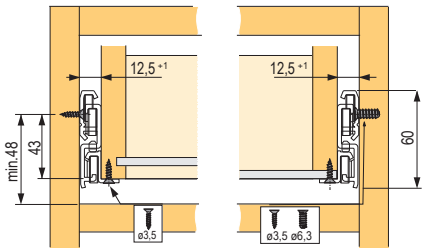




Celovýsuvy FR 6142, nosnosť 50 kg

kód	kód Hettich	dĺžka zásuvky (mm)	minimálna hĺbka korpusu (mm)	plnovýsuv s presahom OE (mm)	rozstup otvorov (mm)			
					b1	b2	B3	b4
104112	41637	350	355	15	96	64	×	×
104159	41643	500	505	30	96	128	64	32

- plnovýsuv s presahom, s obojstranným núteným vedením
- naložená montáž
- integrovaná samozatváracia technika
- automatické vyrovnávanie tolerancií + 2 mm
- oceľ, prášková farba biela alebo hnedá
- poistka proti vypadnutiu a aretovateľná teleskopická stredová koľajnička



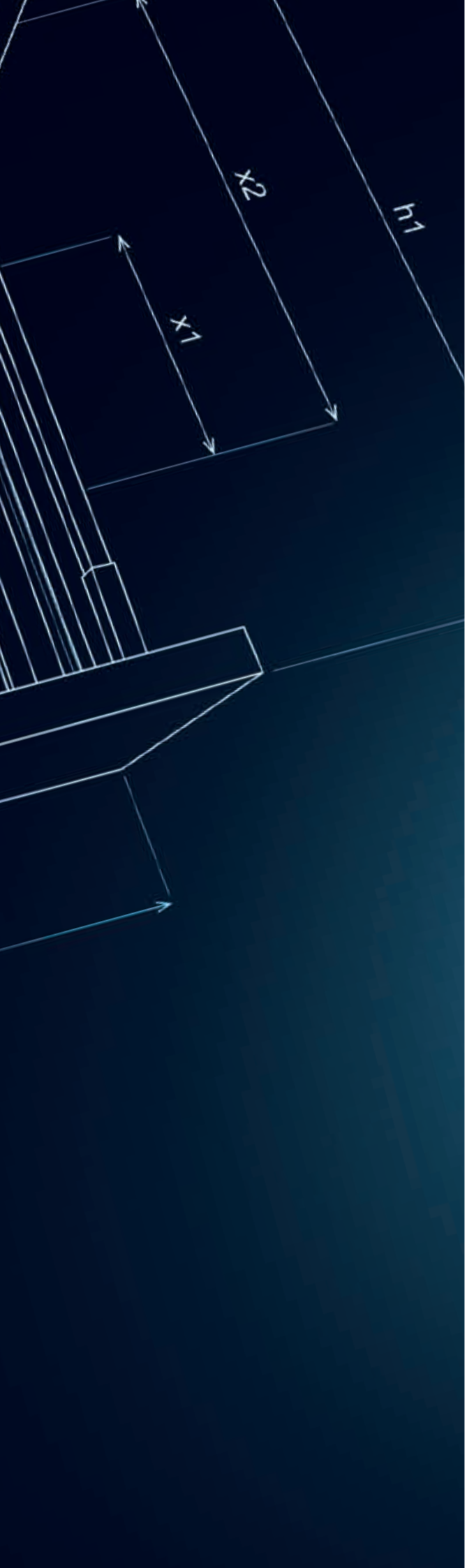


Dištančný profil

kód	kód Hettich	rozmer (mm)
103956	13952	25 × 484 × 50

- biely plast


W1



vnútorné vybavenie nábytku a zásuviek

PORTÁL

Zákaznícky portál – na jednom mieste možnosť nakupovania, prehľad objednávok, zadávanie a formátovanie zákaziek, overovanie ich stavu, informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalších užitočných funkcií.

PORADENSTVO

Neviete si poradiť s výberom kovania alebo s jeho montážou? Zavolajte na číslo +421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Aký príborník si vybrať? Aká je v skutočnosti veľká nádoba sortéra? Príďte sa pozrieť osobne alebo pošlite svojich zákazníkov do našej vzorkovne, kde im pri výbere predvedieme a poskytneme odborné rady.

RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

obsah

	**kompletné zásuvky vrátane príborníka alebo protišmykovej podložky**	**StrongMax StrongBox Legrabox**		**04.5 04.7 04.8**
	**príborníky**	**Strong**	StrongIn	**04.11**
		Blum	Nolago Ambia-line Orga-line	**04.31 04.40 04.35**
		Hettich	Orga-Tray Orga-Store	**04.45 04.47**
		Agoform	Separado Classico Sky Scoop Organizér na taniere	**04.37 04.20 04.24 04.28 04.19**
		Kesseböhmer	LiniQ SpaceFlexx	**04.17 04.19**
	**šatníkové organizéry**	**Strong**	StrongIn	**04.52**
	**kúpeľňové organizéry a doplnky**	**Gollinucci**	organizéry kúpeľňové doplnky kúpeľňové koše lem pre sifónový výrez	**04.56 04.57 04.78 04.55**
	**protišmykové podložky**	**Strong Agoform Italiana Ferramenta**		**04.15 04.16 04.16**

obsah

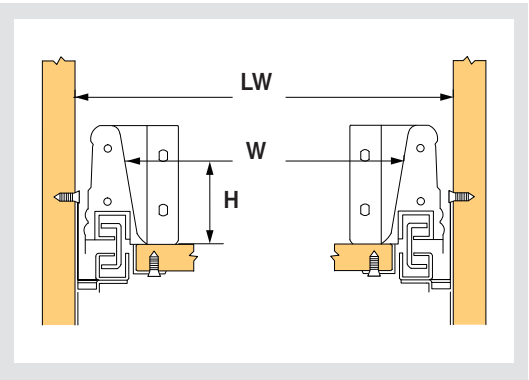
	**sortéry a odpadkové koše**	**Strong**	StrongBins	**04.58**
		Gollinucci	Linea 580 plus	**04.60**
			Linea 580 EVO	**04.65**
			Concept 560	**04.65**
			Linea 500	**04.68**
			Linea 200	**04.69**
			Sistema 9XL	**04.74**
			Sistema	**04.76**
		Franke	Easysort	**04.80**
			FX	**04.81**
			Garbo	**04.82**
			ostatné	**04.84**
			ostatné	**04.84**
			ostatné	**04.84**
		Blanco	Flexon II	**04.85**
			Select II	**04.87**
			Select II Orga	**04.88**
	**drobné vstavané spotrebiče**	**Ritter**	multifunkčný krájač bezdrôtový mixér toustovač chladič nápojov Beezer	**04.90**

Ako zvoliť správnu šírku príborníka

výrobca	odpočet z vnútornej šírky korpusu (LW-W) (mm)	vnútorná hĺbka oproti definovanej hĺbke výsuvu (mm)
Blum LEGRABOX	42	26
Blum Merivobox	2×28=56	28
StrongMax 18	42	28
Blum TANDEMBOX ANTARO	48	26
StrongBox	60	
StrongMax 16	42	
Hettich InnoTech Atira	73	30
Hettich ArciTech	58	21 (plech) a 24 (drevené)

Napr. StrongBox pre skrinku s vonkajšími rozmermi 600 mm, hrúbkou stien 18 mm a dĺžkou výsuvu 500 mm:

vnútorný rozmer korpusu: **LW = 600 – 36 = 564 mm**
vnútorná šírka zásuvky: **W = 564 – 60 = 504 mm**
vnútorná hĺbka zásuvky: **500 – 26 = 474 mm**



ℹ vnútorná šírka zásuvky udávaná výrobcom
- platí pre výšku príborníka 50 mm (H)
- uvedené rozmery sa odčítajú z vnútornej šírky korpusu

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

príborníky a podložky na mieru do zásuviek StrongMax 16 s hĺbkou 500 mm

StrongMax 16 v komplete s príborníkom Classico



kód	farba StrongMax	šírka zásuvky (mm)	príborník Classico rozmer (mm)	farba príborníka
421832	tmavosivá	600	522 × 474	čierna Kristall softTouch
421833		800	722 × 474	
421834		900	822 × 474	
421835	biela	600	522 × 474	biela
421836		800	722 × 474	
421837		900	822 × 474	
422004	čierna	600	522 × 474	čierna Kristall softTouch
422005		800	722 × 474	
422006		900	822 × 474	

Samostatné kódy príborníkov nájdete na str. 04.20 – 21

StrongMax 16 v komplete s protišmykovou podložkou pre šírku korpusu 600 mm





Ago-System ANTRACIT



Ago-Fibre BIELA



Ago-Kristall ČIERNA

kód kompletov	farba StrongMax	výška bočníc (mm)	podložka rozmer (mm)	kód podložky [1]	farba podložky
452681	tmavosivá	89	522 × 474	**354056**	Ago-Kristall čierna
452682		121			
452683		185			
452684		249			
452685	biela	89	522 × 474	**421978**	Ago-Fibre biela
452686		121			
452687		185			
452688		249			
452689	čierna	89	522 × 474	**354056**	Ago-Kristall čierna
452690		121			
452691		185			
452692		249			
452693	tmavosivá	89	522 × 474	**421982**	Ago-System antracit
452694		121			
452695		185			
452696		249			

[1] Protišmykové podložky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.

podložky na mieru pre všetky výšky zásuviek StrongMax 16 s hĺbkou 500 mm

StrongMax 16 v komplete s protišmykovou podložkou pre šírku korpusu 800 mm





Ago-System ANTRACIT



Ago-Fibre BIELA

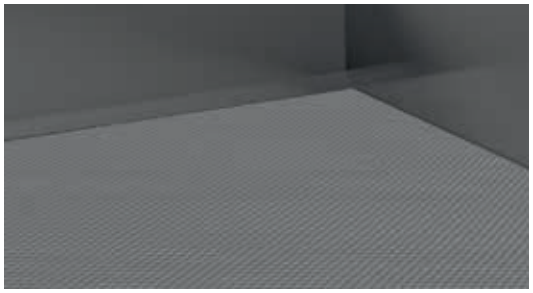


Ago-Kristall ČIERNA

kód kompletu	farba StrongMax	výška bočníc (mm)	podložka rozmer (mm)	kód podložky [1]	farba podložky
452697	tmavosivá	89	722 × 474	**354058**	Ago-Kristall čierna
452698		121			
452699		185			
452700		249			
452701	biela	89	722 × 474	**421979**	Ago-Fibre biela
452702		121			
452703		185			
452704		249			
452705	čierna	89	722 × 474	**354058**	Ago-Kristall čierna
452706		121			
452707		185			
452708		249			
452709	tmavosivá	89	722 × 474	**421983**	Ago-System antracit
452710		121			
452711		185			
452712		249			

[1] Protišmykové podložky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.

StrongMax 16 v komplete s protišmykovou podložkou pre šírku korpusu 900 mm





Ago-System ANTRACIT



Ago-Fibre BIELA



Ago-Kristall ČIERNA

kód kompletu	farba StrongMax	výška bočníc (mm)	podložka rozmer (mm)	kód podložky [1]	farba podložky
452713	tmavosivá	89	822 × 474	**354059**	Ago-Kristall čierna
452714		121			
452715		185			
452716		249			
452717	biela	89	822 × 474	**421980**	Ago-Fibre biela
452718		121			
452719		185			
452720		249			
452721	čierna	89	822 × 474	**354059**	Ago-Kristall čierna
452722		121			
452723		185			
452724		249			
452725	tmavosivá	89	822 × 474	**421984**	Ago-System antracit
452726		121			
452727		185			
452728		249			

[1] Protišmykové podložky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

príborníky a podložky na mieru do zásuviek StrongBox s hĺbkou 500 mm

StrongBox s výškou bočnice 86 mm v komplete s príborníkom Classico



kód kompletu	farba StrongBox	šírka zásuvky (mm)	príborník Classico rozmer (mm)	kód príborníka [1]	farba príborníka
454330	sivá	600	504 × 474	**454327**	strieborno-sivá
454331		800	704 × 474	**454328**	
454332		900	804 × 474	**454329**	
454333	biela	600	504 × 474	**454319**	zrnitá biela
454334		800	704 × 474	**454320**	
454335		900	804 × 474	**454321**	
454336	titán	600	504 × 474	**454323**	antracit
454337		800	704 × 474	**454324**	
454338		900	804 × 474	**454325**	
454396	titán	600	504 × 474	**454365**	čierna Kristall softTouch
454397		800	704 × 474	**454366**	
454398		900	804 × 474	**454367**	

[1] Príborníky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.

StrongBox s výškou bočnice 86 mm v komplete s protišmykovými podložkami Agoform



kód kompletu	farba StrongBox	šírka zásuvky (mm)	podložka rozmer (mm)	kód podložky [1]	farba podložky
454339	sivá	600	481 × 474	**454309**	Ago-System strieborná
454340		800	681 × 474	**454311**	
454341		900	781 × 474	**454312**	
454342	biela	600	481 × 474	**454306**	Ago-Fibre biela
454343		800	681 × 474	**454307**	
454344		900	781 × 474	**454308**	
454345	titán	600	481 × 474	**454313**	Ago-System antracit
454346		800	681 × 474	**454314**	
454347		900	781 × 474	**454315**	
454432	titán	600	481 × 474	**454316**	Ago-Kristall čierna
454433		800	681 × 474	**454317**	
454434		900	781 × 474	**454318**	

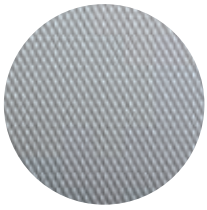
[1] Protišmykové podložky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.



Ago-System ANTRACIT



Ago-Fibre BIELA



Ago-System STRIEBORNÁ



Ago-Kristall ČIERNA

príborníky a podložky na mieru do zásuviek Legrabox s hĺbkou 500 mm

Legrabox M v komplete s príborníkom Classico



[1] Príborníky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.

kód kompletu	farba Legrabox M	šírka zásuvky (mm)	príborník Classico rozmer (mm)	kód príborníka [1]	farba príborníka
452663	sivá	600	522 × 474	**354066**	čierna Kristall softTouch
452664		800	722 × 474	**354068**	
452665		900	822 × 474	**354069**	
452666	biela	600	522 × 474	**399232**	zrnitá biela
452667		800	722 × 474	**399233**	
452668		900	822 × 474	**399234**	
452669	karbón čierna	600	522 × 474	**354066**	čierna Kristall softTouch
452670		800	722 × 474	**354068**	
452671		900	822 × 474	**354069**	

Antaro M v komplete s príborníkom SKY



[1] Príborníky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.

kód kompletu	farba Antaro M	šírka zásuvky (mm)	príborník SKY rozmer (mm)	kód príborníka [1]	farba príborníka
452672	sivá	600	516 × 474	**414651**	antracit
452673		800	716 × 474	**414653**	
452674		900	816 × 474	**414655**	
452675	biela	600	516 × 474	**414652**	biela
452676		800	716 × 474	**414654**	
452677		900	816 × 474	**414656**	

Legrabox M v komplete s príborníkom Ambia – Line



454478

kód kompletu	farba Legrabox M	šírka zásuvky (mm)	farba príborníka
454478	sivá	600	orion sivá
454479	biela		biela
454480	čierna		karbón čierna

Antaro M v komplete s príbornikmi Orga – Line



454484

kód kompletu	farba Antaro M	šírka zásuvky (mm)	farba príborníka
454481	sivá	600	nehrdzavejúca oceľ brúsená/sivá
454484		800	
454487		900	
454482	biela	600	nehrdzavejúca oceľ brúsená/sivá
454485		800	
454488		900	

podložky na mieru do zásuviek s hĺbkou 500 mm

Legrabox M v komplete s protišmykovou podložkou



kód kompletu	farba Legrabox M	šírka zásuvky (mm)	podložka rozmer (mm)	kód podložky [1]	farba podložky
454722	sivá	600	522 × 474	**421982**	Ago-System antracit
454723		800	722 × 474	**421983**	
454724		900	822 × 474	**421984**	
454725	biela	600	522 × 474	**421978**	Ago-Fibre biela
454726		800	722 × 474	**421979**	
454727		900	822 × 474	**421980**	
454728	karbón čierna	600	522 × 474	**354056**	Ago-Kristall čierna
454729		800	722 × 474	**354058**	
454730		900	822 × 474	**354059**	

[1] Protišmykové podložky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.

Legrabox K v komplete s protišmykovou podložkou



kód kompletu	farba Legrabox K	šírka zásuvky (mm)	podložka rozmer (mm)	kód podložky [1]	farba podložky
454731	sivá	600	522 × 474	**421982**	Ago-System antracit
454732		800	722 × 474	**421983**	
454733		900	822 × 474	**421984**	
454734	biela	600	522 × 474	**421978**	Ago-Fibre biela
454735		800	722 × 474	**421979**	
454736		900	822 × 474	**421980**	
454737	karbón čierna	600	522 × 474	**354056**	Ago-Kristall čierna
454738		800	722 × 474	**354058**	
454739		900	822 × 474	**354059**	

[1] Protišmykové podložky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.

Legrabox C v komplete s protišmykovou podložkou

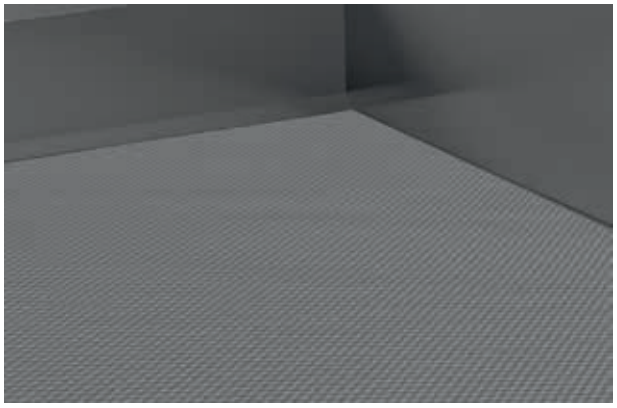


kód kompletu	farba Legrabox C	šírka zásuvky (mm)	podložka rozmer (mm)	kód podložky [1]	farba podložky
454740	sivá	600	522 × 474	**421982**	Ago-System antracit
454741		800	722 × 474	**421983**	
454742		900	822 × 474	**421984**	
454743	biela	600	522 × 474	**421978**	Ago-Fibre biela
454744		800	722 × 474	**421979**	
454745		900	822 × 474	**421980**	
454746	karbón čierna	600	522 × 474	**354056**	Ago-Kristall čierna
454747		800	722 × 474	**354058**	
454748		900	822 × 474	**354059**	

[1] Protišmykové podložky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.

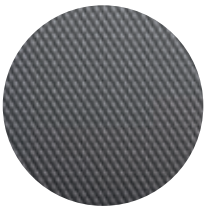
podložky na mieru do zásuviek s hĺbkou 500 mm

Legrabox F v komplete s protišmykovou podložkou



kód kompletu	farba Legrabox F	šírka zásuvky (mm)	podložka rozmer (mm)	kód podložky [1]	farba podložky
454749	sivá	600	522 × 474	**421982**	Ago-System antracit
454750		800	722 × 474	**421983**	
454751		900	822 × 474	**421984**	
454752	biela	600	522 × 474	**421978**	Ago-Fibre biela
454753		800	722 × 474	**421979**	
454754		900	822 × 474	**421980**	
454755	karbón čierna	600	522 × 474	**354056**	Ago-Kristall čierna
454756		800	722 × 474	**354058**	
454757		900	822 × 474	**354059**	

[1] Protišmykové podložky sú už súčasťou kompletu. Uvedené kódy sú určené len na použitie, ak si ich chcete objednať samostatne.



Ago-System ANTRACIT



Ago-Fibre BIELA

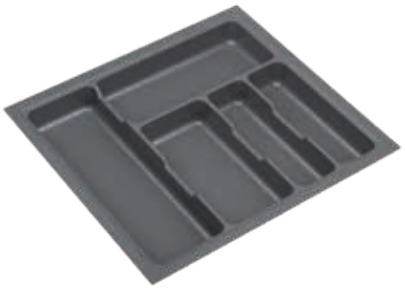


Ago-Kristall ČIERNA

príborníky StrongIn

Pre zásuvky s hĺbkou 500 mm

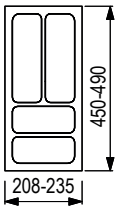
- Určené na orezanie na požadovaný rozmer.
- Cenovo dostupné a praktické riešenie pre každú zásuvku.
- Tri farby: biela (hrúbka 1,6 mm), strieborno-sivá, antracitová (hrúbka 2 mm).
- Matný povrch – elegantný vzhľad, jednoduchá údržba.
- Výška priečok: 40 mm.
- Celková výška: 50 mm.



výpočet rozmerov pre vybrané modely výsuvov nájdete na ďalšej str.: 04.4

Pre šírku korpusu 300 mm



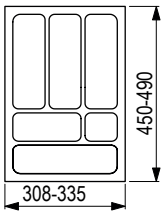




kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
83735	biela	208 × 450	235 × 490
83736	strieborno-sivá		

Pre šírku korpusu 400 mm

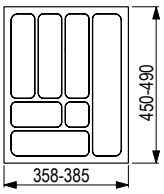






kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
83730	biela	308 × 450	335 × 490
83731	strieborno-sivá		
544921	antracit		

Pre šírku korpusu 450 mm

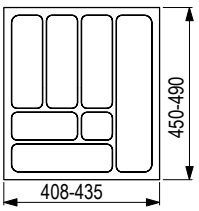






kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
83728	biela	358 × 450	385 × 490
83729	strieborno-sivá		

Pre šírku korpusu 500 mm





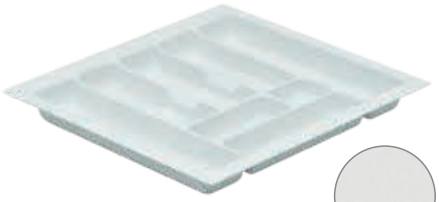


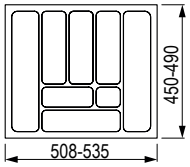
kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
83721	biela	408 × 450	435 × 490
83724	strieborno-sivá		
544922	antracit		

STRONG

príborníky StrongIn

Pre šírku korpusu 600 mm



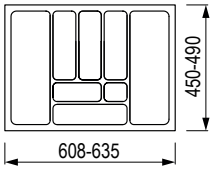




kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
83726	biela	508 × 450	535 × 490
83727	strieborno-sivá		
544922	antracit		

Pre šírku korpusu 700 mm



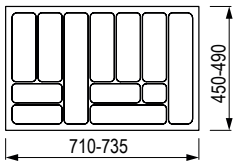




kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
144112	biela	608 × 450	635 × 490
83790	strieborno-sivá		

Pre šírku korpusu 800 mm



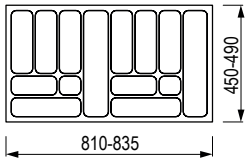




kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
144113	biela	710 × 450	735 × 490
83732	strieborno-sivá		
544924	antracit		

Pre šírku korpusu 900 mm



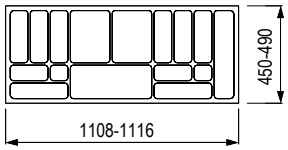




kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
144114	biela	810 × 450	835 × 490
83733	strieborno-sivá		

Pre šírku korpusu 1200 mm







kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
83734	strieborno-sivá	1108 × 450	1116 × 490

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

príborníky StrongIn

Pre zásuvky s hĺbkou 450 mm

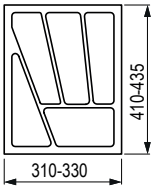
- Určené na orezanie na požadovaný rozmer.
- Cenovo dostupné a praktické riešenie pre každú zásuvku.
- Tri farby: biela (hrúbka 1,6 mm), strieborno-sivá, antracitová (hrúbka 2 mm).
- Matný povrch – elegantný vzhľad, jednoduchá údržba.
- Výška priečok: 40 mm.
- Celková výška: 50 mm.



výpočet rozmerov pre vybrané modely výsuvov nájdete na ďalšej str.: 04.4

Pre šírku korpusu 400 mm



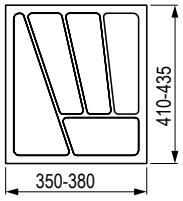




kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
83723	biela	310 × 410	330 × 435
83725	strieborno-sivá		

Pre šírku korpusu 450 mm



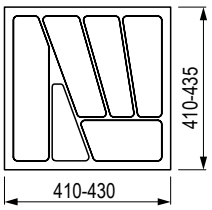




kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
144115	biela	350 × 410	380 × 435
144116	strieborno-sivá		

Pre šírku korpusu 500 mm



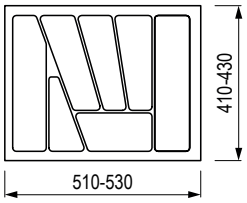




kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
83720	biela	410 × 410	430 × 435
83722	strieborno-sivá		

Pre šírku korpusu 600 mm



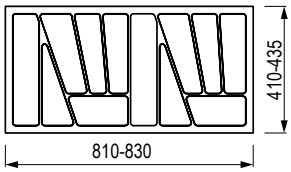




kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
144117	biela	510 × 410	530 × 430
144118	strieborno-sivá		

príborníky StrongIn

Pre šírku korpusu 900 mm

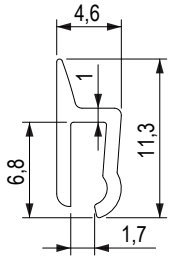


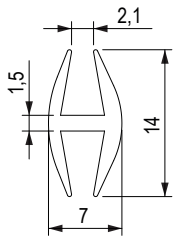




kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
144120	biela	810 × 410	830 × 435
144121	strieborno-sivá		

Krajný spojovací profil pre príborníky







krajný profil



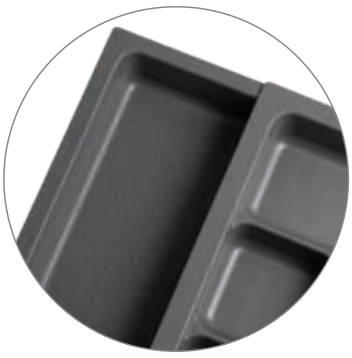
spojovací profil

kód	popis	farba	dĺžka (mm)
231601	spojovací profil	strieborná	1200
231599		biela	
284593	krajný profil	strieborná	500
284986		biela	

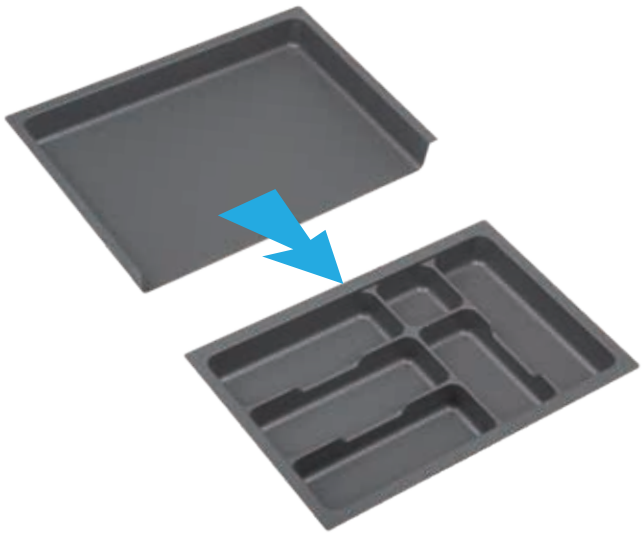
- na spojenie príborníka s hr. 1,6 – 2,5 mm

Príborník Modular s výsuvnou bočnou vložkou

- Univerzálny príborník s výsuvným dnom, ktorý sa prispôsobí zásuvkám so šírkou 400, 500 alebo 600 mm.
- Systém sa skladá z dvoch častí – hlavného príborníka a bočného zásuvného modulu.
- Posuvný prvok vytvára dodatočný úložný priestor pre väčšie kuchynské doplnky, ktoré sa nezmestia do bežných priehradiek.







kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
544929	sivá	330 × 490	525 × 490
544930	antracit		

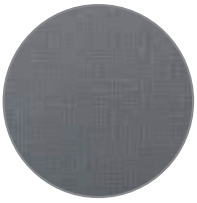
StrongIn – protišmykové podložky

Protišmykové podložky StrongIn

- Pružný a hygienický materiál TPE.
- Protišmykový povrch s jemnou štruktúrou.

kód	hrúbka (mm)	šírka kotúča (mm)	dĺžka kotúča (m)	farba
542896	1	500	20	antracit
542897				sivá
542898				biela
542899			5	sivá

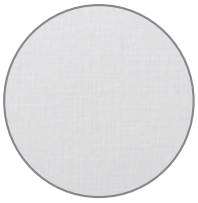




antracit



sivá



biela

Protišmykové podložky do zásuviek, Ago-Kristall a Ago-Split



Ago-Kristall čierna



Ago-Split antracit

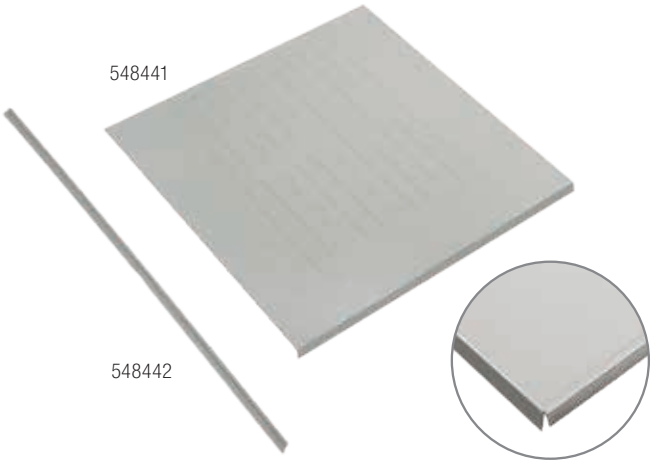
kód	farba	pre šírku korpusu (mm)	rozmer protišmykovej dosky (mm)
354055	Ago-Kristall čierna	500	422 × 474
354056		600	522 × 474
497913		700	622 × 474
354058		800	722 × 474
354059		900	822 × 474
544935	Ago-Split antracit	600	522 × 474
544938		800	722 × 474
544939		900	822 × 474

- Zhodný dizajn s príbornikmi Kristall softTouch a Classico Split.
- Rozmerovo prispôsobené pre zásuvkové systémy Legrabox a StrongMax (dĺžka výsuvu 500 mm).
- Možnosť orezania na ľubovoľný rozmer – ideálne aj pre hĺbku 450 mm.
- **Funkčný povrch s vysokou protišmykovou odolnosťou.**
  - Zabraňujú posunu predmetov uložených v zásuvke.
  - Nie je potrebné žiadne lepenie – nehrozí zvlnenie podložky.
  - Všetky typy sa dodávajú vo forme dosiek s hrúbkou 1,5 mm.

AGOFORM

protišmykové podložky

Ochranná podložka pod drez



kód	popis	farba	rozmer (mm)
548441	ochranná podložka pod drez	strieborno-sivá	536 × 580
548442	plastové tesnenie k ochrannej podložke	strieborno-sivá	1210

AGO-System, AGO-Split a AGO-Fibre


Ago-System strieborná


Ago-System antracit


Ago-Fibre biela

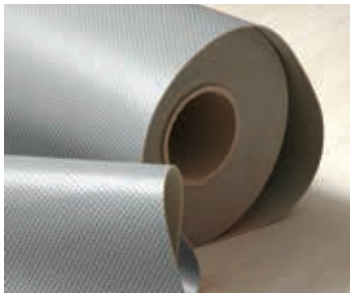

Ago-Split antracit

kód	farba	rozmer (mm)
231364	Ago-System strieborná	2100 × 500
231365	Ago-System antracit	2100 × 500
421977	Ago-Fibre biela	2100 × 500
497915	Ago-System antracit	2100 × 600
544942	Ago-Split antracit	2100 × 600

- **Výhody pevného prevedenia týchto podložiek:**
  - Funkčný povrch s vysokou protišmykovou odolnosťou.
  - Zabraňujú posunu predmetov uložených v zásuvke.
  - Jednoducho formátovateľné na požadovaný rozmer.
  - Nie je potrebné žiadne lepenie – nehrozí zvlnenie podložky.
  - Tlmenie hluku pri dopade predmetov a príjemný mäkčený povrch.
  - Všetky typy sa dodávajú vo forme dosiek s hrúbkou 1,5 mm.

Protišmyková podložka v kotúči – dĺžka 20 m

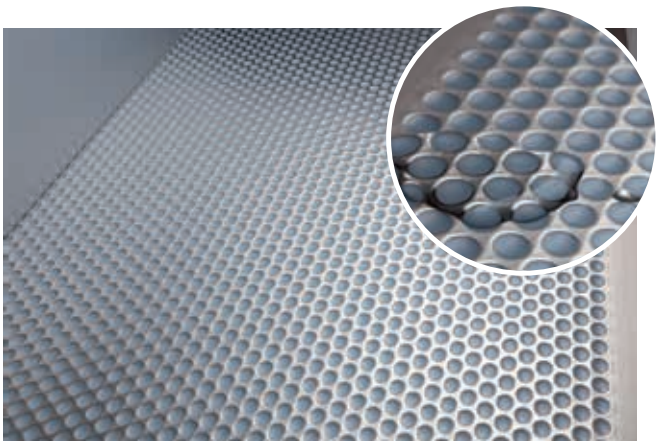
ITALIANA ferramenta





kód	vzor	šírka (mm)	farba
288100	kolieska	500	svetlosivá
288103			biela
288104			tmavosivá
288106		650	svetlosivá
288107			biela

AQUA–NON podložky na zachytenie tekutín


AQUA-NON

AGOFORM

kód	farba	rozmer (mm)
399237	alu metallic s nehrdzavejúcou fóliou	564 × 500
399238	Topsoft strieborno-sivá	1200 × 600

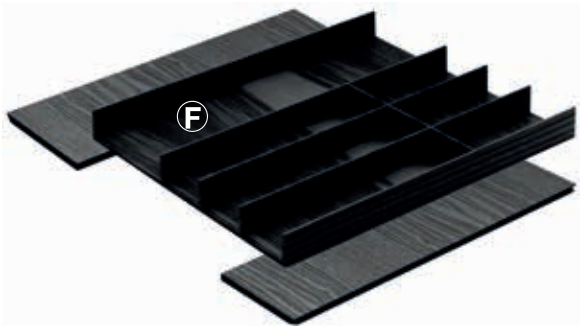
- podložky je možné orezať na ľubovoľný rozmer
- umiestnenie na dno korpusu

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

drevené príborníky FineLine LiniQ

KESSEBÖHMER

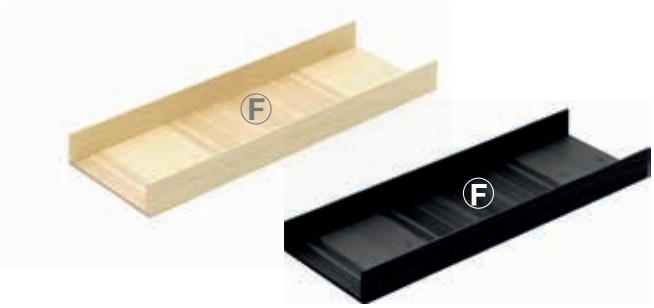
Súprava pre šírku korpusu 500 – 560 mm



kód	materiál	rozmer (mm)
398599	svetlý dub	385 – 610 × 472
398603	čierna	

- F = do multifunkčnej vložky je možné vložiť deliaci kríž, rezačku fólií alebo držiak na nože

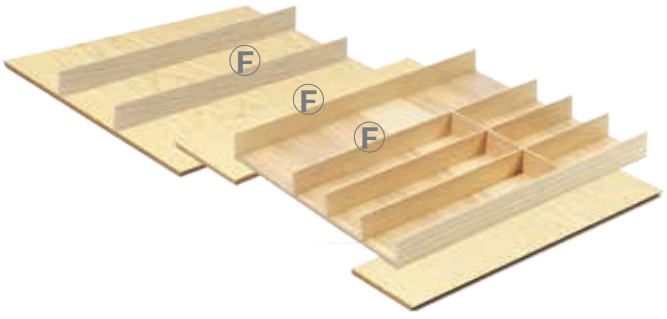
Multifunkčná vložka pre šírku korpusu 300 mm



kód	materiál	rozmer (mm)
398597	svetlý dub	150 × 472
398601	čierna	

- F = do multifunkčnej vložky je možné vložiť deliaci kríž, rezačku fólií alebo držiak na nože

Súprava pre šírku korpusu 800 – 900 mm



kód	materiál	rozmer (mm)
398600	svetlý dub	580 – 935 × 472
398604	čierna	580 – 935 × 472

- F = do multifunkčnej vložky je možné vložiť deliaci kríž, rezačku fólií alebo držiak na nože

KESSEBÖHMER

drevené príborníky FineLine LiniQ

Doplnkové priečky (kríž)



kód	materiál	rozmer (mm)
398605	svetlý dub	137 × 472
398606	čierna	

Držiak na nože



kód	materiál	rozmer (mm)
398607	svetlý dub	137 × 472
398608	čierna	

Rezačka na fólie



kód	materiál	rozmer (mm)
398609	svetlý dub	137 × 472
398610	čierna	

Predlžujúci diel



kód	materiál	rozmer (mm)
398618	svetlý dub	600 × 150
469615	čierna	

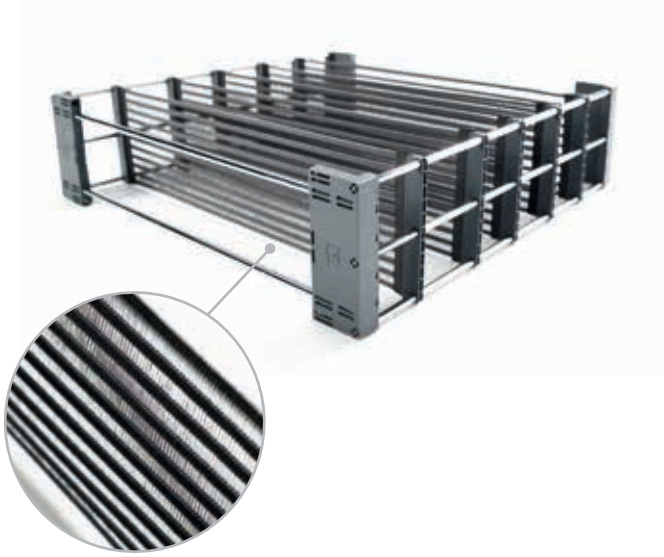
- pre zásuvky s hĺbkou väčšou ako 500 mm (až 650 mm)
- šírku je možné skrátiť pílou na drevo

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

SpaceFlexx – organizér zásuvky, držiak na taniere

KESSEBÖHMER

SpaceFlexx – organizér pre šírku korpusu od 600 mm



kód	popis	pre hĺbku zásuvky (mm)	šírka (mm)
393206	organizér zásuvky	500	≥ 472 mm / ≥ 520 mm [1]

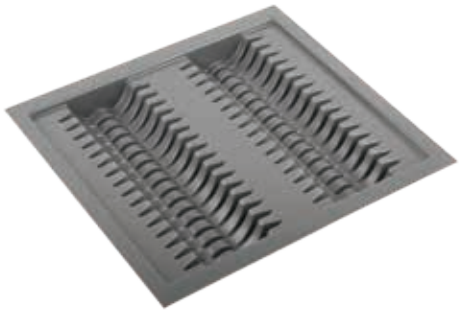
- výška organizéra je 130 mm
- hĺbka organizéra je 472 mm
- inštalácia bez použitia náradia

[1] šírka je nastaviteľná

- SpaceFlexx – inteligentný systém na vnútornú organizáciu zásuviek.
- Elastické priehradky z patentovaného materiálu nesttex® – dokonalá prehľadnosť a poriadok v zásuvke.
- Vhodné pre všetky typy zásuviek s hĺbkou a šírkou min. 450 mm.
- Jednoduchá inštalácia bez použitia náradia.
- Deliace priečky možno prať v práčke – jednoduchá údržba a dlhá životnosť
- Ocenené zlatou pečaťou „Best of the Best" – najlepší produkt v kategórii kuchynského vybavenia.

Plastový organizér na taniere

AGOFORM®



kód	farba	pre šírku korpusu (mm)	rozmer organizéra (mm)
497988	antracit	600	540 × 490
497990		900	840 × 490

- držiak pre šírku korpusu 900 mm má tri úložné rady na taniere



497988

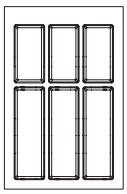
- Praktický plastový držiak na taniere rôznych veľkostí na prehľadné a bezpečné uloženie riadu v zásuvkách.
- Ideálny doplnok pre moderné kuchyne, kde sa kladie dôraz na funkčnosť a poriadok.

AGOFORM®

príborníky Classico pre hĺbku zásuvky 500 mm

- Presné rozmery pre zásuvkové systémy Legrabox a StrongMax s dĺžkou výsuvu 500 mm.
- Výška príborníka 53 mm – ideálne pre zásuvky s nízkymi bočnicami.
- Povrchové prevedenie: zrnitá biela alebo Kristall softTouch čierna.
- Dizajn ladí s protišmykovými podložkami.

Pre šírku korpusu 400 mm



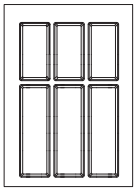
400 mm





kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
354052	čierna Kristall softTouch	280 × 445	322 × 474

Pre šírku korpusu 450 mm



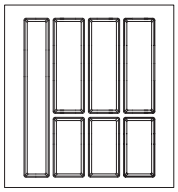
450 mm





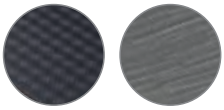
kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
354064	čierna Kristall softTouch	330 × 445	372 × 474

Pre šírku korpusu 500 mm



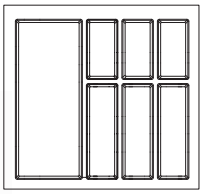
500 mm





kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
354065	čierna Kristall softTouch	380 × 445	422 × 474
544943	Split antracit		

Pre šírku korpusu 600 mm



600 mm



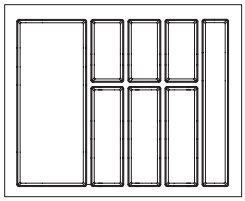


kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
354066	čierna Kristall softTouch	480 × 445	522 × 474
399232	zrnitá biela		
544944	Split antracit		

príborníky Classico pre hĺbku zásuvky 500 mm

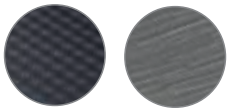
AGOFORM

Pre šírku korpusu 700 mm



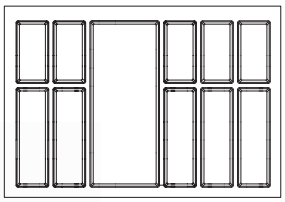
700 mm





kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
354067	čierna Kristall softTouch	580 × 445	622 × 474
544945	Split antracit		

Pre šírku korpusu 800 mm



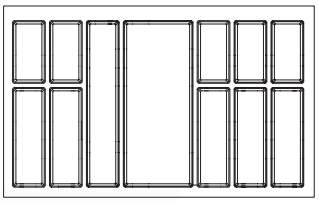
800 mm





kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
354068	čierna Kristall softTouch	680 × 445	722 × 474
399233	zrnitá biela		
544946	Split antracit		

Pre šírku korpusu 900 mm



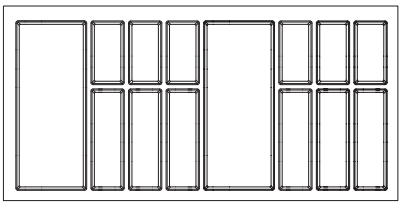
900 mm





kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
354069	čierna Kristall softTouch	780 × 445	822 × 474
399234	zrnitá biela		
544948	Split antracit		

Pre šírku korpusu 1000 mm



1000 mm



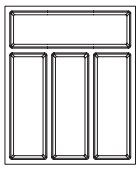


kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
354070	čierna Kristall softTouch	880 × 445	922 × 474

AGOFORM

príborníky Classico pre hĺbku zásuvky 450 mm

Pre šírku korpusu 400 mm



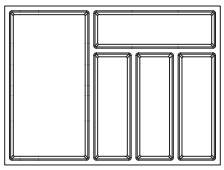
400 mm





kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
399228	čierna Kristall softTouch	290 × 370	322 × 424

Pre šírku korpusu 600 mm



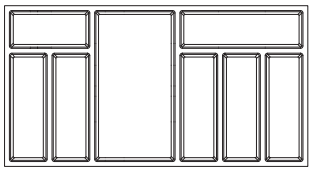
600 mm





kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
399229	čierna Kristall softTouch	490 × 370	522 × 424

Pre šírku korpusu 800 mm



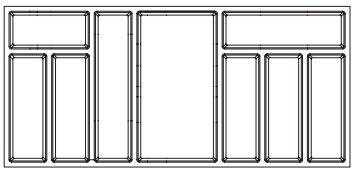
800 mm





kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
399230	čierna Kristall softTouch	690 × 370	722 × 424

Pre šírku korpusu 900 mm



900 mm





kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
399231	čierna Kristall softTouch	790 × 370	822 × 424

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

príborníky Classico príslušenstvo

AGOFORM®

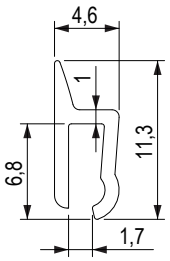
Drevený držiak na nože

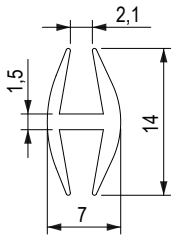


kód	rozmer (mm)
399235	155 × 422

- vklady držiak na nože, nemožno použiť do príborníka Classico 1 000 mm
- vklady sa môžu použiť len na rozmery: **600/700/800/900 mm**

Krajný spojovací profil pre príborníky







krajný profil



spojovací profil

kód	popis	farba	dĺžka (mm)
231601	spojovací profil	strieborná	1200
231599		biela	
284593	krajný profil	strieborná	500
284986		biela	

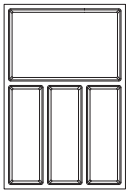
- na spojenie príborníka s hr. 1,6 – 2,5 mm

AGOFORM®

príborníky SKY pre hĺbku zásuvky 500 mm

- Výška príborníka 50,5 mm – ideálne pre zásuvky s nízkymi bočnicami.
- Farebné prevedenie biela, antracit.

Pre šírku korpusu 400 mm



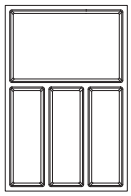


400 mm



kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
398619	antracit	315 × 463	322 × 474
398628	biela		

Pre šírku korpusu 450 mm



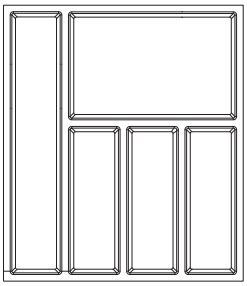


450 mm



kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
398620	antracit	365 × 463	372 × 474
398629	biela		

Pre šírku korpusu 500 mm



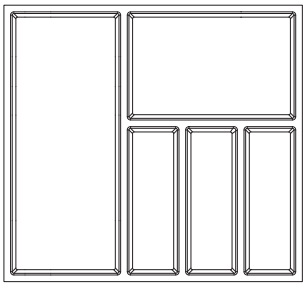


500 mm



kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
398621	antracit	415 × 463	422 × 474
398630	biela		

Pre šírku korpusu 600 mm





600 mm

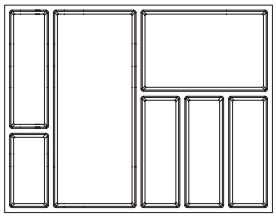


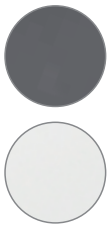
kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
398622	antracit	515 × 463	522 × 474
398631	biela		

príborníky SKY pre hĺbku zásuvky 500 mm

AGOFORM®

Pre šírku korpusu 700 mm



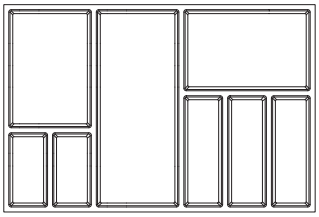


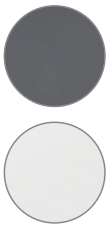
700 mm



kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
398623	antracit	615 × 463	622 × 474
398632	biela		

Pre šírku korpusu 800 mm



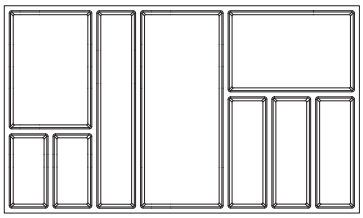


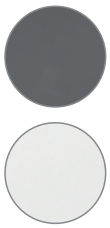
800 mm



kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
398624	antracit	715 × 463	722 × 474
398633	biela		

Pre šírku korpusu 900 mm



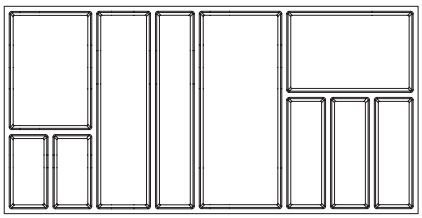


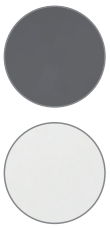
900 mm



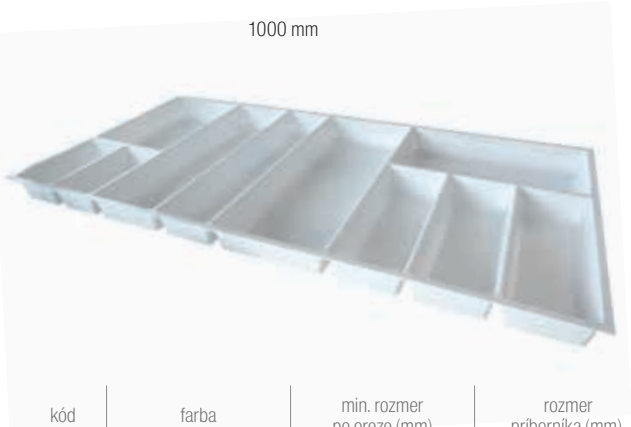
kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
398625	antracit	815 × 463	822 × 474
398634	biela		

Pre šírku korpusu 1000 mm





1000 mm

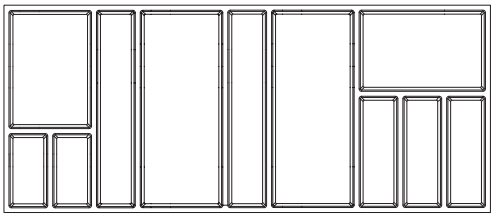


kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
398626	antracit	915 × 463	922 × 474
398638	biela		

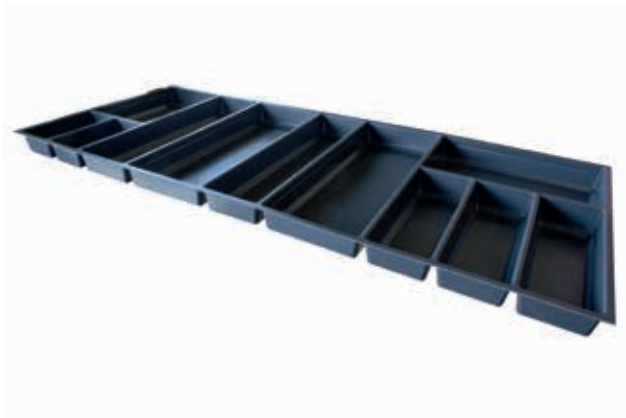
AGOFORM

príborníky SKY pre hĺbku zásuvky 500 mm

Pre šírku korpusu 1 200 mm



1200 mm



kód	farba	min. rozmer po oreze (mm)	rozmer príborníka (mm)
398627	antracit	1115 × 463	1122 × 474

Na mieru pre Blum Antaro



kód	farba	rozmer príborníka (mm)
414651	antracit	516 × 474
414653		716 × 474
414655		816 × 474
421230		916 × 474
414652	biela	516 × 474
414654		716 × 474
414656		816 × 474

príborníky SKY príslušenstvo

AGOFORM

Deliaca priečka



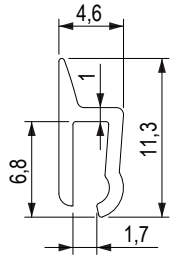
kód	popis	farba
398640	súprava 3 ks delenie pre príborníky SKY	biela
398639	súprava 3 ks delenie pre príborníky SKY	antracit

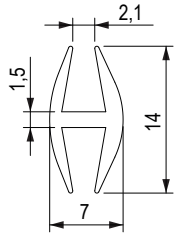
Držiak na nože



kód	popis
398648	drevený držiak na nože

Krajný spojovací profil pre príborníky







krajný profil



spojovací profil

kód	popis	farba	dĺžka (mm)
231601	spojovací profil	strieborná	1200
231599		biela	
284593	krajný profil	strieborná	500
284986		biela	

- na spojenie príborníka s hr. 1,6 – 2,5 mm

Držiak na nože

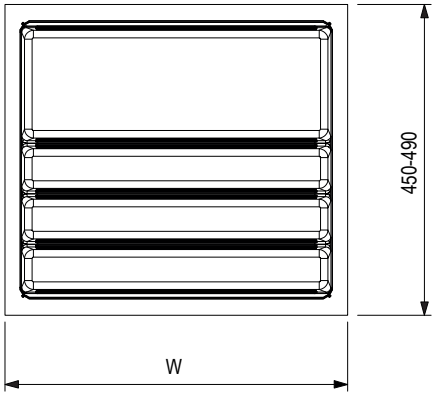


kód	popis	farba
398650	plastový držiak na nože	biela
398651	plastový držiak na nože	antracit

AGOFORM

príborníky Scoop

- variabilný systém
- možnosť dokúpenia voliteľného počtu posuvných deliacich prvkov
- hrúbka použitého materiálu je 2,5 mm
- výška priečok je 50 mm a celková výška príborníka je 60 mm





výpočet rozmerov pre vybrané modely výsuvov nájdete na str. 04.4

Pre šírku korpusu 400 mm



kód	farba	min. rozmer po orezaní (mm)	rozmer príborníka (mm)
144136	strieborná	300 × 450	340 × 490

Pre šírku korpusu 500 mm



kód	farba	min. rozmer po orezaní (mm)	rozmer príborníka (mm)
144137	strieborná	400 × 450	440 × 490

Pre šírku korpusu 600 mm



kód	farba	min. rozmer po orezaní (mm)	rozmer príborníka (mm)
144138	strieborná	500 × 450	540 × 490

Pre šírku korpusu 700 mm



kód	farba	min. rozmer po orezaní (mm)	rozmer príborníka (mm)
144139	strieborná	600 × 450	640 × 490

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

príborníky Scoop

AGOFORM®

Pre šírku korpusu 800 mm



kód	farba	min. rozmer po orezaní (mm)	rozmer príborníka (mm)
144140	strieborná	700 × 450	740 × 490

Pre šírku korpusu 900 mm



kód	farba	min. rozmer po orezaní (mm)	rozmer príborníka (mm)
144141	strieborná	600 × 800	800 × 490

Pre šírku korpusu 1000 mm



kód	farba	min. rozmer po orezaní (mm)	rozmer príborníka (mm)
144142	strieborná	900 × 450	940 × 490





AGOFORM

príborníky Scoop – príslušenstvo

Posuvná deliaca priečka



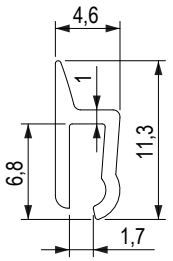
kód	popis	farba
144171	malá plastová	sivá
144172	veľká plastová	sivá

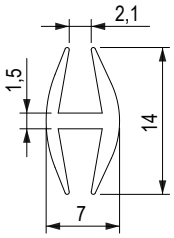
Prídavná dvojitá miska



kód	popis	farba
144175	plast 180 × 180 mm	strieborná

Krajný spojovací profil pre príborníky







krajný profil



spojovací profil

kód	popis	farba	dĺžka (mm)
231601	spojovací profil	strieborná	1200
231599		biela	
284593	krajný profil	strieborná	500
284986		biela	

- na spojenie príborníka s hr. 1,6 – 2,5 mm

Držiak nožov



kód	popis	farba
390418	plast 240 × 180 mm	imitácia nehrdzavejúcej ocele

Držiak nožov

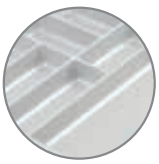


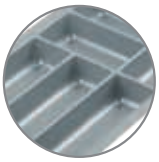
kód	materiál
398652	drevený

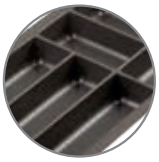
príborník Nolago pre Merivobox s hĺbkou zásuvky 500 mm

- Príborník Nolago na mieru pre zásuvkové systémy Merivobox s hĺbkou 500 mm.
- Určené pre korpusy s hrúbkou 18 mm.
- Dostupné varianty pre šírku korpusu 400 – 1200 mm.
- Farebné prevedenie ladí s dizajnom bočníc Merivoboxu – pre jednotný a elegantný vzhľad zásuvky.
- Výška príborníka je 50 mm.



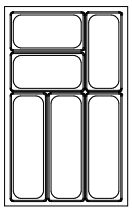

biela

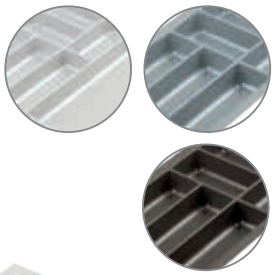

strieborná


bazalt sivá

príborníky na mieru

Pre šírku korpusu 400 mm

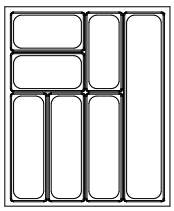

400 mm

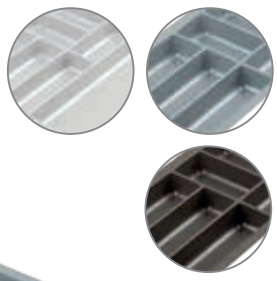




kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498032	biela	308 × 473
498039	strieborná	
498053	bazalt sivá	

Pre šírku korpusu 500 mm

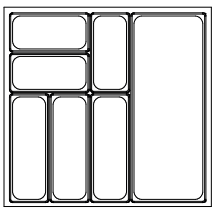

500 mm

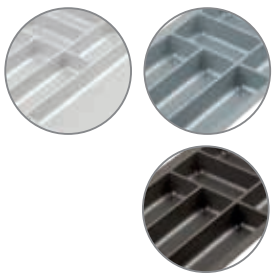




kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498033	biela	408 × 473
498040	strieborná	
498054	bazalt sivá	

Pre šírku korpusu 600 mm


600 mm

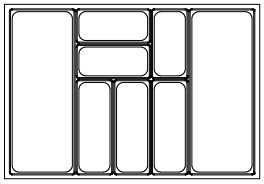




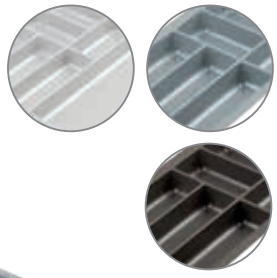
kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498034	biela	508 × 473
498041	strieborná	
498055	bazalt sivá	

príborník Nolago pre Merivobox s hĺbkou zásuvky 500 mm

Pre šírku korpusu 800 mm



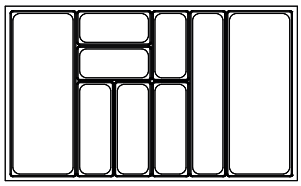
800 mm



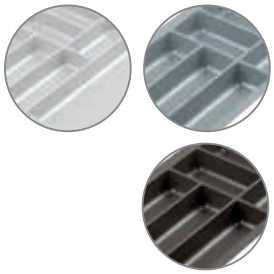


kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498035	biela	708 × 473
498042	strieborná	
498056	bazalt sivá	

Pre šírku korpusu 900 mm



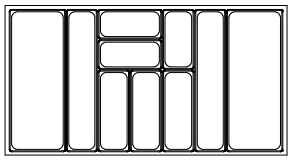
900 mm



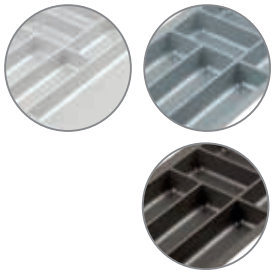


kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498036	biela	808 × 473
498043	strieborná	
498057	bazalt sivá	

Pre šírku korpusu 1000 mm



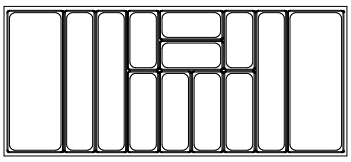
1000 mm



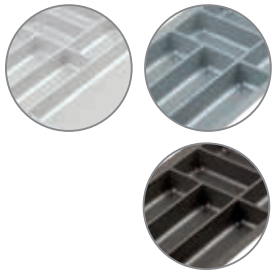


kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498037	biela	908 × 473
498044	strieborná	
498058	bazalt sivá	

Pre šírku korpusu 1 200 mm



1200 mm



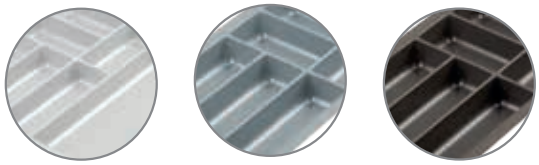


kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498038	biela	1 108 × 473
498045	strieborná	
498056	bazalt sivá	

príborník Nolago pre Merivobox s hĺbkou zásuvky 450 mm

- Príborník Nolago na mieru pre zásuvkové systémy Merivobox s hĺbkou 450 mm.
- Určené pre korpusy s hrúbkou 18 mm.
- Dostupné varianty pre šírku korpusu 400 – 1200 mm.
- Farebné prevedenie ladí s dizajnom bočníc Merivoboxu – pre jednotný a elegantný vzhľad zásuvky.
- Výška príborníka je 50 mm.

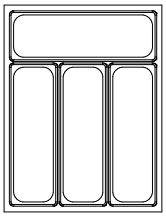




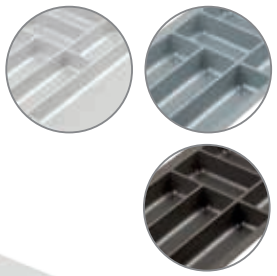
biela biela bazalt sivá

príborníky na mieru

Pre šírku korpusu 400 mm



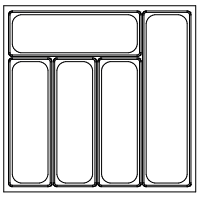
400 mm



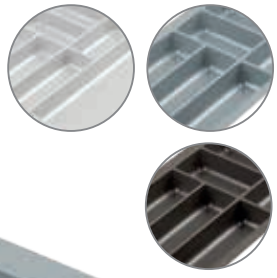


kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498001	biela	308 × 423
498008	strieborná	
498022	bazalt sivá	

Pre šírku korpusu 500 mm



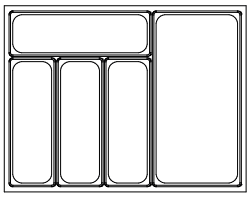
500 mm



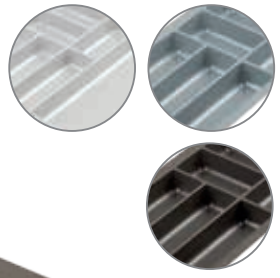


kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498002	biela	408 × 423
498009	strieborná	
498023	bazalt sivá	

Pre šírku korpusu 600 mm



600 mm

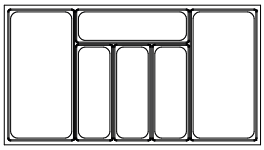




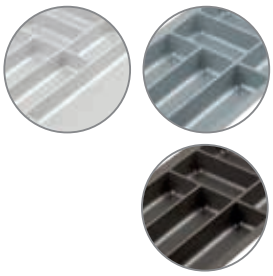
kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498003	biela	508 × 423
498010	strieborná	
498024	bazalt sivá	

príborník Nolago pre Merivobox s hĺbkou zásuvky 450 mm

Pre šírku korpusu 800 mm



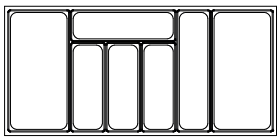
800 mm



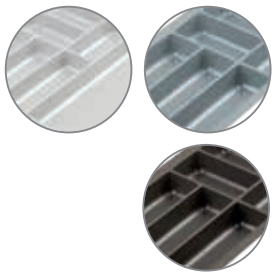


kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498004	biela	708 × 423
498011	strieborná	
498025	bazalt sivá	

Pre šírku korpusu 900 mm



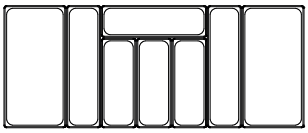
900 mm



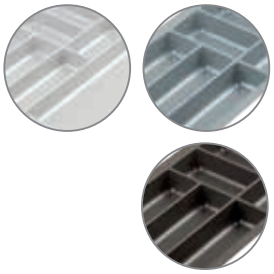


kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498005	biela	808 × 423
498012	strieborná	
498026	bazalt sivá	

Pre šírku korpusu 1000 mm



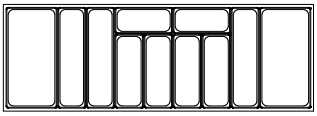
1000 mm



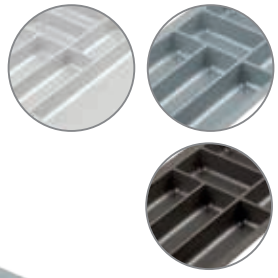


kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498006	biela	908 × 423
498013	strieborná	
498027	bazalt sivá	

Pre šírku korpusu 1 200 mm



1200 mm





kód	farba	rozmer príborníka (mm)
498007	biela	1 108 × 423
498014	strieborná	
498028	bazalt sivá	

príborníky a rozdeľovníky ORGA-LINE

Pomôcky do kuchyne



[1] súprava obsahuje: držiak na taniere, rezačku na papier a alu fóliu, držiak na nože a na koreničky

[2] držiak na koreničky podľa šírky korpusu, príp. priestoru, kam budú vložené

kód	kód Blum	popis
92051	ZOU.30U1I	súprava kuchynských pomôcok [1]
92062	ZSZ.02M0	držiak nožov
92099	ZSZ.02F0	Orga Line rezačka alobalu 88,5/411 mm
92088	ZSZ.01F0	Orga Line rezačka fólií 88,5/411 mm
92068	ZFZ.30G0I	držiak koreničiek 300 mm [2]
92067	ZFZ.40G0I	držiak koreničiek 400 mm [2]
92059	ZFZ.45G0I	držiak koreničiek 450 mm [2]
227693	ZC7T0350	držiak tanierov

Príborník pre 450, 500 a 550 mm korpus



šírka korpusu (mm)	450		500		550	
hĺbka (mm)	kód	kód Blum	kód	kód Blum	kód	kód Blum
450	**12313**	ZSI.45VEI4	**167542**	ZSI.50VEI4	**13028**	ZSI.55VEI4
500	**12981**	ZSI.45VEI6	**12965**	ZSI.50VEI6	**13002**	ZSI.55VEI6

Príborník pre 400 mm korpus



- nákresy sú len ilustračné!

hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	**12983**	ZSI.450BI3
500	**12984**	ZSI.500BI3
550	**12985**	ZSI.550BI3

Rozdeľovník pre 400 – 599 mm korpus



hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	**13038**	ZSI.450FI2
500	**12992**	ZSI.500FI2
550	**13695**	ZSI.550FI2

príborníky a rozdeľovníky ORGA-LINE

Príborník pre 600 mm korpus



hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	**12962**	ZSI.60VEI4
500	**12976**	ZSI.60VEI6
550	12973	ZSI.60VEI7

Rozdeľovník pre 600 mm korpus



hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	**12963**	ZSI.60VUI4
500	**92078**	ZSI.60VUI6
550	**14097**	ZSI.60VUI7

Príborník pre 800 mm korpus



hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	**12935**	ZSI.80VEI4
500	**12977**	ZSI.80VEI6
550	12948	ZSI.80VEI7

Rozdeľovník pre 800 mm korpus



hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	12945	ZSI.80VUI4
500	**12991**	ZSI.80VUI6

Príborník pre 900 mm korpus



- nákresy sú len ilustračné!

hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	13013	ZSI.90VEI4
500	**14231**	ZSI.90VEI6
550	12987	ZSI.90VEI7

Rozdeľovník pre 900 mm korpus



hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	12910	ZSI.90VUI4
500	**12978**	ZSI.90VUI6
550	12917	ZSI.90VUI7

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

príborníky, rozdeľovníky a vnútorné delenie ORGA-LINE

Príborník pre 1000 mm korpus



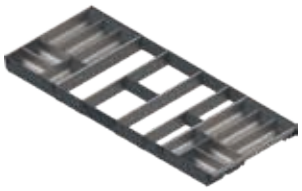
hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	13007	ZSI.10VEI4
500	**12968**	ZSI.10VEI6
550	12966	ZSI.10VEI7

Rozdeľovník pre 1 000 mm korpus



hĺbka (mm)	kód	kód Blum
500	13008	ZSI.10VUI6

Príborník pre 1 200 mm korpus



- nákresy sú len ilustračné!

hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	134147	ZSI.12VEI4
500	**12982**	ZSI.12VEI6
550	14230	ZSI.12VEI7

Rozdeľovník pre 1200 mm korpus



hĺbka (mm)	kód	kód Blum
450	92142	ZSI.12VUI4
500	92079	ZSI.12VUI6

Príborník pre SPACE CORNER



hĺbka (mm)	kód	kód Blum
600	12967	ZSI.450BI3
650	12993	ZSI.500BI3

Príborník pre 275 – 399 mm korpus



hĺbka (mm)	kód	kód Blum
500	**12989**	ZSI.500BI1N

príborníky a vnútorné delenie ORGA-LINE

Príborníková miska, nehrdzavejúca oceľ



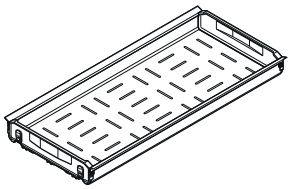
šírka × dĺžka (mm)	kód	kód Blum
88 × 88	**13011**	ZSI.010SI
88 × 176	**13012**	ZSI.020SI
88 × 264	**13072**	ZSI.030SI
88 × 352	**99012**	ZSI.040SI

Posuvná deliaca priečka, plast



dĺžka (mm)	kód	kód Blum
88	**13014**	ZSI.010Q
176	**13015**	ZSI.020Q

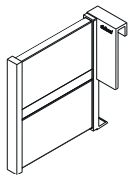
Vaňa pod nádoby s tekutinami, nehrdzavejúca oceľ



[1] pre hĺbku 500 mm

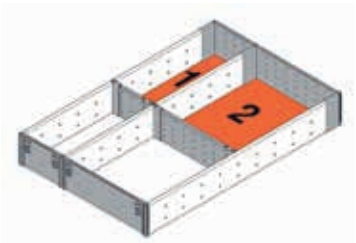
šírka korpusu (mm)	na fľaše	
	kód	kód Blum
300[1]	**92080**	Z48.30BOI6

Pozdĺžna priečka



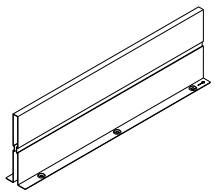
farba	kód	kód Blum
biela	**IN552B**	Z43L100S
sivá	**221230**	

Rozdeľovník pre Movento alebo Tandem



šírka korpusu (mm)	400–499 mm	
hĺbka (mm)	kód	kód Blum
500	**13046**	ZHI.437FI3

Medzistena

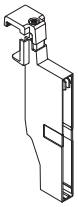


	farba		
hĺbka (mm)	biela	sivá	kód Blum
450	**349432**	**13163**	Z46L420S
500	**13164**	**13162**	Z46L470S

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

vnútorné delenie ORGA-LINE

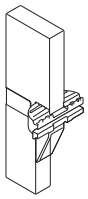
Koncovka pre priečku



- ZRU.01E0 koncovka WGR + tyč

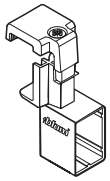
	farba		
pre výšku	biela	sivá	kód Blum
C	**210826**	**210827**	Z40C0002Z
D	**210830**	**210831**	Z40D0002Z

Koncovka pre priečku – medzistena



farba		
biela	sivá	kód Blum
IN551B	**202582**	Z40L0002

Koncovka pre relingovú tyč



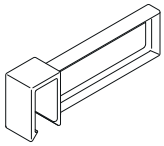
farba		
biela	sivá	kód Blum
229193	**229192**	ZRU.01E0

Relingová tyč 1104 mm



farba		
biela	sivá	kód Blum
202535	**202534**	ZRG.1104Q

Pozdĺžne delenie



farba		
biela	sivá	kód Blum
202539	**202538**	ZRU.11F0

Deliaci plech



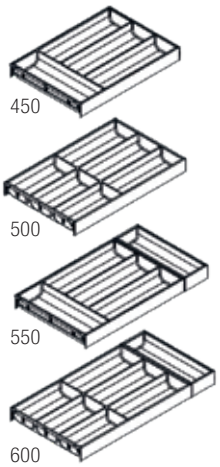
šírka korpusu (mm)	farba		
	biela	sivá	kód Blum
300	**210838**	**210837**	Z40L177A
600	**210846**	**210845**	Z40L477A
900	**210850**	**210849**	Z40L777A
1200	**IN550B**	**210943**	Z40L1077A

príborníky AMBIA-LINE pre Legrabox a Merivobox

Príborník unifarba, šírka 300 mm



494544



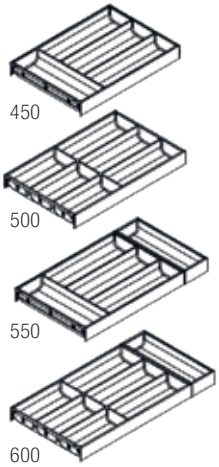
- rozloženie priehradiek podľa hĺbky zásuvky

hĺbka (mm)	hodv. biela/ Orion sivá SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
450	**227613**	**227614**	**494543**	**494544**	ZC7S450BS3
500	**227616**	**227617**	**494549**	**494550**	ZC7S500BS3
550	**227619**	**227621**	**494555**	**494556**	ZC7S550BS3
600	**227623**	**227624**	**494559**	**494560**	ZC7S600BS3
650	**279408**	**279407**	**494565**	**494566**	ZC7S650BS3

Príborník dreviny, šírka 300 mm



227696



- rozloženie priehradiek podľa hĺbky zásuvky

hĺbka (mm)	nebraska dub	tennessee orech	bardolino dub	kód Blum
450	**227696**	**227697**	**227698**	ZC7S450BH3
500	**227699**	**227700**	**227701**	ZC7S500BH3
550	**227703**	**227704**	**227705**	ZC7S550BH3
600	**227707**	**227708**	**227709**	ZC7S600BH3

Rámček unifarba, šírka 100 mm



227613



494551

hĺbka (mm)	hodv. biela/Orion sivá SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
450	**227635**	**227636**	**494545**	**494546**	ZC7S450RS1
500	**227638**	**227639**	**494551**	**494552**	ZC7S500RS1
550	**227641**	**227642**	**494557**	**492136**	ZC7S550RS1
600	**227644**	**227645**	**494561**	**494562**	ZC7S600RS1

Rámček dreviny, šírka 100 mm

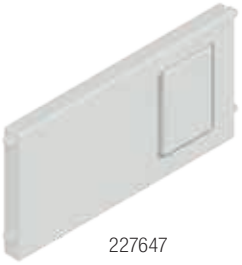


227721

hĺbka (mm)	nebraska dub	tennessee orech	bardolino dub	kód Blum
450	**227718**	**227719**	**227720**	ZC7S450RH1
500	**227721**	**227722**	**227723**	ZC7S500RH1
550	**227724**	**227725**	**227726**	ZC7S550RH1
600	**227727**	**227728**	**227729**	ZC7S600RH1

vnútorné delenie AMBIA-LINE pre Legrabox a Merivobox

Posuvná deliaca priečka, unifarba



227647



494526

hĺbka (mm)	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
100	**227647**	**227648**	**494526**	**492134**	ZC7Q010SS
200	**227663**	**227664**	**494527**	**492135**	ZC7Q020SS

Posuvná deliaca priečka, dreviny



227732

hĺbka (mm)	nebraska dub	tennessee orech	bardolino dub	kód Blum
100	**227730**	**227731**	**227732**	ZC7Q010SH
200	**227745**	**227746**	**227747**	ZC7Q020SH

Rámček unifarba, výšky C a F



227667



494522

hĺbka (mm)	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
242	**227667**	**227668**	**494522**	**494523**	ZC7F300RSU

Rámček dreviny, výšky C a F



227750

hĺbka (mm)	nebraska dub	tennessee orech[1]	bardolino dub	kód Blum
242	**227748**	**227749**	**227750**	ZC7F300RHU

[1] imitácie drevín magnet nemajú

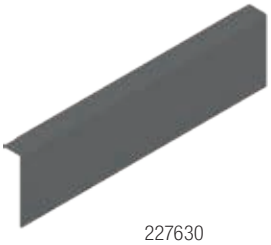
Posuvná deliaca priečka



494536

hĺbka (mm)	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
110	**227685**	**227686**	**494528**	**494536**	ZC7Q010SS

Profilovaný adaptér



227630

hĺbka (mm)	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
M	**227629**	**227630**	**494516**	**494517**	ZC7A0U0M

blum vnútorné delenie AMBIA-LINE pre Legrabox a Merivobox

Profilovaný adaptér



494513

hĺbka (mm)	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
C	227670	227671	494512	494513	ZC7A0U0C

Posuvná deliaca priečka

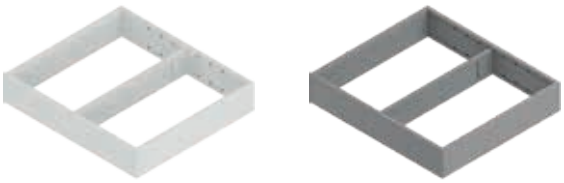


494537 494538

hĺbka (mm)	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
C	227673	227674	494537	494538	ZC7Q0U0FS

- nákresy sú len ilustračné!

Rámček unifarba, výšky M a K



227626 494542

hĺbka (mm)	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M[1]	karbón čierna CS-M[1]	indium sivá IG-M	kód Blum
242	**227626**	**227627**	**494541**	**494542**	ZC7S300RSU

[1] s magnetom na pripojenie k zadnej stene alebo bočnici; pre hĺbku od 270 mm

Rámček dreviny, výšky M a K

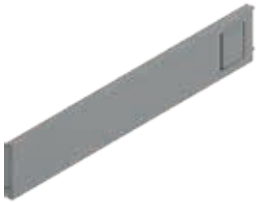


227711

hĺbka (mm)	nebraska dub	tennessee orech[1]	bardolino dub	kód Blum
242	227711	227712	227750	ZC7F300RHU

[1] s magnetom na pripojenie k zadnej stene alebo bočnici; pre hĺbku od 270 mm

Posuvná deliaca priečka, unifarba



494540

hĺbka (mm)	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M[1]	karbón čierna CS-M[1]	indium sivá IG-M	kód Blum
242	227632	227633	494539	494540	ZC7Q0U0SS

[1] s magnetom na pripojenie k zadnej stene alebo bočnici; pre hĺbku od 270 mm

Posuvná deliaca priečka, dreviny



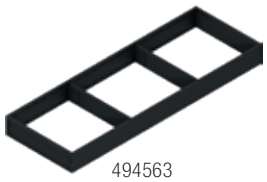
227714

hĺbka (mm)	nebraska dub	tennessee orech[1]	bardolino dub	kód Blum
242	227714	227715	227716	ZC7Q0U0SH

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

vnútorné delenie AMBIA-LINE pre Legrabox a Merivobox

Rámček unifarba, šírka 200 mm



494563

hĺbka (mm)	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
450	**227650**	**227651**	**494547**	**494548**	ZC7S450RS2
500	**227653**	**227654**	**494553**	**494554**	ZC7S500RS2
550	**227656**	**227657**	**494558**	**492137**	ZC7S550RS2
600	**227660**	**227661**	**494563**	**494564**	ZC7S600RS2

Rámček dreviny, šírka 200 mm



227733

hĺbka (mm)	nebraska dub	tennessee orech	bardolino dub	kód Blum
450	**227733**	**227737**	**227735**	ZC7S450RH2
500	**227736**	**227737**	**227738**	ZC7S500RH2
550	**227739**	**227740**	**227741**	ZC7S550RH2
600	**227742**	**227743**	**227744**	ZC7S600RH2

Rámček unifarba, výšky C a F



227676

hĺbka (mm)	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
242	**227676**	**227677**	**494524**	**494525**	ZC7S500RS2

Rámček dreviny, výšky C a F



227754

hĺbka (mm)	nebraska dub	tennessee orech	bardolino dub	kód Blum
242	**227754**	**227755**	**227756**	ZC7F400RHP

- imitácie drevín magnet nemajú

Profilovaný adaptér



494510

výška	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M	čierna CS-M	indium sivá IG-M	kód Blum
C	**227679**	**227680**	**494535**	**494510**	ZC7A0P0C
F	**227682**	**227683**	**494511**	×	ZC7A0P0F

Pozdĺžne delenie

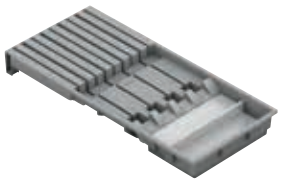


267756

farba	kód	kód Blum
hodvábne biela SW-M	**275351**	ZC7U10F0
orion sivá OG-M	**267756**	
čierna CS-M	**494572**	

držiaky kuchynského náčinia AMBIA-LINE pre Legrabox a Merivobox

Držiak nožov



popis	kód	kód Blum
plast	**227688**	ZC7M0200

Držiak fólií



popis	kód	kód Blum
držiak vrátane fólií	**227689**	ZC7C000
držiak bez fólií	**227690**	ZC7C001

Držiak na koreničky



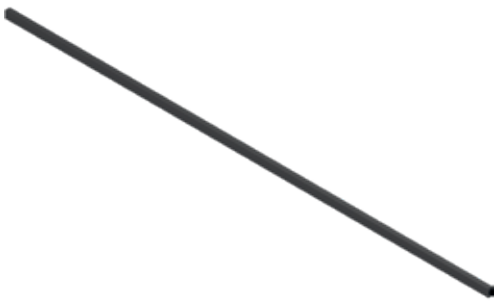
popis	kód	kód Blum
plast	**227691**	ZC7G0P0I

Držiak na taniere



popis	kód	kód Blum
plast	**227693**	ZC7T0350

Reling priečneho delenia



491359

farba	kód	kód Blum
hodvábne biela SW-M	**227596**	ZR7.1080U
orion sivá OG-M	**227597**	
čierna CS-M	**491359**	

Držiak priečneho relingu



265217

	hodvábne biela SW-M	orion sivá OG-M	karbón čierna CS-M	kód Blum
pure	**265217**	**265028**	**494571**	ZC7U10E0
free	**279376**	**279375**	**494573**	ZC7U11E0

príborníky OrgaTray

Rozmery prírezu



ArciTech:

- šírka prírezu (B) = LB – 2× EB – 47 mm
- hĺbka prírezu = menovitá dĺžka – 27 mm

InnoTech Atira:

- šírka prírezu (B) = LB – 2× EB – 37 mm
- šírka prírezu (B) = LB – 2× EB – 47 mm
- hĺbka prírezu = menovitá dĺžka – 8 mm

AvanTech YOU:

- šírka prírezu (B) = NB – 2× KD – 42 mm
- hĺbka prírezu = menovitá dĺžka – 27 mm

- EB (InnoTech + Atira) pre hr. bokov 18 mm = 10,5 mm
- EB (ArciTech) pre hr. bokov 18 mm = 13 mm
- KD (AvanTech) je hrúbka materiálu bokov korpusu
- LB = vnútorná svetlosť korpusu
- NB = vonkajšia svetlosť korpusu

OrgaTray 440 pre zásuvky ArciTech a InnoTech Atira



šírka (mm)	biela			antracit			strieborná		
	hĺbka (mm)								
	380 – 440	441 – 520	581 – 620	380 – 440	441 – 520	581 – 620	380 – 440	441 – 520	581 – 620
175 – 200	295080	295093	×	295111	295124	×	108167	106737	×
201 – 250	295081	295094	×	295112	295125	×	106738	106739	×
251 – 300	295082	295095	×	295113	295126	×	106741	106743	×
301 – 350	295083	295096	×	295114	295127	×	106746	106748	×
351 – 400	295084	295097	×	295115	295128	×	106749	**106752**	×
401 – 450	295085	**295098**	×	295116	295129	×	106753	**106755**	×
451 – 500	295086	**295099**	×	295117	**295130**	×	106757	**106766**	×
501 – 600	295087	**295100**	295106	295118	**295131**	295137	106771	**106713**	295137
601 – 700	295088	**295101**	295278	295119	**295132**	295279	135803	**134609**	295279
701 – 800	295089	**295102**	295107	295120	**295133**	295138	301328	**106776**	295138
801 – 900	295090	**295103**	295108	295121	295134	295139	106779	**106780**	295139
901 – 1000	×	×	×	×	×	×	×	106781	×
1091 – 1150	295092	295105	295110	295123	295136	295141	106730	106731	295141

OrgaTray 480 pre zásuvky InnoTech Atira



šírka (mm)	biela	antracit	strieborná
400	295285	295290	295280
500	295286	295291	295281
550	295287	295292	295282
600	295288	295293	295283
900	295289	295294	295284

Držiaky



popis	kód
držiak nožov	104313
držiak koreničiek nastojato	104296
držiak koreničiek naležato	161716

Hettich

príborníky OrgaTray

OrgaTray 490 pre zásuvky InnoTech Atira



menovitá dĺžka (mm)	biela	antracit	strieborná
470	295329	295331	295327
520	295330	295332	295328

OrgaTray 590 pre InnoTech Atira



šírka (mm)	biela		antracit		strieborná	
	hĺbka (mm)					
	420	470	420	470	420	470
300	×	295060	×	295071	×	295052
400	×	295061	×	295072	×	295053
450	×	295062	×	295073	×	295054
500	295058	295063	295069	295074	295050	295055
550	×	295064	×	295075	×	295056
600	295059	**295065**	295070	**295076**	295051	**288715**
800	×	295066	×	**295077**	×	**288716**
900	×	**295067**	×	**295078**	×	**288717**
1000	×	295068	×	295079	×	295057

Deliace prvky



dĺžka (mm)	biela	antracit	strieborná
68	295299	295297	295298
128	295296	295295	106659

príborníky OrgaStore a OrgaTray

OrgaStore 410 (štandardnej šírky) pre vysoké zásuvky Innotech Atira



šírka korpusu (mm)	antracit		
300	**294802**	**294807**	**294797**

šírka korpusu (mm)	biela	antracit	strieborná
600	**294804**	**294809**	**294799**
800	**295365**	**295367**	**295363**

OrgaStore 410 (pre individuálne šírky)



popis	biela	antracit	strieborná
reling 1102 mm	**548322**	**548323**	**548321**
adaptér	**294816**	**294818**	**294814**
pozdĺžny prvok	**294817**	**294820**	**294815**

OrgaTray 510



biela	antracit	strieborná
301100	**301101**	**301099**

Hettich

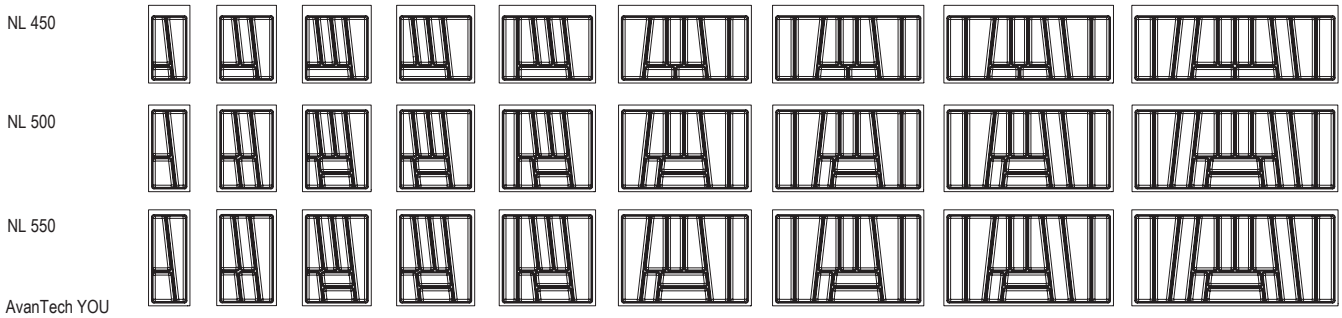
príborníky OrgaTray 740 pre AvanTech YOU

ORGATRAY 740 TREND II

- Plastová príborníková vložka.
- Určený na použitie s bokmi zásuvky AvanTech YOU s výškou 101 mm a 139 mm.
- Pre štandardné šírky korpusov skriniek.
- Optimalizované pre bočnicu korpusu skrinky s hrúbkou 16 mm.
- Vonkajšia výška 45 mm, priehradky vo vnútri 43 mm.



ORGATRAY 740 pre hĺbky 450/500/550 mm



NL = menovitá dĺžka bokov zásuvky KB = šírka korpusu

Pre hĺbku zásuvky 450 mm

šírka korpusu (mm)	biela	antracit	strieborná
300	457450	457449	457451
400	457453	457452	457454
450	457456	457455	457457
500	457459	457458	457460
600	457463	457462	457464
800	457466	457465	457467
900	457469	457468	457470
1000	457472	457471	457473
1200	457475	457474	457476

Pre hĺbku zásuvky 500 mm

šírka korpusu (mm)	biela	antracit	strieborná
300	457478	457477	457479
400	457481	457480	457482
450	457484	457483	457485
500	457487	457486	457488
600	457490	457489	457491
800	457502	457501	457503
900	457505	457504	457506
1000	457508	457507	457509
1200	457511	457510	457512

Pre hĺbku zásuvky 550 mm

šírka korpusu (mm)	biela	antracit	strieborná
300	457514	457513	457515
400	457517	457516	457518
450	457520	457519	457521
500	457523	457522	457524
600	457526	457525	457527
800	457529	457528	457530
900	457532	457531	457533
1000	457535	457534	457536
1200	457538	457537	457539

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

OrgaTray

OrgaTray 470 pre zásuvky AvanTech YOU a ArciTech



menovitá dĺžka (mm)	biela	antracit	strieborná
500	**301105**	**301107**	**301103**
550	**301106**	**301108**	**301104**

OrgaTray 270 pre InnoTech Atira



menovitá dĺžka (mm)	antracit	popis
450	**397910**	150 × 43 × 423
470	**503167**	150 × 43 × 462
500	**397911**	150 × 43 × 473

Multifunkčná vložka



menovitá dĺžka (mm)	antracit	popis
450	**397912**	150 × 43 × 423
470	**503170**	150 × 43 × 462
500	**397913**	150 × 43 × 473

Multifunkčná miska



menovitá dĺžka (mm)	antracit	šírka × hĺbka × výška (mm)
450	**409020**	300 × 105,5 × 43
500	**409021**	300 × 118 × 43

Doplnok dĺžky (priečka)



menovitá dĺžka (mm)	antracit	rozmery (mm)
450	**409022**	526 × 100
500	**409023**	1126 × 100

Hliníkový spojovací prvok (priečka)





antracit	popis
397916	spojenie príborníka, multifunkčnej vložky a misky

Súprava držiak nožov a multifunkčná vložka



menovitá dĺžka (mm)	antracit	popis
450	494851	150 × 43 × 423
470	503171	150 × 43 × 462
500	473876	150 × 43 × 473

Súprava držiak na fólie a multifunkčná vložka



menovitá dĺžka (mm)	antracit	popis
450	494865	150 × 43 × 423
470	503172	150 × 43 × 462
500	473879	150 × 43 × 473

Multifunkčná vložka



antracit	popis	rozmery (mm)
397940	box	231 × 237 × 110

Držiak tanierov



antracit	popis	rozmery (mm)
397941	plynulé nastavenie podľa priemeru tanierov	180 × 340 × 191

Box krížová priečka



antracit	rozmery (mm)
503244	214 × 220 × 75

OrgaTray 630



menovitá dĺžka (mm)	biela	antracit	strieborná
450	397926	397929	397923
500	397927	397930	397924
550	397928	397931	397925

ŽIADNE OBLEČENIE

NEODOLÁ

Dēmos

Všetko pre výrobu nábytku

PREDSTAVE, ŽE SA ULOŽÍ DO SKRINE VYBAVENEJ KOŠMI A VEŠIAKMI STRONGWIRE.



Download on the App Store

GET IT ON Google Play

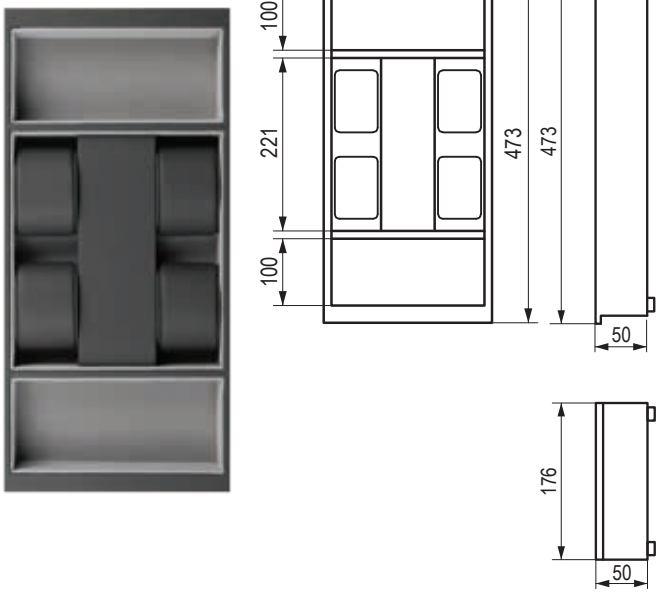
Šatníkový program StrongWire nájdete v katalógu v kapitole 05.

Produkty StrongWire na www.demos24plus.com

šatníkové organizéry StrongIn – šperkovnica

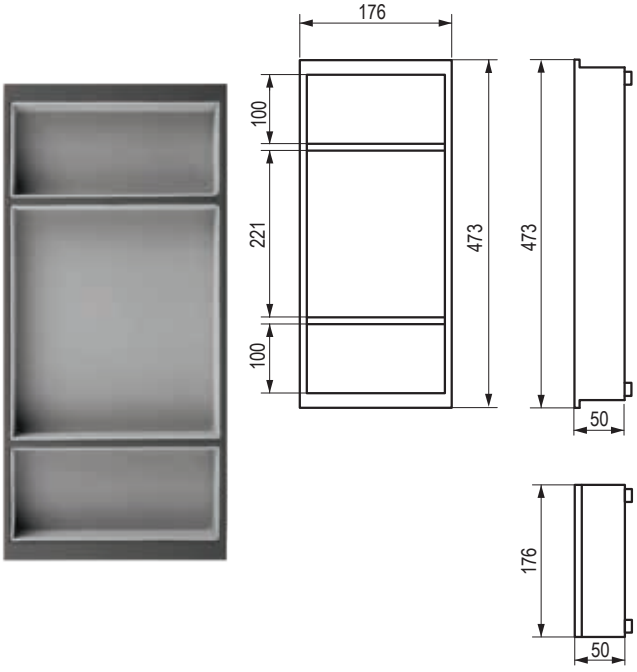
- Šatníkové organizéry StrongIn – šperkovnice určené pre zásuvkové systémy StrongMax, StrongBox, Legrabox a Antaro s dĺžkou výsuvu 500 mm.
- Dokonale zapadnú do zásuvky bez potreby úprav.
- Plastový výlisok vyložený semišom a umelou kožou – elegantný vzhľad, mäkký povrch a ochrana pre vaše doplnky.
- Prehľadný a štýlový úložný priestor na šperky, hodinky a drobné doplnky.

Na šperky a hodinky



kód	popis	rozmer (mm)
465974	pre hĺbku korpusu 400 mm	176 × 50 × 373
465969	pre hĺbku korpusu 500 mm	176 × 50 × 473

Na šperky – 3 priehradky

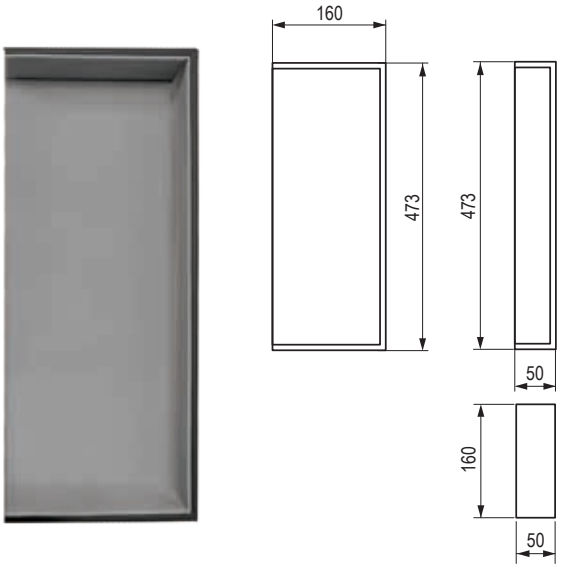


kód	popis	rozmer (mm)
465975	pre hĺbku korpusu 400 mm	176 × 50 × 373
465970	pre hĺbku korpusu 500 mm	176 × 50 × 473

Ukončovací, obojstranne použiteľný diel šperkovnice

kód	popis	rozmer (mm)
465978	pre hĺbku korpusu 400 mm	160 × 50 × 373
465973	pre hĺbku korpusu 500 mm	160 × 50 × 473

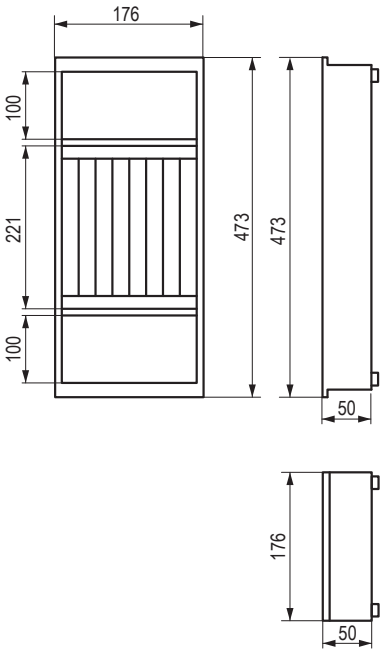
- vyplní voľné miesto na okraji zásuvky, pokiaľ vám nejaké po uložení organizérov zostane



šatníkové organizéry StrongIn – šperkovnica

Na šperky a prstene

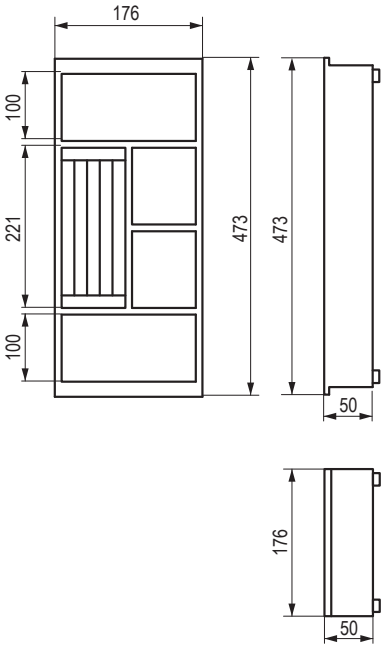




kód	popis	rozmer (mm)
465976	pre hĺbku korpusu 400 mm	176 × 50 × 373
465971	pre hĺbku korpusu 500 mm	176 × 50 × 473

Na šperky a prstene – 4 priehradky



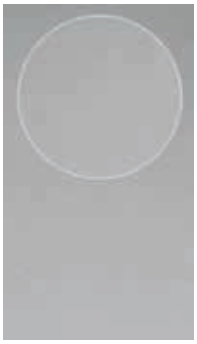


kód	popis	rozmer (mm)
465977	pre hĺbku korpusu 400 mm	176 × 50 × 373
465972	pre hĺbku korpusu 500 mm	176 × 50 × 473

Podložka na dno zásuvky







- imitácia umelej kože a semišu, ktoré farebne ladia so šperkovnicami Strong

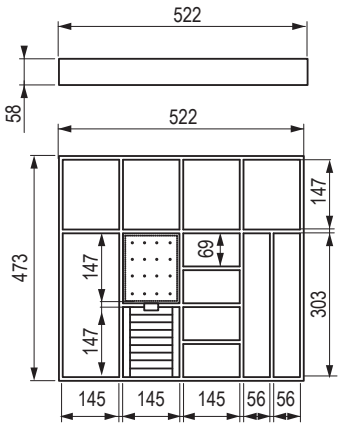
kód	popis	rozmer podložky (mm)
465983	STRONG podložka z PVC kože	1400 × 500
467245	STRONG podložka z imitácie semišovej kože	1200 × 500

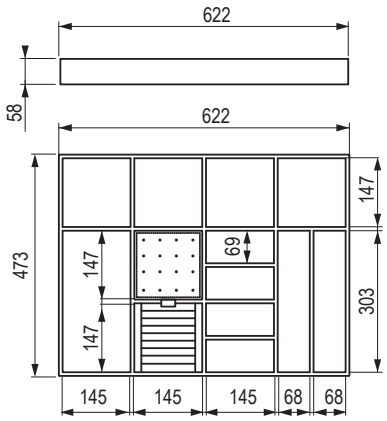
- je možné ju použiť ako doplnenie voľného miesta v zásuvke, spolu s našimi šperkovnicami

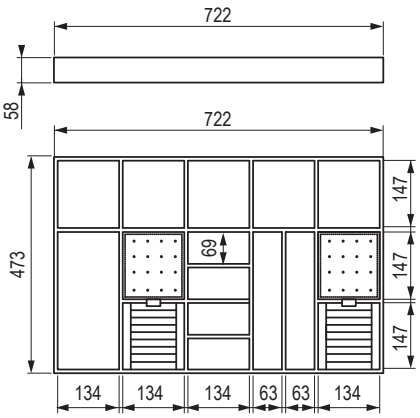
šatníkové organizéry StrongIn – šperkovnica

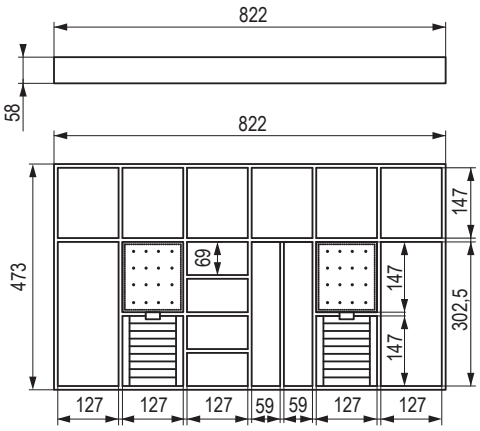
Na šperky











kód	pre šírku zásuvky (mm)	rozmer (mm)
465979	600	522 × 58 × 473
465980	700	622 × 58 × 473
465981	800	722 × 58 × 473
465982	900	822 × 58 × 473

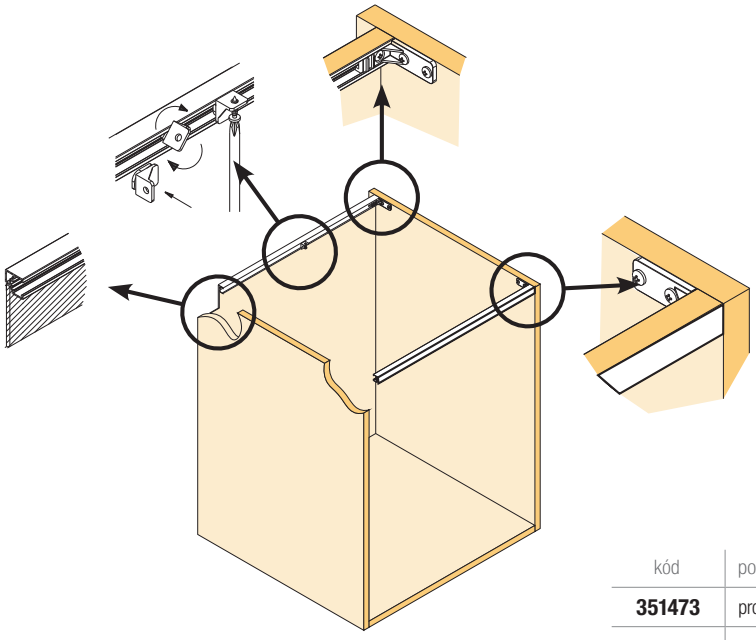
- plastový výlisok vyložený umelou kožou

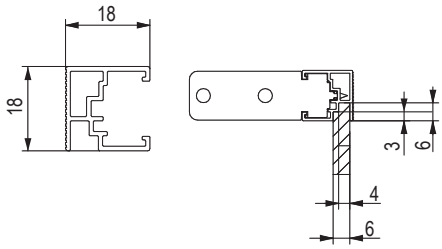
12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

doplnky pre spodné skrinky

Hliníkový zvlak

- zaisťuje vysokú pevnosť konštrukcie
- ideálny pre korpusové skrinky pod drez
- jednoduchá inštalácia
- možnosť zasunutia zadnej dosky – sololitu

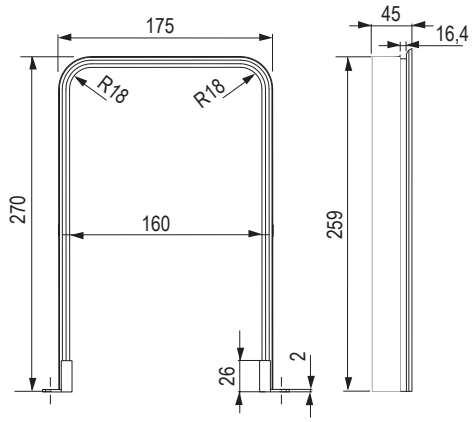


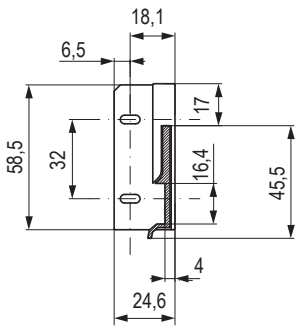




kód	popis
351473	profil pre poddrezový korpus dĺžka 2050 mm – hliník
351474	upevňovacia súprava k hliníkovému profilu pre poddrezový korpus 351473

Lem pre výrez pod umývadlovú policu (zásuvku)







kód	farba
285210	biela

- jednoduchá inštalácia
- určené pre 16 mm dosku

kúpeľňové organizéry Gollinucci

Pre zásuvky s hĺbkou 270 mm



kód	rozmer (mm)	farba
349375	308 × 242 × 53	antracit
349376	122 × 242 × 69	
349377	241 × 242 × 53	
468919	308 × 242 × 53	biela
468973	122 × 242 × 69	
468974	241 × 242 × 53	

Pre zásuvky s hĺbkou 350 mm



kód	rozmer (mm)	farba
349397	308 × 322 × 90	antracit
349398	146 × 322 × 69	
349399	241 × 322 × 85	
468977	308 × 322 × 90	biela
468975	146 × 322 × 69	
468976	241 × 322 × 85	

Pre zásuvky s hĺbkou 400 mm



kód	rozmer (mm)	farba
349373	122 × 372 × 69	antracit
349374	308 × 372 × 90	
349396	241 × 372 × 53	
468978	122 × 372 × 69	biela
468980	308 × 372 × 90	
468979	241 × 372 × 53	

Pre zásuvky s hĺbkou 450 mm



kód	rozmer (mm)	farba
349372	241 × 422 × 53	antracit
349394	146 × 422 × 69	
349395	308 × 422 × 90	
468982	241 × 422 × 53	biela
468981	146 × 422 × 69	
468983	308 × 422 × 90	

kúpeľňové doplnky Gollinucci

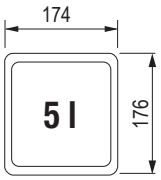
Kôš na dvierka 5 l



349406



468987



kód	popis	rozmer (mm)	farba
349406	s otočným vekom	287 × 157 × 90	antracit
468987			biela

Box na papierové vreckovky



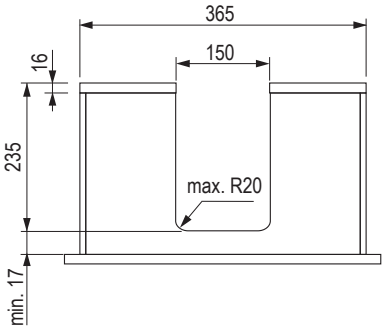
487611



487610

kód	popis	rozmer (mm)	farba
487611	plast	174 × 176 × 229	antracit
487610			biela

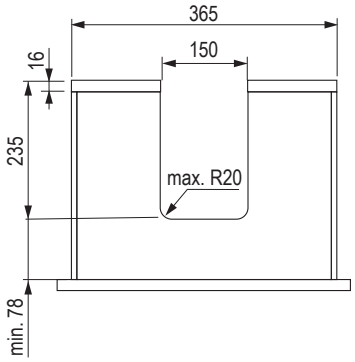
Ochranný límec sifónu pod umývadlo



467476



468986



468985



421254

kód	popis	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
467476	s priehradkami	270	38	antracit
468986				biela

kód	popis	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
421254	s priehradkami	350	38	antracit
468985				biela

sortéry StrongBins – výsuvné

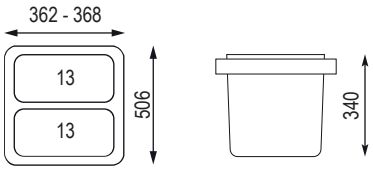
- Odpadkové koše StrongBins predstavujú praktický systém triedenia odpadu s dôrazom na kvalitu, funkčnosť a jednoduchú inštaláciu.
- Jednoduché riešenie, ktoré nahrádza klasickú výsuvnú zásuvku a je určené pre spodné skrinky so šírkou 400 a 600 mm.
- Umožňuje triediť až 4 druhy odpadu vďaka usporiadaniu nádob z odolného plastu.
- Súčasťou balenia sú výsuvy StrongBox s tlmením a manuál, ktorý slúži ako vrtacia šablóna na presnú montáž.

Pre korpus so šírkou 400 mm





26 l



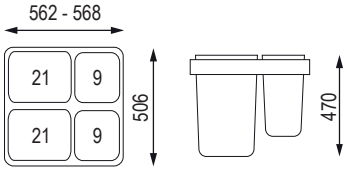
kód	farba antracit	kapacita (l)
458724	komplet sortéra 26 l	2 × 13

Pre korpus so šírkou 600 mm





60 l



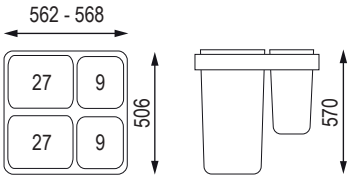
kód	farba antracit	kapacita (l)
458722	komplet sortéra 60 l	2× 21 + 2× 9

Pre korpus so šírkou 600 mm



72 l





kód	farba anracit	kapacita (l)
458723	komplet sortéra 72 l	2× 27 + 2× 9



Obsah balenia:

- manuál, ktorý slúži zároveň ako označovacia šablóna pravoľavá na vŕtanie výsuvov
- konštrukcia s celovýsuvmi StrongBox s tlmením
- kovové boky a veko koša
- nádoby z odolného plastu

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

sortéry na vloženie do zásuvky – StrongBins

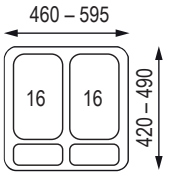
- Jednoduché a praktické riešenie odpadkových sortérov určených na vloženie do zásuvky.
- Vhodné pre korpusy so šírkou 600 mm a 800 – 900 mm.
- Vyrobené z odolného polypropylénu – materiálu s vysokou tepelnou a mechanickou odolnosťou.
- Perforované dno základne umožňuje jednoduché orezanie na mieru podľa veľkosti, modulárna základňa sa dá skrátiť až o 5 cm.
- Veko chráni obsah pred zápachom a nečistotami.

Pre korpus so šírkou 600 mm





32 l



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška (mm)
526009	antracit	súprava nádob s vekom, miskami a základňou	2× 16	300

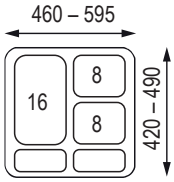
Pre korpus so šírkou 600 mm





32 l





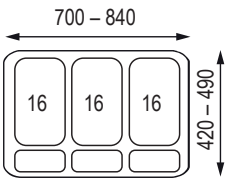
kód	farba	popis	kapacita (l)	výška (mm)
526010	antracit	súprava nádob s vekom, miskami a základňou	2× 16 + 2× 8	300

Pre korpus so šírkou 800 mm





48 l



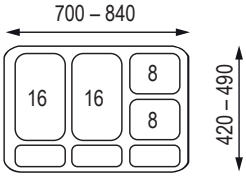
kód	farba	popis	kapacita (l)	výška (mm)
526011	antracit	súprava nádob s vekom, miskami a základňou	3× 16	300

Pre korpus so šírkou 800 mm





48 l



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška (mm)
526012	antracit	súprava nádob s vekom, miskami a základňou	2× 16 + 2× 8	300

sortéry Linea 580 plus

Obsah balenia:
- konštrukcia s výsuvmi
- nádoby z odolného plastu
- veká košov (podľa modelu)
- súprava košov už obsahuje výsuv – celovýsuvys tlmeným doťahom
- pre hrúbku bočníc 16 – 19 mm
- hĺbka sortérov je 458 mm

Pre korpus so šírkou 300 mm



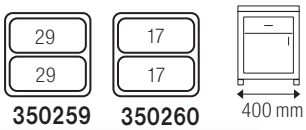
351416 350258





kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
351416	antracit	PL30C	1× 40	506
350258		PL30B	2× 8	304

Pre korpus so šírkou 400 mm



350259 350260



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
350259	antracit	PL40A	2× 29	463
350260		PL40B	2× 17	304

Pre korpus so šírkou 450 mm

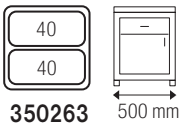


350261 350262



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
350261	antracit	PL45A	2× 29	463
350262		PL45B	2× 17	304

Pre korpus so šírkou 500 mm



350263

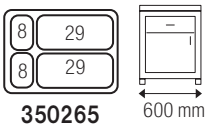


kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
350263	antracit	PL50C	2× 40	505

sortéry Linea 580 plus

Obsah balenia:
- konštrukcia s výsuvmi
- nádoby z odolného plastu
- veká košov (podľa modelu)
- súprava košov už obsahuje výsuv – celovýsuvys tlmeným doťahom
- pre hrúbku bočníc 16 – 19 mm
- hĺbka sortérov je 458 mm

Pre korpus so šírkou 600 mm



350265

600 mm



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
350265	antracit	60A	2× 29 + 2× 8	463

Pre korpus so šírkou 600 mm



350266



600 mm



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
350266	antracit	60B	2× 17 + 2× 8	304

Pre korpus so šírkou 600 mm



350264



600 mm



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
350264	antracit	60C	2× 40	505

Pevná polica nad sortér Linea 580 plus (voliteľné príslušenstvo)



šírka (mm)	kód
300	**350268**
400	**350270**
450	**350272**

šírka (mm)	kód
500	**350274**
600	**350276**

sortéry Linea 580 EVO

Obsah balenia:
- konštrukcia s celovýsuvmi s tlmením
- nádoby z odolného plastu
- kovové boky a police nad košom
- hĺbka sortérov je 502 mm

Pre korpus so šírkou 300 mm



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
403176	antracit	580EVO 30C	40	529

Pre korpus so šírkou 400 mm



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
403177	antracit	580EVO 40A	2× 29	485

Pre korpus so šírkou 450 mm



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
403178	antracit	580EVO 45A	2× 29	485

Pre korpus so šírkou 500 mm



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
403179	antracit	580EVO 50C	2× 40	529

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

sortéry Linea 580 EVO

Obsah balenia:
- konštrukcia s celovýsuvmi s tlmením
- nádoby z odolného plastu
- kovové boky a police nad košom
- hĺbka sortérov je 502 mm

Pre korpus so šírkou 600 mm



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
403180	antracit	580EVO 60A	2× 8 + 2× 29	485

Pre korpus so šírkou 600 mm



kód	farba	popis	kapacita (l)	výška celkom (mm)
403181	antracit	580EVO 60C	2× 40	529

sortéry Linea 580 EVO Compact Line

Koše s malou hĺbkou – Compact Line:
- Ideálne riešenie pre menšie kuchynské skrinky so zníženou hĺbkou.

Obsah balenia:
- celovýsuvy s tlmením
- kovové boky a police nad košom
- Celková kapacita až 58 litrov.
- K dispozícii sú tri výšky: H485, H392 a H320 mm.

Pre korpus so šírkou 450 mm









544397



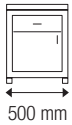
544398

kód	farba	kapacita (l)	hĺbka (mm)	výška celkom (mm)
544397	antracit	10 + 29	320	485
544398		10 + 17		392

Pre korpus so šírkou 500 mm









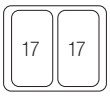
544399

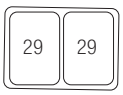


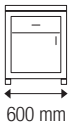
544400

kód	farba	kapacita (l)	hĺbka (mm)	výška celkom (mm)
544399	antracit	11 + 17	314	320
544400		11 + 29		485

Pre korpus so šírkou 600 mm









544401



544402

kód	farba	kapacita (l)	hĺbka (mm)	výška celkom (mm)
544401	antracit	2× 17	314	320
544402		2× 29		485

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

sortéry Concept 560

Odporúčané výsuvy

typ výsuvu	StrongBox			Blum Antaro M[1]		Hettich InnoTech Atira		
hĺbka výsuvu / farba	biela	sivá	titán	biela [2]	sivá [2]	biela	strieborná	antracit
450 mm	**179256**	**146756**	**400301**	**206033 / 254422**[2]	**206034 / 254420**[2]	**341600**	**288762**	**341615**
500 mm	**179257**	**146757**	**400302**	**132923 / 254428**[2]	**206031 / 254426**[2]	**348775**	**348779**	**348777**

- Pri zásuvkách s hĺbkou 450 mm možno zadnú nádobu vybrať až po vytiahnutí prednej nádoby.
- Výsuvy nie sú súčasťou balenia.

samostatná polica sortéra na str. 04.67

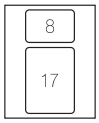
[1] BLUM – výsuv je vždy s tlmením, s nosnosťou 30 kg. Nutné doplniť čelným kovaním (2× 12687).

[2] Ide o kompletizačnú kartu.

Pre korpus so šírkou 400 mm





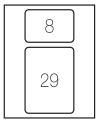


kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231106	sivá	8 + 17	298
501456	antracit		

Pre korpus so šírkou 400 mm





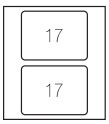


kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231105	sivá	8 + 29	463
501455	antracit		

Pre korpus so šírkou 450 mm





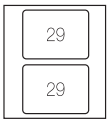


kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231108	sivá	2× 17	298
501459	antracit		

Pre korpus so šírkou 450 mm





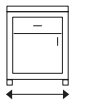


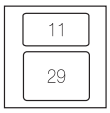
kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231107	sivá	2× 29	463
501458	antracit		

sortéry Concept 560

Pre korpus so šírkou 450 mm





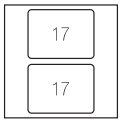


kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231114	sivá	11 + 29	463
501457	antracit		

Pre korpus so šírkou 500 mm



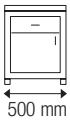


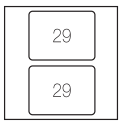


kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231110	sivá	2× 17	298
501461	antracit		

Pre korpus so šírkou 500 mm





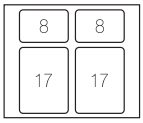


kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231109	sivá	2× 29	463
501460	antracit		

Pre korpus so šírkou 600 mm



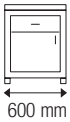


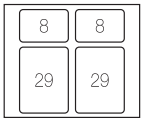


kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231112	sivá	2× 8 + 2× 17	298
501464	antracit		

Pre korpus so šírkou 600 mm



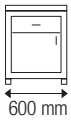


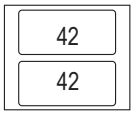


kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231111	sivá	2× 8 + 2× 29	453
501463	antracit		

Pre korpus so šírkou 600 mm





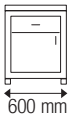


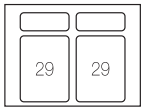
kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231113	sivá	2× 42	506
501462	antracit		

sortéry Concept 560

Pre 600 mm korpus







kód	farba	kapacita (l)	výška celkom (mm)
231115	sivá	2× 29	463
501462	antracit		

Náhradné nádoby



kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	kapacita (l)
231116	225	152	295	8
231117	304	152	295	11
231118	304	225	295	17
231119	304	225	460	29
231239	416	221	504	42

Pevná polica (voliteľné príslušenstvo)



kód	pre šírku skrinky (mm)
231124	400
231125	450
231126	500
231127	600

sortéry Linea 500

Pre korpus so šírkou 450 mm







- súčasťou zadného koša je deliaca priečka na rozdelenie koša na dva diely

kód	popis	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231134	nehrdzavejúci povrch	2× 21	343	475	433

Pre korpus so šírkou 450 mm



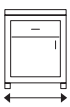




kód	popis	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231135	nehrdzavejúci povrch	2× 16	343	475	372

Pre korpus so šírkou 450 mm







kód	popis	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231136	nehrdzavejúci povrch	16 + 2× 7,5	343	475	372

Pre korpus so šírkou 450 mm







- súčasťou zadného koša je deliaca priečka na rozdelenie koša na dva diely

kód	popis	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231137	plast	2× 21	343	475	433

Pre korpus so šírkou 450 mm



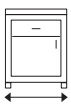




kód	popis	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231138	plast	2× 16	343	475	372

Pre korpus so šírkou 450 mm







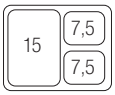
kód	popis	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231139	plast	16 + 2× 7,5	343	475	372

sortéry Linea 200

- Ideálne riešenie pre malé priestory.
- Kompaktné rozmery, veľká kapacita (až 42 l)
- Rýchla inštalácia pod akýkoľvek druh drezu.

Pre korpus so šírkou 500 mm









544403



544406

kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška celkom (mm)
544403	sivá	2× 15	448	329	354
544404	antracit				
544405	sivá	15 + 2× 7,5			
544406	antracit	15 + 2× 7,5			

Pre korpus so šírkou 300 mm







- odporúčame ponechať nad košom aspoň 40 mm voľného priestoru pre ľahšiu manipuláciu

kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231141	sivá	30	255	450	400
501449	antracit				

Pre korpus so šírkou 300 mm







- odporúčame ponechať nad košom aspoň 40 mm voľného priestoru pre ľahšiu manipuláciu

kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231140	sivá	40	255	450	537
501454	antracit				

Pre korpus so šírkou 400 mm







kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231142	sivá	2× 21	343	473	400
501451	antracit				

sortéry Linea 200

Pre korpus so šírkou 400 mm







kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231144	sivá	16 +2× 7,5	343	473	399
501453	antracit				

Pre korpus so šírkou 400 mm







kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231143	sivá	2× 16	343	473	339
501452	antracit				

Pre korpus so šírkou 300 mm







kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231145	sivá	2× 14	255	450	400
501446	antracit				

Pre korpus so šírkou 300 mm







- s prípravou na umiestnenie čelných dvierok
- vrátane kovania na pripevnenie čelných dvierok

kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
318418	sivá	2× 14	255	450	400
501445	antracit				

sortéry Linea 200

Pre korpus so šírkou 400 mm





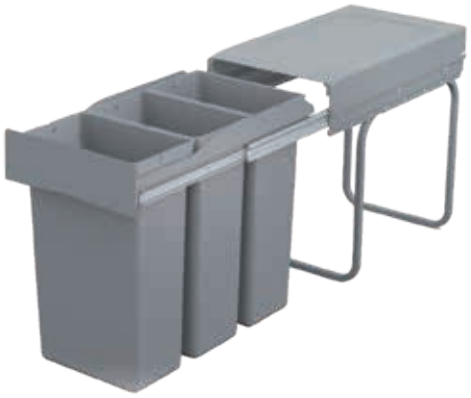


kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
501391	antracit	2× 29	343	474	505

Pre korpus so šírkou 300 mm







kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
350257	sivá	3× 10	255	450	400
501447	antracit				

Pre korpus so šírkou 300 mm







- s prípravou na umiestnenie čelných dvierok
- vrátane kovania na pripevnenie čelných dvierok
- na jednoduché vytiahnutie koša nechajte nad košom min. 40 mm priestoru

kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
289652	sivá	30	255	450	400
501448	antracit				

sortéry Linea 200

Pre korpus so šírkou 400 mm



- s prípravou na umiestnenie čelných dvierok
- vrátane kovania na pripevnenie čelných dvierok

kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
289654	sivá	2× 21	343	473	400
501450	antracit				

Pre korpus so šírkou 300 mm



kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231146	sivá	2× 14	255	450	398

Pre korpus so šírkou 300 mm



- typ len s čiastočnými guľôčkovými výsuvmi

kód	farba	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231147	sivá	21	255	450	398

Príchyt na bok korpusu



- slúži ako adaptér na pripevnenie rámu sortéru radu Linea 222 k boku korpusu (spevnenie)

kód	popis
231148	len pre sortéry do korpusu šírky 300 mm

odpadkové koše Linea 200

Pre korpus so šírkou 300 mm

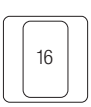






kód	popis	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231150	plastový povrch	16	230	380	360
231149	nehrdzavejúci povrch		230	380	360

Pre korpus so šírkou 500 mm







kód	popis	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231151	plastový povrch	16	230	353	333
231152	nehrdzavejúci povrch		230	353	333

Pre korpus so šírkou 400 mm







kód	popis	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231154	plastový povrch sivý	13	277	277	355
231155	plastový povrch biely		277	277	355

Pre korpus so šírkou 400 mm







kód	popis	kapacita (l)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
231153	nehrdzavejúci povrch	13	277	277	355

sortéry Sistema 9XL na vloženie do zásuvky

Odporúčané výsuvy s bočnicou

typ sortéru / typ výsuvu	Blum ANTARO D		Blum LEGRABOX C		Hettich InnoTech Atira			StrongBox	
hĺbka výsuvu / farba	biela	sivá	biela	sivá	biela	strieborná	antracit	biela	sivá
500 mm	**206045**	**206044**	**255238** [1]	**255234** [1]	**348776**	**348780**	**348778**	**179271**	**146773**

- je možné použiť aj na drevené zásuvky
- odporúčame použiť vyššiu bočnicu

[1] ide o kompletizačnú kartu

Obsah balenia:
- Plastová základňa veka koša

rozmery pre vnútornú šírku zásuvky pri výsuve s bočnicou na str.: 04.4

Pre korpus so šírkou 600 mm





kód	kapacita (l)	výška (mm)
350297	26 + 11	277

Pre korpus so šírkou 800 mm



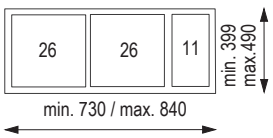


kód	kapacita (l)	výška (mm)
350298	26 + 2× 11	277

Pre korpus so šírkou 900 mm





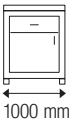


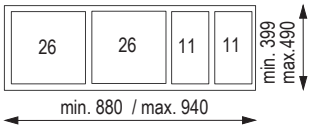
kód	kapacita (l)	výška (mm)
350299	2× 26 + 11	277

sortéry Sistema 9XL na vloženie do zásuvky

Pre korpus so šírkou 1000 mm



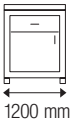


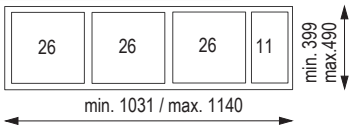


kód	kapacita (l)	výška (mm)
350300	2× 26 + 2× 11	277

Pre korpus so šírkou 1200 mm

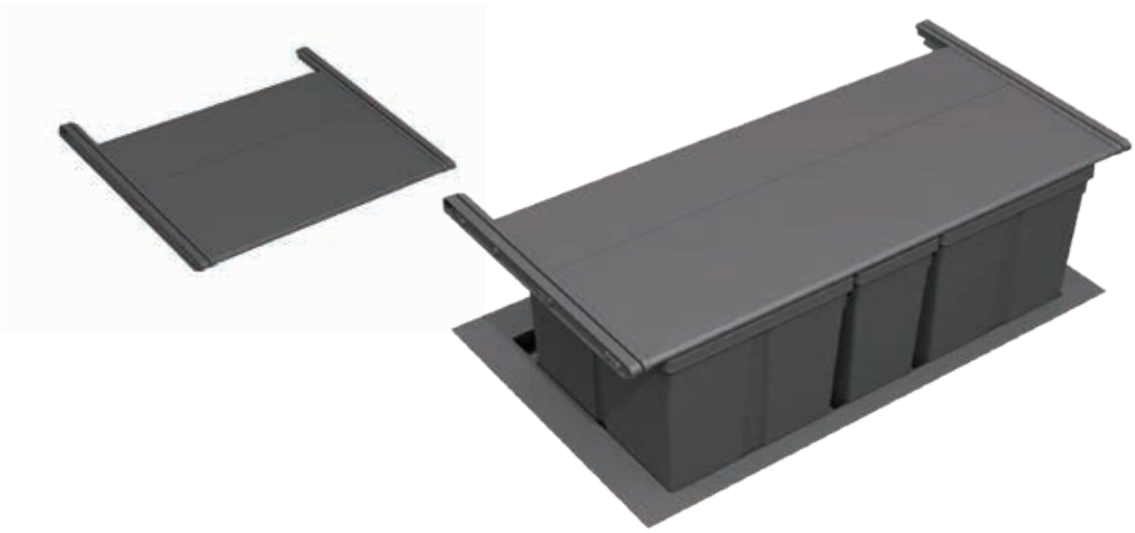






kód	kapacita (l)	výška (mm)
350301	3× 26 + 11	277

Pevná plastová polica (voliteľné príslušenstvo)



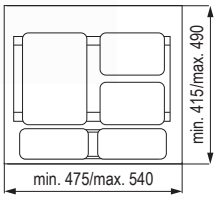
kód	pre šírku (mm)
350302	600
350303	800
350304	900
350305	1000
350306	1200

sortéry Sistema na vloženie do zásuvky

Pre korpus so šírkou 600 mm





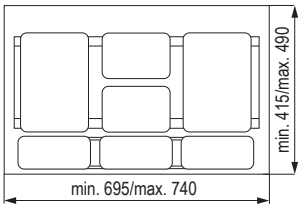


kód	popis	výška sortéru (mm)	kapacita (l)
231190	súprava nádob s vekom, miskami a základňou	300	2× 16
231188			16 + 2× 7,5
231191		250	2× 14
231189			14 + 2× 6,5

Pre korpus so šírkou 800 mm





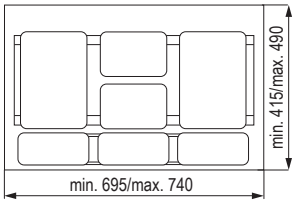


kód	popis	výška sortéru (mm)	kapacita (l)
231182	súprava nádob s vekom, miskami a základňou	300	3× 16
231180			2× 16 + 2× 7,5
231183		250	3× 14
231181			2× 14 + 2× 6,5

Pre korpus so šírkou 800 mm



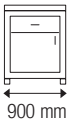


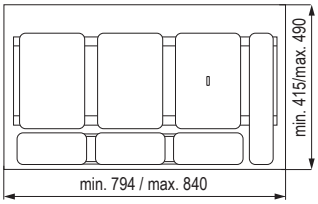


kód	popis	výška sortéru (mm)	kapacita (l)
231186	súprava nádob s vekom, miskami a základňou	300	2× 16
231184			16 + 2× 7,5

Pre korpus so šírkou 900 mm







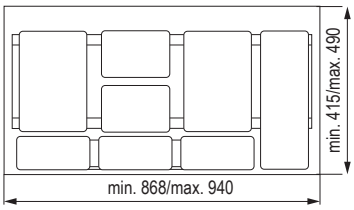
kód	popis	výška sortéru (mm)	kapacita (l)
231174	súprava nádob s vekom, miskami a základňou	300	3× 16
231172			2× 16 + 2× 7,5
231175		250	3× 14
231173			2× 14 + 2× 6,5

sortéry Sistema na vloženie do zásuvky

Pre korpus so šírkou 1000 mm





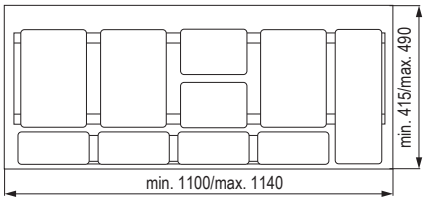


kód	popis	výška sortéru (mm)	kapacita (l)
231169	súorava nádob s vekom, miskami a základňou	300	2× 16 + 2× 7,5
231170		250	2× 14 + 2× 6,5

Pre korpus so šírkou 1200 mm







kód	popis	výška sortéru (mm)	kapacita (l)
231165	súorava nádob s vekom, miskami a základňou	300	3× 16 + 2× 7,5
231166		250	3× 14 + 2× 6,5

Automaticky otvárané veko (voliteľné)



- celková výška s krytom je o 20 mm vyššia
- dodávané vrátane závesnej tyče a kovania na pripevnenie do skrinky
- nie je kompatibilné so sortérmi Sistema 9XL

kód	počet krytov	pre skrinku (mm)
231196	2	600
231197	3	800
231198	2	
231199	3	900

Náhradné nádoby



- veko nie je súčasťou nádob

kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)	výška (mm)	kapacita (l)
231194	222	155	247	6.5
231192	222	155	297	7.5
231195	310	222	247	14
231193	310	222	297	16

kúpeľňové koše na bielizeň

Výklopné koše na bielizeň

- inštaluje sa do hĺbky skrinky len 307 alebo 222 mm
- jednoduchý prístup ku košu
- jednoduchá manipulácia s košom, jednoduché vytiahnutie z korpusu
- samotný kôš z odolného plastu a s praktickým uchytením zospodu

Obsah balenia:
- plastový kôš
- kovový držiak na kôš

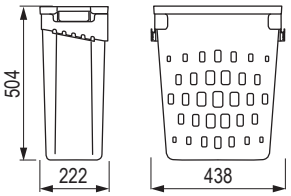
Inštalácia:
- na dvierka sa inštaluje kovový príchyt koša
- celé dvierka sa uchytia závesmi na dno skrinky s výklopným mechanizmom DUO

- závesy ani výklop nie sú súčasťou
- odporúčané nájdete v súvisiacom sortimente na webovej stránke
- odporúčaný výklop DUO 135017

obmedzovač otvorenia spodný výklop 15620, pozri str.: 02.9



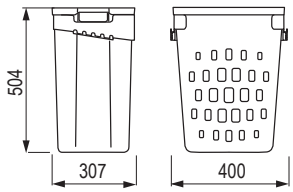
Pre korpus so šírkou 500 mm





kód	kapacita (l)	hĺbka (mm)	farba
350310	40	222	biela

Pre korpus so šírkou 500 mm

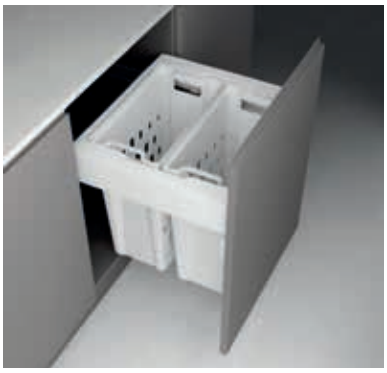




kód	kapacita (l)	hĺbka (mm)	farba
350308	50	307	biela

kúpeľňové koše na bielizeň

Výsuvné koše na bielizeň

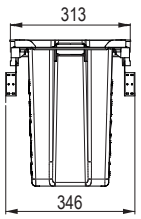


Kompatibilné s výsuvmi Blum Merivobox

- výsuvy nie sú súčasťou koša
- vhodné pre korpusy s bočnými stenami s hrúbkou 16 – 19 mm
- kovový rám s plastovými bočnicami
- koše sú vybavené bočnými rukoväťami na ľahké uchopenie

Pre korpus so šírkou 400 mm

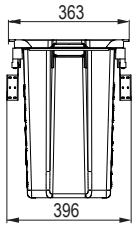




kód	výška (mm)	kapacita (l)	hĺbka (mm)	farba
544717	504	40	474	biela

Pre korpus so šírkou 450 mm

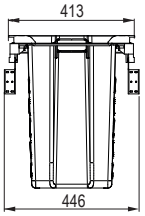




kód	výška (mm)	kapacita (l)	hĺbka (mm)	farba
544716	504	50	474	biela

Pre korpus so šírkou 500 mm

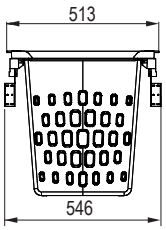




kód	výška (mm)	kapacita (l)	hĺbka (mm)	farba
544715	504	50	474	biela

Pre korpus so šírkou 600 mm





kód	výška (mm)	kapacita (l)	hĺbka (mm)	farba
544714	504	2× 40	474	biela

FRANKE

sortéry Easysort na vloženie do zásuvky

Odporúčané výsuvy

typ sortéru / typ výsuvu	Blum ANTARO D		Blum LEGRABOX C		Hettich InnoTech Atira			StrongBox	
hĺbka výsuvu / farba	biela	sivá	biela	sivá	biela	strieborná	antracit	biela	sivá
500 mm	**206045**	**206044**	**255238**	**255234**	**348776**	**348780**	**348778**	**179271**	**146773**

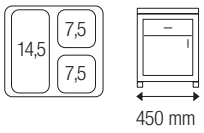
- je možné použiť aj na drevené zásuvky
- sortéry je možné použiť aj do hĺbky 450 mm

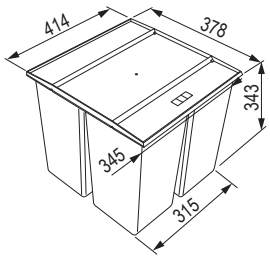
Odporúčané výsuvy:

- pevná polica je súčasťou balenia

Pre korpus so šírkou 450 mm



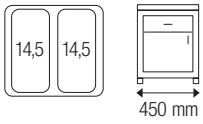


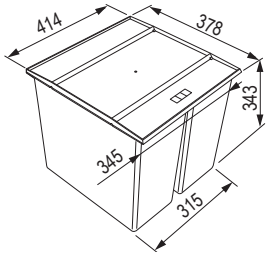


kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
342959	čierna	14,5+ 2× 7,5	343

Pre korpus so šírkou 450 mm



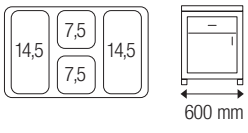


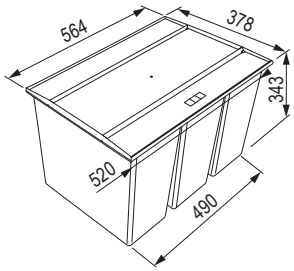


kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
342961	čierna	2× 14,5	343

Pre korpus so šírkou 600 mm



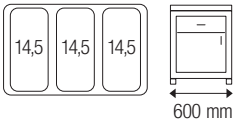


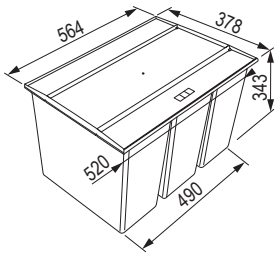


kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
342963	čierna	14,5 + 2× 7,5 + 14,5	343

Pre korpus so šírkou 600 mm







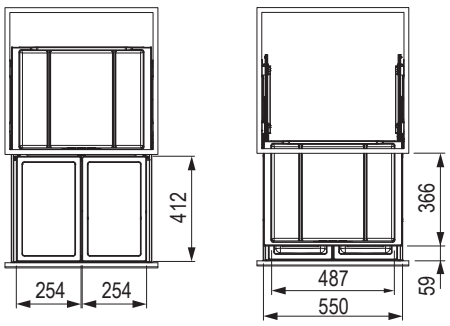
kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
342962	čierna	3×14,5	343

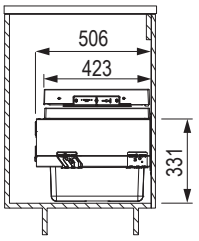
sortéry FX

- min. montážny otvor: 564 × 506 × 448 mm
- výsuvná zásuvka nad košom a plnovýsuv s tlmením sú súčasťou balenia

Pre korpus so šírkou 600 mm



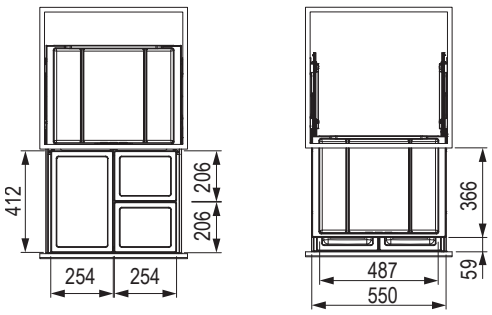


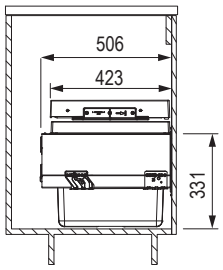


kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
384464	čierna/sivá	2× 26	448

Pre korpus so šírkou 600 mm







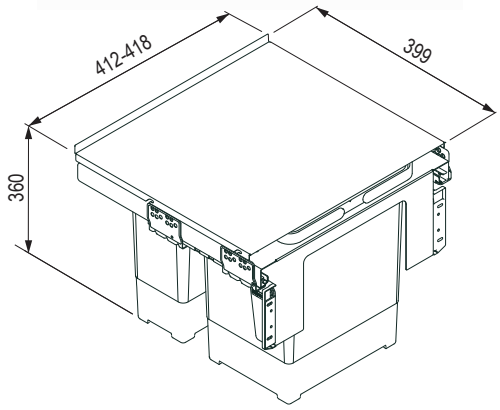
kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
384465	čierna/sivá	2× 11 + 26	448

FRANKE

sortéry Garbo

Pre korpus so šírkou 450 mm



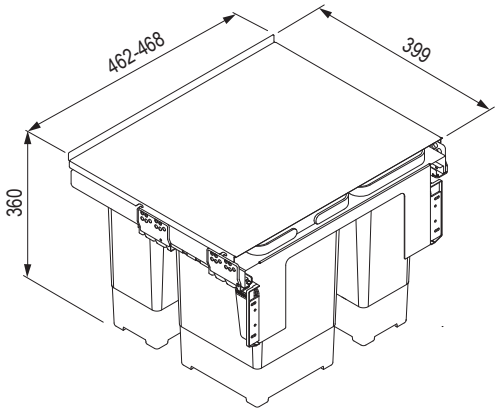


kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
207560	sivá	18 + 12	360

- min. montážny otvor: 412 × 399 × 375 mm
- súčasťou je 1× veko na 12 l kôš a plnovýsuv s tlmením
- kovová polica je súčasťou balenia

Pre korpus so šírkou 500 mm





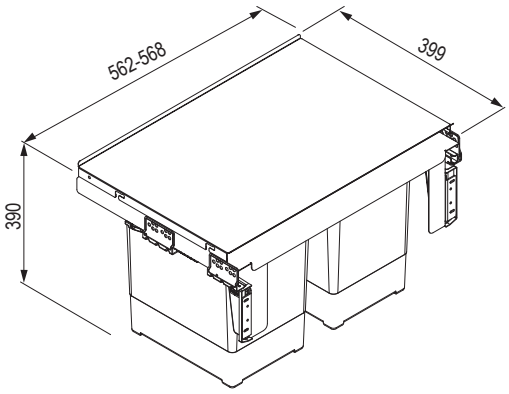
kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
207559	sivá	8 + 12	360

- min. montážny otvor: 462 × 399 × 375 mm
- súčasťou je 1× veko na 8 l kôš a plnovýsuv s tlmením
- kovová polica je súčasťou balenia

Pre korpus so šírkou 600 mm



kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
223316	sivá	2× 18	360



- min. montážny otvor: 562 × 399 × 375 mm
- súčasťou je 1× veko na 18 l kôš a plnovýsuv s tlmením
- kovová polica je súčasťou balenia

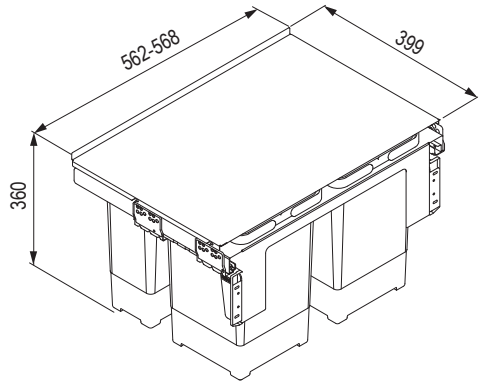
12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

sortéry Garbo

FRANKE

Pre korpus so šírkou 600 mm





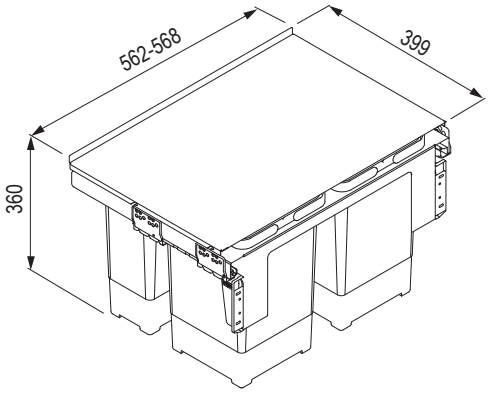
kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
207558	sivá	8 + 12 +18 + ([1])	360

[1] plytká miska

- min. montážny otvor: 562 × 399 × 375 mm
- súčasťou je 1× veko na 8 l kôš a plnovýsuv s tlmením
- kovová polica je súčasťou balenia

Pre korpus so šírkou 600 mm





kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
207557	sivá	2× 8 + 2× 12	360

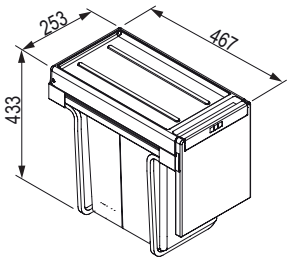
- min. montážny otvor: 562 × 399 × 375 mm
- súčasťou je 1× veko na 8 l kôš a plnovýsuv s tlmením
- kovová polica je súčasťou balenia

FRANKE

sortéry ostatné

Pre korpus so šírkou 300 mm



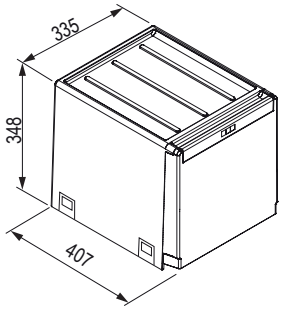


- montáž do skrinky
- ručné otváranie
- montáž do skrinky s dverami na pántoch

kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
44422	čierna/sivá	2× 15	433
44423		20 + 10	

Pre korpus so šírkou 400 mm



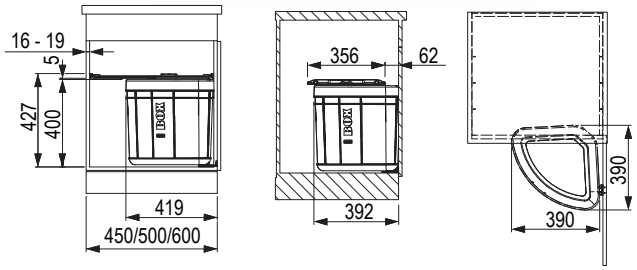


- montáž do skrinky
- ručné otváranie
- montáž do skrinky s dverami na pántoch

kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
44417	čierna/sivá	2× 14	348

Odpadkový kôš SOLO



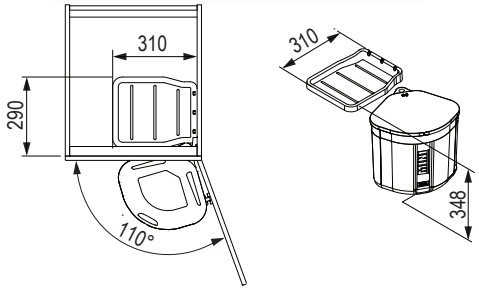


- šírka jednotlivých typov sa líši len v rozmere police
- montáž na dvierka s pántami
- kôš sa otvára súčasne s dvierkami
- polica je súčasťou balenia, umiestňuje sa medzi boky skrinky a obsahuje uhlíkový filter

kód	farba	kapacita (l)	pre skrinku (mm)	výška (mm)
83849	čierna	40	450	430
83875			500	
44441			600	

Odpadkový kôš MINI





- potrebný uhol otvorenia dvierok 110°
- montáž do skrinky s dverami na pántoch
- kôš sa otvára súčasne s dvierkami
- polica nad košom je súčasťou balenia

kód	farba	kapacita (l)	výška (mm)
129547	čierna	17,5	348

sortéry Flexon II

BLANCO

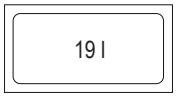
Odporúčané výsuvy s bočnicou

typ sortéru / typ výsuvu	Blum ANTARO D		Blum LEGRABOX C		Hettich InnoTech Atira			StrongBox	
hĺbka výsuvu / farba	biela	sivá	biela	sivá	biela	strieborná	antracit	biela	sivá
500 mm	**206045**	**206044**	**255238**	**255234**	**348776**	**348780**	**348778**	**179271**	**146773**

- je možné použiť aj na drevené zásuvky
- určené na inštaláciu do zásuvky
- Pevná polica je súčasťou balenia (okrem typu LOW)

Pre korpus so šírkou 300 mm

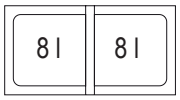




kód	kapacita (l)
314156	19

Pre korpus so šírkou 300 mm

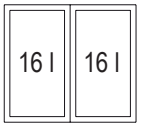




kód	kapacita (l)
314118	2× 8

Pre korpus so šírkou 450 mm

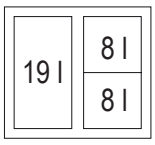




kód	kapacita (l)
314119	2× 16

Pre korpus so šírkou 500 mm





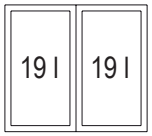
kód	kapacita (l)
314121	19 + 2× 8

BLANCO

sortéry Flexon II

Pre korpus so šírkou 500 mm

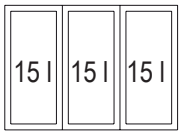




kód	kapacita (l)
314120	2× 19

Pre korpus so šírkou 600 mm

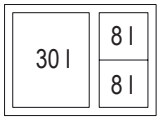




kód	kapacita (l)
313919	3× 15

Pre korpus so šírkou 600 mm

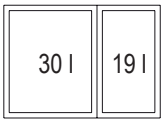




kód	kapacita (l)
314123	30 + 2× 8

Pre korpus so šírkou 600 mm



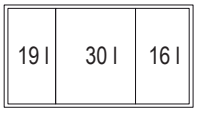


kód	kapacita (l)
314122	30 + 19

Pre korpus so šírkou 800 mm

LOW





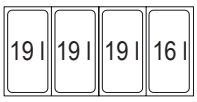
kód	kapacita (l)
380742	19 + 30 + 16

Pri sortéri so šírkou 800 mm a 900 mm nie je horná polica súčasťou súpravy.

Pre korpus so šírkou 900 mm

LOW





kód	kapacita (l)
314125	3× 19 + 16

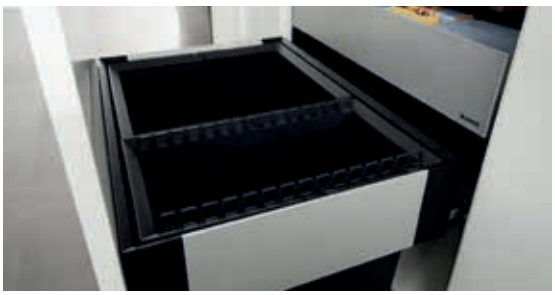
Pri sortéri so šírkou 800 mm a 900 mm nie je horná polica súčasťou súpravy a nie je možné ju ani objednať.

sortéry Select II

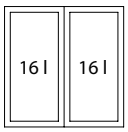
BLANCO

Obsah balenia:
- rám s plnovýsuvom a hornou policou
- plastové nádoby a montážne príslušenstvo

Pri Select 60/3 je možné dodatočne zakúpiť veko pre 15 l nádobu.
- celková výška 361 mm
- hĺbka 400 mm
- minimálna vnútorná hĺbka skrinky 450 mm



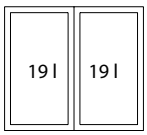
Pre korpus so šírkou 450 mm





kód	kapacita (l)
455200	2× 16

Pre korpus so šírkou 500 mm

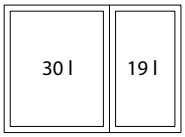






kód	kapacita (l)
455201	2× 19

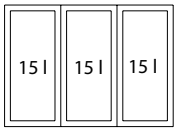
Pre korpus so šírkou 600 mm





kód	kapacita (l)
455202	30 + 19

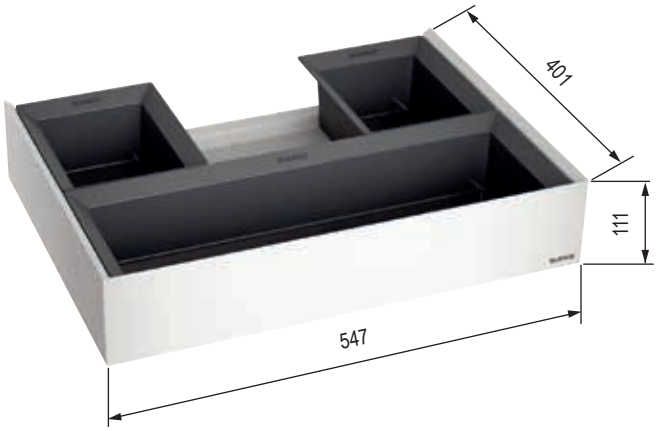
Pre korpus so šírkou 600 mm

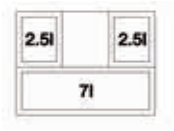




kód	kapacita (l)
455203	3× 15

Organizačná zásuvka





kód	popis	pre skrinku (mm)
455206	organizačná zásuvka	600

- doplnok košov radu Select
- boxy v zásuvke majú skosené hrany
- možné umývať v umývačke riadu
- univerzálne boxy je možné posúvať – s ohľadom na odtokovú armatúru



Ritter vstavané spotrebiče

ritter
made in Germany

Ritter vstavané spotrebiče

Multifunkčný krájač BFS 72 SR

kód	popis	farba
229295	pravý	strieborná

- na montáž do normovaných zásuviek od šírky korpusu 450 mm
- vstavaný univerzálny krájač vo vysoko kvalitnom celokovovom prevedení
- elektrolyticky leštený nôž, priemer 17 cm
- nastavenie hrúbky rezu do cca 14 mm

Bezpečnostné poistky proti:

- samovoľnému zasunutiu výsuvu pri krájaní
- samovoľnej zmene hrúbky rezu
- samovoľnému sklopeniu
- detská poistka so systémom zapínania dvoma prstami

- prerušovaná aj nepretržitá prevádzka
- záchytná miska na nakrájaný materiál z leštenej nehrdzavejúcej ocele
- rozmery prístroja: výška: 75 mm, šírka: 342 mm, hĺbka: 365 mm (priklopené)
- označenie VDE/GS, trieda ochrany 2, CE
- 230 V, 65 W (nový energeticky úsporný motor)
- hmotnosť 4,3 kg

Voliteľné príslušenstvo na dokúpenie:

- 402960 hladký nôž, elektrolyticky leštený (vhodný napr. na krájanie šunky)





402960

Multifunkčný krájač BFS 62 SR a BFS 62 SL

kód	popis	farba
RI002	BFS 62 SR, pravý	strieborná
RI004	BFS 62 SL, ľavý	strieborná

- sklápací krájač do výsuvu pre korpus 450 mm
- celokovové prevedenie
- zosilnený nôž 170 mm so špeciálnym ozubením
- možnosť nastavenia plynulého rezu až do 14 mm

Bezpečnostné poistky proti:

- samovoľnému zasunutiu výsuvu pri krájaní
- samovoľnej zmene hrúbky rezu
- samovoľnému sklopeniu

- odnímateľná miska z nehrdzavejúcej ocele s pevným uložením na krájači
- minimálna vnútorná hĺbka 418 mm
- minimálna vnútorná šírka 342 mm
- minimálna potrebná výška 75 mm
- držiak zvyškov
- príkon 130 W
- hmotnosť 4,7 kg

Voliteľné príslušenstvo na dokúpenie:

- 292620 hladký nôž, elektrolyticky leštený (vhodný napr. na krájanie šunky)



BFS 62 SR – pravý



292620



ľavý





BFS pravý



Ritter vstavané spotrebiče

Multifunkčný krájač BFS 52 S

kód	popis	farba
RI006	pravý	strieborná

- sklápací krájač do výsuvu 300 mm
- celokovové prevedenie
- nôž 170 mm so špeciálnym ozubením
- možnosť nastavenia plynulého rezu až do 14 mm

Bezpečnostné poistky proti:

- samovoľnému zasunutiu výsuvu pri krájaní
- samovoľnej zmene hrúbky rezu
- samovoľnému sklopeniu

- odnímateľná miska z nehrdzavejúcej ocele s pevným uložením na krájači
- minimálna vnútorná hĺbka 412 mm
- minimálna vnútorná šírka 195 mm
- minimálna potrebná výška 79 mm
- držiak zvyškov
- príkon 130 W

hmotnosť 4,4 kg

Voliteľné príslušenstvo na dokúpenie:

- 292620 hladký nôž, elektrolyticky leštený (vhodný napr. na krájanie šunky)







292620

Beezer – chladivý na dotyk

- Napájanie: 220 – 240 V, 50 Hz, 1,3 A, 276 W.
- Maximálna veľkosť fľaše: dĺžka 36 cm, priemer 9,5 cm.
- Rozmery: šírka 25,5 cm × výška 44 cm × hĺbka 48,5 cm.
- Hmotnosť: 23 kg.



kód	popis	farba
549014	chladič nápojov	biela
549015		čierna

Multifunkčný krájač E118

- Vhodný pre spodnú skrinku so šírkou 400 mm.
- Rozmery:
  - výška: 210 mm
  - šírka: 210 mm
  - hĺbka: 335 mm

krájač vhodný pre výklopnú policu 545322 – ChefsTable, na str.: 05.36



kód	popis	farba
549013	E118	strieborná

ritter
made in Germany

Ritter vstavané spotrebiče

Vstavaný bezdrôtový mixér BHB 50

kód	popis
348058	BHB 50

- do zásuvky od 300 mm
- tri rýchlosti mixéru: 6000 ot./min
  9000 ot./min
  12000 ot./min
- nabíjacia stanica je pevne namontovaná v zásuvke, môže byť demontovaná bez náradia na rýchle čistenie
- LED ukazovateľ kapacity batérie
- 4 nadstavce: univerzálny, šľahací, miešací, rezací
- pre väčšiu bezpečnosť sa spúšťa dvoma prstami
- nabíjanie 100 – 240 V – lítiovo-iónová batéria: 7,2 V, 2,1 Ah
- celková váha vrátane nabíjacej stanice 1,4 kg, váha mixéru 1 kg
- celkové rozmery v zásuvke: šírka 138 mm, dĺžka 420 mm, výška 73 mm







Toustovač BT 10

kód	popis
RI013	BT 10

- jedným pohybom je pripravený na použitie
- tepelne izolovaný kryt z ušľachtilej ocele
- rozmrazovací kryt
- funkcia prihrievania
- tlačidlo na prerušenie opekania
- špeciálne tvarovaná miska na omrvinky pre vyčistenie v akejkoľvek polohe toastera
- rošt na opekanie žemlí
- minimálna vnútorná šírka 178 mm
- minimálna výška výsuvu 75 mm
- minimálna vnútorná hĺbka 415 mm
- hmotnosť 2 kg

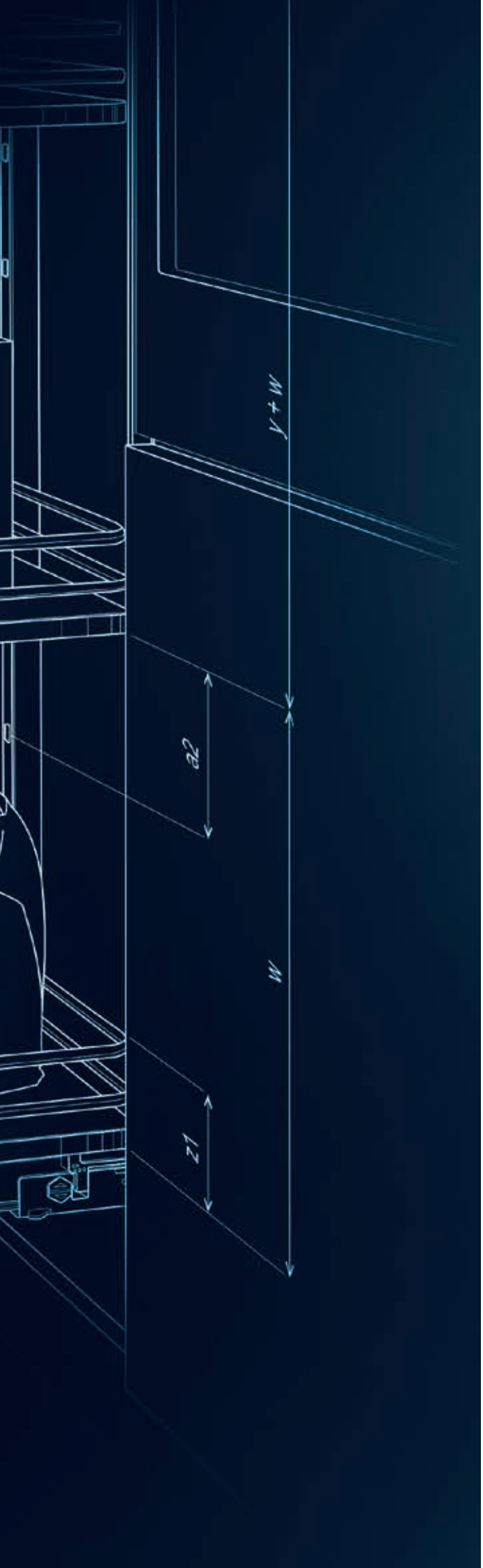









MONOGRANO
fusilli



kuchynský a šatníkový drôtený program

MATERIÁL NA VÝROBU KORPUSOV

Materiál na výrobu dverí a korpusu spoločne s kovaním? Nie je nič jednoduchšie, než oboje objednať u nás.

PORADENSTVO

Neviete si poradiť s výberom kovania alebo s jeho montážou? Zavolajte na číslo +421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

KOMPLETNÉ KORPUSY

Máte skvelú prácu, ale bojujete s časom, priestorom v dielni či inými prekážkami? Neklesajte na duchu! Ponúkame vám náš priestor, stroje aj čas – a potrebné korpusy pre vás vyrobíme na mieru.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Zástupcovia drôteného programu potrebujú dosť miesta na vystavenie a u nás ho máme. Príďte sa pozrieť sami alebo do našej vzorkovne pošlite svojich zákazníkov. Všetko im ukážeme a tiežim poradíme s výberom.

RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúkuž nasledujúci deň.

obsah

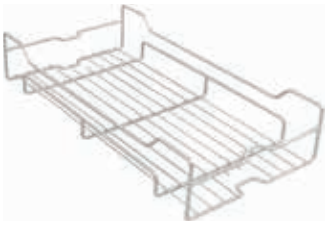
	**potravinové skrine**	Strong Kesseböhmer Vibo	**05.6** **05.11; 05.18; 05.37** **05.41**
	**rohové riešenia**	Strong Kesseböhmer Vibo	**05.6** **05.19** **05.47**
	**koše s bočným vedením (pre korpus 150 – 300 mm)**	Strong Kesseböhmer Vibo	**05.9** **05.29; 05.39** **05.53**
	**koše so spodným vedením (pre korpus 300 – 600 mm)**	Strong Kesseböhmer Vibo	**05.8** **05.32; 05.37** **05.58**
	**závesný program a ostatné vybavenie**	Kesseböhmer Vibo	**05.35; 05.40** **05.60**

obsah

	**barové konzoly**	Strong	**05.10** **05.61**
	**šatníkový program** **modulárne systémy**	Strong Kesseböhmer Vibo Hettich Cordia	**05.62**

StrongWire – potravinové skrine – súpravy

S celodrôtenými košmi – chróm



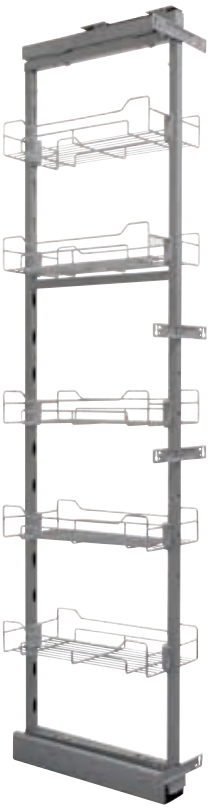
kód	šírka korpusu (mm)	šírka (mm)	vnútorná výška vrátane výsuvu (mm)	počet košov
×	200	150	1260–1590	4
398655			1560–1890	5
398656			1960–2250	6
×	300	240	1260–1590	4
398658			1560–1890	5
398659			1960–2250	6
×	400	345	1260–1590	4
398661			1560–1890	5
398662			1960–2250	6
×	450	395	1260–1590	4
398665			1560–1890	5
398666			1960–2250	6

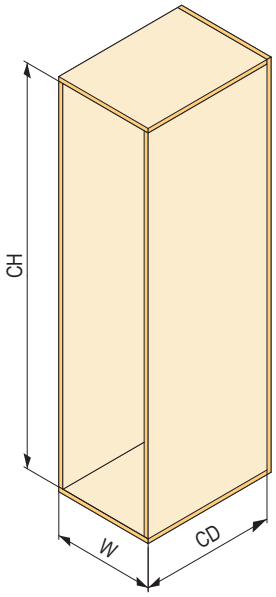
- súprava vrátane košov a držiakov čela
- výsuv s tlmením s nosnosťou 100 kg
- počet košov v súprave pozri tabuľku
- min. hĺbka 540 mm

S košmi s plným dnom – tmavosivé



kód	šírka korpusu (mm)	šírka (mm)	vnútorná výška vrátane výsuvu (mm)	počet košov
×	200	150	1260–1590	4
407300			1560–1890	5
407301			1960–2250	6
×	300	240	1260–1590	4
401646			1560–1890	5
401647			1960–2250	6
×	400	345	1260–1590	4
401649			1560–1890	5
401650			1960–2250	6
×	450	395	1260–1590	4
401652			1560–1890	5
401653			1960–2250	6





W (mm)	CD (mm)	CH (mm)
200	min. 510	1260-1590 1560-1890 1960-2250
300		
400		
450		

StrongWire – potravinová skriňa – jednotlivé diely a rohové riešenia

Rám

kód	vnútorná výška korpusu (mm)
406116	1520–1850
406117	1920–2250

Výsuv

kód	nosnosť (kg)
409694	100

Kôš – chróm

kód	pre šírku korpusu (mm)
409684	200
409686	300
409687	400
409688	450

Mechanizmus s výsuvnými prednými aj zadnými košmi Strongcorner

kód	farba	popis
398677	chróm	pravoľavý
499785	sivá	

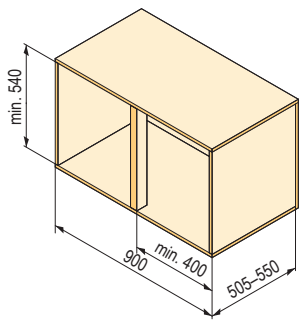
- uzavretie s tlmením
- minimálna šírka dverí 400 mm
- pravoľavý
- riešenie umožňujúce vysunutie oboch polovíc mechanizmu
- mechanizmus sa otvára nezávisle od dverí
- minimálna šírka dverí 410 mm
- blokácia otvorenej pozície pri vysunutí do strany (proti nárazu do korpusu)
- nosnosť 5 kg / kôš



nosnosť: 4× 5 (kg)



499785



Kôš s plným dnom – tmavosivý



kód	pre šírku korpusu (mm)
409689	200
409690	300
409691	400
409692	450

Držiaky čela

kód	pre šírku korpusu (mm)
410756	200
410757	300
410758	400 / 450

Mechanizmus s výsuvnými košmi predný-mi aj zadnými košmi Strongcorner free

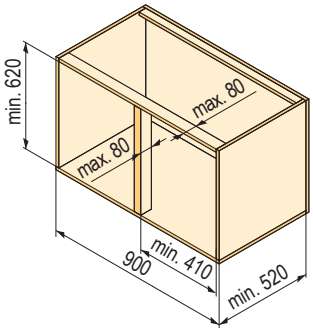
kód	farba	popis
335233	chróm	pravoľavý
548304	sivá [1]	

- Rohový mechanizmus StrongWire, 900 mm, s tlmením, pravoľavý, tmavosivá
- pravoľavý
- riešenie umožňujúce vysunutie oboch polovíc mechanizmu
- mechanizmus sa otvára nezávisle od dvierok
- minimálna šírka dverí 410 mm
- blokácia otvorenej pozície pri vysunutí do strany (proti nárazu do korpusu)
- nosnosť 5 kg / kôš

[1] sivá verzia s tlmením



335233



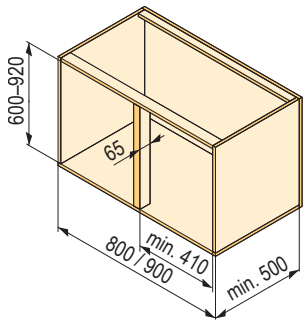


548304

StrongWire – rohové riešenia

1/2 kruh bez montážnej tyče

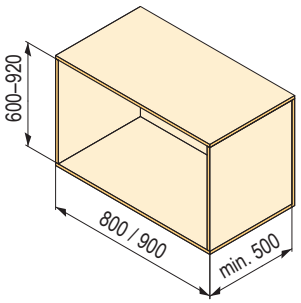
kód	farba	pre korpus (mm)	priemer (mm)	výška (mm)
229371	chróm	800–900	728	600–920





1/2 kruh s montážnou tyčou

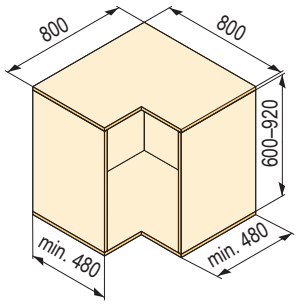
kód	farba	pre korpus (mm)	priemer (mm)	výška (mm)
229372	chróm	800–900	739	600–920





3/4 kruh s montážnou tyčou

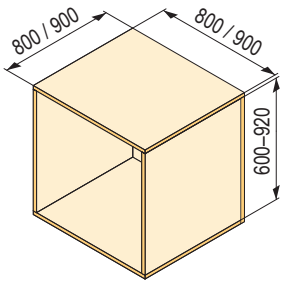
kód	farba	pre korpus (mm)	priemer koša 1 (mm)	priemer koša 2 (mm)	výška (mm)
229373	chróm	800	710	650	600–920





4/4 kruh s montážnou tyčou

kód	farba	pre korpus (mm)	priemer koša 1 (mm)	priemer koša 2 (mm)	výška (mm)
229374	chróm	800–900	700	650	600–920



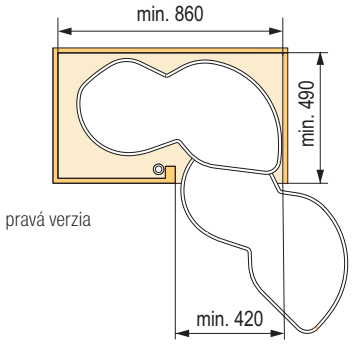


StrongWire – rohové riešenia, spodné koše

Rohové police

kód	orientácia	pre korpus (mm)	výška korpusu (mm)	hĺbka (mm)	dvierka (mm)	farba dna / boku
505210	pravá	900	600–750	min. 490	min. 420	biele dno / chróm reling
505211	ľavá					
505212	pravá					sivé dno / sivý plochý
505213	ľavá					

- pre spodné rohové skrinky s rozmermi 900 mm
- police so samostatným tlmením
- protišmykové dno
- ľahké nastavenie výšky montážnej tyče
- celková montáž jednoduchá a rýchla
- návod vrátane papierovej šablóny na predvŕtanie súčasťou balenia



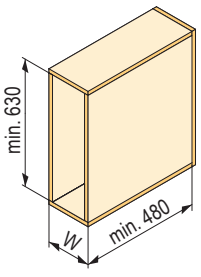


Spodný dvojkôš

kód	farba	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
346602	chróm	300	260	455	490
346603	chróm	400	360		

kód	farba	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
501129	sivá	300	260	455	490
501130	sivá	400	360		









W (mm)
300
400

- súčasťou balenia je MDF vložka do koša s protišmykom

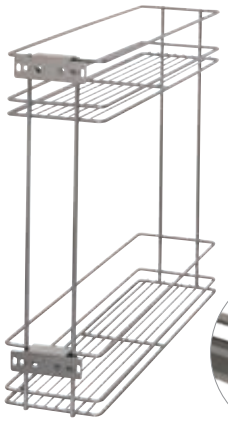
W (mm)
300
400

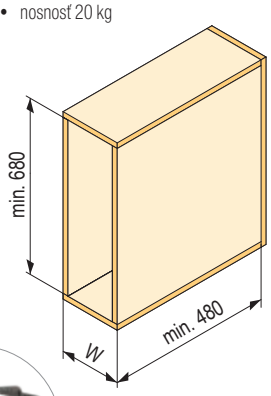
StrongWire – koše s bočným vedením, pre 150 alebo 200 mm korpus

S guľôčkovým plnovýsuvom bez tlmenia

kód	farba	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
509447	chróm	150	100	452	485
501135	sivá				
509448	chróm	200	150		
501136	sivá				

- bočná montáž
- pravoľavý
- nosnosť 20 kg





W (mm)
150
200

S guľôčkovým plnovýsuvom s tlmením

kód	farba	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
509443	chróm	150	100	452	485
501131	sivá				
509444	chróm	200	150		
501132	sivá				

- bočná montáž
- pravoľavý
- nosnosť 20 kg

S guľôčkovým plnovýsuvom s push

kód	farba	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
509445	chróm	150	100	452	485
501133	sivá				
509446	chróm	200	150		
501134	sivá				

- bočná montáž
- pravoľavý
- nosnosť 20 kg

Skrytý výsuv s tlmením

kód	farba	verzia	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)
509450	chróm	pravá	150	100	475
501137	sivá				
509451	chróm	ľavá			
501138	sivá				
509452	chróm	pravá	200	150	
501139	sivá				
509453	chróm	ľavá			
501140	sivá				

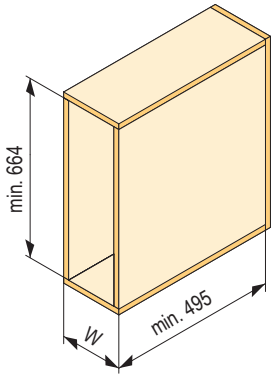
Rám s nastaviteľnými košmi

kód	farba	pre korpus (mm)	šírka koša (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
398685	chróm	200	122	470	542
500220	sivá				
398686	chróm	250	172		
500221	sivá				
398687	chróm	300	222		
500222	sivá				

- bočná montáž
- pravoľavý
- guľôčkový plnovýsuv s tlmením
- dodávané s 2 košmi v danej povrchovej úprave
- nosnosť 20 kg





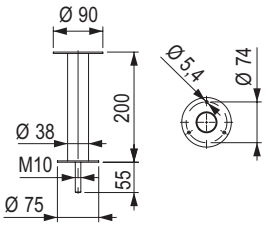


W (mm)
200
250
300

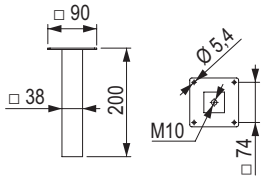
StrongWire – barové konzoly, nehrdzavejúca oceľ

Kolmá





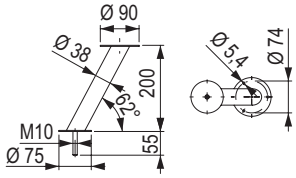




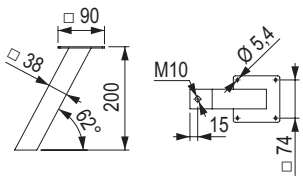
kód	popis	výška (mm)
335301	guľatá	200
335280	hranatá	

Šikmá







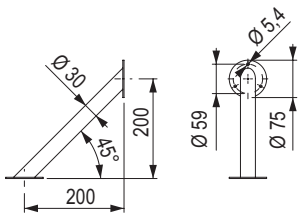


kód	popis	výška (mm)
335281	guľatá	200
335279	hranatá	

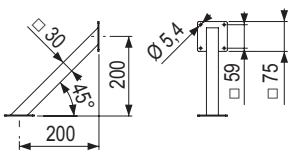
- nosnosť 30 kg / pár

Uhlová









kód	popis	výška (mm)
335302	guľatá	200
335304	hranatá	

potravinová skriňa Dispensa – súpravy

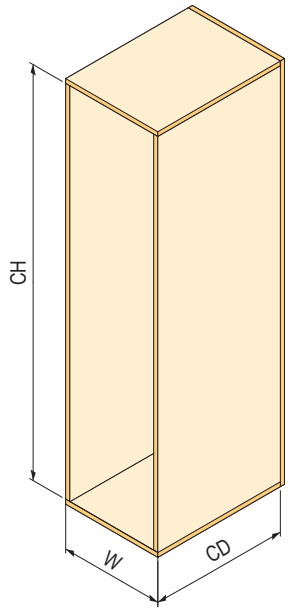
KESSEBÖHMER

Dispensa

- pre výšky korpusu 900 – 2200 mm
- výsuv kolieskový s tlmením s nosnosťou 100 kg
- koše Arena s protišmykovým povrchom dna AntiSlip
- koše sa zavesujú na háčiky na ráme
- pre bezúchytkové, elektricky ovládané otváranie, použite eTouch

S košmi s plným dnom Arena Style – chróm / biela

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
496375	150	100	900–1300	3
496376			1200–1600	4
496377			1600–2000	5
496378			1800–2200	6
496379	200	150	900–1300	3
496380			1200–1600	4
496381			1600–2000	5
496382			1800–2200	6
496383	300	250	900–1300	3
496384			1200–1600	4
496385			1600–2000	5
496386			1800–2200	6
496387	400	350	900–1300	3
496388			1200–1600	4
496389			1600–2000	5
496390			1800–2200	6
496391	450	400	900–1300	3
496392			1200–1600	4
496393			1600–2000	5
496394			1800–2200	6



W (mm)	CD (mm)	CH (mm)
150	min. 500	900–1300 1200–1600 1600–2000 1800–2200
200		
300		
400		
450		

Kompletná súprava obsahuje:
- rám požadovanej výšky
- výsuv s tlmením
- 2 držiaky čela
- počet košov podľa výšky rámu

voliteľné príslušenstvo na str. 05.17

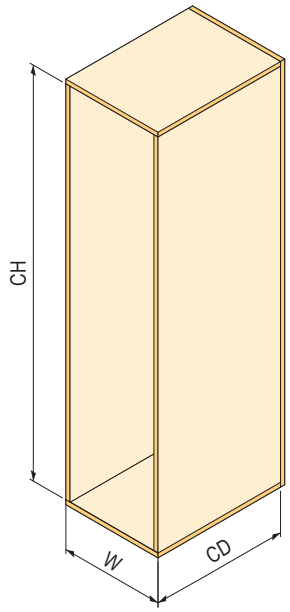




potravinová skriňa Dispensa – súpravy

S košmi s plným dnom Arena Style – antracit / antracit

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
496415	150	100	900–1300	3
496416			1200–1600	4
496417			1600–2000	5
496418			1800–2200	6
496419	200	150	900–1300	3
496420			1200–1600	4
496421			1600–2000	5
496422			1800–2200	6
496423	300	250	900–1300	3
496424			1200–1600	4
496425			1600–2000	5
496426			1800–2200	6
496427	400	350	900–1300	3
496428			1200–1600	4
496429			1600–2000	5
496430			1800–2200	6
496431	450	400	900–1300	3
496432			1200–1600	4
496433			1600–2000	5
496434			1800–2200	6



W (mm)	CD (mm)	CH (mm)
150	min. 500	900–1300 1200–1600 1600–2000 1800–2200
200		
300		
400		
450		

Kompletná súprava obsahuje:
- rám požadovanej výšky
- výsuv s tlmením
- 2 držiaky čela
- počet košov podľa výšky rámu

voliteľné príslušenstvo na str. 05.17



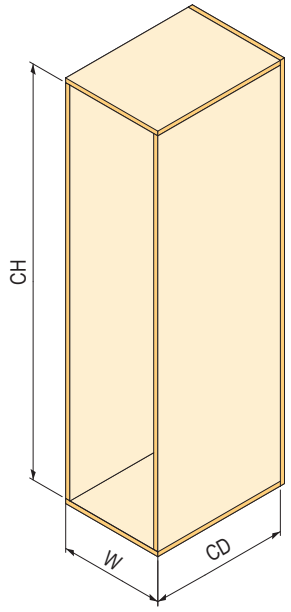


potravinová skriňa Dispensa – súpravy

KESSEBÖHMER

S košmi s plným dnom Arena Classic – chróm / biela

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
496395	150	100	900–1300	3
496396			1200–1600	4
496397			1600–2000	5
496398			1800–2200	6
496399	200	150	900–1300	3
496400			1200–1600	4
496401			1600–2000	5
496402			1800–2200	6
496403	300	250	900–1300	3
496404			1200–1600	4
496405			1600–2000	5
496406			1800–2200	6
496407	400	350	900–1300	3
496408			1200–1600	4
496409			1600–2000	5
496410			1800–2200	6
496411	450	400	900–1300	3
496412			1200–1600	4
496413			1600–2000	5
496414			1800–2200	6

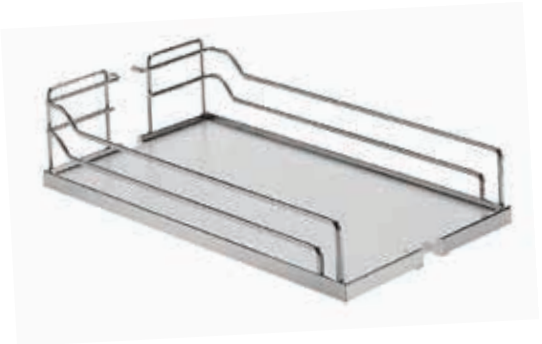


W (mm)	CD (mm)	CH (mm)
150	min. 500	900–1300 1200–1600 1600–2000 1800–2200
200		
300		
400		
450		

Kompletná súprava obsahuje:
- rám požadovanej výšky
- výsuv s tlmením
- 2 držiaky čela
- počet košov podľa výšky rámu

voliteľné príslušenstvo na str. 05.17





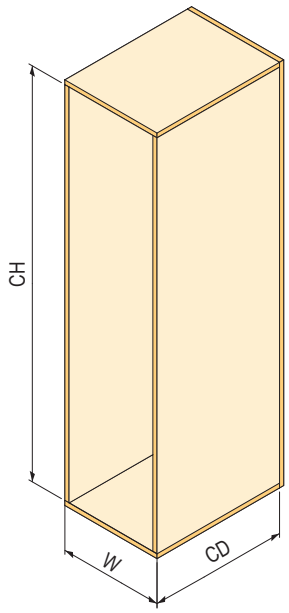
potravinová skriňa Dispensa – súpravy

S košmi s plným dnom aj bokmi Arena Pure – antracit / antracit

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
496435	150	100	900–1300	3
496436			1200–1600	4
496437			1600–2000	5
496438			1800–2200	6
496439	300	250	900–1300	3
496440			1200–1600	4
496441			1600–2000	5
496442			1800–2200	6
496443	400	350	900–1300	3
496444			1200–1600	4
496445			1600–2000	5
496446			1800–2200	6
496447	450	400	900–1300	3
496448			1200–1600	4
496449			1600–2000	5
496450			1800–2200	6

Kompletná súprava obsahuje:
- rám požadovanej výšky
- výsuv s tlmením
- 2 držiaky čela
- počet košov podľa výšky rámu

voliteľné príslušenstvo na str. 05.17



W (mm)	CD (mm)	CH (mm)
150	min. 500	900–1300 1200–1600 1600–2000 1800–2200
200		
300		
400		
450		





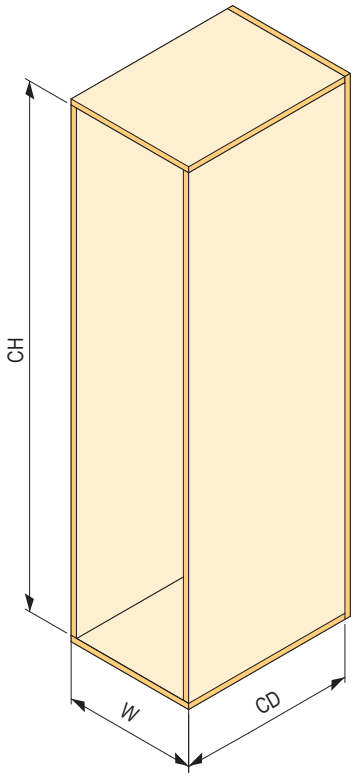
potravinová skriňa Dispensa – jednotlivé diely

KESSEBÖHMER

Rám

kód	kód Kesseböhmer	výška (mm)	výška rámu (mm)	farba
374266	054379	900–1300	845–1245	sivá
353265	054381	1200–1600	1145–1545	
166105	054382	1600–2000	1545–1945	
353266	054384	1800–2200	1745–2145	
374267	054379	900–1300	845–1245	antracit
374268	054381	1200–1600	1145–1545	
374269	054382	1600–2000	1545–1945	
374270	054384	1800–2200	1745–2145	





W (mm)	CD (mm)	CH (mm)
150	min. 500	900–1300 1200–1600 1600–2000 1800–2200
200		
300		
400		
450		

potravinová skriňa Dispensa – jednotlivé diely

Koše Arena Style (biele dno)



kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)	balenie (ks)
393237	260179	150	100	94	462	1
393210	260196	200	150			
393238	231432	300	250			
393239	231433	400	350			
393240	260137	450	400			

Koše Arena Style antracit



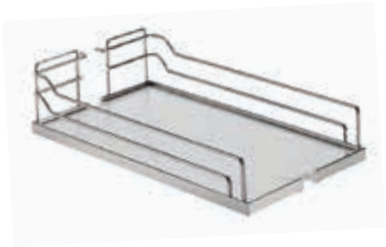
kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)	balenie (ks)
402295	260176	150	100	106	462	1
393211	260193	200	150			
379700	260118	300	250			
380457	260121	400	350			
402298	260124	450	400			

Koše Arena Pure antracit



kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)	balenie (ks)
395636	236618	150	95	72	470	1
395638	236463	300	245			
395639	236466	400	345			
395644	236469	450	395			

Koše Arena Classic (biele dno)



kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)	balenie (ks)
395515	260182	150	100	106	462	1
393209	235420	200	150			
393241	260146	300	250			
393243	260149	400	350			
166114	260152	450	400			

potravinová skriňa Dispensa – jednotlivé diely

KESSEBÖHMER

Výsuv s integrovaným tlmením

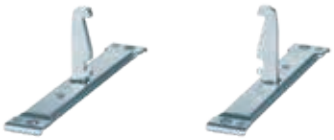


- balenie = 2 ks

kód	kód Kesseböhmer	výška (mm)	hĺbka (mm)	nosnosť (kg)	dĺžka vysunutia (mm)	farba
136192	084235	35	500	100	470	sivá
353264 [1]	074222	43			370	
402288	084235	35	500	100	470	antracit
402289 [1]	074222	43			370	

[1] iba pre korpus 150 mm, ide o čiastočný výsuv

Držiak čela



- balenie = 2 ks

kód	kód Kesseböhmer	šírka (mm)	farba
353267	235156	150	sivá
466497	235421	200	
353268	232216	300	
353269	232217	400	
353270	232218	450	
378845	235156	150	antracit
466499	235421	200	
315027	232216	300	
315028	232217	400	
378833	232218	450	

Príslušenstvo

kód	kód Kesseböhmer	popis
229279	004243	tlmič pri plnom otvorení
383293	000214	držiak pre delené čelá, sivá
315034		držiak pre delené čelá, antracit
372743	004350	stabilizátor dverí, sivá
392753		stabilizátor dverí, antracit
229276	084246	eTouch na bezúchytkové otváranie
543569	002444	eTouch na bezúchytkové pootvorenie
353281	235227	polička na koreničky, sivá
392757		polička na koreničky, antracit

KESSEBÖHMER

potravinová skriňa Tandem III

- Komplety sú kombináciou rámu Tandem III a košov vždy s 5 košmi.
- Farby sú uvedené v tvare: kôš / dno / rám (napr. chróm / biela / sivá znamená chrómové koše s bielym dnom na sivom ráme).

Tandem III - vnútorný + na dverách 1700/600

Arena Style / chróm / strieborná	Arena Style / antracit / antracit	Arena Pure / antracit / antracit
543644	**543645**	**543646**

Tandem Side III 1700/600

Arena Style / chróm / strieborná	Arena Style / antracit / antracit	Arena Pure / antracit / antracit
543647	**543648**	**543649**

Jednotlivé diely pre korpus 1700/600

popis	kód
kôš na dvere Arena Style chróm / biela	**395702**
kôš na dvere Arena Style antracit / antracit	**395704**
kôš na dvere Arena Pure antracit / antracit	**395699**
kôš na vnútorný rám Arena Style chróm / biela	**395660**
kôš na vnútorný rám Arena Style antracit / antracit	**395667**
kôš na vnútorný rám Arena Pure antracit / antracit	**395653**
rám vnútorný - strieborný	**543640**
rám na dvere - strieborný	**543642**
rám vnútorný - antracit	**543641**
rám na dvere - antracit	**543643**







rohové riešenie LeMans II – súpravy

KESSEBÖHMER

LeMans II

- pre spodné rohové skrinky s rozmermi 800 – 1200 mm
- nosnosť 25 kg teraz s možnosťou tlmenia pri zatváraní koša Arena s protišmykovým AntiSlip dnom
- montážny návod vrátane papierovej šablóny na predvŕtanie súčasťou balenia

S policami s plným dnom Arena Style (biele dno), vrátane uchytenia

kód	vnútorná šírka korpusu	šírka dvierok	vnútorná výška	orientácia
496514	min. 800	450	600–750	pravá
496515			720–900	
496516			min. 1265	
496517	min. 910	500	600–750	
496518			720–900	
496519			min. 1265	
496520	min. 960	600	600–750	
496521			720–900	
496522			min. 1265	
496523	min. 800	450	600–750	ľavá
496524			720–900	
496525			min. 1265	
496526	min. 910	500	600–750	
496527			720–900	
496528			min. 1265	
496529	min. 960	600	600–750	
496530			720–900	
496531			min. 1265	



S policami s plným dnom Arena Style (antracit), vrátane uchytenia

kód	vnútorná šírka korpusu	šírka dvierok	vnútorná výška	orientácia
496564	min. 800	450	600–750	pravá
496565			720–900	
496566			min. 1265	
496567	min. 910	500	600–750	
496568			720–900	
496569			min. 1265	
496570	min. 960	600	600–750	
496571			720–900	
496572			min. 1265	
496573	min. 800	450	600–750	ľavá
496574			720–900	
496575			min. 1265	
496576	min. 910	500	600–750	
496577			720–900	
496578			min. 1265	
496579	min. 960	600	600–750	
496580			720–900	
496581			min. 1265	



rohové riešenie LeMans II – súpravy

S policami s plným dnom Arena Classic (biele dno), vrátane uchytenia

kód	vnútorná šírka korpusu	šírka dvierok	vnútorná výška	orientácia
496532	min. 764	400	600–750	pravá
496533			720–900	
496534			min. 1265	
496535	min. 800	450	600–750	
496536			720–900	
496537			min. 1265	
496538	min. 910	500	600–750	
496539			720–900	
496540			min. 1265	
496541	min. 960	600	600–750	
496542			720–900	
496543			min. 1265	
496544	min. 764	400	600–750	ľavá
496545			720–900	
496546			min. 1265	
496547	min. 800	450	600–750	
496548			720–900	
496549			min. 1265	
496550	min. 910	500	600–750	
496551			720–900	
496552			min. 1265	
496553	min. 960	600	600–750	
496554			720–900	
496555			min. 1265	

Kompletná súprava obsahuje:
- 2 police
- montážna tyč + bočné uchytenie



S policami s plným dnom aj bokmi Arena Pure (antracit), vrátane uchytenia

kód	vnútorná šírka korpusu	šírka dvierok	vnútorná výška	orientácia
496582	min. 800	450	600–750	pravá
496583			720–900	
496584			min. 1265	
496585	min. 910	500	600–750	
496586			720–900	
496587			min. 1265	
496588	min. 960	600	600–750	
496589			720–900	
496590			min. 1265	
496591	min. 800	450	600–750	ľavá
496592			720–900	
496593			min. 1265	
496594	min. 910	500	600–750	
496595			720–900	
496596			min. 1265	
496597	min. 960	600	600–750	
496598			720–900	
496599			min. 1265	



rohové riešenie LeMans II – súpravy

KESSEBÖHMER

S policami s plným dnom Arena Classic (strieborný reling, sivé dno), vrátane uchytenia

kód	vnútorná šírka korpusu	šírka dvierok	vnútorná výška	orientácia
496556	min. 764	400	600–750	pravá
496557	min. 800	450	600–750	
496558	min. 910	500	600–750	
496559	min. 960	600	600–750	
496560	min. 764	400	600–750	ľavá
496561	min. 800	450	600–750	
496562	min. 910	500	600–750	
496563	min. 960	600	600–750	

Kompletná súprava obsahuje:
- 2 police
- montážna tyč + bočné uchytenie



S policami s plným dnom Arena Classic (strieborný reling, biele dno), vrátane uchytenia

kód	vnútorná šírka korpusu	šírka dvierok	vnútorná výška	orientácia
505921	min. 764	400	600–750	pravá
505922			720–900	
505923			min. 1265	
505924	min. 800	450	600–750	
505925			720–900	
505926			min. 1265	
505927	min. 910	500	600–750	
505928			720–900	
505929			min. 1265	
505930	min. 960	600	600–750	
505931			720–900	
505932			min. 1265	
505933	min. 764	400	600–750	ľavá
505934			720–900	
505935			min. 1265	
505936	min. 800	450	600–750	
505937			720–900	
505938			min. 1265	
505939	min. 910	500	600–750	
505940			720–900	
505941			min. 1265	
505942	min. 960	600	600–750	
505943			720–900	
505944			min. 1265	



rohové riešenie LeMans II – jednotlivé diely

Polica Arena Pure antracit



kód	kód Kesseböhmer	šírka dvierok (mm)	orientácia
392972	260392	450	pravá
392973	260393		ľavá
392974	260394	500	pravá
392975	260395		ľavá
392976	260396	600	pravá
392977	260397		ľavá

Polica Arena Style antracit



kód	kód Kesseböhmer	šírka dvierok (mm)	orientácia
315009	234621	450	pravá
315010	234622		ľavá
315011	234623	500	pravá
315012	234624		ľavá
314975	324625	600	pravá
315013	324626		ľavá

Polica Arena Style (biele dno)



kód	kód Kesseböhmer	šírka dvierok (mm)	orientácia
135917	233045	450	pravá
135918	233046		ľavá
135919	233047	500	pravá
135920	233048		ľavá
135921	233049	600	pravá
135922	233050		ľavá



rohové riešenie LeMans II – jednotlivé diely

KESSEBÖHMER

Polica Arena Classic (biele dno)



kód	kód Kesseböhmer	šírka dvierok (mm)	orientácia
198575	235010	400	pravá
198576	235011		ľavá
135871	235012	450	pravá
135872	235013		ľavá
135873	235014	500	pravá
135874	235015		ľavá
135875	235016	600	pravá
135876	235017		ľavá

Polica Arena Classic (strieborný reling, biele dno)

kód	kód Kesseböhmer	šírka dvierok (mm)	orientácia
503418	235010	400	pravá
503419	235011		ľavá
454160	235012	450	pravá
454161	235013		ľavá
454162	235014	500	pravá
454163	235015		ľavá
454164	235016	600	pravá
454165	235017		ľavá

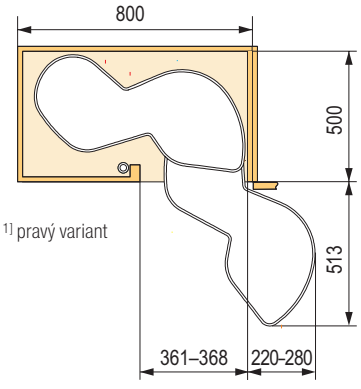
Polica Arena Classic (strieborný reling, sivé dno)



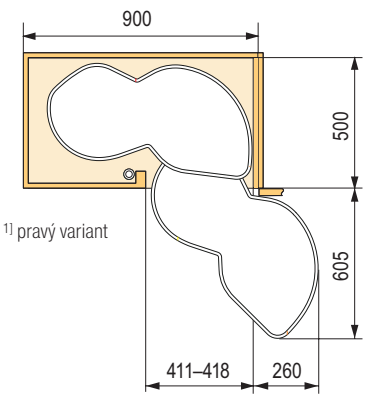
kód	kód Kesseböhmer	šírka dvierok (mm)	orientácia
367970	47918	400	pravá
367971	47919		ľavá
178466	47920	450	pravá
178467	47921		ľavá
178468	47923	500	pravá
178469	47923		ľavá
178470	47924	600	pravá
178471	47925		ľavá

Rozmery korpusov LeMans II

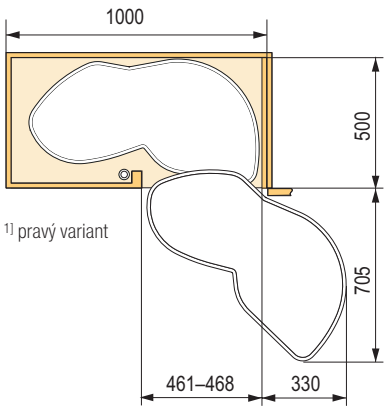
šírka dvierok: 400 mm



šírka dvierok: 450 mm



šírka dvierok: 500 mm



rohové riešenie LeMans II – jednotlivé diely

Bočné uchytenie + tyč

kód	kód Kesseböhmer	výška (mm)	farba
160132	007944	600–750	biela
315036	007944		antracit
161012	007944		sivá
390129	007945	720–900	biela
393197	007945		antracit
393199	007943	1265	biela
393200	007943		antracit



PRÍSLUŠENSTVO

Tlmenie LeMans II



súprava 2 ks

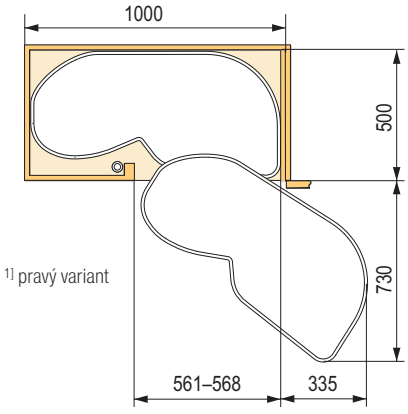
kód	kód Kesseböhmer	špecifikácia	farba
318463	234641	pravý	biela
318464	234642	ľavý	
315039	234641	pravý	antracit
315037	234642	ľavý	
318465	234641	pravý	sivá
318466	234642	ľavý	

Prevozná poistka

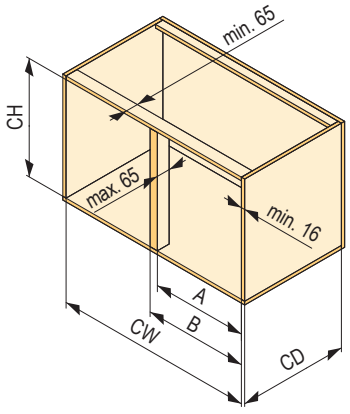
kód	kód Kesseböhmer	popis
188755	007959	prevozná poistka

- bráni nechcenému otvoreniu pri preprave už nakovaného mechanizmu

šírka dvierok: 600 mm



[1] pravý variant



CW (mm)	CD (mm)	CH (mm)	A (mm)	B (mm)
min. 764	min. 500	600–750 720–900 1265	361–368	max. 400
min. 800			411–418	max. 450
min. 910			461–468	max. 500
min. 960			561–568	max. 600

rohové riešenie Magic Corner

KESSEBÖHMER

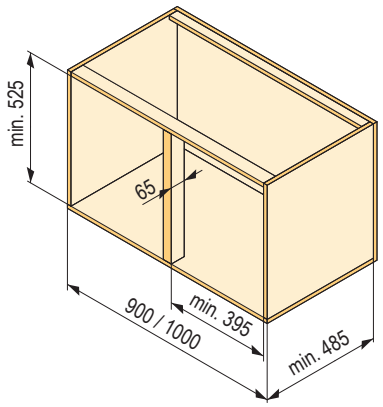
Magic Corner

- komfortné riešenie pre spodnú rohovú skrinku
- pri zatvorení s tlmením
- dvierka sa nasadzujú pomocou klipového mechanizmu a nastavením v 3 smeroch
- koše Arena s bielym protišmykovým dnom AntiSlip
- pre korpus šírky 900 – 1000 mm
- nosnosť košov: vonkajší 14 kg / vnútorný 18 kg

Pre roh 900 – 1000 mm

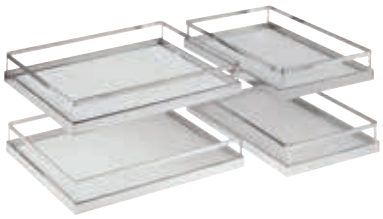
kód	kód Kesseböhmer	špecifikácia
135867	260401	pravý, vysunutie s dvierkami
135868	260402	ľavý, vysunutie s dvierkami





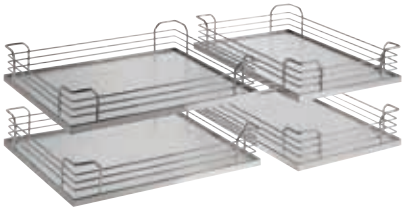
Nosnosti:
- koše na dverách 7 kg / kôš
- vnútorné koše 9 kg / kôš

Koše Arena Style (biele dno)



kód	kód Kesseböhmer	popis
135869	260400	súprava košov Arena Style

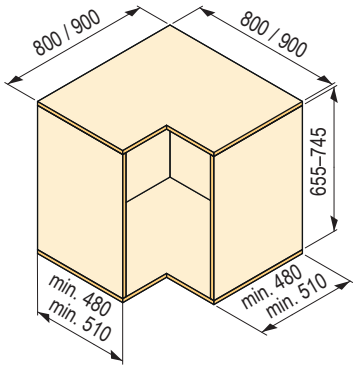
Koše Arena Classic (biele dno)

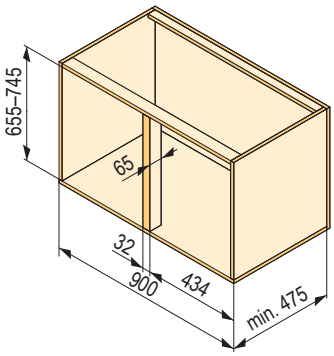


kód	kód Kesseböhmer	popis
135916	260403	súprava košov Arena Classic

Carousel 270°, 180°

- klasický 3/4 a 1/2 karusel
- pre spodné rohové korpusy so šírkou 800 – 900 mm
- koše Arena s protišmykovým dnom AntiSlip
- nosnosť 25 kg na policu







Teleskopická tyč



kód	kód Kesseböhmer	výška (mm)
353254	250052	655–745

Polica Arena Style/Classic (biele dno)



kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	priemer (mm)	hĺbka (mm)	popis
353255	260546	800	720	480	Arena Style
353256	260547	900	800	510	
353257	260548	800	720	480	Arena Classic
353258	260549	900	800	510	

Polica Arena Style/Classic (biele dno)



kód	kód Kesseböh-mer	pre korpus (mm)	priemer (mm)	hĺbka (mm)	popis
392989	260542	900	800	475	Arena Style
392990	260543				Arena Classic

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

rohové riešenia

KESSEBÖHMER

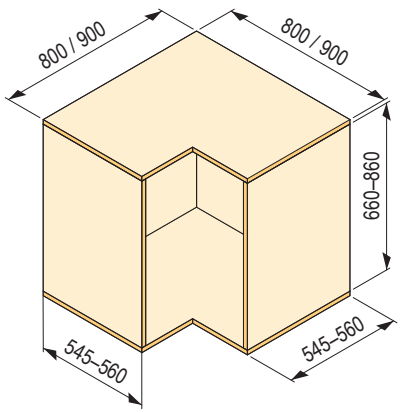
- 3/4 karusel s dvierkami namontovanými priamo na mechanizmus
- pri otvorení sa dvierka otáčajú spoločne s karuselom
- pri zatvorení s dotlmením

Mechanizmus Revo 90°

kód	kód Kesseböhmer	výška (mm)
135888	260500	660–860

- pre spodný rohový korpus s rozmermi 800 – 900 mm
- koše Arena s protišmykovým dnom AntiSlip
- nosnosť mechanizmu 50 kg
- **POZOR. odlišná konštrukcia korpusu pozri náčrt nižšie**



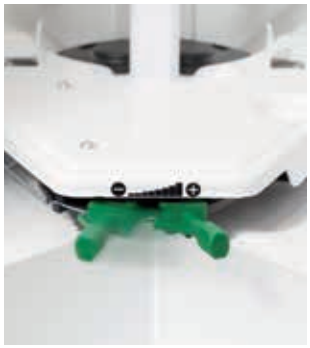


Polica Arena Style (biele dno)

kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	priemer (mm)
135890	260503	800	710
135891	260506	900	810

- balenie obsahuje 2 police





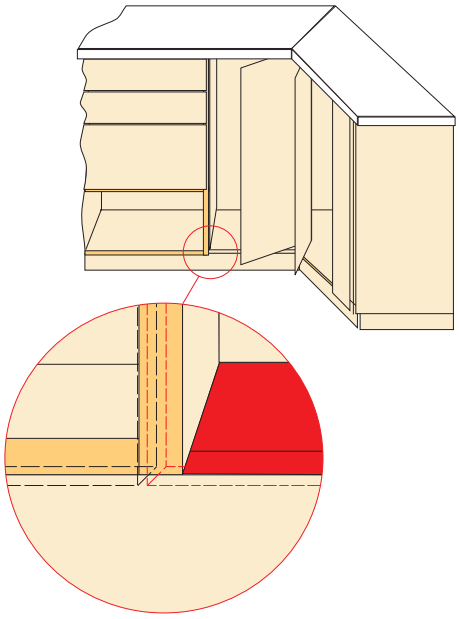
Polica Arena Classic (biele dno)

kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	priemer (mm)
135923	260554	800	710
135924	260555	900	810

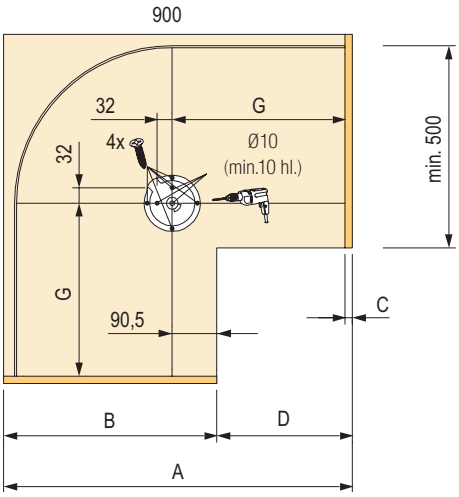
- balenie obsahuje 2 police



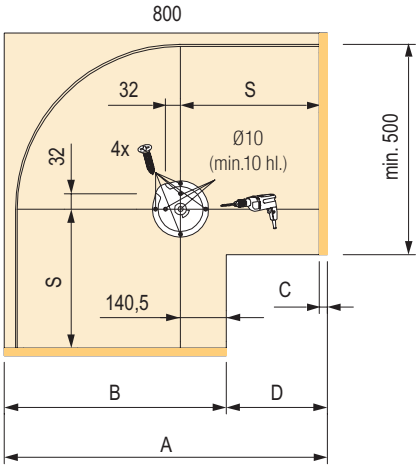




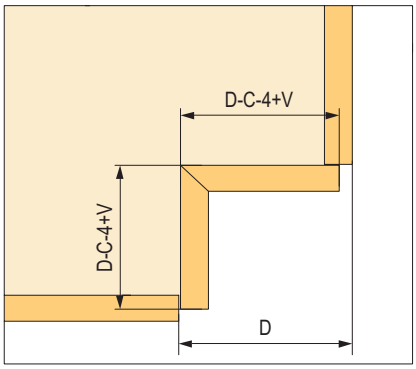
plochu dna zrovnať s hornou hranou sokla



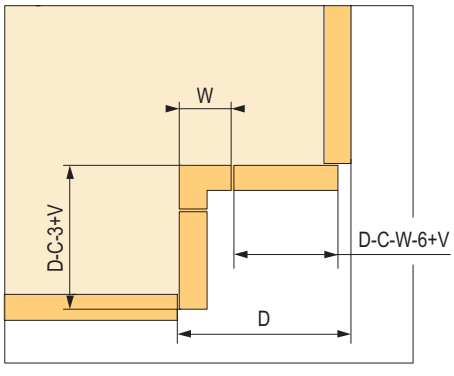
montáž nosnej tyče, korpus 900 mm



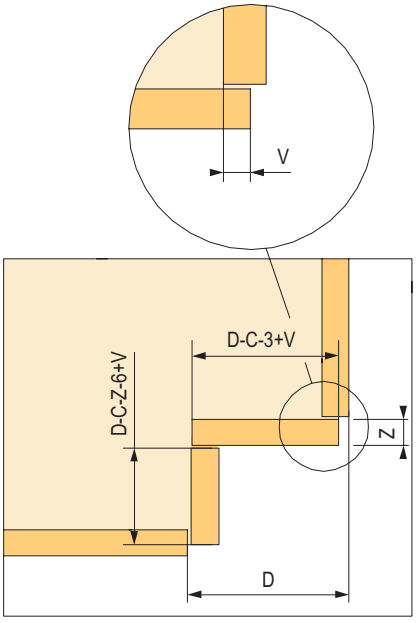
montáž nosnej tyče, korpus 800 mm



veľkosť nadväzujúcich čiel



veľkosť čiel s nosníkom



veľkosť prekrývajúcich sa čiel

koše s bočným vedením

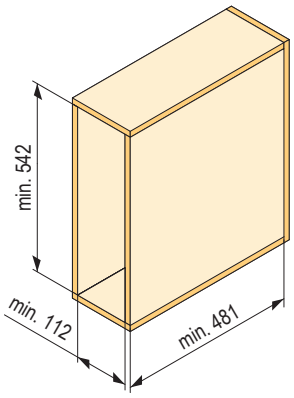
KESSEBÖHMER

Pre 150 mm korpus s 2 policami

kód	kód Kesseböhmer	popis	farba
393202	002182	Arena Style	chróm
314999	002182		antracit
135608	002184	Arena Classic	chróm
178472	002184		strieborná

- variant pravý
- jedinečný systém nastavenia uložený pod policou
- umožňuje jednoduché doladenie čela v 3 smeroch
- nosnosť 12 kg



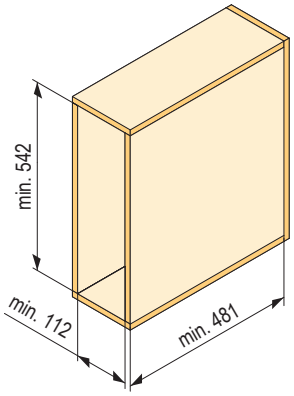


Pre 150 mm korpus s policou a vešiakom na uteráky

kód	kód Kesseböhmer	popis	farba
393204	002188	Arena Style	chróm
315000	002188		antracit
135611	002189	Arena Classic	chróm

- variant pravý
- jedinečný systém nastavenia uložený pod policou
- umožňuje jednoduché doladenie čela v 3 smeroch
- nosnosť 12 kg



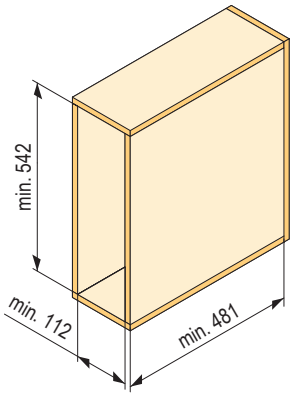


Pre 150 mm korpus s držiakomna plechy

kód	kód Kesseböhmer	popis	farba
380500	002186	Arena Style	antracit

- rozmery: šírka 112 mm, výška 540 mm, hĺbka 481 mm
- nosnosť 12 kg





Priečne delenie

kód	kód Kesseböhmer	popis	farba
402382	260601	Arena Style	chróm
402383			antracit
402384	260600	Arena Classic	chróm
406667			strieborná





KESSEBÖHMER

rám so spodným a bočným vedením Dispensa Junior III a Comfort II

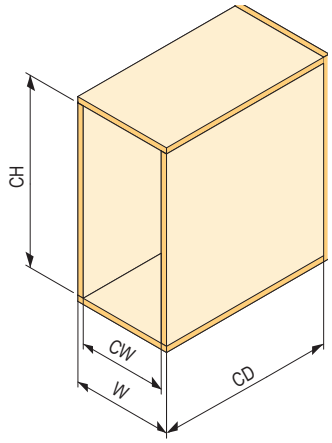
Dispensa Junior III – rám

kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	farba
245870	005262	300	strieborná
245871	005265	400	
353263	005268	450	

- v súprave iba rám a plnovýsuv s tlmením so spodnou montážou
- rukoväte umožňujú nastavenie čela v 3 smeroch
- nosnosť 12 kg na samostatný kôš a celková 28 kg (celé kovanie + obsah)

rám sa kombinuje s policami Dispensa (na str. 05.16)





W (mm)	CW (mm)	CD (mm)	CH (mm)
300	min. 262	min. 480	min. 615
400	min. 362		
450	min. 412		

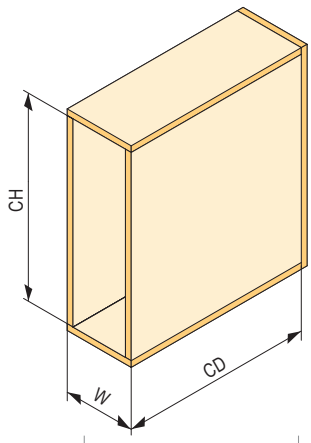
Comfort II bočný rám

Rám bočný výsuvný vrátane držiakov čela 90°

kód	kód Kesseböhmer	variant	farba
405930	260750	ľavá	strieborná
405931	260751	pravá	strieborná
315001	260750	ľavá	antracit
315002	260751	pravá	antracit

- bočný rám na guľôčkových plnovýsuvoch s tlmením
- pre korpusy so šírkou 190 – 400 mm a výškou min. 700 mm
- nosnosť 20 kg mechanizmus
- pre skrinky 90°
- koše Arena s protišmykovým povrchom AntiSlip
- nosnosť 20 kg


ľavá verzia



W (mm)	CD (mm)	CH (mm)
200	min. 496	min. 686
250		
300		
400		

koše so spodným a bočným vedením Comfort II

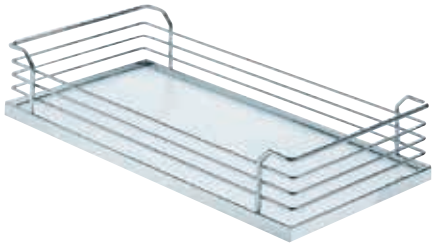
KESSEBÖHMER

Arena Style 90° (biele dno)



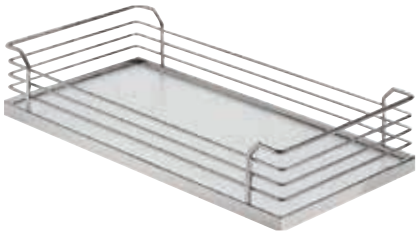
kód	kód Kesseböhmer	šírka (mm)	výška (mm)	hĺb-ka (mm)	balenie (ks)
405372	260758	110	75	470	2
405373	260759				3
405374	260760	160			2
405378	260761				3
405380	260792	210			2
405381	260793				3
405383	260764	320			2
405384	260765				3

Arena Classic 90° (biele dno)



kód	kód Kesseböhmer	šírka (mm)	výška (mm)	hĺb-ka (mm)	balenie (ks)
405394	260767	110	88	470	2
405395	260768				3
405396	260769	160			2
405397	260770				3
405398	260796	210			2
405399	260797				3
405400	260773	295			2
405401	260774				3

Arena Classic 90° (strieborný reling, sivé dno)



kód	kód Kesseböhmer	šírka (mm)	výška (mm)	hĺb-ka (mm)	balenie (ks)
178452	260776	110	88	470	2
406907	260777				3
178453	260778	160			2
406908	260779				3
178454	260810	210			2
406911	260811				3
178455	260782	295			2
406914	260783				3

Arena Style antracit



kód	kód Kesseböhmer	šírka (mm)	výška (mm)	hĺb-ka (mm)	balenie (ks)
315003	260746	110	75	470	1
315004	260748	160			1
315005	260784	210			1

držiaky na plech, Cooking Agent

Polička na koreničky

kód	kód Kesseböhmer	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)
301674	015277	133	76	479





Držiaky na plechy

kód	kód Kesseböhmer	farba
548465	234516	chróm

- súprava držiakov na plechy na pečenie
- montáž do bočných stien korpusu
- ideálne pre šírku korpusu 600 mm



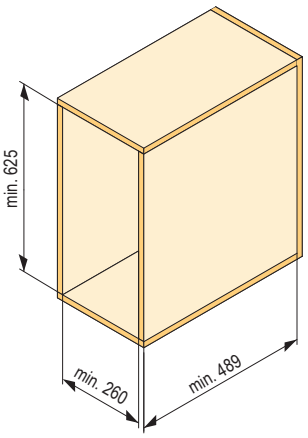


Cooking Agent

kód	kód Kesseböhmer	popis
231353	002523	s držiakmi čela

- originálny výsuvný kôš s možnosťou uloženia rôznych predmetov
- spodná montáž
- plast je umývateľný





Dispensa Junior Slim

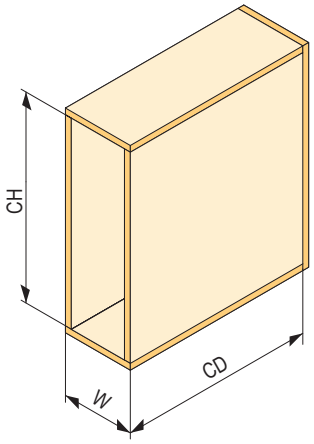
KESSEBÖHMER

Rám s plnovýsuvom s tlmením

kód	kód Kesseböhmer	farba
393207	005450	strieborná
393208		antracit

- nosnosť 12 kg na samostatný kôš a celková 28 kg (celé kovanie + obsah)





W (mm)	CD (mm)	CH (mm)
150	min. 490	640–728
200		
300		
400		

Držiak čela pre korpus 150 mm



kód	kód Kesseböhmer	farba
402953	005454	strieborná
402954		antracit

Koše Arena Pure antracit



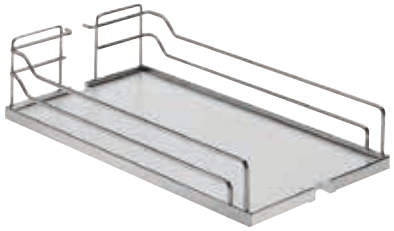
kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)	balenie (ks)
395636	236618	150	95	72	470	1
395638	236463	300	245			
395639	236466	400	345			

Koše Arena Style (biele dno)



kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)	balenie (ks)
393237	260179	150	100	94	462	1
393210	260196	200	150			
393238	231432	300	250			
393239	231433	400	350			

Koše Arena Classic (biele dno)



kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)	balenie (ks)
395515	260182	150	100	106	462	1
393209	235420	200	150			
393241	260146	300	250			
393243	260149	400	350			

Koše Arena Style antracit



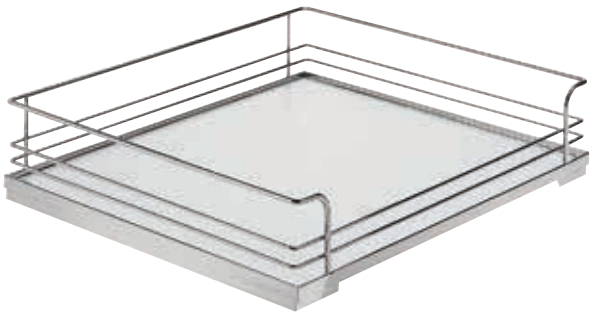
kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)	balenie (ks)
402295	260182	150	100	106	462	1
393211	260193	200	150			
379700	260146	300	250			
380457	260149	400	350			

Vnútorná zásuvka s plným dnom Arena Classic chróm (biele dno)

kód	kód Kesseböhmer	pre korpus (mm)	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)	typ zásuvky
164874	260917	400	353	125	488	vnútorná
164875	260922	450	403			
164877	260938	600	553			
164878 [1]	260923	450	377			
164880 [1]	260939	600	527			
135670	008756	dištančná vložka, 25 mm				

[1] na použitie s dištančnou vložkou

- vnútorné zásuvky na skrytých výsuvoch s tlmením Blum pre korpusy od šírky 400 – 600 mm a hĺbky 500 mm
- nosnosť 30 kg
- koše s dištančnou vložkou sú určené pre klasicky otvárané dvierka so závesmi
- koše Arena s protišmykovým povrchom AntiSlip



sklopné police iMove

KESSEBÖHMER

iMove police

- sklopný mechanizmus
- nosnosť 8 kg
- spojovací materiál (8× skrutka 4,5 × 50 mm) a vŕtacia šablóna súčasťou balenia

kód	kód Kesseböhmer		farba	pre korpus (mm)	svetlá šírka korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
315042	021706	1 police	antracit	900	862–868	865	267	380
315040	021702			600	562–568	565		
315041	021702	2 police						565
278990	021702		sivá					







Kovanie pre výsuvnú dosku TopFlex

kód	kód Kesseböhmer	popis
353320	005236	sklopné čelo
353321	005238	pevné čelo

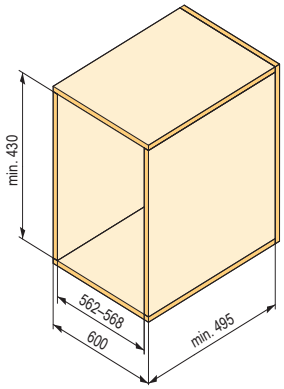
- súprava kovania pre prídavnú pracovnú plochu
- možno otvoriť ako zásuvku a použiť v prípade potreby pracovnej plochy alebo raňajkového stolíka
- hrúbka dosky: 15 – 19 mm
- pre šírku korpusu: 450 – 900 mm
- pre hĺbku: min. 500 mm
- dĺžka vysunutia: 810 mm
- nosnosť: 30 kg



Otočná polica TurnMotion III

kód Démos	kód Kesseböhmer	popis
527745	235253	biela
527744	235224	antracit

- prehľadný prístup do celej vysokej skrinky vďaka otočnému pohybu
- jednoduché ovládanie aj pri zaťažení až 20 kg
- rýchla a bezpečná montáž bez zložitého nastavovania
- vhodné aj na dodatočnú inštaláciu do 60 cm skriniek









Kovanie pre sklopnú dosku TopSwing

kód	kód Kesseböhmer	farba
527748	239489	čierna

- súprava kovania pre sklopný stôl
- pre šírku dosky 600 – 800 mm
- výšku 600 – 900 mm
- hrúbku 25 mm
- nosnosť 30 kg



ChefsTable

kód	popis	farba
545322	výklopná polica pre kuchynský robot	antracit

- udržuje pracovnú plochu čistú a prehľadnú
- umožňuje uložiť veľké spotrebiče (napr. kuchynské roboty, multifunkčné hrnce) do spodnej skrinky
- spotrebiče sú v prípade potreby ľahko dostupné
- robustná plošina s tlmeným výklopným mechanizmom
- nosnosť až 19 kg
- vhodné aj na dodatočnú montáž do existujúcich kuchýň
- ideálne pre milovníkov poriadku a dômyselných riešení





pevné čelo

K-LINE potravinová skriňa – súpravy

KESSEBÖHMER

K-LINE
Nový prúd
v usporiadaní kuchyne

- Ľahko doladiteľné k zásuvkám v systéme tenkých bočníc.
- Nastavenie v 3 smeroch.
- Koše pre 200 – 400 mm korpus, kompletná súprava pod jedným kódom.
- Police v podobe celokovových plných misiek.
- Trendové farby: antracit, biela.
- Kvalita Kesseböhmer za skvelé peniaze.

Antracit

kód	šírka korpusu (mm)	šírka koša (mm)	vnútorná výška vrátane výsuvu (mm)	počet košov
496483	300	250	900–1300	3
496484			1200–1600	4
496485			1600–2000	5
496486			1800–2200	6
496487	400	350	900–1300	3
496488			1200–1600	4
496489			1600–2000	5
496490			1800–2200	6



Biela

kód	šírka korpusu (mm)	šírka koša (mm)	vnútorná výška vrátane výsuvu (mm)	počet košov
496492	300	250	1200–1600	4
496493			1600–2000	5
496494			1800–2200	6
496496	400	350	1200–1600	4
496497			1600–2000	5
496498			1800–2200	6





KESSEBÖHMER

K-LINE potravinová skriňa – jednotlivé diely, Cleaning Agent

Koše Dispensa

kód	rozmer (mm)	farba
469890	300	antracit
469891	400	
469894	300	biela
469895	400	



Rám

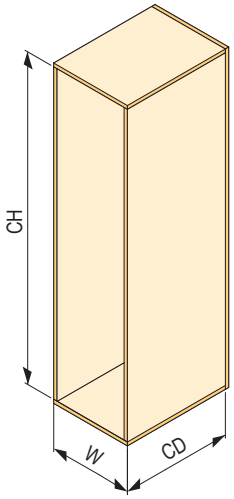
kód	rozmer (mm)	farba
472254	1200–1600	biela
472255	1600–2000	
472256	1800–2200	

Držiak čela

kód	rozmer (mm)	farba
472258	300	biela
472259	400	

Výsuv

kód	nosnosť (kg)	farba
472257	100	biela

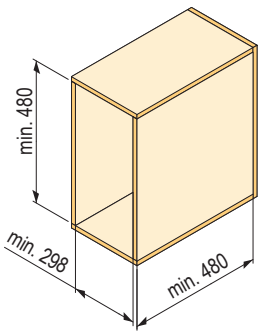


W (mm)	CD (mm)	CH (mm)
300	min. 500	900–1300 1200–1600 1600–2000 1800–2200
400		

Cleaning AGENT

kód	farba
469915	strieborná / sivá
469916	antracit / antracit

- originálny výsuvný kôš s možnosťou uloženia rôznych predmetov
- spodná montáž
- plast je umývateľný







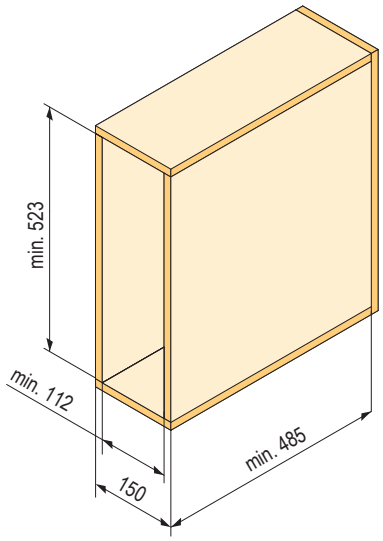
K-LINE koše s bočným vedením

KESSEBÖHMER

Pre 150 mm korpus, 3D nastavenie čela

kód	farba
470443	antracit
470444	biela
470454	rozdeľovač pre spodné koše, antracit

- nosnosť 12 kg





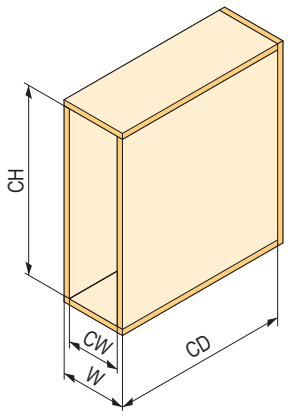




Dvojkôš

kód	rozmer (mm)	farba
470451	400	strieborná
470446	200	antracit
470449	300	
470452	400	
470447	200	biela
470450	300	
470453	400	
470454	rozdeľovač pre spodné koše, antracit	

- vyžaduje pevnú vnútornú svetlosť korpusu
- nosnosť 28 kg



W (mm)	CW (mm)	CD (mm)	CH (mm)
200	162–168	min. 477	min. 523
300	262–268		
400	362–368		







K-Line EasyRack

Moderný dizajn a maximálne využitie priestoru. Štyri police uľahčujú prístup k často používaným veciam. Flexibilné použitie v kuchyni, špajze aj inde. Elegantné kovové police zabezpečujú prehľadnosť a poriadok.

- Rýchla a jednoduchá montáž do vysokých skríň.
- Flexibilné použitie.
- Prehľadné usporiadanie políc a dverových priehradiek.
- Montáž do skrine, na dvere alebo na stenu.
- Moderný dizajn a kvalitné kovové prevedenie.
- Trendy antracitová farba.

kód	rozmery – hĺbka × výška (mm)	šírka KB (mm)
544984	95 × 360 × 1140 mm	500
544985	95 × 460 x 1140 mm	600







potravinová skriňa Roll – súpravy

ViBO Design your space

S celodrôtenými košmi – chróm

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
496604	300	246	1060–1500	4
496605			1460–1900	5
496606			1760–2200	6
496607	400	346	1060–1500	4
496608			1460–1900	5
496609			1760–2200	6
496610	450	396	1060–1500	4
496611			1460–1900	5
496612			1760–2200	6
496613	500	446	1060–1500	4
496614			1460–1900	5
496615			1760–2200	6
496616	600	546	1060–1500	4
496617			1460–1900	5
496618			1760–2200	6



S košmi s plným dnom Galaxy – chróm / biela

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
496649	300	246	1060–1500	4
496650			1460–1900	5
496651			1760–2200	6
496652	400	346	1060–1500	4
496653			1460–1900	5
496654			1760–2200	6
496655	450	396	1060–1500	4
496656			1460–1900	5
496657			1760–2200	6
496658	600	546	1060–1500	4
496659			1460–1900	5
496660			1760–2200	6



S košmi s plným dnom aj bokmi Essence – sklo / sivá

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
507458	300	247	1060–1500	4
507459			1460–1900	5
507460			1760–2200	6
507461	400	347	1060–1500	4
507462			1460–1900	5
507463			1760–2200	6



Komplet vždy obsahuje:

- koša
- rám
- **kolieskový výsuv**

ViBO Design your space

potravinová skriňa Ball – súpravy

S celodrôtenými košmi – chróm

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
496619	300	246	1093–1393	4
496620			1393–1693	5
496621			1693–1993	6
496622	400	346	1093–1393	4
496623			1393–1693	5
496624			1693–1993	6
496625	450	396	1093–1393	4
496626			1393–1693	5
496627			1693–1993	6
496628	500	446	1093–1393	4
496629			1393–1693	5
496630			1693–1993	6
496631	600	546	1093–1393	4
496632			1393–1693	5
496633			1693–1993	6



S košmi s plným dnom Galaxy – chróm / biela

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
496661	300	246	1093–1393	4
496662			1393–1693	5
496663			1693–1993	6
496664	400	346	1093–1393	4
496665			1393–1693	5
496666			1693–1993	6
496667	450	396	1093–1393	4
496668			1393–1693	5
496669			1693–1993	6
496670	600	546	1093–1393	4
496671			1393–1693	5
496672			1693–1993	6



S košmi s plným dnom aj bokmi Essence – sklo / sivá

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
507464	300	247	1093–1393	4
507465			1393–1693	5
507466			1693–1993	6
507467	400	347	1093–1393	4
507468			1393–1693	5
507469			1693–1993	6



Komplet vždy obsahuje:
- koša
- rám
- **guľôčkový výsuv**

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

potravinová skriňa ROLL/BALL s košmi LAMINA

ROLL s košmi s plným dnom aj bočnicami Lamina – tmavosivá

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
507434	300	246	1060–1500	4
507435			1460–1900	5
507436			1760–2200	6
507437	400	346	1060–1500	4
507438			1460–1900	5
507439			1760–2200	6
507440	450	396	1060–1500	4
507441			1460–1900	5
507442			1760–2200	6
507443	600	546	1060–1500	4
507444			1460–1900	5
507445			1760–2200	6



komplet vždy obsahuje:
- koša
- rám
- **kolieskový výsuv**

BALL s košmi s plným dnom aj bočnicami Lamina – tmavosivá

kód	šírka korpusu	šírka koša	vnútorná výška vrátane výsuvu	počet košov
507446	300	246	1093–1393	4
507447			1393–1693	5
507448			1693–1993	6
507449	400	346	1093–1393	4
507450			1393–1693	5
507451			1693–1993	6
507452	450	396	1093–1393	4
507453			1393–1693	5
507454			1693–1993	6
507455	600	546	1093–1393	4
507456			1393–1693	5
507457			1693–1993	6



komplet vždy obsahuje:
- koša
- rám
- **guľôčkový výsuv**

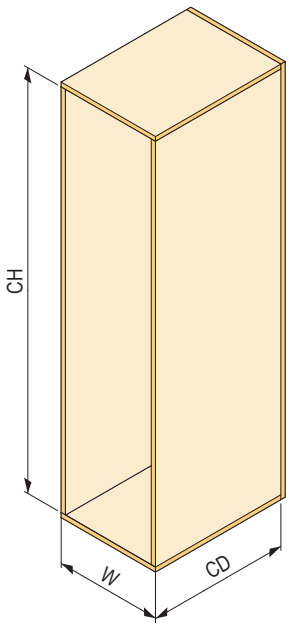
potravinová skriňa – jednotlivé diely

Rám bez výsuvu

kód	výška (mm)
87830	1160–1480
87831	1460–1780
87832	1760–2080

- nutné pridať guľôčkový výsuv 87809 alebo 87833





- CH1 – v kombinácii s výsuvom 87809
- CH2 – v kombinácii s výsuvom 87833

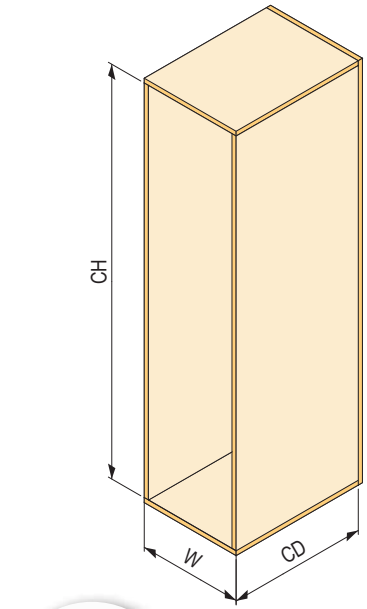
W (mm)	CD (mm)	CH1 (mm)	CH2 (mm)
300	min. 500	1093–1393 1393–1693 1693–1993	1177–1477 1477–1777 1777–2077
400			
450			
500			
600			

Rám s výsuvom ROLL

kód	výška (mm)
170004	1160–1480
170005	1460–1780
170006	1760–2200

- kombinácia s kolieskovým výsuvom, nosnosť 120 kg

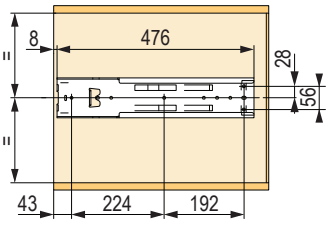


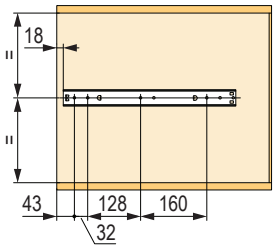




W (mm)	CD (mm)	CH (mm)
300	min. 500	1060–1500 1460–1900 1760–2200
400		
450		
500		
600		

Schéma vŕtania





potravinová skriňa – jednotlivé diely

Výsuv horný + spodný BALL

kód	nosnosť (kg)
87809	120
87833	100

- guľôčkové plnovýsuvy (horný + spodný) s tlmením
- výsuv pre otočnú skriňu



Držiak dverí

kód	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
87803	300	250	40	45	sivá
87804	400	350			
87805	450	400			
87806	500	450			
87807	600	550			

- je potrebné objednať aspoň 2 držiaky



Predlžovací diel

kód	popis
87813	výška 160 mm

- slúži na zavesenie koša do hornej (teleskopickej) časti rámu



ViBO Design your space

potravinová skriňa – jednotlivé diely

Celodrôtené koše – chróm

kód	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
87814	300	246	412	80
87815	400	346		
87816	450	396		
87817	500	446		
87818	600	546		



Koše s plným dnom Galaxy – chróm / biela

kód	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
306265	300	246	412	93
306266	400	346		
306267	450	396		
306268	600	546		



Koše s plným dnom aj bokmi Essence – sklo / sivá

kód	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
507259	300	247	477	87
507260	400	347		

- sklo 5 mm



Koše s plným dnom aj bočnicami Lamina – tmavosivá

kód	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
507400	300	246	478	82
507401	400	346		
507402	450	396		
507404	600	546		



rohové riešenie Fly Moon – súpravy

ViBO Design your space

S policami s plným dnom GALAXY chróm / biela

kód	vnútorná šírka korpusu (mm)	šírka dvierok (mm)	vnútorná výška (mm)	smer vysunutie
496697	min. 860	400	655–705	pravá
496698		450–500		
496699	min. 1100	600		
496700	min. 860	400	655–705	ľavá
496701		450–500		
496702	min. 1100	600		

- mechanizmus s tlmením pri zatváraní
- možnosť vysunúť každú policu zvlášť
- nosnosť 20 kg



S policami s plným dnom CLASSIC chróm / biela

kód	vnútorná šírka korpusu (mm)	šírka dvierok (mm)	vnútorná výška (mm)	smer vysunutie
496709	min. 860	450–500	655–705	pravá
496710	min. 1100	600		
496711	min. 860	450–500	655–705	ľavá
496712	min. 1100	600		

- mechanizmus s tlmením pri zatváraní
- možnosť vysunúť každú policu zvlášť
- nosnosť 20 kg

kompletné súpravy obsahujú:
- 2 police
- montážna tyč + ramená



Koše s plným dnom aj bočnicami Lamina – tmavosivá

kód	vnútorná šírka korpusu (mm)	šírka dvierok (mm)	vnútorná výška (mm)	smer vysunutie
507480	min. 860	400	655–705	pravá
507481	min. 860	450–500		
507482	min. 1100	600		
507483	min. 860	400	655–705	ľavá
507484	min. 860	450–500		
507485	min. 1100	600		

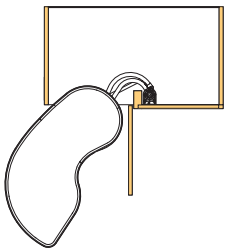


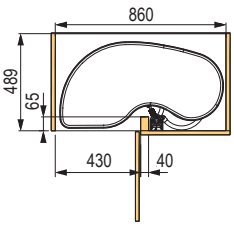
rohové riešenie Fly Moon

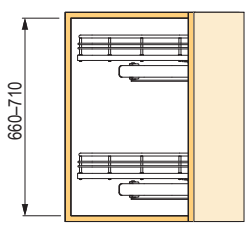




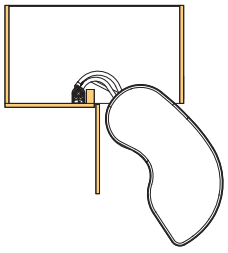
Variant ľavý

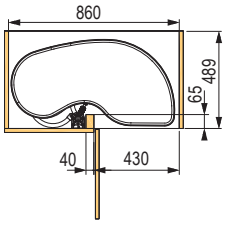


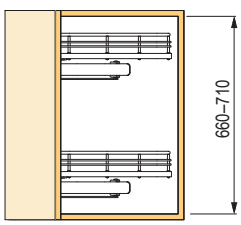




Variant pravý







rohové riešenie Fly Box, Smart Corner

Fly Box

kód	popis	šírka korpusu (mm)	hĺbka (mm)	vnútorná výška (mm)
475024	mechanizmus	450	500	580
475026	koše Galaxy			
531661	koše Lamina			
475025	mechanizmus	600		
475027	koše Galaxy			
539434	koše Lamina			

- pravoľavý mechanizmus
- tlmenie pri zatváraní
- vnútorné koše sa samostatne vysunú
- celková nosnosť 50 kg



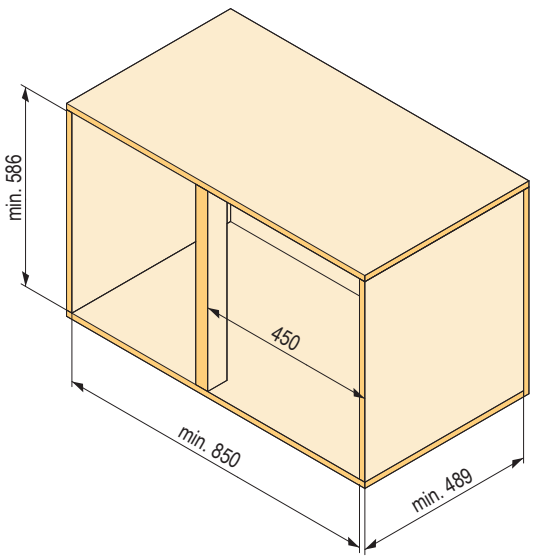


Smart Corner s celodrôtenými policami – chróm

kód	montáž
87858	vpravo
87859	vľavo

- koše do rohovej 450 mm skrinky
- 2 koše na dvierkach, 2 koše v skrinke
- koše na dverách nosnosť 5 kg
- vnútorné koše nosnosť 10 kg





ViBO
Design your space

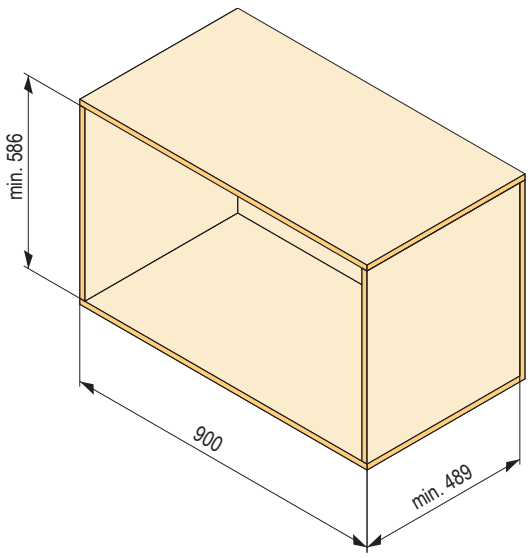
rohové riešenie Smart Corner a Easy Corner

Smart Corner s plnými policami Galaxy – chróm / biela

kód	montáž
306260	vpravo
306259	vľavo

- koše do rohovej 450 mm skrinky
- 2 koše na dvierkach, 2 koše v skrinke
- koše na dverách nosnosť 5 kg
- vnútorné koše nosnosť 10 kg



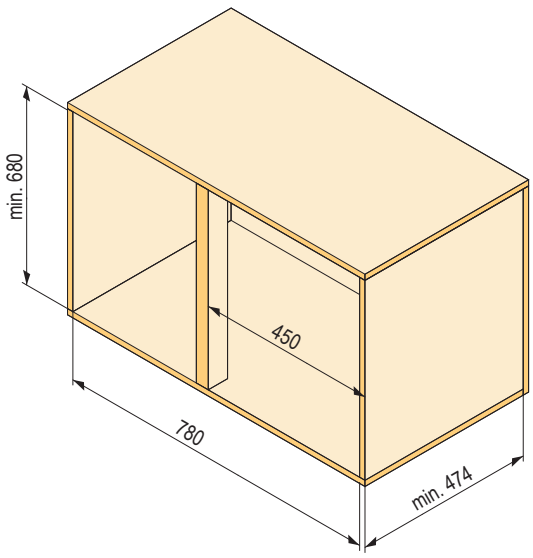


Easy Corner

kód	montáž
141616	pravoľavá

- koše do rohovej 450 mm skrinky
- 2 koše na dvierkach, 2 koše v skrinke
- pravoľavý



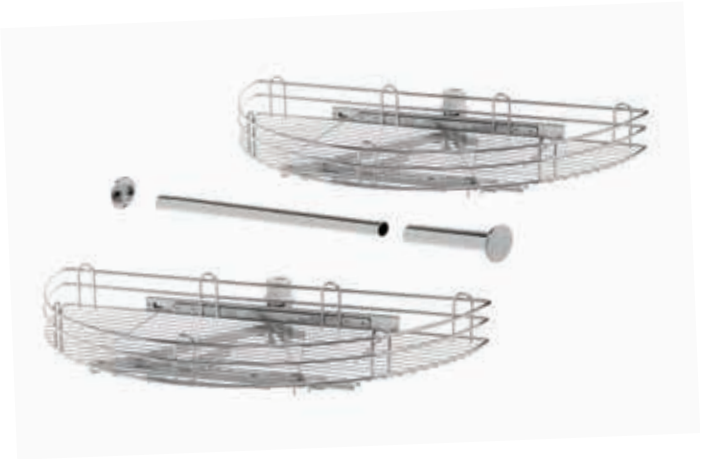


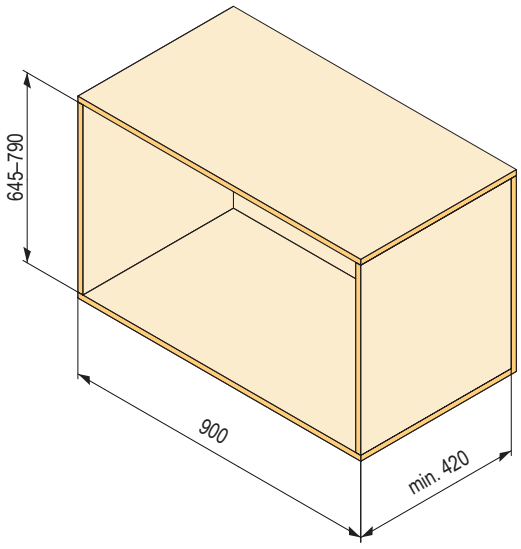
rohové riešenie – karusely

Výsuvný kôš 1/2 kruh, chróm

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
88449	900	760	420	645–790

- obsah súpravy: 2× karusel, 1× otočná tyč, aretačné krúžky
- otočné koše upevnené na tyči sa dajú po otočení vysunúť
- pre vnútornú výšku 645 – 790 mm
- nosnosť 11 kg







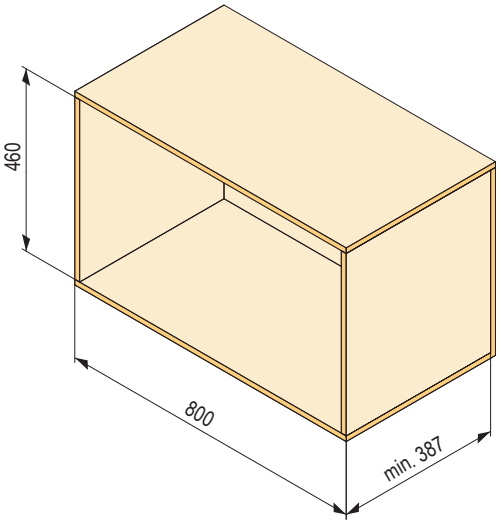
rohové riešenie – karusely

Otočný kôš 1/2 kruh, chróm

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
88404	800	760	387	460

- univerzálny – pravoľavý
- obsah súpravy: 2× karusel, 1× držiak, 1× unášač
- otočné koše sa montujú na držiak upevnený na korpus skrinky, pomocou unášača na dvierkach sa jeden kôš pri otvorení dvierok vytočí



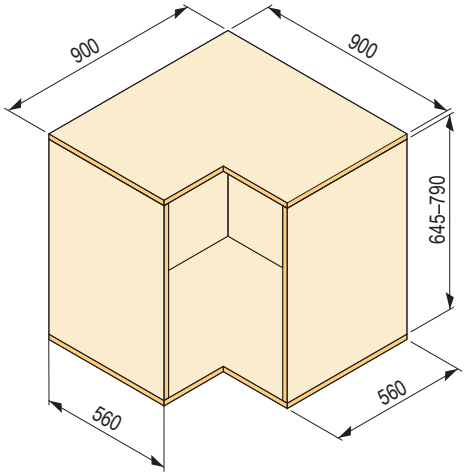


Otočný kôš 3/4 kruh, chróm

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
162230	900	815	×	645–790

- kompletný mechanizmus obsahuje: 1× tyč pre karusel + 2× drôtené police





vysoké koše pre 150 mm korpus

Výsuvné koše Slim 150 mm

- bočná montáž
- plnovýsuv s tlmením
- nosnosť 60 kg
- minimálna výška korpusu 1900 mm



Univerzálna

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
228199	150	107	469	1700

- držiaky čela sú súčasťou balenia
- nosnosť 60 kg



Na upratovacie prostriedky

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
228200	150	107	469	1700

- držiaky čela sú súčasťou balenia
- nosnosť 60 kg

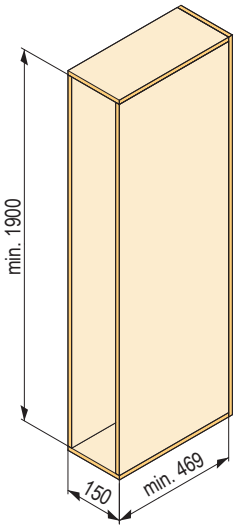


Na fľaše

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
228268	150	107	469	1700

- držiaky čela sú súčasťou balenia
- nosnosť 60 kg





Prídavný držiak čela

- prídavný držiak čela pre dvojdverové a viacdverové varianty

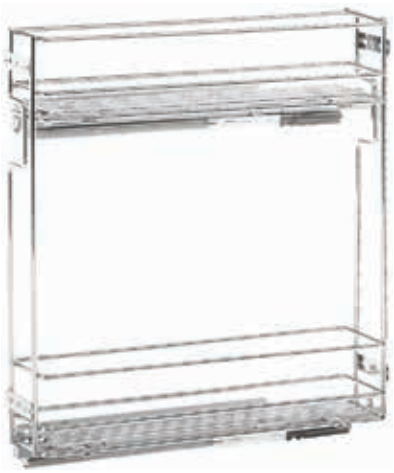
kód	do korpusu (mm)	farba
346882	150	sivá

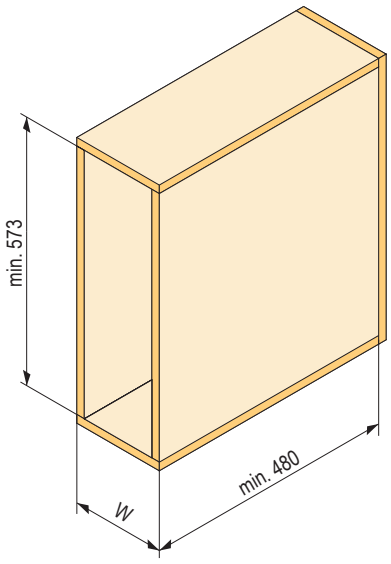


Pre 150 a 200 mm korpus celodrôtený – chróm

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	montáž
87100	150	107	475	510	vpravo
87101					vľavo
87102	200	157			vpravo
87103					vľavo

- bočná montáž
- plnovýsuvy s tlmením
- nosnosť 30 kg





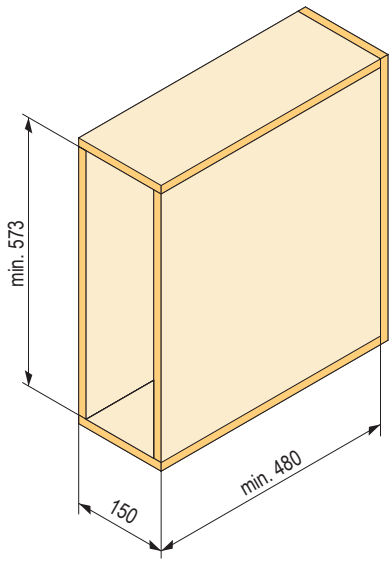
W
150
200

Pre 150 mm korpus, celodrôtený s PVC miskami

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	montáž
100265	150	107	473	510	vpravo
100264					vľavo

- misky sú transparentné, vyberateľné
- nosnosť 30 kg





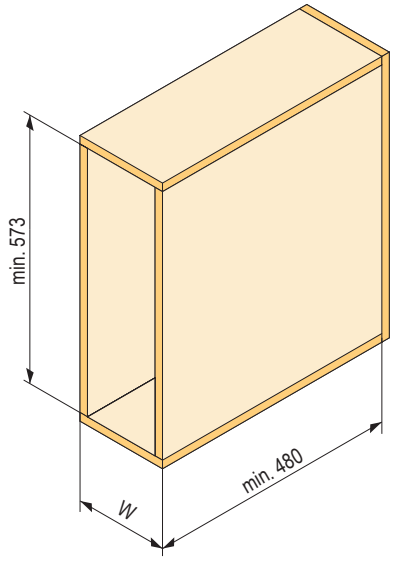
koše s bočným vedením

Pre 150 a 200 mm korpus s plným dnom Galaxy

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba	montáž
306254	150	107	475	531	chróm / biela	vpravo
306253						vľavo
306256	200	157				vpravo
306255						vľavo
316045	150	107			antracit	vľavo
316046						vpravo
316047	200	157				vľavo
316052						vpravo

- plné dno vo farbe podľa variantu
- nosnosť 30 kg





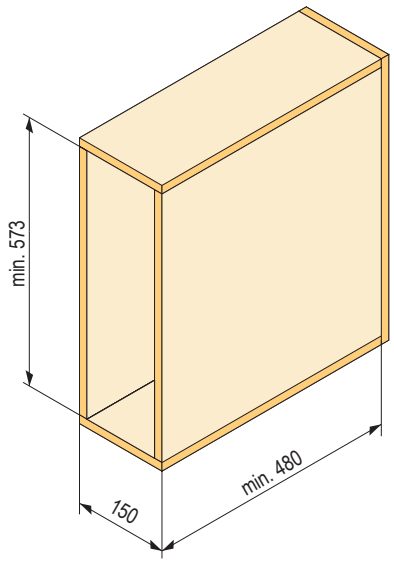
W (mm)
150
200

Pre 150 mm korpus s plným dnom aj bokmi Essence – sklo / sivá

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba	montáž
507429	150	108	477	511	sivý	vľavo

- sklo 8 mm
- nosnosť 30 kg





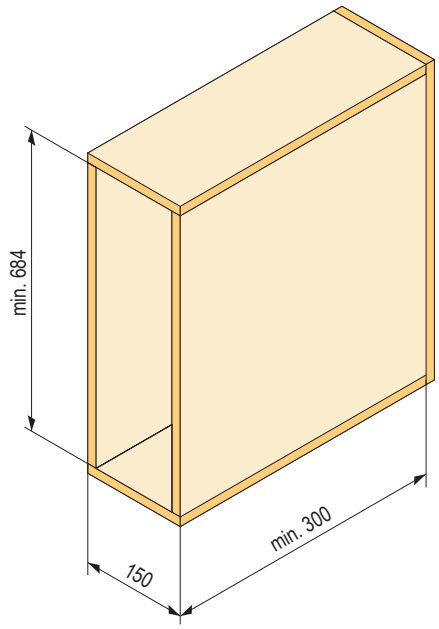
ViBO
Design your space

koše s bočným vedením pre horné alebo kúpelňové skrinky

Pre 150 mm korpus, celodrôtený chróm

kód	do korpusu (mm)	montáž
100268	150	vpravo
100267		vľavo



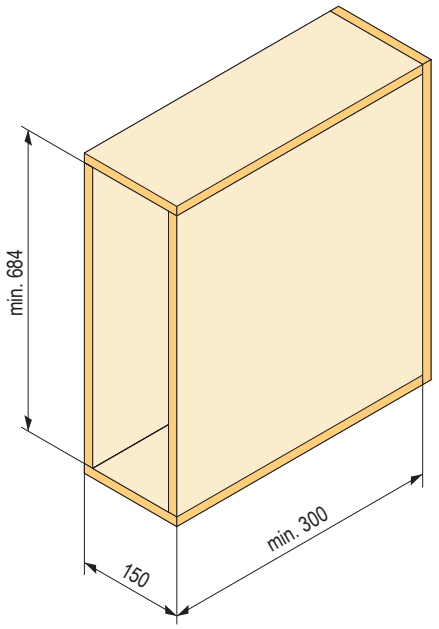


Pre 150 mm korpus, celodrôtený s PVC miskami

kód	do korpusu (mm)	montáž
100270	150	vpravo
100269		vľavo

- priehľadné PVC misky, odnímateľné





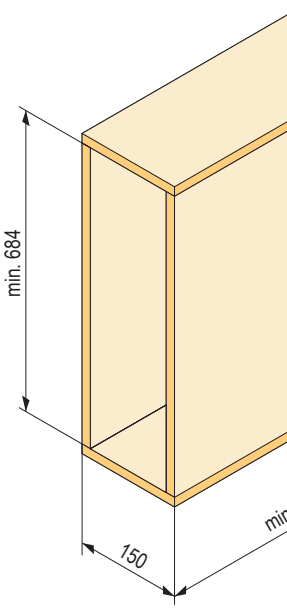
koše s bočným vedením pre horné alebo kúpelňové skrinky

ViBO Design your space

Pre 150 mm korpus s plným dnom Galaxy – chróm / biela

kód	do korpusu (mm)	montáž
306252	150	vpravo
306251		vľavo





Pre 150 mm korpus s plným dnom aj bočnicami Lamina – tmavosivá

kód	do korpusu (mm)	montáž
507432	150	vľavo



Rozdeľovač na fľaše

kód	popis
100266	súprava 4 ks

- zvyšuje stabilitu uložených fliaš
- jednoduchá montáž aj demontáž vďaka PVC klipom
- iba pre koše 150 mm s okrúhlym relingom



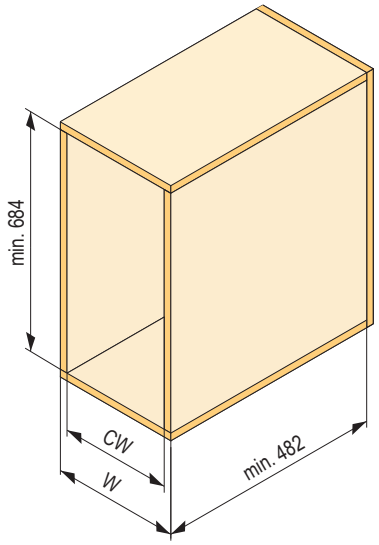
koše so spodným vedením

Pre 300 – 450 mm korpus, celodrôtený – chróm

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
87106	300	264	470	520
87107	400	364		
87108	450	414		

- skrytý plnovýsuv s tlmením
- nosnosť 30 kg





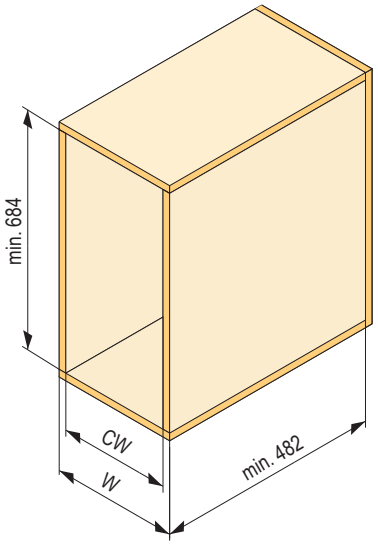
W (mm)	CW (mm)
300	min. 264
400	min. 364
450	min. 414

Pre korpus 300 a 400 mm s plným dnom aj bokmi Essence – sklo / sivá

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
507857	300	260 / 268	475	530	sivá
507858	400				

- skrytý plnovýsuv s tlmením
- nosnosť 30 kg





W (mm)	CW (mm)
300	260 / 268
400	260 / 368

koše so spodným vedením

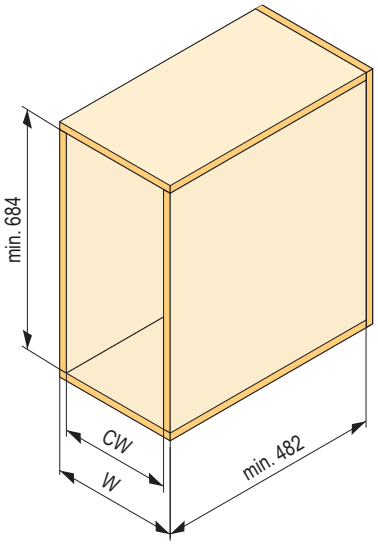
Pre korpus 300 a 400 mm s plným dnom Galaxy

kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
316053	300	264	470	487	antracit
306257	300	264	470	487	biela
306258	400	364	470	487	biela

- skrytý plnovýsuv s tlmením
- nosnosť 30 kg

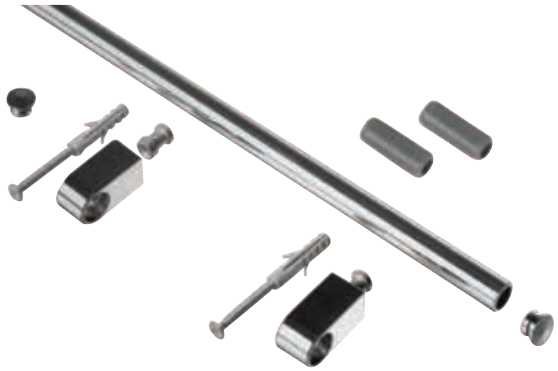






W (mm)	CW (mm)
300	264
400	364

Relingová tyč



Súprava obsahuje:
- relingovú tyč, 2 × držiak tyče, 2 koncovky a fixačné príslušenstvo.

kód	dĺžka (mm)	Ø (mm)
88430	450	16
88431	600	16
88432	900	16
88433	1200	16

Oblúk relingu



kód	popis
88434	90 °

Háčiky



kód	popis
88439	jednoduchý

Odkvapkávač



kód	do korpusu (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)
306249	600	564	283–391
306250	800	764	

- do horných skriniek
- s reguláciou hĺbky
- rám z hliníka, chrómový drôt
- odkvapkávacia miska PVC

obsah

obsah



modulárne systémy

Make Me 05.84
QBit 05.86
Vertiko 05.88



výsuvné šatníkové koše

StrongWire 05.63; 05.68;
Kesseböhmer 05.73;
Vibo 05.77



výsuvné vešiaky

StrongWire 05.66; 05.72
Kesseböhmer 05.75
Vibo 05.79
Hettich 05.83



sklopné šatníkové tyče

StrongWire 05.65
Kesseböhmer 05.76
Vibo 05.80
Hettich 05.81



šatníkové tyče

StrongWire 05.70
Kesseböhmer 05.76
Hettich 05.82

StrongWire – výsuvné šatníkové koše, s tlmeným dojazdom

Drôtený kôš v ráme



hnedý	rozmery (šírka × hĺbka × výška mm)	pre korpus
399805	564 × 420 × 140	600
399806	664 × 420 × 140	700
399807	764 × 420 × 140	800
399808	864 × 420 × 140	900



Skrinka na topánky v ráme s tlmeným výsuvom



hnedý	rozmery (šírka × hĺbka × výška mm)	pre korpus
400328	564 × 420 × 160	600
400329	664 × 420 × 160	700
400330	764 × 420 × 160	800
400331	864 × 420 × 160	900



StrongWire – vešiaky na kravaty, opasky a nohavice, s tlmeným dojazdom

Vklad na šperky v ráme



hnedý	rozmery (šírka × hĺbka × výška mm)	pre korpus
400320	564 × 420 × 61	600
400321	664 × 420 × 61	700
400322	764 × 420 × 61	800
400323	864 × 420 × 61	900



Držiak na nohavice v ráme

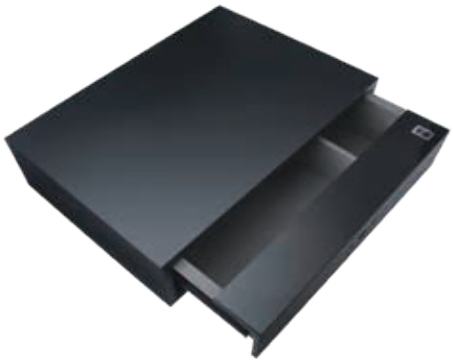


hnedý	rozmery (šírka × hĺbka × výška mm)	pre korpus	počet tyčí
400324	564 × 420 × 56	600	7
400325	664 × 420 × 56	700	9
400326	764 × 420 × 56	800	11
400327	864 × 420 × 56	900	13



StrongWire – trezor, sklopné šatníkové tyče

Trezor



hnedý	rozmery (šírka × hĺbka × výška mm)	použitie
400339	400 × 150 × 480	odtlačok prsta

Šatníková tyč sklopná



hnedá	rozmery (šírka × hĺbka × výška mm)	pre korpus
400332	564 / 764 × 808 × 140	600 – 800
400333	764 / 964 × 808 × 140	800 – 1000

Nosnosť max. 10 kg, s tlmeným dojazdom do hornej polohy

kód	farba	šírka (mm)	výška min. (mm)	hĺbka (mm)
132226	čierna / chróm	685–940	880	250
132227	RAL9006 / hliník			
317509	biela			
JU001	čierna / chróm	860–1 200		
JU002	RAL9006 / hliník			
317510	biela			

- rozmer tyče pre vnútornú svetlosť korpusu



132226



317509



JU002

StrongWire – otočná skrinka na topánky, vešiaky

Otočná skrinka na topánky



hnedý	rozmery (šírka × výška × hĺbka mm)	počet políc
400336	718 × (1695 – 1795) × 360	10



Výsuvný vešiak na nohavice



hnedý	rozmery (šírka × hĺbka × výška mm)
400337	350 × 425 × 145

Výsuvný vešiak na ramienka

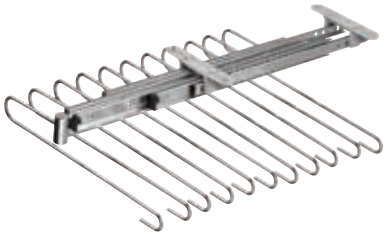


hnedý	rozmery (šírka × hĺbka × výška mm)
400338	54 × 425 × 137

StrongWire – vešiaky na nohavice, kôš na bielizeň

Vešiak na nohavice

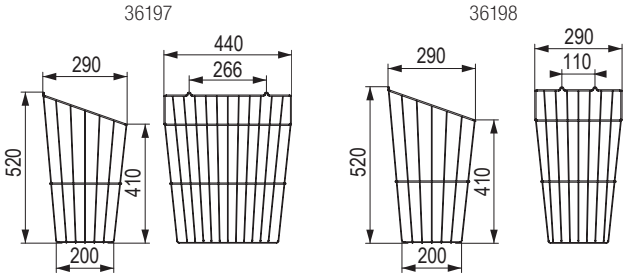
- guľôčkový plnovýsuv bez tlmenia
- na zavesenie nohavíc a sukní

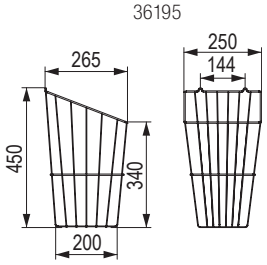


kód	šírka (mm)	min. výška (mm)	hĺbka (mm)	farba
229402	375	93	470	chróm

Koše na bielizeň







kód	šírka (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)	farba
36197	440	520	290	biela
36198	290			
36195	250	450	265	

StrongWire – výsuvné koše Mesh

Typ výsuvu – Flex

pre plastový výsuv Flex





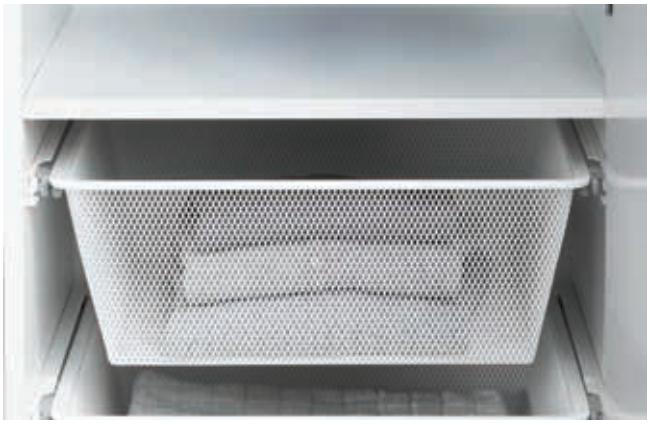
kód	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
351019	400	336	494	160	biela
351020	500	436			
351021	600	536			
351022	800	736			
351023	1000	936			
351024	400	336			antracit
351025	500	436			
351026	600	536			
351027	800	736			
351028	1000	936			

ku košu je nutné dokúpiť výsuv Flex (str. 05.69, podľa farby a hrúbky korpusu)

Typ výsuvu – Roller

pre kolieskový výsuv Roller





kód	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
504802	400	336	494	160	biela
504803	500	436			
504804	600	536			
504805	800	736			
504806	400	336			antracit
504807	500	436			
504808	600	536			
504809	800	736			

ku košu je nutné dokúpiť výsuvy Roller (str. 05.69, podľa farby a hrúbky korpusu)

StrongWire – celodrôtené šatníkové koše

Typ výsuvu Flex

pre plastový výsuv Flex



kód	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
351049	400	336	494	85	biela
351050	500	436			
351051	600	536			
351058	400	336		175	
351059	500	436			
351060	600	536			
351061	800	736			

ku košu je nutné dokúpiť výsuv Flex (pre 18 mm kód 351101)

Výsuv plastový Flex



kód	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
351101	18	40	338	45	biela
351102					antracit

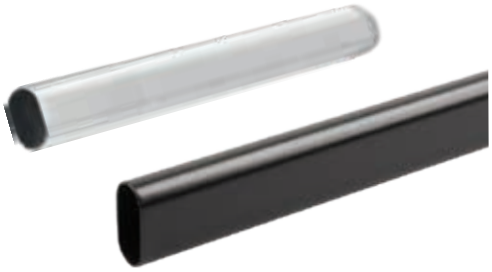
Výsuv kolieskový Roller

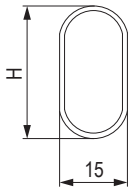


kód	pre korpus (mm)	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
504810	16	26	472	26	biela
504812					antracit
504813	18	26	472	26	biela
504814					antracit

StrongWire – šatníkové tyče a držiaky

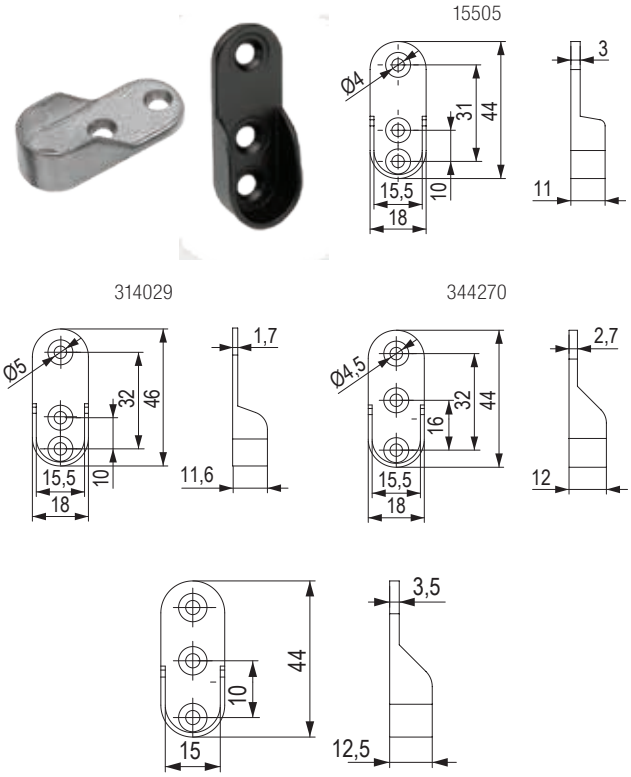
Šatníková tyč oválna





kód	H (mm)	L (mm)	farba
548300	30	3000	čierna
15512	30	3000	chróm
313755	30	2900	hliník elox
352914	30	3000	biela

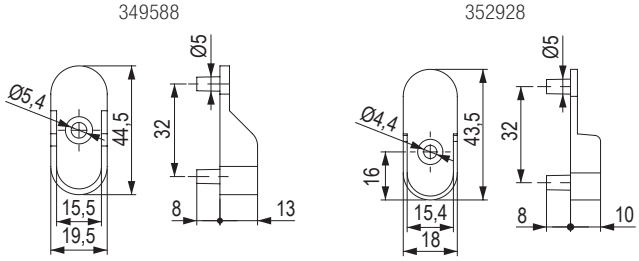
Držiak šatníkovej tyče oválnej



kód	farba	materiál
548303	čierna	zinok
15505	chróm	
314029		oceľ
344270	strieborná	zinok

Držiak šatníkovej tyče oválny s tŕňmi

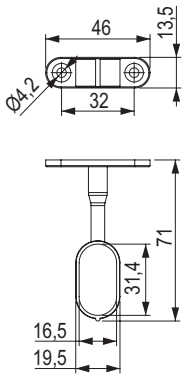




kód	farba
349588	strieborná
352928	chróm

Držiak šatníkovej tyče stopkový priebežný



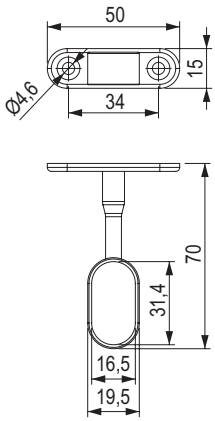


kód	farba
15541	chróm

StrongWire – šatníkové tyče a držiaky

Držiak šatníkovej tyče stopkový uzavretý

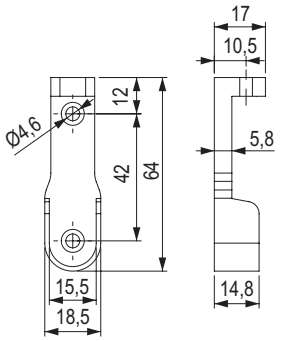




kód	farba
355870	chróm

Držiak šatníkovej tyče oválny na naskrutkovanie pod policu





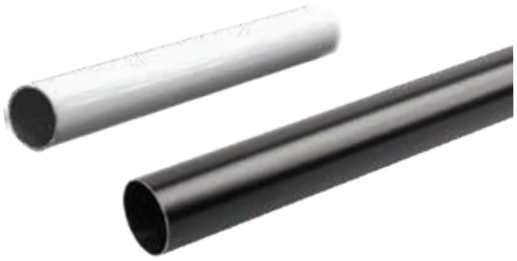
kód	farba
355869	chróm

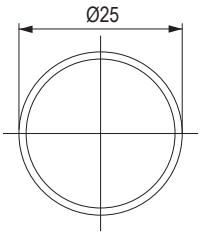
Držiak šatníkovej tyče oválny – plast



kód	farba
352497	biela

Šatníková týč kruhová





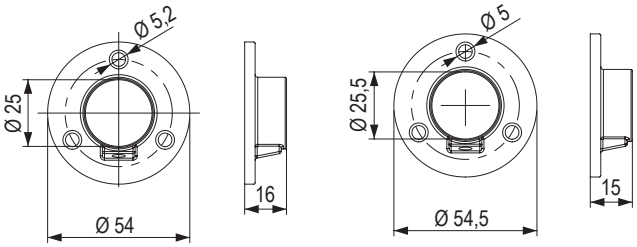
kód	dĺžka (mm)	hrúbka steny (mm)	farba
548301	3 000	0,7	čierna
15513			chróm

StrongWire – šatníkové tyče, držiaky, výsuvné vešiaky na ramienka

Držiak šatníkovej tyče kruhovej

- Ø 25 mm



kód	farba	materiál
548302	čierna	oceľ
15514	chróm	oceľ

Držiak šatníkovej tyče kruhovej – plastový

- Ø 25 mm

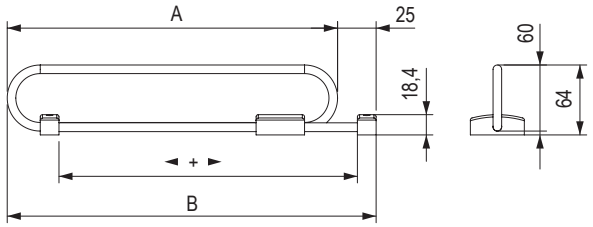


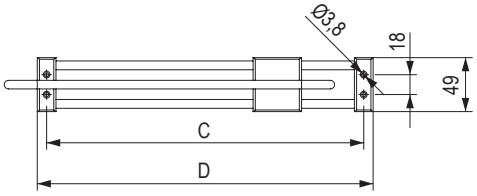

kód	farba
129759	biela
129758	čierna

Výsuvný vešiak na ramienka

- kvalitné prevedenie z masívneho drôtu
- elegantná kombinácia čierneho PVC a chrómu
- vhodné pri očakávanej vyššej záťaži alebo požiadavke vyššej kvality







kód	dĺžka A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
503104	250	275	233	250
284653	300	325	283	300
284654	350	375	333	350
284655	400	425	383	400
284656	450	475	433	450
284657	500	530	483	500

Conero - komplety

KESSEBÖHMER

Komplet vysúvu a bočnice

čierna		champagne zlatá	
H 72	H168	H 72	H168
550966	**550968**	**550967**	**550969**

- Komplet je možné doplniť dištančnou podložkou, dekoračnou podložkou na skrátenie alebo vložkou do zásuvky.



Komplet výsuvu, bočnice, čelného a zadného skla

pre korpus (KB)	čierna		champagne zlatá	
	H 72	H168	H 72	H168
500	**550970**	**550976**	**550982**	**550988**
600	**550971**	**550977**	**550983**	**550989**
700	**550972**	**550978**	**550984**	**550990**
800	**550973**	**550979**	**550985**	**550991**
900	**550974**	**550980**	**550986**	**550992**
1000	**550975**	**550981**	**550987**	**550993**

- Komplet je možné doplniť dištančnou podložkou, dekoračnou podložkou na skrátenie alebo vložkou do zásuvky.

Komplet výsuvu, bočnice a zadného skla

pre korpus (KB)	čierna	champagne zlatá
	H 72	H 72
500	**550994**	**551000**
600	**550995**	**551001**
700	**550996**	**551002**
800	**550997**	**551003**
900	**550998**	**551004**
1000	**550999**	**551005**

- Komplet je možné doplniť dištančnou podložkou, dekoračnou podložkou na skrátenie alebo vložkou do zásuvky.

Komplet výsuvnej zostavy (na nohavice alebo bielizňový kôš)

pre korpus (KB)	čierna	champagne zlatá	rozpis zahrnutého príslušenstva		
			hák na nohavice	úzky kôš	široký kôš
500	**551018**	**551024**	5	1	×
600	**551019**	**551025**	7	2	×
700	**551020**	**551026**			×
800	**551021**	**551027**	11	1	1
900	**551022**	**551028**	12	3	×
1000	**551023**	**551029**	14	2	1

- Komplet je možné doplniť dištančnou podložkou, dekoračnou podložkou na skrátenie alebo vložkou do zásuvky.

Komplet obsahuje:

- výsuv
- súprava na nohavice a kôš na bielizeň podľa tabuľky
- háčiky na nohavice podľa tabuľky
- úzky alebo široký kôš podľa tabuľky



Komplet výsuvu, bočnice, čelného a zadného skla a 2 skriniek na topánky

pre korpus (KB)	čierna	champagne zlatá
	H 168	H 168
500	**551006**	**551012**
600	**551007**	**551013**
700	**551008**	**551014**
800	**551009**	**551015**
900	**551010**	**551016**
1000	**551011**	**551017**

- Komplet je možné doplniť dištančnou alebo dekoračnou podložkou na skrátenie.



Conero - jednotlivé diely

Bočnice

čierna		champagne zlatá	
H 72	H168	H 72	H168
497148	**497190**	**497147**	**497189**



497148



497190

Výsuv pre zásuvku

kód	dĺžka (mm)
497165	475

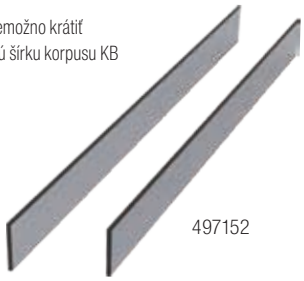


497165

Čelné a zadné sklo H 72

kód	pre korpus (KB)
497152	500
497154	600
497157	700
497159	800
497161	900
497163	1000

- tvrdené sklo; nemožno krátiť
- určené pre danú šírku korpusu KB

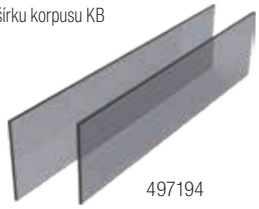


497152

Čelné a zadné sklo H 168

kód	pre korpus (KB)
497194	500
497196	600
497199	700
497201	800
497203	900
497205	1000

- tvrdené sklo; nemožno krátiť
- určené pre danú šírku korpusu KB

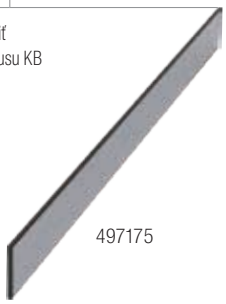


497194

Zadné sklo H 72

kód	pre korpus (KB)
497175	500
497177	600
497180	700
497182	800
497184	900
497186	1000

- tvrdené sklo; nemožno krátiť
- určené pre danú šírku korpusu KB



497175

Dištančná podložka k výsuvu

kód	š × d × v (mm)
497167	25 × 453 × 69

Dekoračná podložka na police na skrátenie

kód	max. čistá šírka (CW)
497206	762
497207	1020



Skrinka na topánky do police

vnútorná šírka 762 (mm)		vnútorná šírka 1020 (mm)	
čierna	champagne zlatá	čierna	champagne zlatá
497214	**497215**	**497216**	**497217**



Vklady do zásuviek

kód	rozmery (v mm)	použitie
497212	223 × 425 × 14	opasky, kravaty
497210		šperky, prstene

- vklady je nutné kombinovať vždy s policou

Conero - jednotlivé diely

KESSEBÖHMER

Výsuvná zostava na nohavice alebo bielizňový kôš



výsuvná zostava na nohavice alebo bielizňový kôš

čierna	champagne zlatý	KB (mm)
497253	**497266**	500
497256	**497269**	600
497259	**497272**	700
497260	**497273**	800
497262	**497275**	900
497264	**497277**	1000

Príslušenstvo pre výsuvnú zostavu

čierna	popis
497281	závesný hák na nohavice
497251	bielizňový kôš široký
497252	bielizňový kôš úzky

Bočné výsuvné vešiaky





čierna	champagne zlatý	popis
497284	**497285**	nohavice
497286	**497287**	kôš na bielizeň
497288	**497290**	opasky / kravaty
497292	**497294**	opasky / kravaty s miskou
497296	**497298**	opasky / kravaty
497300	**497302**	opasky / kravaty s miskou

Profil skrinky na topánky na pevnú policu

vnútorná šírka 582 (mm)		vnútorná šírka 1 114 (mm)	
čierna	champagne zlatá	čierna	champagne zlatá
497218	**497219**	**497220**	**497221**

- prírez KB – 51,5 mm



Conero - jednotlivé diely

Šatníkové sklopné tyče



farba		nosnosť	pre čistú šírku (CW) (mm)
čierna	champagne zlatá		
497304	**497310**	14	445–628
497305	**497311**		625–808
497306	**497312**		805–988
497307	**497313**		985–1168
497308	**497314**	17	805–988
497309	**497315**		985–1168

Šatníkové sklopné tyče s policou



farba		nosnosť	pre čistú šírku (CW) (mm)
čierna	champagne zlatá		
497317	**497321**	20	445–628
497318	**497322**		625–808
497319	**497323**		805–988
497320	**497324**		985–1168

Príslušenstvo

čierna	popis
497316	podložka k sklopnej šatníkovej tyči

Šatníková tyč hranatá

kód	farba
548477	čierna
535094	champagne zlatá

- šatníková tyč s dĺžkou 1220 mm na skrátenie
- profil 15 × 30 mm
- protišmykový profil vložený do drážky
- 1 pár držiakov do bokov korpusu



rámy a koše a vešiaky do rámov

Výsuvný rám s tlmením

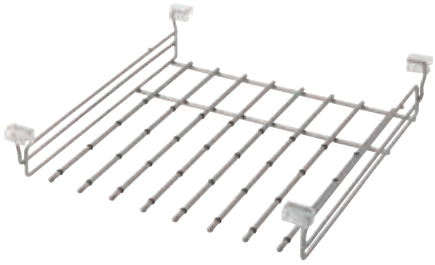
- guľôčkový plnovýsuv s tlmením pri zatváraní
- farebné prevedenie hliník a chróm
- rámy slúžiace na zavesenie košov nájdete na ďalších stranách katalógu
- najvhodnejší typ vyberiete podľa šírky košov a vešiakov a vnútornej šírky rámu



kód	vonkajšia šírka (mm)	vnútorná šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
284626	400–480	320–400	513	58
284627	550–620	470–540		
284628	690–760	610–680		
284629	830–900	750–820		
284630	900–970	820–890		

Vešiak na nohavice

- na zavesenie do výsuvného rámu
- vhodný na zavesenie nohavíc a sukní



kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
88505	479	510	103
88575	755		

Celodrôtený kôš

- na zavesenie do výsuvného rámu
- vhodný na uloženie drobného oblečenia: ponožiek, spodného prádla atď.

kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
88566	305	510	151
88528	410		
88529	490		
88530	730		



koše do rámov a príslušenstvo

Kôš na topánky

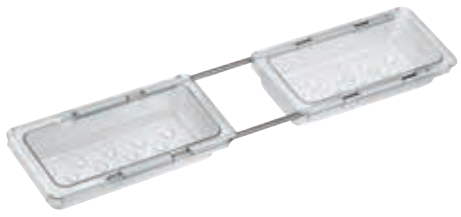
- drôtená polica do nastaviteľného rámu s protišmykovým povlakom
- vrátane držiakov



kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
88531	380	510	200
88536	460		

Miska transparentná

- transparentný plast
- na drobné predmety
- teleskopická



kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
88548	98	440–520	43

Konzola na uchytenie rámu

- pre rám s výsuvom s tlmením
- použitie v prípade, že je korpus širší než maximálna možná šírka rámu, prípadne pri montáži rámu pod policu (pozri foto)





kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	farba
87878A	52	335	78	hliník

bočné výsuvné police a skrinky na topánky, výsuvné vešiaky

Skrinka na topánky

- guľôčkové plnovýsuvy s doťahom (bez tlmenia)
- farebné prevedenie hliník / chróm
- univerzálny pravoľavý variant



kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
284635	275	515	565

Dvojitá polica

- guľôčkové plnovýsuvy s doťahom (bez tlmenia)
- farebné prevedenie hliník / chróm
- univerzálny pravoľavý variant



kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
284634	275	515	565

Vešiak na ramienka

- guľôčkové plnovýsuvy s doťahom (bez tlmenia)
- farebné prevedenie hliník / chróm
- univerzálny pravoľavý variant



kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
284633	50	500	175

Vešiak na kravaty a opasky

- guľôčkové plnovýsuvy s doťahom (bez tlmenia)
- farebné prevedenie hliník / chróm
- univerzálny pravoľavý variant



kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
284632	165	500	50

Vešiak na nohavice a sukne



kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)
284631	260	500	260

ViBO Design your space

sklopné šatníkové tyče a príslušenstvo

Šatníková tyč

- sklopná šatníková tyč s tlmením
- plast v sivom mate



kód	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	nosnosť (kg)
315969	500–750	168	806	12
315970	750–1250			



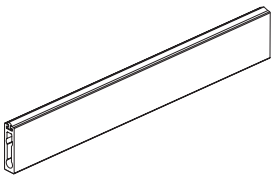
Dištančné podložky



kód	Ø (mm)	výška (mm)
315971	148	16

- dištanc 16 mm
- 2 ks v balení

Šatníková tyč



kód	farba	dĺžka (mm)
417120	tmavohnedá	3000

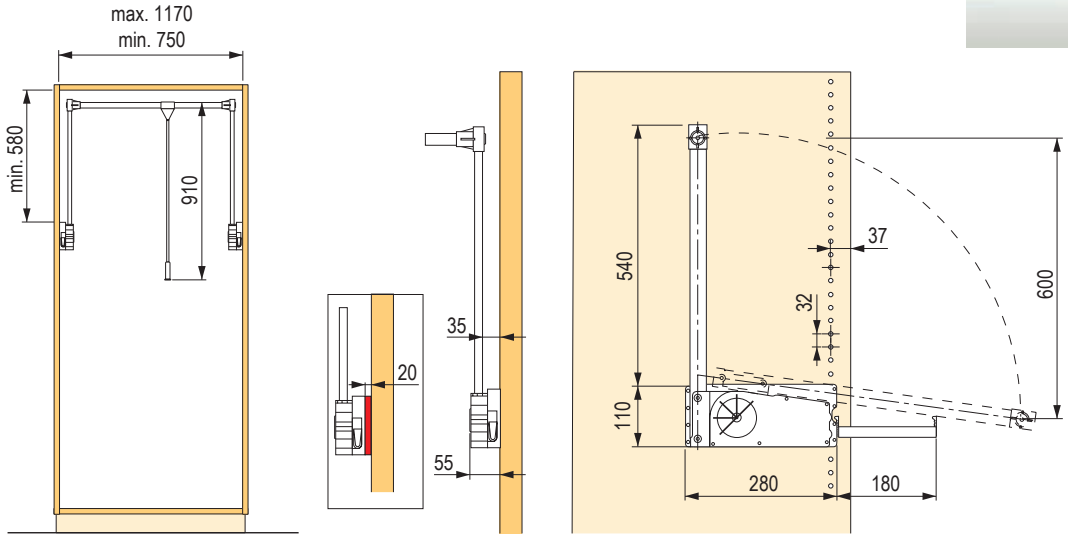
sklopné šatníkové tyče

DUO LIFT 10

kód	kód Hettich	popis
104355	9079878	obojstranná montáž na korpus

- nosnosť 10 kg
- teleskopické nastavenie šírky pre korpus so svetlou šírkou 750 – 1 170 mm
- montáž v Systéme 32
- šatníková tyč z chrómovanej ocele
- teleso, sklopné rameno, plast a oceľ vo farbe aluminium finiš



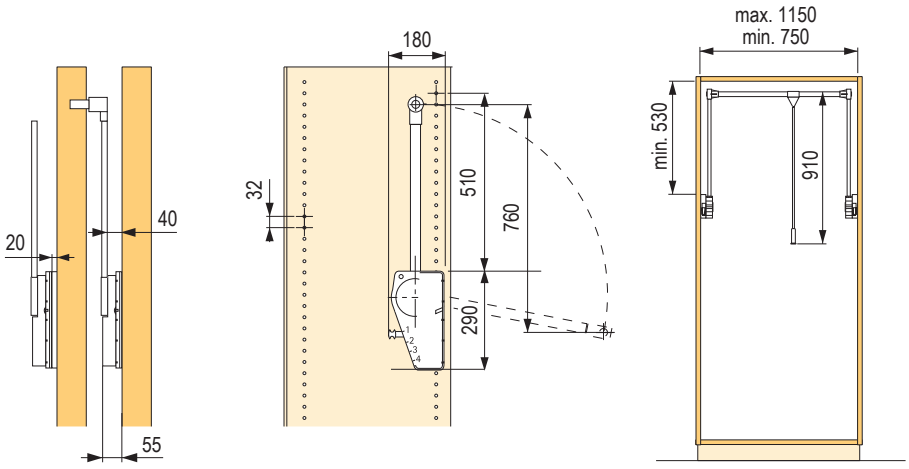


DUO LIFT 18

kód	kód Hettich	popis
119204	9079882	obojstranná montáž na korpus

- nosnosť 12 – 18 kg
- teleskopické nastavenie šírky pre svetlú šírku korpusu 750 – 1150 mm
- montáž v Systéme 32
- nastavenie sily pružiny v 4 stupňoch: 12 – 14 – 16 – 18 kg
- šatníková tyč z chrómovanej ocele
- teleso, sklopné rameno, plast a oceľ vo farbe aluminium finiš



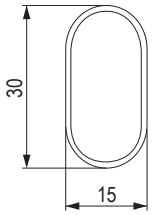


šatníkové tyče a držiaky

Oválna oceľová

- oceľ, lesklý chróm



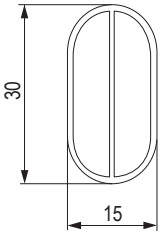


kód	kód Hettich	dĺžka (mm)
107529	47615	2000

Oválna hliníková

- hrúbka materiálu 1,2 mm
- hliník eloxovaný



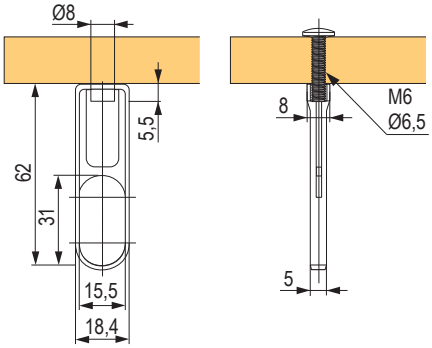


kód	kód Hettich	dĺžka (mm)
107988	9079590	3000

Prídavný nosič šatníkovej tyče

- so špeciálnou skrutkou M6 × 25
- poniklovaný zinkový odliatok



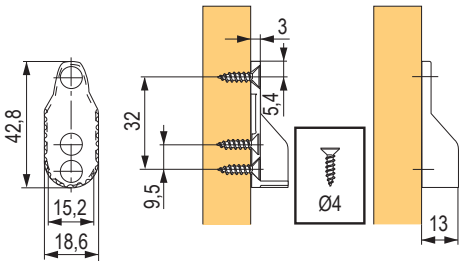


kód	kód Hettich	popis
107739	70676	na naskrutkovanie pod policu

Nosič šatníkovej tyče

- rozstup otvorov 32 mm
- poniklovaný zinkový odliatok



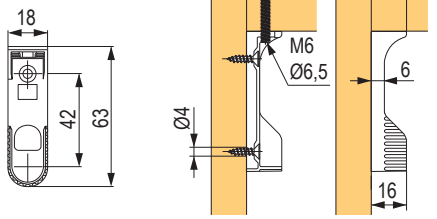


dĺžka šatníkovej tyče = svetlá šírka korpusu – 7 mm

kód	kód Hettich	popis
106469	70664	na naskrutkovanie

Nosič šatníkovej tyče

- so špeciálnou skrutkou M6 × 25
- 2 otvory na pripevnenie na bok
- poniklovaný zinkový odliatok



dĺžka šatníkovej tyče = svetlá šírka korpusu – 13 mm

kód	kód Hettich	popis
119133	70668	na naskrutkovanie pod policu

vešiaky

Držiak na kravaty

- oceľ poniklovaná



kód	kód Hettich	dĺžka (mm)
104298	48890	300

Vešiak na ramienka s výsuvom Quadro

- horná montáž pod vrchnú dosku
- hĺbka korpusu min. 400 mm
- výsuv Quadro: oceľ so strieborným lakom
- vešiak: oceľ poniklovaná



kód	kód Hettich	nosnosť (kg)
103999	9136277	25

Výsuvný vešiak na nohavice



kód	kód Hettich	typ montáže	šírka (mm)	hĺbka (mm)	výška (mm)	počet závesných tyčí	pre korpus (mm)
153640	9079968	medzi bokmi	741	502	82	13	800

- strieborná farba prášková

Súčasťou balenia sú dištančné diely pre korpusy s klasicky otváranými dverami, v tabuľke ich počet a hrúbka.

hrúbka bokov korpusu (mm)	pre korpus (mm)			
	500	600	800	1000
16	2×16	2×16	4×16	4×16
18	2×12	2×12	2×16 + 2×12	2×16 + 2×12
19	×	×	2×14 + 2×12	2×14 + 2×12

Systém MAKE ME

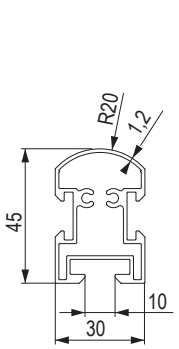
- Make Me je variabilný hliníkový nástenný systém, určený do moderných interiérov a šatní
- dizajnovo zaujímavé riešenie úložného priestoru, jednoduchá inštalácia a ľahké zostavenie
- jednotlivé komponenty sú dodávané vrátane spojovacieho kovania na pripevnenie k nohám

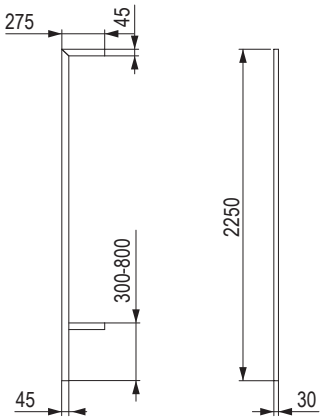




Hliníkový stojan

kód	farba	dĺžka (mm)
CP0001	hliník	2 250
402495	čierna matná	







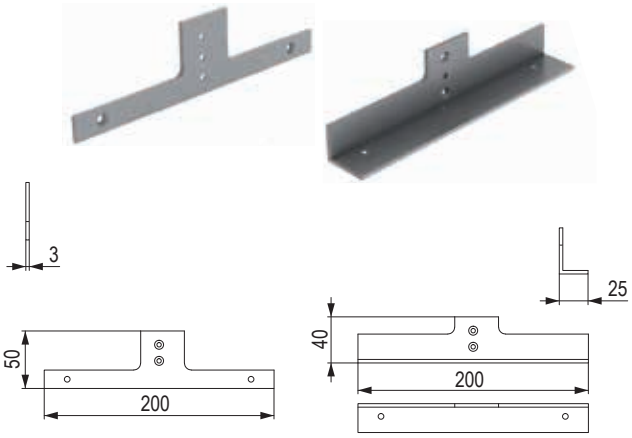
nástenný systém MAKE ME

cordia

Držiak skrinky

kód	farba
CP0004	hliník
402494	čierna matná

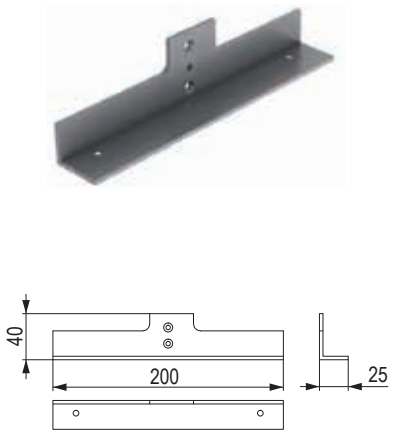
- súprava obsahuje dva kusy horného rovného príchytu, dva kusy spodného príchytu L a kovanie na upevnenie k nohám
- kompletná súprava pre jednu skrinku



Držiak police rovný

kód	farba
CP0005	hliník
402493	čierna matná

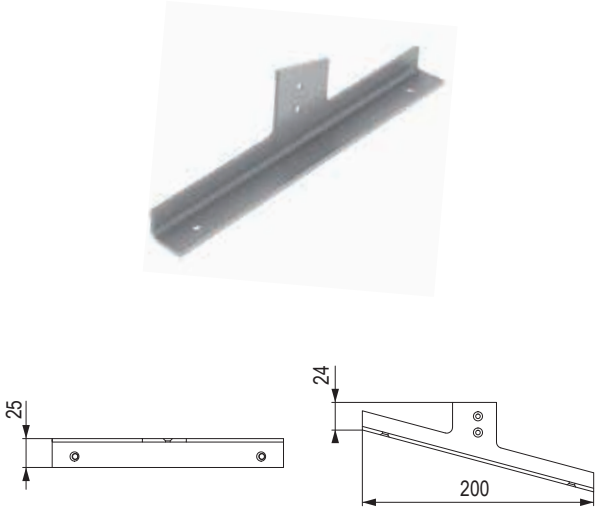
- súprava obsahuje dva policové príchyty
- kompletná súprava na upevnenie jednej police k nohám



Držiak police na topánky

kód	farba
146982	hliník
402492	čierna matná

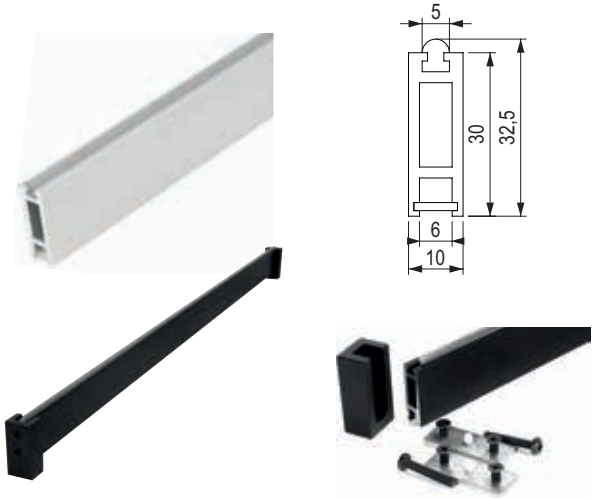
- súprava obsahuje dva policové príchyty
- kompletná súprava na upevnenie jednej police k nohám



Šatníková tyč

kód	farba	dĺžka L (mm)
505425	hliník	600
505427	čierna matná	
505428	hliník	800
505429	čierna matná	
505430	hliník	900
505431	čierna matná	

- súprava obsahuje kovanie na upevnenie k nohám



Systém QBit

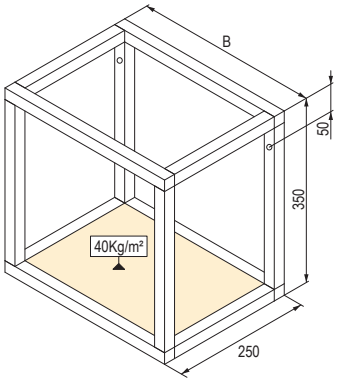
- modulárne riešenie pre nástenné police
- pevná konštrukcia z eloxovaného hliníka
- možnosť kombinovať s drevenými alebo sklenenými policami
- variabilné prevedenie: závesná aj voľne stojaca konštrukcia
- rozmer profilu 20 ×20 mm
- farebné prevedenie (anóda – všetky farby na požiadanie):
  čierna matná, prírodný hliník, zlatá, hnedá



Konštrukcia pre policu

kód	šírka B (mm)	výška (mm)	hĺbka (mm)
357804	400	350	250
357807	600		
357809	800		

- ostatné rozmery pre kompletné zostavy políc je možné dodať podľa individuálnej požiadavky
- hrúbka materiálu pre spodnú policu = 18 mm





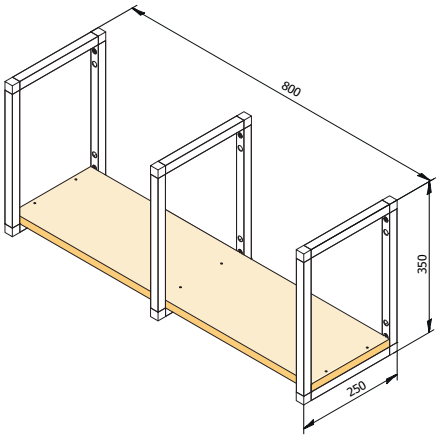


systém QBit

Rám pre policu

kód	výška (mm)	hĺbka (mm)
357959	350	250

- možnosť prípravy otvorov pre police v ľubovoľnej výške a množstve

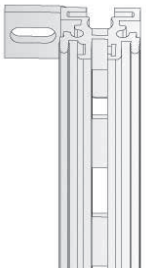






- stenový systém vertikálnych profilov a držiakov políc a skriniek

Stenový profil s dĺžkou 2 606 mm

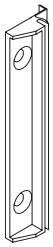


kód	farba
500710	hliník

- súčasťou profilu je aj regulačná platnička a skrutka
- profil môže byť vybavený elektrifikáciou

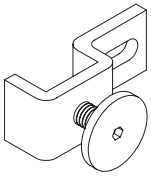


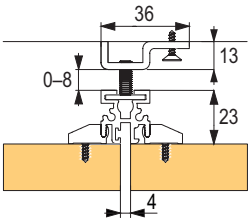
Plastový klip na uchytenie panelu



kód	materiál
309018	plast

Stenový príchyt



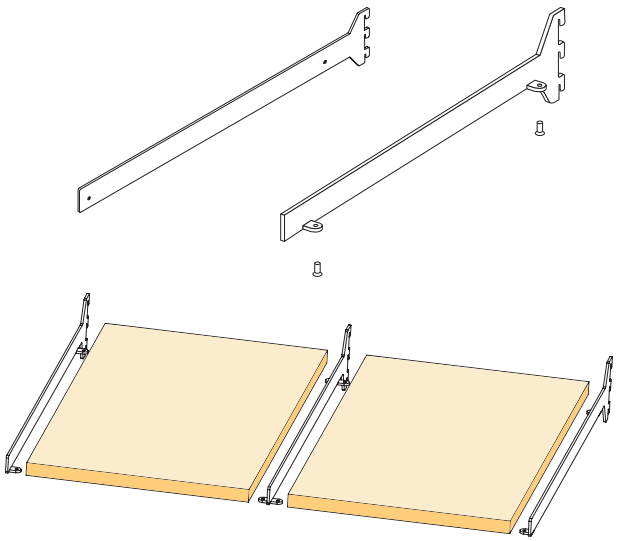


kód	materiál
309017	kov

odporúčané použiť 1 ks na 0,5 m stenového profilu

Držiak pre drevené police

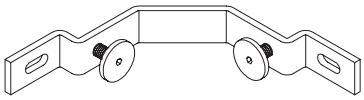
kód	farba	dĺžka (mm)	fixácia police	pre hrúbku police (mm)
359335	sivá	300	bočná	18
420886	tmavohnedá			
506921	čierna matná			
402852	tmavohnedá	400	bočná	25–36
506924	čierna matná			
402853	tmavohnedá	500	bočná	25–36
506926	čierna matná			
402854	tmavohnedá		spodná ľavá	max. 25
402855			spodná pravá	
402856			spodná stredová	



držiaky police s bočnou fixáciou je nutné doplniť o podpery police

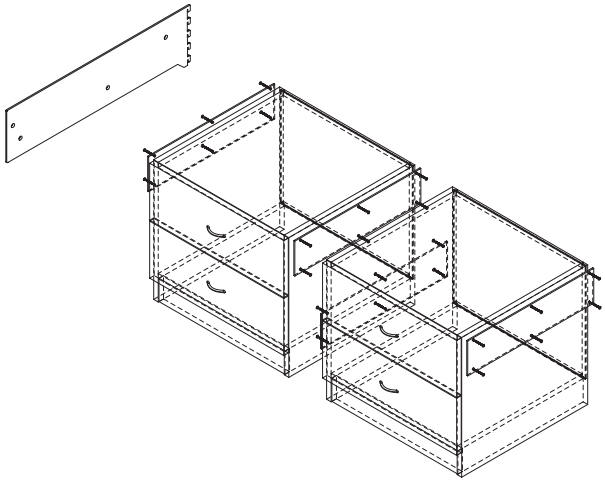
systém Vertiko

Rohová spojka profilu



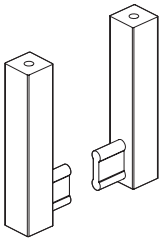
kód	materiál
309019	kov

Držiak skrinky



kód	farba	dĺžka (mm)
359336	sivá	450
402857	tmavohnedá	500
506932	čierna matná	

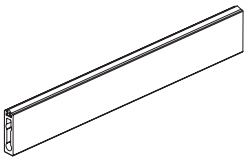
Držiak šatníkovej tyče



kód	farba
392004	sivá
402858	tmavohnedá
506933	čierna matná

- na uchytenie držiaka do police použite skrutku so závitom M5

Šatníková tyč



kód	farba	dĺžka (mm)
392005	sivá	900
417120	tmavohnedá	3000
402859		900
506934	čierna matná	

Stredová podpera police



kód	použitie
408377	na uchytenie police

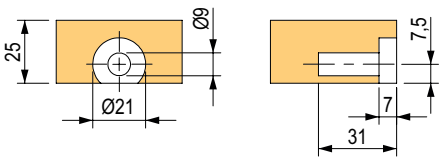
- kompletná súprava na priebežné uchytenie dvoch políc
- súprava obsahuje:
  - 4 ks policové podpery so závitom
  - 4 ks skrutky M4×8

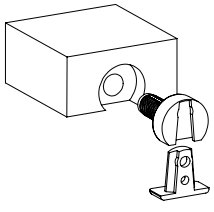
Bočná podpera police



kód	použitie
408376	na uchytenie police

- pre jednu policu použite dve súpravy bočných policových podpier
- súprava obsahuje:
  - 2 ks policové podpery so závitom
  - 2 ks skrutky M4×8





QBIT REKLAMU NEPOTREBUJE!!!



Cordia QBit – policový systém nepotrebuje reklamu, ten sa predáva sám.

Nájdete v katalógu na strane: 05.86


STRONG
Lumio
All in one unit
24V/50W
Powered By
tuya



osvetlenie a elektrifikácia nábytku

PORADENSTVO

Neviete si rady s kovaním, s výberom montáží? Zavolajte na číslo +420 421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

OBJEDNÁVACÍ FORMULÁR PRE LED PÁSIKY

Nakonfigurujte si vlastnú LED zostavu rýchlo a jednoducho pomocou nášho online konfigurátora, ktorý vám pomôže objednať si kompatibilné komponenty razdva.

LED PÁSIKY NA MIERU

Dodáme vám svetlá na mieru podľa vášho zadania pomocou online konfigurátorov alebo objednávkových formulárov, ktoré sú na stiahnutie na našom webe.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnohé ďalšie.

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

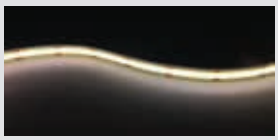
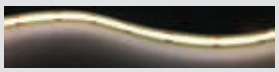
Svietia pásiky dostatočne? Ako fungujú senzory? Aké veľké sú a ako vyzerajú nabíjačky a prípojné miesta? Funguje bezdrôtová nabíjačka pre môj telefón? Príďte sa pozrieť sami alebo do našej vzorkovne pošlite svojich zákazníkov.
Všetko im ukážeme a tiež im poradíme s výberom.

RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

obsah

obsah

	**24 V LED pásiky**	COB, SMD, neóny	**06.6**
	**24 V napájacie zdroje**		**06.15**
	**12 V LED pásiky**	COB, SMD	**06.17**
	**12 V napájacie zdroje**		**06.19**
	**svetlá a svietidlá**	bodové svetlá kúpeľňové svetlá	**06.21** **06.24**
	**inteligentné ovládanie LED osvetlenia**	kinetické vypínače a jednotky All in One jednotka riadiaca jednotka 12/24 V	**06.25** **06.27** **06.28**
	**ovládače a senzory**	diaľkové ovládače dotykové vypínače dverové vypínače senzory a ostatné vypínače vypínače do ALU profilov	**06.29** **06.34** **06.36** **06.39** **06.41**
	**zariadenie na ovládanie 230 V osvetlenia**	Halemeier	**06.43**
	**príslušenstvo a doplnky**		**06.47**
	**ALU profily**	povrchová montáž na zafrézovanie rohové špeciálne	**06.52** **06.56** **06.60** **06.61**
	**vysvetlivky k piktogramom**		**06.64**
	**elektrické zásuvky a nabíjačky**	Strong A.S.A. Plastici Bachmann Legrand	**06.66** **06.73** **06.77** **06.81**

StrongLumio LED pásiky

RGB Red-Green-Blue (červená – zelená – modrá)

Spočíva v miešaní týchto troch farieb pri ich rôznej intenzite. Týmto kombinovaním vznikne akákoľvek farba (až 16 miliónov farebných odtieňov). Pokiaľ dôjde k prieniku červenej, zelenej a modrej farby v plnej intenzite, vznikne biela farba – modrastá, nie príliš prirodzená.
Pripojenie káblom so 4 žilami (Plus, Červená: R, Zelená: G, Modrá: B – 4 PIN).

RGBW

Kombinácia RGB spektra s bielou (RGB WW – s teplou bielou, RGB NW – s dennou, neutrálnou bielou, RGB CW – so studenou bielou). Pripojovací kábel má 5 výstupov (Plus, Červená: R, Zelená: G, Modrá: B, Biela: – 5 PIN).

RGBCCT

To najlepšie, čo si možno zaobstarať. Kombinujú RGB a CCT technológie do jedného LED pásika. Vďaka tomu si môžete nastavovať ľubovoľnú RGB farbu a navyše aj teplotu bieleho svetla. Pripojovací kábel má 6 výstupov (Plus, Červená: R, Zelená: G, Modrá: B, Teplá biela: – WW, Studená biela: CW – 6 PIN).

Jednofarebné LED pásiky

V našej ponuke sú jednofarebné pásiky (biele svetlo) rozdelené do troch skupín podľa ich teploty: teplé, neutrálne, studené. Môžeme pri nich tiež meniť intenzitu svetla, teplota bielej je nemenná. Pripájajú sa dvojlinkovým káblom (plus a mínus – 2 PIN).

CCT (Correlated Colour Temperature)

Technológia LED pásikov umožňuje používateľovi nastavovať teplotu bielej farby (tzv. chromatickosť) v rozmedzí od 2300 do 6500 K. Ovládačom volíme medzi studeným a teplým svietením, alebo meníme intenzitu svetla.
Pripojenie trojlinkovým káblom (Plus, Teplá biela: WW, Studená biela: CW – 3 PIN).

Vysvetlenie rozdielov medzi 12 V a 24 V

Prečo vybrať 24 V LED osvetlenie? Všeobecne sa dá povedať, že pri zachovaní všetkých ostatných parametrov (počet a veľkosť diód, celkový výkon, použité materiály atď.) na prvý pohľad nespoznáme rozdiel vo svietivosti, avšak prejaví sa pri použití dlhších súvislých línií. 12 V pásiky majú pri napájaní z jedného konca výraznejší pokles svietivosti. Výsledkom je maximálna odporúčaná dĺžka 5 m, pričom 24 V pásiky s kon- štantným napätím výrobcovia odporúčajú zapájať v maximálnej dĺžke 7 – 10 m.

To je spôsobené nižším prúdom, ktorý zo zdroja odoberajú v porovnaní s 12 V pásikmi. Aby sme dosiahli rovnaký výkon, dvojnásobnému napätiu stačí polovica prúdu. Tento zásadný vzťah umožňuje 24 V zariadeniam obvykle napájať dvojnásobne výkonné zostavy v porovnaní s 12 V. Výsledkom teda je, že vypínač pre maximálny prúd 4 A zvládne 48 W pri 12 V a zároveň až 96 W pri 24 V.

Aby sme nezabiehali do prílišných technických podrobností, dá sa zjednodušene povedať, že vo väčšine prípadov klasické konštrukcie majú 12 V polovičnú dĺžku úsekov na krátenie, čo môže hrať rolu pri strihaní dĺžky na mieru konkrétnemu projektu.

Zhrnutie v bodoch:

12 V pásiky
- dajú sa flexibilnejšie krátiť

24 V pásiky
- umožňujú zapojenie dlhších úsekov v jednom kuse
- na rovnaký výkon im stačí polovičný prúd
- s polovičným prúdom sa spravidla menej zahrievajú a umožňujú tenšie vodiče

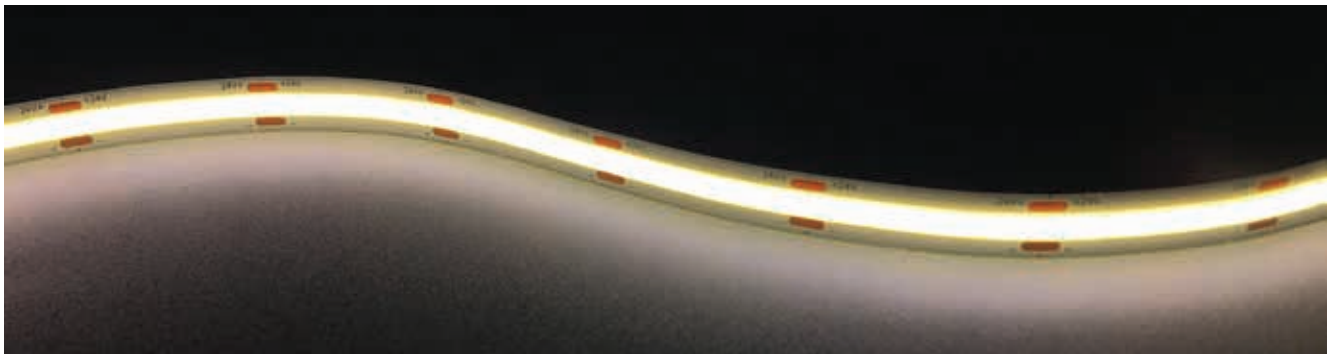
StrongLumio S3 | biele COB pásiky 24 V

COB (= chip on board) LED pásiky

Vyznačujú sa veľkou hustotou miniatúrnych diód zaliatych vo vrstve luminoforu, čo vytvára súvislú linku svetla.
Výsledkom sú spravidla dobré výkonové vlastnosti s efektom jednoliateho osvetlenia aj pri pohľade zblízka.
Ide o trend, ktorý sa najmä v posledných rokoch stal štandardnou a plnohodnotnou alternatívou ku klasickej SMD (surface mounted diode = povrchovo montovanej dióde) najmä tam, kde sa kladie dôraz na vizuálny komfort a estetiku.

Výhody
Neprerušovaná svetelná línia - vysoká estetická úroveň
Homogénny rozptyl svetla, nižšie oslnenie
Lepšia rovnomernosť svetla aj na krátke vzdialenosti a v plytkých profiloch

Nevýhody
Náchylnejšie na mechanické poškodenie, pretože jednotlivé čipy nemajú vlastné puzdro
Mierne horší odvod tepla kvôli veľkému počtu čipov umiestnených blízko seba
Základné modely môžu mať nižšiu účinnosť v lm/W



8 mm COB pásiky 24 V

- CRI 90+ prirodzené podanie farieb
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- biele okraje luminoforu poskytujú ešte lepší rozptyl svetla
- rovnomerné svetlo aj pri nízkom jase alebo stmievaní

Skracovanie každých 50 mm



24 V, 5 W, 320 LED/m, 8 mm

- vhodné najmä na dekoratívne a decentné osvetlenie
- nízka spotreba energie, ale aj obmedzená svietivosť

ZÁRUKA 3 ROKY

24 V, 12 W, 480 LED/m, 8 mm

- hlavné aj dekoratívne osvetlenie interiéru
- vhodné na bežné priame osvetlenie a náročnejšie dekoratívne aplikácie
- čipy s vysokou svietivosťou
- extra teplá biela na osvetlenie s dôrazom na vizuálny komfort a prirodzené večerné prostredie

kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
544503	teplá biela	±3000 K	400 lm/m	320	8 mm	5 W
544532	neutrálna biela	±4000 K	450 lm/m	320	8 mm	5 W
544533	studená biela	±6500 K	450 lm/m	320	8 mm	5 W
544583	extra teplá biela	±2000 K	840 lm/m	480	8 mm	12 W
491417	teplá biela	±3000 K	1200 lm/m	480	8 mm	12 W
491405	neutrálna biela	±4500 K	1300 lm/m	480	8 mm	12 W
491416	studená biela	±6500 K	1300 lm/m	480	8 mm	12 W

Odporúčané spojky:
507813 StrongLumio spojka univerzálna LED pásik/dvojlinka 8 mm
507815 StrongLumio spojka LED pásikov rohová 2 piny 8 mm



12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

StrongLumio S5 | biele COB pásiky 24 V

24 V, 8 W/m, 320 LED, 5 mm

- CRI 90+ prirodzené podanie farieb, vysoká farebná konzistencia
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- vhodné napríklad pre úzke profily a dekoratívne osvetlenie
- TIP: Kronospan Rocko tiles LED profil 533222

ZÁRUKA 3 ROKY

Skracovanie každých 25 mm - vysoká miera flexibility



543617

24 V, 14,4 W/m, 512 LED/m, 10 mm

- CRI 90+ prirodzené podanie farieb, vysoká farebná konzistencia
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- čipy s vysokou svietivosťou San'an 922
- vysoko intenzívne osvetlenie, predĺžená záruka

ZÁRUKA 5 ROKOV



Skracovanie každých 62,5 mm



kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m	spojka pásik - kábel	spojka pásik - pásik	spojka rohová
544584	teplá biela	±3000 K	800 lm/m	320	5 mm	8 W	**543617**	**543618**	**543619**
544585	neutrálna biela	±4000 K	840 lm/m	320	5 mm	8 W	**543617**	**543618**	**543619**
544586	studená biela	±6500 K	880 lm/m	320	5 mm	8 W	**543617**	**543618**	**543619**
472109	teplá biela	±3000 K	1540 lm/m	512	10 mm	14,4 W	**507814**	**507814**	**507816**
472108	neutrálna biela	±4000 K	1680 lm/m	512	10 mm	14,4 W	**507814**	**507814**	**507816**
472107	studená biela	±6500 K	1750 lm/m	512	10 mm	14,4 W	**507814**	**507814**	**507816**

24 V, 12 W, 528 LED/m, 8 mm free cut

- CRI 90+ prirodzené podanie farieb
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- **možnosť skrátenia v ktoromkoľvek mieste po celej dĺžke pásika**
- vhodné na inštaláciu na mieru, najmä v situáciách, keď je dôležité presné zakončenie
- pocínované okraje pomáhajú predchádzať oxidácii a zabezpečujú spoľahlivejší kontakt
- nižšia svetelná účinnosť výmenou za maximálnu flexibilitu

ZÁRUKA 3 ROKY

Ľubovoľné skracovanie



kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
544587	teplá biela	±3000 K	670 lm/m	480	8 mm	12 W
544592	neutrálna biela	±4000 K	740 lm/m	480	8 mm	12 W
544593	studená biela	±6500 K	720 lm/m	480	8 mm	12 W

Odporúčané spojky:

507813 StrongLumio spojka univerzálna LED pásik/dvojlinka 8 mm
507815 StrongLumio spojka LED pásikov rohová 2 piny 8 mm



StrongLumio S5 | CCT COB pásiky 24 V

CCT COB pásiky 24 V

CCT pásiky umožňujú reguláciu teploty bielej farby od žltkastej teplej po studenú bielu.
Vhodné najmä pre priestory s premenlivými požiadavkami počas dňa, napr. obývacie izby cez deň a večer.
Bežné riadiace jednotky regulujú teplú a studenú bielu recipročne, t. j. pridávajú jeden kanál a odoberajú druhý.
Celkový svetelný výkon a spotreba energie sú preto prakticky polovičné oproti jednoduchému súčtu oboch kanálov.

24 V, 10 + 10 W, 576 LED/m, 8 mm

- CRI 90+ prirodzené podanie farieb
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- biele okraje luminoforu poskytujú ešte lepší rozptyl svetla
- rovnomerné svetlo aj pri nízkom jase alebo stmievaní

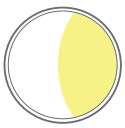
Skracovanie každých 41,67 mm



- **CCT pásik s 2 pinmi umožňuje reguláciu teploty bielej farby cez 2 vodiče (ako jednofarebné pásiky)**
- vyžaduje použitie príslušnej riadiacej jednotky a ovládača
- v akomkoľvek inom zapojení ho možno použiť ako teplú alebo studenú bielu (v závislosti od polarity)

ZÁRUKA 3 ROKY

kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
544705	od teplej bielej po studenú bielu	2700 - 6500 K	930 lm/m	576	8 mm	10 W



CCT

Súvisiaci sortiment:
546641 kinetický prijímač pre 2wire CCT
546638 prijímač pre 2wire CCT pre klasické ovládače



Odporúčané spojky:
507813 StrongLumio spojka univerzálna LED pásik/dvojlinka 8 mm
507815 StrongLumio spojka LED pásikov rohová 2 piny 8 mm

24 V, 11 + 11 W, 608 LED/m, 10 mm

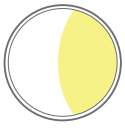
- CRI 90+ prirodzené podanie farieb
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- **umožňuje nezávislú reguláciu teploty bielej farby**
- 3 vodiče, je potrebné použiť zodpovedajúce spojky a trojlinku
- vyžaduje použitie príslušnej riadiacej jednotky a ovládača

Skracovanie každých 26,5 mm



ZÁRUKA 5 ROKOV

kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
472110	od teplej bielej po studenú bielu	2700 - 6500 K	1100 lm/m	608	10 mm	11 W



CCT

Odporúčané spojky:
543620 StrongLumio spojka CCT/RGB COB LED pásik - kábel 10 mm
543621 StrongLumio spojka CCT/RGB COB LED pásik - pásik 10 mm
543622 StrongLumio spojka rohová CCT/RGB COB LED pásik 10 mm



StrongLumio S5 | COB pásiky 24 V

24 V, 14,4 W, 840 LED/m, 10 mm RGB

- **24 V, 14,4 W, 840 LED/m, 10 mm RGB**
- **RGB LED pásiky kombinujú 3 farebné zložky a umožňujú reguláciu osvetlenia v ľubovoľnom odtieni**
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru

- vhodné najmä na dekoratívne osvetlenie interiérov, nábytku a podhľadov
- nie sú vhodné na bežné svietenie bielou farbou, ktorá pásik viac zaťažuje a nepôsobí prirodzene
- príkon 14,4 W zodpovedá plnej intenzite všetkých 3 farieb = pri nastavení „biela“

Skracovanie každých 50 mm

RGB



ZÁRUKA 3 ROKY

kód	popis
472111	COB RGB pásik

Odporúčané spojky:
543620 StrongLumio spojka CCT/RGB COB LED pásik - kábel 10 mm
543621 StrongLumio spojka CCT/RGB COB LED pásik - pásik 10 mm
543622 StrongLumio spojka rohová CCT/RGB COB LED pásik 10 mm



24 V, 12 W, 360 LED/m, 10 mm digitálne

- **Digitálny COB pásik umožňuje jednotlivé segmenty postupne spínať na dosiahnutie rôznych dynamických efektov**
- CRI 90+ prirodzené podanie farieb
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru

- vyžaduje správny vypínač alebo ovládač na nastavenie zložitejších efektov
- napr. postupné zapínanie vo vlne, pulzovanie tam a späť atď.
- 12 samostatne ovládateľných segmentov na 1 meter

Skracovanie každých 82,3 mm

ZÁRUKA 3 ROKY



kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
544564	neutrálna biela	±4000 K	1100 lm/m	320	10 mm	5 W

Príslušenstvo

kód	popis
543631	1 m pripojovací kábel s konektorom Mini
546609	dotykový vypínač s možnosťou stmievania a regulácie rýchlosti
544562	diaľkový ovládač s možnosťou rôznych dynamických efektov





StrongLumio S3 | biele SMD pásiky 24 V

SMD (= surface mounted diode) LED pásiky

Ide o osvedčenú a stále veľmi rozšírenú technológiu, pri ktorej sú jednotlivé LED čipy umiestnené v samostatných puzdrách priamo na plošnom spoji.
Samostatné diódy umožňujú dosiahnuť vysokú svetelnú účinnosť a zvyčajne aj priaznivú cenu.
Sú ideálne tam, kde sa nevyžaduje nepretržitý svetelný efekt, ale dôraz sa kladie na výkon, flexibilitu a ekonomické riešenia.

Výhody
Vysoká svetelná účinnosť a široký výber výkonových variantov.
Jednoduchšia konštrukcia a väčšia odolnosť voči mechanickému poškodeniu.

Nevýhody
Viditeľné jednotlivé LED body – menej homogénne svetlo.
Na dosiahnutie rovnomerného efektu si vyžadujú väčšiu vzdialenosť od osvetľovanej plochy alebo hlbší profil.

24 V, 6 W, 60 LED/m, 8 mm

- CRI 80+ vyvážené podanie farieb na bežné použitie
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru

- vhodné na dekoratívne a decentné osvetlenie
- ideálne v hlbšom profile alebo ako nepriame svetlo



Skracovanie každých 100 mm

ZÁRUKA 3 ROKY

kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
284554	teplá biela	±3000 K	600 lm/m	60	8 mm	6 W
284555	neutrálna biela	±4000 K	800 lm/m	60	8 mm	6 W
284556	studená biela	±6500 K	800 lm/m	60	8 mm	6 W

Odporúčané spojky:
507813 StrongLumio spojka univerzálna LED pásik/dvojlinka 8 mm
507815 StrongLumio spojka LED pásikov rohová 2 piny 8 mm



24 V, 12 W, 120 LED/m, 8 mm

- CRI 80+ vyvážené podanie farieb na bežné použitie
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru

- hlavné aj dekoratívne osvetlenie interiéru
- ideálne v hlbšom profile alebo ako nepriame svetlo



Skracovanie každých 50 mm

ZÁRUKA 3 ROKY

kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
284560	teplá biela	±3000 K	1200 lm/m	120	8 mm	12 W
284561	neutrálna biela	±4000 K	1200 lm/m	120	8 mm	12 W
284562	studená biela	±6500 K	1200 lm/m	120	8 mm	12 W

Odporúčané spojky:
507813 StrongLumio spojka univerzálna LED pásik/dvojlinka 8 mm
507815 StrongLumio spojka LED pásikov rohová 2 piny 8 mm



StrongLumio S5 | farebné SMD pásiky 24 V

CCT 24 V, 7 + 7 W, 60 LED/m, 10 mm

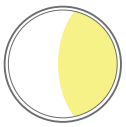
- CRI 90+ prirodzené podanie farieb
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- **umožňuje nezávislú reguláciu teploty bielej farby**

- obzvlášť vhodné do priestorov s premenlivými požiadavkami počas dňa, napr. obývacie izby cez deň a večer
- 3 vodiče, je potrebné použiť zodpovedajúce spojky a trojlinku
- vyžaduje použitie príslušnej riadiacej jednotky a ovládača

ZÁRUKA 3 ROKY



kód	popis	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
405176	od teplej bielej po studenú bielu	2800 - 6500 K	1200 lm/m	60	10 mm	7 W


CCT

24V DC | [h] 30000 | Typ diódy: **5050**

Odporúčané spojky:
543623 StrongLumio spojka CCT LED pásik - kábel 10 mm
543624 StrongLumio spojka CCT LED pásik - pásik 10 mm



Príkon 14,4 W/m RGB

- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- **RGB LED pásiky kombinujú 3 farebné zložky a tak umožňujú reguláciu osvetlenia v ľubovoľnom odtieni**

- vhodné najmä na dekoratívne osvetlenie interiérov, nábytku a podhľadov
- nie sú vhodné na bežné svietenie bielou farbou, ktorá pásik viac zaťažuje a nepôsobí prirodzene
- príkon 14,4 W zodpovedá plnej intenzite všetkých 3 farieb = pri nastavení „biela“

- 4 vodiče, je potrebné použiť zodpovedajúce spojky a štvorlinku
- vyžaduje použitie príslušnej riadiacej jednotky a ovládača



ZÁRUKA 3 ROKY

kód	popis
284602	RGB pásik 60 LED/m



24V DC | Typ diódy: **5050**

Odporúčané spojky:
543625 StrongLumio spojka RGB LED pásik - kábel 10 mm
543626 StrongLumio spojka RGB LED pásik - pásik 10 mm



StrongLumio S5 | farebné SMD pásiky 24 V

RGBW 24 V, 14,4 W, 60 LED/m, 12 mm

- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- **umožňuje reguláciu farieb a plnohodnotnú bielu farbu**

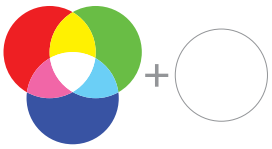
- RGBW pásiky majú v porovnaní s pásikmi RGB v každej dióde pridaný segment s plnohodnotnou bielou farbou
- vďaka tomu sú farby verné, ale svetelný výkon nie je príliš vysoký
- obzvlášť vhodné pre priestory s premenlivými požiadavkami na atmosférické a funkčné osvetlenie
- príkon 14,4 W zodpovedá plnej intenzite všetkých farieb
- 5 vodičov, je nutné použiť zodpovedajúce spojky a päťlinku
- vyžaduje použitie príslušnej riadiacej jednotky a ovládača



Skracovanie každých 100 mm / 6 diód

ZÁRUKA 3 ROKY

kód	popis
472113	RGB + neutrálna biela (4000 K)



RGBW

24V DC

Typ diódy: **5050**

Odporúčané spojky:
543627 StrongLumio spojka RGBW LED pásik - kábel 12 mm
543628 StrongLumio spojka RGBW LED pásik - pásik 12 mm



RGBCCT 24 V, 14,4 W, 60 LED/m, 12 mm

- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- **RGBCCT LED pásiky kombinujú 3 farebné zložky a navyše teplú aj studenú bielu**

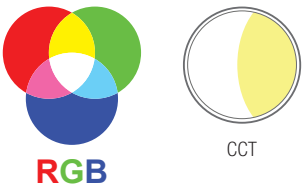
- obzvlášť vhodné pre multifunkčné interiéry a priestory s premenlivými požiadavkami podľa účelu alebo nálady
- vďaka tomu sú farby verné, ale svetelný výkon nie je príliš vysoký
- príkon 14,4 W zodpovedá plnej intenzite všetkých farieb
- 6 vodičov, je nutné použiť zodpovedajúce spojky a šesťlinku
- vyžaduje použitie príslušnej riadiacej jednotky a ovládača



Skracovanie každých 100 mm / 6 diód

ZÁRUKA 3 ROKY

kód	popis
472112	RGBCCT (2400-6500 K)



RGB

CCT

24V DC

Typ diódy: **5050**

Odporúčané spojky:
543629 StrongLumio spojka RGBCCT LED pásik - kábel 12 mm
543630 StrongLumio spojka RGBCCT LED pásik - pásik 12 mm



StrongLumio S5 | biele SMD pásiky 24 V s vysokou svietivosťou

24 V, 12 W, 160 LED/m, 8 mm

- CRI 80+ vyvážené podanie farieb na bežné použitie
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- diódy 2835 v segmentoch po 8 LED pre lepšie využitie energie

- zámerne použité nižšie CRI prináša ešte lepší svetelný tok
- **segmenty po 8 LED minimalizujú straty a umožňujú dosiahnuť mimoriadnu svetelnú účinnosť (až 190 lm/W)**
- 3oz medené spoje pre lepší odvod tepla a dlhšiu životnosť
- vhodné pre aplikácie s dôrazom na maximálny jas a energetickú účinnosť

ZÁRUKA 5 ROKOV



160 LED/m: skracovanie každých 50 mm / 8 diód

24 V, 20 W, 240 LED/m, 10 mm

- CRI 80+ vyvážené podanie farieb na bežné použitie
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- diódy 2835 v segmentoch po 8 LED pre lepšie využitie energie

- zámerne použité nižšie CRI prináša ešte lepší svetelný tok
- **segmenty po 8 LED minimalizujú straty a umožňujú dosiahnuť mimoriadnu svetelnú účinnosť (až 190 lm/W)**
- 3oz medené spoje pre lepší odvod tepla a dlhšiu životnosť
- vhodné pre aplikácie s dôrazom na maximálny jas a energetickú účinnosť

ZÁRUKA 5 ROKOV



240 LED/m: skracovanie každých 33,3 mm / 8 diód

kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m	Spojka univerzálna	Spojka rohová
544598	teplá biela	±3000 K	2100 lm/m	160	8 mm	12 W	507813	507815
544701	neutrálna biela	±4000 K	2280 lm/m	160	8 mm	12 W	507813	507815
544702	studená biela	±6500 K	2180 lm/m	160	8 mm	12 W	507813	507815
544704	neutrálna biela	±4000 K	3700 lm/m	240	10 mm	20 W	507814	507816

Neóny 24 V

- vyrobené spoločnou extrúziou LED pásikov a silikónu
- vyššia odolnosť ako pri dodatočnom vložení pásika do prázdneho profilu
- vyrobené z plynofázového silikónu – vysoko čistý materiál
- odolné voči žltnutiu, starnutiu a poveternostným vplyvom
- **dostatočný odvod tepla, možnosť inštalácie priamo do pripravenej drážky**

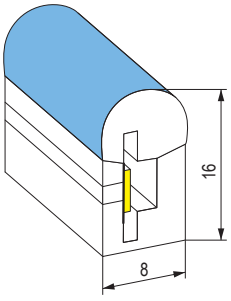
- príjemný matný povrch bez odleskov
- vodotesnosť IP67 po správnom zatmelení koncoviek
- vhodné do vlhkého prostredia, ale aj na priamu inštaláciu do nábytku
- **horizontálne ohýbanie - do strán pri svietení smerom nahor**



silikónový profil 8 × 16 mm bez LED pásika

- **prázdny profil - zaoblený tvar**
- predinštalovaná šnúrka na prevlečenie vlastného LED pásika
- vhodné pre pásiky s výkonom do 10 W/m z dôvodu horšieho odvodu tepla
- vhodné pre pásiky so šírkou do 10 mm, ale pre diódy menšie ako 5050
- možno použiť aj RGB LED pásiky, ich biela farba však môže mať za následok prehriatie a poškodenie
- použitie COB pásika sa odporúča pri rovných alebo len mierne zakrivených inštaláciách

kód	popis
406053	silikónový profil bez LED pásika
406054	koncovka bez otvoru
406055	koncovka s otvorom
535091	ALU klip na povrchovú montáž



StrongLumio S5 | neóny 24 V

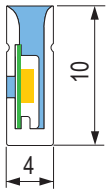
4 × 10 mm 24 V, 9,6 W 168 LED/m

- vnútri 6 mm pásik s diódami 2835
- balené v kotúčoch po 5 m s prívodným káblom s Mini konektorom
- je možné objednať v ľubovoľnej dĺžke, ale možno budete musieť napájať vlastný kábel
- tvar „T“ s presahom na zapustenú montáž - okraje prekrývajú nerovnosti drážky a zabezpečujú čistý vzhľad inštalácie
- CRI 90+ prirodzené podanie farieb



Skracovanie každých 41,67 mm

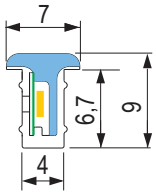
kód	farba svetla	teplota	svietivosť	
546648	teplá biela	±3000 K	250 lm/m	
546649	teplá biela	±3000 K	250 lm/m	Tvar „T“



546648

Príslušenstvo:

kód	popis
405477	koncovka bez otvoru
405478	koncovka s otvorom
546652	koncovka T bez otvoru
546651	koncovka T s otvorom
406056	ALU klip na povrchovú montáž



546649

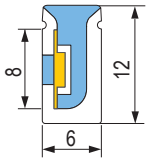
6 × 12 mm 24 V, 9,6 W 168 LED/m

- 6 × 12 mm 24 V, 9,6 W 168 LED/m
- vnútri 8 mm pásik s diódami 1515
- integrovaná plastová výstuha na zvýšenie odolnosti
- balené v kotúčoch po 30 m bez kábla
- **možno objednať v ľubovoľnej dĺžke a napájať, alebo použiť kábel s rýchlospojkou 546627**
- CRI 90+ prirodzené podanie farieb



Skracovanie každých 41,67 mm

kód	farba svetla	teplota	svietivosť	
546625	teplá biela	±3000 K	250 lm/m	
546626	neutrálna biela	±4000 K	280 lm/m	



Príslušenstvo: pre 6 × 12 mm

kód	popis
546628	koncovka bez otvoru
546637	ALU klip na povrchovú montáž
546627	pripojovací kábel so spojkou, Mini konektor



StrongLumio napájacie zdroje 24 V

Zásady pre výber a inštaláciu

Výkon napájacieho zdroja (W) = x + 20 % (30 %)

x = dĺžka LED pásika (m) × príkon LED pásika (W / m)

Príklad: pri použití pásika 14,4 W / m a dĺžke inštalovanej pásky 2,5 m, je výkon pásika 36 W + 20 % rezerva (7,2 W) = 43,2 W. Budete tak potrebovať napájací zdroj s minimálnym výkonom 44 W.

Upozornenie
Nie je možné kombinovať 12 V LED pásiky s trafom 24 V a naopak.
Napájací zdroj musí mať vždy dostatočnú rezervu na danú zostavu LED pásika.
Pri bežnom používaní by mala byť rezerva 20 %, pri používaní viac ako 5 hodín odporúčame rezervu ešte zvýšiť na 30 % a viac. Ponúkané napájacie zdroje majú ochranu, ktorá zabraňuje poškodeniu.
Pri preťažení dôjde k vypnutiu a po znížení zaťaženia a vychladnutí je napájací zdroj opäť funkčný. Preťažovanie má však negatívny vplyv na celkovú životnosť.

Napájací zdroj by mal byť inštalovaný tak, aby k nemu bol kedykoľvek prístup kvôli prípadnej výmene a aby bol dobre odvetrávaný. Inštalácia do malého, nevetraného priestoru znižuje jeho životnosť.

Upozorňujeme, že prívodné napätie musí zodpovedať ČSN EN 60038, **poškodenie vplyvom prepätia v elektrickej sieti nie je dôvodom na reklamáciu.**

Reklamácie sú riešené náhradou chybného napájacieho zdroja. Ďalšie náklady s výmenou spoja nie sú uznané.

StrongLumio S1 napájacie zdroje 24 V do zásuvky

- na napájanie LED pásikov a svetiel s napätím 24 V, jednosmerný prúd
- napájanie 220 – 240 V, 50 Hz
- čierny adaptér na zapojenie priamo do zásuvky
- ochrana proti prepätiu a skratu



ZÁRUKA 3 ROKY

kód	výkon	L × D × H (mm)	PF
544899	24 W	63 × 42 × 37,5	>0,7
544901	36 W	82 × 48 × 33	>0,9

F | IP 20 | 220-240 V | 24V DC

- okrúhly konektor na výstupe
- pre správnu funkciu odporúčame mať napájací zdroj čo najbližšie k svetlu (Dlhšie káble spôsobujú stratu napätia a následne pokles svietivosti. Môžu mať takisto rušivý vplyv na blízke elektrospotrebiče.)
- výkon zdroja musí byť vyšší, než je príkon svetiel, odporúčaná rezerva 20 %, pri trvalom svietení odporúčame zvýšiť rezervu až na 30 %
- napájací zdroj by mal byť vzdialený minimálne 0,5 m od ďalších elektrospotrebičov
- umiestnite tak, aby bolo zaistené dostatočné vetranie – odvod tepla
- dĺžka kábla 1 m
- CE certifikát

StrongLumio S3 ploché napájacie zdroje 24 V

- na napájanie LED pásikov a svetiel s napätím 24 V, jednosmerný prúd
- napájanie 220 – 240 V, 50 Hz
- PF > 0,9
- ochrana proti preťaženiu, prepätiu a skratu



ZÁRUKA 5 ROKOV

kód	výkon	L × D × H (mm)
544907	30 W / 1,25 A	160 × 58 × 18
544902	50 W / 2,08 A	160 × 53 × 18
405188	75 W / 3,125 A	170 × 57 × 32
284624	100 W / 4,16 A	180 × 66 × 32
544906	150 W / 6,25 A	205 × 71 × 35

F | IP 20 | 220-240 V | 24V DC

- okrúhly konektor na výstupe
- pre správnu funkciu odporúčame mať napájací zdroj čo najbližšie k svetlu (Dlhšie káble spôsobujú stratu napätia a následne pokles svietivosti. Môžu mať takisto rušivý vplyv na blízke elektrospotrebiče.)
- výkon zdroja musí byť vyšší, než je príkon svetiel, odporúčaná rezerva 20 %, pri trvalom svietení odporúčame zvýšiť rezervu až na 30 %
- napájací zdroj by mal byť vzdialený minimálne 0,5 m od ďalších elektrospotrebičov
- umiestnite tak, aby bolo zaistené dostatočné vetranie – odvod tepla
- dĺžka kábla 2 × 1 m
- CE certifikát
- kryté svorkovnice pre možné pripojenie iných káblov (musí vykonávať oprávnená osoba)

StrongLumio napájacie zdroje 3PIN s Mini konektormi 24 V

- s Mini konektormi na výstupe a jedným 3PIN konektorom pre spoločný vypínač
- súvisiace vypínače pozri str. 06.33
- PF > 0,9
- ochrana proti preťaženiu, prepätiu a skratu

ZÁRUKA 3 ROKY



kód	výkon	rozmery	počet Mini konektorov
484188	napájací zdroj 24 V – 36 W	145 × 53 × 18 mm	(6× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)
542931	napájací zdroj 24 V – 60 W	185 × 53 × 18 mm	(7× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)
484190	napájací zdroj 24 V – 100 W	265 × 65 × 19 mm	(8× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)

MEAN WELL
Značkové zdroje, vysoký výkon

– LED zdroje značky MEAN WELL 24 V s vysokým výkonom (dostupné varianty až do 320 W) a v top kvalite

Zdroje sú osadené len tými najkvalitnejšími súčiastkami, ktoré vám zaistia dlhoročnú a bezstarostnú prevádzku.

Káble bez koncoviek na oboch stranách – montáž smie vykonávať len kvalifikovaná osoba v súlade s platnými predpismi. Zabalený obal zdroja chráni súčiastky pred vniknutím vlhkosti alebo kvapalín. Telo zdroja je zaobstarané dvoma úchytmi pre ľahké prichytenie k podkladu.

- prachotesné a vodotesné prevedenie zdroja
- spoľahlivosť a garancia kvality Mean Well – 5 rokov záruka

IP67





kód	označenie	výkon	materiál krytu
304019	LPH-18-24	18 W	plast
317494	LPV-35-24	35 W	plast
317495	LPV-60-24	60 W	plast
392297	LPV-100-24	100 W	plast
482670	XLG-150-24-A	150 W	kov
482683	XLG-200-24-A	200 W	kov
482686	XLG-320-24-A	320 W	kov

StrongLumio S3 | biele COB pásiky 12 V

12 V, 5 W/m, 320 LED/m, 8 mm

- CRI 90+ prirodzené podanie farieb
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- biele okraje luminoforu poskytujú ešte lepší rozptyl svetla
- rovnomerné svetlo aj pri nízkom jase alebo stmievaní

- vhodné najmä na dekoratívne a decentné osvetlenie
- nízka spotreba energie, ale aj obmedzená svietivosť



skracovanie každých 25 mm

ZÁRUKA 3 ROKY

Odporúčané spojky:
507813 univerzálna
507815 rohová



kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
544534	teplá biela	±3000 K	400 lm/m	320	8 mm	5 W
544535	neutrálna biela	±4000 K	450 lm/m	320	8 mm	5 W
544536	studená biela	±6500 K	450 lm/m	320	8 mm	5 W

12 V, 10 W/m, 480 LED/m, 8 mm

- CRI 90+ prirodzené podanie farieb
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru

- hlavné aj dekoratívne osvetlenie interiéru
- vhodné na bežné priame osvetlenie a náročnejšie dekoratívne aplikácie



skracovanie každých 25 mm

ZÁRUKA 3 ROKY

Odporúčané spojky:
507813 univerzálna
507815 rohová



kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
509065	teplá biela	±3000 K	900 lm/m	480	8 mm	10 W
509066	neutrálna biela	±4000 K	1000 lm/m	480	8 mm	10 W
509067	studená biela	±6500 K	1000 lm/m	480	8 mm	10 W

12 V, 12 W, 528 LED/m, 8 mm free cut S5

- CRI 90+ prirodzené podanie farieb
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- **možnosť skrátenia v ktoromkoľvek mieste po celej dĺžke pásika**
- vhodné na inštaláciu na mieru, najmä v situáciách, keď je dôležité presné zakončenie
- pocínované okraje pomáhajú predchádzať oxidácii a zabezpečujú spoľahlivejší kontakt
- nižšia svetelná účinnosť výmenou za maximálnu flexibilitu



Ľubovoľné skracovanie

ZÁRUKA 3 ROKY

Odporúčané spojky:
507813 univerzálna
507815 rohová



kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
544594	teplá biela	±3000 K	670 lm/m	480	8 mm	12 W
544595	neutrálna biela	±4000 K	740 lm/m	480	8 mm	12 W
544596	studená biela	±6500 K	720 lm/m	480	8 mm	12 W

StrongLumio S1 | biele SMD pásiky 12 V

12 V, 60 LED/m, 8 mm

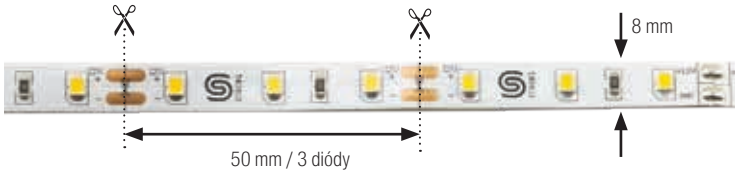
Maximálna dĺžka súvislého pásika: 5 m (kvôli poklesu svietivosti)
CRI 80+ vyvážené podanie farieb na bežné použitie.

Príkon 4,8 W:
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru
- vhodné najmä na dekoratívne a decentné osvetlenie
- **nízka spotreba energie, ale aj obmedzená svietivosť**

12 W:
- hlavné aj dekoratívne osvetlenie interiéru
- **vhodné na bežné priame osvetlenie a náročnejšie dekoratívne aplikácie**
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru

Odporúčané spojky:
507813 univerzálna
507815 rohová

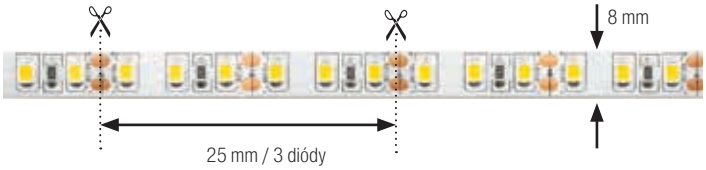




kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
132251	teplá biela	±3000 K	475 lm/m	60	8 mm	4,8 W
249934	neutrálna biela	±4000 K	475 lm/m	60	8 mm	4,8 W
131573	studená biela	±6500 K	500 lm/m	60	8 mm	4,8 W
231394	teplá biela	±3000 K	1240 lm/m	60	8 mm	12 W
250030	neutrálna biela	±4000 K	1270 lm/m	60	8 mm	12 W
231388	studená biela	±6500 K	1300 lm/m	60	8 mm	12 W

12 V, 9,6 W, 120 LED/m, 8 mm

- vhodné najmä na dekoratívne osvetlenie
- 120 LED/m pri použití v hlbšom profile poskytuje svetelný efekt blízky súvislej línii
- stupeň krytia: IP20, len do interiéru



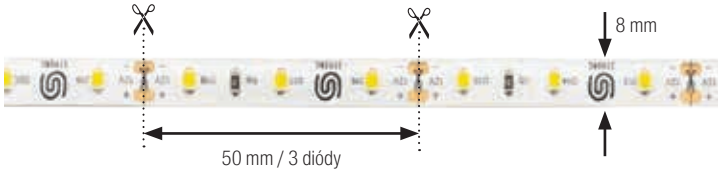
kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
231392	teplá biela	±3000 K	915 lm/m	120	8 mm	9,6 W
250029	neutrálna biela	±4000 K	970 lm/m	120	8 mm	9,6 W
231387	studená biela	±6500 K	970 lm/m	120	8 mm	9,6 W

Odporúčané spojky:
507813 univerzálna
507815 rohová



12 V, 12 W, 60 LED/m, 8 mm, IP65

- prevedenie so stupňom ochrany IP65 = vhodné do vlhkého prostredia
- odporúča sa na krátkodobejšie osvetlenie kvôli horšiemu odvodu tepla, inštalácia napríklad priamo na sklo môže spôsobiť prehrievanie



kód	farba svetla	teplota	svietivosť	LED/m	šírka	príkon/m
231401	teplá biela	±3000 K	1000 lm/m	60	8 mm	12 W
231396	neutrálna biela	±4000 K	1050 lm/m	60	8 mm	12 W

V prípade LED pásikov s krytím IP65 a požiadavkami na vodotesnosť odporúčame kábel spájkovať a spoj zatmeliť.
Rýchlospojka nezaručuje vodotesnosť a v prípade vystavenia by mohla viesť k oxidácii spoja.

StrongLumio napájacie zdroje 12 V

Zásady pre výber a inštaláciu

Výkon napájacieho zdroja (W) = x + 20 % (30 %)

x = dĺžka LED pásika (m) × príkon LED pásika (W / m)

Príklad: pri použití pásika 14,4 W / m a dĺžke inštalovanej pásky 2,5 m, je výkon pásika 36 W + 20 % rezerva (7,2 W) = 43,2 W. Budete tak potrebovať napájací zdroj s minimálnym výkonom 44 W.

Upozornenie
Nie je možné kombinovať 12 V LED pásiky s trafom 24 V a naopak.
Napájací zdroj musí mať vždy dostatočnú rezervu na danú zostavu LED pásika.
Pri bežnom používaní by mala byť rezerva 20 %, pri používaní viac ako 5 hodín odporúčame rezervu ešte zvýšiť na 30 % a viac. Ponúkané napájacie zdroje majú ochranu, ktorá zabraňuje poškodeniu.
Pri preťažení dôjde k vypnutiu a po znížení zaťaženia a vychladnutí je napájací zdroj opäť funkčný. Preťažovanie má však negatívny vplyv na celkovú životnosť.

Napájací zdroj by mal byť inštalovaný tak, aby k nemu bol kedykoľvek prístup kvôli prípadnej výmene a aby bol dobre odvetrávaný. Inštalácia do malého, nevetraného priestoru znižuje jeho životnosť. Upozorňujeme, že prívodné napätie musí zodpovedať ČSN EN 60038, **poškodenie vplyvom prepätia v elektrickej sieti nie je dôvodom na reklamáciu.**

Reklamácie sú riešené náhradou chybného napájacieho zdroja. Ďalšie náklady s výmenou spoja nie sú uznané.

StrongLumio S1 napájacie zdroje 12 V do zásuvky

- na napájanie LED pásikov a svetiel s napätím 12 V, jednosmerný prúd
- napájanie 220 – 240 V, 50 Hz
- čierny adaptér na zapojenie priamo do zásuvky
- ochrana proti prepätiu a skratu

ZÁRUKA 3 ROKY



kód	výkon	L × D × H (mm)	PF
544898	24 W	63 × 42 × 37,5	>0,7
544900	36 W	82 × 48 × 33	>0,9

F | IP 20 | 220-240 V | 12V DC

- okrúhly konektor na výstupe
- pre správnu funkciu odporúčame mať napájací zdroj čo najbližšie k svetlu (Dlhšie káble spôsobujú stratu napätia a následne pokles svietivosti. Môžu mať takisto rušivý vplyv na blízke elektrospotrebiče.)
- napájací zdroj by mal byť vzdialený minimálne 0,5 m od ďalších elektrospotrebičov
- napájacie zdroje musia byť umiestnené tak, aby bolo zaistené dostatočné vetranie – odvod tepla, v prípade umiestnenia v uzavretom priestore musí byť zaistené dostatočné odvetranie (vetracie otvory)
- dĺžka kábla 1 m

StrongLumio S3 ploché napájacie zdroje 12 V

- pre napájanie LED pásikov a svetiel s napätím 12 V, jednosmerný prúd, sivé okraje (12 V)
- napájanie 220 – 240 V, 50 Hz
- PF > 0,9
- Ochrana proti preťaženiu, prepätiu a skratu

ZÁRUKA 5 ROKOV



kód	výkon	L × D × H (mm)
405183	15 W / 1,25 A	160 × 30 × 16
405184	30 W / 2,5 A	160 × 58 × 18
544903	50 W / 4,16 A	160 × 58 × 18
405186	75 W / 6,25 A	170 × 57 × 32
405187	100 W / 8,33 A	180 × 66 × 32
544904	150 W / 12,5 A	205 × 71 × 35

F | IP 20 | 220-240 V | 12V DC

- okrúhly konektor na výstupe
- pre správnu funkciu odporúčame mať napájací zdroj čo najbližšie k svetlu (Dlhšie káble spôsobujú stratu napätia a následne pokles svietivosti. Môžu mať takisto rušivý vplyv na blízke elektrospotrebiče.)
- napájací zdroj by mal byť vzdialený minimálne 0,5 m od ďalších elektrospotrebičov
- napájacie zdroje musia byť umiestnené tak, aby bolo zaistené dostatočné vetranie – odvod tepla, v prípade umiestnenia v uzavretom priestore musí byť zaistené dostatočné odvetranie (vetracie otvory)
- dĺžka káblov 2 × 1 m

StrongLumio napájacie zdroje 3PIN s Mini konektormi 12 V

- s Mini konektormi na výstupe a jedným 3PIN konektorom pre spoločný vypínač
- súvisiace vypínače pozri str. 06.33
- PF > 0,9
- ochrana proti preťaženiu, prepätiu a skratu



ZÁRUKA 3 ROKY

kód	výkon	rozmery	počet Mini konektorov
542930	napájací zdroj 12 V – 36 W	145 × 53 × 18 mm	(6× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)
484186	napájací zdroj 12 V – 60 W	185 × 53 × 18 mm	(7× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)
484187	napájací zdroj 12 V – 100 W	265 × 65 × 19 mm	(8× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)

MEAN WELL
Značkové zdroje, vysoký výkon

– LED zdroje značky MEAN WELL 12 V s vysokým výkonom (dostupné varianty až do 264 W) a v top kvalite

Zdroje sú osadené len tými najkvalitnejšími súčiastkami, ktoré vám zaistia dlhoročnú a bezstarostnú prevádzku.

Káble bez koncoviek na oboch stranách - montáž smie vykonávať len kvalifikovaná osoba v súlade s platnými predpismi. Zabalený obal zdroja chráni súčiastky pred vniknutím vlhkosti alebo kvapalín. Telo zdroja je zaobstarané dvoma úchytmi pre ľahké prichytenie k podkladu.

- prachotesné a vodotesné prevedenie zdroja
- spoľahlivosť a garancia kvality Mean Well – 5 rokov záruka

IP67





kód	označenie	výkon	materiál krytu
231587	LPH-18-12	18 W	plast
231591	LPV-35-12	35 W	plast
231592	LPV-60-12	60 W	plast
509799	LPV-100-12	100 W	plast
482663	XLG-150-12-A	150 W	kov
482682	XLG-200-12-A	200 W	kov
482684	HLG-320H-12-A	264 W	kov

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

bodové svetlá

Cirat

- bodové svetlo s LED diódami s vysokým svitom
- jednotlivé body nie je vidieť
- veľmi nízky profil, elegantný dizajn
- jednoduchá inštalácia, nízka spotreba

Tipy na použitie:
- kuchyne
- obývacie izby
- šatníkové skrine



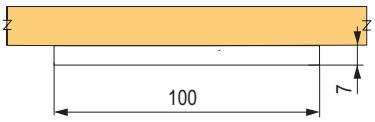
farba telesa	farba svetla teplá biela	svetelný tok (lm)	farba svetla studená biela	svetelný tok (lm)	farba svetla neutrálna biela	svetelný tok (lm)	príkon (W)
biela	**356615**	180	**356617**	180	**356616**	180	3
ALUminium	**356620**	180	**356618**	180	**356619**	180	3
čierna	**405282**	180	**405284**	180	**405283**	180	3





Technické parametre
napätie: 12 V
rozmer: 100 × 100 × 7 mm
typ konektora: Mini
dĺžka kábla: 2 m

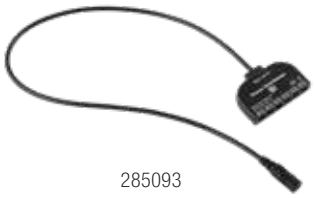
TIP: ideálne v kombinácii s 3PIN napájacími zdrojmi str. 06.33



Príslušenstvo



342541



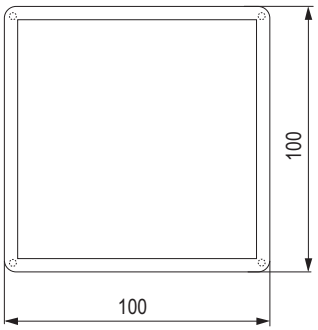
285093



285110

kód	popis
342541	pripojovací kábel priamo na trafo (vhodný pre 1 svetlo)
285093	rozvádzač Mini až pre 6 vývodov[1]
285110	predlžovací kábel Mini 1,8 m

[1] ALEBO – vyberte si napájací zdroj s Mini konektormi a 3PIN vstupom a nepotrebujete rozvádzač



Odporúčané napájacie zdroje

Odporúčané napájacie zdroje pozri str. 06.19 – 06.20

bodové svetlá

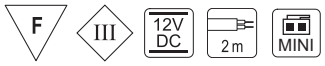
Bailen

- bodové svetlo s LED diódami s vysokým svitom
- jednotlivé body nie je vidieť
- veľmi nízky profil, elegantný dizajn
- jednoduchá inštalácia, nízka spotreba
- možnosť zafrézovania / povrchovej montáže

Tipy na použitie:
- kuchyne
- obývacie izby
- šatníkové skrine

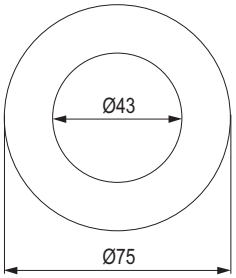


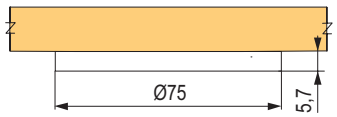
farba telesa	farba svetla teplá biela	svetelný tok (lm)	farba svetla studená biela	svetelný tok (lm)	farba svetla neutrálna biela	svetelný tok (lm)	príkon (W)
biela	**358290**	100	**358293**	100	**358291**	100	3
brúsená oceľ	**358289**	100	**358287**	100	**358288**	100	3
čierna	**405285**	100	**405287**	100	**405286**	100	3

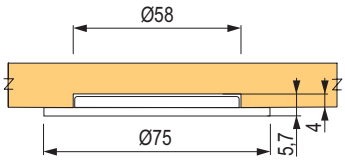


Technické parametre
napätie: 12 V
rozmer: ø 75 mm × 5,7 mm
typ konektora: Mini
dĺžka kábla: 2 m

TIP: ideálne v kombinácii s 3PIN napájacími zdrojmi str. 06.33



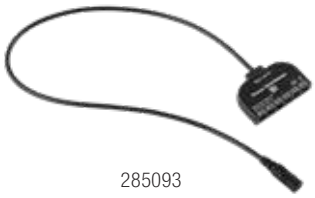




Príslušenstvo



342541



285093



285110

kód	popis
342541	pripojovací kábel priamo na trafo (vhodný pre 1 svetlo)
285093	rozvádzač Mini až pre 6 vývodov[1]
285110	predlžovací kábel Mini 1,8 m

[1] ALEBO – vyberte si napájací zdroj s Mini konektormi a 3PIN vstupom a nepotrebujete rozvádzač

Odporúčané napájacie zdroje

Odporúčané napájacie zdroje pozri str. 06.19 – 06.20

LED svietidlá

LED svietidlo s pohybovým senzorom

- magnetický príchyt
- PIR senzor s uhlom snímania 120° a dosahom 3 m
- tlačidlá na manuálne ovládanie
- 5 úrovní jasu a 3 úrovne teploty svetla (CCT)
- vstavaná batéria na nabíjanie pomocou kábla USB C
- **digitálny ukazovateľ stavu batérie**

- Svetelný zdroj: 96 LED dióda
- Výkon: 5 W, 430 lm
- Kapacita batérie: 2500 mAh
- Rozsah CCT: 3000 K - 4500 K - 6000 K
- Rozmery: 300 × 33 × 20 mm

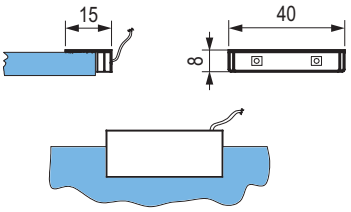
kód	farba
546599	čierna
546600	biela



Policové osvetlenie

- klip určený na osvetlenie sklenených políc vybavený samolepkou na pripevnenie
- jednoduchá inštalácia, v prípade súpravy je možné k napájaciemu zdroju pripojiť celkom 4 klipy
- svetlo dopadá na brúsenú hranu svetla a je rozptýlené, na jednu policu je možné použiť viac klipov podľa dĺžky police a požadovanej sily osvetlenia
- súprava obsahuje napájací zdroj do zásuvky, kábel s vypínačom, na konci rozvádzač 4 vývody





kód	popis	výkon
SAL091	samostatné	0,25 W
SAL111	súprava 2 ks svetiel + napájací zdroj 6 W	2× 0,25 W

F III 12V DC IP 20

- dĺžka kábla pri klipe je 1,5 m

LED svietidlá

Kúpeľňové LED svetlo, kruhový profil

- dizajnové svetlo v prevedení IP44, vhodné do kúpelne
- zabudovaný napájací zdroj, nemožno stmievať



F | III | IP 44 | 220 - 240 V | [h] 60000

- vstupné napätie: 230 V ~ 50 Hz
- kov + PC krytka
- farba: čierna
- farba svetla: neutrálna biela 4000 K

Rozmery: 600 × 200 × 58 mm
Výkon: 11 W, 750 lm
- CRI 80+ vyvážené podanie farieb na bežné použitie

kód	farba
546595	čierna

Upozornenie: zariadenia na 230 V sú určené na pevnú inštaláciu. Montáž môže vykonávať len kvalifikovaná osoba v súlade s platnými predpismi.

Kúpeľňové LED svetlo, obdĺžnikový profil

- dizajnové svetlo v prevedení IP44, vhodné do kúpelne

Montáž 3 v 1: montáž na sklo, montáž na skrinku, montáž na stenu

- zabudovaný napájací zdroj, nemožno stmievať



F | III | IP 44 | 220 - 240 V | [h] 60000

- vstupné napätie: 230 V ~ 50 Hz
- hliník + ABS plast + PMMA krytka
- farba: chróm
- farba svetla: neutrálna biela 4000 K

Rozmery: 600 × 128 × 51 mm
Výkon: 12 W, 840 lm
- CRI 80+ vyvážené podanie farieb na bežné použitie

kód	farba
546594	chróm

Upozornenie: zariadenia na 230 V sú určené na pevnú inštaláciu. Montáž môže vykonávať len kvalifikovaná osoba v súlade s platnými predpismi.

Interiérové LED svetlo, minimalistický profil

- dizajnové svetlo v prevedení IP20, vhodné do suchých priestorov
- zabudovaný napájací zdroj, nemožno stmievať



F | III | IP 20 | 220 - 240 V | [h] 60000

- Vstupné napätie: 230 V ~ 50 Hz
- kov + PC krytka
- farba: čierna
- farba svetla: neutrálna biela 4000 K

Rozmery: 300/600 × 150 × 85 mm
- CRI 80+ vyvážené podanie farieb na bežné použitie

kód	farba	šírka	výkon	svietivosť
546597	čierna	300 mm	7 W	560 lm
546598	čierna	600 mm	12 W	960 lm

Upozornenie: zariadenia na 230 V sú určené na pevnú inštaláciu. Montáž môže vykonávať len kvalifikovaná osoba v súlade s platnými predpismi.

StrongLumio S5 | Samonapájacie kinetické vypínače

Samonapájacie kinetické vypínače

Kinetické vypínače nevyžadujú na správne fungovanie žiadne napájanie ani batérie.

Vhodné najmä na rekonštrukcie interiérov, ale aj na jednoduchú inštaláciu nového vybavenia.

Energiu potrebnú na odoslanie bezdrôtových príkazov do jednotky (zapnúť / vypnúť / stlmiť) čerpá zo stlačenia vypínača, podobne ako je to pri piezoelektrických zapaľovačoch.

Možno využiť na ovládanie 12/24 V alebo 230 V sústavy svetiel, líši sa riadiaca jednotka. Vypínače sú kompatibilné so všetkými prijímačmi a možno ich navzájom kombinovať, a to aj s prijímačmi pre 12/24 V a 230 V.

Dosah signálu až 20 m (cez prekážky) alebo 100 m na otvorenom priestranstve.

Guľaté spínače na lepenie alebo zafrézovanie

- **Dizajnové jednotlačidlové vypínače do nábytku.**
- Model na zafrézovanie je vybavený puzdrom na povrchovú montáž.



kód	typ	farba	priemer
535065	povrchová	biela	60 mm
535066	povrchová	čierna	60 mm
546642	na zafrézovanie	biela	35 mm/40 mm
546647	na zafrézovanie	čierna	35 mm/40 mm

Dverové vypínače

- 1 tlačidlo, na jeden prijímač možno spárovať až 10 vypínačov.
- **Keď sa otvoria prvé dvere, rozsvieti sa svetlo, keď sa zatvoria posledné dvere, svetlo zhasne.**
- **Umožňuje aj párovanie v opačnom režime - zapnutie pri zatvorených dverách.**
- Nevie stmievať, ale ovládanie intenzity je možné pomocou iného vypínača spárovaného s rovnakou jednotkou (ak to jednotka umožňuje).
- Sila potrebná na stlačenie piestu je približne 5 N. Umiestnite ho v blízkosti osi otáčania dvierok (približne 5 cm).



kód	farba
535063	biela
535064	čierna

Nástenné vypínače štvorcové

- Stupeň ochrany IP67 - vhodné do vlhkého prostredia aj do exteriéru.
- Rozmery 86 × 86 mm - možno inštalovať na existujúcu elektrickú skrinku.
- **Varianty s viacerými tlačidlami umožňujú ovládanie viacerých nezávislých zón z jedného miesta.**
- To si vyžaduje inštaláciu samostatnej jednotky pre každú zónu.
- 4 farby, 1 – 3 tlačidlá.



kód	tlačidlá	farba
467125	1	biela
467126	2	biela
467127	3	biela
491230	1	čierna
491231	2	čierna
491232	3	čierna
467129	1	strieborná
467131	2	strieborná
467132	3	strieborná
467128	1	zlatá
467130	2	zlatá

StrongLumio S5 | Samonapájacie kinetické vypínače

Prehľad riadiacich jednotiek

Výber prijímača je dôležitý vzhľadom na zamýšľané použitie. Väčšina modelov je určené na jednofarebné osvetlenie.
Všetky sú kompatibilné so všetkými vypínačmi a možno ich používať v rôznych kombináciách. Niektoré modely umožňujú aj ovládanie prostredníctvom mobilnej aplikácie Tuya cez wifi.
Jednoduché párovanie s vypínačmi pomocou jediného tlačidla.

kód	popis	napätie	stmievanie	príklad použitia	Wifi - Tuya
535062	jednotka 12/24 V s konektormi	12/24 V	áno	LED pásiky vo viacerých vetvách*	nie
546639	3PIN	12/24 V	áno	výlučne s 3PIN napájacími zdrojmi (str. 6.12)	nie
546641	2PIN CCT	12/24 V	áno	2PIN CCT LED pásiky	nie
467133	jednotka 12/24 V so svorkovnicami	12/24 V	áno	LED pásiky - väčšie zostavy	áno
469139	jednotka 230 V so svorkovnicami	230 V	áno	stmievateľné svetelné zdroje - LED žiarovky	áno
535067	spínacie relé 230 V	230 V	nie	spínanie napájacieho zdroja	nie

Prijímač 12/24 V s konektormi

jednoduché zapojenie vďaka konektorom
okrúhly 5,5 mm DC konektor na vstupe - priamo k napájaciemu zdroju
6 Mini konektorov na výstupe, všetky ovládané súčasne
max. prúd 3 A - určený pre slabšie zostavy



kód	popis
535062	prijímač/rozvádzač s konektormi Mini 12/24 V

Prijímač 3PIN

Kompaktná riadiaca jednotka s konektorom 3PIN.
Používa sa na ovládanie jednofarebných LED pásikov výlučne v spojení s 3PIN napájacím zdrojom (6.33).
LED pásiky sú pripojené k napájaciemu zdroju pomocou konektorov Mini.
Maximálny spínací výkon osvetlenia je určený zvoleným zdrojom.



kód	popis
546639	prijímač pre bezdrôtové samonapájacie vypínače 12/24 V 3PIN

Prijímač pre 2PIN CCT pásiky

Riadiaca jednotka pre dvojžilové CCT pásiky - umožňuje reguláciu teploty bielej farby.
Na ovládanie jasu aj teploty sa vyžaduje aspoň dvojtlačidlový vypínač.
Ak je pripojený jednofarebný pásik alebo jednotlačidlový vypínač, funguje ako klasický stmievač.
Svorkovnica na zacvaknutie, max. 2 × 3 A.
52 × 52 × 23 mm

odporúčaný LED pásik 544705



kód	popis
546641	prijímač pre 2PIN CCT pásiky 12/24 V

Stmievacie jednotky so svorkovnicami

možnosť stmievania aj pre 230 V
wifi modul - podpora aplikácie Tuya



kód	popis
467133	12/24 V, max 9 A
469139	230 V - vhodné pre stmievateľné LED žiarovky, **nie je určené na spínanie napájacieho zdroja**

Spínacie relé 230 V

Rozmery 44 × 44 × 22 mm - vhodné na inštaláciu do elektrickej skrinky.
Maximálne zaťaženie 500 W LED; 1100 W ostatné zariadenia.
Okrem kinetických vypínačov možno kombinovať aj s klasickým nástenným spínačom pomocou kábla.
Nepodporuje stmievanie.
Vhodné napr. na spínanie napájacieho zdroja alebo svietidla so zabudovaným transformátorom.



kód	popis
535067	spínacie relé pre 230 V

Upozornenie: Jednotky pre 230 V sú určené na pevnú inštaláciu. Montáž môže vykonávať len kvalifikovaná osoba v súlade s platnými predpismi.

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

StrongLumio S5 | Inteligentné ovládanie LED osvetlenia

All in One jednotka 24 V

Vďaka tomuto na trhu jedinečnému zariadeniu, ktoré v sebe kombinuje všetko potrebné na zapojenie LED osvetlenia, sa stáva inštalácia osvetlenia jednoduchou a pohodlnou záležitosťou.

StrongLumio All in One, ako už názov napovedá, je zariadenie všetko v jednom.

Ukrýva v sebe:
- 50 alebo 100 W napájací zdroj na napájanie LED osvetlenia,
- prijímač signálu z diaľkového ovládania,
- jednotku wifi, pomocou ktorej sa All in One HUB páruje s aplikáciou TUYA,
- rozbočovač na pripojenie až 4 vetiev LED svetiel.

Výrobok je dodávaný vo variantoch pre jednofarebné, CCT, RGB, RGBW, alebo RGBCCT LED pásiky.

Stačí iba zapojiť do zásuvky pomocou priloženého kábla a z druhej strany zapojiť LED pásik. Už po týchto dvoch krokoch sú LED svetlá pripravené na použitie a na vás je už iba voľba, či využijete jeden z našich diaľkových ovládačov, aplikáciu pre mobilné telefóny a tablety TUYA Smart, alebo obe možnosti naraz.

Súčasťou každého balenia je 2 m dlhý pripojovací kábel k príslušnému typu LED pásikov. Pri variantoch pre stmievanie, CCT a RGB sú súčasťou dva káble: 1× pre klasický SMD pásik a 1× pre COB pásik.

Prepojovacie káble k All in One jednotke podľa farby použitých pásikov:

487570 | jednofarebné LED
487571 | CCT
487572 | RGB
487573 | RGBW
487574 | RGBCCT
487575 | jednofarebné LED COB
487576 | CCT COB
487577 | RGB COB



Nástenný ovládač LED

467121 | stmievanie
467122 | CCT
467123 | RGB
467124 | RGBW

All in One unit 100 W
85 × 22 × 220 mm

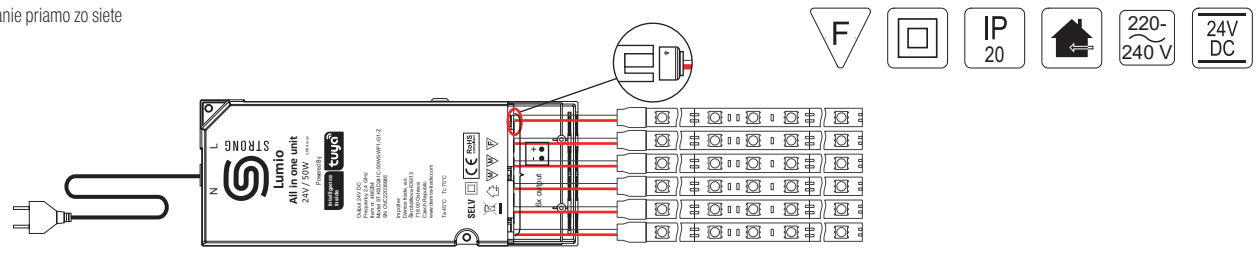
486289 | stmievanie
486290 | CCT
486291 | RGB
486292 | RGBW
486293 | RGBCCT

All in One unit 50 W
85 × 22 × 220 mm

486284 | stmievanie
486285 | CCT
486286 | RGB
486287 | RGBW
486288 | RGBCCT

Schéma zapojenia na príklade jednofarebných LED

- napájanie priamo zo siete



StrongLumio S5 | Inteligentné ovládanie LED osvetlenia

Riadiaca jednotka 12/24 V

Tento revolučný a jednoduchý systém zapojenia LED osvetlenia je kompatibilný so všetkými LED pásikmi v našej ponuke. Vďaka tomuto systému sa inštalované osvetlenie stane inteligentným a bude súčasťou smart domácnosti počas niekoľkých jednoduchých krokov.

Inteligentné osvetlenie vám umožní ovládať svetlá vo vašej domácnosti.

Nielenže budete môcť pomocou mobilného telefónu svetlo vypnúť alebo zapnúť, ale aj zmeniť farbu či intenzitu svetla presne podľa svojho priania.

So systémami inteligentného osvetlenia ľahko upravíte domácu atmosféru tvorenú svetelnými LED zdrojmi v miestnostiach. Stačí vám smartfón alebo tablet v ruke a máte pod kontrolou svetlá v celom dome, byte či kancelárii, vrátane regulácie intenzity aj farby. Podľa nálady alebo situácie môžete voliť z prednastavených svetelných scén, od romantickej večere po farebné párty osvetlenie.

Ďalšou výhodou inteligentného osvetlenia je možnosť naprogramovať náhodné, alebo presne časovo ohraničené rozsvecovanie a zhasínanie rôznych svetiel v byte v čase, keď ste napríklad na dovolenke, čo môže fungovať ako jeden z prvkov ochrany majetku pred zlodejmi.

S inteligentnou jednotkou 467117 sú kompatibilné konvenčné batériové (batéria AAA) ovládače, nástenné ovládače (napájanie 230 V), otočný dizajnový ovládač, ktorými je možné ovládať akýkoľvek LED pásik z našej ponuky, a tiež mobilná aplikácia TUYA Smart. Všetky uvedené možnosti ovládania je možné využívať súčasne a možnosti kombinácie rôznych ovládačov a mobilnej aplikácie sú závislé iba od potreby a fantázie používateľa.

Napätie na vstupe aj výstupe je 12 – 24 V. Je nutné napájať za použitia napájacieho zdroja, nikdy nie priamo zo siete. Súčasťou balenia nie je prívodný kábel. Ten je nutné použiť z napájacieho zdroja.

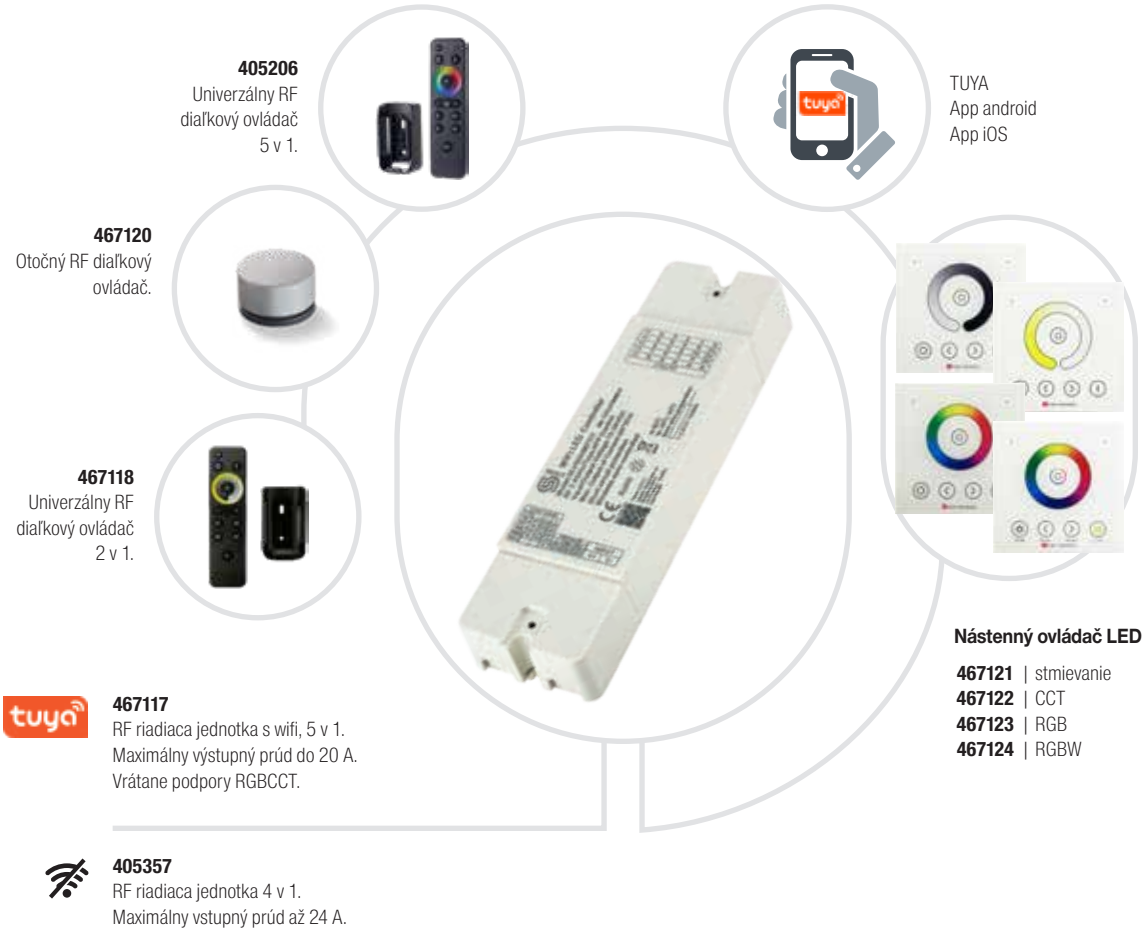
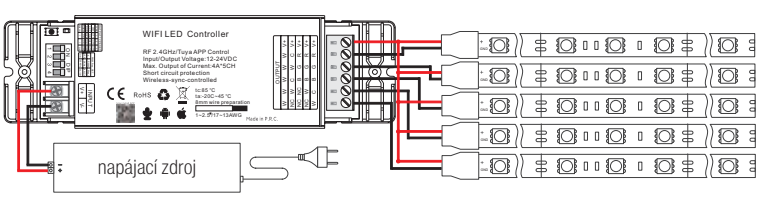


Schéma zapojenia na príklade jednofarebných LED

- je nutné použiť napájací zdroj



diaľkové ovládače

Nástenné dotykové ovládače – napájanie zo siete

- Montáž do klasickej inštalačnej škatule 86x86 mm uľahčí nahradiť existujúce zariadenie v prípade rekonštrukcie.
- **Napájanie priamo zo siete,** bezdrôtové ovládanie jednej zóny svetiel.
- Možno kombinovať s batériami napájanými modelmi.



467124



467121



467122



467123

kód	určenie
467121	stmievanie
467122	CCT
467123	RGB
467124	RGBW

Batériové ovládače

- Klasický tvar diaľkového ovládača pre pohodlné nastavenie osvetlenia podľa potreby
- 4-zónové – možnosť ovládať až 4 riadiace jednotky samostatne
- Súčasťou balenia je držiak na priskrutkovanie na stenu



467118



405206



kód	určenie
467118	stmievanie + CCT
405206	RGB, RGBW, RGBCCT

Otočný ovládač

- Dizajnový pomocník na ovládanie jednej zóny.
- Vybavený magnetickou podložkou zabezpečenou zo spodnej strany 3M páskou. Ovládač tak drží na svojom určenom mieste, ale je možné ho pohodlne premiestňovať podľa potreby.
- Primárne určený na ovládanie jednofarebných a CCT pásikov, avšak zvládne aj farebné vrátane RGBW. Ich ovládanie však nie je príliš intuitívne.



kód	popis
467120	diaľkový ovládač otočný

Prehľad odporúčaných kombinácií podľa farby použitého osvetlenia

typ LED	odporúčaný ovládač		
Jednofarebné			
	467118	**467121**	**467120**
CCT			
	467118	**467122**	**467120**
RGB			
	405206	**467123**	
RGBW			
	405206	**467124**	
RGBCCT			
	405206		

- Všetky tu uvedené ovládače vysielajú na RF frekvencii 2,4 GHz a sú kompatibilné s All in One jednotkou a tiež s riadiacimi jednotkami 405357, 467117 a 546638.
- Nie je možné ich použiť v kombinácii s prijímačom pre samonapájacie vypínače

Diaľkový ovládač s riadiacou jednotkou

- diaľkový ovládač pre LED pásiky (jednofarebné) s vysokým výkonom a pokročilou pulznou moduláciou stmievania
- funkcia zapnutie / vypnutie / stmievanie / dynamické módy
- vzhľadom na vysoký výkon je nutné zapojiť do svorkovnice podľa priloženého návodu
- maximálny spínaný výkon: 300 W (12 V), 600 W (24 V)
- dosah až 20 m (v nezastavanom priestore)
- možnosť vzájomnej synchronizácie viacerých jednotiek pomocou kábla RJ45
- batérie v diaľkovom ovládači AAA



kód	popis
284572	súprava pre jednu zónu

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer jednotky: 130 × 40 × 32 mm
Rozsah regulácie: 0 – 100 %
Maximálny prúd: 25 A
Spotreba v pohotovostnom režime: < 1 W

12V DC | 24V DC | –/+

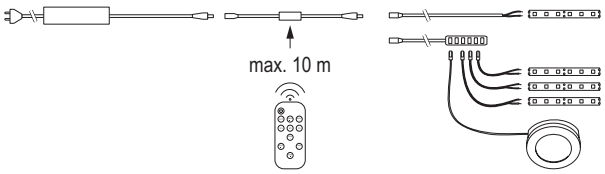
Príslušenstvo

kód	popis
134114	prepojovací kábel na trafo Jack (2 m)
179054	prepojovací kábel na trafo Jack (15 cm)
347904	StrongLumio Dvojlinka 2× 0,5 mm ^{2} 20 AWG červeno-čierna

Diaľkový vypínač / stmievač

- rádiový prenos s dosahom cca 10 m (nie je nutná priama viditeľnosť)
- funkcia zapnutie / vypnutie / stmievanie / dynamické módy
- konektory kompatibilné s dodávanými napájacími zdrojmi pre LED pásiky, stačí vložiť do zostavy
- maximálny spínaný výkon: 72 W (12 V), 144 W (24 V)
- RoHS, CE
- v prípade použitia tohto vypínača / stmievača už zaň nezapájajte ďalšie senzory a elektronické vypínače, pretože nižšie napätie pri stmievaní ovplyvňuje ich funkciu
- batérie v diaľkovom ovládači CR 2025





kód	popis
223823	diaľkový vypínač / stmievač

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer jednotky: 50 × 10 × 5 mm
Rozsah regulácie: 0 – 100 %
Maximálny prúd: 6 A (12 V), 6 A (24 V)
Spotreba v pohotovostnom režime: < 0,5 W

12V DC | 24V DC | –/+

Príslušenstvo

kód	popis
134114	StrongLumio pripojovací kábel s okrúhlym konektorom pre LED 2 m
285093	SAL rozvádzač LED 6× Mini konektor Jack 0,25 m
378219	náhradná batéria

StrongLumio diaľkové ovládače

RF riadiaca jednotka pre 2PIN CCT pásiky

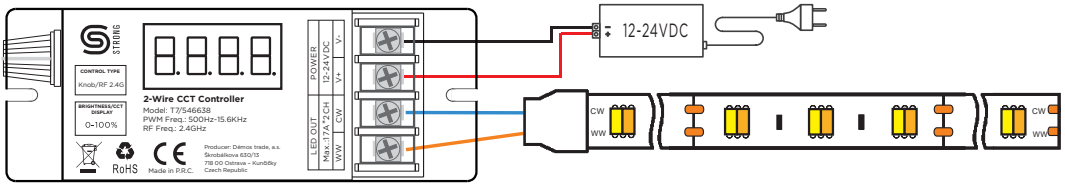
- Umožňuje stmievanie a reguláciu teploty bielej farby.
- Skrutkové svorkovnice na vstupe aj výstupe.
- Otočné tlačidlo na ovládanie aj bez diaľkového ovládača.
- Displej zobrazujúci nastavenú hodnotu a režim.
- Na použitie v kombinácii s CCT 2PIN pásikmi.
- Kompatibilná s diaľkovými ovládačmi str. 06.29.
- Odporúčaná kombinácia = variant CCT.



Technické parametre:
Napätie: 12/24 V.
Maximálny prúd (podľa nastavenej PWM frekvencie): 17 A v základnom nastavení
~ 200 W/12 V; 400 W/24 V.
Stmievanie 0-100 %, regulácia CCT 100 % studená-100 % teplá.
Spotreba v pohotovostnom režime: < 1 W.
Schéma zapojenia:

typ LED	odporúčaný ovládač		
jednofarebné CCT			
	467118	**467122**	**467120**

kód	popis
546638	RF riadiaca jednotka
544705	COB LED pásik 2PIN CCT 10+10 W



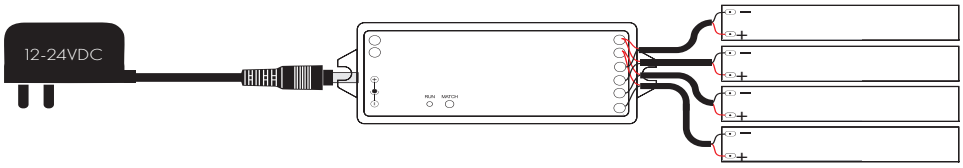
Diaľkový ovládač s riadiacou jednotkou RF

- Súprava diaľkový ovládač + riadiaca jednotka pre jednofarebné LED pásiky.
- Umožňuje zapínanie a ovládanie jasu pre jednu zónu.
- Magnetický držiak na stenu.
- Ovládač je napájaný gombíkovou batériou CR2032.



kód	popis
546601	súprava ovládač + RF riadiaca jednotka

Technické parametre:
Napätie: 12/24 V.
Maximálny prúd: 15 A celkom, 6 A / kanál ~ 180 W/12 V; 360 W/24 V.
Spotreba v pohotovostnom režime: < 1 W.
Rozmery samotného ovládača: 140 × 36 × 11 mm.
Schéma zapojenia:



StrongLumio diaľkové ovládače

Bezdrôtové vypínače na nabíjanie cez USB

- Pre jednofarebné LED pásiky.
- 2 možnosti prijímača: s konektorom 3PIN alebo s 5,5 mm jackom na pripojenie k príslušnému napájaciemu zdroju.
- Bezdrôtová komunikácia s vybranými senzormi.
- Pamäť až pre 8 vypínačov rovnakého typu.
- Napätie: 12/24 V.



kód	popis
546610	3PIN pre napájacie zdroje str. 6.33
546611	guľatý konektor do bežných napájacích zdrojov (max. 3,5 A / kanál, spolu 6 A)

- Vypínače sú vybavené vstavanou batériou na nabíjanie cez USB.
- Na povrchu držia pomocou magnetickej podložky - jednoduché vybratie za účelom nabíjania.
- Rozmery 46 × 46 × 13 mm (vrátane podložky).
- Nie je možné kombinovať dotykové vypínače s dverovým senzorom súčasne na jednom prijímači.



546612

Magnetický dverový vypínač reaguje na blízkosť magnetického protikusu umiestneného na dvierkach
Vzdialenosť cca 1 – 1,5 cm.
Dotykový vypínač umožňuje ovládanie jasu, reaguje v mieste nakreslenej ikonky.



546613

kód	popis
546612	dotykový vypínač
546613	dverový vypínač

Nabíjací kábel USB A/C je súčasťou balenia

Ovládanie digitálneho pásika

- Pre jednofarebné digitálne LED pásiky (napr. 544564, pozri str. 06.9). Umožňujú postupné zapínanie segmentov alebo ďalšie dynamické efekty.
- Odporúčané príslušenstvo: 543631 1 m pripojovací kábel k digitálnemu pásiku Mini konektor - JST SM.

Diaľkový ovládač
Umožňuje ovládanie jasu a rýchlosti vrátane 28 rôznych efektov
Napätie: 12/24 V
Napájanie: 2×AAA batérie
Ovládač sa dodáva v súprave s prijímačom



kód	popis
544562	diaľkový ovládač pre digitálne LED pásiky
546609	dotykový vypínač pre digitálne LED pásiky
543631	pripojovací kábel pre digitálne LED pásiky 1 m

Dotykový vypínač
Dlhým dotykom regulujete jas, dvojitým dotykom prepnete do režimu regulácie rýchlosti.
Umožňuje reguláciu jasu a rýchlosti, bez ďalších dynamických efektov.
Napätie: 12/24 V.
Vypínač je vybavený konektorom Mini na vstupe a 3-pinovým konektorom JST SM na výstupe.



StrongLumio 3PIN vypínače

Vypínače / stmievače 3PIN 12 / 24 V

Pripájajú sa priamo do špeciálnej 3PIN zdierky v tele napájacieho zdroja a zaisťujú zapínanie / vypínanie / stmievanie všetkých pripojených LED pásikov / bodových svetiel naraz. Týmto sa stáva inštalácia osvetlenia veľmi jednoduchou. Do Mini konektorov (6 až 10 podľa výkonu napájacieho zdroja) stačí pripojiť LED pásiky, alebo bodové svetlá 12 V, do 3PIN konektora s nápisom SENSOR pripojiť jeden z ponúkaných vypínačov / stmievačov. Použitie 3PIN vypínačov týmto spôsobom priamo do napájacieho zdroja eliminuje obmedzenia pre maximálny spínaný prúd. Ten je teraz daný výkonom napájacieho zdroja a použitým káblom / konektorom, nie vypínačom.
Maximálny prúd na jednotlivých Mini konektoroch = 4 A.
80 W a 100 W modely sú okrem Mini vybavené aj jedným XT30 konektorom, ktorý slúži na zapojenie silnejšieho svetla na jednu linku



507817
predlžovací kábel pre 3PIN vypínače, 2 m

484232
vypínač / stmievač 12 – 24 V – 3PIN strieborná

492726
povrchový vypínač / stmievač do nízkej hĺbky

484230
vypínač / stmievač 12 – 24 V – 3PIN čierna

484233
podpovrchový vypínač / stmievač 12 – 24 V – 3PIN

484231
vypínač / stmievač 12 – 24 V – 3PIN biela

484229
dverový senzor (ALU) 12/24 V – 3PIN

12V DC **Napájacie zdroje 12 V**

542930 | Napájací zdroj 12 V – 36 W
(6× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)
145 × 53 × 18 mm

484186 | Napájací zdroj 12 V – 60 W
(7× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)
185 × 53 × 18 mm

484187 | Napájací zdroj 12 V – 100 W
(8× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)
265 × 65 × 19 mm

24V DC **Napájacie zdroje 24 V**

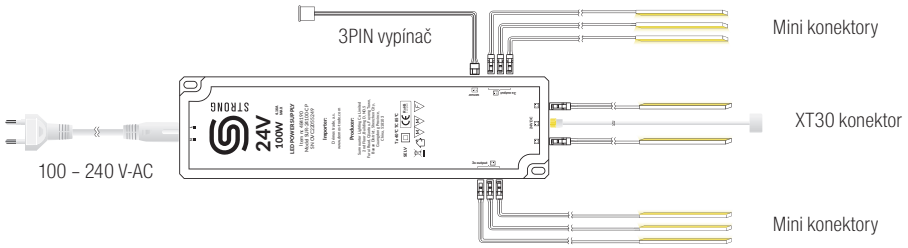
484188 | Napájací zdroj 24 V – 36 W
(6× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)
145 × 53 × 18 mm

542931 | Napájací zdroj 24 V – 60 W
(7×Mini konektor + 1 × 3PIN konektor)
185 × 53 × 18 mm

484190 | Napájací zdroj 24 V – 100 W
(8× Mini konektor + 1× 3PIN konektor)
265 × 65 × 19 mm

Schéma zapojenia – iba jednofarebné LED

- napájanie priamo zo siete



Pozn.: viac informácií a podrobný popis funkcií nájdete na webe.

StrongLumio dotykové vypínače

Dotykový vypínač / stmievač do nízkej hĺbky - 3PIN

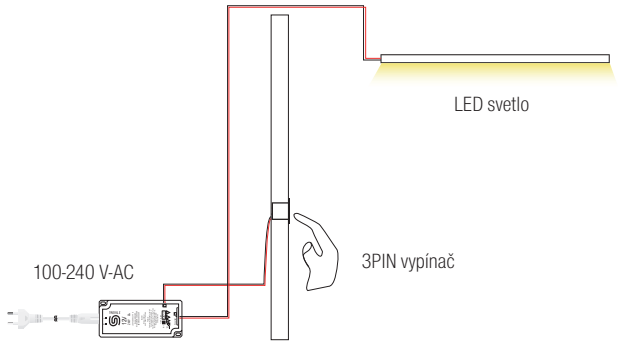


kód	farba
492726	farba čierna bez diódy

- určený na montáž do roviny bez nutnosti vŕtania cez celú hrúbku plošného materiálu
- dotykom sa zapne osvetlenie, druhým dotykom sa vypne
- dlhým dotykom dôjde k nastaveniu intenzity
- funkcia pamäti – pri vypnutí a opätovnom zapnutí si pamätá pôvodnú intenzitu
- iba 3PIN variant – použitie s napájacími zdrojmi na str. 06.33

Technické parametre:
Rozmer: 34 × 10 mm
Priemer vŕtania: 30 mm
Napätie: 12/24 V
Typ konektora – 3PIN
Maximálny spínaný prúd je daný obmedzením napájacieho zdroja
Dĺžka prívodného kábla: 1 m





Dotykový vypínač / stmievač



kód	farba
342516	čierna
342517	biela
405197	strieborná s modrým podsvietením

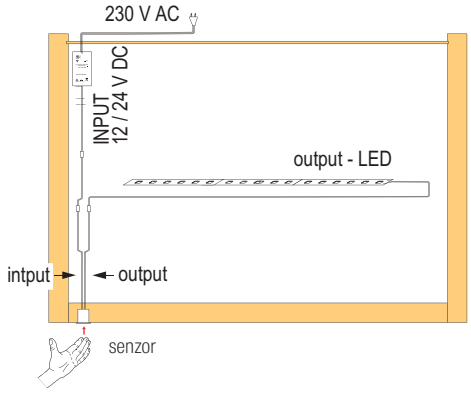
- dotykom sa zapne osvetlenie, druhým dotykom sa vypne
- dlhým dotykom dôjde k nastaveniu intenzity
- strieborný variant je vybavený svietiacou diódou modrej farby (nedá sa vypnúť)
- funkcia pamäti – pri vypnutí a opätovnom zapnutí si pamätá pôvodnú intenzitu

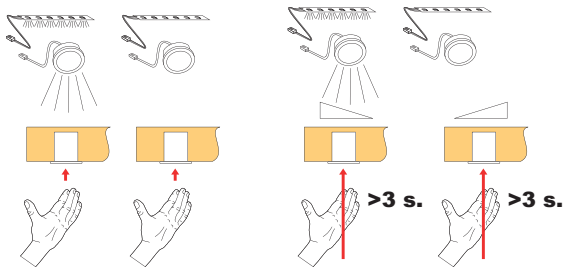
3PIN variant s rovnakými funkciami pozri str. 06.33

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer: 22 × 17 mm
Maximálny prúd: 4 A (pre variant s Mini konektormi)
Maximálny spínaný výkon: 48 W (12 V), 96 W (24 V)
Priemer vŕtania: 18 mm
Dĺžka kábla: 1 m prívod + 1 m výstup



Tipy na použitie:
- kuchyne
- jedálne
- osvetlenie postele
- ovládanie osvetlenia v galérii





StrongLumio dotykové / bezdotykové vypínače

Dotykový vypínač / stmievač

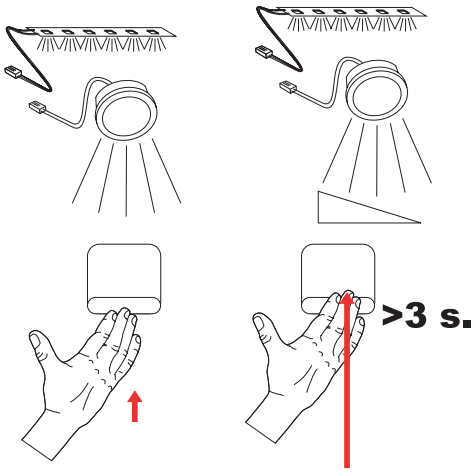
- dotykom na vypínač dôjde k zapnutiu / vypnutiu osvetlenia
- vybavené konektormi Mini
- kovové teleso s elegantným vzhľadom
- vypínač je vybavený 3M páskou pre ľahšiu inštaláciu



kód	farba
405199	čierna
405200	biela
405201	strieborná

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer: 43 × 31 × 9 mm
Maximálny prúd: 4 A
Maximálny spínaný výkon: 48 W (12 V), 96 W (24 V)
Typ konektora: Mini
Dĺžka kábla: 1 m prívod + 1 m výstup

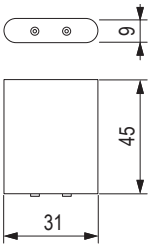




Bezdotykový vypínač s možnosťou stmievanie

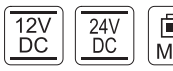
- bezdotykový vypínač / stmievač
- mávnutím pred vypínačom dôjde k zapnutiu / vypnutiu osvetlenia
- pri dlhom zakrytí je možné nastaviť intenzitu osvetlenia
- funguje mávnutím ruky zo vzdialenosti max. 5 cm
- kovové teleso s elegantným vzhľadom
- vypínač je vybavený 3M páskou pre ľahšiu inštaláciu
- káble s konektormi Mini

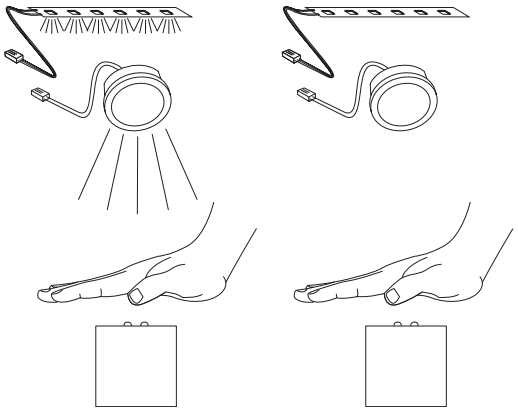




kód	farba	popis
405918	čierna	bezdotykový vypínač / stmievač
405917	biela	bezdotykový vypínač / stmievač

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer: 45 × 31 × 9 mm
Maximálny prúd: 4 A
Maximálny spínaný výkon: 48 W (12 V), 96 W (24 V)
Typ konektora: Mini
Dĺžka kábla: 1 m prívod + 1 m výstup





StrongLumio dverové vypínače

Dverový / bezdotykový vypínač až 3 senzory

- slúži na ovládanie osvetlenia
- riadiaca jednotka so spínačom, senzory sú k dispozícii samostatne
- **režim DOOR funguje ako IR dverový spínač**
- **režim HAND sa používa na ovládanie pohybom ruky**
- možnosť zapojenia až 3 senzorov - spína impulz každého z nich
- dosah senzorov max. 5 cm (v závislosti od farby dverí)



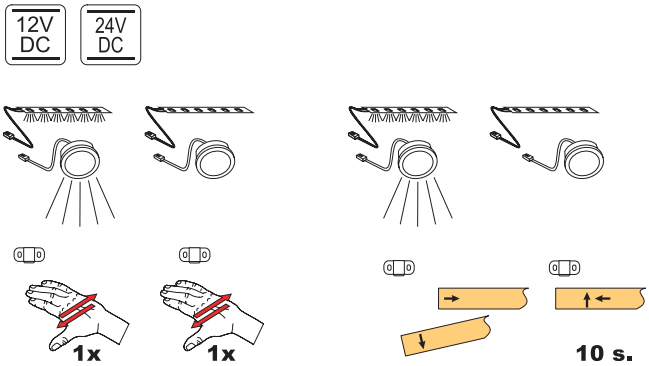
342518



342520

kód	popis
342518	riadiaca jednotka
342519	čierny senzor
342520	biely senzor
362939	predlžovací kábel pre dverové senzory, 2 m

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer: 62 × 47 × 22 mm
Maximálny prúd: 8 A
Maximálny spínaný výkon: 96 W (12 V), 192 W (24 V)
Priemer otvoru snímača: 16 mm
Dĺžka kábla snímača: 2 m



kód	popis
134114	2 m pripojovací kábel k napájaciemu zdroju (Jack)
179054	15 cm pripojovací kábel k napájaciemu zdroju (Jack)
543616	2 m pripojovací kábel s Mini konektorom



543616

Dverový magnetický vypínač až 4 senzory

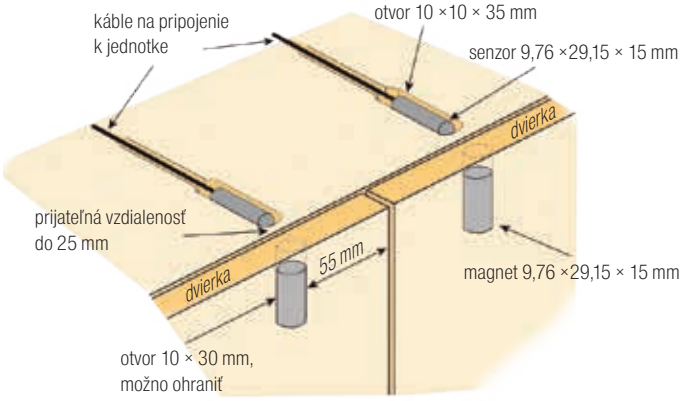
- riadiaca jednotka, samostatné senzory s magnetickými protikusmi
- **možnosť úplne skrytej inštalácie - magnety reagujú cez prekážky**
- guľatý otvor 10x30 mm, môže byť úplne zakrytý hranou
- možnosť zapojenia až 4 senzorov - spína impulz každého z nich
- snímanie vo vzdialenosti max. 2,5 cm
- magnety s priemerom 9,76 mm, dĺžka 29,15 mm



546608

546602

kód	popis
546608	riadiaca jednotka
546602	magnetický senzor





134114

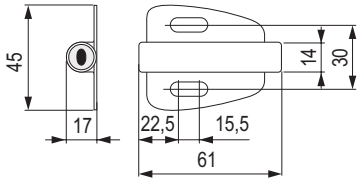
StrongLumio dverové vypínače

Dverový / bezdotykový vypínač

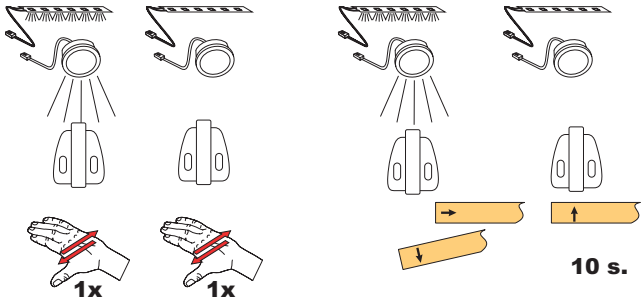
- dverový vypínač je vhodný na ovládanie osvetlenia v skrinkách
- otvorením dverí / uvoľnením priestoru pred vypínačom dôjde k zapnutiu osvetlenia, pri zakrytí dôjde k vypnutiu osvetlenia
- vypínač je možné pripevniť pomocou 2 skrutiek, prípadne vybrať z držiaka a inštalovať do otvoru
- maximálna vzdialenosť dverí od vypínača je 10 cm (tmavšie dvere znižujú dosah vypínača)
- na zvýšenie dosahu pri tmavých dekoroch odporúčame nalepenie bielej krytky (283272) naproti senzoru
- bezdotykový vypínač funguje mávnutím ruky zo vzdialenosti max. 5 cm



kód	popis
374369	dverový vypínač
374370	bezdotykový vypínač



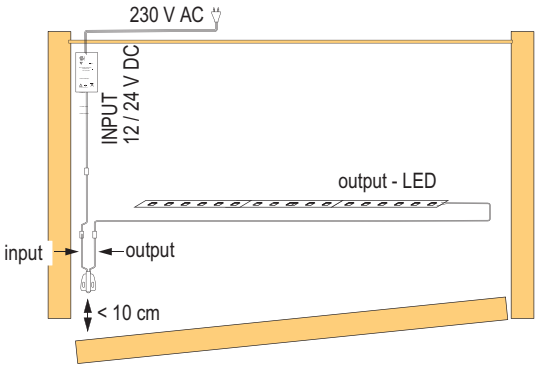
Bezdotykový vypínač
- mávnutím pred vypínačom dôjde k zapnutiu / vypnutiu osvetlenia
- pri dlhom zakrytí je možné nastaviť intenzitu osvetlenia
- funguje mávnutím ruky zo vzdialenosti max. 5 cm
- káble s konektormi Mini



Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer: 61 × 45 × 17
Priestor na inštaláciu: ø 14 mm, hĺbka 54 mm
Maximálny prúd: 4 A
Maximálny spínaný výkon: 48 W (12 V), 96 W (24 V)
Typ konektora: MINI
Dĺžka kábla: 1 m prívod + 1 m výstup

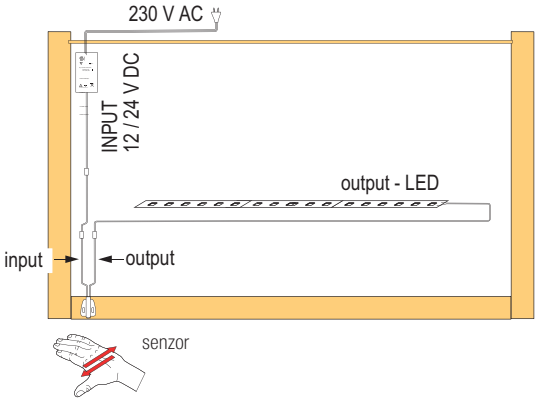
12V DC 24V DC MINI

Tipy na použitie:
- osvetlenie skríň s posuvnými aj otváracími dverami
- horné skrinky v kuchyni
- osvetlenie zásuviek
- komody a iné



Príslušenstvo

kód	popis
356328	rozvádzač Mini (do 3 A jednotlivo, 6 vývodov), celkom max. 3 A, 0,25 m
342541	prepojovací kábel Mini a Jack, 15 cm
283272	samolepiaca krytka pre tmavé odtiene dverí, zvýši dosah vypínača



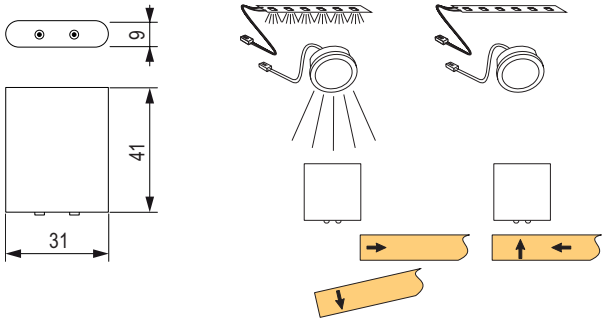
StrongLumio dverové vypínače

Dverový vypínač

- dverový vypínač je vhodný na ovládanie osvetlenia v skrinkách
- otvorením dverí / uvoľnením priestoru pred vypínačom dôjde k zapnutiu osvetlenia, pri zakrytí dôjde k vypnutiu osvetlenia
- vypínač je vybavený 3M páskou pre ľahšiu inštaláciu
- maximálna vzdialenosť dverí od vypínača je 10 cm (tmavšie dvere znižujú dosah vypínača)
- na zvýšenie dosahu pri tmavých dekoroch odporúčame nalepenie bielej krytky (283272) naproti senzoru



kód	farba	popis
342514	strieborná	dverový vypínač
405915	biela	dverový vypínač
405916	čierna	dverový vypínač

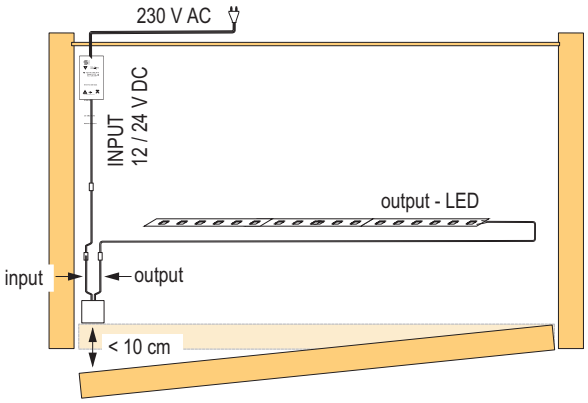


Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer: 41 × 31 × 9 mm
Maximálny prúd: 4 A
Maximálny spínaný výkon: 48 W (12 V), 96 W (24 V)
Typ konektora: Mini
Dĺžka kábla: 1 m prívod + 1 m výstup

12V DC | 24V DC | MINI

Tipy na použitie:
- osvetlenie skríň s posuvnými aj otváracími dverami
- horné skrinky v kuchyni
- osvetlenie zásuviek
- komody a iné

strieborný 3PIN variant pozri str. 06.33

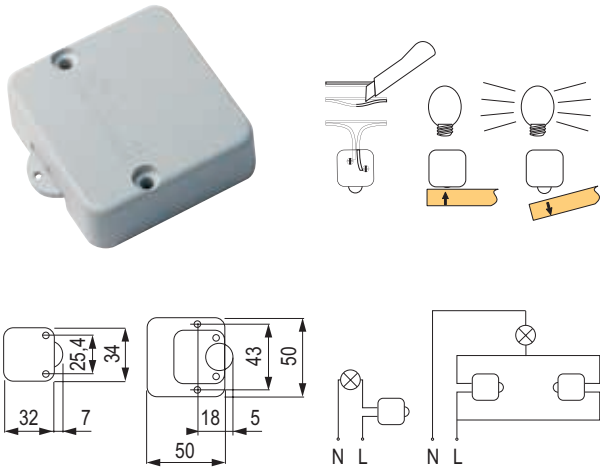


Príslušenstvo

kód	popis
356328	rozvádzač Mini do 3 A jednotlivo, 6 vývodov), celkom max. 3 A, 0,25 m
342541	prepojovací kábel Mini a Jack, 15 cm
283272	samolepiaca krytka pre tmavé odtiene dverí, zvýši dosah vypínača

Vypínač mechanický (dverový)

- jednoduchý vypínač, zapne pri otvorení
- 12 V DC, 220 – 240 V, 50 Hz, max. 2 A, 2× 0,75 mm
- pri inštalácii na dvierka odporúčame inštaláciu pri pántoch, aby bol zaručený dostatočný prítlak



príklad použitia – zapínanie osvetlenia

kód	farba
134116	biela
134117	čierna

- v prípade použitia pri napätí 230 V by mala inštaláciu vykonávať oprávnená osoba

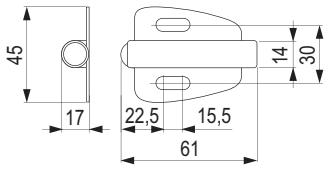
F | IP 20 | 12V DC | 24V DC | 220-240 V

StrongLumio pohybové senzory

Pohybový senzor PIR

- pri zaznamenaní pohybu zapne osvetlenie, po 40 s bez pohybu vypne
- senzor zaznamenáva teplotný rozdiel, to znamená, že v prípade pohybu predmetu s rovnakou teplotou nemusí zaznamenať rozdiel a nemusí zapnúť osvetlenie
- vypínač je možné pripevniť pomocou 2 skrutiek, prípadne vybrať z držiaka a inštalovať do otvoru
- maximálny dosah je 2 m



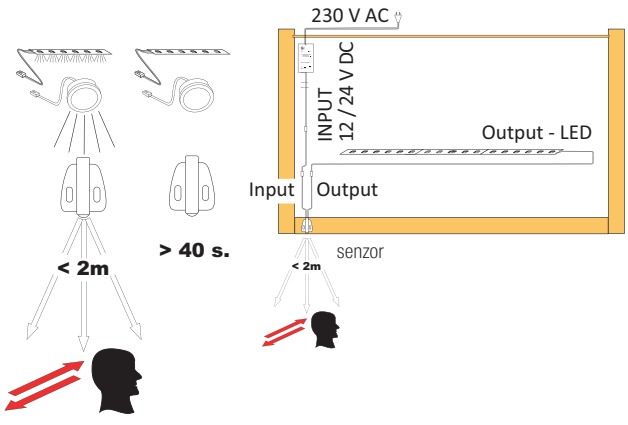


kód	popis
343040	pohybový vypínač PIR

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer: 61 × 45 × 17 mm
Priestor na inštaláciu: ø 14 mm, hĺbka 54 mm
Detekčný dosah: < 2 m
Maximálny prúd: 4 A
Maximálny spínaný výkon: 48 W (12 V), 96 W (24 V)
Typ konektora: Mini
Dĺžka kábla: 1 m prívod + 1 m výstup

Tipy na použitie:
- osvetlenie predsiene
- šatníky
- schodiská
- orientačné osvetlenie





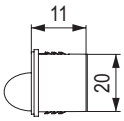
Príslušenstvo

kód	popis
356328	rozvádzač Mini (do 30 W jednotlivo, 6 vývodov), celkom max. 100 W (Mini), 0,25 m
342541	prepojovací kábel Mini a Jack, 15 cm

Pohybový senzor so súmrakovým snímačom

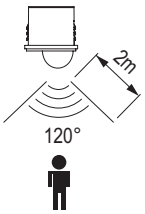
- pohybový senzor so zabudovaným senzorom okolitého osvetlenia a nastaviteľnou dobou zapnutia
- pri dostatočnom osvetlení (možnosť nastavenia) vypne pohybový senzor
- druhým potenciometrom sa nastavuje dĺžka svitu v rozmedzí 6 – 70 sekúnd
- citlivosť nastaviteľná v rozmedzí 2 – 60 luxov



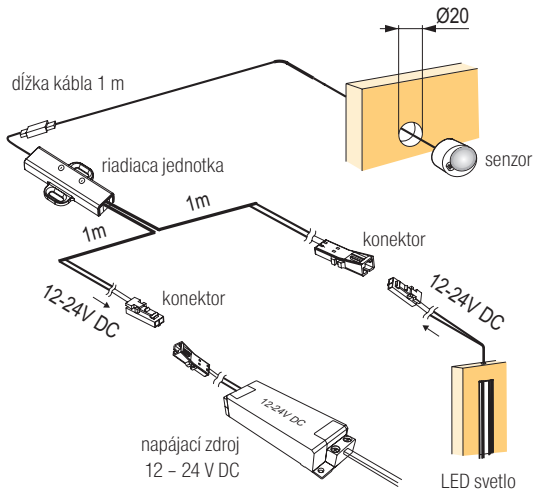


kód	popis
405209	pohybový senzor so súmrakovým snímačom

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer šošovky: 20 × 11 mm
Priestor na inštaláciu: ø 20 mm, hĺbka 11 mm
Detekčný dosah: 2 m
Maximálny prúd: 4 A
Maximálny spínaný výkon: 48 W (12 V), 96 W (24 V)
Typ konektora: Mini
Dĺžka kábla: 1 m prívod + 1 m výstup







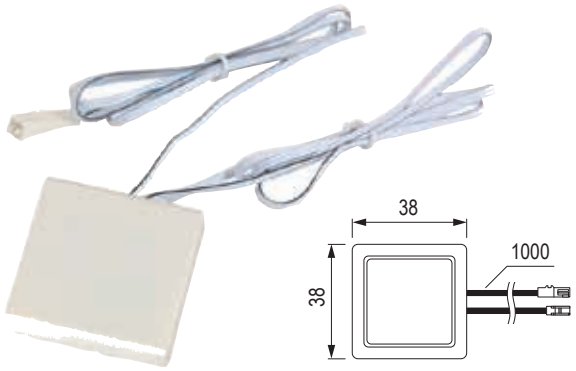
Príslušenstvo

kód	popis
356328	rozvádzač Mini (do 30 W jednotlivo, 6 vývodov), celkom max. 100 W (Mini), 0,25 m
342541	prepojovací kábel Mini a Jack, 15 cm

StrongLumio ostatné vypínače

Vypínač kapacitný

- dotykom na plochu nad inštalovaným senzorom dôjde k zapnutiu / vypnutiu osvetlenia
- určené pre dosky hrúbky do 38 mm



kód	popis
405198	vypínač kapacitný

- senzor sa prilepí na zadnú stranu dosky, kde chceme osvetlenie ovládať
- plochu na inštaláciou očistite a odmasťte
- po inštalácii pripojte osvetlenie a nakoniec napájanie
- senzor nepracuje na kovovom povrchu
- dotykom na plochu nad inštalovaným senzorom dôjde k zapnutiu / vypnutiu osvetlenia
- pri dlhom dotyku je možné nastaviť intenzitu osvetlenia (stmievanie)
- určené pre dosky do hrúbky 38 mm
- nesmie byť umiestnené v blízkosti indukčných dosiek, napájacích zdrojov, kovových predmetov a pod.
- s Mini konektormi a káblami (1 m a 1 m)
- 3PIN variant bez obmedzenia spínaného prúdu a s trojžilovým káblom s dĺžkou 1 m

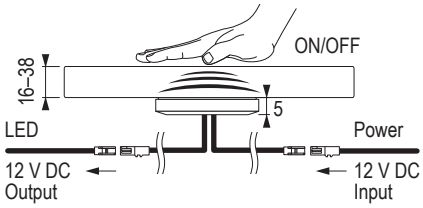
3PIN variant s rovnakými funkciami pozri str. 06.33

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Maximálny prúd: 4 A
Maximálny príkon: 48 W (12 V), 96 W (24 V)
určené pre dosky do hrúbky 38 mm
rozmery 38 × 38 × 7 mm
nesmie byť umiestnené v blízkosti indukčných dosiek, napájacích zdrojov a pod.

F | III | 12V DC | 24V DC | MINI

Príslušenstvo

kód	popis
356328	rozvádzač Mini (do 3 A jednotlivo, 6 vývodov), celkom max. 3 A (Mini), 0,25 m
342541	prepojovací kábel Mini a Jack, 15 cm



Kábel s nožným vypínačom 230 V

- maximálne zaťaženie 2,5 A, 550 W
- dĺžka 3,5 mm
- vodiče 2× 0,75 mm
- voľné konce na výstupe



kód	popis
285105	kábel s nožným vypínačom 230 V

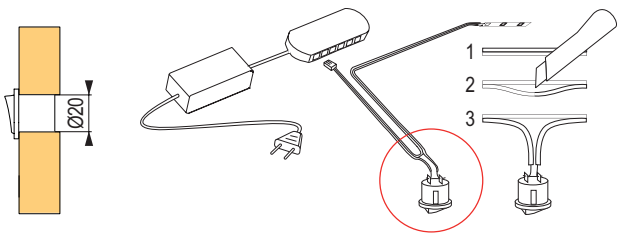
inštaláciu na napätie 230 V by mala vykonávať oprávnená osoba

220-240 V

Vypínač mechanický

- 12 V DC, 24 V DC, 220 – 240 V, 50 Hz, max. 4 A





kód	farba
SAL341	biela
SAL342	čierna
SAL343	sivá
SAL344	hnedá

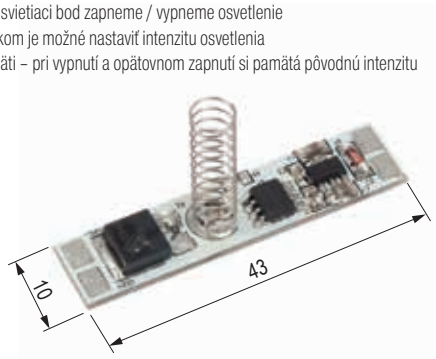
- v prípade použitia pri napätí 230 V by mala inštaláciu vykonávať oprávnená osoba

F | □ | IP 20 | 12V DC | 24V DC | 220-240 V

StrongLumio vypínače do ALU profilov

Dotykový vypínač / stmievač do ALU profilu

- dotykom na svietiaci bod zapneme / vypneme osvetlenie
- dlhším dotykom je možné nastaviť intenzitu osvetlenia
- funkcia pamäti – pri vypnutí a opätovnom zapnutí si pamätá pôvodnú intenzitu



kód	popis
342513	vypínač / stmievač do ALU profilu

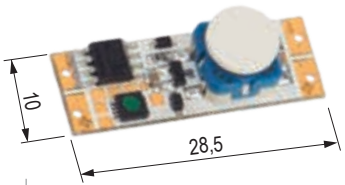
Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer: 10 × 43 mm
Rozsah regulácie: 0 – 100 %
Maximálny prúd: 8 A
Maximálny spínaný výkon: 96 W (12 V), 192 W (24 V)



- pružinku skráťte podľa potreby tak, aby sa dotýkala krytky profilu
- v prípade príliš dlhej pružinky môže dôjsť ku skratu a tým k nefunkčnosti, prípadne aj poškodeniu vypínača
- príliš skrátenú pružinku je možné opatrne roztiahnuť – pozor na vytrhnutie, hrozí poškodenie, je nutná opatrná manipulácia
- zvlášť v prípade spínania vyšších výkonov musí vypínač priliehať k ALU profilu kvôli odvodu tepla
- odporúčame podlepenie obojstrannou lepiacou páskou 3M
- svietiacu diódu nie je možné vypnúť

Vypínač / stmievač do ALU profilu, mechanický

- stlačením tlačidla dôjde k zapnutiu/vypnutiu osvetlenia
- dlhším dotykom je možné nastaviť intenzitu osvetlenia
- funkcia pamäti – pri vypnutí a opätovnom zapnutí si pamätá pôvodnú intenzitu



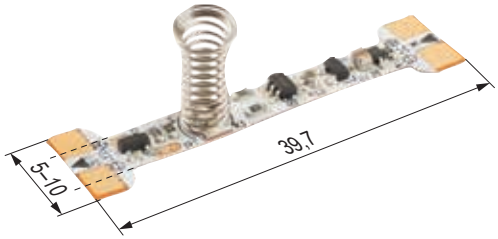
kód	popis
312317	vypínač / stmievač do ALU profilu, mechanický

Technické parametre:
Napätie: 12 V DC / 24 V DC
Rozmery: 10 × 28,5 mm
Rozsah regulácie: 0 – 100 %
Maximálny prúd: 7,5 A
Maximálny spínaný výkon: 90 W (12 V), 180 W (24 V)
Spotreba v pohotovostnom režime: 0,07 W (12 V), 0,22 W (24 V)



Flexibilný dotykový vypínač / stmievač do ALU profilu

- dotykom na svietiaci bod zapneme / vypneme osvetlenie
- dlhším dotykom je možné nastaviť intenzitu osvetlenia
- funkcia pamäti – pri vypnutí a opätovnom zapnutí si pamätá pôvodnú intenzitu
- ohybný materiál – ako PCB samotného pásika
- okraje kontaktných bodov je možné odstrihnúť a vypínač zúžiť podľa potreby
- vhodné aj pre úzke profily
- **veľkou výhodou sa tak stáva možnosť použitia rýchlospojok a zacvakávacích káblov**



kód	LED kontrolky
507818	flexibilný dotykový vypínač / stmievač

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmer: 10 x 39,7 mm, možno zúžiť na 5 mm
Rozsah regulácie: 5 – 100 %
Maximálny prúd: 3,5 A
Maximálny spínaný výkon: 42 W (12 V), 84 W (24 V)

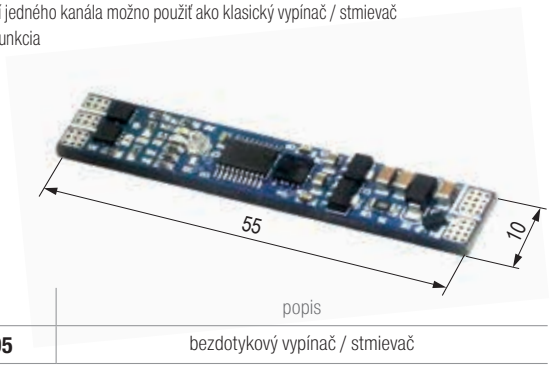


- svietiacu diódu nemožno vypnúť – slúži na indikáciu miesta dotyku

StrongLumio vypínače do ALU profilov

Bezdotykový vypínač / stmievač do ALU profilu pre CCT LED pásiky

- bezdotykový senzor do profilu
- zopne osvetlenie pri mávnutí pred senzorom
- detekčná vzdialenosť < 18 cm bez krytky, s krytkou sa detekčná vzdialenosť znižuje podľa filtrácie IR lúčov
- pri dlhšom zaclonení je možné nastaviť teplotu osvetlenia
- (mení sa pomer výkonu medzi dvoma kanálmi), pritom bliká žltá kontrolná dióda
- pri druhom zaclonení je možné nastaviť intenzitu osvetlenia, pritom bliká modrá kontrolná dióda
- pri zapojení jedného kanála možno použiť ako klasický vypínač / stmievač
- pamäťová funkcia



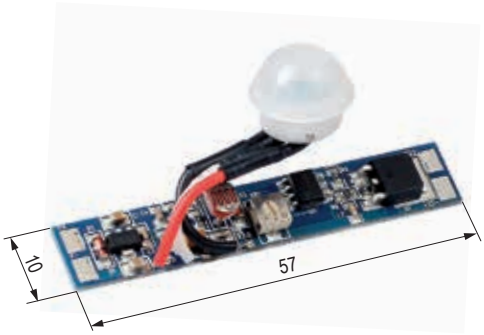
kód	popis
405195	bezdotykový vypínač / stmievač

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmery: 10 × 55 mm
Rozsah regulácie: 0 – 100 %
Maximálny prúd: 4 A / 1 kanál
Maximálny spínaný výkon na jeden kanál: 48 W (12 V), 96 W (24 V)

12V DC | 24V DC | – +

Pohybový senzor do ALU profilu

- pohybový senzor do profilu, ktorý zapne osvetlenie pri registrácii pohybu v tme (za denného svetla je neaktívny) v detekčnej vzdialenosti (2 m – v priamom smere)
- citlivosť nastaviteľná v rozmedzí 2 – 60 luxov
- osvetlenie je zapnuté po dobu 40 sekúnd (ak po tejto dobe nezaznamená senzor pohyb, osvetlenie vypne).



kód	popis
405196	pohybový senzor do profilu

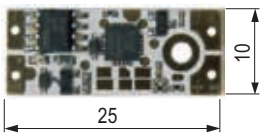
Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmery: 10 × 57 mm v krytke, otvor pre senzor 10,5 mm
Maximálny prúd: 8 A
Maximálny spínaný výkon: 96 W (12 V), 192 W (24 V)

12V DC | 24V DC | – +

Vypínač / stmievač do ALU profilu, dotykový

- kapacitný senzor – dotykom na ktorúkoľvek časť profilu dôjde k zapnutiu / vypnutiu osvetlenia
- dlhším dotykom je možné nastaviť intenzitu osvetlenia
- funkcia pamäti – pri vypnutí a opätovnom zapnutí si pamätá pôvodnú intenzitu





kód	LED kontrolky
215666	žltá LED
215772	modrá LED
392223	bez LED kontrolky

Technické parametre:
Napätie: 12 V / 24 V
Rozmery: 10 × 25 mm
Rozsah regulácie: 0 – 100 %
Maximálny prúd: 7,5 A
Maximálny spínaný výkon: 90 W (12 V), 180 W (24 V)
Spotreba v pohotovostnom režime: 0,1 W / (12 V), 0,282 W / (24 V)

12V DC | 24V DC | – +

- jednoduchá inštalácia pripájaním k LED pásiku, z druhej strany sa pripája napájanie
- je nutné priskrutkovať k ALU profilu priloženou skrutkou z nehrdzavejúcej ocele (otvor 2 mm)
- maximálna dĺžka ovládacieho profilu 3 m, ďalšie profily je nutné odizolovať, aby nedochádzalo k rušeniu funkcie senzoru
- nefunguje pri napájaní z batériových a uzemnených napájacích zdrojov
- **nefunguje na lakovaných profiloch (biela a iné)**
- ALU profil nesmie byť uzemnený, dotyk profilu so stenou môže spôsobiť nefunkčnosť, nutné vyskúšať na mieste
- pri inštalácii odporúčame podlepiť vypínač izolačnou páskou
- koniec LED pásika mierne ohnite smerom od hliníkového profilu alebo tiež podlepte kúskom izolačnej pásky
- montážne inštrukcie priložené, podrobný návod a inštalačné video nájdete na www.demos24plus.com

vypínače na 230 V

HALEMEIER

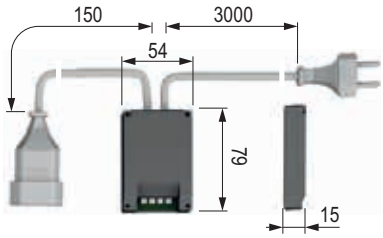
Riadiaca jednotka pre 230 V

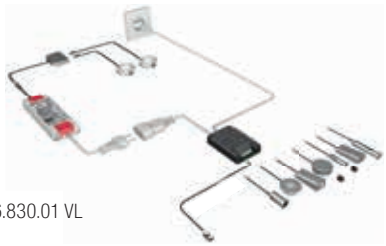


kód	popis
467280	riadiaca jednotka na 230 V až na 4 vypínače

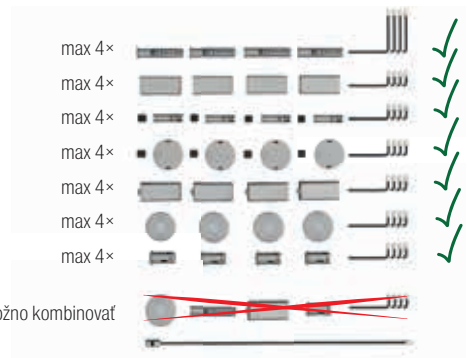
500 W | 220-240 V

- systém ovládania napätia 230 V
- spínanie spotrebičov až do maximálneho príkonu 500 W, 230 V AC (napájacie zdroje LED, osvetlenie na 230 V alebo aj iné spotrebiče)
- k riadiacej jednotke je možné pripojiť až **4 rovnaké vypínače**, kombinácia rôznych typov vypínačov nie je možná
- zapojenie musí byť vykonané výhradne podľa návodu, je zakázané zasahovať do inštalácie
- stmievanie nie je pri tejto riadiacej jednotke možné, spína vždy napätie 230 V
- spotreba v pohotovostnom režime: 0,5 W





36.830.01 VL



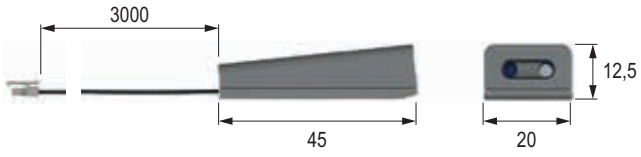
Dverový vypínač / bezdotykový vypínač

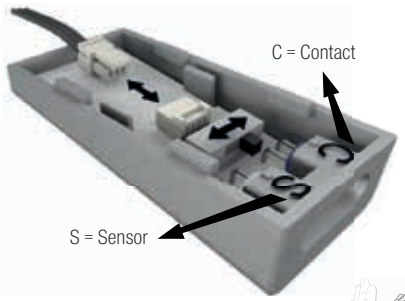


kód	popis
467276	dverový vypínač / bezdotykový vypínač
467280	riadiaca jednotka na 230 V až na 4 vypínače

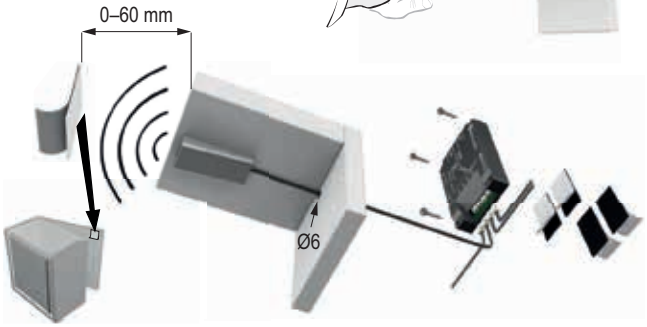
500 W | 220-240 V

- systém ovládania napätia 230 V
- k riadiacej jednotke je možné pripojiť až **4 rovnaké vypínače**, kombinácia rôznych typov vypínačov nie je možná
- funkciu vypínača je možné prepínať: C – dverový vypínač, S – bezdotykový vypínač
- dosah vypínača až 6 cm
- zapojenie musí byť vykonané výhradne podľa návodu, je zakázané zasahovať do inštalácie
- stmievanie nie je pri tejto riadiacej jednotke možné, spína vždy napätie 230 V
- spotreba v pohotovostnom režime: 0,5 W









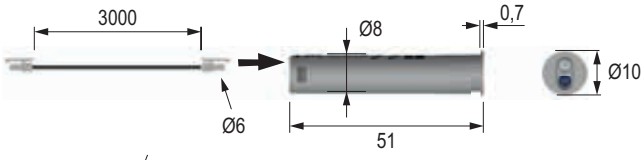
Dverový vypínač – zafrézovací

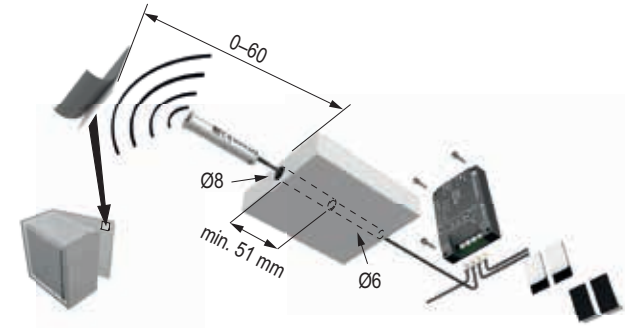


kód	popis
539504	dverový vypínač – zafrézovací
467280	riadiaca jednotka na 230 V až na 4 vypínače

500 W | 220-240 V

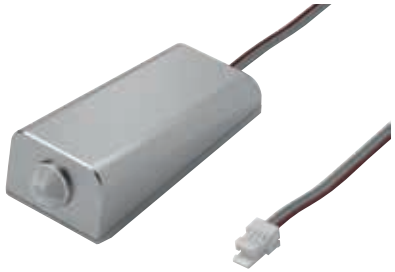
- systém ovládania napätia 230 V
- k riadiacej jednotke je možné pripojiť až **4 rovnaké vypínače**, kombinácia rôznych typov vypínačov nie je možná
- dosah vypínača až 6 cm
- zapojenie musí byť vykonané výhradne podľa návodu, je zakázané zasahovať do inštalácie
- stmievanie nie je pri tejto riadiacej jednotke možné, spína vždy napätie 230 V
- spotreba v pohotovostnom režime: 0,5 W







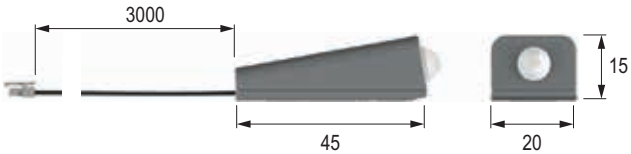
Pohybový senzor

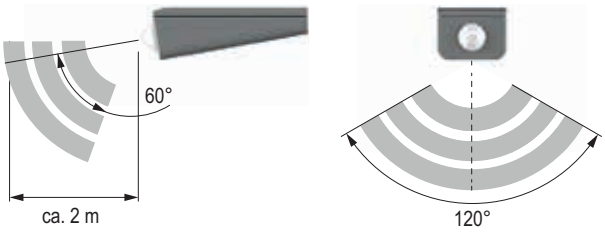


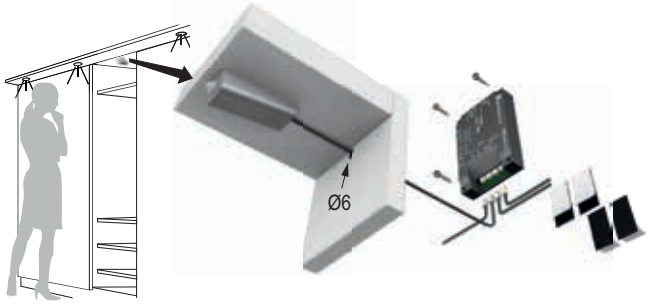
kód	popis
467291	pohybový senzor PIR
467280	riadiaca jednotka na 230 V až na 4 senzory

500 W | 220-240 V

- systém ovládania napätia 230 V
- k riadiacej jednotke je možné pripojiť až **4 rovnaké vypínače**, kombinácia rôznych typov vypínačov nie je možná
- dosah senzora až 2 m
- zapojenie musí byť vykonané výhradne podľa návodu, je zakázané zasahovať do inštalácie
- stmievanie nie je pri tejto riadiacej jednotke možné, spína vždy napätie 230 V
- spotreba v pohotovostnom režime: 0,5 W







vypínače na 230 V

HALEMEIER

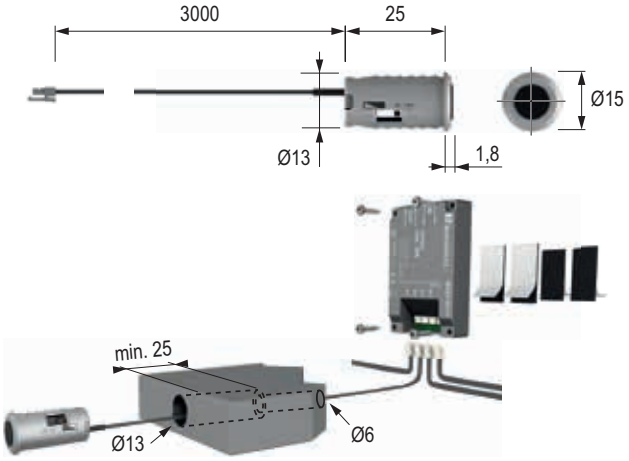
Mechanický vypínač



kód	popis
467281	mechanický vypínač
467280	riadiaca jednotka na 230 V až na 4 vypínače

500 W | 220-240 V

- systém ovládania napätia 230 V
- k riadiacej jednotke je možné pripojiť až **4 rovnaké vypínače**, kombinácia rôznych typov vypínačov nie je možná
- mechanické tlačidlo, mikrospínač
- zapojenie musí byť vykonané výhradne podľa návodu, je zakázané zasahovať do inštalácie
- stmievanie nie je pri tejto riadiacej jednotke možné, spína vždy napätie 230 V
- spotreba v pohotovostnom režime: 0,5 W





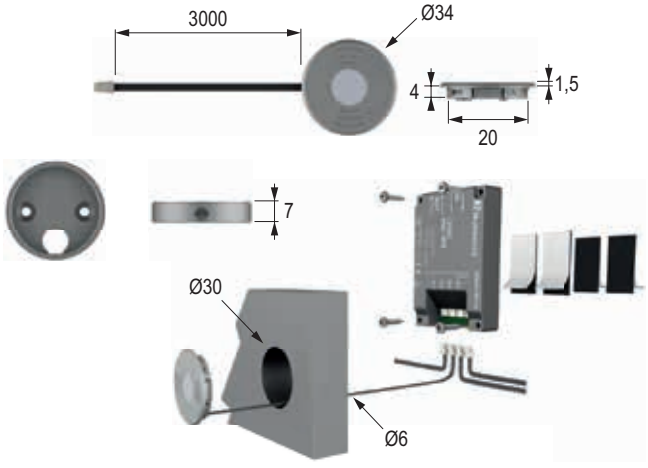
Dotykový vypínač



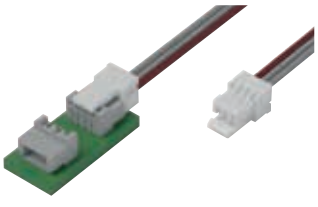
kód	popis
467284	dotykový vypínač
467280	riadiaca jednotka na 230 V až na 4 vypínače

500 W | 220-240 V

- systém ovládania napätia 230 V
- k riadiacej jednotke je možné pripojiť až **4 rovnaké vypínače**, kombinácia rôznych typov vypínačov nie je možná
- dotykový senzor, trvale svietiaca dióda
- zapojenie musí byť vykonané výhradne podľa návodu, je zakázané zasahovať do inštalácie
- stmievanie nie je pri tejto riadiacej jednotke možné, spína vždy napätie 230 V
- spotreba v pohotovostnom režime: 0,5 W



Príslušenstvo k vypínačom



kód	popis
467282	predlžovací kábel k jednotke Master 3 m

- v prípade poškodenia (prestrihnutia) káblov nebude uznaná reklamácia

Podpovrchový vypínač

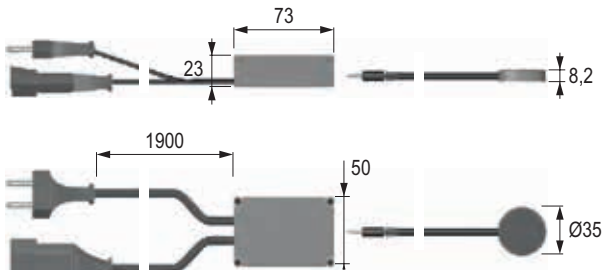
- dotykom plochy nad inštalovaným vypínačom dôjde k zapnutiu / vypnutiu osvetlenia (spotrebiča)
- spínanie spotrebičov až do maximálneho príkonu 250 W, 230 V AC (napájacie zdroje LED, osvetlenie na 230 V alebo aj iné spotrebiče)
- pre materiál hr. do 19 mm (iba nekovové materiály)
- nesmie byť umiestnené v blízkosti indukčných dosiek, napájacích zdrojov, kovových predmetov a pod.
- možnosť zafrézovania
- zapojenie musí byť vykonané výhradne podľa návodu, je zakázané zasahovať do inštalácie
- spotreba v pohotovostnom režime: 0,5 W

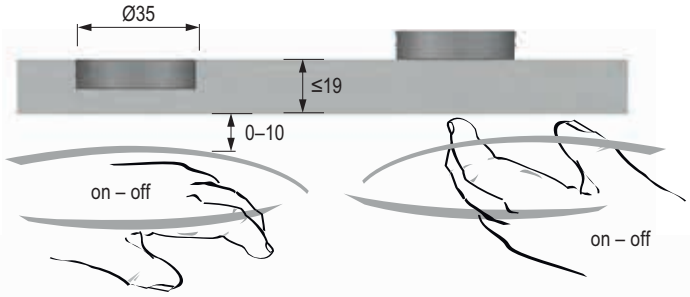
kód	popis
536854	podpovrchový vypínač + jednotka
536852	podpovrchový vypínač

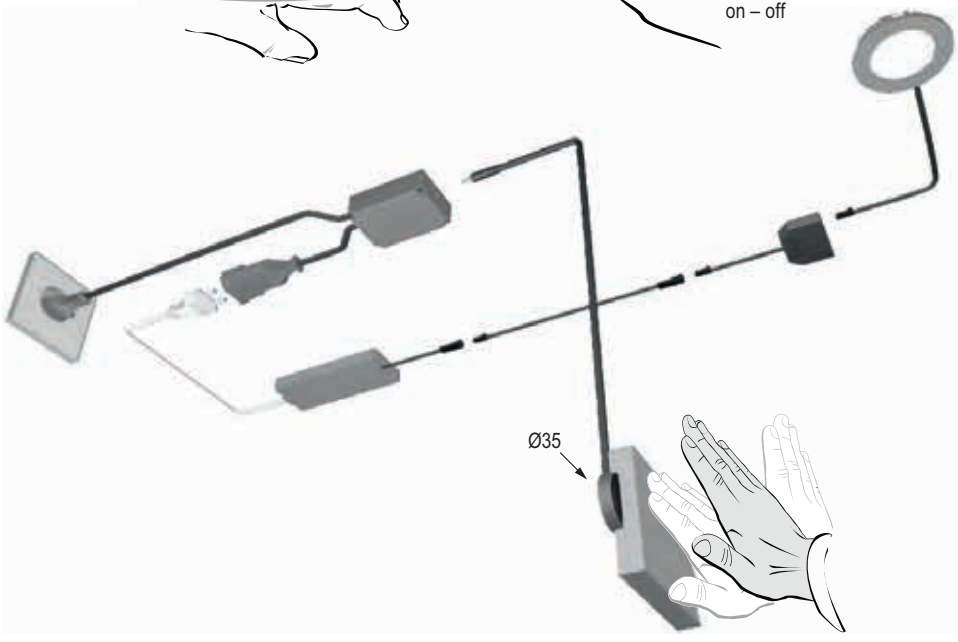
250 W | 220-240 V











príslušenstvo k LED pásikom

Pripojovacie káble

- na prepojenie napájacieho zdroja a LED pásika (priame prepojenie)



134114



179054

kód	popis
134114	na napájanie LED pásikov (spájkovacie), Jack, 2 m
179054	na napájanie LED pásikov (spájkovacie), Jack, 0,15 m

12V DC 24V DC

- používajte čo najkratšie pripájacie káble
- káble nikdy nemotajte do klbka alebo cievky, ale skráťte na potrebnú dĺžku, prípadne ich nechajte voľne natiahnuté

Rozvádzač 12 V a 24 V

- na distribúciu na viac odberných miest
- guľatý konektor na vstupe
- ideálny na použitie viacerých vetiev LED pásika alebo bodových svetiel ovládaných naraz



285093

kód	typ konektora
285093	Mini (do 3 A jednotlivo, 6 vývodov), celkom max. 3,5 A (Jack), 0,25 m

12V DC 24V DC MINI

Rozvádzač 12 V a 24 V

- Mini konektor na vstupe
- ideálny na použitie viacerých vetiev LED pásika alebo bodových svetiel ovládaných naraz
- na rozvedenie na viac vývodov od senzorov a vypínačov



356328

kód	typ konektora
356328	Mini (do 3 A jednotlivo, 6 vývodov), celkom max. 3 A (Mini), 0,25 m

12V DC 24V DC MINI

Prepojovacie káble s konektormi

- vhodný na prepojenie vypínača s koncovkou Mini s napájacími zdrojmi StrongLumio
- vhodný na prepojenie LED pásika s koncovkou Mini s napájacími zdrojmi StrongLumio
- vhodný na prepojenie LED pásika s koncovkou Mini a diaľkového ovládača 223823



342541

kód	popis
342541	napájací zdroj (Jack) – konektor Mini, 0,15 m

12V DC 24V DC MINI

Predlžovací kábel pre 3PIN vypínače



kód	popis
507817	predlžovací kábel pre 3PIN vypínače, 2 m

12V DC 24V DC MINI

príslušenstvo k LED pásikom

Pripojovací kábel pre rozvádzače, na spájkovanie

- na pripájanie LED pásikov
- na napájanie
- vodiče UL2468 AWG 20#



285094

kód	popis
543616	typ konektoru Mini [1] F, 2 m

12V DC 24V DC

[1] tento typ je vybavený poistkou, odporúčame používať do mechanicky namáhaných miest, miest s výskytom vibrácií a pod.

- káble na spájkovanie vykazujú vyššiu spoľahlivosť, vhodné na použitie pri výskyte vlhkosti a pod.
- spoj odporúčame zaizolovať zmršťovacou bužírkou alebo aspoň podlepiť izolačnou páskou

Predlžovacie káble



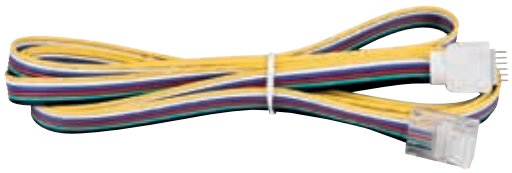
285110

kód	popis
285110	predlžovací kábel Mini – Mini, 1,8 m

12V DC 24V DC

Prepojovacie káble k All in One jednotke

- slúžia na prepojenie All in One jednotky s príslušným LED pásikom
- stačí zacvaknúť a zapojiť
- spojky na výstupe sú rozpojiteľné a v prípade výmeny pásika sa dajú používať opakovane
- jednofarebné sú vo veľkosti pre 10 mm pásiky, avšak sú použiteľné aj pre 8 mm. Pri výbere profilu je však nutné počítať s väčšími rozmermi



487574

kód	zodpovedajúci typ pásika
487570	jednofarebné LED
487575	jednofarebné LED COB
487571	CCT
487576	CCT COB
487572	RGB
487577	RGB COB
487573	RGBW
487574	RGBCCT

DC napájacia zdierka so svorkovnicou

- slúži napríklad na pripojenie do guľatého konektora napájacieho zdroja
- jednoduché pripojenie dvojlinky bez spájkovania



381175



543615

kód	popis
381175	samica
543615	samec

12V DC 24V DC

- maximálny prúd 5 A
- maximálne napätie 50 V

príslušenstvo k LED pásikom

StrongLumio spojky

- Rýchle a pevné spojenie pomocou bežných klieští, bez spájkovania.
- Nerozoberateľný spoj - určený na jednorazovú montáž.
- **Zabezpečte dostatok priestoru v profile. Spojky pre 8 mm pásik sa zvyčajne hodia do 10 mm profilov s naklapávacou krytkou (a širších).**
- Z vodičov neodstraňujte izoláciu. Dbajte na správnu polaritu.
- Vhodné pre IP20 pásiky.





Univerzálne prepojenie pásikov a káblov – 2 PINY

Vhodné pre všetky typy jednofarebných IP20 pásikov (vrátane COB).





kód	popis	vonkajšie rozmery Š × V × D	maximálne prúdové zaťaženie
507813	8 mm	9,8 × 5,1 × 10 mm	5 A
507814	10 mm	11,8 × 5,1 × 10 mm	5 A

Spojky na prepojenie LED pásik - kábel

kód	popis	vonkajšie rozmery Š × V × D	maximálne prúdové zaťaženie
543617	5 mm, jednofarebné COB - 2PINY	6,7 × 5 × 12 mm	5 A
543623	10 mm, CCT – 3 PINY	11,7 × 5 × 12 mm	5 A
543620	10 mm, CCT a RGB COB - 4 PINY	11,7 × 5 × 12 mm	3 A
543625	10 mm, RGB – 4 PINY	11,7 × 5 × 12 mm	5 A
543627	12 mm, RGBW – 5 PINOV	13,7 × 5 × 12 mm	5 A
543629	12 mm, RGBCCT – 6 PINOV	13,7 × 5 × 12 mm	5 A



Spojky na prepojenie 2 LED pásikov

kód	popis	vonkajšie rozmery Š × V × D	maximálne prúdové zaťaženie
543618	5 mm, jednofarebné COB - 2PINY	6,7 × 5 × 10 mm	5 A
543624	10 mm, CCT – 3 PINY	11,7 × 5 × 10 mm	5 A
543621	10 mm, CCT a RGB COB - 4 PINY	11,7 × 5 × 10 mm	3 A
543626	10 mm, RGB – 4 PINY	11,7 × 5 × 10 mm	5 A
543628	12 mm, RGBW – 5 PINOV	13,7 × 5 × 10 mm	5 A
543630	12 mm, RGBCCT – 6 PINOV	13,7 × 5 × 10 mm	5 A



príslušenstvo k LED pásikom

Prepojenie 2 LED pásikov v tvare „L“

kód	popis	vonkajšie rozmery Š × V × D	maximálne prúdové zaťaženie
543619	5 mm, jednofarebné COB - 2PINY	6,5 × 3,5 × 14 mm	5 A
507815	8 mm, jednofarebné – 2 PINY	9,5 × 3,5 × 17 mm	5 A
507816	10 mm, jednofarebné – 2 PINY	11,5 × 3,5 × 19 mm	5 A
543622	10 mm, CCT a RGB COB - 4 PINY	11,5 × 3,5 × 19 mm	5 A

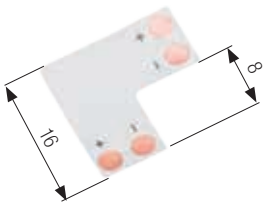


LED roh spájkovací

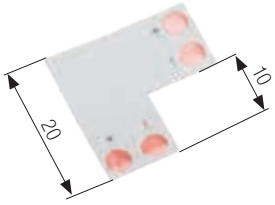
kód	pre šírku LED pásika
342539	8 mm
342540	10 mm
529953	10 mm RGB (4PIN)

12V DC 24V DC

- roh je vhodný na prepojenie 2 LED pásikov, pod uhlom 90°
- je nutné dodržať správnu polaritu



342539



342540

Napájacie káble



347904

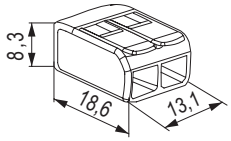


399079

kód	popis
347904	dvojlinka 2 x 0,5 mm², 20 AWG, červeno-čierna
465852	dvojlinka 2 x 0,5 mm², 20 AWG, bielo-červená
367822	trojlinka pre CCT pásiky, 3 x 0,35 mm²
276497	štvorlinka pre RGB pásiky, 4 x 0,35 mm²
399079	päťlinka pre RGBW pásiky, 5 x 0,3 mm²
489472	šesťlinka pre RGBCCT pásiky, 6 x 0,3 mm²

- farebne značené káble uľahčujú zapojenie pásika k ovládaču a prepojenie pásikov medzi sebou
- max. zaťaženie podľa DIN VDE 0100 do 30 °C: 7 A (skupina 1), 9 A (skupina 2), 12 A (skupina 3)
- pre správnu funkciu odporúčame mať napájací zdroj čo najbližšie k svetlu, dlhšie káble spôsobujú stratu napätia a následne pokles svietivosti, môžu mať tiež vplyv na blízke elektrospotrebiče
- kábel nemotajte do klbka alebo cievky, nebezpečenstvo rušenia a prehrievania

Spojovacie konektory pre káble



kód	popis
316055	inštalačná svorka 2-pólová (Wago)
507264	inštalačná svorka 3-pólová (Wago)

- slúži na spojenie vodičov 12 V, 24 V aj 230 V – náhrada spájkovania
- **vstupy vzájomne spojené**
- pevný vodič 0,2 – 4 mm²
- lankové vodiče 0,14 – 4 mm²
- menovité napätie 450 V
- 2 navzájom spojené vstupy – **pre každý pól musí byť samostatná svorka**
- s ovládacími páčkami – jednoduchá manipulácia



388187



388189

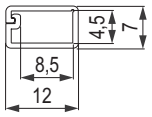
kód	popis
388187	rýchlospojka pre dvojlinku rovná
388189	rýchlospojka pre dvojlinku rozbočovacia typ T

- priemer kábla 0,32 – 0,5 mm²
- max. zaťaženie 5 A

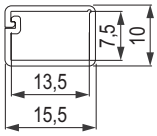
príslušenstvo k LED pásikom

Elektroinštalačná lišta





mini 12 × 7 mm



veľký 15 ×10 mm

- vybavená lepiacou páskou
- na zakrytie inštalovaných káblov v nábytku
- materiál: plast PVC
- spĺňa STN EN 50085
- stupeň horľavosti B (neľahko horľavý)
- nevhodné na vonkajšie použitie

dĺžka (m)	mini 12 × 7 mm			veľký 15 × 10 mm
	biela	drevo	drevo tmavé	biela
2	**356974**	**356975**	**356976**	**356977**

Zmršťovacia bužírka

- vhodné na zaizolovanie prechodu LED pásik / prívodný kábel
- navlečte na prechod kábla a LED pásika
- pri zahriatí dôjde k zmršteniu
- v prípade potreby vodovzdorného spoja je nutné navyše dovnútra aplikovať silikónový tmel
- predaj po metroch z návinu alebo jeden meter po kusoch



359353

kód	popis
359353	8,0 / 4,0 mm, čierna
359355	10,0 / 5,0 mm, čierna

Informácie k hliníkovým profilom

Hliníkové profily zaisťujú chladenie LED pásikov. Nedostatočným chladením sa znižuje životnosť LED pásika, prípadne môže dôjsť až k poškodeniu LED pásika.

Príprava profilu a lepenia
Pre dobrú priľnavosť LED pásika je nutné profily vždy dôkladne očistiť a odmastiť. Niektoré typy povrchov (napr. práškové farby) majú nižšiu priľnavosť, LED pásik sa môže časom odlepiť. Na dlhodobé použitie odporúčame otestovať priľnavosť pri zapnutom – ohriatom LED pásiku. Povrch je možné ľahko zdrsniť pre zvýšenie priľnavosti.

Pohlcovanie svetla odlišnými krytkami

K jednotlivým hliníkovým profilom sú k dispozícii rôzne typy krytiek, líšia sa od seba mierou priepustnosti svetla a typom montáže.
Na montáž sú najpohodlnejšie krytky naklápacie, ktoré je možné kedykoľvek vybrať z profilu, bez nutnosti dodatočného priestoru okolo profilu. Jednotlivé krytky môžu vďaka svojej schopnosti rozptyľovať / pohlcovať svetlo znížiť intenzitu LED osvetlenia alebo vytvoriť súvislú svetelnú linku bez viditeľnosti jednotlivých bodov.
Priesvitné a transparentné krytky absorbujú minimum svitu, jednotlivé diódy LED pásika sú viditeľné.
Mliečne krytky čiastočne absorbujú svit z LED pásikov. Jednotlivé typy krytiek pohlcujú 20 – 30 % svitu (podľa daného typu). Tieto krytky tvoria príjemnejší dojem z LED pásika, pokiaľ je na viditeľnej časti. Jednotlivé diódy LED pásika nie je vidieť na nižšie uvedených profiloch, v kombinácii s príslušným LED pásikom.
Na dosiahnutie súvislej línie svitu je možné pre všetky typy profilov odporučiť použitie COB pásika (str. 06.6).

profily s povrchovou montážou

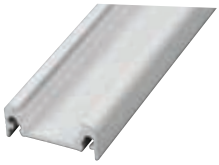
Surface

- profil k povrchovej montáži, povrch elox
- uchytenie sponami, nalepením alebo priskrutkovaním
- masívny profil k povrchovej montáži, dobrý odvod tepla

	profil			krytka zásuvná		krytka naklápacia		
dĺžka	strieborný elox	čierna mat.	biely lak[1]	priesvitná	mliečna	priesvitná	mliečna	čierna
1 m	**130588**	**231266**	**231267**	**130645**	**130642**	**198516**	**221007**	**416702**
2 m	**130589**	**230903**	**230904**	**130646**	**130643**	**198517**	**221008**	**416707**
3 m	**244328**	**275767**	**285023**	×	×	**244352**	**233554**	**416709**
4 m	**252277**	**353541**	**353540**	×	×	**252279**	**269801**	**416710**
20 m	×	×	×	×	×	×	**404412**	×

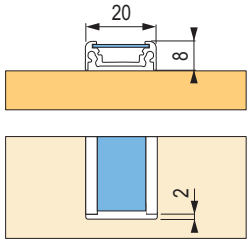
[1] pozor, pri lakovaných profiloch nie je možné použiť kapacitné dotykové spínače z dôvodu izolácie signálu


404412 – 20 m









Príslušenstvo

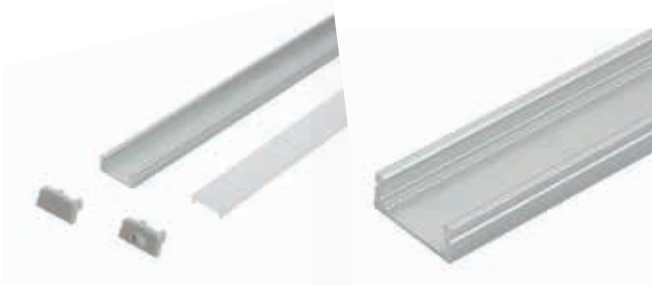
kód	popis
516767	koncovky k profilu – svetlosivé (pár)
516777	koncovky k profilu – čierne (pár)
516778	koncovky k profilu – biele (pár)
215054	spony pružinové (pár)





Arbona

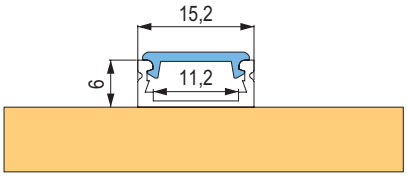
- LED profil s povrchovou montážou 2 m
- pre LED pásiky šírka max. 10 mm



dĺžka	profil	krytka naklápacia	
	strieborný elox	mliečna	matná
2 m	**405210**	**405211**	**405212**

Príslušenstvo

kód	popis
405213	koncovka k profilu (ks)
405214	spona na upevňovanie profilu kovová (ks)



profily s povrchovou montážou

Profil plochý S10/S20

- hliníková lišta, na ktorú je možné nalepiť LED pásik
- nevhodné pre LED pásiky s vysokým výkonom, nezaručuje dostatočný odvod tepla
- lišta nie je vybavená lepidlom
- použitie: LTD, DTD, sklo, zrkadlo
- hrúbka 2 mm



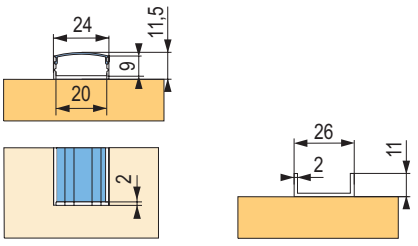
dĺžka	šírka 10 mm	šírka 20 mm
3 m	**135156**	**134300**

Fanto

- široký profil s možnosťou umiestnenia viac radov pásikov vedľa seba (až 2 ks)
- dobrý odvod tepla od LED pásika
- do tohto profilu sa zmestia zacvakávacie konektory pre LED pásik šírky až 10 mm
- LED pásik s > 210 diódami / m vytvára súvislú svetelnú líniu



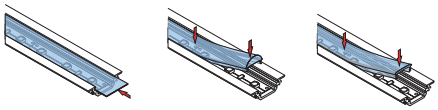
dĺžka	profil	krytka naklápacia	
	strieborný elox	mliečna	matná
2 m	**342530**	**342531**	**367242**



342533

Príslušenstvo

kód	popis
342532	koncovka k profilu (ks)
342533	spona plastová (ks)



iný profil – ilustračné zobrazenie krytiek

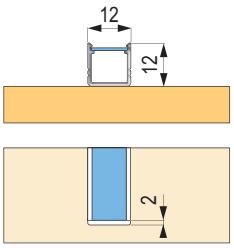
profily s povrchovou montážou

Smart

- na povrchovú montáž
- pri použití LED pásikov s minimálne 120 diódami / m a mliečnou krytkou splýva svetlo do súvislej línie
- krytka s hornou montážou
- uchytenie nalepením alebo priskrutkovaním
- pre LED pásiky do šírky 10 mm



dĺžka	profil			krytka naklápacia	
	strieborný elox	čierny mat	biely lak[1)]	priesvitná	mliečna
2 m	**285048**	**285050**	**285049**	**215848**	**215846**
3 m	**285051**	×	×	**285031**	×



[1)] pozor, pri lakovaných profiloch nie je možné použiť kapacitné dotykové spínače z dôvodu izolácie signálu

Príslušenstvo

kód	popis
285056	koncovky k profilu – svetlosivé (pár)
285058	koncovky k profilu – čierne (pár)
285057	koncovky k profilu – biele (pár)

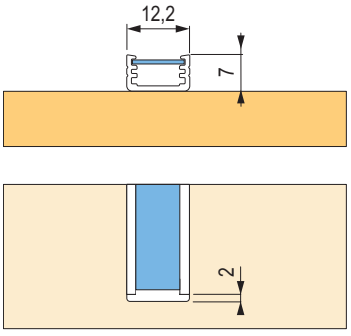
kód	popis
230862	spony pružinové nehrdzavejúca oceľ
285060	spony pružinové čierne
285059	spony pružinové biele

Slim

- profil k povrchovej montáži, povrch elox
- iba zásuvné krytky
- úzky decentný profil pre minimalistické aplikácie
- **iba pre LED pásiky šírky do 8 mm**
- uchytenie sponami, nalepením alebo priskrutkovaním



dĺžka	profil			krytka zásuvná	
	strieborný elox	čierny mat	biely lak	priesvitná	mliečna
2 m	**215826**	**285028**	**285027**	**215848**	**215846**
3 m	**285029**	×	×	**285031**	×



Príslušenstvo

kód	popis
215852	koncovky k profilu – svetlosivé (pár)
285033	koncovky k profilu – čierne (pár)
285032	koncovky k profilu – biele (pár)
230862	spony pružinové nehrdzavejúca oceľ
285060	spony pružinové čierne
285059	spony pružinové biele





profily s povrchovou montážou

Begton

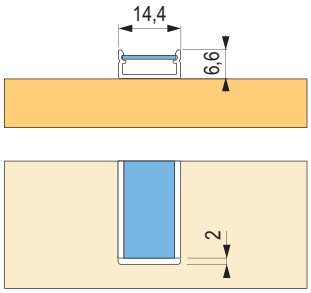
- profil k povrchovej montáži
- krytka s hornou montážou
- uchytenie nalepením alebo priskrutkovaním
- pre LED pásiky šírky až 12 mm



dĺžka	profil			krytka zásuvná		krytka naklápacia		
	strieborný elox	čierny mat	biely lak	priesvitná	mliečna	priesvitná	mliečna	čierna
2 m	**285041**	**285043**	**285042**	**285053**	**285052**	**198517**	**221008**	**416707**
3 m	**285044**	**539662**	×	**285055**	×	**244352**	**233554**	**416709**
4 m	**473446**	**539663**	×	×	×	**252279**	**269801**	**416710**

Príslušenstvo

kód	popis
285045	koncovky k zásuvným krytkám – svetlosivé (pár)
285047	koncovky k zásuvným krytkám – čierne (pár)
285046	koncovky k zásuvným krytkám – biele (pár)
405277	koncovky k naklápacím krytkám – oblé sivé (pár)
405279	koncovky k naklápacím krytkám – oblé čierne (pár)
405278	koncovky k naklápacím krytkám – oblé biele (pár)

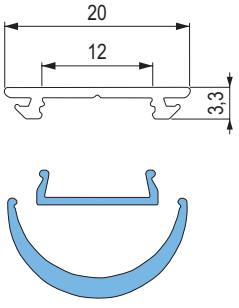


ARC 12

- jednoduchý profil pre povrchovú montáž
- možno ho ohýbať s rádiusom max. 500 mm
- v kombinácii s polkruhovou krytkou a LED pásikom s > 210 diódami / m vytvára súvislú svetelnú líniu



dĺžka	profil	naklápacia krytka		
	surový ALU	krytka polkruhová mliečna	priesvitná	mliečna
2 m	**343063**	**255931**	**198517**	**221008**



Príslušenstvo

kód	popis
343064	koncovky k profilu polkruhové (pár)
354319	koncovky k profilu rovné (pár)

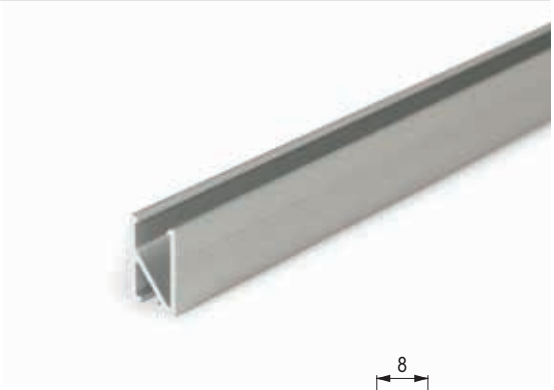
profily na zafrézovanie

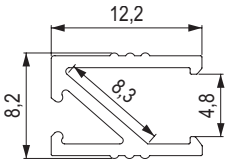
HI8

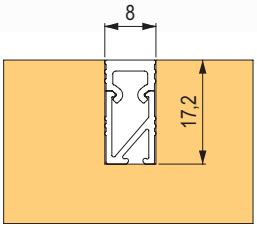
- dekoratívne osvetlenie
- vhodné do hrán pracovných dosiek, schodov a pod.
- je v jednej rovine s hranou dosky
- maximálna šírka LED pásika 8 mm

dĺžka	profil	krytka naklápacia
	ALU anodizovaný	mliečna
2 m	**405259**	**405262**
3 m	**405260**	**405263**









Príslušenstvo

kód	koncovky k profilu (pár)
405265	koncovky k lište HI8 sivá (pár)
405266	koncovky k lište HI8 mliečna (pár)

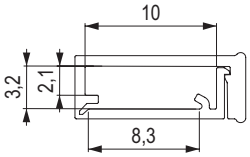
Slash 8

- otvárací plastový profil - jednoduchá inštalácia LED pásika
- inštalácia do malého rozmeru frézovania 5 × 14 mm
- možnosť inštalácie do oblúka (minimálny rádius ohybu 25 cm)
- pri svietení tvoria súvislú linku pri použití LED pásika 120 diód / m
- šírka LED pásika: 8 mm
- odporúčame LED pásiky s maximálnym výkonom 10 W / m



dĺžka	profil
	mliečny
2 m	**405269**
3 m	**405270**



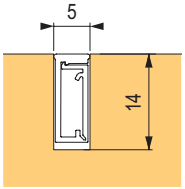


Príslušenstvo

kód	koncovky k profilu (pár)
405267	koncovky k lište Slash 8 mliečna (pár)



405267



12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

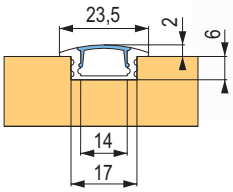
profily na zafrézovanie

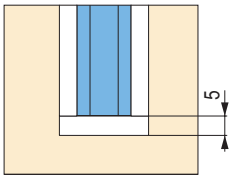
Ormio

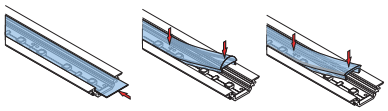
- masívny profil na zafrézovanie
- dobrý odvod tepla od LED pásika
- uchytenie nalepením alebo priskrutkovaním
- LED pásik s > 210 diódami / m vytvára súvislú svetelnú linku



dĺžka	profil	krytka naklápacia	
	strieborný elox	mliečna	priesvitná
2 m	**342521**	**342522**	**367241**







Príslušenstvo

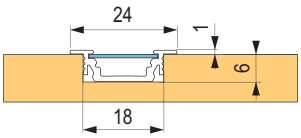
kód	popis
342523	koncovky k profilu (ks)

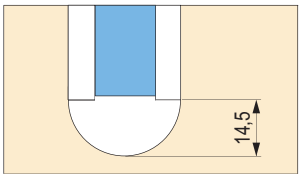
Groove

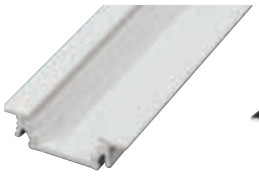
- masívny profil na zafrézovanie, dobrý odvod tepla
- uchytenie sponami, nalepením alebo priskrutkovaním

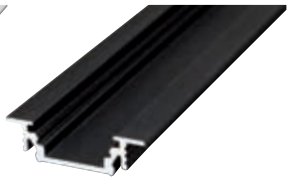
dĺžka	profil			krytka zásuvná		krytka naklápacia		
	strieborný elox	čierna mat.	biely lak[1)]	priesvitná	mliečna	priesvitná	mliečna	čierna
1 m	**130633**	**231268**	**231269**	**130645**	**130642**	**198516**	**221007**	**416702**
2 m	**130634**	**230905**	**230906**	**130646**	**130643**	**198517**	**221008**	**416707**
3 m	**233553**	**277173**	**285024**	×	×	**244352**	**233554**	**416709**
4 m	**269800**	**353543**	**353542**	×	×	**252279**	**269801**	**416710**
20 m	×	×	×	×	×	×	**404412**	×

[1)] pozor, pri lakovaných profiloch nie je možné použiť kapacitné dotykové spínače z dôvodu izolácie signálu









Príslušenstvo

	sivá	čierna	biela
koncovky okrúhle (pár)	**516780**	**516780**	**516781**
koncovky rovné (pár)	**472101**	**471886**	**499423**
spony pružinové (pár)		**215054**	


130656


472101


215054

profily na zafrézovanie

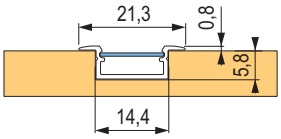
Begtin

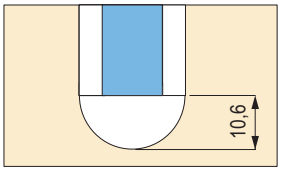
- profil na zafrézovanie
- krytka s hornou montážou
- uchytenie nalepením alebo priskrutkovaním
- pre LED pásiky šírky až 12 mm



dĺžka	profil			krytka zásuvná	
	strieborný elox	čierny mat	biely lak[1]	priesvitná	mliečna
2 m	**285034**	**285036**	**285035**	**285053**	**285052**
3 m	**285037**	**537692**	×	**285055**	×

[1] pozor, pri lakovaných profiloch nie je možné použiť kapacitné dotykové spínače z dôvodu izolácie signálu





Príslušenstvo

kód	popis
285038	koncovky k profilu – svetlosivé (pár)
285040	koncovky k profilu – čierne (pár)
285039	koncovky k profilu – biele (pár)

Diagonal14

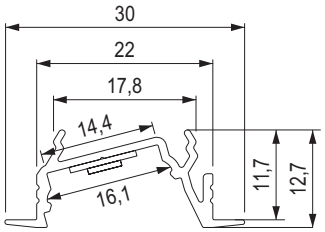
- profil na zafrézovanie
- redukuje efekt oslnenia
- pre LED pásiky šírky až 14 mm



dĺžka	profil			krycia lišta		
	biela	čierna	ALU anodizovaný / elox	mliečna	priesvitná	čierna
2 m	**461836**	**461812**	**461786**	**408366**	**408365**	**461859**
3 m	**461843**	**461818**	**461787**	**461863**	**461860**	**461874**
4 m	**461844**	**461824**	**461789**	**461887**	**461886**	**461888**

Príslušenstvo

kód	popis
462171	diagonal, biele, plast
462159	diagonal, čierne, plast
462099	diagonal, sivé, plast
462078	príchyt pružinový



12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

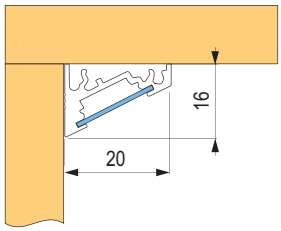
profily na zafrézovanie

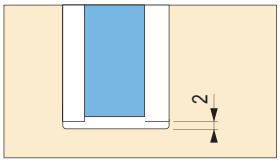
Corner

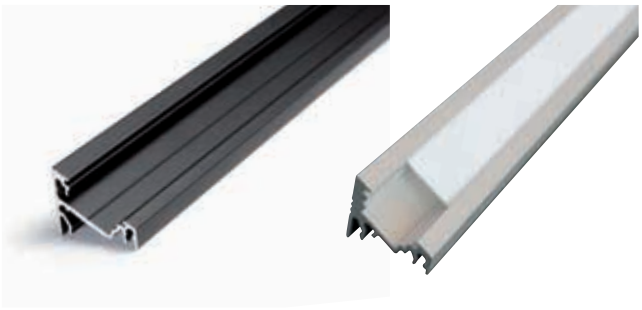
- profil k povrchovej montáži, rohové prevedenie
- uhol svitu 30° / 60° podľa umiestnenia
- pri použití dotykového spínača / stmievača je potrebné izolovať profil od priameho dotyku steny (podlepením izolačnou páskou a pod.) z dôvodu možného rušenia funkcie spínača
- uchytenie sponami, nalepením alebo priskrutkovaním

dĺžka	profil			krytka zásuvná		krytka naklápacia		
	strieborný elox	čierna mat.	biely lak[1]	priesvitná	mliečna	priesvitná	mliečna	čierna
1 m	130636	231270	231271	**130645**	**130642**	**198516**	**221007**	416702
2 m	**130637**	**230907**	**230908**	**130646**	**130643**	**198517**	**221008**	**416707**
3 m	**244329**	**285025**	**285026**	×	×	**244352**	**233554**	**416709**
4 m	**252278**	**353539**	**353538**	×	×	**252279**	**269801**	**416710**
20 m	×	×	×	×	×	×	**404412**	×

[1] pozor, pri lakovaných profiloch nie je možné použiť kapacitné dotykové spínače z dôvodu izolácie signálu







Príslušenstvo

	sivá	čierna	biela
koncovky k profilu (pár)	**516791**	**517342**	**517412**
spony pružinové (pár)		**215054**	

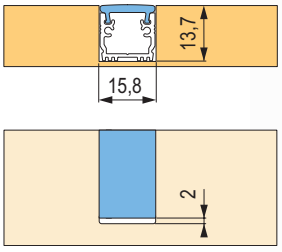




Floor

- **vysoko odolný profil s masívnou krytkou, vhodný na zapustenie, pochôdzny**
- pri použití vodovzdorného silikónu možno použiť v interiéri aj exteriéri
- v kombinácii s LED pásikom s > 120 diódami / m vytvára súvislú svetelnú linku

dĺžka	profil	krytka naklápacia
	strieborný elox	mliečna
2 m	**285070**	**285071**





Príslušenstvo

kód	popis
285072	koncovky k profilu sivé (pár)



profily s rohovou montážou

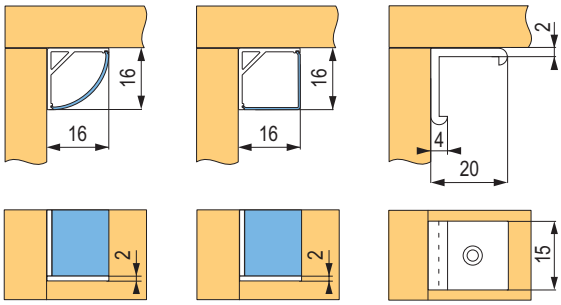
Belcore

- profil k povrchovej montáži
- rohové prevedenie
- uhol svitu 45°
- hranatá/okrúhla krytka
- uchytenie sponami, nalepením, skrutkovaním
- v kombinácii s LED pásikom s > 210 diódami / m vytvára súvislú svetelnú linku

Tipy na použitie:

- kuchyne
- schody
- skrine
- osvetlenie podláh (namiesto zakončovacej lišty)

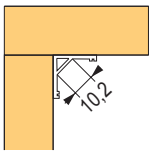




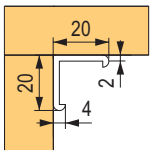
dĺžka	profil	krytka naklápacia		
	strieborný elox	hranatá mliečna	okrúhla mliečna	okrúhla priesvitná
2 m	**342524**	**342525**	**342526**	**367249**

Príslušenstvo

kód	popis
342527	koncovka k profilu štvorcová (ks)
342528	koncovka k profilu okrúhla (ks)
342529	spona plastová (ks)



342524



342529

Cabi

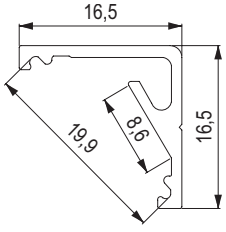
- rohový profil s veľkou rozptylovou plochou
- uhol svitu 30°/ 60° umožňuje nasmerovať osvetlenie podľa potreby
- krytka s hornou montážou
- uchytenie nalepením alebo priskrutkovaním
- v kombinácii s LED pásikom s > 210 diódami / m vytvára súvislú svetelnú linku



dĺžka	profil	krytka naklápacia	
	strieborný elox	priesvitná	mliečna
2 m	**406041**	**285083**	**285084**

Príslušenstvo

kód	popis
285085	koncovky k profilu sivé (pár)



406041

špeciálne profily

Maglyte-10

- profil pre povrchovú montáž s magnetickým upevnením
- možnosť závesnej inštalácie
- jednoduchá montáž, variabilné použitie
- pre LED pásiky do šírky 10 mm

dĺžka	profil		krytka naklápacia	
	strieborný elox	čierny elox	mliečna	čierna
2 m	**550642**	**550643**	**550762**	**550763**
3 m	**550644**	**550645**	**550766**	**550767**



Príslušenstvo

	sivá	čierna
koncovky	**552687**	**552688**
závesné lanko	**551046**	**551047**
držia zavesenia	**551050**	×
magnetická súprava	**551045**	×
spojovací diel rovný	**551048**	×
spojovací diel rohový	**551049**	×

- otvor do koncoviek sa môže vyvŕtať alebo sa môže prevŕtať profil a kábel viesť pod ním





Maglyte-10 Angular

- profil pre rohovú montáž s magnetickým upevnením
- možnosť závesnej inštalácie
- jednoduchá montáž, variabilné použitie
- pre LED pásiky do šírky 10 mm

dĺžka	profil		krytka naklápacia	
	strieborný elox	čierny elox	mliečna	čierna
2 m	**550648**	**550759**	**550964**	**550965**
3 m	**550760**	**550761**	**551030**	**551031**



Príslušenstvo

	sivá	čierna
koncovky	**552689**	**552690**
závesné lanko	**551046**	**551047**
držia zavesenia	**551050**	×
magnetická súprava	**551045**	×
spojovací diel rovný	**551048**	×
spojovací diel rohový	**551049**	×

- otvor do koncoviek sa môže vyvŕtať alebo sa môže prevŕtať profil a kábel viesť pod ním

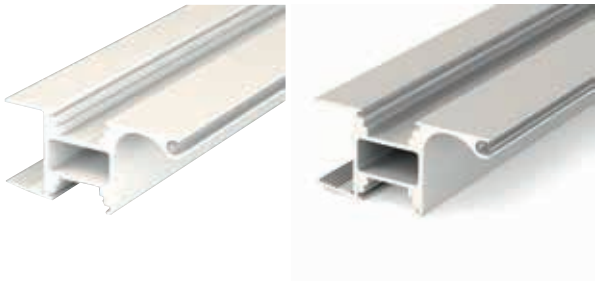




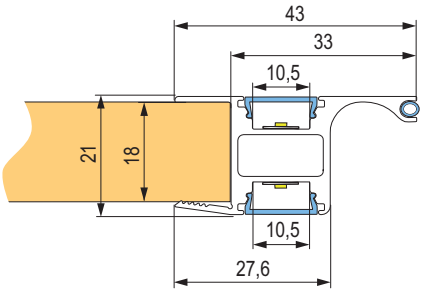
špeciálne profily

Lucera

- narážací profil na prednú hranu dosky
- možnosť umiestnenia LED pásikov hore/dole
- predná hrana profilu je vybavená pružným dorazom
- profil tiež môže slúžiť pre bezúchytkové kuchyne



dĺžka	profil		krytka naklápacia	
	strieborný elox	biely lak[1)]	priesvitná	mliečna
2 m	**359333**	**359334**	**198517**	**221008**
4 m	**359426**	**359427**	**252279**	**269801**



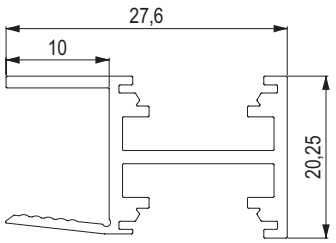
1] pozor, pri lakovaných profiloch nie je možné použiť kapacitné dotykové spínače z dôvodu izolácie signálu

Lucas

- narážací profil na prednú hranu dosky
- možnosť umiestnenia LED pásikov hore/dole
- vhodné pre dvierka s úchytkami



dĺžka	profil			krytka naklápacia		
	ALU anodizovaný	biely lak	čierny anodizovaný	priesvitná	mliečna	čierna
2 m	**405271**	**405272**	**405273**	**198517**	**221008**	**416707**
4 m	**467080**	**467088**	**467079**	**252279**	**269801**	**416709**

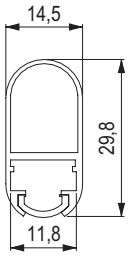


špeciálne profily a príslušenstvo

Rail

- šatníková tyč oválna 15 × 30 mm
- umožňuje inštaláciu LED pásika na osvetlenie skrine

na prichytenie odporúčame použiť držiaky šatníkovej tyče, pozri katalóg str. 05.70





dĺžka	profil	krytka naklápacia
	strieborný elox	mliečna
2 m	**405280**	**405281**

Obojstranne lepiaca páska

- pre jednoduchú a rýchlu inštaláciu LED profilov bez vŕtania a skrutkovania
- nie je nutné lepiť po celej dĺžke
- priľnavosť 55 N / 25 mm
- bezpečná pracovná teplota –10 / +75 °C

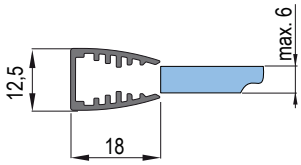


kód	popis
467484	šírka 12 mm, návin 5 m
471803	šírka 12 mm, návin 25 m

Mikro 10

Profil na inštaláciu do sklenených políc

- max hrúbka skla 6 mm
- odporúčané pre LED pásiky do šírky 8 mm
- koncovky pojmú 5 mm LED pásika na každej strane
- súčasťou balenia je vklad na nalepenie LED pásika





dĺžka	profil
	strieborný elox
2 m	**222577**

kód	popis
230845	koncovky (pár)

Zrkadlá s LED podsvietením

- Na objednávku vieme dodať aj zrkadlá s LED podsvietením.
- Aktuálne dizajnové možnosti nájdete na stránkach výrobcu www.cordia.pl / lustra.
- Dopyt riešime individuálne telefonicky alebo emailom.



vysvetlivky piktogramov

Triedy bezpečnosti (izolácia)

trieda	symbol	popis
0	×	Ochrana pred úrazom el. prúdom je založená na základnej izolácii.
I		Ochrana pred úrazom el. prúdom je založená a zaistená pripojením neživých častí k ochrannému vodiču.
II		Zariadenie ochrannej triedy II nemajú prostriedky na pripojenie ochranného vodiča, sú vybavené prídavnou alebo zosilnenou izoláciou.
III		Ochrana pred úrazom el. prúdom zariadení triedy III je založená na napájaní bezpečným malým napätím.

Ochrana pred vzplanutím

symbol	popis
×	Určené na montáž na nehorľavé povrchy (kameň, betón).
	Určené na montáž na normálne horľavé povrchy (nábytok). Teplota vzplanutia materiálu vyššia ako 200 °C.
	Určené na montáž na ľahko zápalný povrch. Teplota vzplanutia je menšia ako 200 °C.

IP – stupne ochrany pred vniknutím pevných predmetov a vody

prvé číslo značí stupeň ochrany proti mechanickým častiam, druhé proti vode



IP	popis
0	bez ochrany
1	ochrana proti telesám väčším ako 50 mm
2	ochrana proti telesám väčším ako 12 mm
3	ochrana proti telesám väčším ako 2,5 mm
4	ochrana proti telesám väčším ako 1 mm
5	ochrana proti prachu
6	prachotesné

IP	popis
0	bez ochrany
1	ochrana proti kvapkajúcej vode
2	ochrana proti kvapkajúcej vode pri naklonení 15°
3	ochrana proti rozprášenej vode
4	ochrana proti striekajúcej vode
5	ochrana proti tryskajúcej vode
6	ochrana proti intenzívne tryskajúcej vode
7	ochrana proti účinkom dočasného ponorenia do vody
8	ochrana proti účinkom trvalého ponorenia do vody

Napájanie

piktogram	popis
	jednosmerné napätie 12 V
	jednosmerné napätie 24 V
	striedavé napätie 220 – 240 V, 50 Hz

Typy konektorov

piktogram	popis
	pre správnu funkciu je nutné použiť komponenty s rovnakým typom konektora a rovnakým napájacím napätím

Ďalšie vlastnosti

piktogram	popis
	na vnútorné použitie
	minimálna vzdialenosť od osvetľovaného predmetu
	dĺžka kábla

piktogram	popis
	vybavené vypínačom
	funkcia stmievania
	životnosť

StrongPower – výklopné a výsuvné zásuvky

Vysvetlenie ikoniek


Variant FR s kolíkom


Variant SCHUKO



Konektor HDMI



Konektor USB-A



Konektor USB-C



Konektor USB MICRO A



Konektor USB MICRO B



Konektor RJ45 (CAT 6)



Konektor VGA



Konektor Audio


Bezdrôtová nabíjačka menovitého výkonu



Systém otvárania – stlačenie a samovysunutie


Systém otvárania – stlačenie a ručné vytiahnutie



Kábel napájací



Kábel dátový



Kábel HDMI



Stupeň krytia

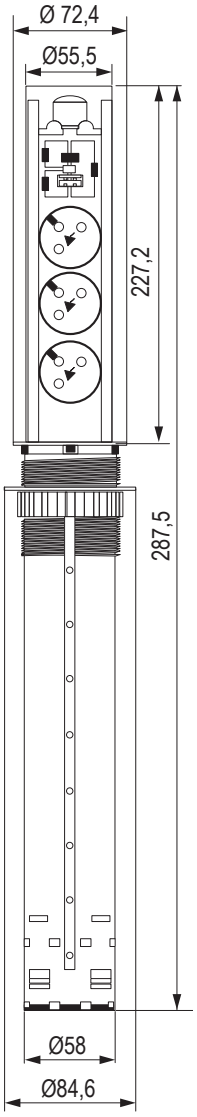
StrongPower – výklopné a výsuvné zásuvky

Elektricky výsuvná zásuvka

- automatické otvorenie aj zatvorenie jedným dotykom
- možnosť zastavenia v akejkoľvek polohe
- možnosť zmeniť smer pohybu dlhým dotykom
- systém proti kolízii na ochranu zapojených káblov
- vhodné aj na inštaláciu do hornej skrinky smerom nadol

- priemer montážneho otvoru 60 mm
- USB A+C 30 W
- 2 m prívodný kábel 3 ×1,5 mm² so vidlicou do zásuvky
- čierna farba, plast







kód	farba	popis	prevedenie
547453	čierna	3× 230 V USB A+C 30 W	Francúzska
547454			Schuko

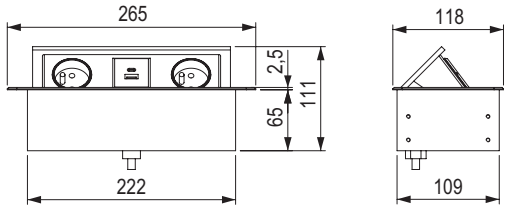
USB-A | USB-C | 2 m | IP 20

Elektrická zásuvka vyklápacia

- montážny otvor 225 × 111 mm
- pre maximálnu hrúbku materiálu 36 mm
- USB A / C, 5 V / 3,6 A, max. 18 W







kód	popis	farba	variant
353327	3× 230 V	strieborná	s uzemňovacím kolíkom
405247		čierna	
405226	2× 230 V, 1× USB A / C nabíjací	strieborná	
405228		čierna	
353328	3× 230 V	strieborná	schuko
405248		čierna	
405245	2× 230 V, 1× USB A / C nabíjací	strieborná	
405246		čierna	

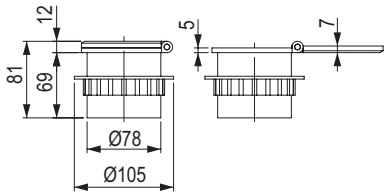
USB-A | USB-C | RJ 45 | HDMI | 1,5 m | IP 20

StrongPower – výklopné a výsuvné zásuvky

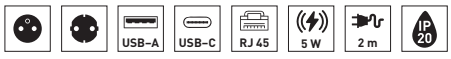
Elektrická zásuvka otváracia

- priemer montážneho otvoru 80 mm
- súčasťou balenia je keystone HDMI, ktorý je možné jednoducho vymeniť namiesto RJ45 (CAT 6)
- USB A / C, 5 V / 2 A, max. 10 W
- bezdrôtové nabíjanie – iba v otvorenom stave





kód	popis	farba	variant
403252	1× 230 V, 1× USB A / C, 1× RJ45, bezdrôtová nabíjačka	čierna	s uzemňovacím kolíkom
406457			schuko



Elektrická zásuvka výsuvná

- priemer montážneho otvoru 120 mm
- USB A, 5 V / 2,4 A, max. 12 W
- bezdrôtové nabíjanie 5 W
- RJ45 (CAT 6)





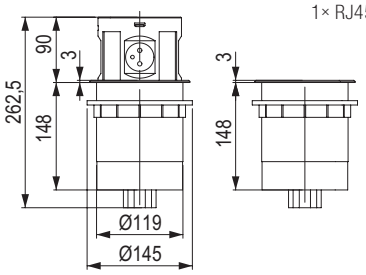
1× HDMI



USB A/C



1× RJ45



kód	popis	farba	variant
508881	4× 230 V, 1× RJ45, USB A / C, 1× HDMI, bezdrôtová nabíjačka	čierna	s uzemňovacím kolíkom
508880			schuko

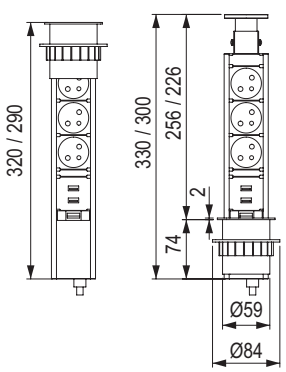


Elektrická zásuvka vyťahovacia

- priemer montážneho otvoru 60 mm
- USB A/C, max 30 W

kód	popis	farba	variant
501466	3× 230 V	čierna	s uzemňovacím kolíkom
547459	3× 230 V, 1× USB A / C		
501467	3× 230 V		schuko
547460	3× 230 V, 1× USB A / C		







StrongPower – výklopné a výsuvné zásuvky

PowerUp zásuvka

- priemer montážneho otvoru 80 mm
- USB A / C, 5-12 V, max. 20 W



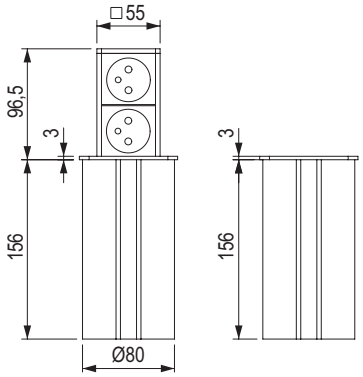
477461



477462



477463



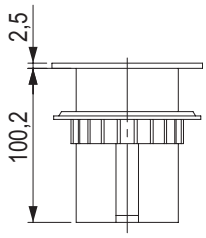
kód	popis	farba	variant
477461	2× 230 V	nehrdzavejúca oceľ	s uzemňovacím kolíkom
477462		čierna	
477463		biela	
477467	1× 230 V, 1× USB A / C	nehrdzavejúca oceľ	
477468		čierna	
477469		biela	
477464	2× 230 V	nehrdzavejúca oceľ	schuko
477465		čierna	
477470	1× 230 V, 1× USB A / C	nehrdzavejúca oceľ	



PowerUp nabíjačka

- vrátane napájacieho adaptéra
- priemer montážneho otvoru 60 mm
- USB A / C, 5-12 V, max. 24 W
- bezdrôtové nabíjanie 15 W





kód	popis	farba
547462	bezdrôtová, 1× USB A / C nabíjačka	čierna



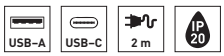
StrongPower – elektrické zásuvky a USB nabíjačky

Vstavaná elektrická zásuvka/USB nabíjačka guľatá

- priemer montážneho otvoru 55 mm
- 2 m napájací kábel so vidlicou priamo do zásuvky
- **USB A+C nabíjanie 45 W**



kód	popis	farba	hĺbka	prevedenie
547456	1× 230 V	čierna	62 mm	francúzska
547457			62 mm	schuko
547455	USB A+C 45 W		72 mm	USB nabíjanie

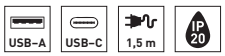


Nabíjačka USB 2 A+C 20 W

- priemer montážneho otvoru 45 mm
- **inštalačná hĺbka 22 mm**
- 2 × USB A + 1×USB C 20 W
- vrátane adaptéra do zásuvky



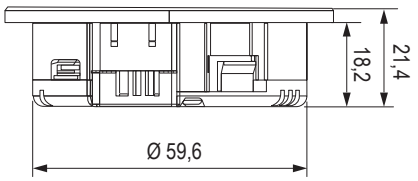
kód	popis	farba	prevedenie
547461	USB 2 A+C 20 W	čierna	USB nabíjanie



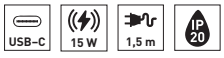
StrongPower bezdrôtová nabíjačka

- priemer montážneho otvoru 60 mm
- **možnosť inštalácie do roviny, hĺbka 21,4 mm**
- 15 W bezdrôtové nabíjanie
- zospodu skrytý výstup USB C na napájanie iných zariadení
- vrátane adaptéra do zásuvky





kód	popis	farba
547458	bezdrôtové nabíjanie 15 W	čierna



StrongPower – bezdrôtová nabíjačka

Bezdrôtová nabíjačka Qi

- priemer montážneho otvoru 80 mm
- bezdrôtové nabíjanie 15 W
- Qi certifikačný štandard
- **horná aj spodná (skrytá) montáž**
- pri skrytej montáži je odporúčaná hrúbka materiálu vo vyfrézovanom otvore nad nabíjačkou 3 mm



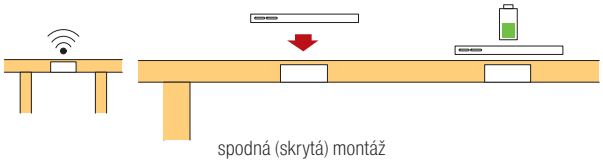




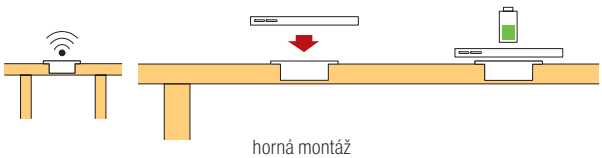


kód	popis
397998	bezdrôtová nabíjačka Qi

15 W | 1,5 m | IP 20



spodná (skrytá) montáž



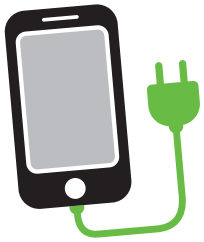
horná montáž

Bezdrôtové nabíjanie

Možno to neviete, ale slávny vynálezca Nikola Tesla v mnohom predbehol svoju dobu a dokázal rozsvietiť žiarovku na niekoľko metrov bez použitia drôtov. Dnes je trendom bezdrôtové nabíjanie fungujúce na jednoduchom princípe elektromagnetickej indukcie. Bezdrôtové nabíjačky štandardu Qi sa snažia ponúknuť porovnateľnú účinnosť s tými klasickými drôtovými, ale k istým stratám predsa len dochádza. Záleží na vzdialenosti zariadenia a tiež na tom, či je zariadenie v kryte alebo obale.



Bezdrôtová nabíjačka
- 7,5 – 15 W | 1 – 4 h [1]



Štandardná nabíjačka
- 5 W / 1 A | 3 h [1]
- 10 W / 2 A | 2 h [1]
- 18 W / 3 A | 45 min [1]

[1] podľa typu prístroja a kapacity batérie

VÝHODY

+ Nedochádza ku kontaktu konektorov, čím sa znižuje riziko elektrických porúch, ako je napríklad skrat.
+ Odpadá pripájanie a odpájanie zariadenia a pripojovací kábel tak nepodlieha opotrebovaniu.
+ Pohodlné nabíjanie – stačí len položiť zariadenie na podložku.
+ Nepletú sa vám žiadne nabíjacie káble.
+ Možnosť skrytej montáže nabíjačky.

NEVÝHODY

– Pomalšie nabíjanie – vďaka nižšej účinnosti sa zariadenie nabíja dlhšiu dobu, v porovnaní s drôtovým nabíjaním.
– Kompatibilita – nie všetky zariadenia sú kompatibilné s rôznymi indukčnými nabíjačkami.

StrongPower by Digitel

Objednávkové položky na dodanie od 1 kusu zvyčajne do 4 týždňov.
Typové položky vo Francúzskom prevedení (s uzemňovacím kolíkom) v čiernej farbe.
Nevybrali ste si konkrétny model alebo potrebujete poradiť s projektom?
Neváhajte nás kontaktovať 2 m napájací kábel 3×1,5 mm² s vidlicou do zásuvky.

UnderDesk

- jednoduché prípojné miesto na pripevnenie pod dosku alebo pomocou skrutiek kdekoľvek inde
- možnosť prepojenia viacerých zásuviek za sebou pomocou kábla GST18



kód	popis
543707	2× 230 V, vypínač, GST18 prípojka
543708	2× 230 V, USB A+C
543709	3× 230 V, vypínač
543710	3× 230 V, USB A+C
543711	5× 230 V

Iris

- uzatvárateľné otočením okraja
- priemer montážneho otvoru 80 mm



kód	popis
543719	1× 230 V
543720	USB A+C
543721	káblová priechodka

DeskUp

- inštalácia pod alebo na dosku, bez nutnosti vŕtania
- kovové telo a stojan



kód	popis
543703	2× 230 V, USB A+C
543704	3× 230 V, USB A+C
543705	2× 230 V, USB A+C, RJ45
543706	3× 230 V, HDMI, USB A+C+keystone

SourceCover

- kovové telo a veko
- priemer montážneho otvoru 80 mm
- veľa možností prípojok a konektorov v kompaktnej podobe
- na vyžiadanie je k dispozícii aj bez veka



kód	popis
543722	1× 230 V + 2× nabíjanie USB A 5 V, 2,4 A, 12 W + prípojné USB 3.0 A/A + 2× RJ45
543723	1× 230 V + 2× nabíjanie USB A 5 V, 2,4 A, 12 W
543724	1× 230 V + 2× nabíjanie USB A 5 V, 2,4 A, 12 W + 2× RJ45

FlipUp

- kovové telo a vyklápacie veko
- Push-to-Open
- medzera pre káble bez kefky



kód	popis
543712	3× 230 V
543713	2× 230 V + nabíjanie USB A+C 20 W QC 3.0
543714	3× 230 V + nabíjanie USB A+C 20 W QC 3.0
543715	2× 230 V + nabíjanie USB A+C 20 W QC 3.0 + HDMI + RJ45

SlimCover

- kovové telo a veko
- hĺbka 40 mm
- na vyžiadanie je k dispozícii aj bez veka



kód	popis
543725	2× 230 V
543726	2× 230 V + nabíjanie USB A+C 20 W QC 3.0
543727	2× 230 V + nabíjanie USB A+C 20 W QC 3.0 + HDMI + RJ45

WingsPremium

- dvojité otváracie veko s jedným alebo dvoma zásuvkovými modulmi vo vnútri
- po zatvorení sa uprostred ponechá medzera na prechod káblov



kód	popis
543716	3× 230 V + prípojné USB A/A+C 3.0 + HDMI + RJ45 + priechodka
543717	3× 230 V + nabíjanie USB A+C 20 W QC 3.0 + HDMI + RJ45
543718	5×230 V + prípojné USB A/A+C/C 3.0 + 2× RJ45 + VGA + 3PIN XLR + priechodka

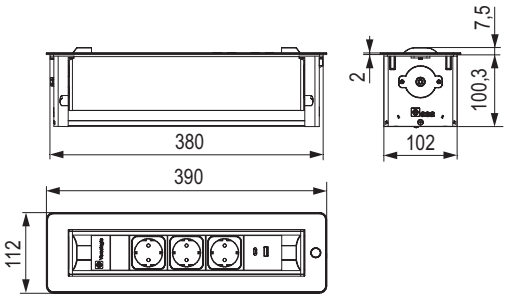
otočná zásuvka a USB nabíjačky

VersaTurn 3.0

Dizajnový systém skrytých zásuviek. Dotykom na senzorové tlačidlo sa zásuvka pomocou tichého servomotora otočí o 180° a je pripravená na použitie. Opätovným stlačením tlačidla sa zatvorí.

- tichý a plynulý chod servomotora
- laserová ochrana proti nechcenému zatvoreniu
- montážny otvor 381 × 103 mm
- USB A / C, 5 V / 3,6 A, max. 18 W





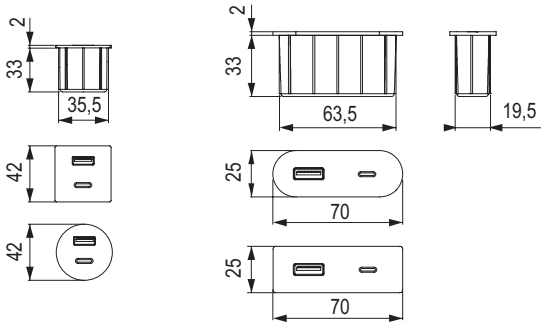
biele sklo	čierne sklo	popis
468925	**468927**	2× 230 V, 1× USB A / C, 1× RJ 45, 1× HDMI
468926	**468929**	3× 230 V, 1× USB A / C

- Francúzska zásuvka - s uzemňovacím kolíkom.
- K dispozícii aj variant Schuko na objednanie.

USB nabíjačky VersaPick

- montážny otvor:
  - štvorec / kruh ø 35 mm
  - ovál / obdĺžnik 63 × 19 mm
- dodávané s napájacím trafom
- možnosť inštalácie do hrany stolovej dosky
- materiál: zamak
- USB A / C, 5 V / 3,6 A, max. 18 W





kód	tvar	farba
468933	štvorec	čierna matná
468936	kruh	nehrdzavejúca oceľ
468937		biela matná RAL 9003
468938		čierna matná
468942	ovál	čierna matná
468948	obdĺžnik	čierna matná

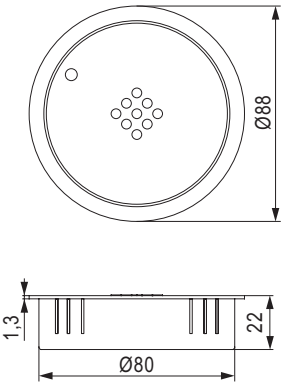
bezdrôtové nabíjačky a predlžovacie zásuvky

VersaCharger

- priemer montážneho otvoru 80 mm
- bezdrôtová nabíjačka s technológiou Qi
- začiatok nabíjania je signalizovaný zvukovým signálom a stav nabíjania modrou LED diódou
- protišmykové prevedenie







kód	farba
311963	čierna / leštená čierna
311965	biela matná / leštená biela

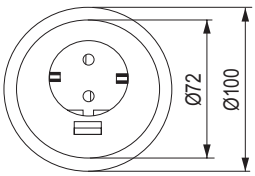
15 W | 2 m | IP20

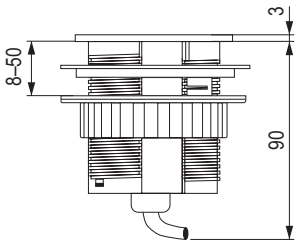
VersaTag

- priemer montážneho otvoru 60/80 mm
- vymedzovací krúžok pre otvor pr. 80 mm súčasťou dodávky
- 1 × USB C, 5-20 V, max 30 W
- materiál: plast









kód	farba	variant
548790	biela	s uzemňovacím kolíkom
548791	čierna	
548792	biela	schuko
548793	čierna	

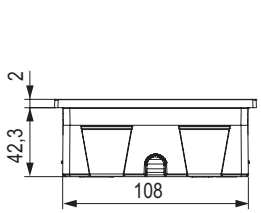
IP44 | USB-C | 1,5 m | IP20

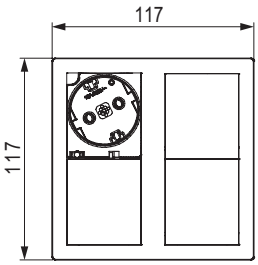
zásuvky s posuvným krytom

VersaHit – Dual

- zásuvky sa otvárajú stlačením a posunutím krytky
- montážny otvor: 108 × 108 mm
- nízka inštalačná hĺbka: 40 mm







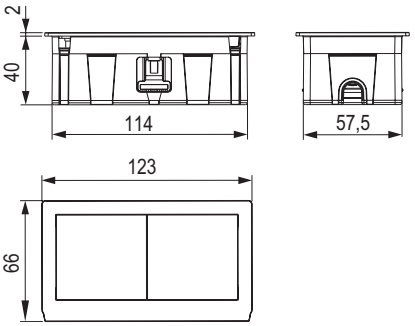
kód	popis	farba	variant
311937	2× 230 V	biela RAL9003	s uzemňovacím kolíkom
311938		čierna	
311931		brúsený hliník	
318123	2× 230 V	čierna	schuko
314930		brúsený hliník	

VersaHit – Mono

- zásuvky sa otvárajú stlačením a posunutím krytky
- montážny otvor: 115 × 58 mm
- nízka inštalačná hĺbka: 40 mm







kód	popis	farba	variant
311953	1× 230 V	biela RAL9003	s uzemňovacím kolíkom
311954		čierna	
311947		brúsený hliník	
318125		čierna	schuko

puzdrá pre zásuvky s výklopným krytom

VersaFlap 2.0

- systém kombinujúci už hotovú zostavu priechodky a zásuvkovej jednotky
- viditeľná časť – hliníková priechodka
- jednoduchá inštalácia

VersaFlap 2.0 Mono

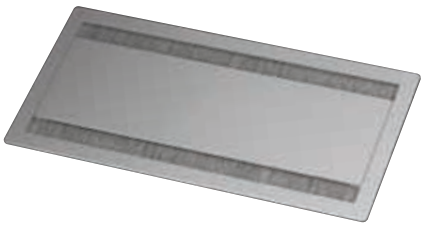


Variant s otvorením priechodky na jednej strane

kód	montážny otvor (– 0 / + 0,5 mm)	popis	farba
497038	251,5 × 140,5	2× 230 V	čierna
497049	304,5 × 140,5	3× 230 V, 2× RJ45, 1× HDMI, USB A / C nabíjací, 1× USB A dáta	strieborná
497050			čierna

- nutné doplniť o prívodný kábel
- USB A / max 30 W
- RJ45 (CAT 6)

VersaFlap 2.0 Dual



Variant s možnosťou otvorenia priechodky na obe strany

kód	montážny otvor (– 0 / + 0,5 mm)	popis	farba
497059	304,5 × 140,5	3× 230 V, 2× RJ45, 1× HDMI, USB A / C nabíjací, 1× USB A dáta	strieborná
497060			čierna

VersaTek

- všetky el. zásuvky sú typu E (FR), iné typy len na dopyt, dátové zásuvky kat. 6
- súčasťou balenia sú príchyty na pripevnenie zásuvky k podkladovému materiálu
- prívodný kábel nie je súčasťou systému VersaTek



kód	popis	farba bokov
449937	4× 230 V	čierna
190411	3× 230 V, 2× dáta RJ45	strieborná

Prívodné a prepojovacie káble pre Versa Flap 2.0 a VersaTek



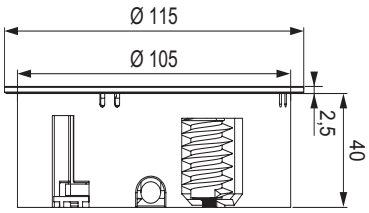
kód	popis
267509	napájací 2 m
259727	napájací 3 m
267476	prepojovací 2 m

zásuvky s otočným krytom

BACHMANN

Twist

- veľmi malá inštalačná hĺbka (cca 40 mm)
- priemer montážneho otvoru 105 mm
- USB A 6 V / 3,16 A, max. 19 W









kód	kód Bachmann	popis	farba	variant
245795	931.002	2× 230 V	nehrdzavejúca oceľ	s uzemňovacím kolíkom
374149	931.152		čierna matná	
374151	931.252		biela	
288735	931.000	2× 230 V	nehrdzavejúca oceľ	schuko
479505	931.150		čierna matná	



Twist 2

- automatické otvorenie zásuvky po stlačení stredového tlačidla
- priemer montážneho otvoru 105 mm
- inštalačná hĺbka cca 40 mm, pre dosku hr. 6 – 40 mm
- anti-fingerprint povrch, vymeniteľný horný kryt
- USB A / C, max. 22 W



kód	kód Bachmann	tvar	popis	farba	variant
489707	946.002	kruh	2× 230 V	nehrdza-vejúca oceľ	s uzemňovacím kolíkom
489709	946.006		1× 230 V, 1× USB A / C		
489711	946.102		2× 230 V	čierna	
489713	946.106		1× 230 V, 1× USB A / C		
489719	946.003	štvorec	2× 230 V	nehrdza-vejúca oceľ	
489721	946.007		1× 230 V, 1× USB A / C		
489723	946.103		2× 230 V	čierna	
489725	946.107		1× 230 V, 1× USB A / C		
489706	946.000	kruh	2× 230 V	nehrdza-vejúca oceľ	schuko
489708	946.004		1× 230 V, 1× USB A / C		
489710	946.100		2× 230 V	čierna	
489712	946.104		1× 230 V, 1× USB A / C		
489718	946.001	štvorec	2× 230 V	nehrdza-vejúca oceľ	
489720	946.005		1× 230 V, 1× USB A / C		
489722	946.101		2× 230 V	čierna	
489724	946.105		1× 230 V, 1× USB A / C		

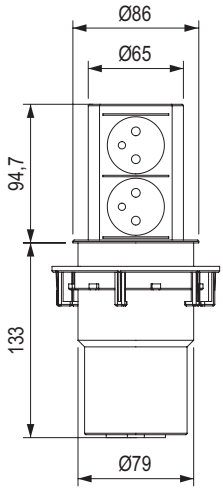


Elevator

- vysunutie jednotky jednoduchým stlačením
- priemer montážneho otvoru 80 mm
- pre pracovné dosky hr. 16 až 60 mm
- USB A / A 5,2 V / 3,15 A, max. 15 W
- **možnosť montáže do dna hornej skrinky - vysunutie zhora nadol**



245796



kód	kód dodávateľa	popis	farba	variant
245796	928.007	2× 230 V	nehrdzavejúca oceľ brúsená	s uzemňovacím kolíkom
499630	928.0501		čierna matná	
288736	928.002	2× 230 V	nehrdzavejúca oceľ brúsená	schuko
499631	928.024		čierna matná	



Elevator 2

Nová generácia obľúbeného výsuvného modelu obohatená o:

- plynový výsuv pre plynulý a hladký chod
- výkonné 45 W nabíjanie cez USB-C
- stupeň ochrany IP44 - chránené proti postriekaniu vodou
- bezdrôtové nabíjanie pomocou kombinácie Qi2 + MPP (Magnetic Power Profile)
- na zabezpečenie ideálnej polohy telefónu a maximálnej účinnosti nabíjania
- 2 stupne otvárania - 5 mm na povysunutie bezdrôtovej nabíjačky
- druhým stlačením sa vysunie do plnej výšky
- priemer montážneho otvoru 80 mm
- inštalačná hĺbka 180 mm



kód	popis	farba	variant
549292	2× 230 V	strieborná	s uzemňovacím kolíkom
549288		čierna matná	
549294	1× 230 V, 2 × USB C	strieborná	
549290		čierna matná	
549297	1× 230 V, 1 x USB C + bezdrôtové nabíjanie	čierna matná	
549293	2× 230 V	strieborná	schuko
549289		čierna matná	
549295	1× 230 V, 2 × USB C	strieborná	
549291		čierna matná	
549299	1× 230 V, 1× USB C + bezdrôtové nabíjanie	čierna matná	



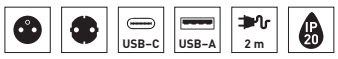
statické prípojné miesta

Casia 2

- druhá generácia v modernom dizajne
- krátky variant (3 pozície) alebo dlhý (4 pozície)
- dlhý variant ponúka vysúvaciu časť na prispôsobenie dĺžky a roletku na zakrytie zásuviek
- napájacia lišta určená do rohu - horizontálne alebo vertikálne
- voliteľné USB A/C 22 W



kód	kód dodávateľa	popis	farba	variant
505398	932.105	4× 230 V	čierna RAL9005	s uzemňovacím kolíkom
536208	932.101	3× 230 V		
536213	932.107	3× 230 V + USB A/C		
536209	932.103	2× 230 V + USB A/C		
536215	932.005	4× 230 V	imitácia nehrdzavejúcej ocele	
536204	932.001	3× 230 V		
536216	932.007	3× 230 V + USB A/C		
536205	932.003	2× 230 V + USB A/C		
536211	932.104	4× 230 V	čierna RAL9005	Schuko
536207	932.100	3× 230 V		
536212	932.106	3× 230 V + USB A/C		
536210	932.102	2× 230 V + USB A/C		
536214	932.004	4× 230 V	imitácia nehrdzavejúcej ocele	
536203	932.000	3× 230 V		
536217	932.006	3× 230 V + USB A/C		
536206	932.002	2× 230 V + USB A/C		



PIX

kód	kód Bachmann	popis
308075	926.002	jednotka PIX, 1× 230 V, bez kábla
308076	926.003	jednotka PIX, 1× 230 V, vrátane 2 m prívodný kábel
308077 [1]	926.010	užívateľský modul na osadenie keystone
516250	926.303	jednotka PIX, 1× 230 V, 2 m kábel, biela

- súčasťou je namontovaný čierny ozdobný krúžok podobný RAL 9005
- priložený biely ozdobný krúžok podobný RAL 9010
- priemer montážneho otvoru 55 mm
- veľmi malá inštalačná hĺbka (50 mm)

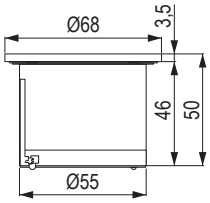
[1] modul 308077 sa osadzuje vymedzovacím rámčekom a keystone



308075



308077



Príslušenstvo pre PIX

kód	kód Bachmann	popis
335534	926.100	výkyvný kryt, nehrdzavejúca oceľ
308078	926.101	súprava krytov čierna, podobná RAL 9005
308079	926.102	súprava krytov biela, podobná RAL 9010
308080	926.200	súprava farebných krúžkov Pix

BACHMANN

diely a príslušenstvo pre modulové zásuvky

Príslušenstvo pre PIX a modulárne zostavy

Vymedzovacie rámčeky pre keystone

- vymedzovací plastový rámček, na vloženie do voľnej pozície zásuvkovej jednotky
- montáž za pomoci pribalených skrutiek
- osadzuje sa keystonom podľa individuálnej potreby

kód	kód Bachmann	popis
259721	917.001	pre 1× keystone
259724	917.000	pre 2× keystone
267046	917.009	záslepka


259721


259724


267046

Keystone

- vkladá sa do plastového vymedzovacieho rámčeka
- montáž nacvaknutím

kód	kód Bachmann	popis
259725	940.083	RJ45 Cat6 A
343794	918.041	HDMI
267374	917.120	USB 3.0 AA prepojovací
394661	917.121	USB C 3.1 prepojovací


259725


343794


267374


394661

Keystone s vymedzovacím rámčekom

- vkladá sa do voľného modulu zásuvkovej jednotky
- USB nabíjačku 335373 a 412406 je nutné doplniť odbočovacím blokom GST18i, kód 364557 (Bachmann 375.107)

kód	kód Bachmann	popis
412406	917.227	USB nabíjačka A / C, 22 W
273664	917.032	káblová priechodka
364557	375.107	odbočovací blok GST18i


412406


273664


364557

Káble

kód	kód Bachmann	popis
267509	375.075	napájací 2 m
259727	375.003	napájací 3 m
267476	375.038	prepojovací 2 m





výklopné zásuvky

Unikátna bezpečnostná elektrická zásuvka Surface

- vyššia bezpečnosť – sťažený prístup ku káblom pod prúdom
- čistota – jednoduchšie čistenie a údržba
- hygiena – plastové časti sú vyrobené z antibakteriálneho plastu s iónmi striebra

Pozn.: platí len pre zásuvku typu E (francúzsky typ s kolíkom).

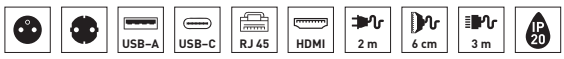
Pop-Up jednoduchý

- montážny otvor: 107 × 129 mm
- vstavaná hĺbka: cca 75 mm
- plochá zásuvka surface
- hotové zostavy pripravené na zapojenie do siete
- RJ45 – typ 6
- USB A / C, 5 V, 3 A, max. 15 W





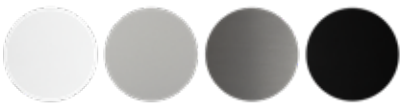
kód	názov	farba	variant
492629	2× 230 V	hliník brúsený	s uzemňovacím kolíkom
492630		hliník	
492632		čierna matná	
492633		biela matná	
492636	1× 230 V, 1× USB A / C	hliník brúsený	
492638		hliník	
492640		čierna matná	
492634	1× 230 V, 1× RJ45, 1× HDMI	nehrdzavejúca oceľ	
492635		hliník	
492641	2× 230 V	hliník brúsený	schuko
492642		hliník	
492644		čierna matná	
492645	1× 230 V, 1× USB A / C	čierna matná	



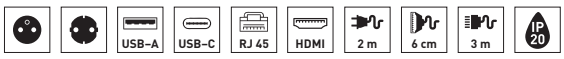
Pop-Up dvojitý

- montážny otvor: 107 × 219 mm
- vstavaná hĺbka: cca 75 mm
- plochá zásuvka surface
- hotové zostavy pripravené na zapojenie do siete
- RJ45 – typ 6
- USB A / C, 5 V, 3 A, max. 15 W





kód	názov	farba	variant
492658	4× 230 V	hliník brúsený	s uzemňovacím kolíkom
492659		hliník	
492661		čierna matná	
492660		biela matná	
492654	3× 230 V, 1× USB A / C	hliník brúsený	
492655		hliník	
492657		čierna matná	
492656		biela matná	
492651	2× 230 V, 1× USB A / C, 1× HDMI, 1× RJ45	hliník brúsený	
492652		hliník	
492653		čierna matná	
492665	4× 230 V	hliník brúsený	schuko
492666		hliník	
492662	3× 230 V, 1× USB A / C	hliník brúsený	
492663		hliník	
492664		čierna matná	



ploché zásuvky

Disq'In

- variant s 2, 3, alebo 4 modulmi
- inštalačný otvor (2 / 3 / 4 moduly): 70 × 130 / 182 / 234 mm
- vstavaná hĺbka cca 80 mm
- USB A / C, 5 V, 3 A, max. 15 W
- plochá zásuvka surface



kód	popis	farba	variant
496916	1× 230 V, 1× USB A / C	čierna / čierna	s uzemňovacím kolíkom
496919		čierna / nehrdzavejúca oceľ	
496748		biela / biela	
496917	2× 230 V, 1× USB A / C	čierna / čierna	
496920		čierna / nehrdzavejúca oceľ	
496878		biela / biela	
496918	2× 230 V, 1× USB A / C, 1× HDMI	čierna / čierna	
496921		čierna / nehrdzavejúca oceľ	
496915		biela / biela	



Disq 60

- priemer inštalačného otvoru 60 mm
- vstavaná hĺbka: 50 mm
- plochá zásuvka surface
- USB A / C, 5 V, 3 A, max. 15 W



kód	popis	farba	variant
495563	1× 230 V	čierna	s uzemňovacím kolíkom
495564		čierna / nehrdzavejúca oceľ	
495562		biela	
497971	nabíjačka USB A / C	čierna	
497972		čierna / nehrdzavejúca oceľ	
497970		biela	


x±10
w1

kovanie pre posuvné a skladacie dvere

FORMULÁR NA OBJEDNANIE KOVANIA PRE VSTAVANÉ SKRINE SEVROLL

Poskladať správne všetky komponenty pre posuvné dvere je ľahké vďaka online konfigurátoru. Na stiahnutie na našom webe.

MATERIÁL NA VÝROBU SKRÍŇ AJ DVERÍ

Materiál na výrobu dverí a korpusu spoločne s kovaním? Nie je nič jednoduchšie, než oboje objednať u nás.

PORADENSTVO

Neviete si poradiť s výberom kovania alebo s jeho montážou? Zavolajte na číslo +421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Ako vyzerajú držadlá k vstavaným skriniam? Ako fungujú skrine s naloženými posuvnými dverami? Ako jednotlivé typy fungujú? Príďte sa sami presvedčiť alebo pošlite svojich zákazníkov do našej vzorkovne. Všetko im ukážeme a tiež im poradíme s výberom.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

obsah

		značka	rada	model	nosnosť (kg)	strana
	skriňové, naložené	Strong	StrongLine	Planio	20 – 80	07.19
		Terno	–	Magic Living	40	07.11
				Dama	30	07.74
		Hettich	TopLine	TopLine XL	60 – 100	07.81
				TopLine L	50	07.83
			SlideLine	SlideLine M	30	07.91
	skriňové, naložené v rovine	Strong	StrongLine	Dornio	80	07.17
	skriňové, vložené	Strong	StrongLine	Piato	10 – 50	07.20
				Linio	40	07.21
				Baleo	30	07.23
				1030	30	07.24
		Sevroll	–	Micra	40	07.25
			rámová	10/18 mm/sklo	50	07.27
			bezrámová	18 mm	50	07.51
		Terno	–	Dama	30	07.74
				pre sklenené dvere	10	07.76
				pre sklenené dvere	30	07.77
		Sevroll		ostatné	15 – 35	07.78
		Hettich	TopLine	TopLine 25 a 27	25	07.85
				TopLine 1	50 alebo 75	07.85
			SlideLine	SysLine S	15	07.88
				SlideLine M	30	07.91
				SlideLine 55	15 alebo 30	07.93
			SlideLine	SlideLine 55 plus	30	07.94
				SlideLine 56	40	07.96
				SlideLine 97 (sklo)	25 alebo 50	07.97

obsah

		značka	rada	model	nosnosť (kg)	strana
	skriňové, skladacie do puzdra	Blum	Revego	–	35	07.7
		Hawa	Concepta	–	25 – 35	07.9
		Hettich	–	KA 5740	14	07.114
	skriňové, skladacie	Strong	StrongLine	Turnio	15 alebo 25	07.15
		Terno	–	Spin	17,5	07.12
		Sisco System	–	–	20	07.14
		Hettich	WingLine	WingLine L	25	07.100
				WingLine S	5	07.109
				Wing 77	25	07.111

obsah

obsah

		značka	rada	model	nosnosť (kg)	strana
	interiérové, posuvné	Strong	StrongLine	Barnio	80	07.121
				synchrónne otváranie	80	07.127
		Terno	–	Magic 2	80	07.116
				Diva Fluid	40 – 80	07.117
				Step	30 – 180	07.125
				Vetro 40	80 – 120	07.124
				synchrónne otváranie	80	07.128
		Sisco System	–	Silent	40 – 80	07.131
		Sevroll	–	Simple Blue	35 alebo 50	07.132
	interiérové, skladacie, vložené	Terno	–	VersAtile	30 – 80	07.133
		Sisco System	–	–	30	07.136
	interiérové, skladacie, naložené	Strong	StrongLine	Barnio fold	40	07.122
		Hettich	WingLine	WingLine 230	20 – 25	07.110
		Terno	Sisco System	–	30	07.130
ostatné kovanie	otočný policový systém	Hettich	FurnSpin	–	80 – 120	07.13
vyrovnávacie kovanie		Strong				07.73
		Terno				07.73
		Hettich				07.113

REVEGO uno – jedno krídlo

REVEGO

Pocket systémy **REVEGO** s rozšíreným rozsahom použitia pre výšku čela až 2980 mm. Rozsiahly program produktov **REVEGO** teraz ponúka ešte väčší priestor na individuálnu realizáciu. Vďaka doplnkovým súpravám nosníkov pre závesy **REVEGO uno** a **REVEGO duo** je teraz možné nasadzovať čelá s výškou 1800 až 2980 mm. Možnosť použitia na všetky aplikácie s jednokrídlovými aj dvojkrídlovými dverami: **REVEGO uno**, **REVEGO duo**, **REVEGO uno + duo**, **REVEGO duo + duo**.



REVEGO uno + duo



REVEGO duo



REVEGO uno



REVEGO duo + duo



Revego uno + duo



REVEGO uno – jedno krídlo



Konfigurátor výrobkov:

Hawa Concepta III, Folding Concepta III

Concepta III 25/35 a Folding Concepta III 20/25

18 – 26 mm

zaťaženie 20/25 kg 25 /35 kg

- patentovaný otočný / posuvný systém dverového kovania do puzdra
- umožňuje zasunutie dverového krídla do puzdra
- Push – verzia bez úchytky, Pull – verzia s úchytkou, univerzálne ľavé / pravé riešenie
- tlmené otváranie a zasunutie do puzdra
- vhodné pre hrúbku dverí 18 až 26 mm

Konfigurátor:



Typ	počet dverí (šírka 440 – 750 mm)	smer otvárania	výška dverí v mm			
			1200 - 2200		1900 - 2700	
			povrchová úprava		povrchová úprava	
			strieborná	čierna	strieborná	čierna
Concepta III Push	1	doľava	**520421**	×	**520424**	×
		doprava	**520422**	×	**520423**	×
Concepta III Pull		doľava	**520430**	×	**520433**	×
		doprava	**520431**	×	**520432**	×
Folding Concepta III Push	2	doľava	**525375**	525376	**525395**	525396
		doprava	**525377**	525378	**525397**	525398
Folding Concepta III Pull		doľava	**525385**	525386	**525405**	525406
		doprava	**525387**	525388	**525407**	525408
Folding Concepta III Push + Concepta III Push	3	doľava + doprava	**525381**	525382	**525401**	525402
		doprava + doľava	**525383**	525384	**525403**	525404
Folding Concepta III Pull + Concepta III Pull		doľava + doprava	**525391**	525392	**525411**	525412
		doprava + doľava	**525393**	525394	**525413**	525414
Folding Concepta III Push	4	doprava + doľava	**525379**	525380	**525399**	525400
Folding Concepta III Pull			**525389**	525390	**525409**	525410

*Push – verzia bez úchytky, Pull – verzia s úchytkou

Príslušenstvo

kód	popis	typ
520084	spojovacia súprava 55 mm, 560 mm	Concepta III
520107	spojovací diel horný 55 mm, 560 mm	
520108	spojovací diel horný 110 mm, 500 mm	
520374	spojovací diel spodný 110 mm, 26 mm	
520414	spojovací diel spodný 110 mm, 500 mm	
352524	centrovacie magnety	Folding Concepta III
525326	spodný profil pre 2 dvere strieborná	
525331	spodný profil pre 2 dvere čierna elox	
525328	spodný profil pre 3 dvere strieborná	
525332	spodný profil pre 3 dvere čierna elox	
525311	výstuha vrchnej dosky pre 4 dvere 2765 mm	
525313	výstuha vrchnej dosky pre 3 dvere 2085 mm	

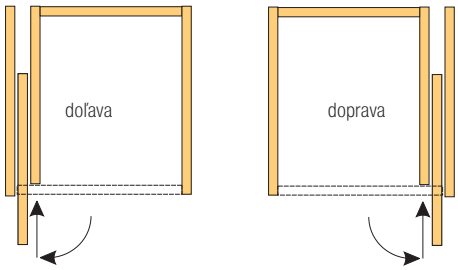
Upozornenie:
Na zachovanie pevnosti dverí, ktorá je pre tento systém nevyhnutná, je veľmi dôležité použiť výstuhy dverí (vyrovnávacie kovanie). Bez použitia tohto kovania hrozí prehnutie dverového krídla, a v takom prípade nemôžeme zaručiť bezchybnú funkčnosť tohto systému.

kód	popis
351707	StrongLine Výstuha dverí max. 2250 mm biela
351706	StrongLine Výstuha dverí max. 2250 mm čierna
475044	TERNO výstuhy posuvných dverí 2248 mm
104091	HETTICH 73347 vyrovnávacie kovanie hnedá

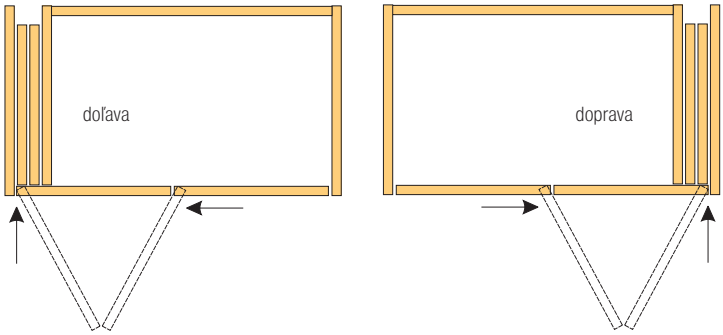
Hawa Concepta III, Folding Concepta III



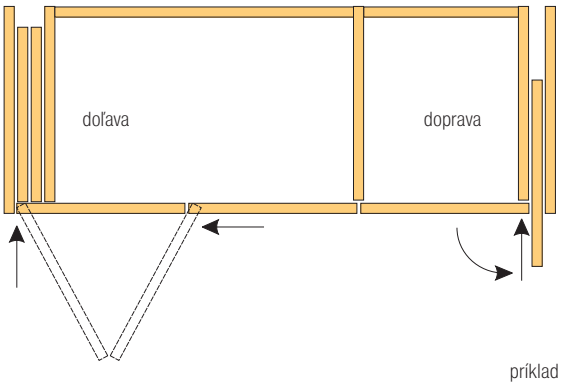
príklad otvárania skladacích dverí
Concepta III Push 1× ľavé dvere Concepta III Push 1× pravé dvere



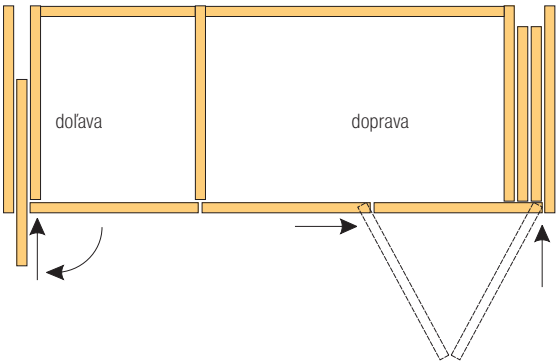
príklad otvárania skladacích dverí
Folding Concepta III Push 2× ľavé dvere Folding Concepta III Push 2× pravé dvere



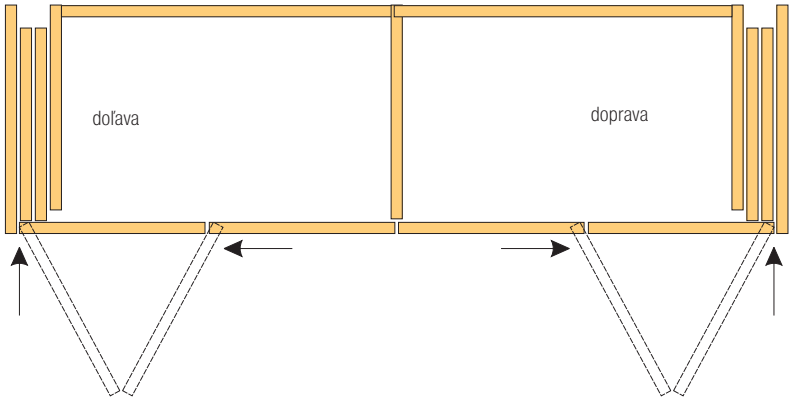
príklad otvárania skladacích dverí
Folding Concepta III Push 2× ľavé dvere + Concepta III Push 1× pravé dvere



príklad otvárania skladacích dverí
Concepta III Push 1× ľavé dvere + Folding Concepta III Push 2× pravé dvere



príklad otvárania skladacích dverí
Folding Concepta III Push 2× ľavé dvere a 2× pravé dvere



systém pre posuvné drevené dvere Magic Living

Systém pre posuvné drevené dvere Magic Living



spodné vedenie | min. 25 mm | zaťaženie 40 kg

- Nový a originálny systém pre posuvné dvere Magic Living, úplne skrytý.
- Jedinečný posuvný mechanizmus prináša minimalizmus, inovácie, funkčnosť a dizajn.
- Dvere sa pohybujú bez viditeľných koľajníc, ponúkajú plynulé zatváranie a tichý chod.
- Šírka dverí – 600 – 1800 mm, maximálna výška – 2400 mm, nosnosť – 40 kg. Minimálna hrúbka materiálu – 25 mm.

povrchová úprava	šírka dverí (mm)	
	600–1100	600–1800
čierna elox	**531301**	**531302**
strieborná elox	**531300**	**531303**









súprava kovaní pre skladacie dvere Spin

Systém pre skladacie drevené dvere Spin



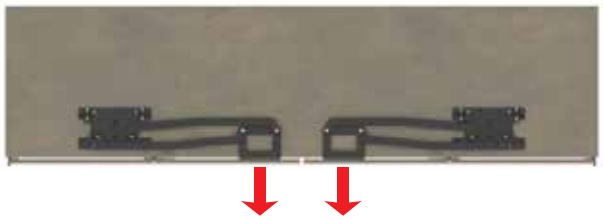
horné vedenie | 18 – 22 mm | zaťaženie 2 × 17,5 kg | skladacie dvere

- Otočno-posuvný pohyb – kombinácia otáčania a posuvu umožňuje úplné otvorenie dverí a pohodlný prístup do celého priestoru.
- Mimoriadne hladké a tiché otváranie.
- Ideálne pre rohové a vstavané skrine – maximálne využitie priestoru aj v komplikovaných miestach.
- Medzi stropom alebo podhľadom a skrinkou je potrebný minimálny priestor, čo umožňuje celoplošné dizajnové riešenia.
- Jednoduché nastavenie – praktické nastavenie v troch osiach, rýchle a jednoduché prispôsobenie požiadavkám.

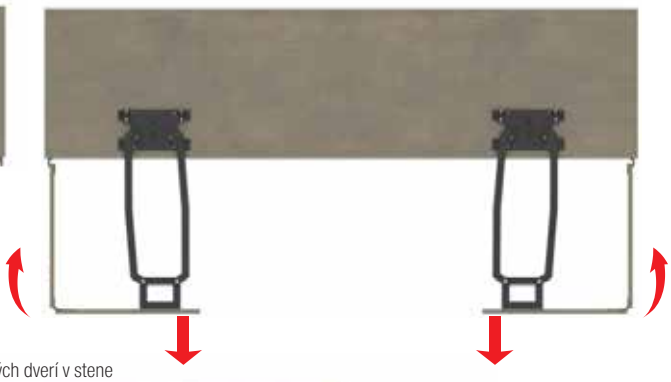


šírka korpusu +- 2 mm		922	1022	1122	1222	900	1000	1100	1200
šírka jedného krídla +- 1 mm		447	497	547	597	447	497	547	597
prekrytie v mm		5 - 12				16 - 23			
Povrchová úprava	kovovo sivá lak	524657	524659	524661	524665	524667	524684	524686	524688
	biela lak RAL9002	524658	524660	524663	524666	524683	524685	524687	524689

príklad vložených dverí



príklad vložených dverí, čiastočné zakrytie



príklad vložených dverí v stene



12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

FurnSpin

Silent Systém

veľkosť kovania	kód	verzia	kód Hettich
S	544990	ľavá	9 349 281
	544991	pravá	9 349 282
M	544992	ľavá	9 349 287
	544993	pravá	9 349 288
XL	544994	ľavá	9 349 303
	544995	pravá	9 349 304

- posuvno-otočný systém pre otočnú vnútornú časť vo vonkajšom pevnom korpuse

minimálne zabudované rozmery kovania v mm

veľkosť FunSpin	S	M	XL
dĺžka L	339	402	526
šírka B	339	402	526
výška H	40	40	45



L = rozmer korpusu
B = šírka korpusu
H = výška priestoru na inštaláciu mechanizmu

Rozmerové odporúčania: veľkosť kovania S:
- Vhodné pre otočnú vnútornú časť s vymedzenou podlahovou plochou min. 377 × 377 mm, max. 450 × 450 mm.
- Výška otočnej vnútornej časti min. 700 mm, max. 2400 mm.
- Maximálna nosnosť 80 kg (celková hmotnosť otočnej vnútornej časti vrátane obsahu).

Rozmerové odporúčania: veľkosť kovania M:
- Vhodné pre otočnú vnútornú časť s vymedzenou podlahovou plochou min. 440 × 440 mm, max. 515 × 515 mm.
- Výška otočnej vnútornej časti min. 700 mm, max. 2400 mm.
- Maximálna nosnosť 100 kg (celková hmotnosť otočnej vnútornej časti vrátane obsahu).

Rozmerové odporúčania: veľkosť kovania XL:
- Vhodné pre otočnú vnútornú časť s vymedzenou podlahovou plochou min. 564 × 564 mm, max. 664 × 664 mm.
- Výška otočnej vnútornej časti min. 700 mm, max. 2400 mm.
- Maximálna nosnosť 120 kg (celková hmotnosť otočnej vnútornej časti vrátane obsahu).

Push to open Silent

veľkosť kovania	kód	verzia	kód Hettich
S	544996	ľavá, hore	9 349 283
	544997	pravá, hore	9 349 284
	544998	ľavá, dole	9 349 285
	544999	pravá, dole	9 349 286
M	545000	ľavá, hore	9 349 289
	545001	pravá, hore	9 349 290
	545002	ľavá, dole	9 349 301
	545003	pravá, dole	9 349 302
XL	545004	ľavá, hore	9 349 305
	545005	pravá, hore	9 349 306
	545006	ľavá, dole	9 349 307
	545007	pravá, dole	9 349 308

Súprava obsahuje:
- 1 ks predmontované horné kovanie
- 1 ks predmontované dolné kovanie
- 1 ks montážna pomôcka
- spojovací materiál
- montážny návod

Konfigurátor:

Verzia:
- Ľavé prevedenie: otváranie v smere hodinových ručičiek.
- Pravé prevedenie: otváranie proti smeru hodinových ručičiek.

Pozícia:
- Push to open Silent sa montuje do hornej alebo dolnej zostave kovania (v závislosti od výšky a montážnej polohy nábytku).

Možno nastaviť výšku, sklon, hĺbku, šírku a koncové polohy. Voliteľne možno použiť rámový systém Cadro pre FurnSpin.

skladacie naložené skriňové dvere

Súpravy vozíkov



horné vedenie | 16 – 30 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 20 kg | skladacie dvere

- kovanie pre naložené skladacie dvere s horným vedením
- váhu dverí držia prevažne závesy na boku skrine (nie sú súčasťou súpravy)
- použite dostatočný počet závesov podľa váhy a typu dverí
- odporúčame naložený záves 110° (pozri kapitola 1)



Bez spodného vedenia

kód	popis
87470	súprava kovania pre krídlo max. – 300 × 2 000 mm

- spodný jazdec – kliesko jazdí po hrane

So spodným vedením

kód	popis
87478	súprava kovania pre krídlo max. – 300 × 2 000 mm

So spodným vedením pre väčšie dvere

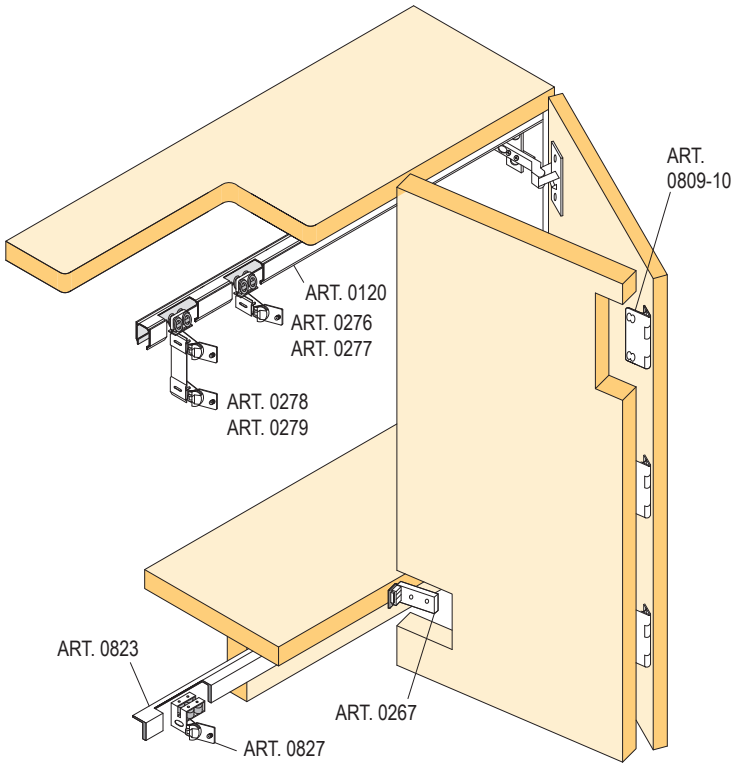
kód	popis
87479	súprava kovania pre krídlo max – 500 × 2 600 mm

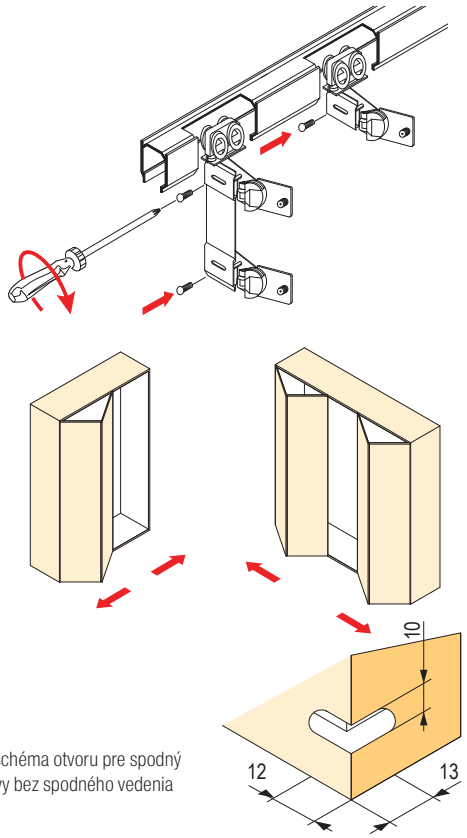
- verzia so spodným vedením pre väčšie dvere, dvojitý záves

Horné a spodné vedenie



dĺžka vedenia	horné vedenie Art. 0120	spodné vedenie Art. 0823
1,5 m	**87481**	**87516**
2 m	**87482**	**87517**
3 m	**87483**	**87518**





rozmerová schéma otvoru pre spodný vozík súpravy bez spodného vedenia

skladacie naložené skriňové dvere

StrongLine Turnio



horné vedenie | 18 – 25 mm | zaťaženie 15/25 kg | skladacie dvere

- Plynulé a priestorovo úsporné otváranie skríň a skriniek.
- Ideálne všade tam, kde je dôležité efektívne využitie priestoru a estetický dizajn.
- Kefky umiestnené v hornom profile zabraňujú usadzovaniu nečistôt.
- Pravoľavá verzia.
- Po zložení je najväčšia vzdialenosť medzi jednotlivými dvierkami iba 115 mm.
- Vďaka integrovanému dorazu zostanú dvere po otvorení bezpečne na svojom mieste.



538057



538058

Súpravy kovania

kód	popis	hrúbka dverí (mm)	vodiaci záves	maximálna šírka krídla (mm)	maximálna výška (mm)
538057	pre 2 dvere, 15 kg/1 krídlo	18 – 25	horné	500	1200
538058	pre 2 dvere, 25 kg/1 krídlo		horné a spodné	600	2600

Súprava obsahuje:
- vodiaci mechanizmus
- medzidverové a bočné závesy
- brzda
- spojovacie kovanie

537057



Vedenie (eloxovaný hliník)

popis	dĺžka (mm)	
	1500	2500
horné	**538059**	**538060**
spodné	**538062**	**538063**

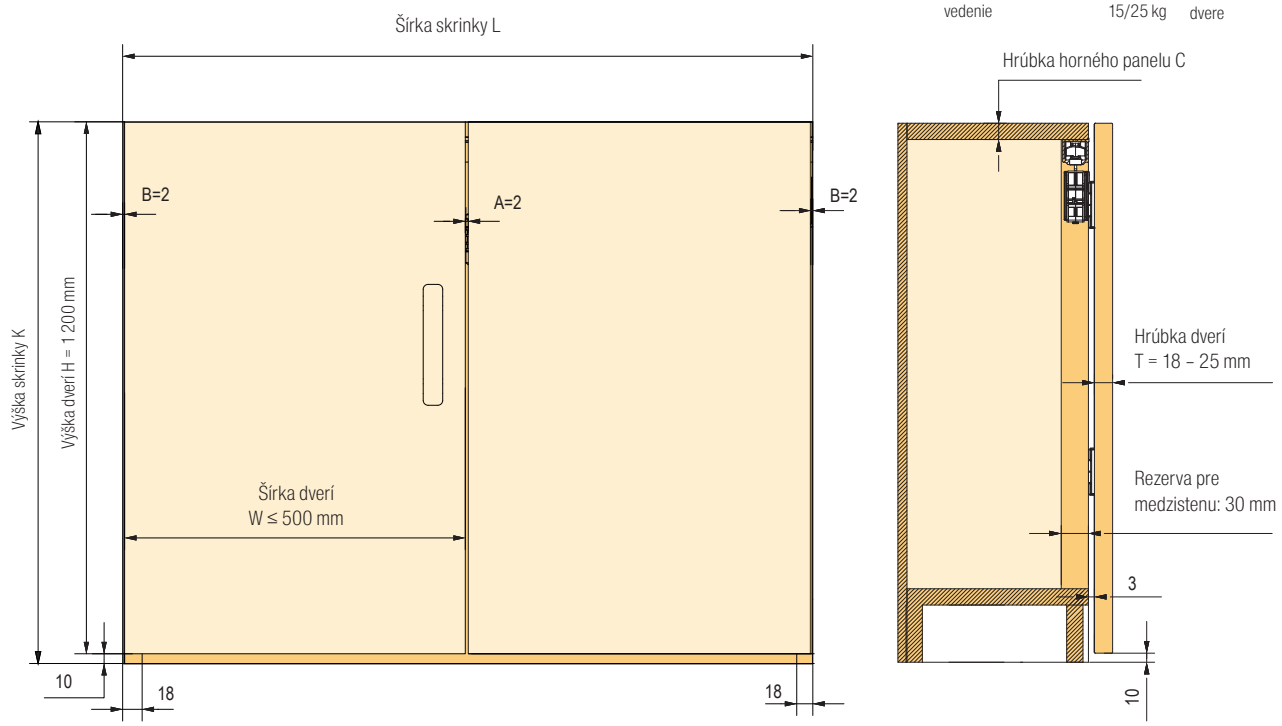
535058



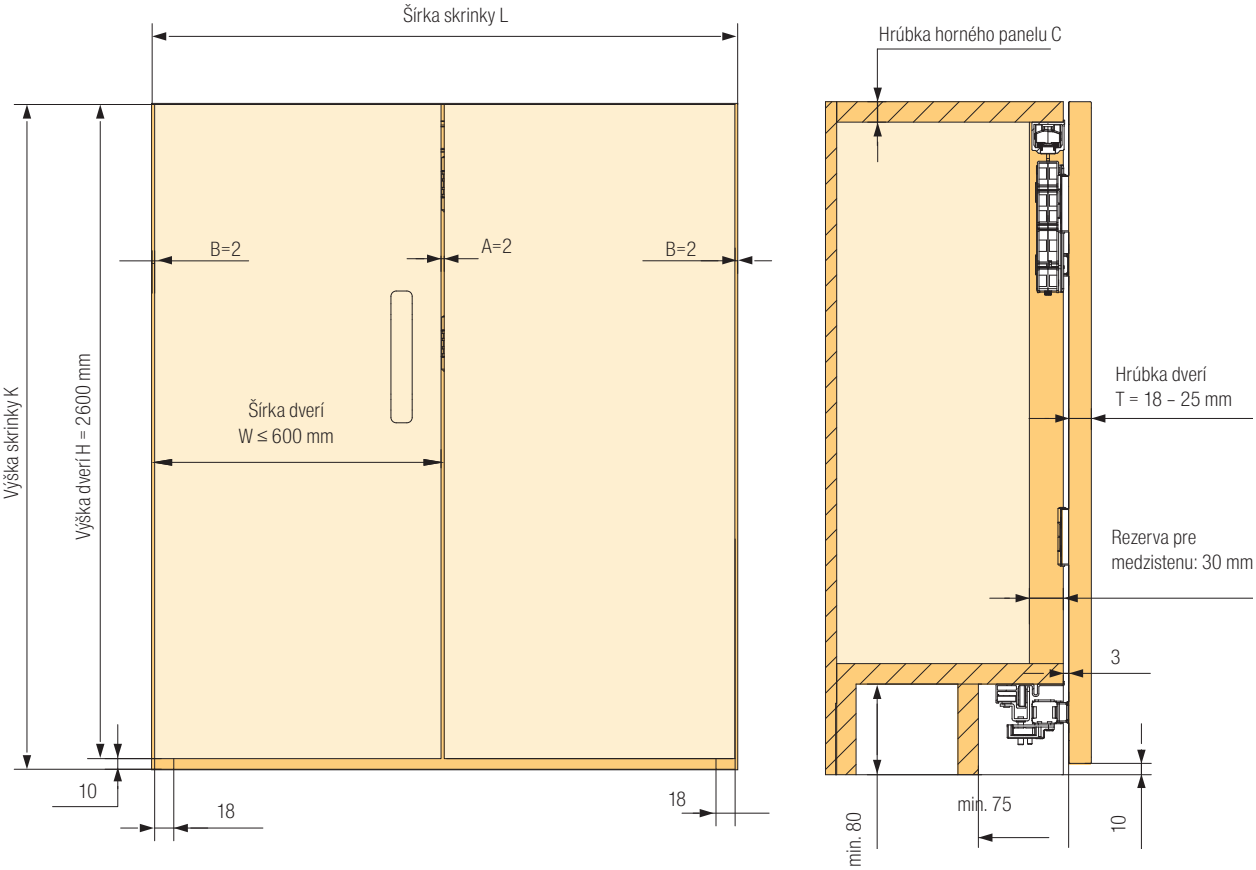
skladacie naložené skriňové dvere

horné vedenie | 18 – 25 mm | zaťaženie 15/25 kg | skladacie dvere

- Súprava kovania do 15 kg a do výšky 1 200 mm.



- Súprava kovania do 25 kg a do výšky 2 500 mm.



naložené skriňové dvere v jednej rovine

StrongLine Dornio

horné vedenie | 18 – 45 mm | zaťaženie 80 kg

- Jednoliata a čistá línia dverí.
- **Vhodné pre dvere s hrúbkou 18 – 45 mm.**
- Tlmiče v smere otvárania a zatvárania.
- Poistka proti vysadeniu dverí.
- Minimálna medzera medzi dverami a po stranách.
- **Profil je možné skrátiť.**



Kompletné súprava pre 2 krídla

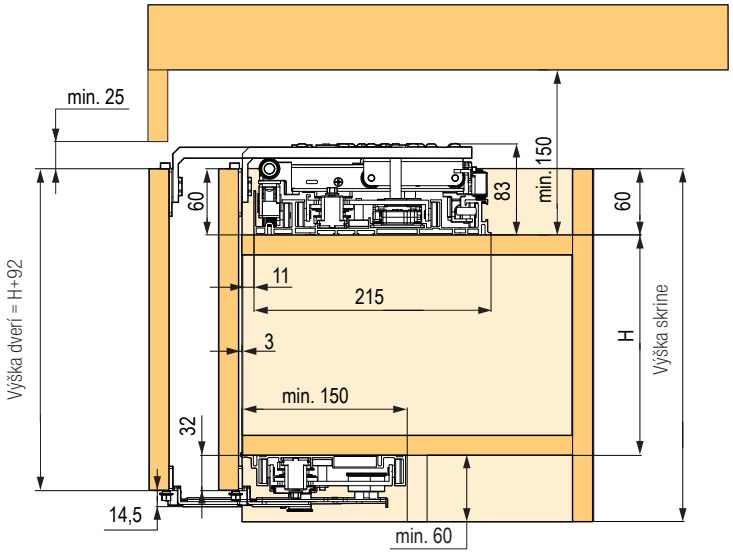
kód	vnútorná svetlosť korpusu (mm)	nosnosť (max., kg)	hrúbka dverí (mm)
540950	1650 – 2050	80	18 - 45
540951	2050 – 2450		

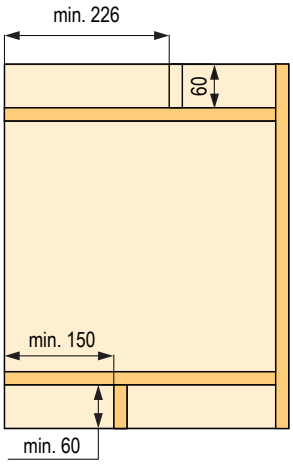
Súprava obsahuje:
- horné a dolné vodiace mechanizmy pre 2 krídla
- horné a spodné vedenie
- súpravu tlmení
- montážny kľúč

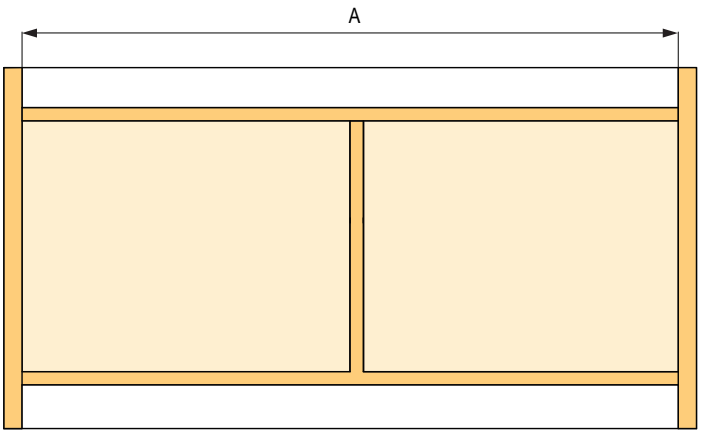


540950

Inštalácia (hrúbka dverí vrátane úchytky ≤ 45 mm)





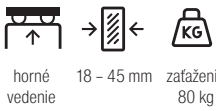


Aby sa zabránilo prehýbaniu posuvných dverí, odporúčame použiť výstuhy dverí - pozri súvisiaci sortiment.

naložené skriňové dvere v jednej rovine





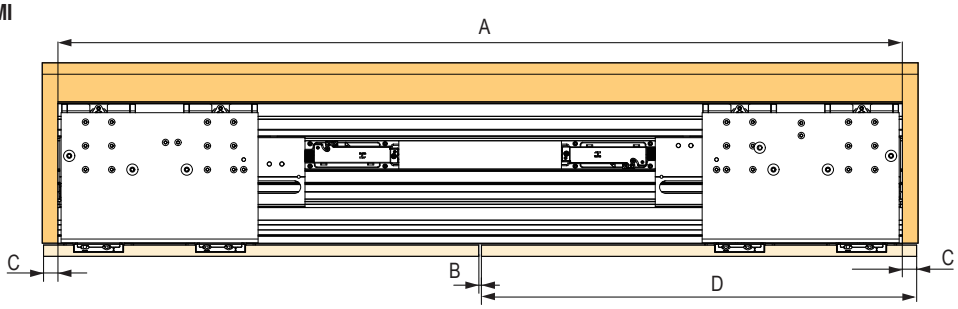


horné vedenie | 18 – 45 mm | zaťaženie 80 kg

VEĽKOSŤ DVERÍ – VERZIA S NALOŽENÝMI DVERAMI

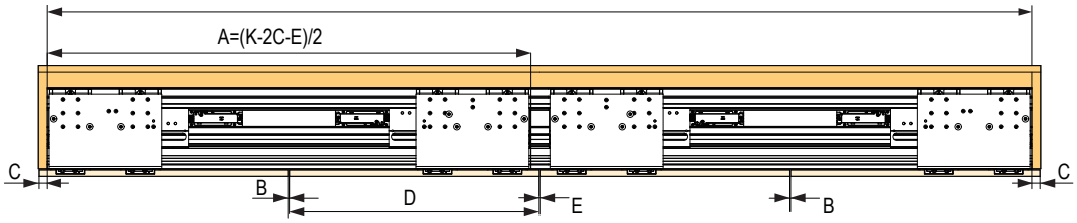
DVOJE DVERÍ

A = Vnútorná šírka skrine
B = Medzera medzi dverami ≥ 4 mm
C = Hrúbka bočného panelu ≤ 25 mm
D = Šírka dverí = (A + 2C - B)/2



ŠTVORO DVERÍ

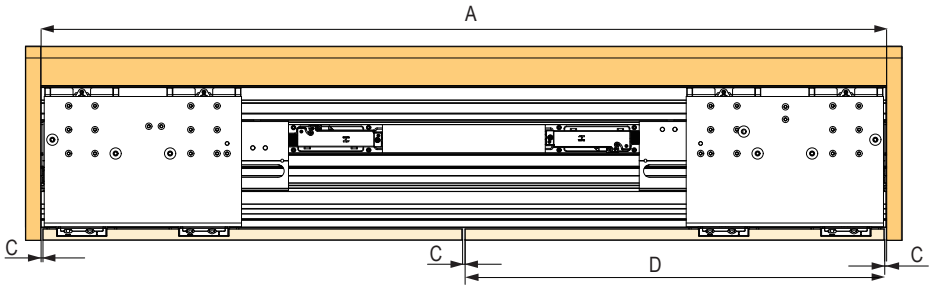
A = Štandardná svetlá šírka
B = Medzera medzi dvoma dverami ≥ 4 mm
C = Hrúbka bočného panelu (≤25 mm)
D = Šírka dverí = (K + 2C - B - E)/4
E = Medzera medzi dvoma prostrednými dverami (dvere sa neotvárajú súčasne - E≥3 mm dvere sa otvárajú súčasne - E≥6 mm)
K = Vnútorná šírka skrine



VERZIA S VLOŽENÝMI DVERAMI

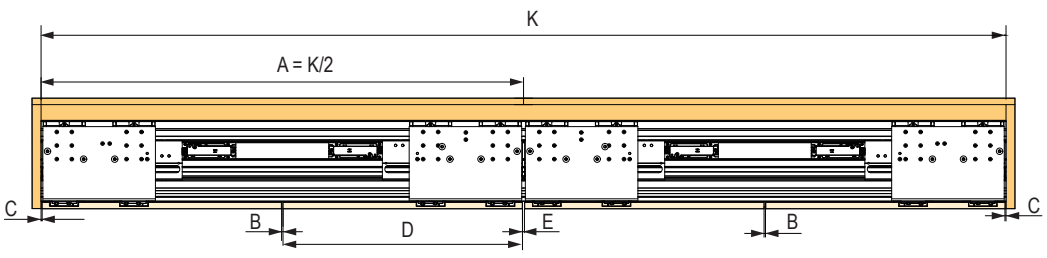
DVOJE DVERÍ

A = Vnútorná šírka skrine
B = Medzera medzi dverami ≥ 4 mm
C = Hrúbka bočného panelu ≤ 3 mm
D = Šírka dverí = (A – 2C – B)/2



ŠTVORO DVERÍ

A = Štandardná svetlá šírka
B = Medzera medzi dvoma dverami ≤ 4 mm
C = Hrúbka bočného panelu ≤ 3 mm
D = Šírka dverí = (K – 2C – B)/4
E = Medzera medzi dvoma prostrednými dverami (dvere, ktoré sa neotvárajú súčasne - E≥3 mm; dvere, ktoré sa otvárajú súčasne - E≥6 mm)
K = Vnútorná šírka skrine



posuvné naložené skriňové dvere

StrongLine Planio



- posuvný naložený systém pre 2 alebo 3 dverí
- obojstranné tlmenie pri všetkých dverách
- vhodné aj pre užšie dvere
- antikolízny systém vo verzii pre 3 krídla
- nastaviteľné pre sily materiálu 16 – 46 mm
- bezpečnostná poistka proti vysadeniu dverí



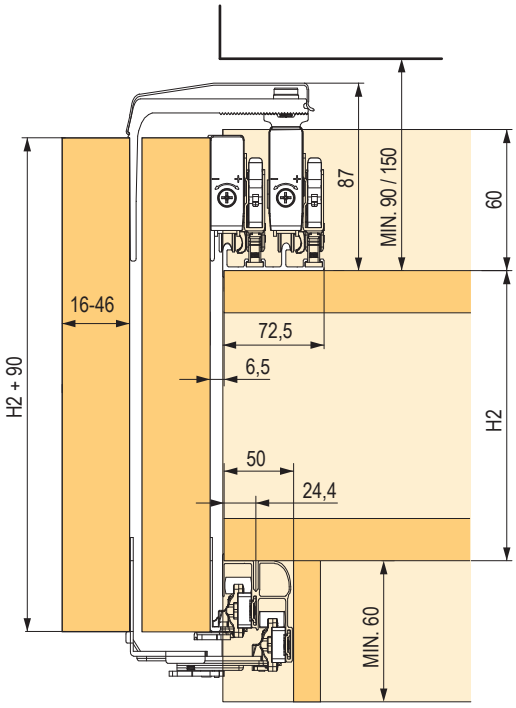
kód	popis
388537	súprava kovania pre 2 krídla vrátane tlmičov
398930	súprava pre 3 krídla vrátane tlmičov, stredového tlmiča a antikolízie
388539	horné vedenie elox 2 m
388540	horné vedenie elox 3 m
388541	horné vedenie elox 4 m
388542	spodné vedenie elox 2 m
388543	spodné vedenie elox 3 m
388544	spodné vedenie elox 4 m
388545	krycí profil elox 2 m

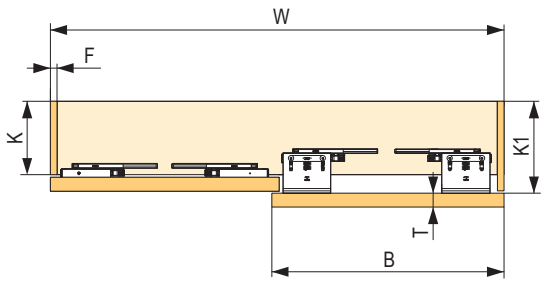
- Aby sa zabránilo prehýbaniu posuvných dverí, odporúčame použiť výstuhy dverí, pozri súvisiaci sortiment.

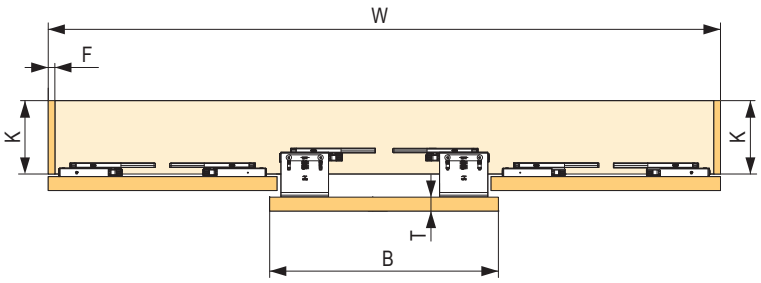
Výpočet rozmerov

rozmery bočníc: K1 (mm) = K + T + 8 (T = hrúbka dverí 16 ≤ T ≤ 46)
šírka krídla: B = W / 2 + 10 (2 krídla)
B = W / 3 + 10 (3 krídla)







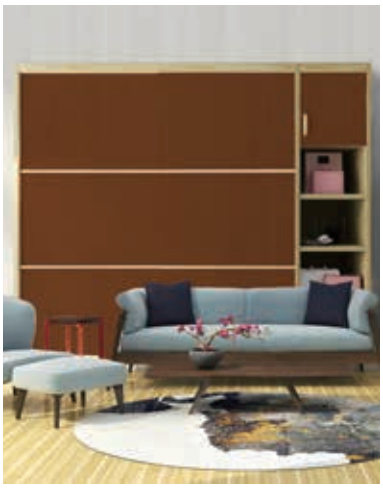


posuvné vložené skriňové dvere

StrongLine Piato

- Jednoduchá inštalácia bez nutnosti frézovania do hrúbky dverí 20 mm.
- Plynulý a bezpečný pohyb dverí.
- **Kefky umiestnené na vozíkoch automaticky odstraňujú prach a nečistoty z koľajníc.**
- Tlmiče sú vybavené funkciou „anti – jump“, ktorá zabraňuje vypadnutiu dverí z vedenia.

spodné vedenie | 18 – 20 / 20 – 32 mm | zaťaženie 10 – 50 kg



Súpravy kovania s tlmením

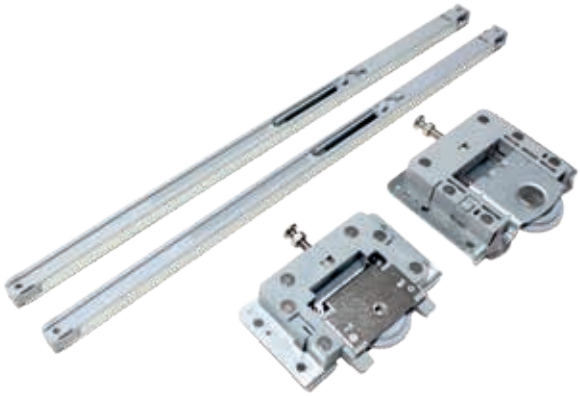
kód	popis	nosnosť (kg)	hrúbka dverí (mm)	šírka dverí (mm)	výška dverí (mm)
540953	pre 2 krídla	10 – 50	≤ 20	500 –1200	≤ 2500
540954	pre 3 krídla				

[1] hrúbka dverí ≤ 20 mm bez frézovania, 20 mm - 32 mm s frézovaním

- odporúčaný pomer strán výška/šírka je maximálne 3:1

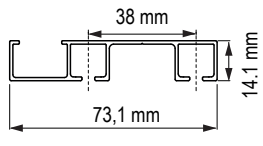
súprava obsahuje:

- horné a spodné vozíky
- spojovací a montážny materiál
- tlmiče

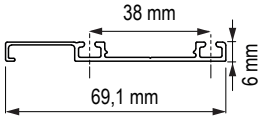


Súprava horného a spodného vedenia vrátane krycieho profilu

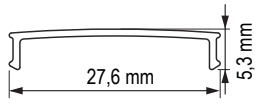
popis	dĺžka (mm)	farba
540955	2000	strieborná elox
540956	3000	
542305	2000	čierna
542306	3000	



Horné vedenie

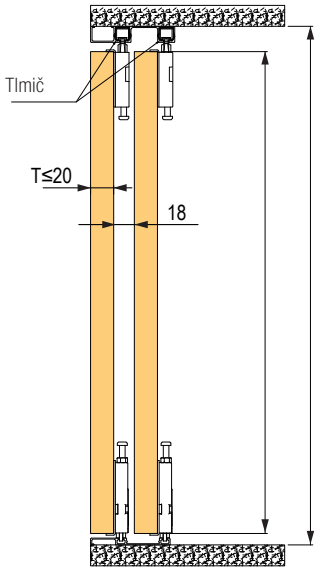


Spodné vedenie

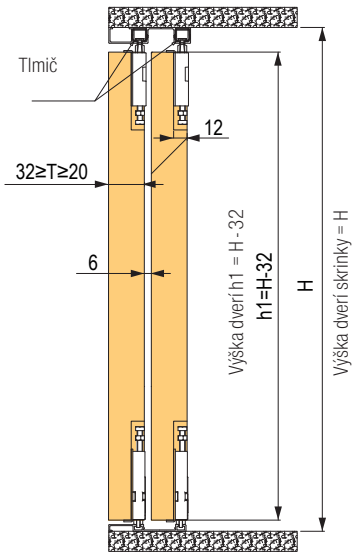


Krycí profil

Inštalácia bez frézovania



Inštalácia s frézovaním



posuvné vložené skriňové dvere

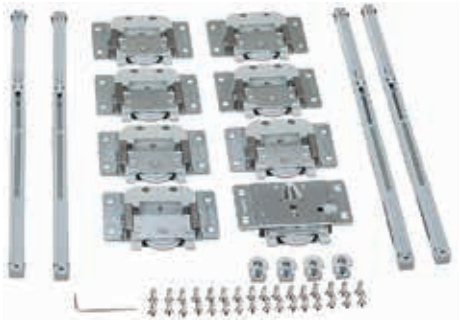
StrongLine LINIO



- elegantné riešenie pre vložené dvere
- vedenie zafrézované v korpuse, min. hr. 18 mm
- tichý chod, kvalitné ložiská pre dlhú životnosť
- pre tiché zavretie krídla je tlmenie ukryté vo vedení
- jednoduchá regulácia, poistka uľahčuje inštaláciu krídla

kód	popis
284545	súprava pre 2 krídla, 4× tlmič
284546	súprava pre 3 krídla, 4× tlmič

- súčasťou súpravy sú vozíky v príslušnom počte, koncovky vedenia, spojovací materiál a inbusový kľúč
- minimálna šírka krídla je 600 mm



Stredový tlmič

kód	popis
284551	pre súpravu na 3 krídla

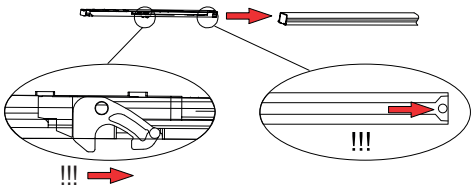
- na montáž stredového tlmiča musí byť prostredné krídlo zadné, alebo musí byť zväčšená medzera medzi krídlami tak, aby telo tlmiča nebránilo pohybu ostatných krídel
- stredový tlmič sa montuje na korpus, na krídlo príde tŕň

Horné / spodné vedenie

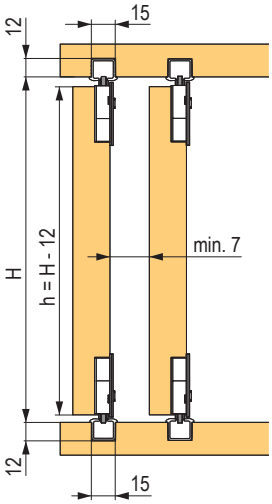
kód	dĺžka (m)
284547	1,5
284549	2
284550	3

- povrchová úprava strieborný elox

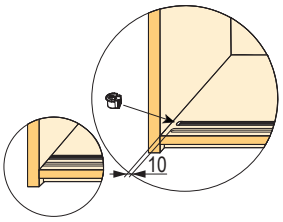
správna orientácia tlmiča vo vodiacom profile



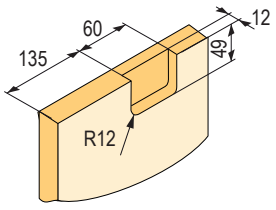
rozmerová schéma



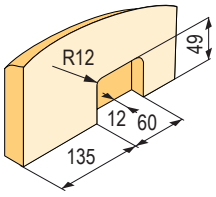
použitie koncovky vodiaceho profilu



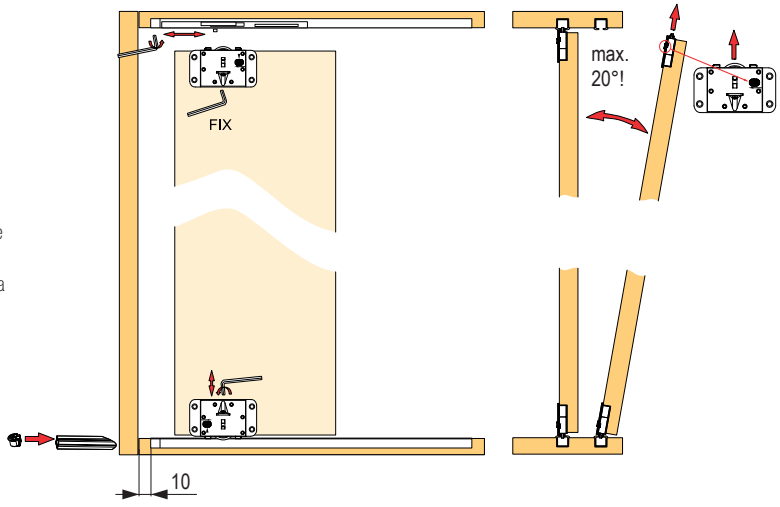
otvor pre horný vozík



otvor pre spodný vozík



nasadenie krídla a nastavenie



Upozornenie k montáži:

1. Pred vložením vedenia do korpusu vložte do koľajnice tlmiče a koncovky. Pozor na správnu orientáciu tlmiča – šípky musia smerovať do stredu korpusu.
2. Natiahnite tlmiče do pracovnej polohy (podľa šípky – smerom do stredu korpusu).
3. Pred inštaláciou krídla zatlačte horné vozíky do inštalačnej polohy a zaistite poistkou.
4. Nasaďte krídlo do spodnej koľajnice, potom nasmerujte horný vozík do hornej koľajnice a uvoľnite poistku.
5. Pozor – odklon krídla pri inštalácii nesmie prekročiť 20°, inak hrozí poškodenie vedenia a prípadne aj korpusu!
6. Vyregulujte pozíciu krídla, potom dotiahnutím horného vozíka zaistite proti vyháknutiu.
7. Nastavte a zaistite pozíciu tlmenia tak, aby riadne dovieralo dvere k stene korpusu.

posuvné vložené skriňové dvere

So spodným vedením

spodné vedenie | 18 – 22 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 30 kg

- kvalitné kovanie pre menšie dvierka, bez možnosti tlmenia

kód	popis
DT395	súprava kovania 1 dvere – max. 30 kg



Horné / spodné vedenie

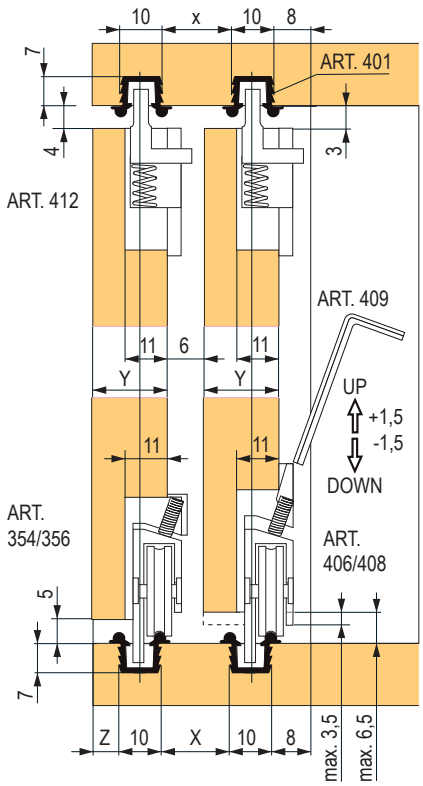
dĺžka (m)	horné / spodné vedenie jednoduché	horné / spodné vedenie dvojité
1,2	**DT395**	**DT397**
2	**DT391**	**DT398**
3	**DT392**	**DT399**

Krytka dvojitého vedenia

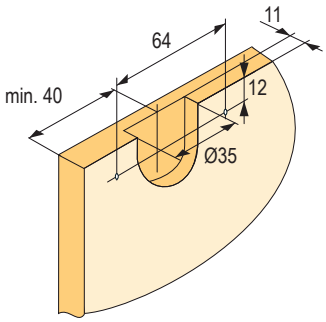
kód	popis
460144	gumová

rozmerová schéma – jednoduchý profil

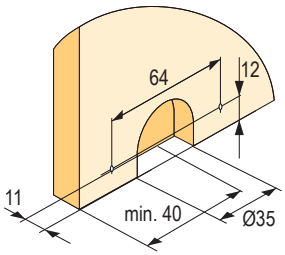
Y = 18 X = 14 Z = 6,5
Y = 20 X = 16 Z = 8,5
Y = 22 X = 18 Z = 10,5



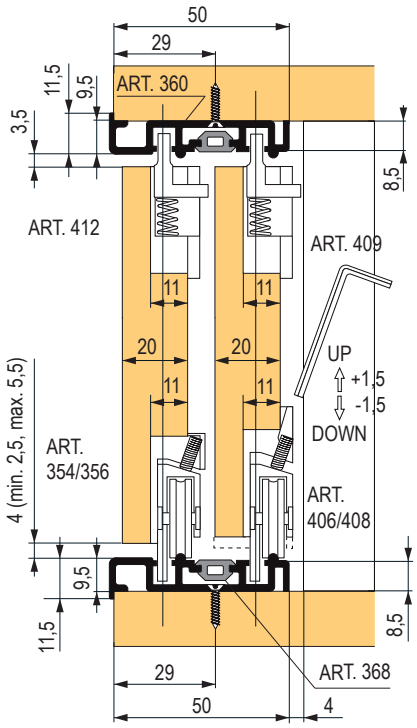
otvor pre spodný vozík



otvor pre horný vozík



rozmerová schéma – dvojitý profil



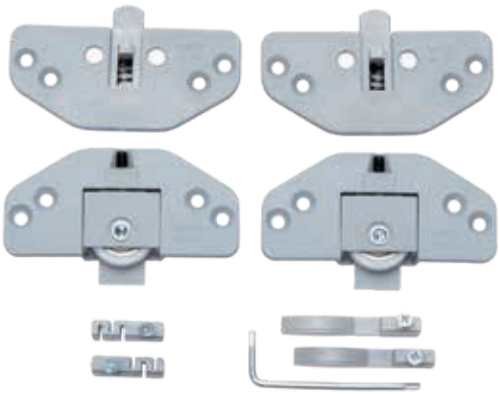
posuvné vložené skriňové dvere

StrongLine Baleo

spodné vedenie | 18 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 30 kg

- kvalitné kovanie pre menšie dvierka
- bez možnosti tlmenia
- tichý chod, kvalitné ložiská pre dlhú životnosť

kód	popis
284637	súprava kovania 1 dvere

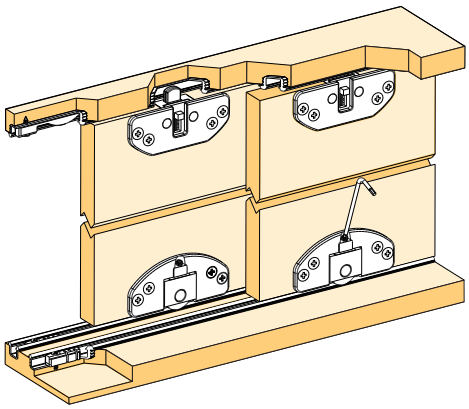


Súprava obsahuje:
- 2 horné klzáky
- 2 spodné vozíky s guľôčkovými vozíkmi
- koncové dorazy
- inbusový kľúč

Horné / spodné vedenie



dĺžka	horné / spodné vedenie jednoduché	horné / spodné vedenie dvojité
1,2 m	**284638**	**284641**
2 m	**284639**	**284642**
3 m	**284640**	**284643**



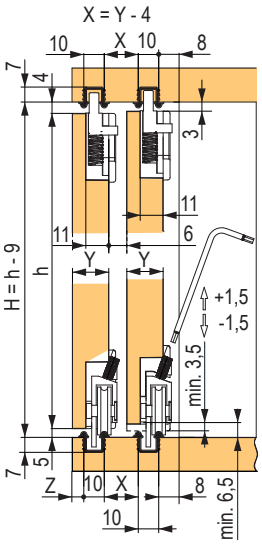
Záslepka dvojitého vedenia

kód	dĺžka
284644	3 m

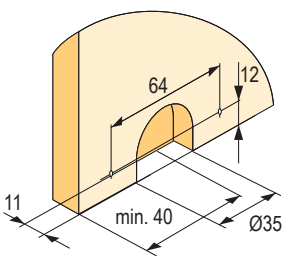
- materiál – sivý plast

rozmerová schéma – jednoduchý profil

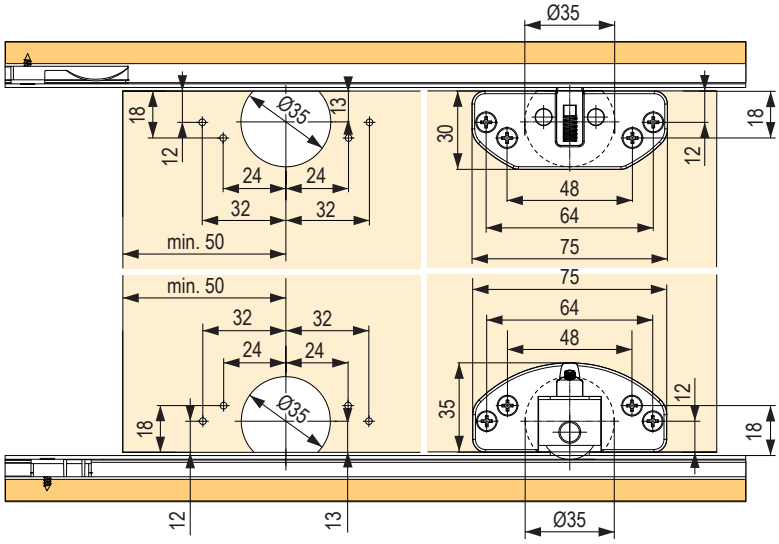
Y = 18 X = 14 Z = 6,5
Y = 20 X = 16 Z = 8,5
Y = 22 X = 18 Z = 10,5



otvor pre horný / spodný vozík



rozmerová schéma



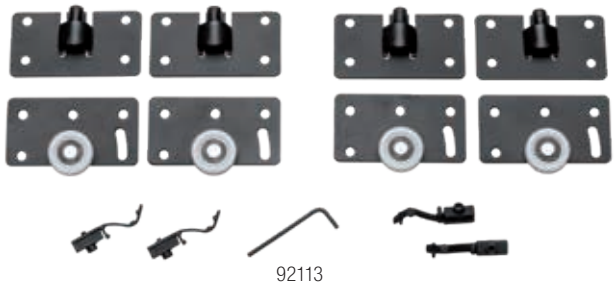
posuvné vložené skriňové dvere

StrongLine 1030 so spodným vedením

spodné vedenie | min. 16 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 30 kg

kód	popis
92113	súprava kovania pre 2 krídla
92114	súprava kovania pre 3 krídla

- súprava kovania pre vložené posuvné skriňové dvere s guľôčkovým ložiskom, ktorého prednosťou je najmä priaznivá cena a jednoduchosť montáže
- kovanie zahŕňa súpravy horné a spodné vozíky + dorazové brzdy v príslušnom množstve
- brzdu zasuňte do hornej lišty pred finálnym upevnením



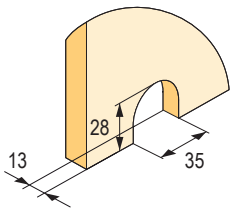
92113

Horné / spodné vedenie

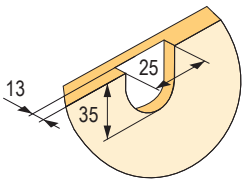


dĺžka vedenia	horné vedenie
	horná lišta
1,2 m	**92115**
2 m	**92116**
3 m	**92117**

otvor pre spodný vozík



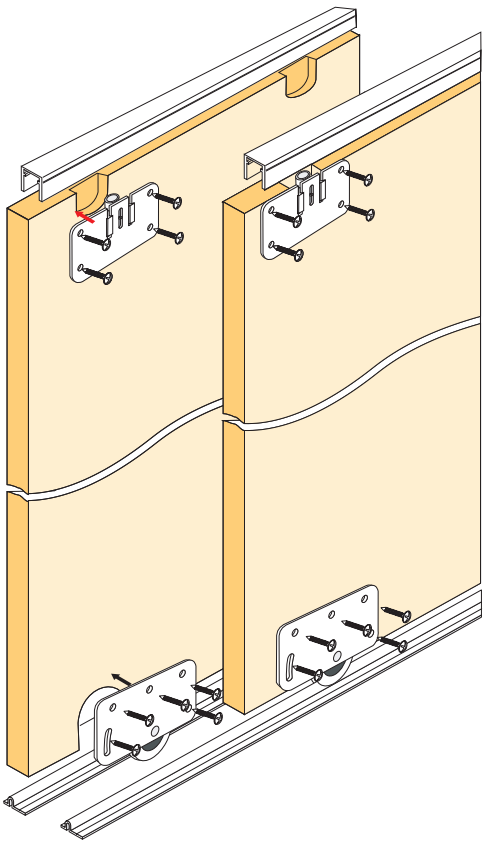
otvor pre horný vozík



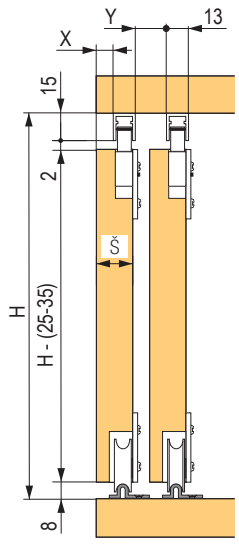


dĺžka vedenia	spodné vedenie	
	na zaskrutkovanie	na zafrézovanie[1]
1,2 m	**92107**	**92118**
2 m	**92108**	**92119**
3 m	**92109**	**92120**

[1] frézovanie šírka 2 mm, hĺbka 6 mm

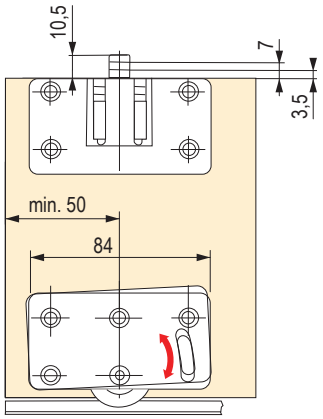


rozmerová schéma



X = Š – 13 mm
Y = Š – 8 mm

umiestnenie a rozmer vozíkov



kovanie pre posuvné dvere Micra C a V

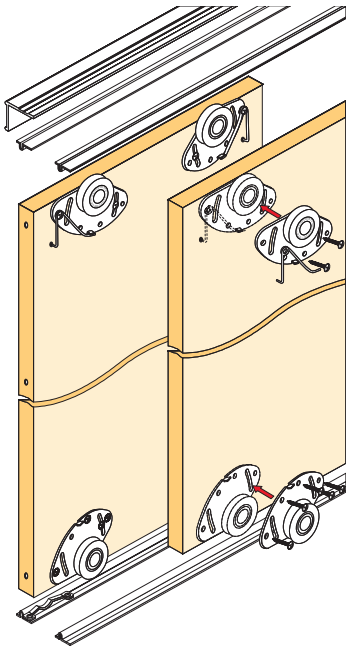
- jednoduché kovanie pre ľahšie dvere, bez možnosti tlmenia
- pri výške nad 1,5 m použite uholník na zabezpečenie proti vypadnutiu dverí (obr. 4)
- súprava kovania pre jedno krídlo obsahuje horné a spodné vozíky + skrutky
- možnosť použitia akejkoľvek úchytovej lišty 16/18 mm

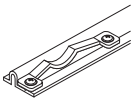


spodné vedenie | 16/18 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 40 kg

Dve verzie:
- Micra C – spodné vedenie s oblúčikom
- Micra V – spodné vedenie s drážkou

Micra C

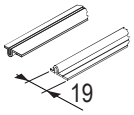




341987

kód	popis
98064	súprava kovania pre 1 krídlo
341987	brzda (2 ks v balení)

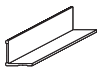
dĺžka vedenia (m)	horné / spodné vedenie strieborné	uholník K2 18 × 19 mm strieborný
1,7	**89150**	**89050**
2,35	**89151**	**89053**
3	**89152**	**89056**



vedenie

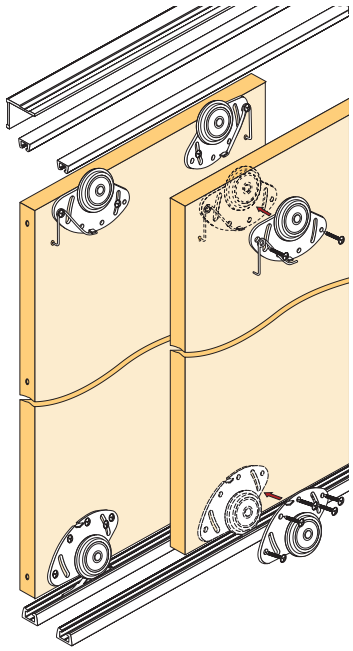


súprava kovania



uholník K2

Micra V



kód	popis
391700	súprava kovania pre 1 krídlo
89063	pozicionér spodného vozíka (1 ks)

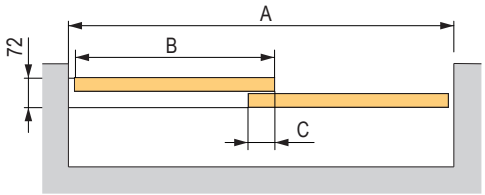
dĺžka vedenia (m)	horné / spodné vedenie strieborné	uholník K2 18 × 19 mm strieborný
1,7	**84192**	**89050**
2,35	**84195**	**89053**
3	**84198**	**89056**

Vŕtacia šablóna

- materiál – kov

kód	popis
351824	na vozíky

Výpočet rozmerov



výška krídla dverí (mm)	h	h = H[1] - 13

[1] H = Vnútorná výška korpusu

SEVROLL

príslušenstvo pre vstavané skrine

Ochranné fólie na sklenené výplne

- bezpečnostná fólia je určená na zabezpečenie sklenených výplní, používaných v nábytkárskom priemysle, pred poranením črepmi v prípade rozbitia
- inštalácia sa vykonáva na zadnú stranu sklenených výplní, na čistý a odmastený povrch
- v prípade aplikácie viacerých pásov je potrebné zachovať preklad min. 20 mm

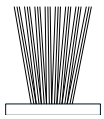


- materiál – polyolefínová fólia, hrúbka 0,1 mm, neodstrániteľná, transparentná
- nie je vhodná na interiérové sklenené deliace priečky, okná, dvere a pod.

kód	šírka
203857	200 mm
203859	250 mm
203860	300 mm
203861	400 mm
203862	500 mm

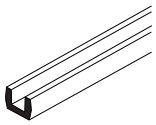
Dorazové a protiprachové kefky

- protiprachové kefky rôznych výšok a farieb, slúžia na tlmenie dorazu krídla a utesnenie vnútra skrine pred prachom



biela	sivá	čierna	typ	šírka (mm)	výška (mm)
305137	**229433**	**409699**	zásuvná	4,8	4
×	**89284**	×	samolepiaca		
×	**196947**	×	zásuvná		6
×	**95946**	×	zásuvná		13
×	**89131**	×	samolepiaca	6,7	4
×	**361759**	×	samolepiaca		9
306523	**98067**	**409700**	zásuvná	14	4

Tesnenie na sklo



kód	hrúbka skla (mm)
89238	4
135164	4,5
89243	6
212607	6,4
132953	8

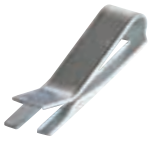
- pri aplikácii bezpečnostnej fólie odlepte okraj fólie tak, aby nebola aplikovaná pod tesnením

Spony na samolepiacu kefku

- zabezpečuje kefku pred odlepením



223569



157926

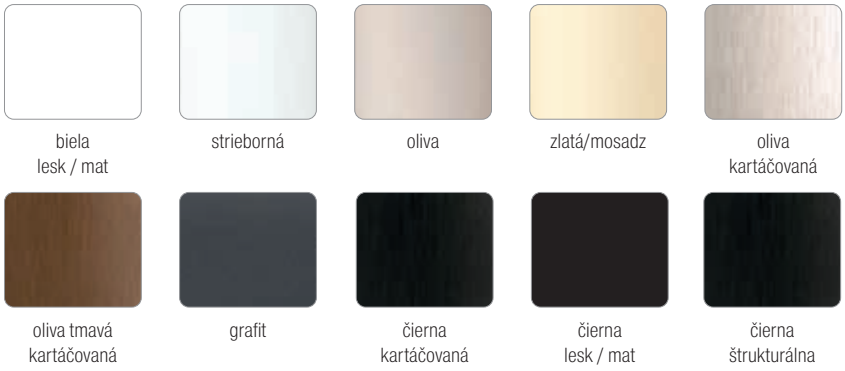
kód	popis
223569	drôtená
157926	plechová

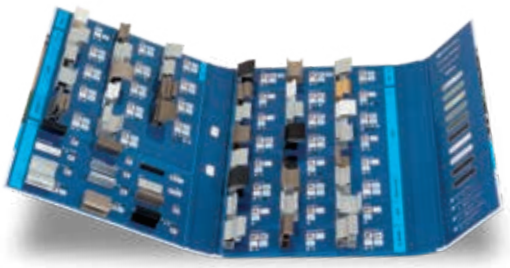
rámový systém

SEVROLL
GEMINI 10

Povrchové úpravy







Používajte bezpečnostné sklo alebo zrkadlo, prípadne zabezpečte ochrannou fóliou

- na výpočet rozmerov jednotlivých komponentov použite formulár na stránkach www.demos-trade.com

kód	popis
547242	vzorkovník Úchytovej lišty 2026 – šanón

Jednotlivé typy

- systém Sevroll v rámovom prevedení umožňuje široké použitie sklenených výplní v kombinácii s DTD 10 mm
- sklenené výplne sú upevnené v ráme pomocou tesnenia, s možnosťou širokej škály hrúbok výplní
- veľkosť krídla je obmedzená len nosnosťou vozíkov (50 kg)
- odporúčame používať čo najširšie krídla
- úzke a vysoké krídla sú menej stabilné, zvlášť v spojení s tlmičom môže dochádzať k nadskakovaniu alebo poruche
- používajte bezpečnostné sklo alebo zrkadlo, prípadne zabezpečte ochrannou fóliou

SYSTEM 10 II

- dĺžka 2,7 m, pre DTD hr. 10 mm, sklo[1]

farba	kód
strieborná	**98073**
oliva	**98074**
zlatá/mosadz	**542874**



GEMINI

- dĺžka 2,7 m, pre DTD hr. 10 mm, sklo[1]

farba	kód
strieborná	**98070**
oliva	**98071**
zlatá/mosadz	**542873**
čierna mat	**278164**
čierna štrukturálna	**525015**



ROMEO II

- dĺžka 2,7 m, pre DTD hr. 10 mm, sklo[1]

farba	kód
strieborná	**135366**
oliva	**135365**



[1] používajte bezpečnostné sklo alebo zrkadlo, prípadne zabezpečte ochrannou fóliou

ponuka ochranných fólií na str. 07.26

Spoločnosť Démos trade nenesie zodpovednosť za prípadné prehnutie dverí použitím výplne zlej kvality.

FOX II

- dĺžka 2,7 m, pre DTD hr. 10 mm, sklo[1]

farba	kód
strieborná	**96421**
oliva	**96427**
oliva kartáčovaná	**96429**
oliva tmavá kartáčovaná	205074
zlatá/mosadz	542872
biela lesk	**265065**
biela mat	**489302**
grafit	495587
čierna lesk	**395506**
čierna mat	**425057**
čierna kartáčovaná	**205077**
čierna štrukturálna	524826



JULIA II

- dĺžka 2,7 m, pre DTD hr. 10 mm, sklo[1]

farba	kód
strieborná	**135344**
oliva	135342



VITARA

- dĺžka 2,7 m, pre DTD hr. 10 mm, sklo[1]

farba	kód
strieborná	**372604**
oliva	**372605**
biela lesk	**372606**
čierna mat	489309



LYNX

- dĺžka 2,7 m, pre DTD hr. 10 mm, sklo[1]

farba	kód
strieborná	394690



LUX III

- dĺžka 2,7 m, 3 m, pre DTD 10 mm, sklo[1]

farba	kód
strieborná	**196711**



KARAT

- dĺžka 2,7 m, pre DTD hr. 10 mm, sklo[1]

farba	kód
strieborná	**223572**
oliva	223573



[1] používajte bezpečnostné sklo alebo zrkadlo, prípadne zabezpečte ochrannou fóliou

ponuka ochranných fólií na str. 7.26

- na výpočet rozmerov jednotlivých komponentov použite formulár na stránkach www.demos-trade.com

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

SEVROLL

držadlá, vodiace a krycie profily pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Súhrnná tabuľka držadiel

držadlo / povrchová úprava	strieborná	oliva	oliva kartáčovaná	oliva tmavá kartáčovaná	zlatá/ mosadz	biela lesk	biela mat	grafit	čierna kartáčovaná	čierna lesk	čierna štruk-turálna mat	čierna mat
Fox II 2,7 m	**96421**	**96427**	**96429**	**205074**	**542872**	**265065**	**489302**	**495587**	**205077**	**395506**	**524826**	**425057**
Gemini 2,7 m	**98070**	**98071**	×	×	**542873**	×	×	×	×	×	**525015**	**278164**
Julia II 2,7 m	**135344**	**135342**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Karat 2,7 m	**223572**	**223573**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Lux III 2,7 m	**196711**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Lux III 3 m	**489625**	**489948**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Lynx 2,7 m	**394690**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Romeo II 2,7 m	**135366**	**135365**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
System 10 II 2,7 m	**98073**	**98074**	×	×	**542874**	×	×	×	×	×	×	×
Vitara 2,7 m	**372604**	**372605**	×	×	×	**372606**	×	×	×	×	×	**489309**

Príslušenstvo – profily

Strieborná

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spodné vedenie Gemini	horná vodia-ca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H04 / 06	spojovacia lišta H04 / 07	spojovacia lišta H10	spojovacia lišta H10 Decor	spojovacia lišta H30 Decor [1]
1,7 m	**89106**	**84385**	**318657**	**84410**	**89230**	**89228**	×	×	×	×	×
2,35 m	**89109**	**84388**	**318660**	**98057**	**89232**	**89226**	×	×	×	×	×
3 m	**89112**	**84391**	**345408**	**84412**	**89234**	**89224**	**503398**	**503399**	**89236**	**214745**	**89069**
4,05 m	**89115**	**84394**	**345776**	**98058**	×	×	×	×	×	×	×
6 m	**134933**	**350687**	**346118**	**159409**	×	×	×	×	×	×	×
											

Oliva

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spodné vedenie Gemini	horná vodia-ca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H04 / 06	spojovacia lišta H04 / 07	spojovacia lišta H10	spojovacia lišta H10 Decor	spojovacia lišta H30 Decor [1]
1,7 m	**89105**	**318666**	**318655**	**308647**	**89231**	**89229**	×	×	×	×	×
2,35 m	**89108**	**84387**	**318658**	**308653**	**89233**	**89227**	×	×	×	×	×
3 m	**89111**	**84390**	**345409**	**308657**	**89235**	**89225**	**503400**	**503401**	**89237**	**227193**	**89071**
4,05 m	**89114**	**84393**	**345777**	**308666**	×	×	×	×	×	×	×
6 m	**134934**	**350688**	**346119**	**308668**	×	×	×	×	×	×	×
											

[1] profil H30 sa spája s držadlami spojovacou skrutkou 89244 a zároveň spevňuje konštrukciu krídla

vodiace a krycie profily pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Oliva kartáčovaná

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H10
1,7 m	**119459**	**120868**	345401	119414	119417	×
2,35 m	**120864**	**120869**	345404	**119415**	**119421**	×
3 m	**120865**	**120870**	345410	119416	119422	**121028**
4,05 m	120867	120871	346114	×	×	×
6 m	225370	225367	346120	×	×	×
						

Oliva tmavá kartáčovaná

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H10
1,7 m	205162	205089	345402	205103	205170	×
2,35 m	205164	205078	345405	205156	205172	×
3 m	205166	205098	345411	205158	205174	×
4,05 m	205168	205087	346115	×	×	×
6 m	×	×	×	×	×	×
						

Zlatá/mosadz

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H10
1,7 m	542704	542698	542674	542864	542867	×
2,35 m	542705	542700	542675	542865	542868	×
3 m	**542583**	**542591**	**542584**	542866	542869	542870
4,05 m	**542592**	**542576**	**542590**	×	×	×
6 m	542633	542688	542676	×	×	×
						

Biela lesk

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H10
1,7 m	**276751**	**276744**	**318656**	**276737**	**276736**	×
2,35 m	**267882**	**276745**	**318659**	**267944**	**267954**	×
3 m	**252566**	**252568**	345413	**265066**	265067	276739
4,05 m	**276749**	**276746**	346117	×	×	×
6 m	311586	308645	346123	×	×	×
						

Biela mat

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H10
1,7 m	**394802**	**394792**	**394848**	497670	497666	×
2,35 m	**394813**	**394795**	**395039**	497672	497668	×
3 m	**233016**	**276743**	**395041**	497673	497669	497953
4,05 m	**394815**	**394796**	**395042**	×	×	×
6 m	394824	394800	394831	×	×	×
						

Grafit

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H10
1,7 m	**494742**	**494741**	**496356**	495477	495473	×
2,35 m	**494669**	**494692**	**494693**	495616	495474	×
3 m	**494730**	**494739**	**494740**	495617	495475	496358
4,05 m	**494670**	**494672**	**494703**	×	×	×
6 m	495629	496355	496357	×	×	×
						

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

vodiace a krycie profily a príslušenstvo pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Čierna kartáčovaná

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H10
1,7 m	**205163**	**205090**	**345403**	**205105**	**205171**	×
2,35 m	**205165**	**205079**	**345407**	**205157**	**205173**	×
3 m	**205167**	**205186**	**345412**	**205159**	**205175**	**205161**
4,05 m	**205169**	**205088**	**346116**	×	×	×
6 m	**225372**	**225369**	**346122**	×	×	×
						

Čierna lesk

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H10
1,7 m	**405407**	**405393**	**405427**	**405377**	**405369**	×
2,35 m	**398096**	**398188**	**398553**	**405379**	**405375**	×
3 m	**405423**	**405403**	**405428**	**405382**	**405376**	**395508**
4,05 m	**405425**	**405404**	**405429**	×	×	×
6 m	**405426**	**405406**	**405430**	×	×	×
						

Čierna mat

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H04 / 06	spojovacia lišta H04 / 07	spojovacia lišta H10	spojovacia lišta H30 Decor [1]
1,7 m	**422008**	**422007**	**452751**	**422043**	**422027**	×	×	×	×
2,35 m	**409670**	**409678**	**409679**	**452608**	**422029**	×	×	×	×
3 m	**412229**	**412231**	**414086**	**452734**	**422030**	**503403**	**503404**	**452761**	**452604**
4,05 m	**409674**	**409676**	**409680**	×	×	×	×	×	×
6 m	**452736**	**452743**	**452757**	×	×	×	×	×	×
									

Tlmiče pozri str. 07.35

[1] profil H30 sa spája s úchytovou lištou spojovacou skrutkou 89244 a zároveň spevňuje konštrukciu krídla

Čierna štrukturálna

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H10
1,7 m	**526516**	**526506**	**526524**	**526496**	**526476**	×
2,35 m	**526519**	**526509**	**526525**	**526497**	**526477**	×
3 m	**526520**	**526510**	**526526**	**526500**	**526478**	**526501**
4,05 m	**526521**	**526511**	**526527**	×	×	×
6 m	**526522**	**526512**	**526528**	×	×	×
						

Tlmiče pozri str. 07.35

vodiace a krycie profily a príslušenstvo pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Príslušenstvo – pre modely Fox II, Lux III, System 10 II a Vitara

kód	príslušenstvo – ostatné
89265	súprava horných vozíkov
328321	súprava spodných vozíkov pre vedenie Elegant II
229441	súprava spodných vozíkov pre vedenie Gemini
89244	spojovacia skrutka
98067	dorazová kefka 14 × 4 mm sivá
306523	dorazová kefka 14 × 4 mm biela
409700	dorazová kefka 14 × 4 mm čierna
95946	protiprachová kefka 4,8 × 13 mm sivá
89063	pozicionér spodný
298035	pozicionér horný
98019	skrutka na uchytenie spodného vedenia
89238	tesnenie na sklo 10 / 4 mm
135164	tesnenie na sklo 10 / 4,5 mm
89243	tesnenie na sklo 10 / 6 mm
212607	tesnenie na sklo 10 / 6,4 mm
132953	tesnenie na sklo 10,1 / 8 mm

Príslušenstvo - pre modely Gemini, Julia II, Karat, Lynx a Romeo II

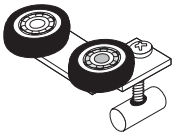
kód	príslušenstvo – ostatné
228009	súprava horných vozíkov
328321	súprava spodných vozíkov pre vedenie Elegant II
229441	súprava spodných vozíkov pre vedenie Gemini
89244	spojovacia skrutka
98067	dorazová kefka 14 × 4 mm sivá
306523	dorazová kefka 14 × 4 mm biela
409700	dorazová kefka 14 × 4 mm čierna
89063	pozicionér spodný
298035	pozicionér horný
98019	skrutka na uchytenie spodného vedenia
89238	tesnenie na sklo 10 / 4 mm
135164	tesnenie na sklo 10 / 4,5 mm
89243	tesnenie na sklo 10 / 6 mm
212607	tesnenie na sklo 10 / 6,4 mm
132953	tesnenie na sklo 10,1 / 8 mm

príslušenstvo pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Súprava horných vozíkov



228009

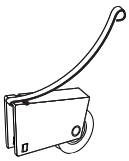


89265

kód	popis
228009	súprava horných vozíkov symetrických
89265	súprava horných vozíkov asymetrických

- líšia sa podľa úchytového profilu, uvedené pri jednotlivých typoch

Súprava spodných vozíkov



328321

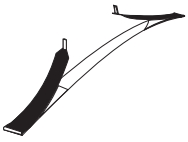
kód	popis
328321	súprava spodných vozíkov Elegant II
229441	súprava spodných vozíkov Gemini

Pozicionéry



kód	popis
298035	pre horný vozík

- brzda pre horný vozík, zabezpečí udržanie dverí vo zvolenej pozícii
- montuje sa napevno, pomocou skrutky, do horného vedenia



kód	popis
89063	pre spodný vozík

Spojovacia skrutka



kód	popis
89244	6,3 × 32

- slúžia na spájanie rámových (4 ks / krídlo) a deliacich (iba deliaci profil H30) profilov s úchytovou lištou
- pri použití deliacich profilov H30 je potrebné medzi jednotlivými dielmi lamina nechať vôľu cca 2 mm na umožnenie dilatácie výplní

Skrutka do spodného vedenia



kód	popis
98019	2,5 × 18

- slúži na upevnenie jednoduchého spodného vedenia
- úzka hlava umožňuje montáž priamo do drážky spodného vedenia, je potrebné predvŕtať otvor 2,5 mm

Montážne pomôcky



kód	popis
128842	vrták stupňovitý 6,5 / 9,5 mm
129677	montážny prípravok

- jednoduchý prípravok na vŕtanie dier do úchytového profilu
- slúži na predvŕtanie otvorov v držadlách v správnych pozíciách, bez potreby odmeriavania, značenia a pod.
- upozornenie – prípravok nemožno použiť pri iných systémoch používajúcich odlišné typy profilov

STRONG

StrongLine

pre každého niečo



Kovanie značky Strong vždy spája dobrú kvalitu s rovnako dobrou cenou. Rovnako je to aj s dverovým kovaním StrongLine.

Vyberiete si verziu kovania, ktorá najlepšie vyhovuje vašej zákazke a viete, že sa na ňu môžete spoľahnúť v každom ohľade.

www.demos-trade.com

tlmiče – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Sevroll

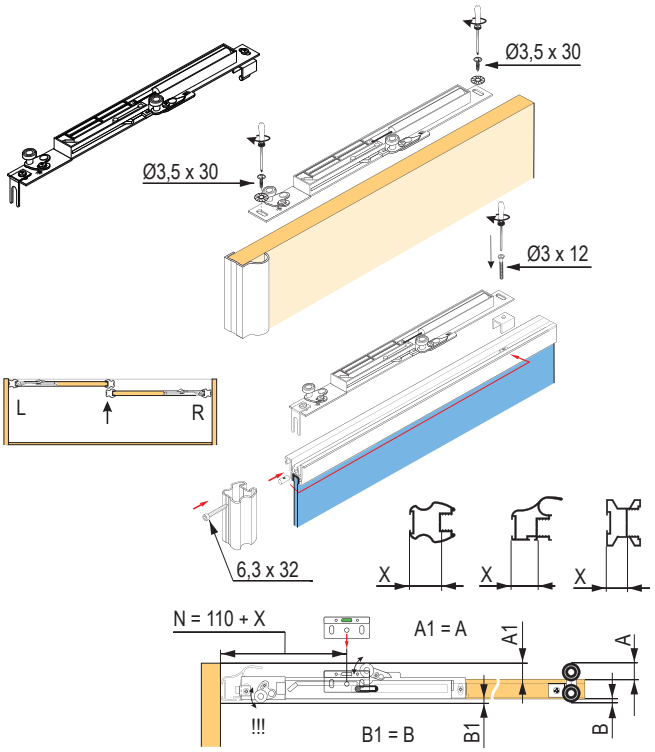
Štandardné tlmiče pre systémy 10 a 18 mm

- nahrádzajú horné vozíky
- nastaviteľná šírka – je možné použiť pre bežné vedenie aj vedenie Comfort
- pre správnu funkciu je potrebné správne nastavenie na šírku koľajnice a pozíciu v koľajnici
- úchytová lišta sa nesmie dotýkať koľajnice, vzdialenosti musia byť rovnaké ako pri použití bežných vozíkov, aby nedochádzalo k vytáčaniu krídla

kód	popis
227185	pre váhu krídla 14 – 25 kg
227187	pre váhu krídla 25 – 50 kg

- v balení 2 kusy – pravý + ľavý
- tlmiče sú k dispozícii aj jednotlivo, pravá a ľavá verzia

Pozor!
Pred vložením dverí natiahnite zachytávač tlmiča.
Pri použití tlmiča už neinštalujte pozicionér.

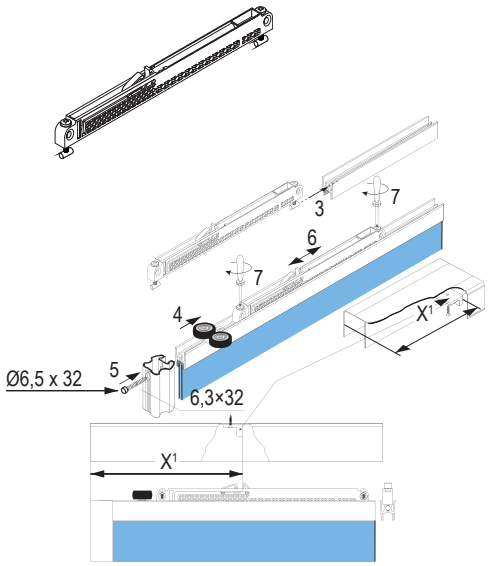


Mini SV

- pre krídla do hmotnosti 25 / 40 / 60 kg
- v balení 3 výšky zachytávača pre jemné doladenie
- pri použití v jednoduchej koľajnici Single je potrebné ľahko zbrúsiť spodné hrany zachytávača, aby dosadal celou plochou ku koľajnici

kód	popis
318662	Mini SV-25 (14–25 kg)
283956	Mini SV-40 (25–40 kg)
351743	Mini SV-60 (40–60 kg)

Dôležité upozornenie
Pri prvom zatváraní dverí nie sú tlmiče aktivované, krídlo zatvárajte pomaly, aby sa tlmiče aktivovali (klik).
Rýchly náraz môže tlmič poškodiť, pretože krídlo narazí do koncovej pozície bez tlmenia! Vykonajte vždy pred odovzdaním zákazníkovi, predídete možným problémom.



[1] X = voliteľná vzdialenosť, pozri montážny návod

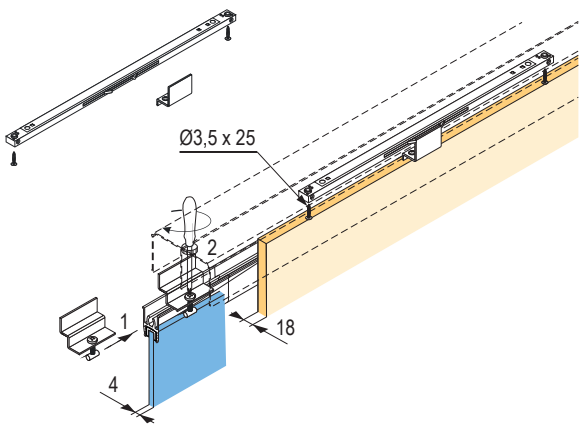
CENTRAL SV

- obojstranný tlmič, pre stredové krídlo, umožňuje otvorenie na obe strany, z oboch strán zachytí krídlo v stredovej pozícii
- pre krídla do hmotnosti 25 / 40 kg
- pri použití v jednoduchej koľajnici Single je potrebné ľahko zbrúsiť spodné hrany zachytávača, aby dosadal celou plochou ku koľajnici

Pozor, vyžaduje zníženie výšky krídla, celková výška krídla musí byť o 44 mm nižšia, než je výška otvoru.

kód	popis
318663	Central SV-25 (obojstranný) do 25 kg
283955	Central SV-40 (obojstranný) do 40 kg

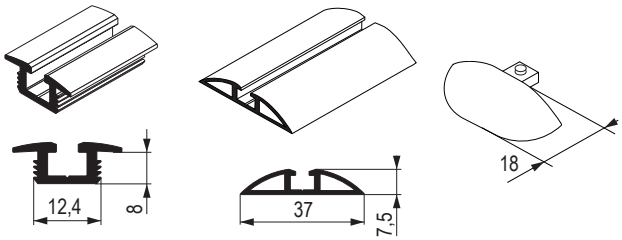
- podrobné inštrukcie k jednotlivým tlmičom sú na stiahnutie na portáli podľa kódu tovaru



spodné a jednoduché vedenie a príslušenstvo pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Spodné vedenie zápustné, prechodové

dĺžka profilu (m)	strieborná	čierna mat	strieborná	oliva	
	typ M (na zafrézovanie)	typ N (povrchová montáž)		typ M (na zafrézovanie)	typ N (povrchová montáž)
3	**213609**	497951	**197753**	223405	197755
6	308673	×	251132	×	279078
koncovky	×	×	**212613**	×	×



Jednoduché vedenie

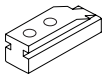
dĺžka profilu (m)	strieborná	čierna mat	strieborná	oliva	
	horné vedenie		spodné vedenie SMART	horné vedenie	spodné vedenie SMART
1,7	**89029**	×	**84192**	89028	84191
2,35	**89032**	×	**84195**	89031	84194
3	**89035**	497952	**84198**	89034	84197
6	**279077**	×	×	×	×



- na správnu montáž odporúčame použiť skrutky 98019 (2,5 × 18 mm)

Príslušenstvo

Brzda pre spodné vedenie



kód	popis
212616	pre typ M a N

Držiak spodného vedenia Gemini

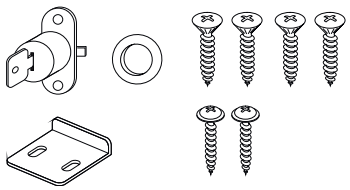


kód	popis
387424	pre vedenie Gemini

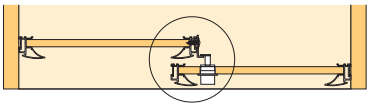
Zámok posuvných dverí

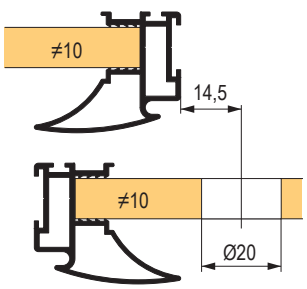
- pre drevenú výplň 10 mm + 18 mm
- nie je možné použiť pre sklenené výplne
- blokuje krídla navzájom, nemá bezpečnostnú funkciu, krídla je možné vysadiť a pod.

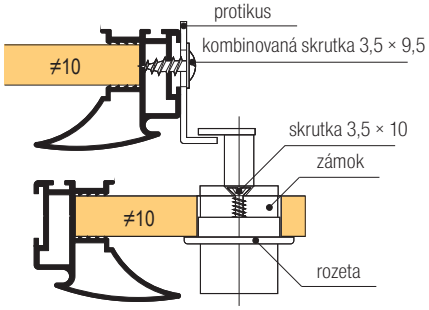
kód	popis
216363	tlačný



Rozmery skrutiek:
- 3,5 × 10
- 3,5 × 16
- 3,9 × 9,5





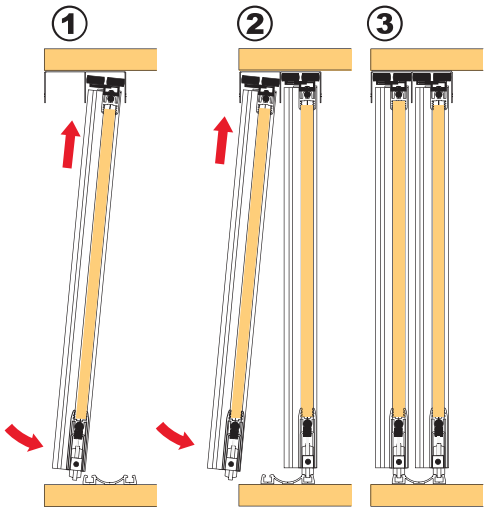


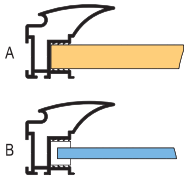
príklad montáže vstavanej skrine posuvnej – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

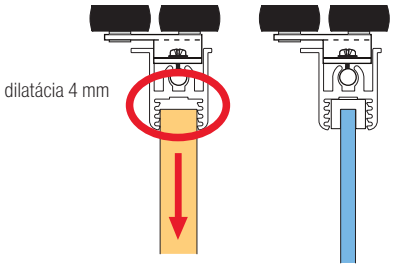
Fox II

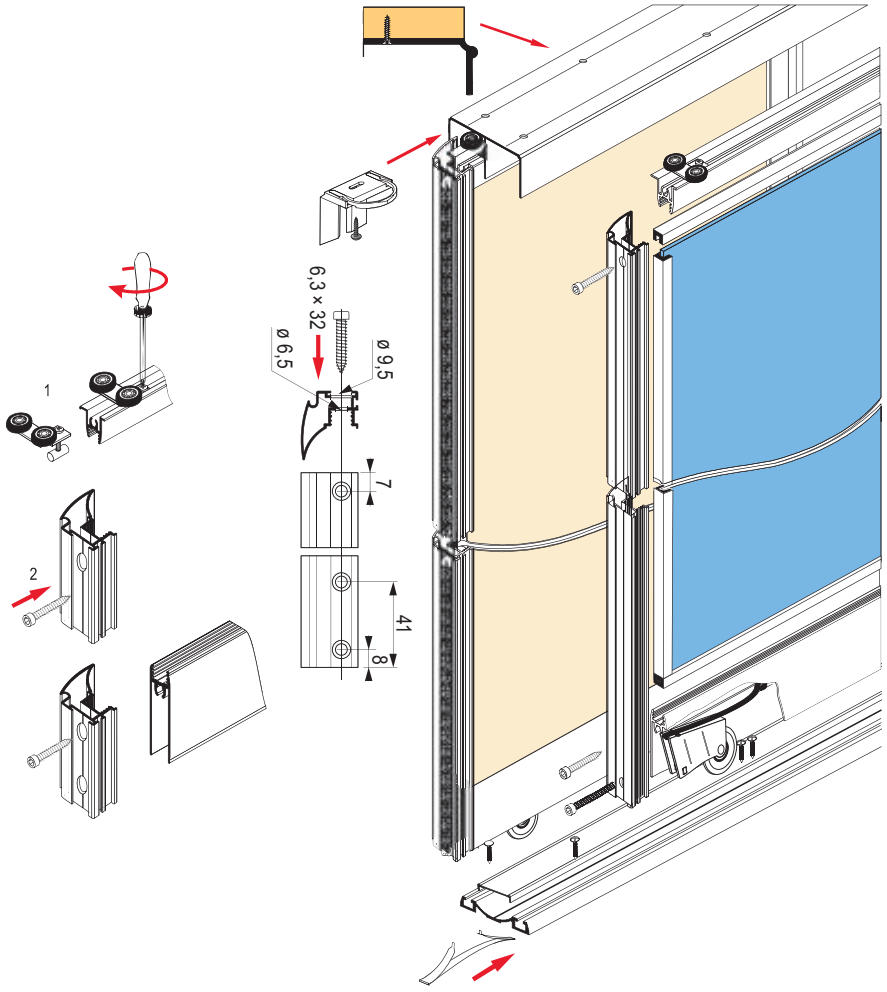
- montážne nákresy ostatných úchytových líšt sú na stiahnutie na adrese www.demos-trade.com

Nezabudnite na dilatáciu 4 mm pri drevených výplniach, predídete nebezpečenstvu prehýbania krídel.

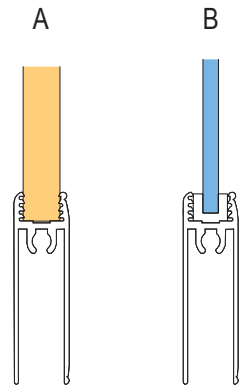


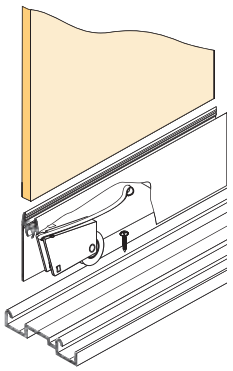






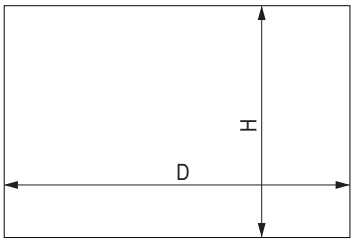
spodné vedenie – Elegant II





spodné vedenie – Gemini

výpočet rozmerov vstavanej skrine posuvnej – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

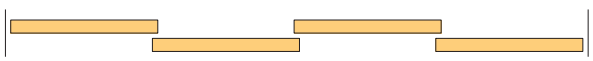


Na výpočet rozmerov jednotlivých komponentov použite formulár na stránkach www.demos-trade.com, oddiel podpora predaja / špeciálne objednávky.

úchytová lišta	výška krídla dverí a dĺžka úchytovej lišty h	výška výplne 10 mm hp	výška výplne zrkadlo / sklo hl	šírka krídel dverí d	šírka výplne 10 mm dp	šírka výplne zrkadlo / sklo dl	dĺžka vodiacej a krycej lišty P
Fox II	h = H - 40 mm	hp = h - 64 mm	hl = hp	d = (D - 3 mm + Z) : N	dp = d - 20 mm	dl = dp - 4 mm	P = d - 37 mm
Gemini					dp = d - 46 mm		P = d - 62 mm
Julia II					dp = d - 25 mm		P = d - 42 mm
Karat					dp = d - 41 mm		P = d - 58 mm
Lux III					dp = d - 25 mm		P = d - 42 mm
Lynx					dp = d - 41 mm		P = d - 58 mm
Romeo					dp = d - 25 mm		P = d - 42 mm
System 10					dp = d - 36 mm		P = d - 53 mm
Vitara					dp = d - 20 mm		P = d - 36 mm

H – vnútorná výška otvoru v mm Z – šírka presahu v mm D – vnútorná šírka otvoru v mm N – počet krídel

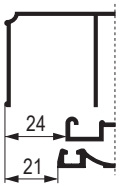
úchytová lišta	počet krídel – N	2	3	4 (dvoje prekrytia krídel)	4 (troje prekrytia krídel)	5
Fox II	šírka presahu v mm – Z	36	72	69	108	144
Gemini		32	64	61	96	128
Julia II		22	44	41	66	88
Karat		30	60	57	90	120
Lux III		40	80	77	120	160
Lynx		30	60	57	90	120
Romeo		22	44	41	66	88
System 10		35	70	67	105	140
Vitara		20	39	36	59	78



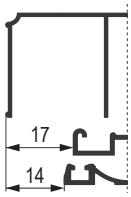
troje prekrytia krídel



dvoje prekrytia krídel



Fox II
Lux III
System 10
Vitara



Gemini
Julia II
Karat
Lynx
Romeo



Fox II



Lux III



System 10



Vitara



Gemini



Julia II



Karat



Lynx



Romeo

SEVROLL

špeciálne kovanie pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Pre výšku krídla až 3,5 m



spodné, dvojité | lamino 10 mm | sklo 4/4,5/ 6/8 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 50 kg

- tento rad používa horné vedenie Comfort a spodné vedenie Doubler
- nie je možné kombinovať s inými systémami vedenia
- masívne profily umožňujú inštaláciu vysokých krídel
- ako výplň možno použiť aj ďalšie dekoratívne materiály ako Decoacryl
- odporúčame používať čo najširšie krídla
- úzke a vysoké krídla sú menej stabilné, zvlášť v spojení s tlmičom môže dochádzať k nadskakovaniu alebo poruche
- používajte bezpečnostné sklo alebo zrkadlo, prípadne zabezpečte ochrannou fóliou

úchytová lišta / povrchová úprava	strieborná	oliva
Future 2,7 m	**179229**	179230
Future 3,5 m	**179224**	179227
Master 2,7 m	100102	100103
Master 3 m	**100105**	100106



Future



Master

Príslušenstvo – profily

Strieborná

dĺžka profilu	horné vedenie Comfort	spodné vedenie Doubler II	krycí profil (maska) Doubler II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H04 / 06	spojovacia lišta H04 / 07	spojovacia lišta H10	spojovacia lišta H10 Decor	spojovacia lišta H30 Decor [1]
1,7 m	98110	163106	163122	**89230**	**89228**	×	×	×	×	×
2,35 m	**227321**	**163107**	**163123**	**89232**	**89226**	×	×	×	×	×
3 m	**227324**	**163108**	**163125**	**89234**	**89224**	503398	503399	**89236**	**214745**	**89069**
4,05 m	**98079**	**98107**	162670	×	×	×	×	×	×	×
6 m	227196	163110	163128	×	×	×	×	×	×	×
										

Oliva

dĺžka profilu	horné vedenie Comfort	spodné vedenie Doubler II	krycí profil (maska) Doubler II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H04 / 06	spojovacia lišta H04 / 07	spojovacia lišta H10	spojovacia lišta H10 Decor	spojovacia lišta H30 Decor [1]
1,7 m	98111	163111	163129	**89231**	**89229**	×	×	×	×	×
2,35 m	98113	163112	163131	**89233**	**89227**	×	×	×	×	×
3 m	98115	163113	163132	**89235**	**89225**	503400	503401	**89237**	227193	**89071**
4,05 m	98117	163114	163133	×	×	×	×	×	×	×
6 m	227196	163110	163128	×	×	×	×	×	×	×

[1] profil H30 sa spája s úchytovou lištou spojovacou skrutkou 89244 a zároveň spevňuje konštrukciu krídla

príslušenstvo špeciálneho kovania pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Future

kód	príslušenstvo – ostatné
98048	súprava horných vozíkov
328321	súprava spodných vozíkov
89244	spojovacia skrutka
98067	dorazová kefka 14 × 4 mm sivá
95946	protiprachová kefka 4,8 × 13 mm sivá
89063	pozicionér spodný
298035	pozicionér horný
98019	skrutka na uchytenie spodného vedenia
89238	tesnenie na sklo 10 / 4 mm
135164	tesnenie na sklo 10 / 4,5 mm
89243	tesnenie na sklo 10 / 6 mm
212607	tesnenie na sklo 10 / 6,4 mm
132953	tesnenie na sklo 10,1 / 8 mm

Master

kód	príslušenstvo – ostatné
229442	súprava horných vozíkov
328321	súprava spodných vozíkov
89244	spojovacia skrutka
98067	dorazová kefka 14 × 4 mm sivá
89063	pozicionér spodný
298035	pozicionér horný
98019	skrutka na uchytenie spodného vedenia
89238	tesnenie na sklo 10 / 4 mm
135164	tesnenie na sklo 10 / 4,5 mm
89243	tesnenie na sklo 10 / 6 mm
212607	tesnenie na sklo 10 / 6,4 mm
132953	tesnenie na sklo 10,1 / 8 mm

Tlmiče pozri str. 7.35


spodný vozík


horné vozíky


pozicionér spodný

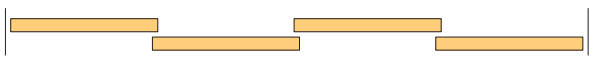

pozicionér horný

Tabuľka výpočtov:

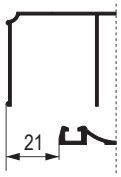
úchytová lišta	výška krídla dverí a dĺžka držadla h	výška výplne 10 mm hp	výška výplne zrkadlo / sklo hl	šírka krídel dverí d	šírka výplne 10 mm dp	šírka výplne 4 mm dl	dĺžka vodiacej a krycej lišty P
Future	h = H - 40 mm	hp = h - 64 mm	hl = hp	d = (D - 3 mm + Z) : N	dp = d - 51 mm	dl = dp - 4 mm	P = d - 68 mm
Master					dp = d - 25 mm		P = d - 42 mm

H – vnútorná výška otvoru v mm Z – šírka presahu v mm D – vnútorná šírka otvoru v mm N – počet krídel

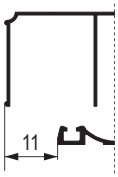
úchytová lišta	počet krídel – N	2	3	4 (dvoje prekrytia krídel)	4 (troje prekrytia krídel)	5
Future	šírka presahu v mm – Z	37	74	71	111	148
Master		22	44	41	66	88


troje prekrytia krídel

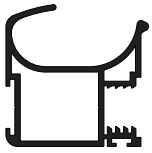

dvoje prekrytia krídel



Future
Star



Master


Future


Master

SEVROLL

simpleblue

systém Simple Blue pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Úchytové lišty

spodné vedenie | lamino 10 mm | sklo 4/4,5/ 6/8 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 35 kg

- systém Simple Blue v rámovom prevedení umožňuje použitie sklenených výplní v kombinácii s DTD 10 mm
- sklenené výplne (4 – 4,5 mm) sú upevnené v ráme pomocou tesnenia, s možnosťou širokej škály hrúbok výplní
- odporúčame používať čo najširšie krídla, úzke a vysoké krídla sú menej stabilné

sklenené výplne je nutné podlepiť bezpečnosťou fóliou (str. 07.33 - 35)

úchytová lišta / povrchová úprava	strieborná	oliva
Fala	**215233**	**223550**
Polo	**215234**	**223551**



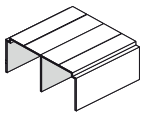
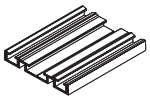
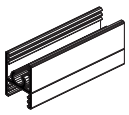
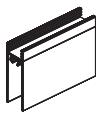
Fala



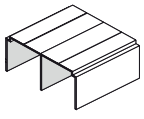
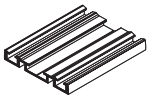
Polo

Príslušenstvo – profily

Strieborná

dĺžka profilu	horné vedenie Blue	spodné vedenie Blue-V	záslepka do spodného vedenia Blue-V [1]	horná vodiaca lišta / spojovacia lišta	spodná krycia lišta
1,5 m	**349796**	**349810**		**224146**	**224152**
2 m	×	**349476**		**224147**	**224153**
3 m	**349802**	**349814**	**216362**	**222573**	**222574**
4 m	**349804**	**349819**		×	×
6 m	×	**349818**		×	×
					

Oliva

dĺžka profilu	horné vedenie Blue	spodné vedenie Blue-V	záslepka do spodného vedenia Blue-V [1]
1,5 m	**349796**	**349810**	
2 m	**349475**	**349476**	
3 m	**349802**	**349814**	**216362**
4 m	**349804**	**349819**	
6 m	×	**349818**	
			

[1] slúži na zakrytie skrutiek, materiál priesvitný plast, predaj na metre

úchytové lišty pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

Fala

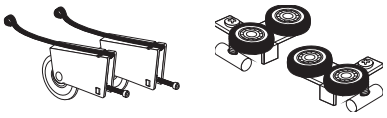
kód	príslušenstvo – ostatné
349942	súprava horných vozíkov
229446	súprava spodných vozíkov pre vedenie Blue-V
98067	dorazová kefka 14 × 4 mm sivá
229681	pozicionér spodný
298035	pozicionér horný
350024	tlmič Simple mini SV 14 – 25 kg
293776	tlmič Simple mini SV 25 – 40 kg
89238	tesnenie na sklo 10 / 4 mm
135164	tesnenie na sklo 10 / 4,5 mm
252987	montážny prípravok

Polo

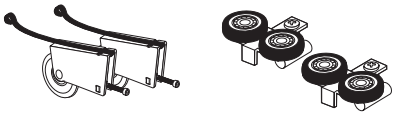
kód	príslušenstvo – ostatné
349943	súprava horných vozíkov
229446	súprava spodných vozíkov pre vedenie Blue-V
98067	dorazová kefka 14 × 4 mm sivá
229681	pozicionér spodný
298035	pozicionér horný
350024	tlmič Simple mini SV 14 – 25 kg
293776	tlmič Simple mini SV 25 – 40 kg
89238	tesnenie na sklo 10 / 4 mm
135164	tesnenie na sklo 10 / 4,5 mm
252987	montážny prípravok

Tlmiče pozri str. 7.35

súprava vozíkov Fala



súprava vozíkov Polo



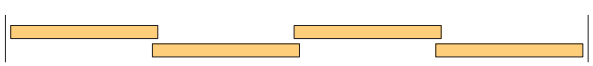
Tabuľka výpočtov:

úchytová lišta	výška krídla dverí h[1]	výška výplne 10 mm hp	výška výplne zrkadlo / sklo hl	šírka krídel dverí d	šírka výplne 10 mm dp	šírka výplne 4 mm dl	dĺžka vodiacej a krycej lišty P
Fala	h = H - 35 mm	hp = h - 65 mm	hl = hp	d = (D - 3 mm + Z) : N	dp = d - 17 mm	dl = dp - 4 mm	P = d - 33,2 mm
Polo					dp = d - 18 mm		P = d - 34,2 mm

H – vnútorná výška otvoru v mm Z – šírka presahu v mm D – vnútorná šírka otvoru v mm N – počet krídel

[1] pri použití tlmiča sa odpočet mení na h = H – 39 mm (spodné vedenie Blue-V)

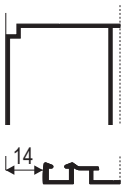
úchytová lišta	počet krídel – N	2	3	4 (dvoje prekrytia krídel)	4 (troje prekrytia krídel)	5
Fala	šírka presahu v mm – Z	30	60	57	90	120
Polo		18	37	33	55	73

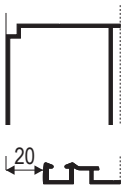


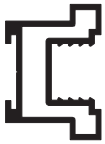
troje prekrytia krídel



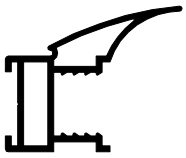
dvoje prekrytia krídel







Polo



Fala

riešenie šikminy vstavanej skrine posuvnej – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo

- riešenie pre šikmé dvere – systém EVEREST FOX II
- pri tejto zostave je potrebné použiť minimálne 3 krídla dverí
- šikmé krídlo musí byť zadné!



Úchytová lišta FOX II

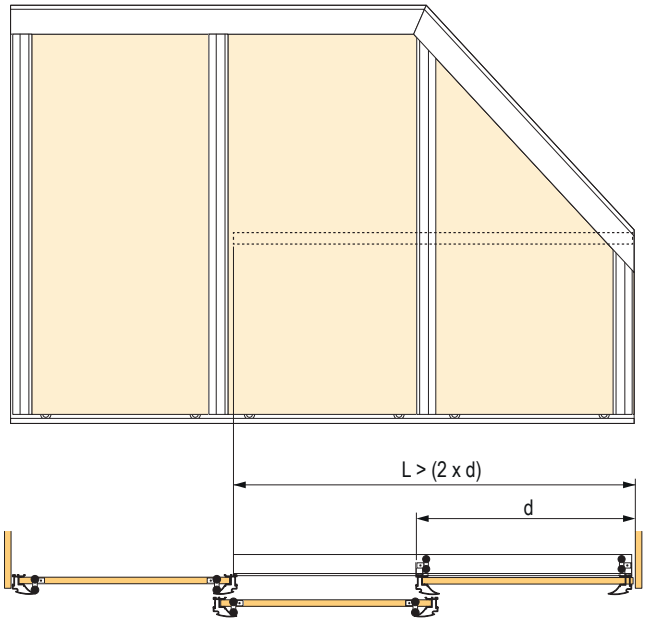
úchytový profil
- dĺžka 2700 mm, pre DTD hr. 10 mm, prípadne sklo/zrkadlo 4 – 8 mm[1]

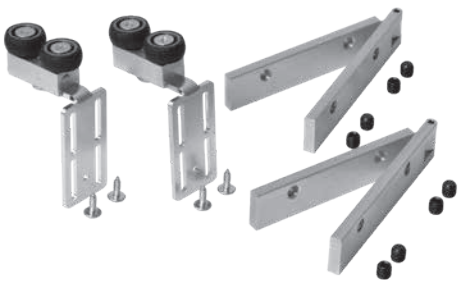


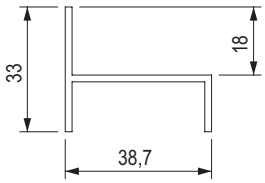
farba	kód
strieborná	**96421**
oliva	**96427**
oliva kartáčovaná	**96429**
oliva kartáčovaná tmavá	**205074**
zlatá/mosadz	**542872**
biela lesk	**265065**
biela mat	**489302**
grafit	**495587**
čierna lesk	**395506**
čierna mat	**425057**
čierna kartáčovaná	**205077**
čierna štrukturálna	**524826**

popis	kód
súprava horných vozíkov	**89265**
súprava spodných vozíkov	**328321**
dorazová kefka – sivá	**98067**
protiprachová kefka	**95946**
dorazová kefka – biela	**306523**
dorazová kefka – čierna	**409700**

horné a spodné vedenie, rámové profily a ďalšie príslušenstvo sú zhodné s príslušenstvom na str. 07.31–35







kód	popis
181590	súprava pre šikmé dvere Everest Fox II

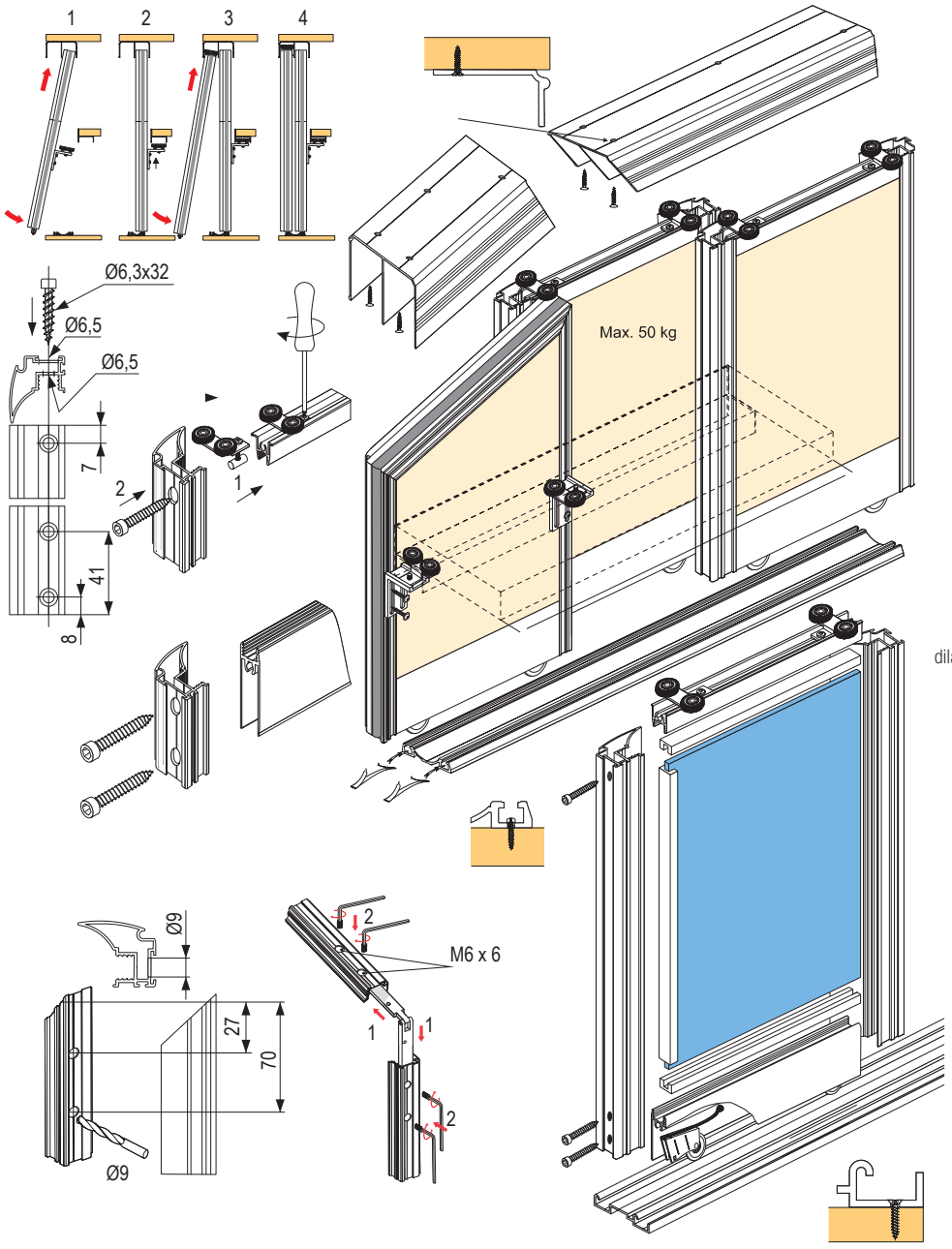
- obsah súpravy: 2 ks vozíkov, 2 ks uhlových spojok, spojovacie elementy
- uhlové spojky sa zasúvajú do úchytových profilov, zabezpečujú spojenie medzi vertikálnou a šikmou časťou profilu

kód	popis
98077	vodiaca lišta Everest 3 m strieborná

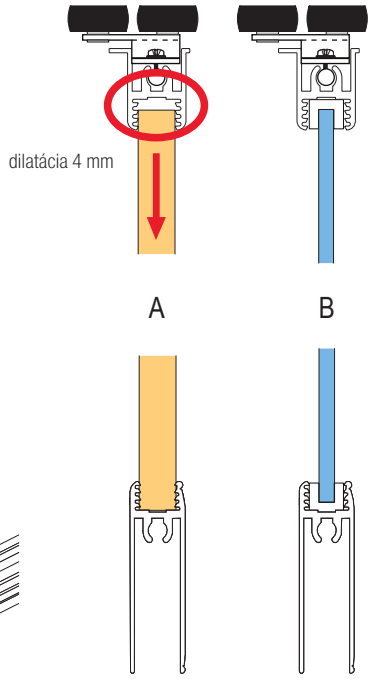
- vodiaca lišta Everest sa montuje na pevnú policu
- dĺžka **L** musí byť najmenej dvojnásobok šírky šikmého krídla **d**

[1] tesnenie na sklo nájdete na str. 07.26

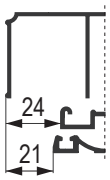
riešenie šikminy vstavanej skrine posuvnej – výplň hrúbky 10 mm alebo sklo



Nezabudnite na dilatáciu 4 mm pri drevených výplniach, predídete nebezpečenstvu prehýbania krídel.



Úchytová lišta FOX II



úchytový profil
H – výška otvoru
N – počet krídel dverí

výška krídla dverí	h	h = H - 40 mm
výška výplne 10 mm	hp	hp = h - 64 mm
výška výplne sklo / zrkadlo	hl	hl = hp

- dĺžka úchytovej lišty je totožná s výškou krídla dverí h

D – šírka otvoru

šírka krídla dverí	d	d = (D - 3 + Z): N
šírka výplne 10 mm	dp	dp = d - 20 mm
šírka výplne sklo / zrkadlo	dl	dl = dp - 4 mm
dĺžka vodiacej a krycej lišty	P / G	P / G = d - 37 mm

počet krídel	N	3	4
dĺžka presahu	Z	72	108

Spoločnosť Démos trade nenesie zodpovednosť za prípadné prehnutie dverí použitím výplne zlej kvality.

kovanie PAX pre celosklenené krídla vstavaných skríň posuvných

SEVROLL

- systém PAX umožňuje zhotovenie celoobvodového rámu, na ktorý sa lepí sklenená výplň
- vozíky sa montujú do vodorovných rámových profilov
- pri väčšej veľkosti odporúčame použiť výstuhový profil
- maximálna šírka krídla 1 100 mm
- odporúčame používať čo najširšie krídla, úzke a vysoké krídla sú menej stabilné, zvlášť v spojení s tlmičom môže dochádzať k nadskakovaniu alebo chybnému fungovaniu
- používajte bezpečnostné sklo alebo zrkadlo, prípadne zabezpečte ochrannou fóliou, pozri str. 7.26



Úchytová lišta

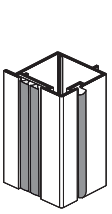
úchytový profil
- pre sklenené výplne 4 mm, výška krídla až 3 m

farba	dĺžka 2,7 mm	dĺžka 3 mm
strieborná	278056	278057
biela lesk	284521	284523

popis	strieborná	biela lesk
horný rámový profil 3 m	278058	284525
spodný rámový profil 3 m	278059	284526
výstuha – profil 3 m[1]	283904	×
záslepka otvorov (4 ks)	278060	284529

[1] Odporúčané pri dverách vyšších ako 2 000 mm a širších ako 800 mm





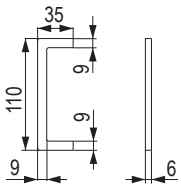
Príslušenstvo

popis	kód
súprava horných vozíkov	228009
súprava spodných vozíkov	328321
spojovacia skrutka 6,3 × 32 mm	89244
dorazová kefka	98067
protiprachová kefka 4,8 × 6 mm	196947

Úchytka

- pre sklenené výplne 4 mm, výška krídla až 3 m
- samolepiaca

farba	kód
strieborná	288126
biela lesk	288125



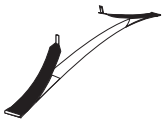
Pozicionéry

kód	popis
298035	horné

- brzda pre horný vozík, zabezpečí udržanie dverí vo zvolenej pozícii
- montuje sa napevno, pomocou skrutky, do horného vedenia



kód	popis
89063	spodné



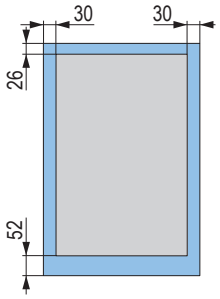
SEVROLL

kovanie PAX pre celosklenené krídla vstavaných skríň posuvných

Horné a spodné vedenie, krycí profil

dĺžka vedenia (m)	strieborná				biela lesk		
	horné vedenie	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spodné vedenie Gemini[1]	horné vedenie	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II
1,7	**89106**	**84385**	**318657**	**84410**	**276751**	**276744**	**318656**
2,35	**89109**	**84388**	**318660**	**98057**	**267882**	**276745**	**318659**
3	**89112**	**84391**	**345408**	**84412**	**252566**	**252568**	345413
4,05	**89115**	**84394**	**345776**	**98058**	**276749**	**276746**	346117
6	**134933**	**350687**	**346118**	**159409**	311586	308645	346123
							

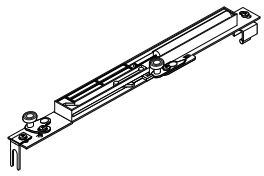
[1] pre toto vedenie sú potrebné spodné vozíky 229441



Upozornenie k montáži:

- bezpečnostná fólia nesmie byť aplikovaná v mieste nalepenia rámových profilov a úchytových líšt
- na lepenie použite lepidlá určené na lepenie skiel a zrkadiel na hliník (nesavý), pozri kapitola Lepidlá, okraje skla musia byť zabrúsené

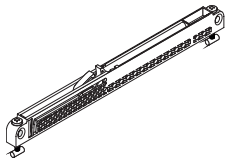
Tlmiče



Tlmič – Sevromatic Standard

popis	kód
pre váhu krídla 14 – 25 kg	**227185**
pre váhu krídla 25 – 50 kg	**227187**

- univerzálny tlmič, zároveň nahrádza 1 kus horného vozíka
- v balení 2 kusy – pravý + ľavý
- tlmiče sú k dispozícii aj jednotlivo, pravá a ľavá verzia

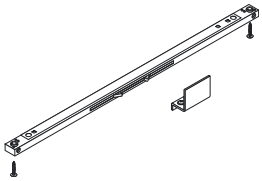


Tlmič – Mini SV

popis	kód
mini SV-25 (14 – 25 kg)[1]	**318662**
mini SV-40 (25 – 40 kg)[1]	**283956**
mini SV-60 (40 – 60 kg)[1]	**351743**

[1] tento typ nenahrádza horný vozík

- v balení 2 kusy



Tlmič – Central

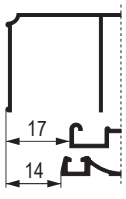
popis	kód
central SV-25 (obojstranný)[2]	**318663**
central SV-40 (obojstranný)[2]	**283955**

[2] pre stredové krídlo, umožňuje otvorenie na obe strany, z oboch strán dobrzdí krídlo na stredovej pozícii

Pozor, tieto tlmiče vyžadujú inú výšku krídla!

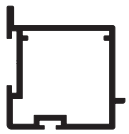
Výpočet veľkosti krídel

úchytový profil
H – výška otvoru
N – počet krídel dverí



výška krídla dverí	h	h = H - 40 mm
výška krídla dverí pri montáži tlmiča Central SV	h	h = H - 44 mm
výška výplne sklo / zrkadlo	hp	hp = h - 4 mm

- dĺžka úchytovej lišty je totožná s výškou krídla dverí h



D – šírka otvoru

šírka krídla dverí	d	d = (D - 3 + Z): N
šírka výplne sklo / zrkadlo	dp	dp = d - 4 mm

D = šírka otvoru

počet krídel	N	2	3	4
dĺžka presahu (mm)	Z	25	50	75

SEVROLL
simpleblue

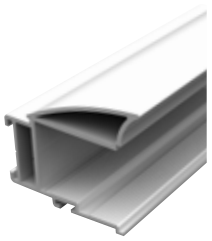
systém Simple Blue pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

- systém Blue v rámovom prevedení umožňuje použitie sklenených výplní v kombinácii s DTD 18 mm bez potreby používať podloženia DTD 12 mm
- sklenené výplne (4 – 4,5 mm) sú zaklinované v ráme, bez potreby používať tesnenie alebo lepenie
- odporúčame používať čo najširšie krídla, úzke a vysoké krídla sú menej stabilné



Jednotlivé úchytové lišty (rámový systém)

	strieborná	oliva	biela lesk	čierna mat
Era 2,7 m	**349474**	**349794**	**372603**	**488246**
Rekord 2,7 m	**341559**	**341560**	×	**488247**


Era

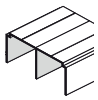

Rekord

Príslušenstvo – profily

Strieborná

dĺžka profilu	horné vedenie Blue	spodné vedenie Blue-V	záslepka do spodného vedenia Blue-V [3]	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H21	spojovacia lišta H28 [1]	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm [2]	ozdobná lišta nalepovacia 20 mm [2]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm
1,5 m	**349796**	**349810**		**224131**	**224137**	×	×	×	×	×
2 m	**349475**	**349476**		**224132**	**224138**	×	×	×	×	×
3 m	**349802**	**349814**	**216362**	**222571**	**222572**	**336796**	**328825**	**135156**	**134300**	**308640**
4 m	**349804**	**349819**		×	×	×	×	×	×	×
6 m	×	**349818**		×	×	×	×	×	×	×
										

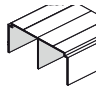
Oliva

dĺžka profilu	horné vedenie Blue	spodné vedenie Blue-V	záslepka do spodného vedenia Blue-V [3]	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H21	spojovacia lišta H28 [1]	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm [2]	ozdobná lišta nalepovacia 20 mm [2]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm
1,5 m	**349797**	**349812**		×	×	×	×	×	×	×
2 m	**349798**	**349809**		**224135**	**224141**	×	×	×	×	×
3 m	**349801**	**349815**	**216362**	**223561**	**223562**	**224158**	**223560**	**135157**	**135154**	**308641**
4 m	**349805**	**349816**		×	×	×	×	×	×	×
6 m	**349806**	**349817**		×	×	×	×	×	×	×
										

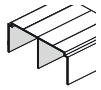
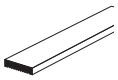
[1] skrutkovacia verzia, spojovacia skrutka 346726
[2] na nalepenie obojstrannou lepiacou páskou alebo lepidlom (nie je súčasťou)
[3] predaj po metroch

systém Simple Blue pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

Biela lesk

dĺžka profilu	horné vedenie Blue	spodné vedenie Blue-V	záslepka do spodného vedenia Blue-V [3]	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H21	spojovacia lišta H28 [1]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm
2 m	394287	394283	216362	394267	394231	×	×	×
3 m	394289	394284		394270	394265	394273	394281	364016
4 m	×	×		×	×	×	×	×
6 m	394290	394285		×	×	×	×	×
								

Čierna mat

dĺžka profilu	horné vedenie Blue	spodné vedenie Blue-V	záslepka do spodného vedenia Blue-V [3]	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H21	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm [2]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm
2 m	488266	488257	216362	488237	488235	×	×	×
3 m	488267	488258		488238	488236	488239	491112	497949
4 m	×	×		×	×	×	×	×
6 m	488268	488259		×	×	×	×	×
								

[1] skrutkovacia verzia, spojovacia skrutka 346726
[2] na nalepenie obojstrannou lepiacou páskou alebo lepidlom (nie je súčasťou)
[3] predaj po metroch

Príslušenstvo – ostatné

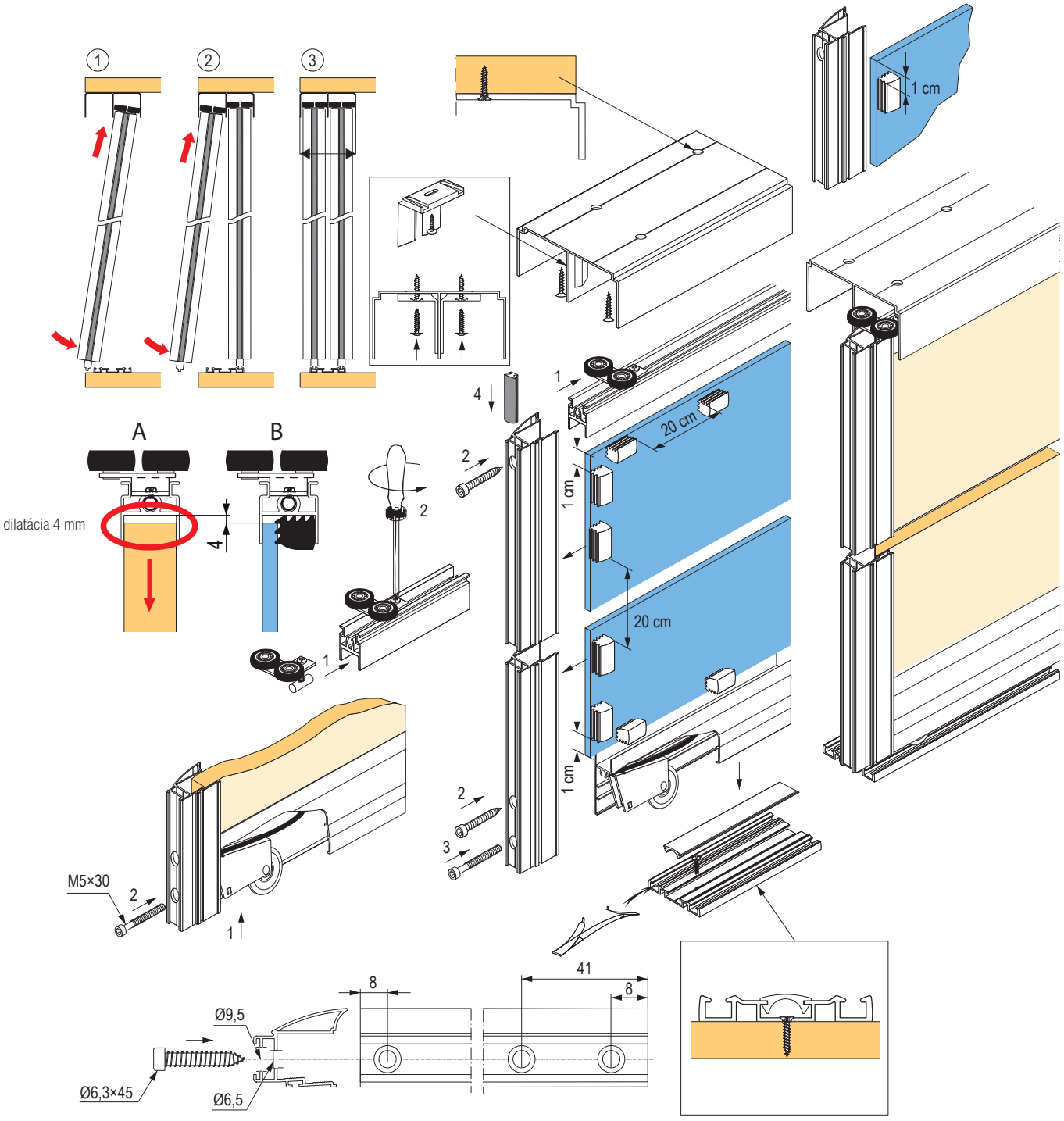
kód	príslušenstvo – ostatné
349732	súprava horných vozíkov
229446	súprava spodných vozíkov pre vedenie Blue-V
349856	upevňovacie kliny (40 ks)
346726	spojovacia skrutka
98067	dorazová kefka 14 × 4 mm sivá
306523	dorazová kefka 14 × 4 mm biela
409700	dorazová kefka 14 × 4 mm čierna
95946	protiprachová kefka

kód	príslušenstvo – ostatné
229681	pozicionér spodný
298035	pozicionér horný
318662	tlmič Mini SV 14 – 25 kg
283956	tlmič Mini SV 25 – 40 kg
318663	obojstranný tlmič Central SV-25 do 25 kg
283955	obojstranný tlmič Central SV-40 do 40 kg
252987	montážny prípravok

SEVROLL
simpleblue

príklad montáže vstavanej skrine posuvnej – výplň hrúbky 18 mm

Úchytové lišty Era a Rekord



systém Simple Blue pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

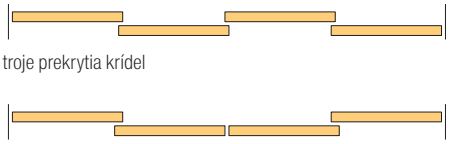
Tabuľka výpočtov:

úchytová lišta	výška krídla dverí h[1)]	výška výplne 18 mm hp	výška výplne zrkadlo / sklo hl	šírka krídel dverí d	šírka výplne 18 mm dp	šírka výplne 4 mm dl	dĺžka vodiacej a krycej lišty P
Era Rekord	h = H - 35 mm	hp = h - 60 mm	hl = hp	d = (D - 3 mm + Z) : N	dp = d - 37 mm	dl = dp + 16 mm	P = d - 57 mm

H – vnútorná výška otvoru v mm Z – šírka presahu v mm D – vnútorná šírka otvoru v mm N – počet krídel

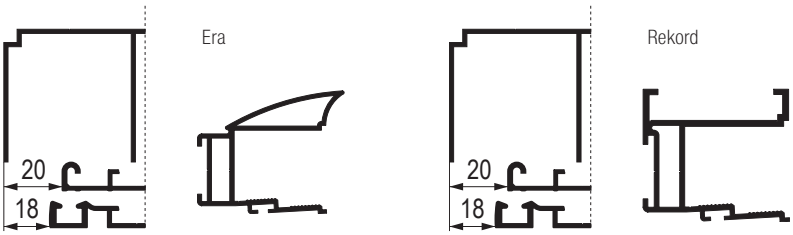
[1)] pri použití tlmiča sa odpočet mení
na h = H – 39 mm (spodné vedenie Blue-V)

úchytová lišta	počet krídel – N	2	3	4 (dvoje prekrytia krídel)	4 (troje prekrytia krídel)	5
Era	šírka presahu v mm – Z	34	68	65	102	136
Rekord		30	60	57	90	120



troje prekrytia krídel

dvoje prekrytia krídel



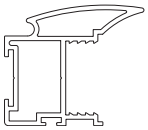
vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm / sklo

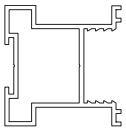
Jednotlivé držadlá

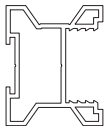


- dĺžka 2,7 m, pre DTD 18 mm alebo sklo / zrkadlo[1)]
- systém umožňujúci kombináciu lamina 18 mm so sklenenými výplňami pomocou tesnenia

úchytová lišta / povrchová úprava	strieborná	oliva	čierna mat
Arte GM 18 2,7 m	**489292**	489293	**489294**
Porto GM 18 2,7 m	489286	489289	×
Porto GM 18 3 m	**489287**	489288	×
Prosper II GM 18	**489290**	489291	×


Arte GM

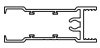

Porto GM


Prosper II GM

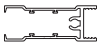
[1)] používajte bezpečnostné sklo alebo zrkadlo, prípadne zabezpečte ochrannou fóliou, str. 07.26

Príslušenstvo – profily

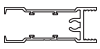
Strieborná

dĺžka profilu (m)	strieborná							
	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spodné vedenie Gemini	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H18	spojovacia lišta H25
1,7	**89106**	**84385**	**318657**	**84410**	**496366**	496369	×	×
2,35	**89109**	**84388**	**318660**	**98057**	**496367**	**496370**	×	×
3	**89112**	**84391**	**345408**	**84412**	**496368**	496371	**496942**	**496924**
4,05	**89115**	**84394**	**345776**	**98058**	×	×	×	×
6	**134933**	**350687**	**346118**	**159409**	×	×	×	×
								

Oliva

dĺžka profilu (m)	oliva							
	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spodné vedenie Gemini	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H18	spojovacia lišta H25
1,7	**89105**	**318666**	**318655**	**308647**	496970	496946	×	×
2,35	**89108**	**84387**	**318658**	**308653**	496971	496947	×	×
3	**89111**	**84390**	**345409**	**308657**	496972	496951	496986	496990
4,05	**89114**	**84393**	**345777**	308666	×	×	×	×
6	**134934**	**350688**	346119	308668	×	×	×	×
								

Čierna mat

dĺžka profilu (m)	čierna mat						
	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	horná vodiaca lišta	spodná krycia lišta	spojovacia lišta H18	spojovacia lišta H25
1,7	**422008**	**422007**	**452751**	496974	496952	×	×
2,35	**409670**	**409678**	**409679**	496977	496955	×	×
3	**412229**	**412231**	**414086**	496979	496957	496987	496996
4,05	**409674**	**409676**	**409680**	×	×	×	×
6	**452736**	**452743**	**452757**	×	×	×	×
							

vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm / sklo

Príslušenstvo – ostatné

kód	príslušenstvo – ostatné
228009	súprava horných vozíkov, rámová verzia, úchytová lišta PROSPER a PORTO
496998	súprava horných vozíkov, rámová verzia, úchytová lišta ARTE
328321	súprava spodných vozíkov, rámová verzia, spodné vedenie Elegant II
229441	súprava spodných vozíkov, rámová verzia, spodné vedenie Gemini
496944	súprava horných vozíkov, bezrámová verzia, držadlo Prosper a Porto
496997	súprava horných vozíkov, bezrámová verzia, držadlo ARTE
362316	súprava spodných vozíkov, bezrámová verzia, spodné vedenie Elegant II

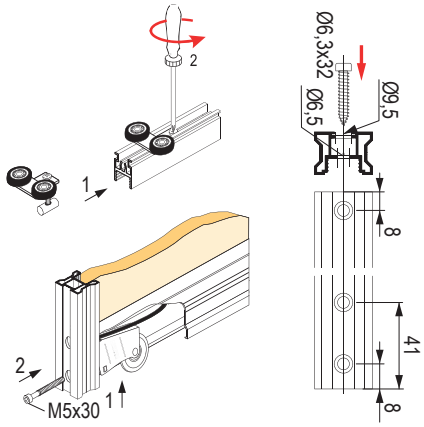
kód	príslušenstvo – ostatné
229440	súprava spodných vozíkov, bezrámová verzia, spodné vedenie Gemini
89244	spojovacia skrutka
98067	dorazová kefka sivá
409700	dorazová kefka čierna
89063	pozicionér spodný
298035	pozicionér horný
98019	skrutka na uchytenie spodného vedenia
98037M	tesnenie na sklo 4 – 4,5 mm asymetrické

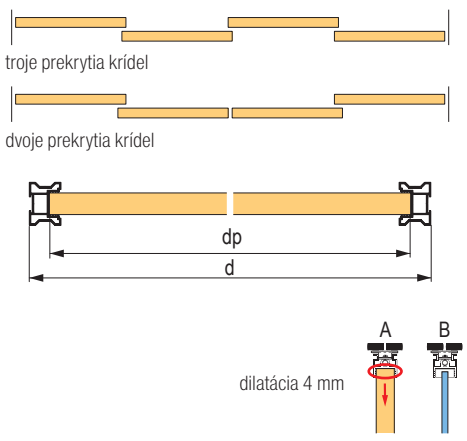
Výpočty rozmerov

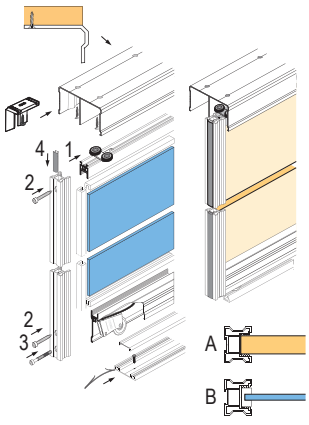
H – výška otvoru
D – šírka otvoru
N – počet krídel dverí

úchytová lišta	výška krídla dverí a dĺžka držadla h	výška výplne 18 mm hp	výška výplne 4 mm hl	šírka krídel dverí d	šírka výplne 18 mm dp	šírka výplne 4 mm dl	dĺžka vodiacej a krycej lišty P	dĺžka uholníka dk
Arte GM rámový	h = H - 40 mm	hp = h - 64 mm	hl = hp	d = (D - 3 mm + Z) : N	dp = d - 32 mm	dl = dp - 4 mm	P = d - 48 mm	×
Porto GM rámový					dp = d - 41 mm		P = d - 58 mm	×
Prosper GM rámový					dp = d - 31 mm		P = d - 48 mm	×
Arte GM bezrámový		hp = h - 2 mm	×		dp = d - 32 mm	×	×	dk = d - 48 mm
Porto GM bezrámový			×		dp = d - 41 mm	×	×	dk = d - 58 mm
Prosper GM bezrámový			×		dp = d - 31 mm	×	×	dk = d - 48 mm

úchytová lišta	počet krídel – N	2	3	4 (dvoje prekrytia krídel)	4 (troje prekrytia krídel)	5
Arte GM rámový	šírka presahu v mm – Z	36	72	69	108	144
Porto GM rámový		30	60	57	90	120
Prosper GM rámový		25	50	47	75	100
Arte GM bezrámový		36	72	69	108	144
Porto GM bezrámový		30	60	57	90	120
Prosper GM bezrámový		25	50	47	75	100







SEVROLL

bezrámový systém kovania pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

Jednotlivé držadlá

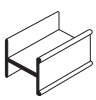
úchytová lišta / povrchová úprava	strieborná	oliva	oliva kartáčovaná	oliva tmavá kartáčovaná	zlatá/mosadz	biela lesk	biela mat	grafit
Alfa II 2,7 m	**222788**	**222789**	×	×	**542574**	**276730**	**394791**	**494667**
Beta 2,7 m 16 mm	**228201**	**489626**	×	×	×	×	×	×
Beta 2,7 m 18 mm	**213977**	**213978**	×	×	×	×	×	×
Ergo 2,7 m	**143983**	**143984**	×	×	×	×	×	×
Factor II 2,7 m	**135136**	**135503**	×	×	×	×	×	×
Faworyt II 2,7 m	**179196**	**135706**	×	×	×	**252569**	**276742**	×
Focus 2,7 m	**89103**	×	×	×	×	×	×	×
Focus II 2,7 m	**245815**	**245816**	×	×	**542589**	×	×	×
Oaza 2,7 m	**246893**	**246894**	×	×	×	×	×	×
Tytan 2,7 m	**89099**	**89098**	×	×	×	×	×	×
Universal 2,7 m	**90106**	**90105**	×	×	×	×	×	×
Victoria II 2,7 m	**135532**	**135534**	**191699**	**216620**	×	×	×	×

Príslušenstvo – profily

Strieborná

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spodné vedenie Gemini	spojovací profil H04	spojovací profil H08	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	U profil Decor na DTD 18 mm
1,7 m	**89106**	**84385**	**318657**	**84410**	×	×	×	×	×
2,35 m	**89109**	**84388**	**318660**	**98057**	×	×	×	×	×
3 m	**89112**	**84391**	**345408**	**84412**	**135149**	**135152**	**89010**	**89269**	**89016**
4,05 m	**89115**	**84394**	**345776**	**98058**	×	×	×	×	×
6 m	**134933**	**350687**	**346118**	**159409**	×	×	×	×	×
									

Oliva

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spodné vedenie Gemini	spojovací profil H04	spojovací profil H08	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	U profil Decor na DTD 18 mm
1,7 m	**89105**	**318666**	**318655**	**308647**	×	×	×	×	×
2,35 m	**89108**	**84387**	**318658**	**308653**	×	×	×	×	×
3 m	**89111**	**84390**	**345409**	**308657**	**130994**	**135151**	**89012**	**89268**	**89018**
4,05 m	**89114**	**84393**	**345777**	**308666**	×	×	×	×	×
6 m	**134934**	**350688**	**346119**	**308668**	×	×	×	×	×
									

kovanie pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

čierna kartáčovaná	čierna lesk	čierna mat	čierna štruk-turálna	dorazová kefka	kombinácia DTD 12 mm + zrkadlo 4 mm
×	**395495**	**288252**	**524825**	zásuvná	áno
×	×	×	×	samolepiaca	nie
×	×	×	×	samolepiaca	nie
×	×	×	×	samolepiaca	nie
×	×	×	×	zásuvná	nie
×	×	**452601**	×	zásuvná	nie
×	×	×	×	samolepiaca	nie
×	×	**489301**	×	zásuvná	nie
×	×	×	×	zásuvná	áno
×	×	×	×	zásuvná	áno
×	×	×	×	zásuvná	áno
216621	×	×	×	zásuvná	áno


Alfa II


Beta


Ergo


Factor II


Faworyt II


Focus

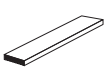
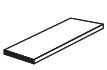
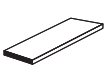
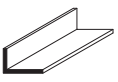
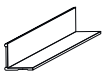
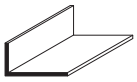

Focus II

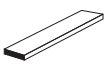
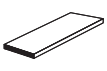
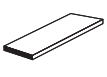
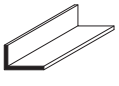
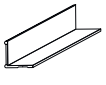
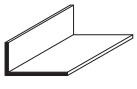

Oaza


Tytan


Universal


Victoria II

U profil Decor na DTD 36 mm	T profil	T profil Decor	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm [1]	ozdobná lišta nalepovacia 20 mm [1]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm	uholník K2 Decor 19 × 18 mm	uholník 18 × 36 mm
×	×	×	×	×	×	**89134**	**89050**	×
×	×	×	×	×	×	**89137**	**89053**	×
154168	**89188**	**89013**	**135156**	**134300**	**308640**	**89140**	**89056**	**298399**
×	×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×	×
								

U profil Decor na DTD 36 mm	T profil	T profil Decor	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm [1]	ozdobná lišta nalepovacia 20 mm [1]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm	uholník K2 Decor 19 × 18 mm	uholník 18 × 36 mm
×	×	×	×	×	×	**89133**	**89052**	×
×	×	×	×	×	×	**89136**	**89055**	×
308528	**89187**	**89015**	**135157**	**135154**	**308641**	**89139**	**89058**	**308628**
×	×	×	×	×	×	×	×	×
×	×	×	×	×	×	×	×	×
								

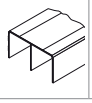
[1] na nalepenie obojstrannou lepiacou páskou alebo lepidlom (nie je súčasťou)

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

SEVROLL

kovanie pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

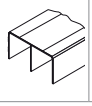
Oliva kartáčovaná

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	uholník K2 Decor 19 × 18 mm
1,7 m	**119459**	**120868**	345401	×	×	191700
2,35 m	**120864**	**120869**	345404	×	×	**191701**
3 m	**120865**	**120870**	345410	**191704**	223341	191702
4,05 m	120867	120871	346114	×	×	×
6 m	225370	225367	346120	×	×	×
						

Oliva tmavá kartáčovaná

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	uholník K2 Decor 19 × 18 mm
1,7 m	205162	205089	345402	×	×	223326
2,35 m	205164	205078	345405	×	×	223330
3 m	205166	205098	345411	223332	223342	223331
4,05 m	205168	205087	346115	×	×	×
6 m	×	×	×	×	×	×
						

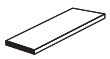
Zlatá/mosadz

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm
1,7 m	542704	542698	542674	×	×	542706
2,35 m	542705	542700	542675	×	×	542764
3 m	542583	542591	542584	542588	542871	542863
4,05 m	542592	542576	542590	×	×	×
6 m	542633	542688	542676	×	×	×
						

Grafit

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm
1,7 m	**494742**	**494741**	**496356**	×	×	**494744**
2,35 m	**494669**	**494692**	**494693**	×	×	**494724**
3 m	**494730**	**494739**	**494740**	494727	**494743**	**494728**
4,05 m	**494670**	**494672**	**494703**	×	×	×
6 m	495629	496355	496357	×	×	×
						

Biela lesk

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm
1,7 m	**276751**	**276744**	**318656**	×	×	×	276735
2,35 m	**267882**	**276745**	**318659**	×	×	×	**276732**
3 m	**252566**	**252568**	345413	**252567**	360760	364016	**267880**
4,05 m	**276749**	**276746**	346117	×	×	×	×
6 m	311586	308645	346123	×	×	×	×
							

kovanie pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

Biela mat

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spojovací profil H08	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm
1,7 m	**394802**	**394792**	**394848**	×	×	×	×	**394825**
2,35 m	**394813**	**394795**	**395039**	×	×	×	×	**394826**
3 m	**233016**	**276743**	**395041**	276738	**406463**	406464	497954	**276731**
4,05 m	**394815**	**394796**	**395042**	×	×	×	×	×
6 m	394824	394800	394831	×	×	×	×	×
								

Čierna kartáčovaná

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	uholník K2 Decor 19 × 18 mm
1,7 m	**205163**	**205090**	**345403**	×	×	223392
2,35 m	**205165**	**205079**	**345407**	×	×	**223393**
3 m	**205167**	**205186**	**345412**	**223391**	**223343**	**223394**
4,05 m	**205169**	**205088**	**346116**	×	×	×
6 m	**225372**	**225369**	346122	×	×	×
						

Čierna lesk

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm
1,7 m	**405407**	**405393**	**405427**	×	×	**405365**
2,35 m	**398096**	**398188**	**398553**	×	×	**405366**
3 m	**405423**	**405403**	405428	**405392**	405364	**405367**
4,05 m	405425	405404	405429	×	×	×
6 m	405426	405406	405430	×	×	×
						

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

SEVROLL

kovanie pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

Čierna mat

dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spojovací profil H04	spojovací profil H08	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	T profil	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm[1]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm
1,7 m	**422008**	**422007**	**452751**	×	×	×	×	×	×	×	**422014**
2,35 m	**409670**	**409678**	**409679**	×	×	×	×	×	×	×	**409682**
3 m	**412229**	**412231**	**414086**	**497947**	**497948**	**409683**	**422013**	**497950**	**491112**	**497949**	**412226**
4,05 m	**409674**	**409676**	**409680**	×	×	×	×	×	×	×	×
6 m	**452736**	**452743**	**452757**	×	×	×	×	×	×	×	×
											

[1] na nalepenie obojstrannou lepiacou páskou alebo lepidlom (nie je súčasťou)

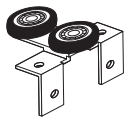
Čierna štrukturálna mat

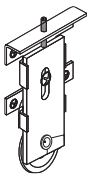
dĺžka profilu	horné vedenie Gemini	spodné vedenie Elegant II	krycí profil (maska) Elegant II	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm
1,7 m	**526516**	**526506**	**526524**	×	×	×	**526502**
2,35 m	**526519**	**526509**	**526525**	×	×	×	**526503**
3 m	**526520**	**526510**	**526526**	**526505**	×	×	**526504**
4,05 m	**526521**	**526511**	**526527**	×	×	×	×
6 m	**526522**	**526512**	**526528**	×	×	×	×
							

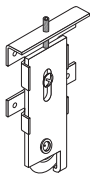
kovanie pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

Súpravy vozíkov

kód	popis
228023	horné
362316	spodné, pre vedenie Elegant II, bez pružiny
362252	spodné, pre vedenie Elegant II, s pružinou
229440	spodné, pre vedenie Gemini


228023


362316


229440

Skrutka

kód	popis
98019	na uchytenie spodného vedenia

Dorazové a protiprachové kefky

kód	popis	rozmer (mm)	farba
229433	dorazová kefka zásuvná	4,8 × 4	sivá
305137			biela
409699			čierna
196947		4,8 × 6	sivá
89284	dorazová kefka samolepiaca	4,8 × 4	sivá
89131		6,7 × 4	
361759	protiprachová kefka samolepiaca	6,7 × 9	
308639		6,7 × 13	
223569	spona dorazovej kefky [2]	×	

Vymedzovací klin

kód	popis
308631	pri použití výplne krídla 16 mm



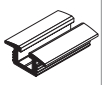
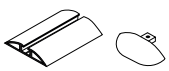
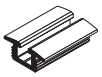
kovanie pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

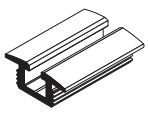
Jednoduché vedenie pre vstavané skrine

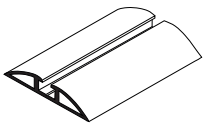
dĺžka profilu (m)	strieborná	čierna mat	strieborná	oliva	
	horné vedenie		spodné vedenie SMART	horné vedenie	spodné vedenie SMART
1,7	**89029**	×	**84192**	**89028**	**84191**
2,35	**89032**	×	**84195**	**89031**	**84194**
3	**89035**	**497952**	**84198**	**89034**	**84197**
6	**279077**	×	×	×	×
					

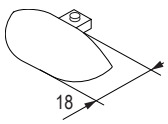
- na správnu montáž odporúčame použiť skrutky 98019 (2,5 × 18 mm)

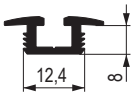
Spodné vedenie zápustné, prechodové

dĺžka profilu (m)	strieborná	čierna mat	strieborná	oliva	
	typ M (na zafrézovanie)	typ N (povrchová montáž)		typ M (na zafrézovanie)	typ N (povrchová montáž)
3	**213609**	**497951**	**197753**	**223405**	**197755**
6	**308673**	×	**251132**	×	**279078**
koncovky	×	×	**212613**	×	×
					





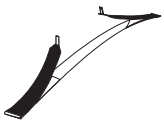






Pozicionéry

kód	popis
89063	pre spodný vozík
298035	pre horný vozík



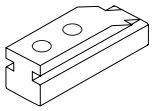
89063



298035

Brzda

kód	popis
212616	pre vedenie typ M a N



Držiak spodného vedenia

kód	popis
387424	pre Gemini

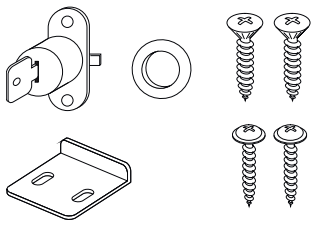


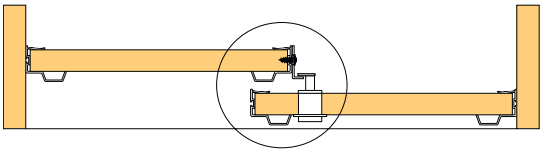


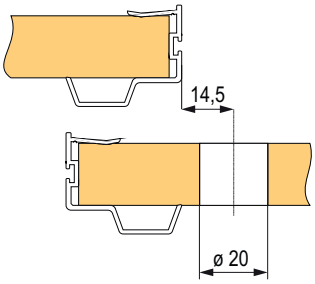
Zámok posuvných dverí Sevroll

- pre drevenú výplň 10 mm + 18 mm
- nie je možné použiť pre sklenené výplne
- blokuje krídla navzájom, nemá bezpečnostnú funkciu, krídla je možné vysadiť a pod.

kód	popis
216363	zámok posuvných dverí



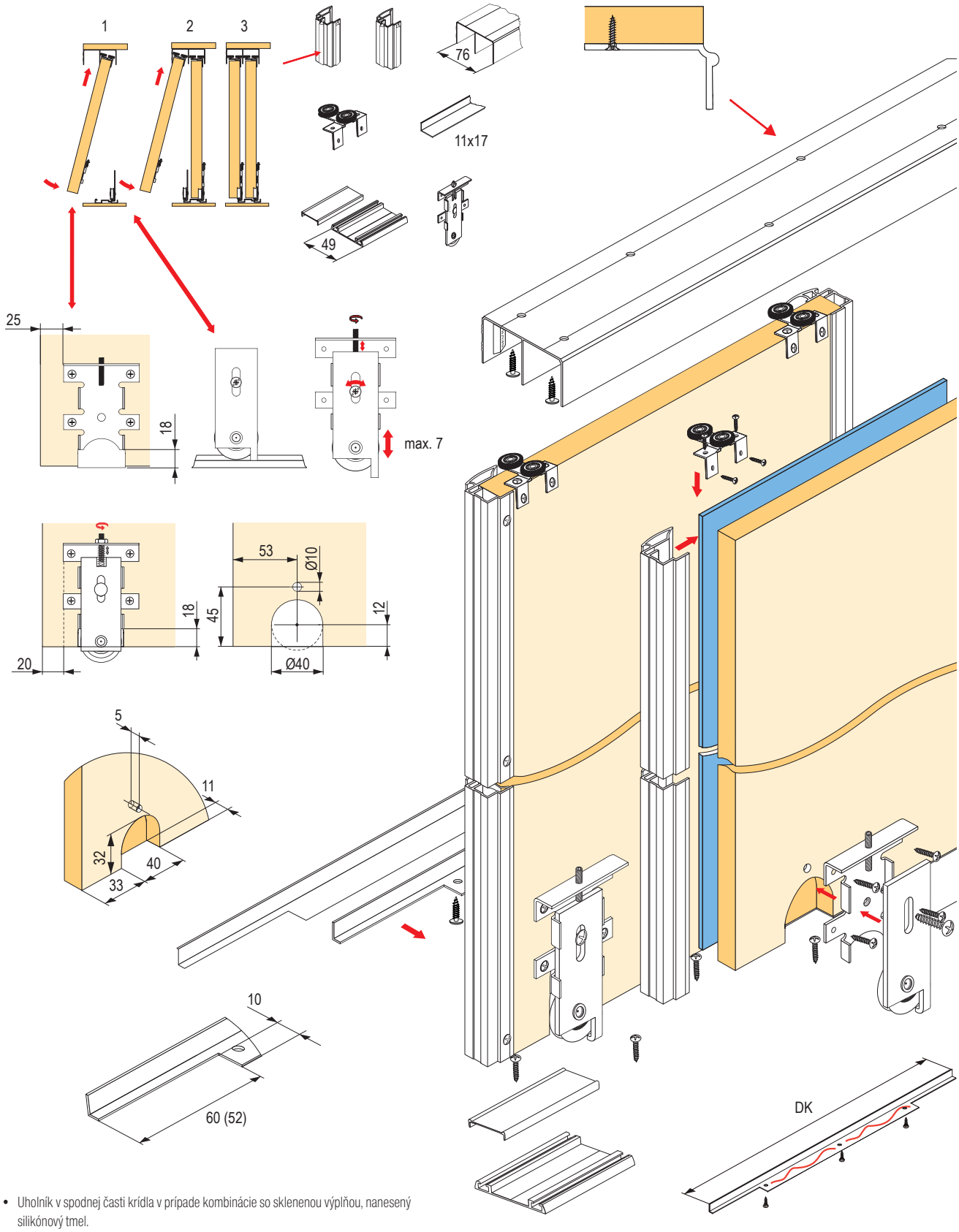




príklad montáže vstavanej skrine posuvnej – výplň hrúbky 18 mm

Úchytová lišta ALFA

- montážne nákresy ostatných úchytových líšt sú na stiahnutie na adrese www.demos-trade.com



- Uholník v spodnej časti krídla v prípade kombinácie so sklenenou výplňou, nanesený silikónový tmel.

tlmiče pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

Sevroll

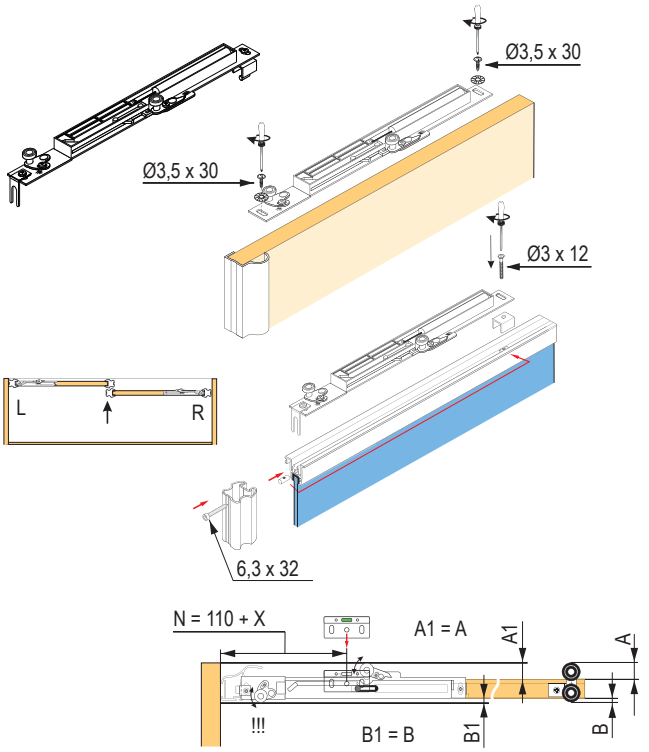
Štandardné tlmiče pre systémy 10 a 18 mm

- nahrádzajú horné vozíky
- nastaviteľná šírka – je možné použiť pre bežné vedenie aj vedenie Comfort a Maxim
- pre správnu funkciu je potrebné správne nastavenie na šírku koľajnice a pozíciu v koľajnici
- úchytová lišta sa nesmie dotýkať koľajnice, vzdialenosti musia byť rovnaké ako pri použití bežných vozíkov, aby nedochádzalo k vytáčaniu krídla

popis	kód
pre váhu krídla 14 – 25 kg	**227185**
pre váhu krídla 25 – 50 kg	**227187**

- v balení 2 kusy – pravý + ľavý
- tlmiče sú k dispozícii aj jednotlivo, pravá a ľavá verzia

Pozor!
Pred vložením dverí natiahnite zachytávač tlmiča.
Pri použití tlmiča už neinštalujte pozicionér.

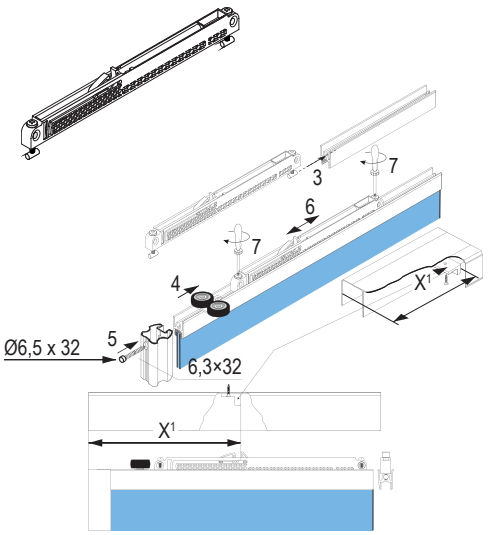


Mini SV

- pre krídla do hmotnosti 25 / 40 / 60 kg
- v balení 3 výšky zachytávača pre jemné doladenie
- pri použití v jednoduchej koľajnici Single je potrebné ľahko zbrúsiť spodné hrany zachytávača, aby dosadal celou plochou ku koľajnici

popis	kód
Mini SV-25 (14 – 25 kg)	**318662**
Mini SV-40 (25 – 40 kg)	**283956**
Mini SV-60 (40 – 60 kg)	**351743**

Dôležité upozornenie
Pri prvom zatváraní dverí nie sú tlmiče aktivované, krídlo zatvárajte pomaly, aby sa tlmiče aktivovali (klik).
Rýchly náraz môže tlmič poškodiť, pretože krídlo narazí do koncovej pozície bez tlmenia!
Vykonajte vždy pred odovzdaním zákazníkovi, predídete možným problémom.



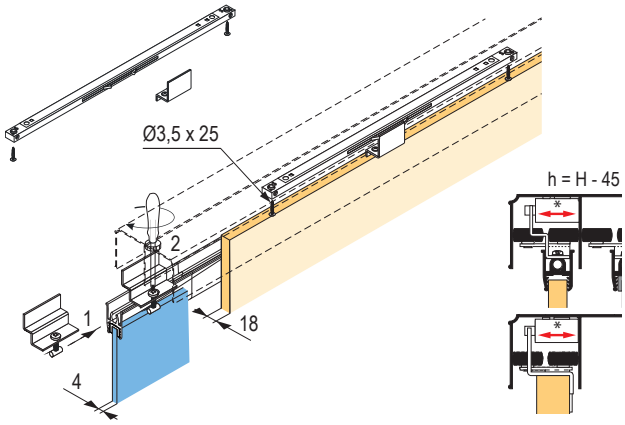
Central SV

- obojstranný tlmič, pre stredové krídlo, umožňuje otvorenie na obe strany, z oboch strán zachytí krídlo v stredovej pozícii
- pre krídla do hmotnosti 25 / 40 kg
- pri použití v jednoduchej koľajnici Single je potrebné ľahko zbrúsiť spodné hrany zachytávača, aby dosadal celou plochou ku koľajnici

Pozor, vyžaduje zníženie výšky krídla, celková výška krídla musí byť o 44 mm nižšia, než je výška otvoru.

popis	kód
Central SV-25 (obojstranný) do 25 kg	**318663**
Central SV-40 (obojstranný) do 40 kg	**283955**

- podrobné inštrukcie k jednotlivým tlmičom sú na stiahnutie na portáli podľa kódu tovaru

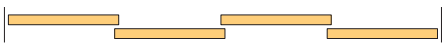


tabuľka výpočtov veľkosti a počtu krídel – výplň hrúbky 18 mm

úchytová lišta[1]	výška krídla dverí h	výška výplne 18 mm hp	výška výplne zrkadlo / sklo 4 mm hl	šírka krídel dverí d	šírka výplne 18 mm dp	šírka výplne 12 mm dpL	šírka výplne zrkadlo / sklo 4 mm dl	dĺžka spodného uholníka dk
Alfa	h = H - 42 mm	hp = h - 2 mm	hl = hp - 4 mm	d = (D - 3 mm + Z) : N	dp = d - 22 mm	dpL = d - 7 mm	dl = dpL - 20 mm	dk = d - 48,4 mm
Beta 16 / 18			×		dp = d - 3 mm	×	×	dk = d - 32,5 mm
Ergo			×			×	×	dk = d - 56 mm
Factor II			×		dp = d - 7 mm	×	×	dk = d - 57,8 mm
Faworyt II			hl = hp - 4 mm		dp = d - 19 mm	dpL = d - 7 mm	dl = dpL - 16 mm	dk = d - 33,6 mm
Focus			×		dp = d - 3 mm	×	×	dk = d - 58 mm
Focus II			×		dp = d - 7 mm	×	×	dk = d - 55,4 mm
Oaza			×			×	×	dk = d - 48 mm
Tytan			×			×	×	dk = d - 62 mm
Universal			hl = hp - 4 mm			dpL = d - 7 mm	dl = dpL - 4 mm	dk = d - 62,4 mm
Victoria II					dp = d - 22 mm	dpL = d - 7 mm	dl = dpL - 20 mm	dk = d - 48,4 mm

[1] výška držadla je totožná s výškou dverí H – vnútorná výška otvoru v mm Z – šírka presahu v mm D – vnútorná šírka otvoru v mm N – počet krídel

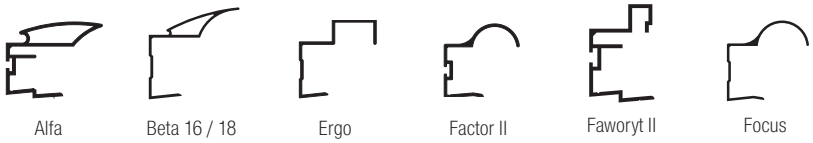
úchytová lišta	počet krídel – N	2	3	4 (dvoje prekrytia krídel)	4 (troje prekrytia krídel)	5
Alfa	šírka presahu v mm – Z	36	72	69	108	144
Beta 16 / 18		29	58	55	87	116
Ergo		28	56	53	84	112
Factor II		30	60	57	90	120
Faworyt II		18	36	33	54	72
Focus		30	60	57	90	120
Focus II		29	58	55	87	116
Oaza		31	62	59	93	124
Tytan		31	62	59	93	124
Universal		32	64	61	96	128
Victoria II		36	72	69	108	144

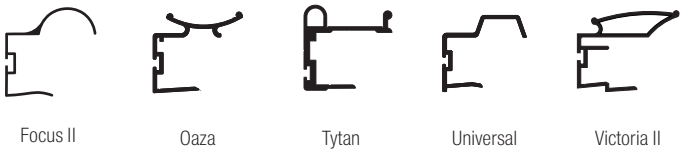


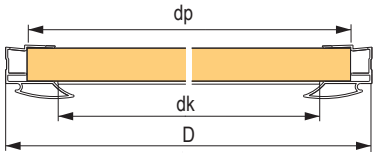
troje prekrytia krídel

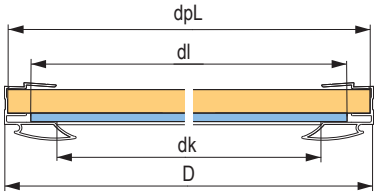


dvoje prekrytia krídel

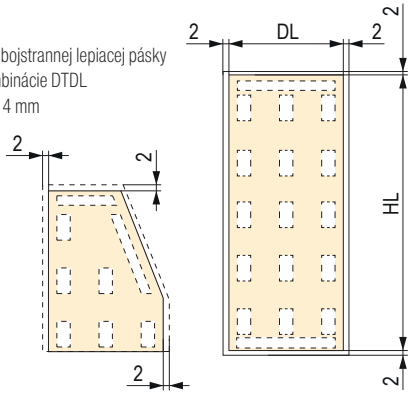


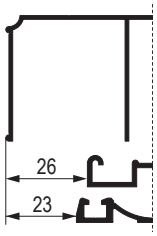






- umiestnenie obojstrannej lepiacej pásky v prípade kombinácie DTDL 12 mm + sklo 4 mm





- rozstup pre všetky typy držiadiel

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

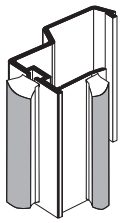
SEVROLL

riešenie pre šikmé dvere – systém Everest – výplň hrúbky 18 mm

Riešenie pre šikmé dvere – systém Everest

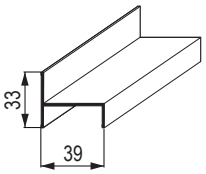


- pre túto zostavu je nutné použiť minimálne 3 krídla dverí
- šikmé krídlo musí byť zadné

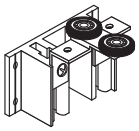


Úchytová lišta Universal

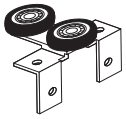
- dĺžka 2,7 m, pre DTD 18 mm alebo DTD 12 mm + zrkadlo[1)]
- tento profil odporúča výrobca, je možné použiť aj ďalšie profily pre 18 mm pri zachovaní presnosti rezu



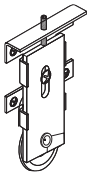
farba	kód
strieborná	**90106**
oliva	**90105**

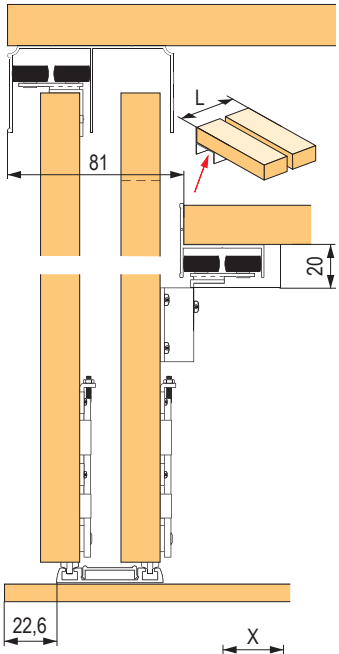


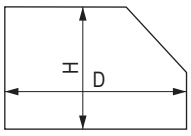
popis	kód
vodiaca lišta Everest 3 m strieborná	**98077**
súprava vozíkov pre pomocné vedenie	**98078**

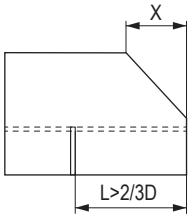


popis	kód
súprava horných vozíkov	**228023**
súprava spodných vozíkov	**362316**
dorazová kefka	**229433**
protiprachová kefka	**361759**





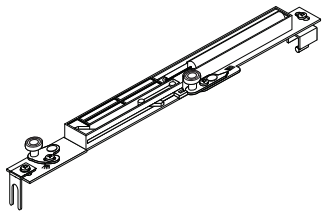




L = dĺžka vedenia Everest
$L_{min} = {}^{2}/_{3}\,D$
$L_{max} = D$

X = dĺžka skosenia
d_s = šírka krídla so skosením
$d_s \geq x$

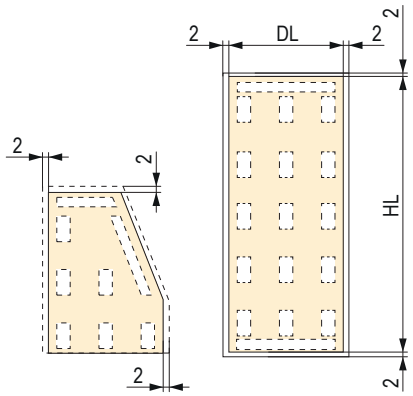
Tlmič



popis	kód
pre váhu krídla 14 – 25 kg	**227185**
pre váhu krídla 25 – 50 kg	**227187**

- univerzálny tlmič, zároveň nahrádza 1 kus horného vozíka
- v balení 2 kusy – pravý + ľavý
- tlmiče sú k dispozícii aj jednotlivo, pravá a ľavá verzia
- na šikmom krídle možno tlmič použiť iba v prípade, že šikmé krídlo obsahuje dostatočne dlhú horizontálnu časť pre inštaláciu tlmiča
- na šikmej strane možno tlmič použiť iba v prípade, že šikmé krídlo obsahuje aj vodorovnú časť s dĺžkou tlmiča

ďalšie príslušenstvo nájdete na str. 07.36
tabuľku výpočtov nájdete na str. 07.52

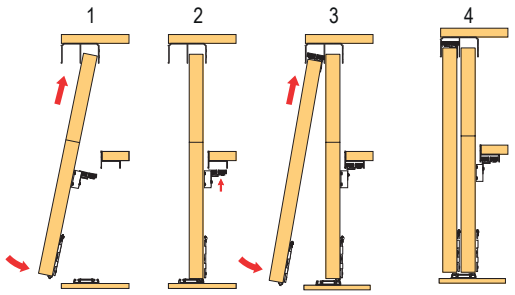


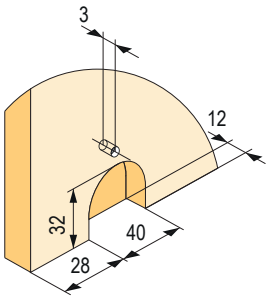
- umiestnenie obojstrannej lepiacej pásky v prípade kombinácie DTDL 12 mm + sklo 4 mm

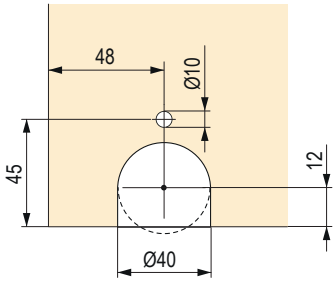
- maximálny rozmer krídla pri použití zrkadla je 2 400 × 700 mm
- na spojenie DTD 12 mm a zrkadla použite obojstrannú lepiacu pásku

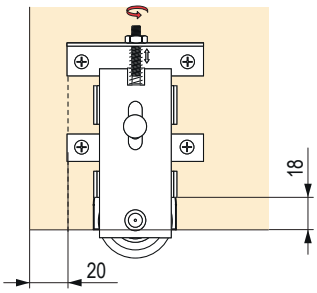
na spodnú hranu dverí použite uholník (pozri str. 07.68)

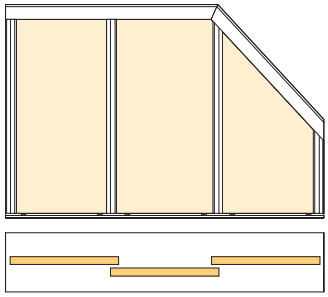
riešenie pre šikmé dvere – systém Everest – výplň hrúbky 18 mm

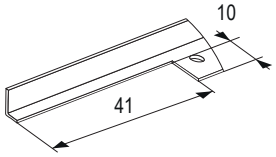


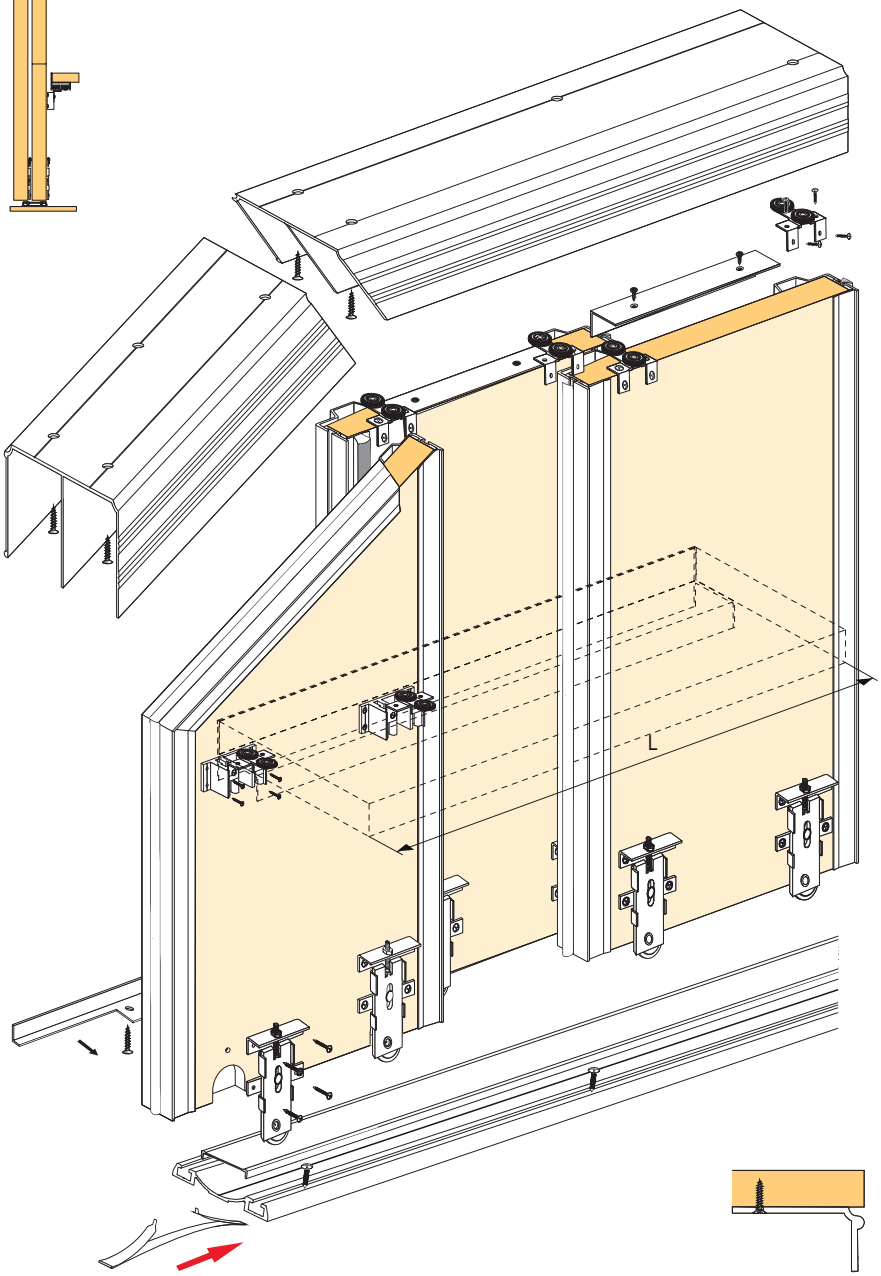


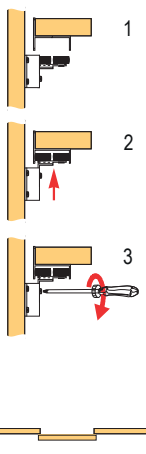


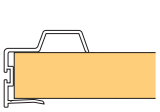


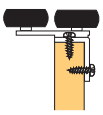


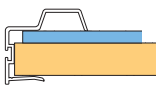


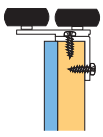




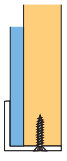












SEVROLL

vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm / sklo

- rad Comfort zdieľa vedenie hornej Comfort a spodnej Doubler
- držadlá majú rozsiahlejší priestor na uchytenie
- nie je možné použiť s inými typmi vedenia

Jednotlivé úchytové lišty


spodné, dvojité

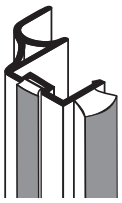

lamino 18 mm

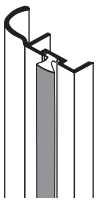

guličkové ložiská

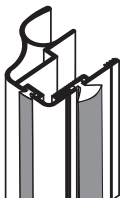


zaťaženie 50 kg

úchytová lišta / povrchová úprava	strieborná	oliva
Comfort II 2,7 m 18 mm	**135555**	**135556**
Minicomfort II	**135552**	**135553**
Unicomfort II	**135684**	**135685**


Comfort II


Minicomfort II


Unicomfort II

Príslušenstvo – profily

Strieborná

dĺžka profilu	horné vedenie Comfort	spodné vedenie Doubler II	krycí profil (maska) Doubler II	spojovací profil H04	spojovací profil H08	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	U profil Decor na DTD 18 mm	T profil	T profil Decor	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm[1]	ozdobná lišta nalepovacia 20 mm[1]	ozdobná lišta samo-lepiaca 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm	uholník K2 Decor 19 × 18 mm
1,7 m	**98110**	**163106**	**163122**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	**89134**	**89050**
2,35 m	**227321**	**163107**	**163123**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	**89137**	**89053**
3 m	**227324**	**163108**	**163125**	**135149**	**135152**	**89010**	**89269**	**89016**	**89188**	**89013**	**135156**	**134300**	**308640**	**89140**	**89056**
4,05 m	**98079**	**98107**	**162670**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
6 m	**227196**	**163110**	**163128**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
															

Oliva

dĺžka profilu	horné vedenie Comfort	spodné vedenie Doubler II	krycí profil (maska) Doubler II	spojovací profil H04	spojovací profil H08	spojovací profil H18 Decor	U profil na DTD 18 mm	U profil Decor na DTD 18 mm	T profil	T profil Decor	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm[1]	ozdobná lišta nalepovacia 20 mm[1]	ozdobná lišta samo-lepiaca 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm	uholník K2 Decor 19 × 18 mm
1,7 m	**98111**	**163111**	**163129**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	**89133**	**89052**
2,35 m	**98113**	**163112**	**163131**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	**89136**	**89055**
3 m	**98115**	**163113**	**163132**	**130994**	**135151**	**89012**	**89268**	**89018**	**89187**	**89015**	**135157**	**135154**	**308641**	**89139**	**89058**
4,05 m	**98117**	**163114**	**163133**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
6 m	**227197**	**163115**	**163134**	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
															

[1] na nalepenie obojstrannou lepiacou páskou alebo lepidlom (nie je súčasťou)

vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm / sklo

Príslušenstvo – ostatné

kód	príslušenstvo – ostatné
98092	súprava horných vozíkov
362316	súprava spodných vozíkov pre vedenie Elegant II, bez pružiny
362252	súprava spodných vozíkov pre vedenie Elegant II, s pružinou
229433	dorazová kefka zásuvná 4,8 × 4 mm sivá
196947	dorazová kefka zásuvná 4,8 × 6 mm sivá
89284	dorazová kefka samolepiaca 4,8 × 4 mm sivá
89131	dorazová kefka samolepiaca 6,7 × 4 mm sivá
95946	protiprachová kefka zásuvná 4,8 × 13 mm sivá

kód	príslušenstvo – ostatné
361759	protiprachová kefka samolepiaca 6,7 × 9 mm sivá
308639	protiprachová kefka samolepiaca 6,7 × 13 mm sivá
223569	spona dorazovej kefky[1]
308631	vymedzovací klin pri použití výplne 16 mm
98019	skrutka na uchytenie spodného vedenia
89063	pozicionér spodný
298035	pozicionér horný
×	tlmiče pozri str. 07.61

[1] na zabezpečenie kefky proti odlepovaniu alebo posunu

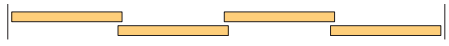
Tabuľka výpočtov:

úchytová lišta[1]	výška krídla dverí h	výška výplne 16 / 18 mm hp	výška výplne zrkadlo / sklo 4 mm hl	šírka krídel dverí d	šírka výplne 18 mm dp	šírka výplne 12 mm dpL	šírka výplne zrkadlo / sklo 4 mm dl	dĺžka spodného uholníka dk
Comfort II 16	h = H - 42 mm	hp = h - 2 mm	hl = hp - 4 mm	d = (D - 3 mm + Z) : N	dp = d - 7 mm	dpL = d - 7 mm	dl = dpL - 34 mm	po zložení krídla
Comfort II 18			×			×	×	
Minicomfort II			×			×	×	
Unicomfort II			hl = hp - 4 mm			dpL = d - 7 mm	dl = dpL - 36 mm	

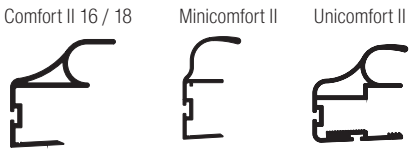
H – vnútorná výška otvoru v mm Z – šírka presahu v mm D – vnútorná šírka otvoru v mm N – počet krídel

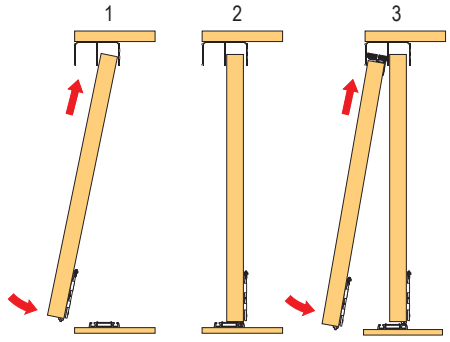
[1] výška držadla je totožná s výškou dverí

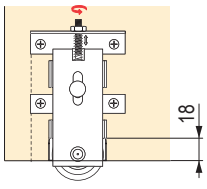
úchytová lišta	počet krídel – N	2	3	4 (dvoje prekrytia krídel)	4 (troje prekrytia krídel)	5
Comfort II 16 / 18	šírka presahu v mm – Z	35	70	67	105	140
Minicomfort II		20	40	37	60	80
Unicomfort II		35	70	67	105	140

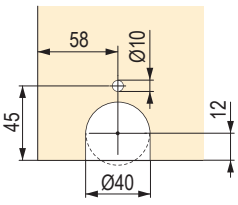

troje prekrytia krídel

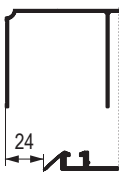

dvoje prekrytia krídel

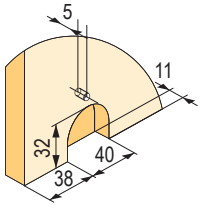


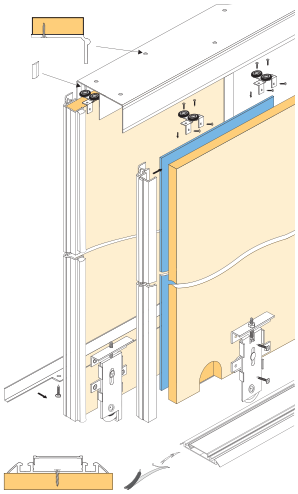












SEVROLL
simpleblue

systém Simple Blue pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

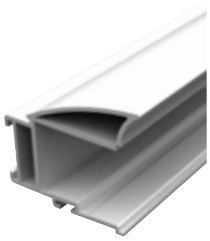
- horné vozíky sa skrutkujú do lamina, spodné vozíky sú zafrézované
- výhodou je priaznivá cena pri zachovaní dostatočnej kvality a funkčnosti
- odporúčame používať čo najširšie krídla, úzke a vysoké krídla sú menej stabilné



spodné vedenie | lamino 18 mm | sklo 4 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 35 kg

Jednotlivé úchytové lišty (systém bezrámový)

	strieborná	oliva	biela lesk	čierna mat
Era 2,7 m	**349474**	**349794**	**372603**	**488246**
Rekord 2,7 m	**341559**	**341560**	×	**488247**



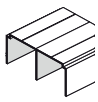
Era



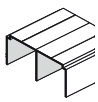
Rekord

Príslušenstvo – profily

Strieborná

dĺžka profilu	horné vedenie Blue	spodné vedenie Blue-V	záslepka do spodného vedenia Blue-V [3]	spojovacia lišta H21	spojovacia lišta H28 [1]	spojovací profil H04	spojovací profil H08	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm [2]	ozdobná lišta nalepovacia 20 mm [2]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm
1,5 m	**349796**	**349810**		×	×	×	×	×	×	×
2 m	**349475**	**349476**		×	×	×	×	×	×	×
3 m	**349802**	**349814**	**216362**	**336796**	**328825**	**135149**	**135152**	**135156**	**134300**	**308640**
4 m	**349804**	**349819**		×	×	×	×	×	×	×
6 m	×	**349818**		×	×	×	×	×	×	×
										

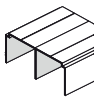
Oliva

dĺžka profilu	horné vedenie Blue	spodné vedenie Blue-V	záslepka do spodného vedenia Blue-V [3]	spojovacia lišta H21	spojovacia lišta H28 [1]	spojovací profil H04	spojovací profil H08	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm [2]	ozdobná lišta nalepovacia 20 mm [2]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm
1,5 m	**349797**	**349812**		×	×	×	×	×	×	×
2 m	**349798**	**349809**		×	×	×	×	×	×	×
3 m	**349801**	**349815**	**216362**	**224158**	**223560**	**130994**	**135151**	**135157**	**135154**	**308641**
4 m	**349805**	**349816**		×	×	×	×	×	×	×
6 m	**349806**	**349817**		×	×	×	×	×	×	×
										

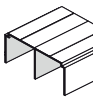
[1] skrutkovacia verzia, spojovacia skrutka 346726
[2] na nalepenie obojstrannou lepiacou páskou alebo lepidlom (nie je súčasťou)
[3] predaj po metroch

systém Simple Blue pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

Biela lesk

dĺžka profilu	horné vedenie Blue	spodné vedenie Blue V	záslepka do spodného vedenia Blue-V [3]	spojovacia lišta H21	spojovacia lišta H28 [1]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm
2 m	394287	394283	216362	×	×	×
3 m	394289	394284		394273	394281	364016
4 m	×	×		×	×	×
6 m	394290	394285		×	×	×
						

Čierna mat

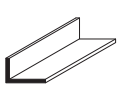
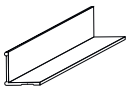
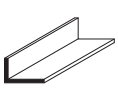
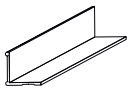
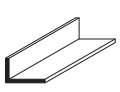
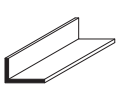
dĺžka profilu	horné vedenie Blue	spodné vedenie Blue-V	záslepka do spodného vedenia Blue-V [3]	spojovacia lišta H21	spojovací profil H04	spojovací profil H08	ozdobná lišta nalepovacia 10 mm [2]	ozdobná lišta samolepiaca 18 mm
2 m	488266	488257	216362	×	×	×	×	×
3 m	488267	488258		488239	497947	497948	491112	497949
4 m	×	×		×	×	×	×	×
6 m	488268	488259		×	×	×	×	×
								

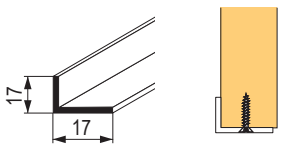
[1] skrutkovacia verzia, spojovacia skrutka 346726
[2] na nalepenie obojstrannou lepiacou páskou alebo lepidlom (nie je súčasťou)
[3] predaj po metroch

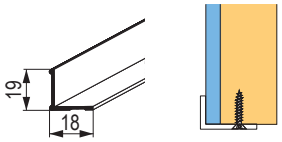
Príslušenstvo – ostatné

súprava spodných vozíkov pre vedenie Blue-V	upevňovacie kliny (40 ks)	dorazová kefka 14 × 4 mm sivý	dorazová kefka 14 × 4 mm biely	dorazová kefka 14 × 4 mm čierny	protiprachová kefka	pozicionér spodný	pozicionér horný
349735	349856	98067	306523	409700	95946	229681	298035

Príslušenstvo – uholníky

dĺžka profilu	strieborná		oliva		biela lesk	čierna mat
	uholník Mini 17 × 11 mm	uholník K2 Decor 19 × 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm	uholník K2 Decor 19 × 18 mm	uholník Mini 17 × 11 mm	uholník Mini 17 × 11 mm
1,7 m	89134	89050	89133	89052	276735	422014
2,35 m	89137	89053	89136	89055	276732	409682
3 m	89140	89056	89139	89058	267880	412226
						

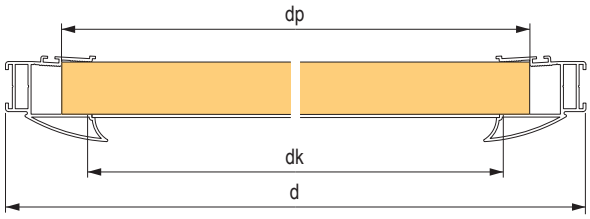


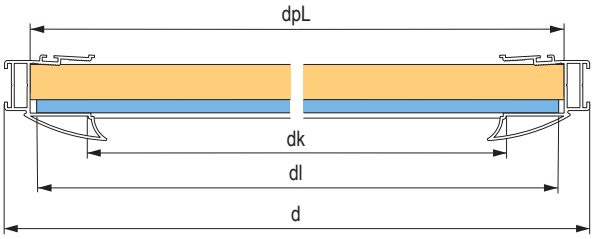


12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

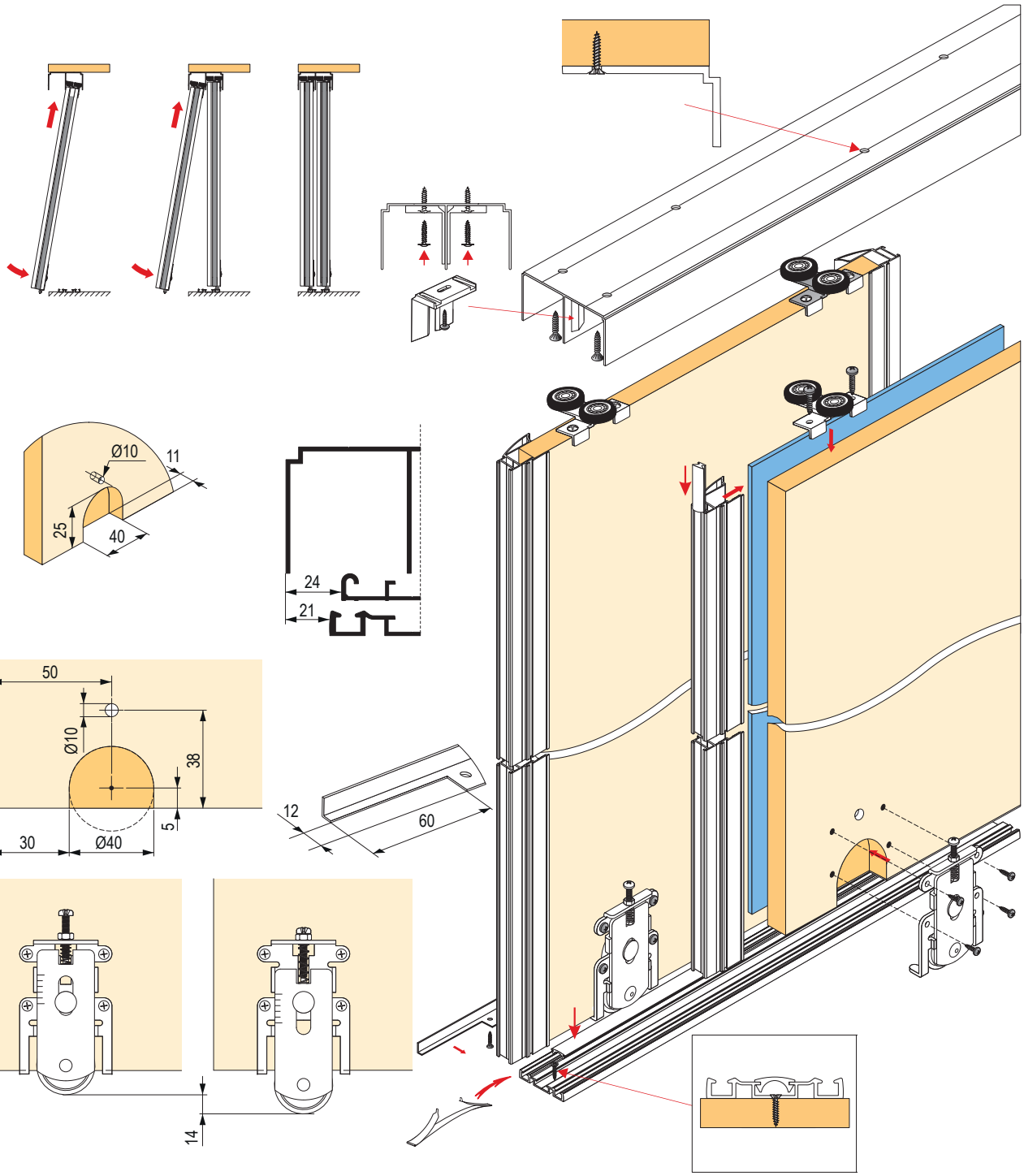
SEVROLL
simpleblue

príklad montáže vstavanej skrine posuvnej – výplň hrúbky 18 mm





Úchytové lišty Era a Rekord



systém Simple Blue pre vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

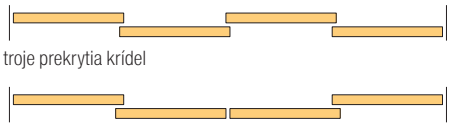
Tabuľka výpočtov:

úchytová lišta[1]	výška krídla dverí h [2]	výška výplne 18 mm hp	výška výplne zrkadlo / sklo 4 mm hl	šírka krídel dverí d	šírka výplne 18 mm dp	šírka výplne 12 mm dpL	šírka výplne zrkadlo / sklo 4 mm dl	dĺžka spodného uholníka dk
Era	h = H - 40 mm	hp = h - 1 mm	hl = hp - 4 mm	d = (D - 3 mm + Z) : N	dp = d - 37 mm	dpL = d - 17 mm	dl = dpL - 6 mm	dk = d - 57 mm
Rekord								

H – vnútorná výška otvoru v mm Z – šírka presahu v mm D – vnútorná šírka otvoru v mm N – počet krídel

[1] výška držadla je totožná s výškou dverí
[2] výška dverí sa pri použití tlmičov znižuje o ďalších 5 mm

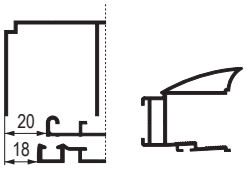
úchytová lišta	počet krídel – N	2	3	4 (dvoje prekrytia krídel)	4 (troje prekrytia krídel)	5
Era	šírka presahu v mm – Z	34	68	65	102	136
Rekord		30	60	57	90	120



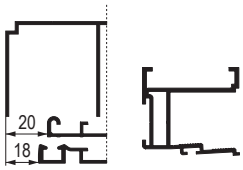
troje prekrytia krídel

dvoje prekrytia krídel

Era



Rekord



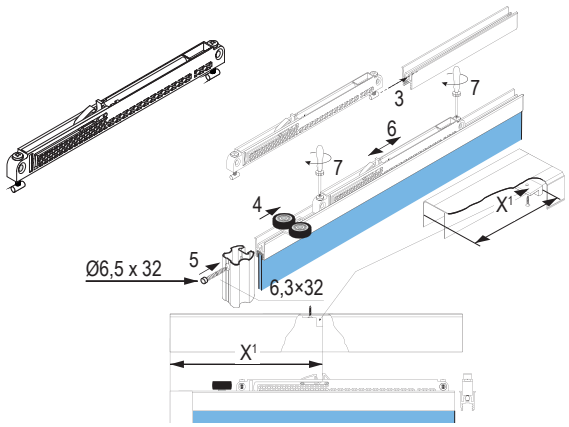
Tlmiče

Mini SV

- pre krídla do hmotnosti 25 / 40 / 60 kg
- v balení 3 výšky zachytávača pre jemné doladenie
- pri použití v jednoduchej koľajnici Single je potrebné ľahko zbrúsiť spodné hrany zachytávača, aby dosadal celou plochou ku koľajnici

popis	kód
Mini SV-25 (14–25 kg)	**318662**
Mini SV-40 (25–40 kg)	**283956**
Mini SV-60 (40–60 kg)	**351743**

Dôležité upozornenie
Pri prvom zatváraní dverí nie sú tlmiče aktivované, krídlo zatvárajte pomaly, aby sa tlmiče aktivovali (klik).
Rýchly náraz môže tlmič poškodiť, pretože krídlo narazí do koncovej pozície bez tlmenia!
Vykonajte vždy pred odovzdaním zákazníkovi, predídete možným problémom.

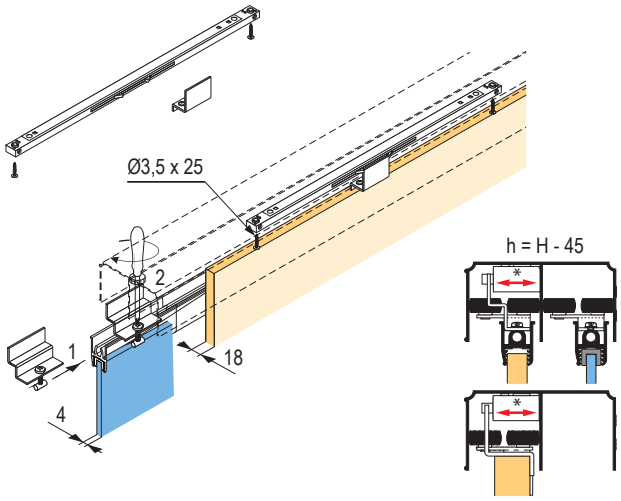


Central SV

- obojstranný tlmič, pre stredové krídlo, umožňuje otvorenie na obe strany, z oboch strán zachytí krídlo v stredovej pozícii
- pre krídla do hmotnosti 25 / 40 kg
- Pozor! Vyžaduje zníženie výšky krídla, celková výška krídla musí byť o 44 mm nižšia, než je výška otvoru.
- pri použití v jednoduchej koľajnici Single je potrebné ľahko zbrúsiť spodné hrany zachytávača, aby dosadal celou plochou ku koľajnici

popis	kód
Central SV-25 (obojstranný) do 25 kg	**318663**
Central SV-40 (obojstranný) do 40 kg	**283955**

- podrobné inštrukcie k jednotlivým tlmičom sú na stiahnutie na portáli podľa kódu tovaru

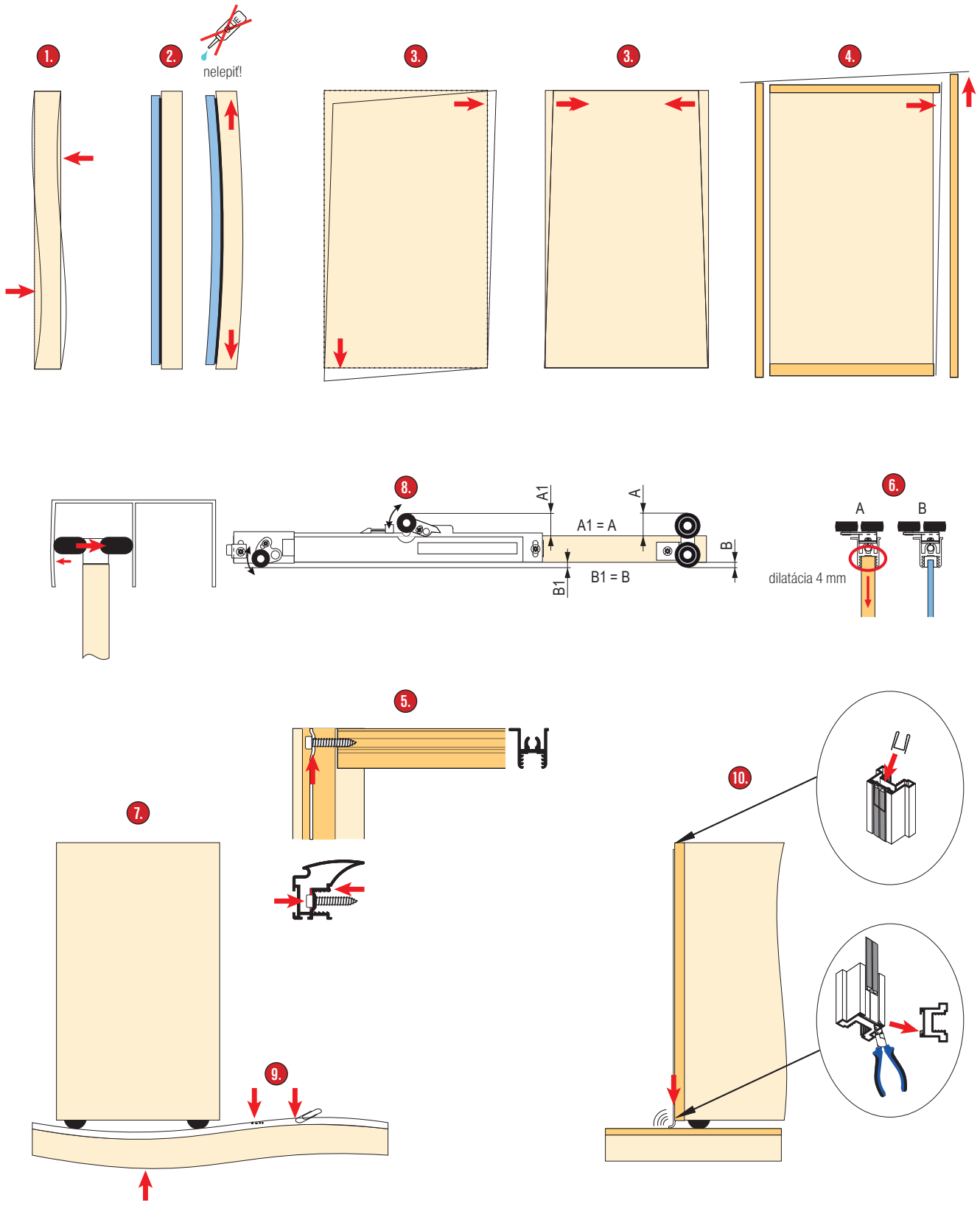


vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm

Riešenie najčastejších problémov

chyba	možné príčiny	nákres	odstránenie chyby
Prehnutie krídla.	Skrútenie výplne – laminátové dosky napr. z dôvodov zmeny vlhkosti.	1	Vyfrézovanie drážok na zadnej strane krídla. Šírka drážky 2 – 3 mm, hĺbka drážky lamino 10 mm – cca 3 mm, lamino 18 mm cca 8 mm.
			Pripomíname, že výrobcovia laminátových dosiek odporúčajú ohraňovanie dosiek aj tých strán, ktoré sú skryté v profile z dôvodu možného nasávania vlhkosti.
			Vo vlhkých priestoroch a priestoroch so silným striedaním podmienok je potrebné používať masívnejšie profily, v extrémnych prípadoch je potrebné použiť navyše dodatočné výstuhy krídel.
	Príliš veľký rozdiel medzi hrúbkou lamina a drážkou v profile.		Laminátové dosky majú určitú výrobnú toleranciu a tolerancia je aj pri hliníkových profiloch. V prípade, že hrúbka laminátovej dosky presahuje rozmer drážky v profile, odporúčame odfrézovať nadmerný rozmer na max. 0,1 – 0,2 mm nad štandardný rozmer.
	Skrútenie výplne z dôvodu lakovania, dyhovania a pod.		Tieto procesy môžu spôsobiť silné skrútenie dosky. Pre zníženie rizika možno použiť rovnakú technológiu aj na druhú stranu dosky.
	Prilepenie sklenenej výplne na laminátovú dosku 12 mm.	2	Na pripevnenie sklenených výplní odporúčame používať obojstranné lepiace pásky. Na nákrese inštrukcií je zobrazené umiestnenie lepiacej pásky, najväčšia plocha sa umiestňuje do spodnej časti krídla, v hornej časti môže byť množstvo pásky menšie. Dôrazne varujeme pred používaním lepidiel a silikónu. V tomto prípade hrozí silné krútenie krídla bez možnosti opravy.
Prehnutie krídla pri rámových systémoch.	Použité výplne nie sú rezané v pravom uhle, nerovnaké dĺžky strán.	3	Skontrolovať, či sú výplne správne narezané, prípadne narezať na správne rozmery.
	Vodorovné rámové lišty nie sú narezané v pravom uhle.	4	Skontrolovať, či sú profily správne narezané, prípadne narezať na správne rozmery.
	Deformácia profilov prílišným dotiahnutím spojovacích skrutiek.	5	Pri doťahovaní spojovacích skrutiek dbať na to, aby nedošlo k deformáciám profilov nadmerným dotiahnutím skrutiek.
	Nedodržaná požadovaná dilatácia 4 mm, prípadne narezané na väčšie rozmery.	6	Rozobratie krídla a orezanie na správny rozmer.
Trenie krídla o spodné vedenie.	Spodná koľajnica uložená na nerovný podklad, nenastavené krídlo.		Vyrovnať podklad pod koľajnicou, nastaviť spodné vozíky – výšku krídla nad koľajnicou.
Trenie krídla o horné vedenie.	Nerovnosť medzi horným a spodným vedením.	7	Porovnať umiestnenie horného a spodného vedenia tak, aby boli rovnobežné.
	Zle zmeraný vnútorný rozmer a na základe toho chybný rozmer krídla.		Zmerať vnútorné rozmery skrine a skontrolovať veľkosť skrine, v prípade potreby zmenšiť výšku krídla.
Brzdenie krídla s tlmičom, znateľný odpor pri presúvaní.	Chybne namontovaný tlmič, zle nastavené kolieska vozíkov.	8	Tlmič má nastaviteľný rozstup koliesok pre rôzne typy vedenia, je potrebné nastaviť rozstup tak, aby sa krídlo pohybovalo bez vôle, ale aby prítlak nebol príliš silný.
Trenie krídla s tlmičom.	Chybne nastavené kolieska vozíkov.		Krídlo sa nesmie dotýkať vedenia, je potrebné nastaviť vozíky tak, aby nedochádzalo k dotyku.
Drhnutie spodných vozíkov, hluk pri pohybe.	Nečistoty vo vedení.	9	Povysávať nečistoty vo vedení, utrieť.
	Poškodenie spodných vozíkov nečistotami vo vedení (napr. kancelárska sponka spadnutá do vedenia).		Výmena vozíkov.
	Poškodenie vedenia – napr. kamienky v topánke a pod.		Výmena spodného vedenia.
Šuštivý zvuk pri presúvaní krídla.	Dorazová alebo protiprachová kefka zišla v drážke držadla dole a trie o vedenie.	10	Použitie sponky na pripevnenie kefky, zatlačenie spodného konca držadla.

vstavané skrine posuvné – výplň hrúbky 18 mm



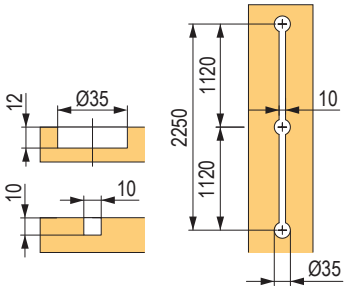
výstuhy dverí

- výplň: min. 18 mm
- maximálny rozstup: 2 250 mm
- do šírky 750 mm stačí jeden kus, pri širších krídlach 2 kusy
- v prípade veľmi širokých krídel je vhodné použiť výstuhy aj v horizontálnom smere

StrongLine

- zabraňuje prehýbaniu posuvných dverí so spodným vedením, odporúčame ju použiť pri všetkých dverách s nadštandardnou výškou či šírkou, s nalepeným zrkadlom a pod.
- riešenie pomocou závitových tyčí umožňuje skrátiť na ľubovoľný rozstup
- súčasťou súpravy sú 4 príchytky pre lepšiu fixáciu tyče vo výfreze

kód	farba	rozstup závesov (mm)
351707	biela	2250
351706	čierna	

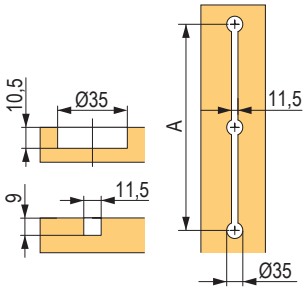


Terno

- kvalitná výstuha riešiaca prehýbanie vysokých krídel dverí
- kovové misky, vysoká pevnosť, plastový kryt ťahadiel
- do šírky 750 mm stačí jeden kus, pri širších krídlach 2 kusy
- **možné krátiť až o 210 mm na každej strane**

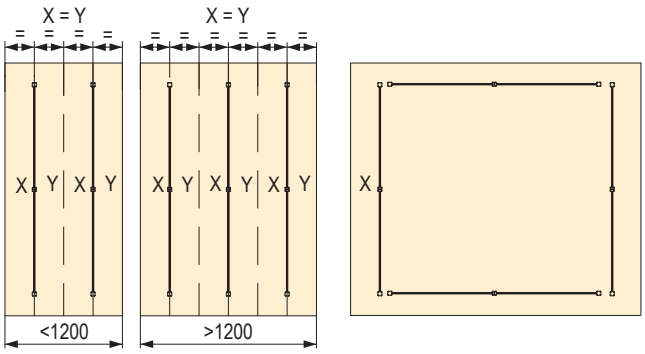
kód	rozstup závesov A (mm)
475044	2 248

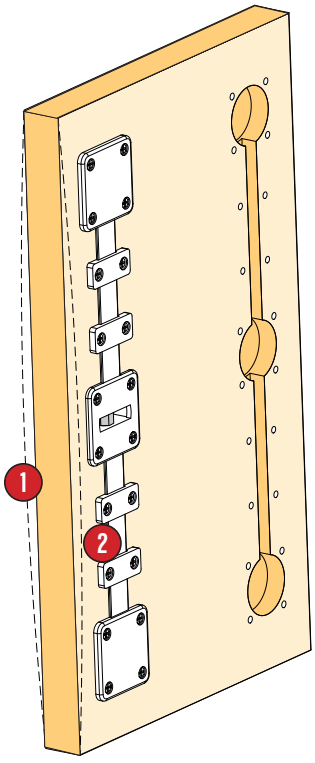
- súprava dvoch kompletných výstuh

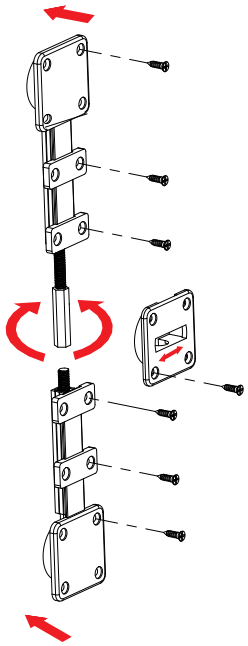


Inštalácia

Po vyfrézovaní drážok a zahĺbení pre misky skráťte závitové tyče a krytky závitových tyčí. Nasuňte krytky na závitové tyče a vsuňte do drážok. V stredovej krytke je dilatačný priestor 5 mm z každej strany. Krytky zaaretujte priloženými príchytkami. Návod na stiahnutie na portáli.

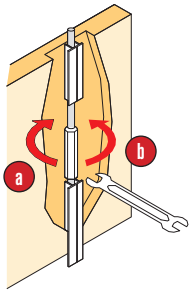






Použitie

Ak sú dvere v pozícii (1), skrutkujte maticu „P“ v smere (a), resp. pri pozícii dverí (2) skrutkujte opačne (smer (b))



kovanie pre vložené aj naložené dvierka DAMA

- umožňuje ako naložené, tak aj vložené dvierka, prípadne kombináciu oboch
- elegantné riešenie, neobvyklý dojem
- maximálna výška krídla dverí 2,3 m



Pre sklenené dvierka – naložené

kód	popis
156872	súprava kovania pre 1 krídlo 30 kg bez tlmenia Art. 1939 / 1915 / V / A

- určené pre sklo 4 – 6 mm

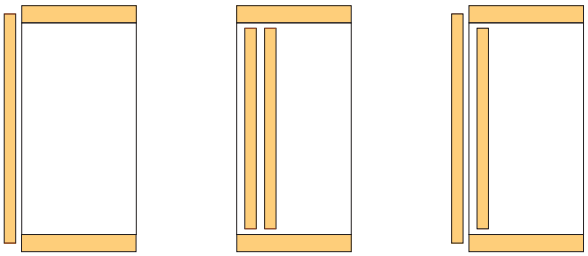


Pre drevené dvierka – naložené

kód	popis
156874	súprava kovania pre 1 krídlo 30 kg bez tlmenia Art. 1931 / 1915 / L / A

Pre sklenené dvierka – vložené

kód	popis
156881	súprava kovania pre 1 krídlo 30 kg bez tlmenia Art. 1937 / 1915 / V / A



- určené pre sklo 4 – 6 mm

Pre drevené dvierka – vložené

kód	popis
156885	súprava kovania pre 1 krídlo 30 kg bez tlmenia Art. 1931 / 1915 / L

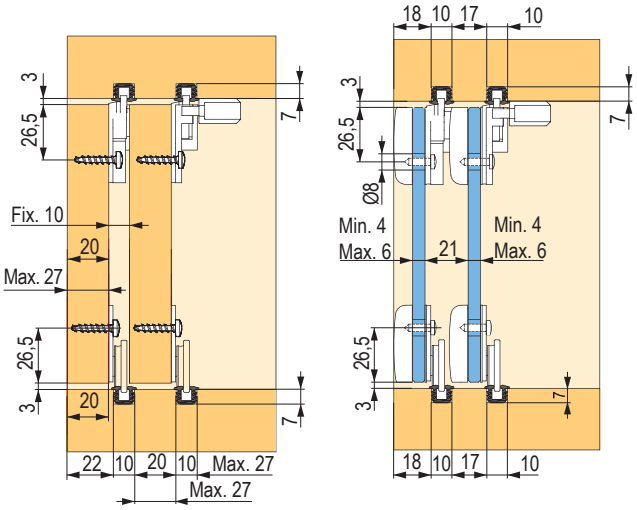
Vodiace profily

dĺžka vedenia	pre naložené dvierka Art. 1925 + 315	pre vložené dvierka Art. 1120
2 m	**156906**	**156900**
3 m	**156907**	**156901**

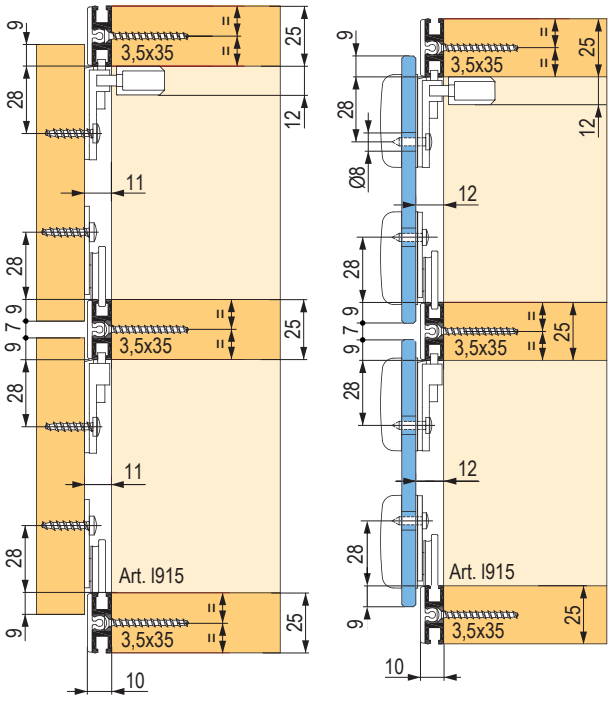
kód	popis
178134	bočná krytka pre nal. vedenie, Art. 1923

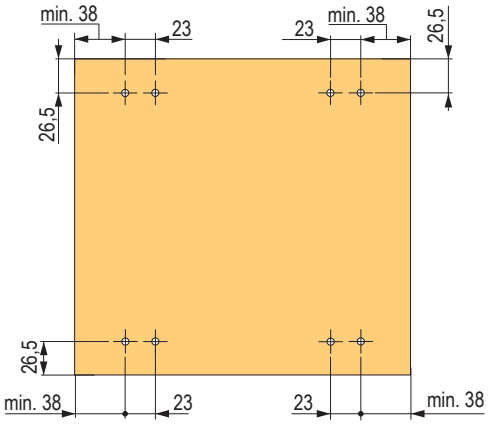
kovanie pre vložené aj naložené dvierka DAMA

vložené dvierka

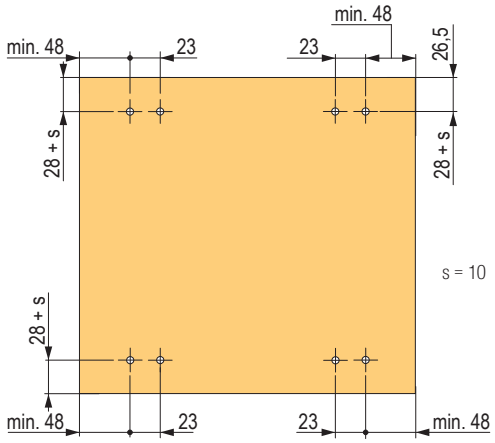


naložené dvierka

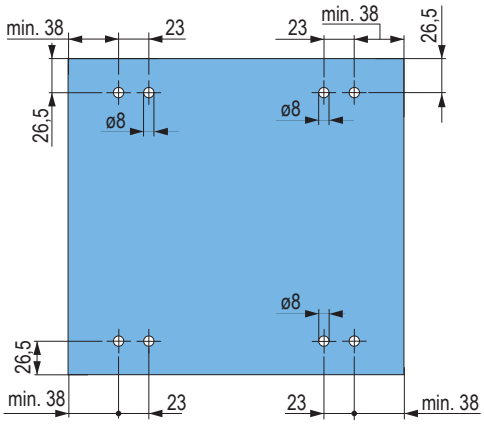




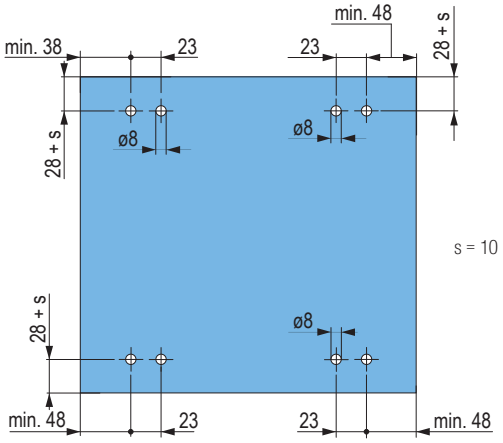
vŕtanie na vložené drevené dvere



vŕtanie na naložené drevené dvere



vŕtanie na vložené sklenené dvere



vŕtanie na naložené sklenené dvere

kovanie pre vložené sklenené dvere – pre hrúbku skla 5 mm

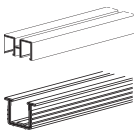
- systém pre vložené posuvné sklenené dvere bez nutnosti vŕtať sklo
- v hornej časti sklo kĺže v plastovom profile, iba pre hrúbku skla 5 mm



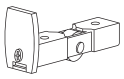
popis	Art.	1,2 m	2 m	3 m
horné vedenie	Art. 1604	**DT371**	**DT372**	**DT373**
spodný dverový profil	Art. 1600	**DT374**	**DT375**	×
spodné vedenie	Art. 1602	**DT376**	**DT377**	**DT378**



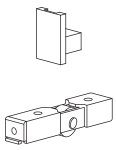
popis	Art.	3 m
plastová lišta sivá	Art. 1610	**DT379**
tesnenie na 5 mm sklo	Art. 1608	**DT380**



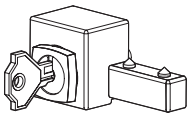
popis	Art.	kód
spodný vozík koncový	Art. 1606	**DT381**



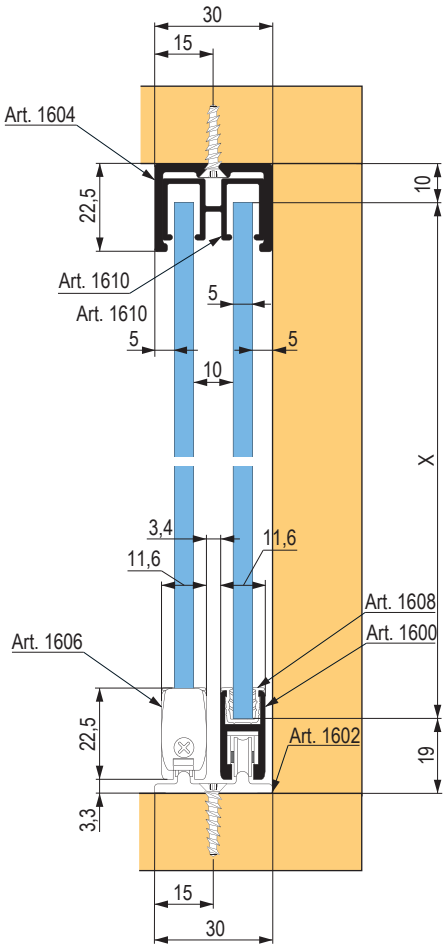
popis	Art.	kód
krytka vozíka sivá	Art. 1605	**DT383**
spodný vozík	Art. 1606/SP	**DT382**

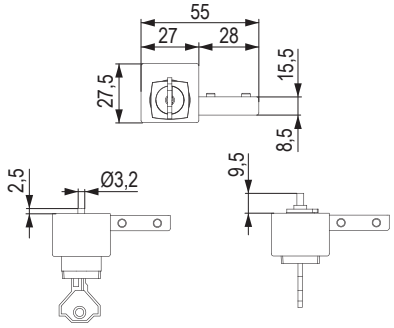


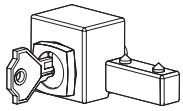
popis	Art.	kód
zámok	Art. 96	**156960**

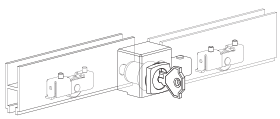


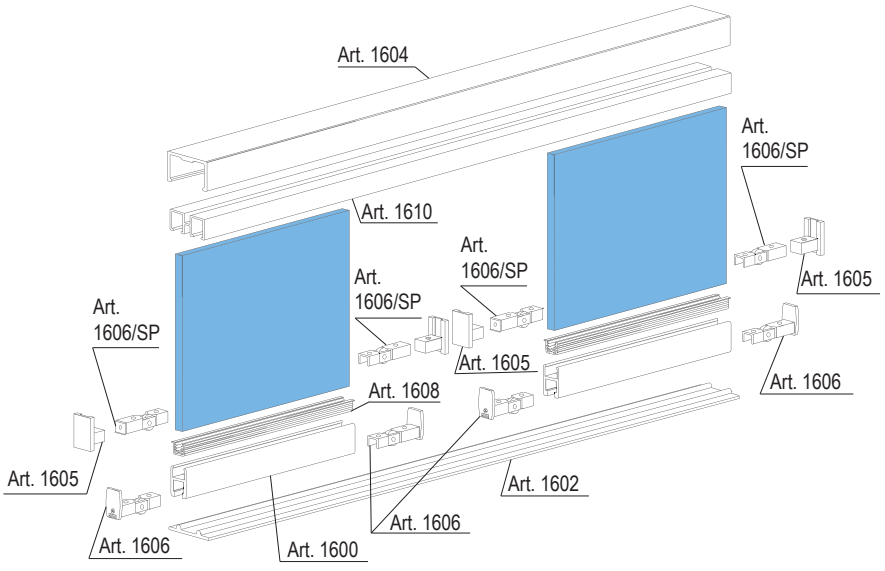
- použitie zámku vyžaduje vozíky DT382 (2 ks), nahrádza jednu bočnú krytku
- do spodného profilu druhého krídla sa vŕta otvor pre čap zámku, vozík musí byť za otvorom
- na objednávku je možné dodať zámky s rovnakými kľúčmi, kód 205546











kovanie pre vložené sklenené dvierka – pre hrúbku skla 5 – 6 mm

Kovanie pre sklenené dvierka hr. 5–6 mm

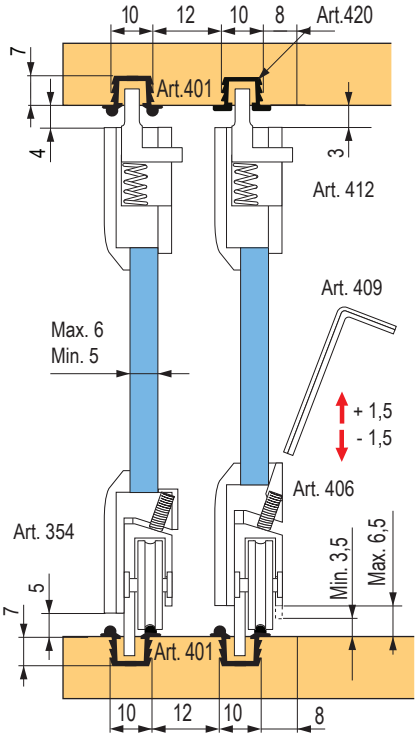


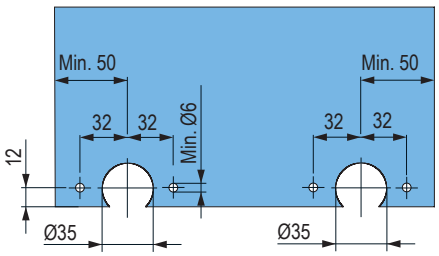
- systém pre menšie sklenené dvierka s tichým a ľahkým chodom
- je potrebné vŕtať otvor pre vozíky, bez možnosti tlmenia

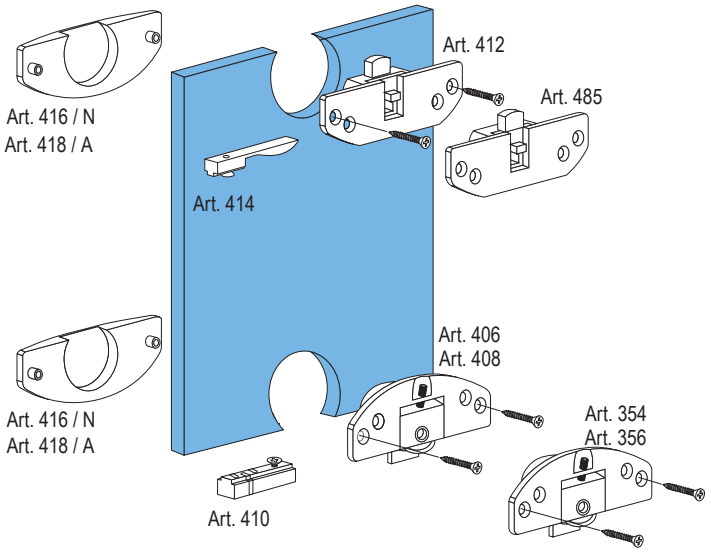
kód	popis
DT390	súprava kovania 1 dvere – max. 30 kg

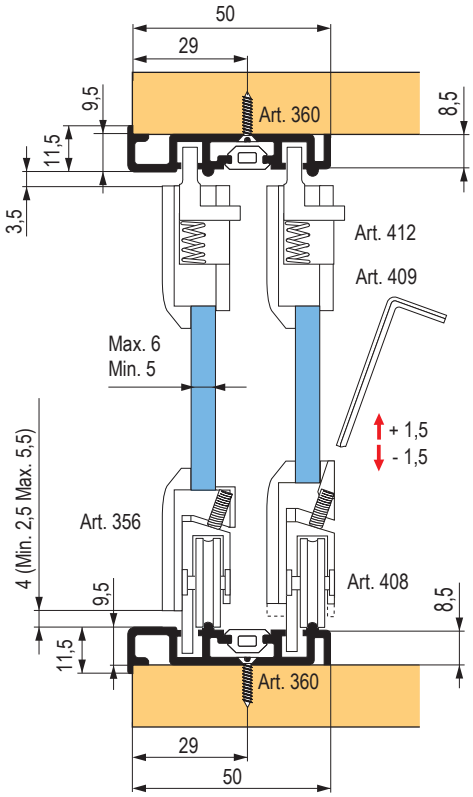
dĺžka	horné / spodné vedenie jednoduché	horné / spodné vedenie dvojité
1,2 m	**DT395**	**DT397**
2 m	**DT391**	**DT398**
3 m	**DT392**	**DT399**

kód	popis
460144	gumová krytka dvojitého vedenia









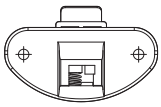
posuvné plastové kovanie

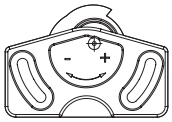
Horné a spodné vozíky

spodné vedenie | min. 12 mm | zaťaženie 15 kg

jazdec	biela	hnedá	čierna	béžová	sivá
horné	**359576**	**359577**	**359578**	**359579**	**359580**
spodné	**359566**	**359567**	**359570**	**359572**	**359574**

- plastové kovanie pre ľahké posuvné dvere s max. nosnosťou 15 kg
- systém zahŕňa horné a dolné jazdce Unipos a pojazdové profily – lišty typu Gala
- výhodou systému je predovšetkým nízka cena

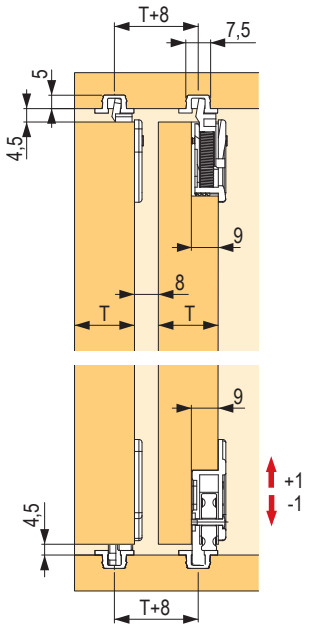




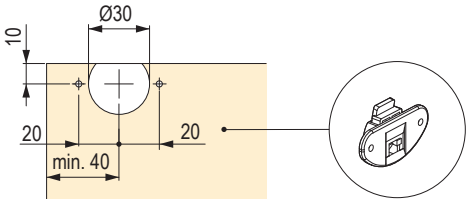
Vodiace profily

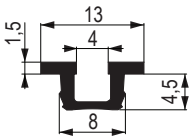
dĺžka vedenia	biela	hnedá	čierna	béžová	sivá
1 m	**359546**	**359547**	**359548**	**359549**	**359550**
1,2 m	**359555**	**359556**	**359557**	**359558**	**359560**
1,8 m	**359561**	**359562**	**359563**	**359564**	**359565**

rozmerová schéma

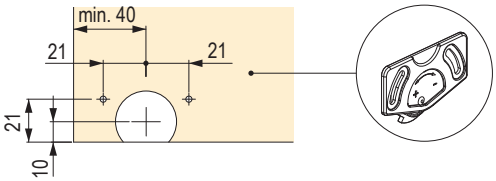


otvor pre horný vozík





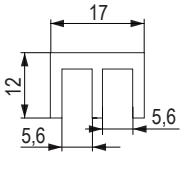
otvor pre spodný vozík



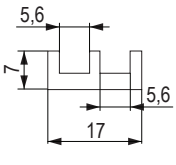
Pojazdové profily na sklenené dvierka, bez vozíkov

vedenie	biela	hnedá RAL 8017	čierna
profil horný, 2 m	**205347**	**205348**	**205349**
profil spodný, 2 m	**205344**	**205345**	**205346**

- plastové profily na posuvné sklo s nosnosťou cca 10 kg



horný profil



spodný profil

kovanie na posuvné dvere

kovanie na posuvné dvere









popis	TopLine XL kovanie pre posuvné dvere s horným nosným profilom pre veľké skrine s 2 alebo 3 dverami	TopLine L kovanie pre posuvné dvere s horným nosným profilom pre veľké skrine s 2 alebo 3 dverami	TopLine 25 a 27, TopLine 1 kovanie pre posuvné dvere s horným nosným profilom pre skrine s 1, 2 alebo 3 dverami	SysLine S kovanie pre posuvné dvere s horným nosným profilom pre skrine s 1, 2 alebo 3 dverami
počet dráh	2	2	2 (TopLine 27) 1 (TopLine 1)	1 alebo 2
pohyb krídla	horizontálny	horizontálny	horizontálny	horizontálny
konštrukcia	naložené	naložené	vložené	vložené
hmotnosť dverí	max. 100 kg	max. 50 kg	max. 25 kg (TopLine 27) max. 75 kg (TopLine 1)	max 16 kg
šírka dverí	min. 600 mm, max. 2000 mm	min. 550 mm, max. 1 500 mm	od 500 do 1 750 mm (TopLine 25 a 27), od 500 do 3 000 mm (TopLine 1)	min. 400 mm, max. 1000 mm
výška dverí	3000 mm	2600 mm	do 2000 mm (TopLine 27) do 2 500 mm (TopLine 1)	1 500 mm
materiál dverí / rámu	drevo / drevo, hliník	drevo / drevo, hliník	drevo	drevo, hliník
materiál nosného profilu	hliník	hliník	hliník	hliník
tlmenie Silent System	povinné	povinné, voliteľné	voliteľné (TopLine 27)	integrované
hrúbka dverí mm	18 – 50 mm	10 – 30 mm	16 – 19 mm	16 – 19 mm

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

TopLine XL

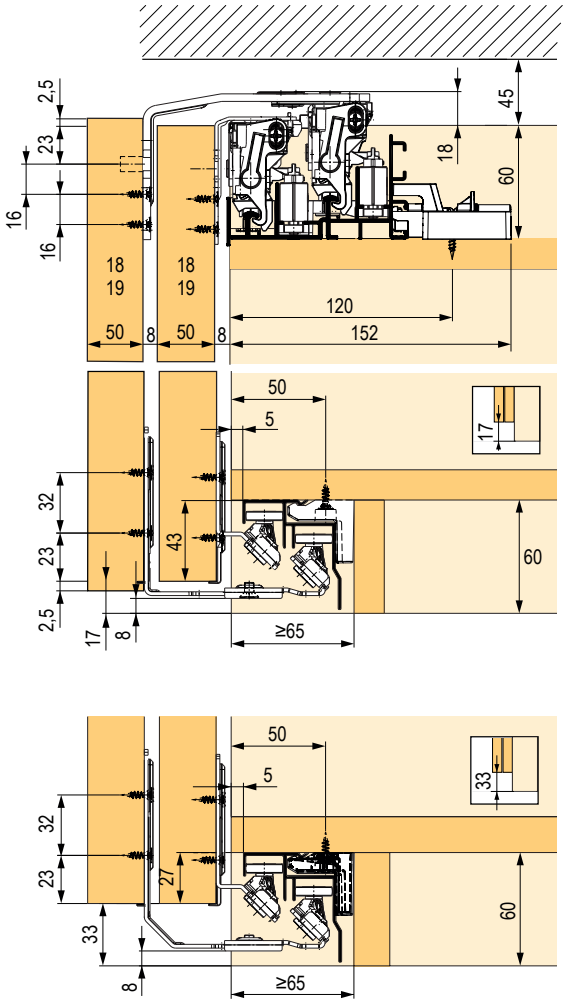
Kovanie pre naložené dvere s horným vedením

- kovanie pre 2 – 4-krídlovú skriňu
- pre hrúbku dverí 18 – 50 mm
- vozíky sú pripravené pre viac hrúbok dverí
- nosnosť 60 – 100 kg
- nastavenie vertikálne ± 3 mm, horizontálne ± 10 mm
- potrebná medzera medzi vrchnou doskou a stropom je 105 mm
- min. výška sokla je 60 mm
- odsadenie spodnej hrany krídel od podlahy je 17 mm alebo 33 mm
- spodné vozíky sú upravené tak, že sa nepoškodia (neohnú) ani v prípade, že vám na ne krídlo spadne
- prednú hranu profilu je možné prispôsobiť dekoru skrine pomocou samolepiacej pásky zo systému SlideLine M
- odporúčané rozmery krídel podľa ich počtu na skrini

popis	rozmer (mm)
2 krídla	600–2000
3 krídla	750–1350
4 krídla	650–1000







Súpravy na odsadenie spodnej hrany dverí od podlahy 17 mm

Podlaha bez koberca, alebo s kobercom s nízkym chlpom

hrúbka dverí (mm)	max. nosnosť (kg)	počet krídel		
		2	3	4
18–30	60	**398010**	**398014**	**398018**
30–40	80	**519708**	**519710**	**519712**
40–50	100	**398013**	**398017**	×

Súpravy na odsadenie spodnej hrany dverí od podlahy 33 mm

Podlaha s kobercom s vysokým chlpom

hrúbka dverí (mm)	max. nosnosť (kg)	počet krídel		
		2	3	4
18–30	60	**398021**	**398025**	**398029**
30–40	80	**519709**	**519711**	**519713**
40–50	100	**398024**	×	×

- pre hrúbku dverí 18 – 50 mm

Kompletné súpravy tlmenia

váha dverí (kg)	farba konco-viek horného vedenia	počet krídel		
		2	3[1]	4
15-35	strieborná	**398032**	**398038**	**398041**
	čierna	**541354**	**541359**	×
30 - 80	strieborná	**398033**	**398039**	**398042**
	čierna	**541355**	**541360**	×
60 - 100	strieborná	**398034**	**398040**	×
	čierna	**541358**	**541361**	×

[1] stredové dvere sa otvárajú na obe strany



Profily vrátane príchytov pre rýchlomontáž

popis		dĺžka (mm)			
		2000	2300	4000	5300
kompletná súprava[1]	strieborná elox	×	**398052**	**398053**	**457014**
	čierna elox	×	**541352**	**541353**	×
krycí profil[2]	sivá (plast)	**398070**	×	×	×

[1] súprava obsahuje horné a spodné vedenie na klipovú montáž vrátane klipov na ich upevnenie
[2] na zakrytie vozíkov predných dverí, možno skrátiť a nalakovať



Príslušenstvo

popis	kód
súprava skrutiek na upevnenie profilov, 16 – 19 mm	**299909**

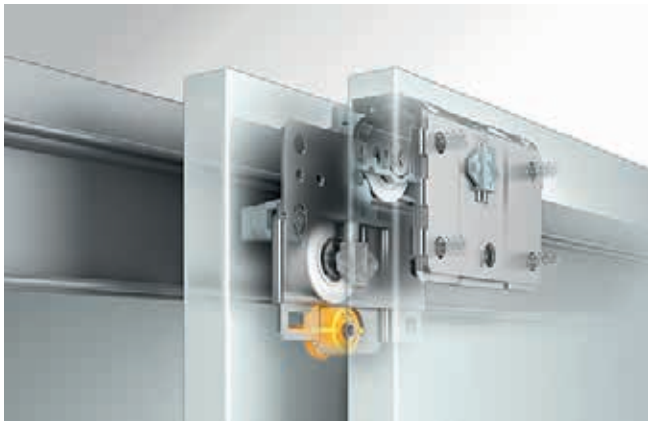
Tabuľka rozmerov dverí (mm) a orientačná váha krídla (kg)

max. šírka (mm)			600	650	700	750	800	850	900	950	1000
max. výška (mm)			1800	1950	2100	2250	2400	2550	2700	2850	3000
približná váha (kg)	DTDL	18 mm	13,0	15,2	17,6	20,3	23,0	26,0	29,2	32,5	36,0
		22 mm	16,2	19,0	22,1	25,3	28,8	32,5	36,5	40,6	45,0
		25 mm	18,4	21,5	25,0	28,7	32,6	36,8	41,3	46,0	51,0
		28 mm	19,4	22,8	26,5	30,4	34,6	39,0	43,7	48,7	54,0
		38 mm	24,8	29,2	33,8	38,8	44,2	49,9	55,9	62,3	69,0
		50 mm	36,7	43,1	50,0	57,4	65,3	73,7	82,6	92,1	102,0
	MDF	18 mm	14,0	16,5	19,1	21,9	25,0	28,2	31,6	35,2	39,0
		25 mm	19,4	22,8	26,5	30,4	34,6	39,0	43,7	48,7	54,0
		28 mm	21,6	25,4	29,4	33,8	38,4	43,4	48,6	54,2	60,0
	voština	38 mm	13,0	15,2	17,6	20,3	23,0	26,0	29,2	32,5	36,0
		50 mm									

TopLine L

Kovanie pre naložené dvere s horným vedením

- kovanie pre skriňu s 2 a 3 dverami
- pre hrúbku dverí 10 – 30 mm
- vozíky sú pripravené pre viac hrúbok dverí
- nosnosť 50 kg, maximálna výška krídla 2 600 mm
- nastavenie vertikálne ± 2 mm
- potrebná medzera medzi vrchnou doskou a stropom je 40 mm
- min. výška sokla je 60 mm
- odsadenie spodnej hrany krídel od podlahy je 30 mm
- spodné vozíky sú upravené tak, že sa nepoškodia (neohnú) ani v prípade, že vám na ne krídlo spadne
- prednú hranu profilu je možné prispôsobiť dekoru skrine pomocou samolepiacej pásky zo systému SlideLine M
- odporúčané rozmery krídel podľa ich počtu na skrini



Súpravy kovania vrátane tlmenia a vodiacich profilov

počet dverí	použitie tlmičov	maximálna šírka skrine bez bočných stien v mm	hrúbka materiálu v mm			
			18–30		10–16	
			hmotnosť jedného krídla v kg		hmotnosť jedného krídla v kg	
			do 20	20–50	do 20	20–50
dvoje, predné dvere vľavo	iba pri zatváraní	2300	**504233**	**504449**	**504450**	**504451**
		3000	**504452**	**504453**	**504454**	**504455**
	pri zatváraní aj otváraní	2300	**504456**	**504457**	**504458**	**504459**
		3000	**504460**	**504461**	**504462**	**504463**
dvoje, predné dvere vpravo	iba pri zatváraní	2300	**504464**	**504465**	**504466**	**504467**
		3000	**504468**	**504469**	**504470**	**504471**
	pri zatváraní aj otváraní	2300	**504472**	**504473**	**504474**	**504475**
		3000	**504476**	**504477**	**504478**	**504479**
troje	iba pri zatváraní	2300	**504480**	**504481**	**504482**	**504483**
		4000	**504484**	**504485**	**504486**	**504487**
	pri zatváraní aj otváraní	2300	**504488**	**504489**	**504490**	**504491**
		4000	**504492**	**504493**	**504494**	**504495**
	pri zatváraní aj otváraní vrátane antikolízie	2300	**504496**	**504497**	**504498**	**504499**
		4000	**504500**	**504235**	**504501**	**504502**

Krycí profil

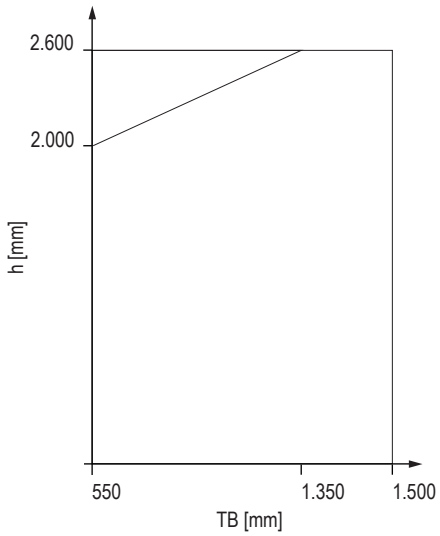
kód	dĺžka (mm)
404553	1500

Súprava na uchytenie do tenkého materiálu

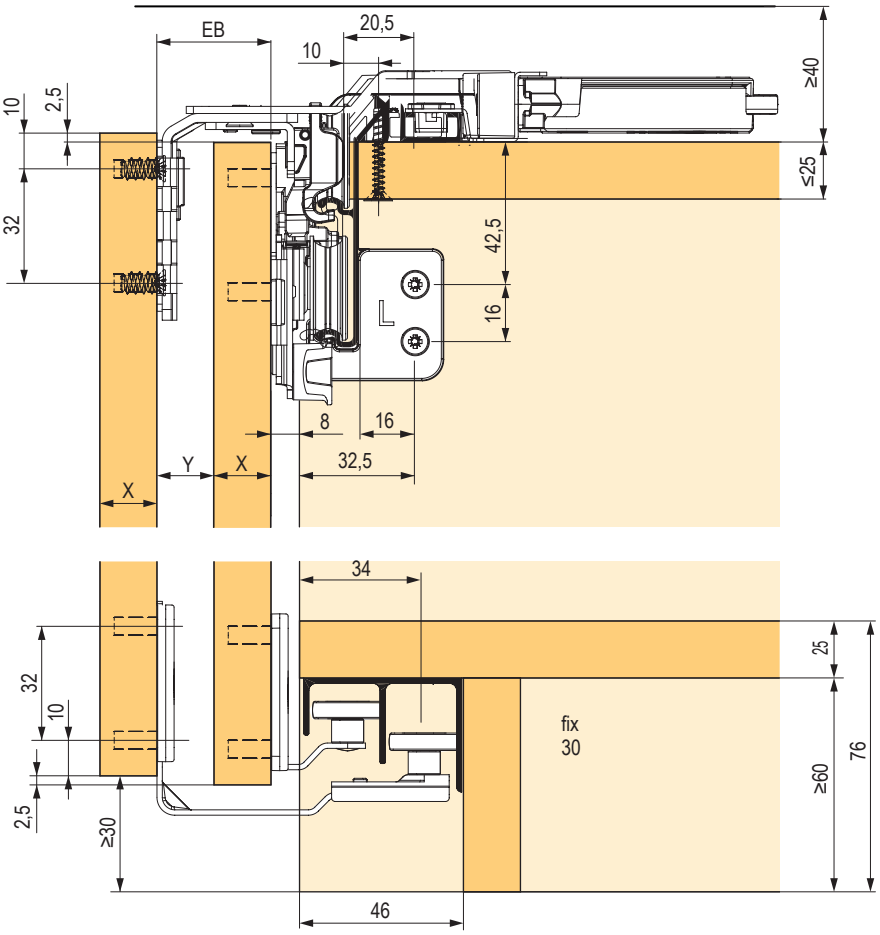
kód	popis
404554	skladá sa zo špeciálnych puzdier a skrutiek



Maximálna výška krídla vzhľadom na jeho šírku



EB	X	Y
24	10 / 12	12 / 14
29	16	13
32	20	12
36	25	11
42	30	12
47	35	
52	40	
62	50	



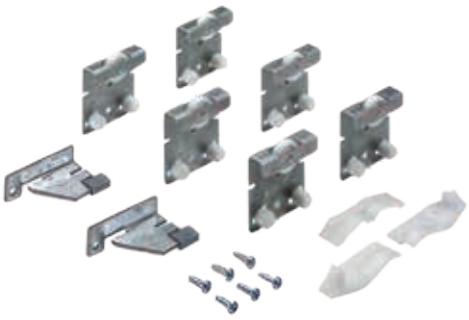
TopLine 25, 27 a 1

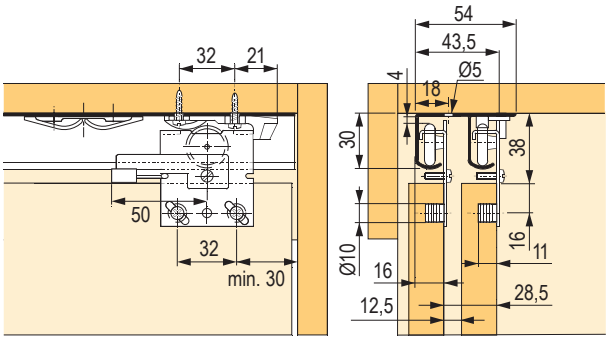
TopLine 25 a 27

- 1 – 3-krídlová skriňa s horným vedením, vložené dvere
- nastavenie na výšku ± 1,5 mm
- možnosť tlmenia v smere zatvárania
- **nosnosť 25 kg**

Špecifikácie krídla:

- šírka: 500 – 1750 mm
- výška: 2000 mm
- váha: 25
- hrúbka: 16 – 19 mm



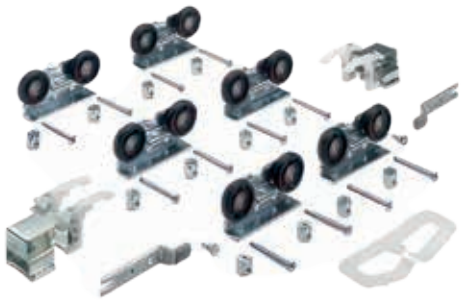


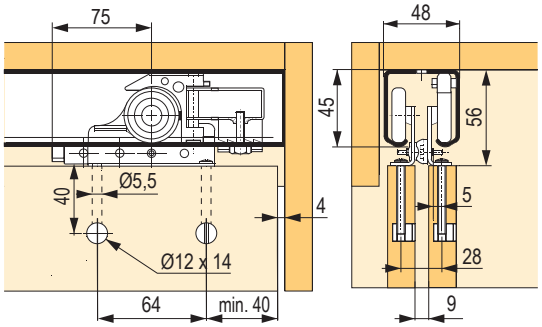
TopLine 1

- 1 – 3-krídlová skriňa s horným vedením, vložené dvere
- nastavenie na výšku ± 2 mm, doplnkovo až + 8 mm
- bez možnosti tlmenia
- **nosnosť 50 alebo 75 kg**

Špecifikácie krídla:

- šírka: 500 – 2000 mm
- výška: 2500 mm
- váha: 50 alebo 75 kg
- hrúbka: 16 – 19 mm





horné vedenie		pre počet krídel			vodiaci profil (mm)			
typ	nosnosť (kg)	1	2	3	3000	3500 jednoduchý	3500 dvojitý	6000
TopLine 25/27	25	107858	**107427**	**107425**	×	107855	**107002**	×
TopLine 25 / 27 s tlmením[1]		×	506990	×				
TopLine 1	50	×	**107491**	107492	**106925**	×	×	119079
TopLine 1 s tlmením		×	506991	×				
TopLine 1	75	×	107844	107845	**106925**	×	×	119079
TopLine 1 s tlmením		×	506992	×				

spodné vedenie						
STB 11	**107470**	**107470**	107703	458362	×	×	458018
STB 12	**107471**	**107471**	107704	**106958**	×	×	119101
STB 15	107705	107705	107707	106965	×	×	106970
STB 35	**103914** – 1×	**103914** – 2×	**103914** – 3×	×	**106961** biela	×	×
STB 35	**103914** – 1×	**103914** – 2×	**103914** – 3×	×	**106976** hnedá	×	×
STB 35	**103914** – 1×	**103914** – 2×	**103914** – 3×	×	**106959** borovica	×	×

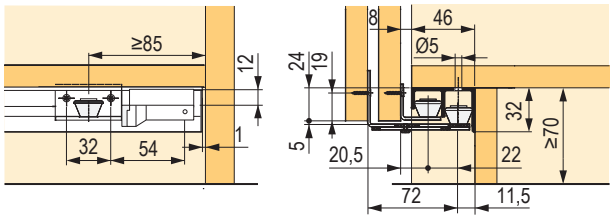
[1] znižuje nosnosť vozíkov na 20 kg!

spodné vedenie STB

STB11



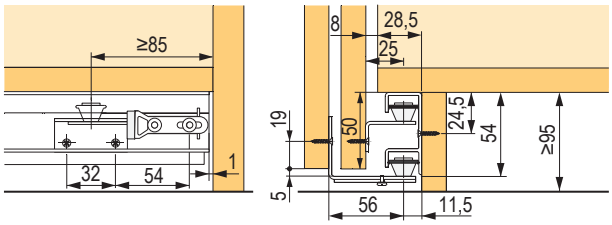




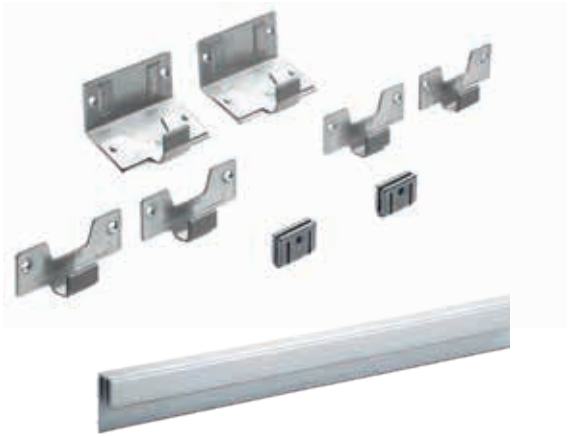
STB12

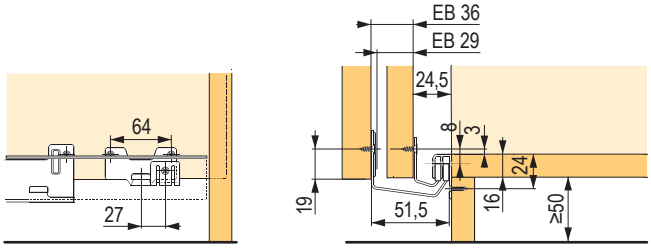






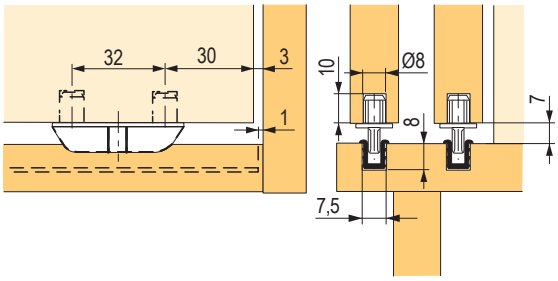
STB15





STB35





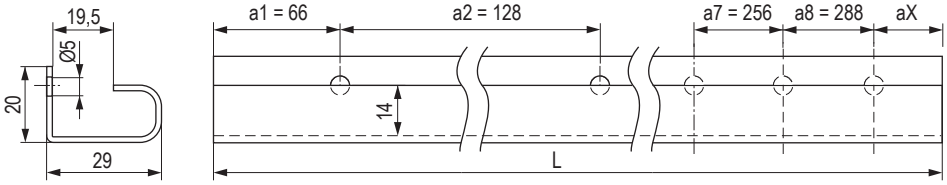
úchytové profily

Príslušenstvo

Pre hrúbku dverí 18 – 19 mm

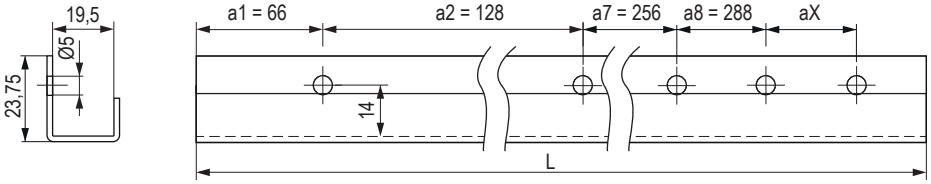
kód	kód Hettich	dĺžka (mm)	farba
210128	9136121	2500	hliník





Tvar U, pre hrúbku dverí 18 – 19 mm

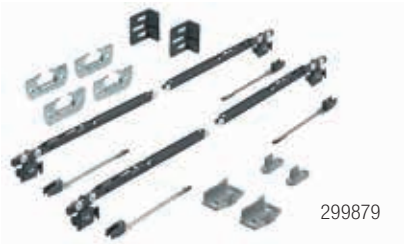
kód	kód Hettich	dĺžka (mm)	farba
210129	9136122	2500	hliník



Súpravy vozíkov

kód	kód Hettich	popis
299879	9208511	súprava vozíkov s tlmením pri zatváraní aj otváraní[1]
209808	9134311	súprava vozíkov s tlmením pri zatváraní[2]
210114	9136103	súprava vozíkov bez tlmenia[3]

- vložené dvere s horným vedením
- kovanie pre posuvné dvere s 1 alebo 2 dráhami
- hrúbka vrchnej dosky minimálne 16 mm
- pre drevené dvere a dvere s hliníkovým rámom
- nosnosť do 15 kg
- výška dverí do 1 500 mm
- šírka 400 – 1 000 mm a hrúbka 16 – 19 mm
- nastavenie výšky bez použitia náradia ± 1,5 mm
- rýchle zavesenie dverí bez použitia náradia
- možno kombinovať s vodiacimi klzákmi alebo vodiacimi systémami STB 11 alebo STB 35
- testované podľa DIN EN 15706, úroveň 3


299879

[1] súprava obsahuje:
- súčiastky pre skriňu s 2 dverami
- 4 ks horný vozík Silent System
- 4 ks aktivátor pre Silent System
- 4 ks adaptér pre drevené dvere
- 2 ks dolný vodiaci diel pre drevené dvere
- 2 ks dolný vodiaci diel pre dvere s hliníkovým rámom
- 2 ks dverový doraz / dištančný diel
- šírka dverí min. 590 mm


209808

[2] súprava obsahuje:
- súčiastky pre skriňu s 2 dverami
- 2 ks horný vozík
- 2 ks horný vozík Silent System
- 2 ks aktivátor pre Silent System
- 2 ks koncový doraz
- 4 ks adaptér pre drevené dvere
- 2 ks dolný vodiaci diel pre drevené dvere
- 2 ks dolný vodiaci diel pre dvere s hliníkovým rámom
- 2 ks dverový doraz / dištančný diel
- šírka dverí min. 410 mm


210114

[3] súprava obsahuje:
- súčiastky pre skriňu s 2 dverami
- 4 ks horný vozík
- 4 ks koncový doraz
- 4 ks adaptér pre drevené dvere
- 2 ks dolný vodiaci diel pre drevené dvere
- 2 ks dolný vodiaci diel pre dvere s hliníkovým rámom
- 2 ks dverový doraz / dištančný diel
- šírka dverí min. 400 mm

Vodiace profily

kód	kód Hettich	popis
210115	9136105	horný vodiaci profil dvojitý, 2 m[1]
210476	9145851	horný vodiaci profil jednoduchý, 2 m[2]
210116	9136106	horný vodiaci profil jednoduchý s otočnými poistkami, 2 m[3]



[1] 210115
- hrúbka vrchnej dosky minimálne 16 mm
- hrúbka dverí maximálne 19 mm
- hliník bez povrchovej úpravy
- maximálna vzdialenosť posledného otvoru od konca profilu je 50 mm, ak je posledný otvor po skrátení profilu vo vzdialenosti väčšej ako 50 mm, je potrebné vyvŕtať otvor nový



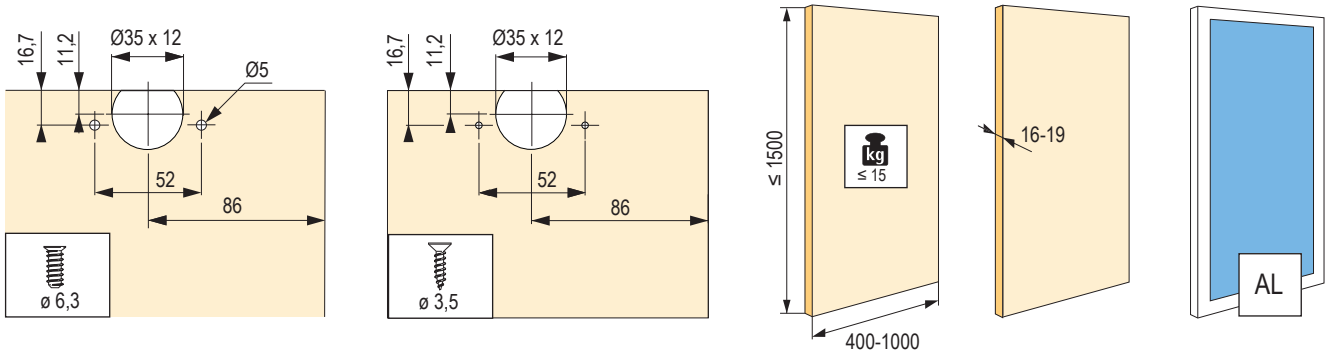
[2] 210476
- hrúbka vrchnej dosky minimálne 16 mm
- hliník bez povrchovej úpravy



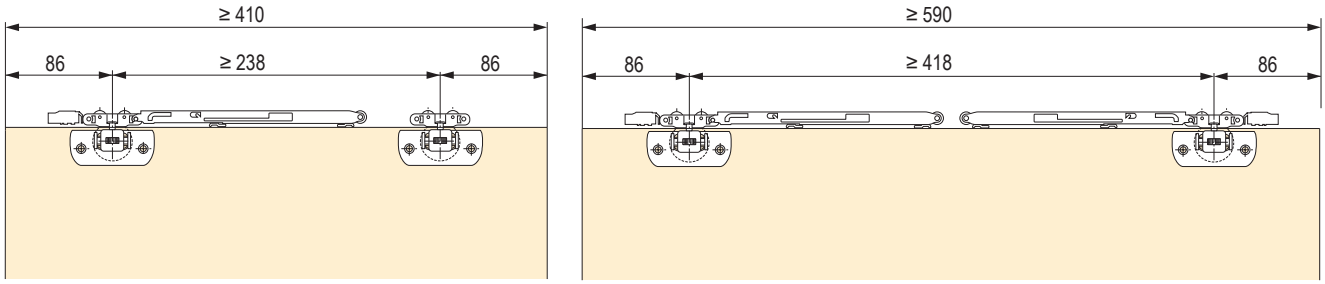
[3] 210116
- hrúbka vrchnej dosky minimálne 19 mm
- nie je možné použiť pre MDF a tvrdé drevo
- hliník bez povrchovej úpravy
- vzdialenosť medzi poslednou otočnou poistkou a koncom profilu musí byť minimálne 40 mm a maximálne 100 mm, na to je treba dbať pri skracovaní

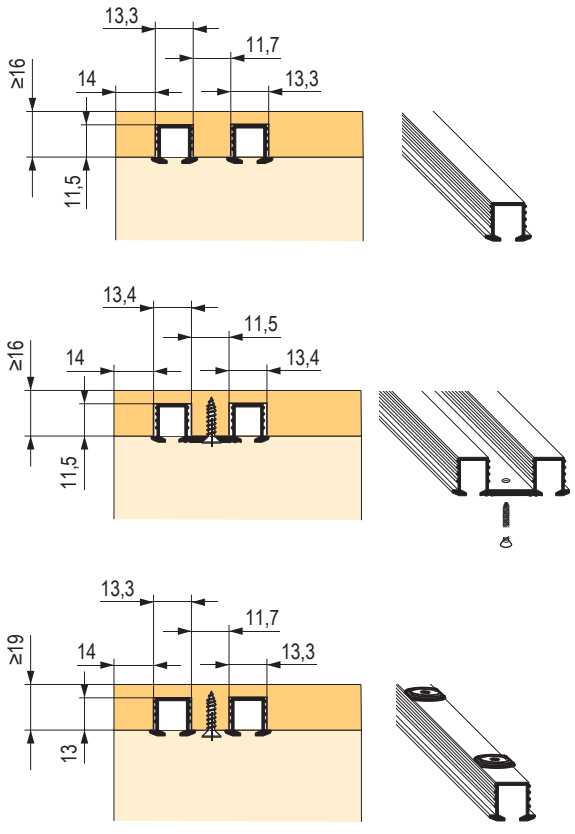
SysLine S

Vŕtanie drevených dverí

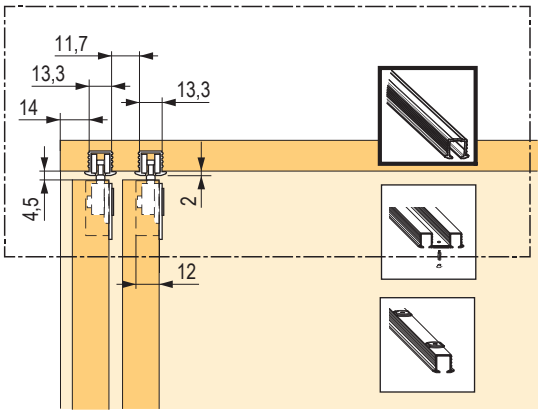


Minimálna šírka dverí pre varianty s tlmením.

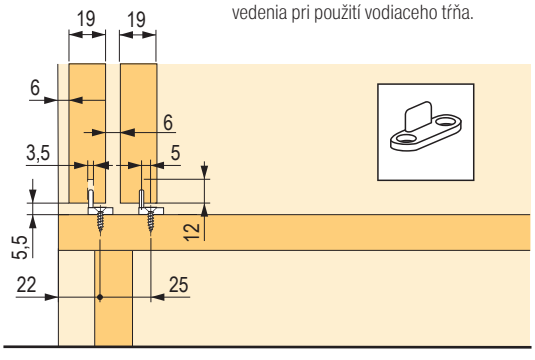




Umiestnenie vodiacich profilov pri 19 mm hrúbke dverí.



Montážny návod spodného vedenia pri použití vodiaceho tŕňa.



kovanie na posuvné dvere s dolným vedením

	SlideLine M	SlideLine 55 a 55 plus	SlideLine 56	SlideLine 97
				

popis	kovanie pre posuvné dvere s dvomi nosnými profilmi	kovanie pre posuvné dvere s dvomi nosnými profilmi	kovanie pre posuvné dvere s dvomi nosnými profilmi	kovanie pre sklenené posuvné dvere s dolným nosným dvojdráhovým profilom
počet dráh	1 a 2	2	2	2
pohyb krídla	horizontálny	horizontálny	horizontálny	horizontálny
konštrukcia	naložená aj vložená	vložená	vložená	vložená
hmotnosť dverí	10 a 30 kg	max. 15 kg s plastovým profilom max. 30 kg s hliníkovým profilom	max. 40 kg	max. 50 kg
výška dverí	300 – 1800 mm	700 – 1 500 mm	×	×
materiál dverí / rámu	drevo, sklo	drevo	drevo	sklo
materiál nosného profilu	hliník	plast alebo hliník	hliník	hliník
tlmenie Silent System	integrované	voliteľne pri SlideLine 55 plus	×	×

SlideLine M

Kovanie pre naložené aj vložené krídla

- systém pre vedenie naložených alebo vložených dverí
- možnosť tlmenia v oboch smeroch vrátane protikolízneho
- nastavenie na výšku ± 2 mm
- použitie pre drevené a sklenené dvere



Špecifikácie krídla:

- šírka (mm), 300 – 1800
- výška (mm), 2 000
- váha (kg), 30
- hrúbka (mm), 16 – 25

Súpravy vozíkov pre 1 krídlo

kód	kód Hettich	popis	minimálna šírka krídla (mm)	nosnosť (kg)
299835	9201921	s tlmením	450	10
235675	9156338			30
235674	9156339	bez tlmenia	300	





Súpravy adaptérov pre sklenené dverné krídlo

kód	kód Hettich	popis	pre variant
299826	9184566	na sklo, na nalepenie	s tlmením



Vodiace profily



výška profilu (mm)	dĺžka (mm)	
naložené	2500	4000
16	×	299837
18	**299838**	**299839**
25	299842	299843
vložené		
na priskrutkovanie	328948	×



Krycia páska na nalepenie



kód	kód Hettich	popis
299852	9209277	18 / 2 500 mm, strieborná
299853	9209278	18 / 4000 mm, strieborná
299854	9209279	18 / 2500 mm, čierna
299855	9209280	18 / 4 000 mm, čierna
299856	9209281	18 / 2 500 mm, biela
299857	9209283	18 / 4000 mm, biela

SlideLine 55

- možno použiť v kancelárii aj obývacom nábytku pre malé až stredne veľké dvere
- vložené dvere
- 2-dráhové, s dolným nosným profilom
- pre drevené dvere

Špecifikácie krídla:
- šírka: 400 – 2000 mm
- výška: max. 1500 mm
- hrúbka: 16 – 19 mm
- váha: 15 alebo 30 kg

Vozík na naskrutkovanie

kód	kód Hettich	popis
108209	25122	15 kg
107610	70962	30 kg

- výškovo nastaviteľné
- kladky z plastu s dvojito uloženou osou
- na 1 dvere sú potrebné 2 vozíky
- hnedý plast



Vodiaci diel s pružinou

kód	kód Hettich	popis
108195	25123	hnedý

- na 1 dvere sú potrebné 2 vodiace diely
- plast



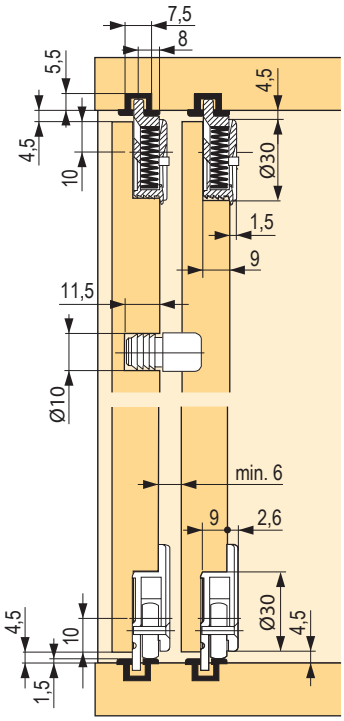
Doraz a dištančný diel na naskrutkovanie

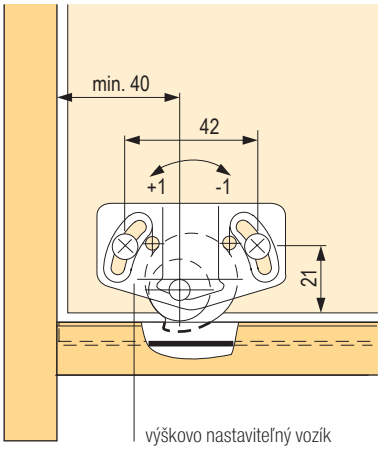
kód	kód Hettich	popis
104418	70963	hnedý

- pre max. hmotnosť dverí do 30 kg
- pre skriňu s 2 dverami je potrebný 1 doraz / dištančný diel
- oceľ pozinkovaná

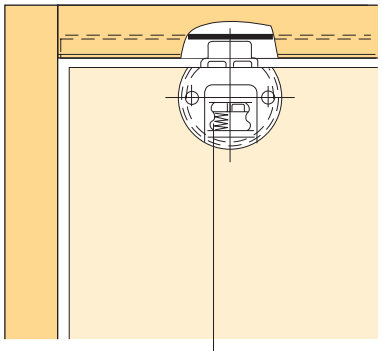


Montážny návod





výškovo nastaviteľný vozík


vodiaci diel s pružinou

Vozík pre skriňu s 2 vloženými dverami

kód	kód Hettich	popis
180358	9115217	plast sivý

- na 1 dvere sú potrebné 2 vodiace diely



Vozík pre skriňu s 2 vloženými dverami

kód	kód Hettich	popis
180359	9115219	plast sivý

- na 1 dvere sú potrebné 2 vodiace diely



Dištančný diel

kód	kód Hettich	popis
180361	9115216	plast sivý

- pre skriňu s 2 dverami je potrebný 1 ks



Koncový doraz

kód	kód Hettich	popis
133018	9115218	plast sivý

- pre skriňu s 2 dverami je potrebný 1 ks



Aktivátor tlmiacej jednotky

kód	kód Hettich	popis
208939	9118477	plast sivý

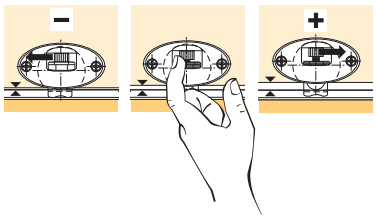


Tlmenie SILENT SYSTEM pre vložené dvere

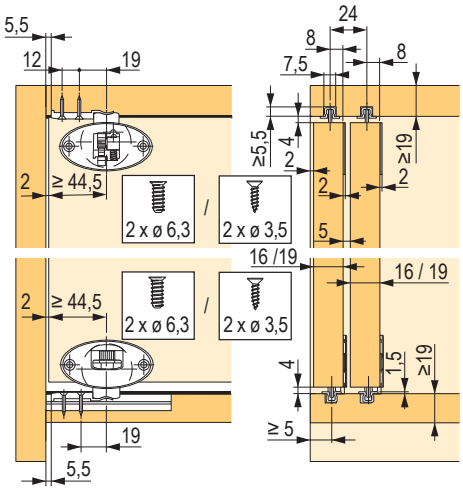
kód	kód Hettich	popis
202680	9119584	vľavo
202681	9119585	vpravo



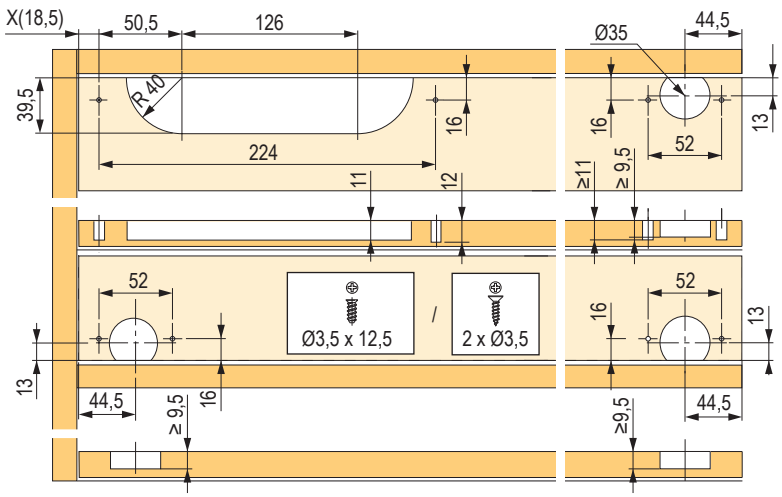
nastavenie a montáž



rozmerová schéma pre vložené dvere



vŕtanie pre 2 dvere s tlmením



vodiace profily pre SlideLine 55, 55 plus a 56





Horný a dolný profil

kód	kód Hettich	farba
103791	1079090	striebristo eloxovaný
107608	70961	tmavohnedý

- pre max. hmotnosť dverí do 30 kg
- dĺžka 4000 mm
- hliník



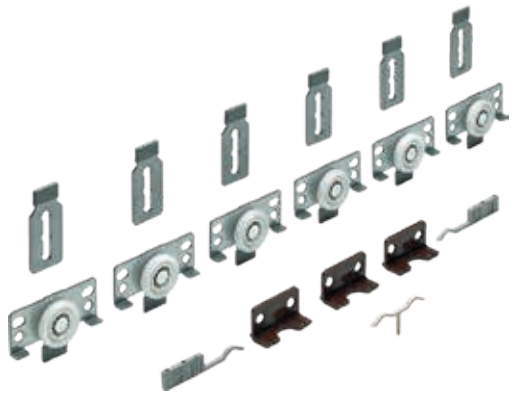
Horný a dolný profil SlideLine 55

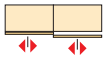
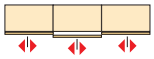
kód	kód Hettich	farba
106951	25120	biela
106935	25121	hnedá
106950	25660	béžová
106946	61546	sivá
106952	66900	čierna

- pre max. hmotnosť dverí do 15 kg
- dĺžka 4000 mm
- plast



Súpravy kovania



kód	kód Hettich		popis
104094	45234		2 posuvné dvere / 1 súprava[1]
107615	45235		3 posuvné dvere / 1 súprava[2]

[1] súprava obsahuje: 4 vozíky, 4 vodiace diely, 2 koncové dorazy, 2 dištančné diely
[2] súprava obsahuje: 6 vozíkov, 6 vodiacich dielov, 2 koncové dorazy, 3 dištančné diely, 1 stredová zarážka pre predné dvere

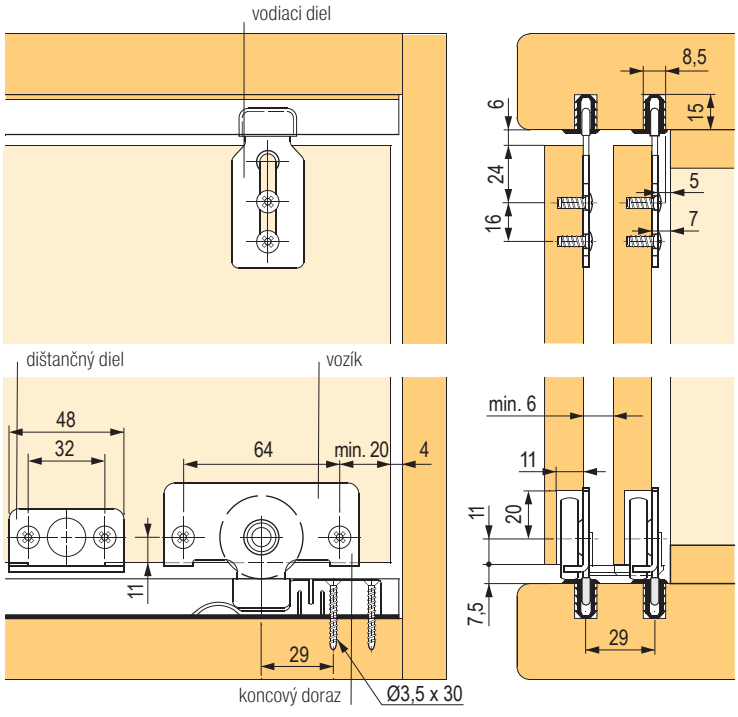
Horný a dolný profil

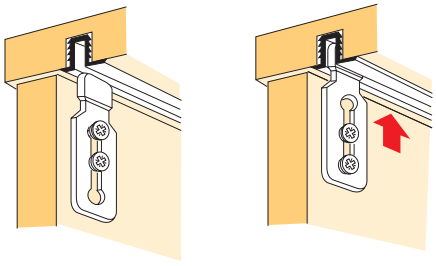


kód	kód Hettich	farba
104429	71110	striebristo eloxovaný
107614	71109	tmavo eloxovaný

- dĺžka 3000 mm
- hliník

Montážny návod





Montážny návod
Vodiace diely namontovať najprv voľne. Nasadiť dvere a vodiace diely nasunúť hore do profilu. Utiahnuť skrutky.

SlideLine 97

Pre posuvné sklenené krídla

- systém pre vedenie vložených sklenených dverí
- bez možnosti tlmenia
- hmotnosť krídla 25 alebo 50 kg
- vozíky s guľôčkovým ložiskom zaisťujú veľmi ľahký chod

Špecifikácie krídla:

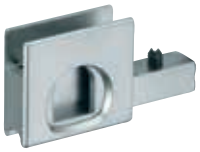
- šírka (mm), 250 – 2500
- výška (mm), 2800
- váha (kg), 25 alebo 50
- hrúbka (mm), 5, 6 a 8
- pri použití skla s hrúbkou 8 mm nie je potrebné tesnenie















variant
- s koncovkou 76 480



variant:
- s úchytkou 76 481
- a koncovkou 76 480

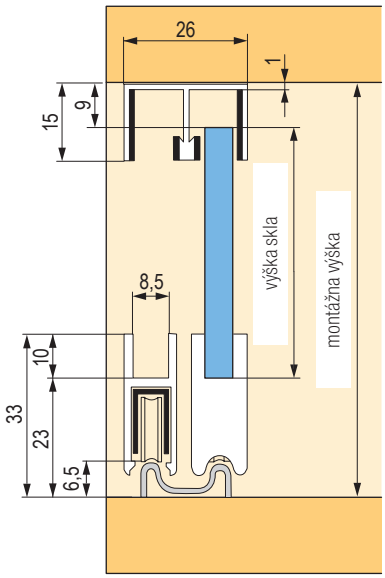


variant:
- s adaptérom 76 482
- a tlačným zámkom 76 483

PRÍSLUŠENSTVO

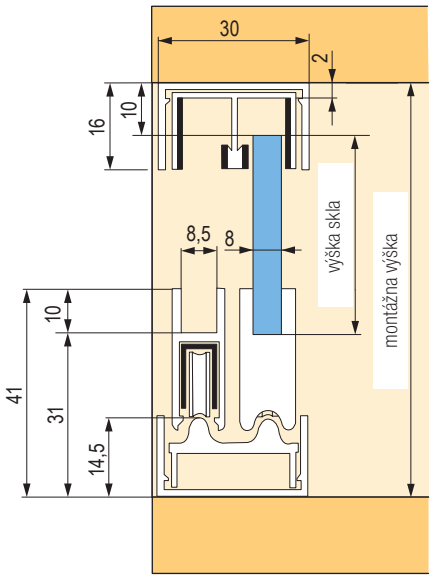
kód	kód Hettich	popis
1 **108212**	76472	vozík, nosnosť 12,5 kg
2 **104252**	76475	doraz a poistka proti vysadeniu
3 **105109**	76480	koncovka
4 **104562**	76481	koncovka s úchytkou[1]
5 **107013**	76482	koncovka, protikus k zámku[1]
6 **104564**	76483	zámok bez vložky[1]
108176	9078862	cylindrická vložka – 18001
108175	9078861	cylindrická vložka – 18001 – 18050
108174	9078860	cylindrická vložka – 18001 – 18020

[1] Možno použiť vľavo aj vpravo



- výška skla
- bez nosného profilu: svetlá výška – 32 mm

maximálna nosnosť:
- s 2 vozíkmi: cca 25 kg
- s 4 vozíkmi: cca 50 kg

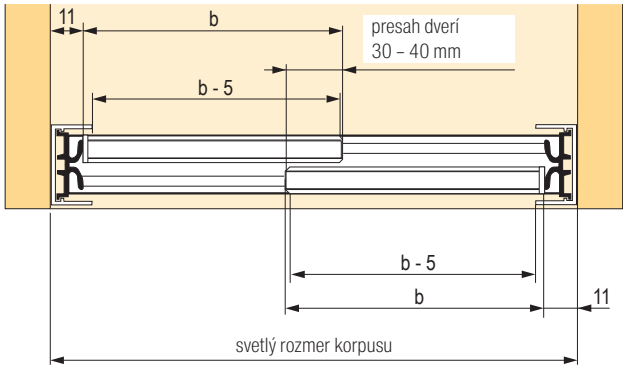


- výška skla
- bez nosného profilu: svetlá výška – 41 mm

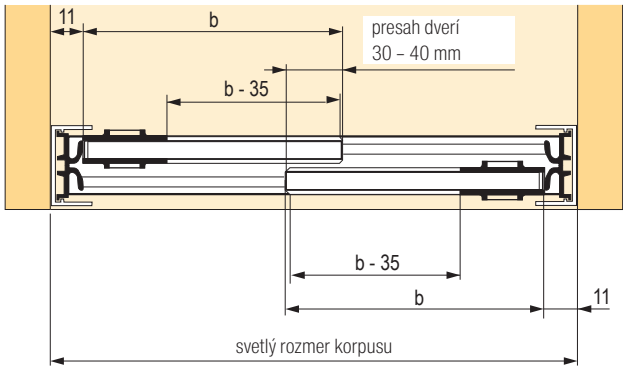
maximálna nosnosť:
- s 2 vozíkmi: cca 25 kg
- s 4 vozíkmi: cca 50 kg

Vodiace a rámové profily

	kód	kód Hettich	popis	dĺžka (mm)
1	**107600**	76470	horné	5000
	167491	×		3000
	167489	×		2000
2	**107596**	76471	nosný na usadenie skla a vozíkov	5000
	167493	×		3000
	167492	×		2000
3	**106985**	76473	tesniaci pre hrúbku skla 5 mm	5000
	167481	×		3000
	167480	×		2000
4	**106986**	76474	tesniaci pre hrúbku skla 6 mm	5000
	167534	×		3000
	167533	×		2000
5	**104248**	76478	dolný na samostatné použitie	5000
	167537	×		3000
	167536	×		2000
6	**107607**	76479	dolný na usadenie do rámčeka	5000
	167488	×		3000
	167487	×		2000
7	**107284**	76476	rámový	5000
	167483	×		3000
	167482	×		2000
8	**107785**	76477	tesniaci profil do rámu (na stenu)	5000
	167485	×		3000
	167484	×		2000

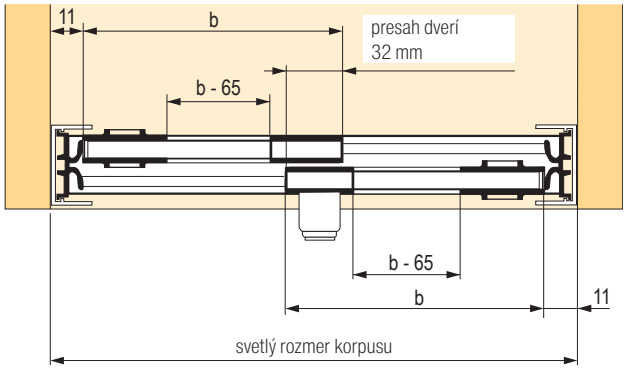


b = šírka skla



b = šírka skla

V prípade, ak je svetlá šírka skrine nepárne číslo, zaokrúhli sa nahor na najbližšie párne číslo.



b = šírka skla

kovanie pre skladacie dvere

WingLine L



WingLine S



WingLine 230



Wing 77



popis	kovanie pre samočinné otváranie dverí pomocou zatlačenia (push) alebo ľahkého potiahnutia za úchytku (pull)	kovanie pre samočinné otváranie dverí pomocou zatlačenia (push) alebo ľahkého potiahnutia za úchytku (pull)	spojené s bokom kovanie pre skladacie dvere, s horným nosným profilom pre veľké šírky a výšky dverí	voľný pohyb pred korpusom kovanie pre posuvné a skladacie dvere, bez spojenia s bokom, s horným nosným a dolným vodiacim profilom
počet krídel	2 alebo 4	2 alebo 4	2 alebo 4	2 alebo 4
hmotnosť dverí	5 – 25 kg	2 – 5 kg	20 – 25 kg	max. 20 (25) kg 4 (2) krídla
uchytenie na bok korpusu	áno	áno	áno	nie
materiál dverí / rámu	drevo	drevo	drevo	drevo
výška dverí	max. 2600 mm	max. 1000 mm	max. 3000 mm	max. 2400 mm
šírka krídla	max. 600 mm	max. 450 mm	max. 600 mm	max. 400 (500) mm
dolné vedenie	voliteľne	nie	nie	áno
materiál profilu	hliník	hliník	hliník	oceľ / hliník

Pre skladacie krídla

Špecifikácia:
- naložené skladacie dvere
- unikátny systém otvárania malých skriniek aj veľkých skríň:
- Push to move – zatlačením na dvere
- Pull to move Silent – potiahnutím za úchytku

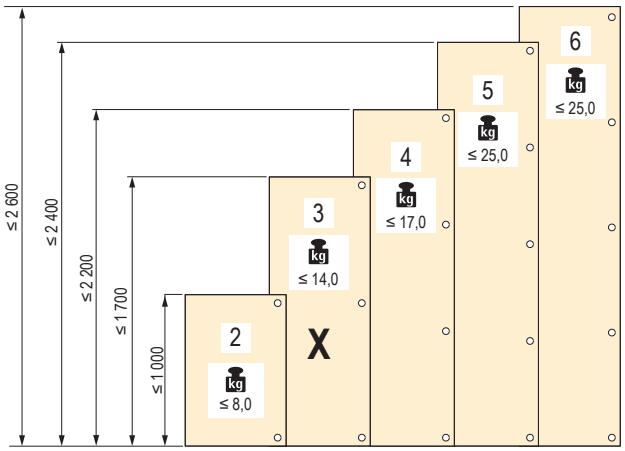
- pri systéme Push/Pull to move je nutné dvere pri zatváraní dotlačiť
- pri Pull to move Silent sa dvere zatvoria samy tlmene
- otváranie aj zatváranie je vždy s tlmením
- použitie na masívne dvere
- montáž bez použitia náradia
- minimálny presah otvorených dverí do svetlej šírky
- využitie: spálne, kuchyne aj kancelárie

Špecifikácie krídla:
- šírka 250 – 600 mm
- výška 1 000 – 2 600 mm
- maximálna hmotnosť 25 kg
- hrúbka materiálu 16 – 25 mm
- potrebná svetlosť medzi vrchnou doskou a stropom 0 mm
- minimálna vzdialenosť od krídla po strop 2 mm
- potrebná výška sokla 70 mm

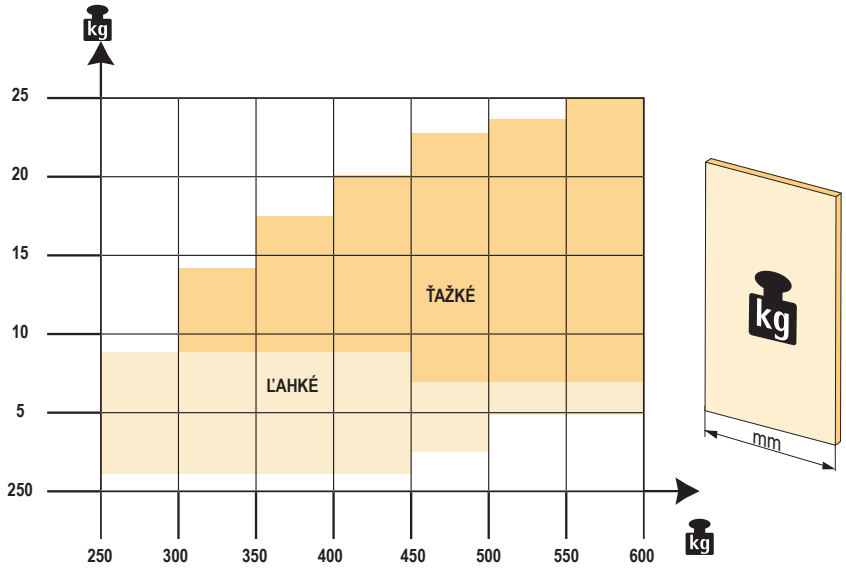
Pull to move Silent a Push/Pull to move sú dva nové a jedinečné otváracie mechanizmy pre skladacie dvere.
- ľahkým potiahnutím za úchytku alebo jemným zatlačením na dvere (bez úchytiek) sa zostava automaticky otvára a dôjde tlmene do otvorenej pozície
- fascinujúci efekt otvárania na čisto mechanickom základe
- nevyžaduje káble ani prívod prúdu



Odporúčaný počet korpusových a skladacích závesov



X = min. 280 mm



Rozhodujúce faktory pre požadovaný počet závesov na dverách sú:
- šírka, výška, hmotnosť dverí a vlastnosti materiálu dverí,
- faktory v praxi sa v jednotlivých prípadoch značne líšia,
- počty kusov uvedené na obrázku sú len orientačné hodnoty. V prípade pochybností odporúčame vykonať skúšobnú montáž a v prípade potreby upraviť počet závesov,
- z dôvodu stability sa odporúča, aby vzdialenosť X medzi závesmi bola čo najväčšia,
- rozmer X musí byť minimálne 280 mm.

kovanie pre skladacie dvere

Push/Pull to move pre ľahké dvere bez dolného vedenia

- **Verzia:** Kompletná súprava kovania WingLine L Push/Pull to move pre ľahké dvere do 9 kg vrátane otváracieho mechanizmu, horného vedenia a skladacích medzidverových závesov. Bez dolného vedenia. Dvere sa otvárajú buď ľahkým zatlačením alebo ľahkým potiahnutím za úchytku, pri zatvorení sa musia zatlačiť.

strana otvárania	maximálna výška krídla	1000 mm						1700 mm		
	maximálna hmotnosť / šírka jedného krídla	do 5 kg/250 – 300 mm			do 7,5 kg/300 – 600 mm			do 9 kg/300 – 450 mm		
	typ prevedenia skladacieho závesu	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný
	farba mechanizmu									
doprava	sivá	**534428**	**534429**	**534430**	**534428**	**534429**	**534430**	**534432**	**534433**	**534435**
	biela	534762	534763	534764	534762	534763	534764	534765	534766	534767
	antracit	534680	534681	534682	534680	534681	534682	534683	534684	534685
doľava	sivá	**534437**	**534439**	**534441**	**534437**	**534439**	**534441**	**534443**	**534445**	**534447**
	biela	534768	534769	534770	534768	534769	534770	534771	534772	534773
	antracit	534686	534687	534688	534686	534687	534688	534689	534690	534691
doprava + doľava	sivá	**534453**	**534455**	**534456**	**534457**	**534458**	**534459**	**534460**	**534461**	**534462**
	biela	534774	534775	534776	534777	534778	534779	534780	534781	534782
	antracit	534692	534693	534694	534695	534696	534697	534698	534699	534700

Push/Pull to move pre ľahké dvere s dolným vedením

- **Verzia:** Kompletná súprava kovania WingLine L Push/Pull to move pre ľahké dvere do 9 kg vrátane otváracieho mechanizmu, horného a spodného vedenia a skladacích medzidverových závesov. Dvere sa otvárajú buď ľahkým zatlačením alebo ľahkým potiahnutím za úchytku, pri zatvorení sa musia zatlačiť.

strana otvárania	maximálna výška krídla	1000 mm						1700 mm			2200 mm		
	maximálna hmotnosť / šírka jedného krídla	do 5 kg/250 – 300 mm			do 7,5 kg/300 – 600 mm			do 9 kg/300 – 450 mm			do 9 kg/300 – 350 mm		
	typ prevedenia skladacieho závesu	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný
	farba mechanizmu												
doprava	sivá	**534465**	**534466**	**534467**	**534465**	**534466**	**534467**	**534468**	**534469**	**534470**	**534472**	**534474**	**534475**
	biela	534783	534784	534785	534783	534784	534785	534786	534787	534788	534789	534790	534791
	antracit	534701	534702	534703	534701	534702	534703	534704	534705	534706	534707	534708	534709
doľava	sivá	**534480**	**534481**	**534482**	**534480**	**534481**	**534482**	**534486**	**534487**	**534488**	**534489**	**534490**	**534491**
	biela	534792	534793	534794	534792	534793	534794	534795	534796	534797	534798	534799	534800
	antracit	534710	534711	534712	534710	534711	534712	534713	534714	534715	534716	534717	534718
doprava + doľava	sivá	**534495**	**534497**	**534498**	**534500**	**534509**	**534511**	**534512**	**534515**	**534517**	**534518**	**534519**	**534520**
	biela	534801	534802	534803	534804	534805	534806	534807	534808	534809	534810	534811	534812
	antracit	534719	534720	534721	534722	534723	534724	534725	534726	534727	534728	534729	534730

kovanie pre skladacie dvere

Push/Pull to move pre ťažké dvere s dolným vedením

- **Verzia:** Kompletná súprava kovania WingLine L Push/Pull to move pre ťažké dvere do 25 kg vrátane otváracieho mechanizmu, horného a spodného vedenia a skladacích medzidverových závesov. Dvere sa otvárajú buď ľahkým zatlačením alebo ľahkým potiahnutím za úchytku, pri zatvorení sa musia zatlačiť.

strana otvárania	výška krídla	1400 - 1700 mm			1700 - 2200 mm			2200 - 2400 mm			2400 - 2600 mm		
	šírka jedného krídla	450 - 600 mm			400 - 600 mm			350 - 600 mm			330 - 600 mm		
	typ prevedenia skladacieho závesu	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný
	farba mechanizmu												
doprava	sivá	**534585**	**534586**	**534587**	**534588**	**534589**	**534590**	**534591**	**534592**	**534595**	**534596**	**534597**	**534598**
	biela	**534813**	**534814**	**534815**	**534816**	**534817**	**534818**	**534819**	**534820**	**534821**	**534822**	**534823**	**534824**
	antracit	**534731**	**534732**	**534733**	**534734**	**534735**	**534736**	**534737**	**534738**	**534739**	**534740**	**534741**	**534742**
doľava	sivá	**534601**	**534602**	**534603**	**534604**	**534608**	**534635**	**534636**	**534638**	**534639**	**534640**	**534641**	**534642**
	biela	**534825**	**534826**	**534827**	**534828**	**534829**	**534830**	**534831**	**534832**	**534833**	**534834**	**534835**	**534836**
	antracit	**534743**	**534744**	**534745**	**534746**	**534747**	**534748**	**534749**	**534750**	**534751**	**534752**	**534753**	**534754**
doprava + doľava	sivá	**534643**	**534644**	**534645**	**534646**	**534647**	**534648**	**534649**	**534650**	**534651**	**534652**	**534653**	**534654**
	biela	**534837**	**534838**	**534839**	**534840**	**534841**	**534842**	**534843**	**534844**	**534845**	**534846**	**534847**	**534848**
	antracit	**534755**	**534756**	**534757**	**534758**	**534759**	**534760**	**534849**	**534850**	**534851**	**534852**	**534853**	**534854**

Aretácia pre základné súpravy Push/Pull to move - povinné príslušenstvo

prevedenie	popis	pre verziu	farba	kód
mechanická aretácia	na priskrutkovanie pod medzistenu, odsadenie medzisteny 3 mm	bez úchytky (Push)	sivá	**386105**
			biela	**518637**
			čierna	**518638**
magnetická aretácia Design	na zalisovanie do medzisteny, odsadenie medzisteny 8 mm	bez úchytky (Push)	biela	**518635**
			antracit	**486136**
		s úchytkou (Pull)	biela	**518632**
			antracit	**518633**
magnetická aretácia Standard	na priskrutkovanie predd medzistenu, odsadenie medzisteny 13 mm	bez úchytky (Push)	sivá	**416240**
		s úchytkou (Pull)	sivá	**518634**

WingLine L

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
409245	HETTICH 9278694 WingLine L skladacie závesy 2 ks na priskrutkovanie
409247	HETTICH 9278742 WingLine L skladacie závesy 3 ks na priskrutkovanie

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
409246	HETTICH 9278788 WingLine L skladacie závesy 2 ks na zalisovanie
409248	HETTICH 9278787 WingLine L skladacie závesy 3 ks na zalisovanie

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
534049	HETTICH 9339492 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 2 ks, sivá

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
534052	HETTICH 9339496 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 3 ks, sivá

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
534323	HETTICH 9339493 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 2 ks, biela

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
534337	HETTICH 9339498 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 3 ks, biela

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
534332	HETTICH 9339494 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 2 ks, antracit

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
534342	HETTICH 9339499 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 3 ks, antracit

Súvisiaci sortiment - bočné závesy

kód	popis
245723	HETTICH 9071313 Sensys 8675 110° TH52, naložený, P20
344694	HETTICH 9091741 Sensys 8675 B12,5 TH52, naložený, obsidián, P20
245726	HETTICH 9073665/9071316 Sensys 8675 naložený 110° PTO TH zalisovanie
417105	HETTICH 9073662 Sensys 8675 110° TH52 naložený skrutka
245724	HETTICH 9071314 Sensys 8675 110° TH52 P20
500475	HETTICH 9073666 Sensys 8675 polonaložený 110° PTO, TH52x5,5mm, na zalisovanie
421301	HETTICH 9073671 Sensys 8675 naložený 110° P20, 45x9.5, skrutka
416652	HETTICH 9073677 Sensys 8675 naložený 110° P20, 45x9.5, rychlomontáž Fix
421304	HETTICH 9073672 Sensys 8675 polonaložený 110° P20, 45x9.5, skrutka
367204	HETTICH 9073678 Sensys 8675 polonaložený 110° P20, 45x9.5, rychlomontáž Fix

WingLine L

Pull to move Silent pre ľahké dvere bez dolného vedenia

- **Verzia:** Kompletná súprava kovania WingLine L Pull to move Silent pre ľahké dvere do 9 kg vrátane otváracieho mechanizmu, horného vedenia a skladacích medzidverových závesov. Bez dolného vedenia. Dvere sa otvoria krátkym potiahnutím za úchytku, do zatvorenej polohy ss vrátia rovnakým pohybom a tlmene.

strana otvárania	maximálna výška krídla	1000 mm						1700 mm		
	maximálna hmotnosť / šírka jedného krídla	do 5 kg/250 – 300 mm			do 7,5 kg/300 – 600 mm			do 9 kg/300 – 450 mm		
	typ prevedenia skladacieho závesu	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný
	farba mechanizmu									
doprava	sivá	**535099**	**535100**	**535101**	**535099**	**535100**	**535101**	**535102**	**535103**	**535104**
	biela	**535190**	**535191**	**535192**	**535190**	**535191**	**535192**	**535193**	**535194**	**535195**
	antracit	**535277**	**535278**	**535279**	**535277**	**535278**	**535279**	**535280**	**535281**	**535282**
doľava	sivá	**535105**	**535106**	**535107**	**535105**	**535106**	**535107**	**535108**	**535109**	**535110**
	biela	**535196**	**535197**	**535198**	**535196**	**535197**	**535198**	**535199**	**535200**	**535201**
	antracit	**535283**	**535284**	**535285**	**535283**	**535284**	**535285**	**535286**	**535287**	**535288**
doprava + doľava	sivá	**535111**	**535112**	**535113**	**535114**	**535115**	**535116**	**535117**	**535118**	**535119**
	biela	**535202**	**535203**	**535204**	**535205**	**535206**	**535207**	**535208**	**535209**	**535210**
	antracit	**535289**	**535290**	**535291**	**535292**	**535293**	**535294**	**535295**	**535296**	**535297**

Pull to move Silent pre ľahké dvere s dolným vedením

- **Verzia:** Kompletná súprava kovania WingLine L Pull to move Silent pre ľahké dvere do 9 kg vrátane otváracieho mechanizmu, horného a dolného vedenia a skladacích medzidverových závesov. Dvere sa otvoria krátkym potiahnutím za úchytku, do zatvorenej polohy ss vrátia rovnakým pohybom a tlmene.

strana otvárania	maximálna výška krídla	1000 mm						1700 mm			2200 mm		
	maximálna hmotnosť / šírka jedného krídla	Do 5 kg/250 – 300 mm			Do 7,5 kg/300 – 600 mm			Do 9 kg/300 – 450 mm			Do 9 kg/300 – 350 mm		
	typ prevedenia skladacieho závesu	na skrutku	na zalisovanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zalisovanie	nastaviteľný	na skrutku	na zalisovanie	nastaviteľný
	farba mechanizmu												
doprava	sivá	**535120**	**535121**	**535122**	**535120**	**535121**	**535122**	**535123**	**535124**	**535125**	**535126**	**535127**	**535128**
	biela	**535211**	**535212**	**535213**	**535211**	**535212**	**535213**	**535214**	**535215**	**535216**	**535217**	**535218**	**535219**
	antracit	**535298**	**535299**	**535300**	**535298**	**535299**	**535300**	**535301**	**535302**	**535303**	**535304**	**535305**	**535306**
doľava	sivá	**535129**	**535130**	**535131**	**535129**	**535130**	**535131**	**535132**	**535133**	**535134**	**535135**	**535136**	**535137**
	biela	**535220**	**535221**	**535222**	**535220**	**535221**	**535222**	**535223**	**535224**	**535225**	**535226**	**535227**	**535228**
	antracit	**535307**	**535308**	**535309**	**535307**	**535308**	**535309**	**535310**	**535311**	**535312**	**535313**	**535314**	**535315**
doprava + doľava	sivá	**535138**	**535139**	**535140**	**535141**	**535142**	**535143**	**535144**	**535145**	**535146**	**535147**	**535148**	**535149**
	biela	**535229**	**535230**	**535231**	**535232**	**535233**	**535234**	**535235**	**535236**	**535237**	**535238**	**535239**	**535240**
	antracit	**535316**	**535317**	**535318**	**535319**	**535320**	**535321**	**535322**	**535323**	**535324**	**535325**	**535326**	**535327**

Pull to move Silent pre ťažké dvere s dolným vedením

- **Verzia:** Kompletná súprava kovania WingLine L Pull to move Silent pre ťažké dvere do 25 kg vrátane otváracieho mechanizmu, horného a dolného vedenia a skladacích medzidverových závesov. Dvere sa otvoria krátkym potiahnutím za úchytku, do zatvorenej polohy ss vrátia rovnakým pohybom a tlmene.

strana otvárania	výška krídla	1400 - 1700 mm			1700 - 2200 mm			2200 - 2400 mm			2400 - 2600 mm		
	šírka jedného krídla	450 - 600 mm			400 - 600 mm			350 - 600 mm			330 - 600 mm		
	typ prevedenia skladacieho závesu	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný	na skrutku	na zaliso-vanie	nastaviteľný
	farba mechanizmu												
doprava	sivá	**535150**	**535151**	**535152**	**535153**	**535154**	**535155**	**535156**	**535157**	**535158**	**535159**	**535160**	**535161**
	biela	**535241**	**535242**	**535243**	**535244**	**535245**	**535246**	**535247**	**535248**	**535249**	**535250**	**535251**	**535252**
	antracit	**535328**	**535329**	**535330**	**535331**	**535332**	**535333**	**535334**	**535335**	**535336**	**535337**	**535338**	**535339**
doľava	sivá	**535162**	**535163**	**535164**	**535165**	**535166**	**535167**	**535168**	**535169**	**535170**	**535171**	**535172**	**535173**
	biela	**535253**	**535254**	**535255**	**535256**	**535257**	**535258**	**535259**	**535260**	**535261**	**535262**	**535263**	**535264**
	antracit	**535340**	**535341**	**535342**	**535343**	**535344**	**535345**	**535346**	**535347**	**535348**	**535349**	**535350**	**535351**
doprava + doľava	sivá	**535174**	**535175**	**535176**	**535177**	**535178**	**535179**	**535180**	**535181**	**535182**	**535183**	**535184**	**535185**
	biela	**535265**	**535266**	**535267**	**535268**	**535269**	**535270**	**535271**	**535272**	**535273**	**535274**	**535275**	**535276**
	antracit	**535352**	**535353**	**535354**	**535355**	**535356**	**535357**	**535358**	**535359**	**535360**	**535361**	**535362**	**535363**

WingLine L

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
409245	HETTICH 9278694 WingLine L skladacie závesy 2 ks na priskrutkovanie
409247	HETTICH 9278742 WingLine L skladacie závesy 3 ks na priskrutkovanie



kód	popis
534049	HETTICH 9339492 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 2 ks, sivá



kód	popis
534323	HETTICH 9339493 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 2 ks, biela

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
409246	HETTICH 9278788 WingLine L skladacie závesy 2 ks na zalisovanie
409248	HETTICH 9278787 WingLine L skladacie závesy 3 ks na zalisovanie



kód	popis
534052	HETTICH 9339496 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 3 ks, sivá



kód	popis
534337	HETTICH 9339498 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 3 ks, biela

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
534332	HETTICH 9339494 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 2 ks, antracit

Skladacie závesy (súčasť kompletu)



kód	popis
534342	HETTICH 9339499 WingLine L new stredové závesy nastaviteľné 3 ks, antracit

Súvisiaci sortiment - bočné závesy

kód	popis
245723	HETTICH 9071313 Sensys 8675 110° TH52, naložený, P20
344694	HETTICH 9091741 Sensys 8675 B12,5 TH52, naložený, obsidián, P20
245726	HETTICH 9073665/9071316 Sensys 8675 naložený 110° PTO TH zalisovanie
417105	HETTICH 9073662 Sensys 8675 110° TH52 naložený skrutka
245724	HETTICH 9071314 Sensys 8675 110° TH52 P20
500475	HETTICH 9073666 Sensys 8675 polonaložený 110° PTO, TH52x5,5mm, na zalisovanie
421301	HETTICH 9073671 Sensys 8675 naložený 110° P20, 45x9.5, skrutka
416652	HETTICH 9073677 Sensys 8675 naložený 110° P20, 45x9.5, rychlomontáž Fix
421304	HETTICH 9073672 Sensys 8675 polonaložený 110° P20, 45x9.5, skrutka
367204	HETTICH 9073678 Sensys 8675 polonaložený 110° P20, 45x9.5, rychlomontáž Fix

WingLine S

Push/Pull to move pre ľahké dvere vrátane otváracieho mechanizmu, horného vedenia a skladacích medzidverových závesov

- **Verzia:** Kompletná súprava kovania WingLine S Push/Pull to move pre ľahké dvere do 5 kg vrátane otváracieho mechanizmu, horného vedenia a skladacích medzidverových závesov. Bez dolného vedenia. Dvere sa otvárajú buď ľahkým zatlačením alebo ľahkým potiahnutím za úchytku, pri zatvorení sa musia zatlačiť.

strana otvárania	maximálna výška krídla	500 mm				1000 mm			
	šírka jedného krídla	250 – 300 mm		300 – 450 mm		250 – 300 mm		300 – 450 mm	
	typ prevedenia skladacieho závesu	na skrutku	na zalisovanie	na skrutku	na zalisovanie	na skrutku	na zalisovanie	na skrutku	na zalisovanie
	farba mechanizmu								
doprava	sivá	**536220**	**536221**	**536220**	**536221**	**536222**	**536223**	**536222**	**536223**
	biela	536319	536803	536319	536803	536804	536805	536804	536805
	antracit	536857	536858	536857	536858	536859	536860	536859	536860
doľava	sivá	**536224**	**536225**	**536224**	**536225**	**536226**	**536227**	**536226**	**536227**
	biela	536814	536815	536814	536815	536816	536817	536816	536817
	antracit	536861	536862	536861	536862	536863	536864	536863	536864
doprava + doľava	sivá	**536228**	**536229**	**536230**	**536231**	**536232**	**536233**	**536234**	**536235**
	biela	536818	536819	536820	536821	536822	536823	536824	536825
	antracit	536869	536870	536877	536881	536882	536883	536884	536889

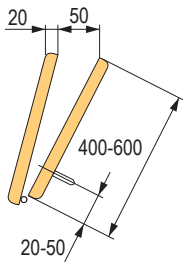
Pull to move Silent pre ľahké dvere vrátane otváracieho mechanizmu, horného vedenia a skladacích medzidverových závesov

- **Verzia:** Kompletná súprava kovania WingLine S Pull to move Silent pre ľahké dvere do 5 kg vrátane otváracieho mechanizmu, horného vedenia a skladacích medzidverových závesov. Bez dolného vedenia. Dvere sa otvoria krátkym potiahnutím za úchytku, do zatvorenej polohy ss vrátia rovnakým pohybom a tlmene.

strana otvárania	maximálna výška krídla	500 mm				1000 mm			
	šírka jedného krídla	250 – 300 mm		300 – 450 mm		250 – 300 mm		300 – 450 mm	
	typ prevedenia skladacieho závesu	na skrutku	na zalisovanie	na skrutku	na zalisovanie	na skrutku	na zalisovanie	na skrutku	na zalisovanie
	farba mechanizmu								
doprava	sivá	**536236**	**536237**	**536236**	**536237**	**536239**	**536240**	**536239**	**536240**
	biela	536890	536891	536890	536891	536892	536893	536892	536893
	antracit	536906	536907	536906	536907	536908	536909	536908	536909
doľava	sivá	**536252**	**536253**	**536252**	**536253**	**536254**	**536256**	**536254**	**536256**
	biela	536894	536895	536894	536895	536896	536897	536896	536897
	antracit	536911	536912	536911	536912	536914	536915	536914	536915
doprava + doľava	sivá	**536257**	**536258**	**536259**	**536260**	**536310**	**536311**	**536312**	**536313**
	biela	536898	536899	536900	536901	536902	536903	536904	536905
	antracit	536931	536933	536961	536962	536963	536967	536969	536970

Špecifikácie krídla:

- šírka (mm), 400 – 600
- výška (mm), max. 3000
- hrúbka (mm), 19 – 25
- hmotnosť krídla 20 – 25 kg





Súprava WingLine 230

kód	kód Hettich	popis
108357	10083	súprava pre 1 skladacie dvere vľavo
108359	10084	súprava pre 1 skladacie dvere vpravo
108363	79015	súprava pre 2 skladacie dvere

Horný nosný profil

kód	kód Hettich	farba	popis
108374	79013	biela	dĺžka 2 400 mm
132024	79014	čierna	

- na naskrutkovanie
- eloxovaný hliník a potiahnutý plastom

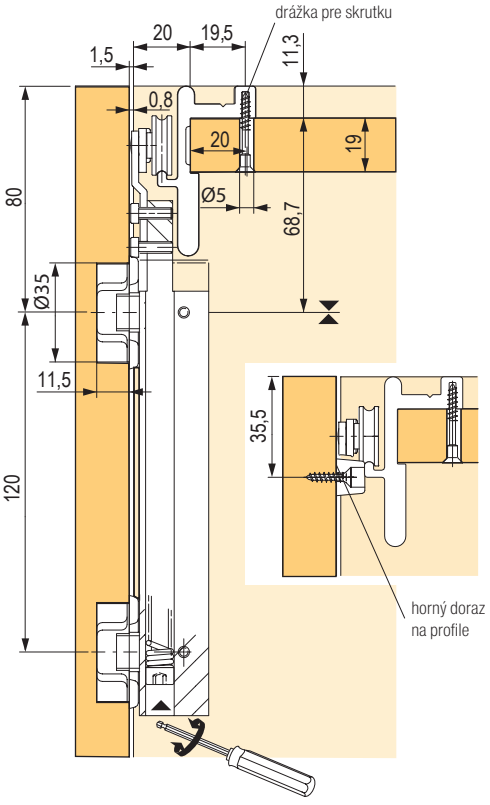


výpočet šírky dverí a krídel
2 skladacie dvere so 4 krídlami

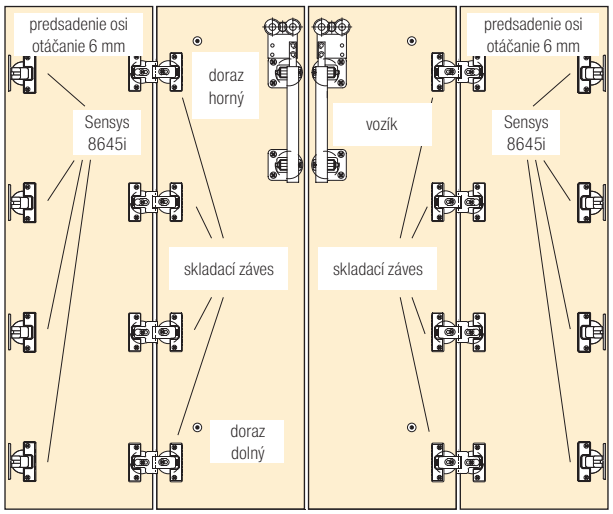
šírka dverí = svetlá šírka korpusu + (2× naloženie[1])

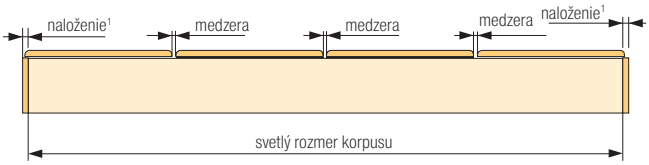
šírka krídla = svetlá šírka korpusu – (3× medzera) + (2× naloženie[1]) ÷ 4

[1] naloženie1: max. 15 mm, rozmer C 5 mm



zostava dverí s 4 krídlami **skladacie dvere so 4 krídlami**





2 skladacie dvere so 4 krídlami

Voliteľné príslušenstvo

Súprava Pull to move Silent obojstranná

kód	kód Hettich	farba
534130	9339585	sivá
534346	9339586	biela
534347	9339587	čierna

Wing 77

Špecifikácie krídla:

- výška (mm), 1 000 – 2 400
- hrúbka (mm), 16 – 19

Súprava Wing 77

kód	kód Hettich	popis	šírka jedného krídla (mm)	nosnosť jedného krídla (kg)
104426	70986	súprava pre 2 krídla	400–500	max. 25
108350	70987	súprava pre 4 krídla	400	max. 20

- prevedenie ľavé aj pravé

Horný a spodný vodiaci profil

kód	kód Hettich	dĺžka 3 200 mm
104485	9193574	horné vedenie
104425	70985	spodné vedenie

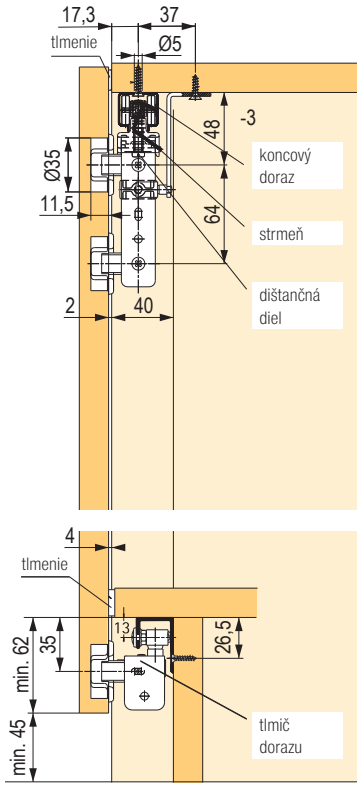
- predvŕtaný
- na naskrutkovanie
- hliník striebristo eloxovaný

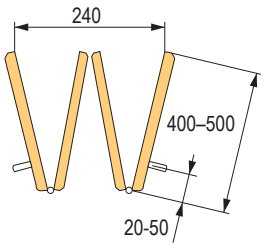


výpočet šírky dverí a krídel

šírka dverí = svetlá šírka korpusu + (2× naloženie[1])
šírka krídla = svetlá šírka korpusu – (3× medzera) + (2× naloženie[1]) ÷ 4

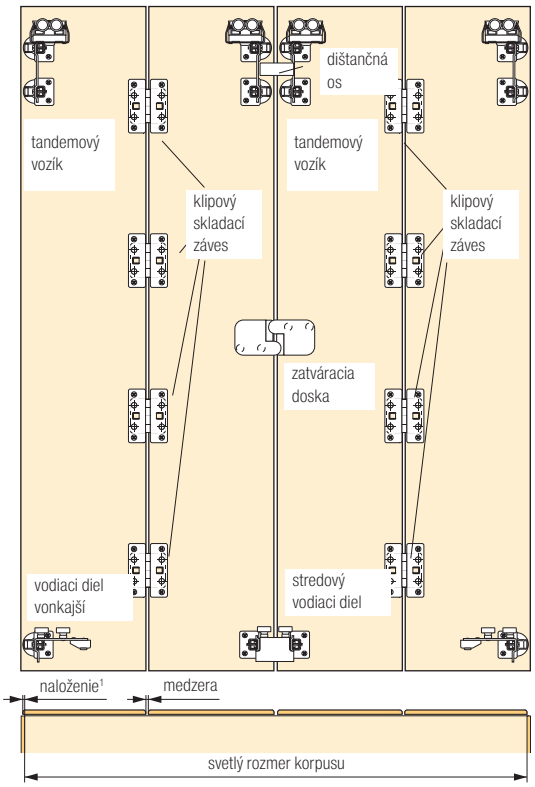
[1] naloženie max. 15 mm, rozmer C 6 mm



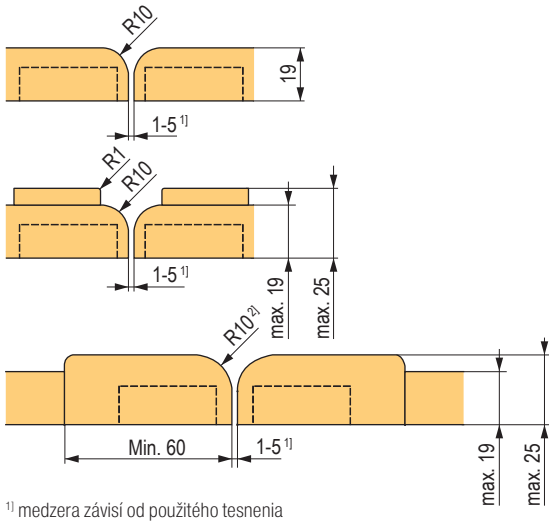




skladacie dvere so 4 krídlami



Zaoblenie hrán dverí a medzery (ako ochrana prstov)



[1] medzera závisí od použitého tesnenia
[2] čo najväčší polomer

závesy pre skladacie krídla

Typ 625 pre skladacie dvere





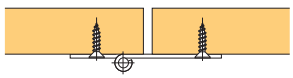
kód	kód Hettich	farba
104439	71648	oceľ poniklovaná

- záves 625 je vhodný pre skladacie dvere
- uhol otvorenia 180°
- záves a čap je oceľový, s plastovými medzikrúžkami, ktoré sú odolné voči oderu
- s pevným čapom
- oceľ poniklovaná

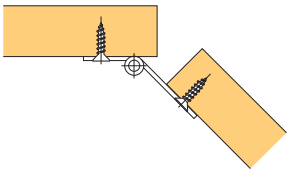
Výpočet odsadenia čapu pre skladacie dvere

B rozstup otvorov mm[1]	11,25	11,75	12,25	12,75	13,25
medzera mm	5	4	3	2	1

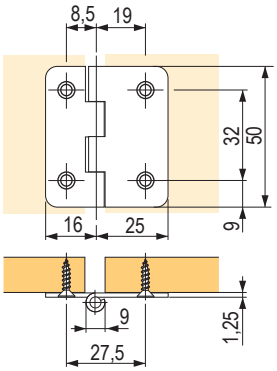
[1] vykonajte skúšobnú montáž

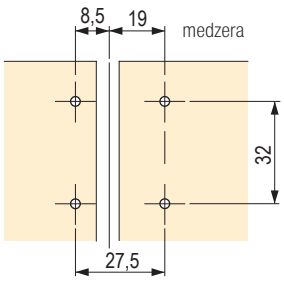


záves 625 pre skladacie dvere



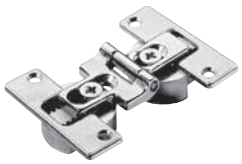
použitie s odsadeným čapom





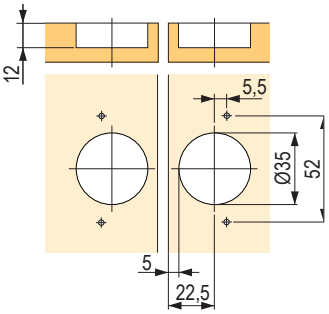
5,25 predsadenie čapu

Záves pre skladacie dvere s predsadeným čapom



kód	kód Hettich	popis
104142	46787	na naskrutkovanie

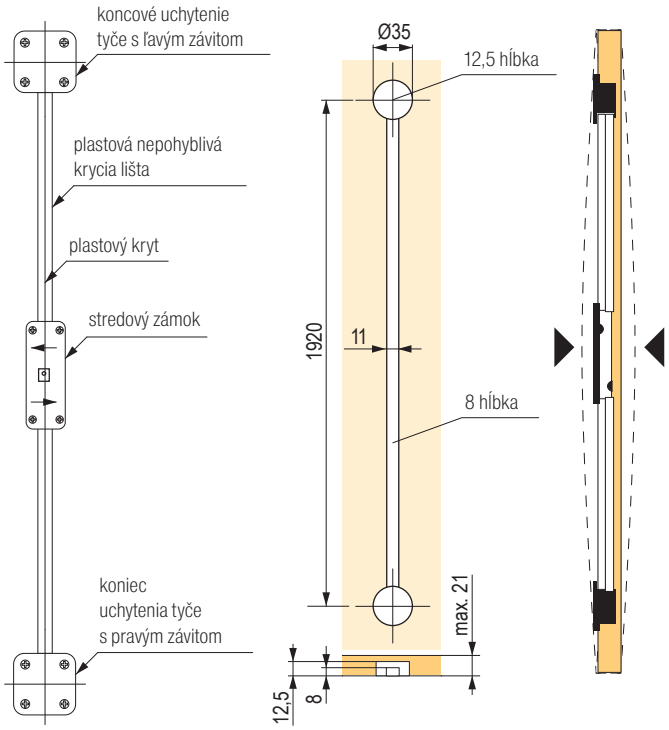
- hrúbka dverí od 15 mm
- medzera je plynule nastaviteľná od vlasovej až do + 4 mm
- krídla dvierok sú vždy v jednej rovine
- vŕtanie je rovnaké pre oba diely závesu, ktoré sa montujú oddelene
- uhol otvorenia 180°
- nastavenie predsadenia 0 mm, 3 mm a 6 mm
- poniklovaný zinkový odliatok





vyrovnávacie kovanie pre posuvné dvere

- je možné využiť ako prevenciu proti prípadnému priehybu, eventuálne umožní vyrovnať už vzniknutý
- je možné použiť pri dverách od hrúbky 16 mm do výšky 2 600 mm
- odporúčame montáž 2 ks kovania na jedno krídlo
- montáž je jednoduchá a bezproblémová
- do stredového dielu zaskrutkujeme tyč s ľavým (pravým) závitom
- závitové tyče sa naskrutkujú do koncových upevnení, ktoré sú uložené v otvoroch priemeru 35 mm a pripevnené skrutkami
- otáčaním matice v stredovom diele dochádza k roztiahnutiu alebo stiahnutiu tyče, a tým k požadovanému pnutiu dosky
- zakrytím stredového dielu, tyčí so závitom aj koncového upevnenia tyče nedochádza k prípadnému poškodeniu vecí uložených v skrini



kód	kód Hettich	farba
104091	45198	hnedý plast

- s krycími lištami

súprava obsahuje

1 koncové uchytenie tyče s pravým závitom



1 plastový kryt



1 koncové uchytenie tyče s ľavým závitom



2 plastové lišty

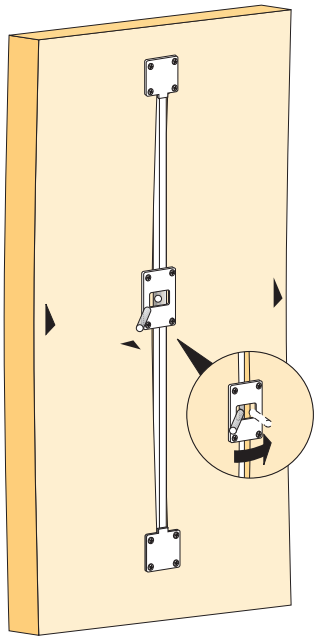


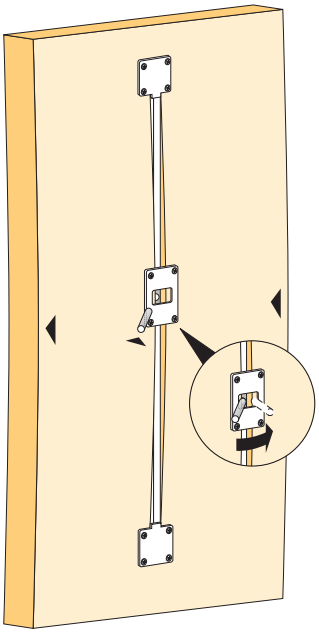
1 stredový diel



2 držiaky krycej lišty







kovanie pre otváracie a zásuvné dvere

KA 5740

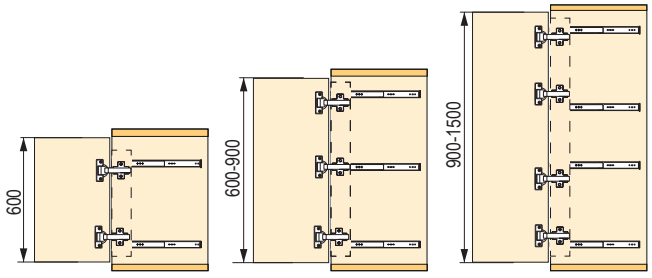
- pre klasicky otvárané dvierka s možnosťou zasunutia do korpusu
- pri použití súpravy príslušenstva je možné dvierka zasunúť nahor



Špecifikácie krídla:
- max. hmotnosť: 8 kg
- max. výška: 1 500 mm
- max. šírka: 600 mm
- max. hrúbka: 19 mm

kód	kód Hettich	dĺžka (mm)
106114	41371	300
107508	41372	350
105748	41373	400
106324	41374	450
105268	41375	500
105378	41376	550
107090	41377	600
104009	41378	650
105788	41379	700

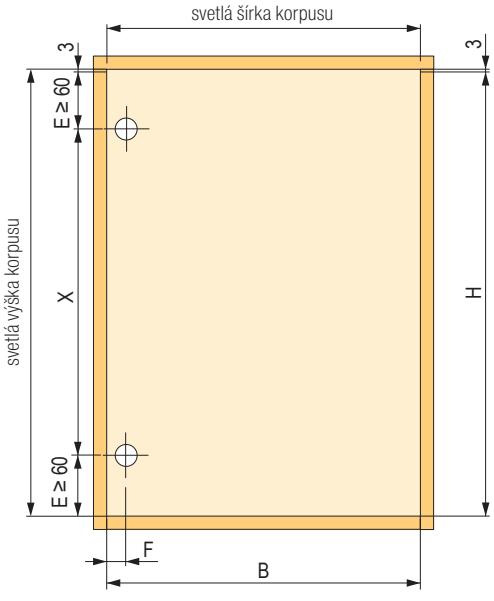
kód	kód Hettich	popis
107517	9079526	súprava príslušenstva



Odporúčaný počet kovania podľa výšky dverí.

kód	kód Hettich	popis
264196	9090260	Sensys pre hrubé dvere s integrovaným tlmením, naložený
104529	73913	Intermat 9936 T42 K0, naložený
300804	9155241	Intermat 9935 až 43 mm B18 TH22

- odporúčané podložky: 106403 – skrutka, 119240 – euroskrutka



H = svetlá výška korpusu – 6 mm
B = svetlá šírka korpusu – 6 mm
X = výška dverí – 2 x E

orientačná hmotnosť jednotlivých druhov výplní

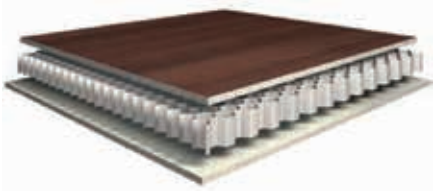
- uvádzané na základe údajov výrobcov a všeobecne uvádzaných údajov

typ materiálu	kg / 1 m²	
	od	do
DTDL 8 mm	5	6
DTDL 10 mm	6	8
DTDL 12 mm	7	9
DTDL 16 mm	10	11
DTDL 18 mm	11	12
DTDL 19 mm	17	18
DTDL 22 mm	13	17
DTDL 25 mm	15	19
DTDL 28 mm	16	20
DTDL 38 mm	20	25

typ materiálu	kg / 1 m²	
	od	do
MDF 10 mm	6	8
MDF 18 mm	12	14
MDF 25 mm	17	19
MDF 28 mm	19	21
voštiny (Eurolight) 38 mm	11	12
voštiny (Eurolight) 50 mm	11	12
HDF 2,5 mm	2	2,5
HPL 8 mm	10	11
HPL 10 mm	14	15
HPL 12 mm	15	18

- váha sa môže líšiť podľa jednotlivých výrobcov, hustoty, podielu recyklátu a pod.





masívne výplne	kg / 1 m²	
	od	do
smrek 40 mm	18	19
buk 40 mm	25	29
dub 40 mm	24	30
smrekovec 40 mm	22	24
jaseň 40 mm	23	28
hevea 40 mm	27	29

- orientačné hodnoty, pri vlhkosti cca 8 %



typ materiálu	kg / 1 m²
	cca
Rauvisio 4 mm	5,7
Lacobel 4 mm	10
sklo 4 mm	10
zrkadlo 4 mm	10
sklo 5 mm	12,5
sklo 6 mm	15
sklo 8 mm	20
sklo 10 mm	25
sklo 12 mm	30

- váha bezpečnostného skla sa líšia minimálne, použite najbližšiu hodnotu



- Uvedené hmotnosti sú orientačné a zvlášť v prípade zložitejších a citlivejších zariadení odporúčame preváženie výplne, aby bola zaručená správna funkcia.

Magic2 – posuvné interiérové dvere bez viditeľného vedenia

- posuvné dvere bez viditeľnej koľajnice (pri otvorení aj zatvorení!)
- pravoľavá verzia
- celková hrúbka dverí min. 35 – 45 mm
- šírka dverí: 800 – 1800 mm
- max. nosnosť: 80 kg
- tlmiaca dráha 50 mm, nastaviteľné tlmiče
- ochrana dverí pred akýmkoľvek dotykom so stenou
- horizontálne aj vertikálne nastavenie
- ochrana proti vypadnutiu dverí z vodiaceho profilu

spodné vedenie | min. 35 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 80 kg





Pre drevené dvere

kód	popis
368394	TERNO Magic2 / 1 800 kovanie pre drevené dvere s tlmením
368393	TERNO Magic2 / 1100 kovanie pre drevené dvere s tlmením

Pre sklenené dvere

	šírka krídla v mm	
hrúbka skla v mm	850 – 1050	1050 – 1750
8	**389344**	**389347**
10	**389345**	**389348**
12	**389346**	**389349**





Rámová verzia – kompletné súpravy kovania vrátane rámu

popis	šírka rámu max. 1100 mm			šírka rámu max. 1 500 mm		
povrchová úprava	výška max. 2200 (mm)	výška max. 2600 (mm)	výška max. 3 000 (mm)	výška max. 2200 (mm)	výška max. 2600 (mm)	výška max. 3 000 (mm)
strieborná kartáčovaná	**389387**	**389388**	**389389**	**389401**	**389402**	**389403**
čierna kartáčovaná	**386095**	**389399**	**389400**	**389413**	**389414**	**389415**
satin nikel kartáčovaný	**389390**	**389391**	**389395**	**389404**	**389405**	**389406**

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

posuvné interiérové dvere Diva Fluid

Pre drevené dvere

- Diva Fluid je nový patentovaný systém posuvných dverí s max. nosnosťou 80 kg
- minimalistický dizajn s tichým chodom vďaka novému kvapalinovému tlmiču
- vozíky aj tlmenie sú ukryté v inovovanej koľajnici tak, aby vynikol originálny dizajn dverí
- odolný univerzálny vodiaci profil zaistí maximálnu odolnosť, je možné krátiť
- jednoduchá montáž
- poistka proti vysadeniu dverí
- jednotlivé položky kompletizačných súprav sú dostupné na našich webových stránkach



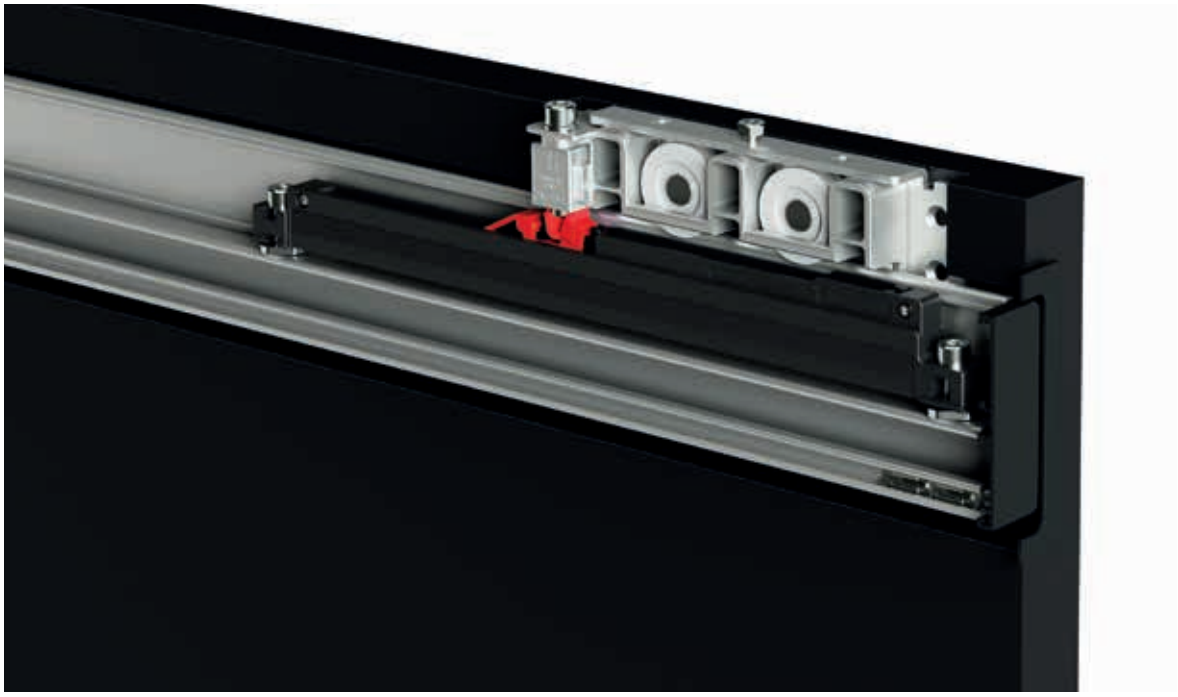
Kompletná súprava s nosnosťou 30 – 80 kg s tlmením a horným vedením

počet dverí	1		2			1		2		
„U" profil zafrézovaný v spodnej časti dverí	nie					áno				
povrchová úprava	šírka dverí v mm									
	600–1000	1000–1500	600–750	750–1000	1000–1500	600–1000	1000–1500	600–750	750–1000	1000–1500
Elox strieborný kartáčovaný	**473273**	**473274**	**473302**	**473361**	**473362**	**473297**	**473299**	**473386**	**473388**	**473390**
Elox čierny kartáčovaný	**473279**	**473280**	**473363**	**473364**	**473365**	**473300**	**473301**	**473398**	**473399**	**473401**

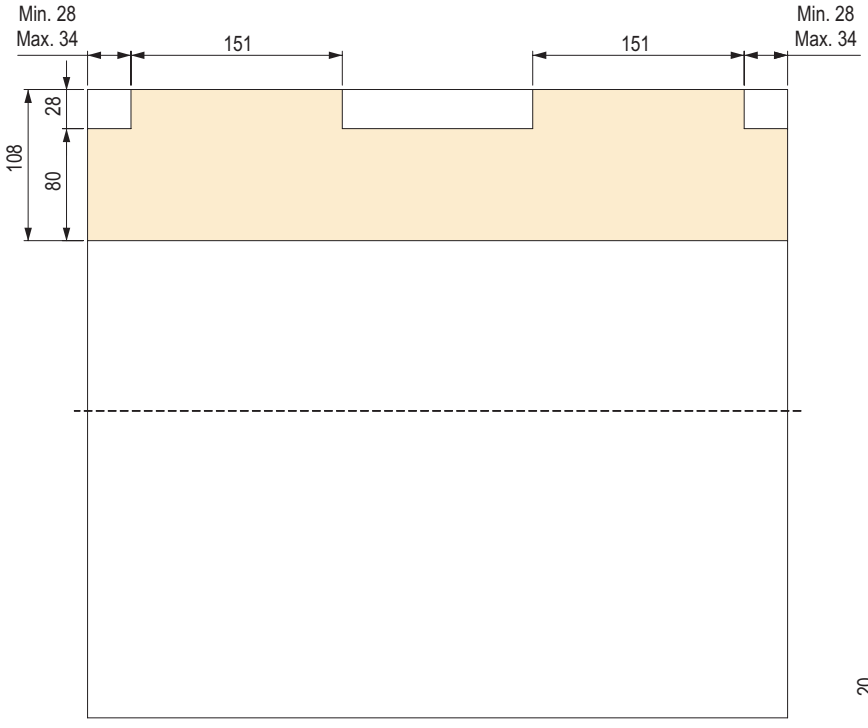
Kompletná súprava s nosnosťou 30 – 80 kg s brzdou a horným vedením

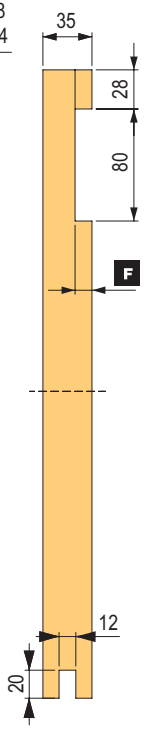
počet dverí	1		2			1		2		
„U" profil zafrézovaný v spodnej časti dverí	nie					áno				
povrchová úprava	šírka dverí v mm									
	600–1000	1000–1500	600–750	750–1000	1000–1500	600–1000	1000–1500	600–750	750–1000	1000–1500
Elox strieborný kartáčovaný	**485143**	**485144**	**485708**	**485709**	**485710**	**485177**	**485295**	**485714**	**485715**	**485716**
Elox čierny kartáčovaný	**485148**	**485176**	**485711**	**485712**	**485713**	**485296**	**485707**	**485717**	**485718**	**485719**

posuvné interiérové dvere Diva Fluid

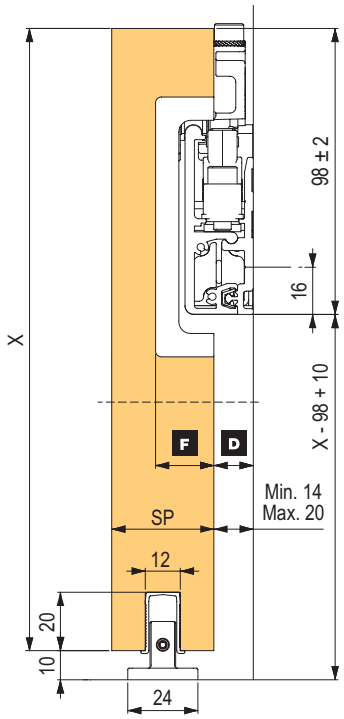


príprava dverí – rozmery vyfrézovania





hĺbkou frézovania ovplyvníte odsadenie krídla od steny (F a D)



F	D
12	20
14	18
16	16
18	14

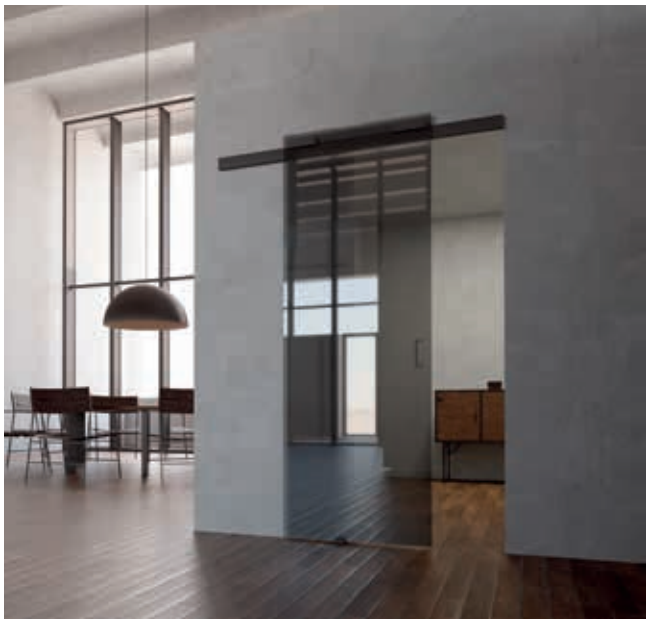
posuvné interiérové dvere Diva Fluid

Pre sklenené dvere

- Diva Fluid je nový patentovaný systém posuvných dverí s max. nosnosťou 80 kg
- s tichým chodom vďaka novému kvapalinovému tlmiču, ktorý je úplne ukrytý v hornom vedení
- poistka proti vysadeniu dverí
- predný kryt na skle skryje posuvné kovanie a zaistí tak originálny vzhľad dverí
- na hrúbku skla od 8 až 12,7 mm
- jednotlivé položky kompletizačných súprav sú dostupné na našich webových stránkach

montážny návod na Youtube

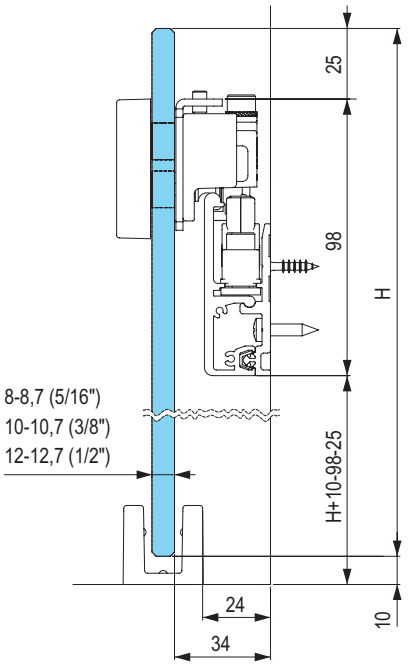




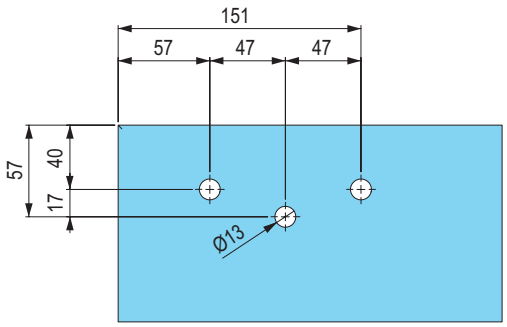
Kompletná súprava s nosnosťou 30 – 80 kg vrátane horného vedenia

počet dverí	1		2			1		2		
tlmič	áno					nie				
povrchová úprava	šírka dverí v mm									
	600–1000	1000–1500	600–750	750–1000	1000–1500	600–1000	1000–1500	600–750	750–1000	1000–1500
Elox strieborný kartáčovaný	**485720**	**485721**	**485727**	**485724**	**485725**	**485731**	**485732**	**485735**	**485736**	**485737**
Elox čierny kartáčovaný	**485722**	**485723**	**485728**	**485729**	**485730**	**485733**	**485734**	**485738**	**485739**	**485740**

rozmerová schéma



vŕtanie skla na upevnenie vozíka



posuvné interiérové dvere Diva Fluid

Kompletná rámová súprava s nosnosťou 30 – 80 kg vrátane horného vedenia, verzia s tlmičom

- kompletná súprava vrátane horného vedenia
- pre hrúbku skla 5 – 8 mm
- jednotlivé položky kompletizačných súprav sú dostupné na našich webových stránkach

počet dverí	1				2					
maximálna výška dverí (mm)	2200	2600		3000	2200		2600		3000	
povrchová úprava / šírka dverí (mm)	600–1000	800–1000	1000–1200	1000–1500	600–750	750–1000	750–1000	1000–1200	850–1000	1000–1500
Elox strieborný kartáčovaný	**506936**	**506937**	**506938**	**506939**	**506956**	**506957**	**506958**	**506959**	**506960**	**506961**
Elox čierny kartáčovaný	**506940**	**506941**	**506942**	**506943**	**506962**	**506963**	**506964**	**506965**	**506966**	**506967**

Kompletná rámová súprava s nosnosťou 30 – 80 kg vrátane horného vedenia, verzia s brzdou

- kompletná súprava vrátane horného vedenia
- pre hrúbku skla 5 – 8 mm
- jednotlivé položky kompletizačných súprav sú dostupné na našich webových stránkach

počet dverí	1				2					
maximálna výška dverí (mm)	2200	2600		3000	2200		2600		3000	
povrchová úprava / šírka dverí (mm)	600–1000	800–1000	1000–1200	1000–1500	600–750	750–1000	750–1000	1000–1200	850–1000	1000–1500
Elox strieborný kartáčovaný	**506944**	**506945**	**506946**	**506947**	**506970**	**506971**	**506973**	**506974**	**506975**	**506976**
Elox čierny kartáčovaný	**506948**	**506949**	**506950**	**506951**	**506978**	**506981**	**506982**	**506984**	**506985**	**506986**





StrongLine Barnio – posuvné rustikálne interiérové dvere

Kompletné súpravy vrátane vodiacich profilov

- atraktívny dizajn vozíkov s ložiskami
- jednoduchá montáž
- jednoduchý chod
- možnosť tlmenia na oboch stranách
- nosnosť 80 kg
- hrúbka dverí 30 až 45 mm

Súprava obsahuje:
- kolieska
- upevňovací materiál do steny
- spojovací materiál k vedeniu
- koncové zarážky
- vodiaci tŕň
- horné vedenie
- tlmiče

sila dverí 40 – 45 mm	dĺžka (m)	s tlmením	bez tlmenia
Simple	2	**393229**	**393227**
	3	**393231**	**393230**
Big	2	**393222**	**393220**
	3	**393226**	**393224**
Square	2	**393233**	**393232**
	3	**393235**	**393234**

sila dverí 30 – 40 mm	dĺžka (m)	s tlmením	bez tlmenia
Simple	2	**390800**	**390806**
	3	**390801**	**390807**
Big	2	**390804**	**390808**
	3	**390805**	**390809**
Square	2	**390802**	**390810**
	3	**390803**	**390811**

Jednotlivé komponenty

kód	popis
390594	súprava Simple
390595	súprava Square
390596	súprava Big
390597	súprava tlmičov
390598	horné vedenie 2 m
390599	horné vedenie 3 m
390601	spojovací materiál na stenu
392649	spojovacie skrutky na dvere 30 – 40 mm
392650	spojovacie skrutky na dvere 40 – 45 mm

- komponenty sú už obsiahnuté v kompletoch





Simple



Square



Big

StrongLine Barnio fold – skladané rustikálne interiérové dvere

- atraktívny tzv. rustikálny dizajn
- jednoduchá montáž
- plynulý chod pri otváraní dverí



Kompletné súpravy vrátane horného vedenia

kód	farba	max. šírka jedného krídla (mm)	dĺžka vedenia (mm)	počet krídel	nosnosť krídla (kg)	hrúbka dverí (mm)
538046	čierna mat	450	1000	2	40	30 – 45
538048			2000	4		

súprava obsahuje:
- vozíky
- horné vedenie
- medzidverové závesy
- upevňovací a spojovací materiál







Jednotlivé komponenty

kód	popis	dĺžka (mm)	farba
538044	súprava kovania pre 2 krídla	–	čierna mat
538040	horné vedenie	1000	
390598	horné vedenie	2000	

MINIMALISTICKÝ DIZAJN

STRONG

Maximálny výkon

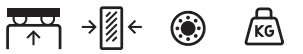




Originálne kovanie zásuviek **StrongMini** = výsuvy s tenkou jednoduchou bočnicou na skrytom výsuve, ktoré umožnia **maximálne využitie priestoru skrinky** pre zásuvky, **nájdete na strane 03.13**

posuvné interiérové sklenené dvere Vetro 40

Pre sklenené dvere do hmotnosti 120 kg



horné vedenie | 8/10/12 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 80/120 kg

- interiérové kovanie pre sklá hrúbky 8 – 12,7 mm a váhy do 120 kg
- sklo nie je nutné vŕtať
- súprava obsahuje kompletné kovanie pre jedno krídlo dverí vrátane krytiek držiakov
- odporúčame používať čo najširšie krídla
- úzke a vysoké krídla sú menej stabilné, zvlášť v spojení s tlmičom môže dochádzať k nadskakovaniu alebo poruche

Dôležité upozornenie

Pri prvom zatváraní dverí nie sú tlmiče aktivované, krídlo zatvárajte pomaly, aby sa tlmiče aktivovali (klik).
Rýchly náraz môže tlmič poškodiť, pretože krídlo narazí do koncovej pozície bez tlmenia!
Vykonajte vždy pred odovzdaním zákazníkovi, predídete možným problémom.



verzia	hrúbka skla v mm			minimálna šírka dverí (mm)
	8 – 8,7	10 – 10,7	12 – 12,7	
do 80 kg s absorbérom	**394416**	**394415**	**394414**	600
do 80 kg s tlmičom	**394411**	**394412**	**394413**	740
do 120 kg s absorbérom	**394417**	**394418**	**394419**	600
do 120 kg s tlmičom	**394422**	**394421**	**394420**	740

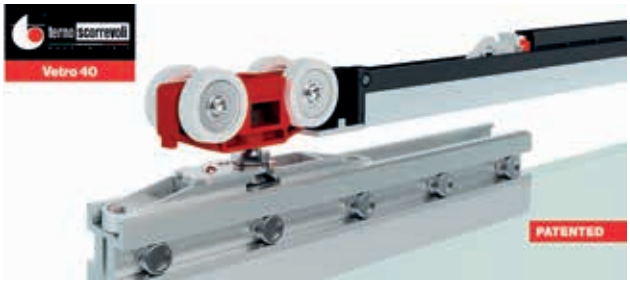
Horné vedenie Art. 1280

	eloxovaný hliník	čierna
1,5	**284680**	**506673**
2	**DT303**	**498578**
2,5	**284681**	**506674**
3	**DT304**	**506675**
4	**393803**	**506676**
6	**492018**	**506677**



Art. 1280

kód	popis
DT336	držiak vedenia Art. 127 / DV



Krycí profil

	eloxovaný hliník	elox čierny kartáčovaný
2 m Art. 1690	**221491**	**498579**
3 m Art. 1690	**220765**	**529818**
4 m Art. 1690	×	**529819**
6 m Art. 1690	**252394**	**529820**



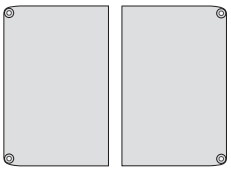
Potrebný počet držiakov na upevnenie na stenu

dĺžka (m)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
počet držiakov	4	5	6	7	7	8	9	10	11	12

- kvalitná funkcia kovania závisí od pevného upevnenia vedenia – nesmie sa prehýbať, krútiť a pod.
- v prípade slabšej nosnosti steny zvýšte počet úchytov
- pred montážou vedenia skontrolujte rovinnosť úchytov

Bočné krytky

kód	popis
306413	ku kryciemu profilu



12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

posuvné interiérové drevené dvere Step

Pre masívne dvere do hmotnosti 160 kg



horné vedenie | min. 20 (25) mm | guličkové ložiská | zaťaženie 30 – 160 kg

- minimálna hrúbka dverí 20 mm, (pri montáži zafrézovaním 25 mm), sústružené kolieska pre tichý chod
- súprava pre ľahšie krídla, s možnosťou tlmenia
- pri uchytení na stenu max. hrúbka krídla 40 mm
- odporúčame používať čo najširšie krídla
- úzke a vysoké krídla sú menej stabilné, zvlášť v spojení s tlmičom môže dochádzať k nadskakovaniu alebo poruche

typ kovania	nosnosť v kg					šírka krídla v mm
	30	50	80	120	160	
súprava kovania s brzdou	**392694**	×	**392703**	×	**392715**	min. 600 (160 kg – min 700)
súprava kovania 2× kvapalinový tlmič	**392699**	**392701**	**392704**	**392707**	**489956**	min. 740 (160 kg – min. 865)
súprava kovania 2× absorbér	×	**392702**	**392705**	**392709**	×	min. 600 (160 kg – min. 865)

- systém Step je vybavený tlmiacim systémom z gumy, ktorý výrazne znižuje hladinu hluku
- jednoduchá montáž aj demontáž, jednoduchšie nastavenie polohy dverí pred nasadením dverí; zabezpečené proti vysadeniu
- hlavnou výhodou je možnosť zafrézovať vozíky do hornej hrany dverí, čím je možné medzeru medzi hornou hranou dverí a vodiacim profilom znížiť na minimum

Dôležité upozornenie

Pri prvom zatváraní dverí nie sú tlmiče aktivované, krídlo zatvárajte pomaly, aby sa tlmiče aktivovali (klik).
Rýchly náraz môže tlmič poškodiť, pretože krídlo narazí do koncovej pozície bez tlmenia!
Vykonajte vždy pred odovzdaním zákazníkovi, predídete možným problémom.



Horné vedenie

dĺžka (m)	30 kg	50 – 160 kg elox	50 – 160 kg elox čierny	160 kg pre verziu s brzdou	šírka krídla (mm)
1,5	×	**284680**	**506673**	×	700–850
2	**198955** [1] **539609**	**DT303**	**498578**	**DT305**	850–1100
2,5	×	**284681**	**506674**	×	1100–1350
3	**392697**	**DT304**	**506675**	**DT306**	1350–1600
4	×	**393803**	**506676**	**399177**	1600–2150
6		**492018**	**506677**	**DT307**	2150–3200
držiak vedenia	**392695**	**DT336**		**285338**	×

[1] horné vedenie pre zafrézovanie

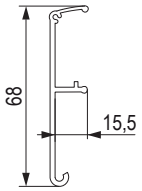
Potrebný počet držiakov vedenia pre upevnenie na stenu

dĺžka (m)	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5
počet držiakov	4	5	6	7	7	8	9	10	11

- kvalitná funkcia kovania závisí od pevného upevnenia vedenia – nesmie sa prehýbať, krútiť a pod.
- v prípade slabšej nosnosti steny zvýšte počet držiakov
- pred montážou vedenia skontrolujte rovinnosť držiakov

Krycí profil pre 50 – 160 kg

	eloxovaný hliník	čierna
2 m	**DT333**	**506679**
3 m	**DT334**	**506680**
6 m	**DT335**	**506681**



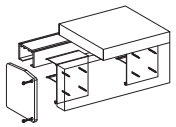
Bočná krytka krycieho profilu

	eloxovaný hliník	čierna
kód	**135251**	**506678**

Držiak dreveného obloženia

kód
133383

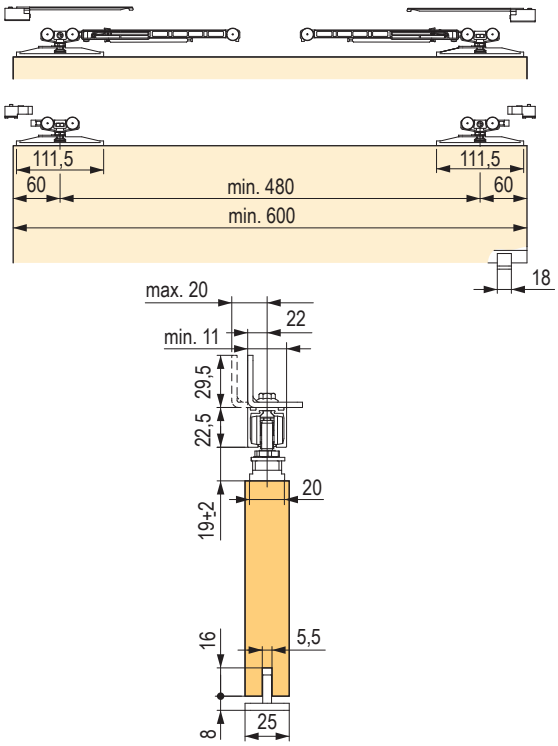
- držiak drev. obloženia / bočná krytka krycieho profilu



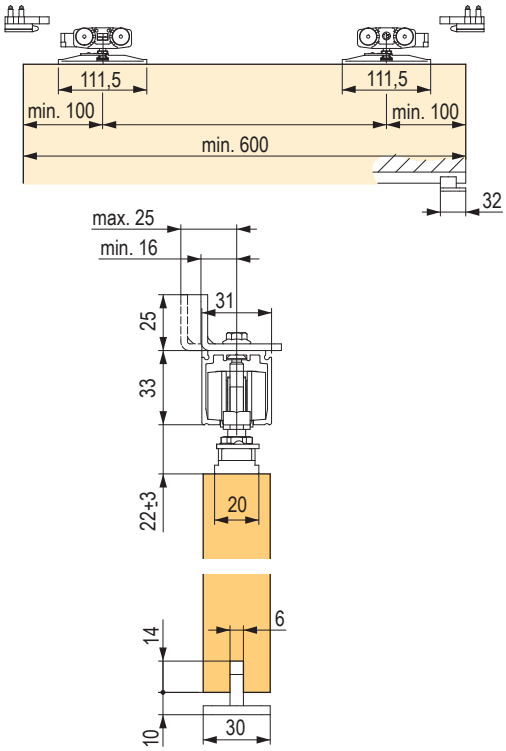
súpravy pre postupné alebo synchrónne otváranie dverových krídel nájdete na str. 07.127 – 129

posuvné interiérové drevené dvere Step

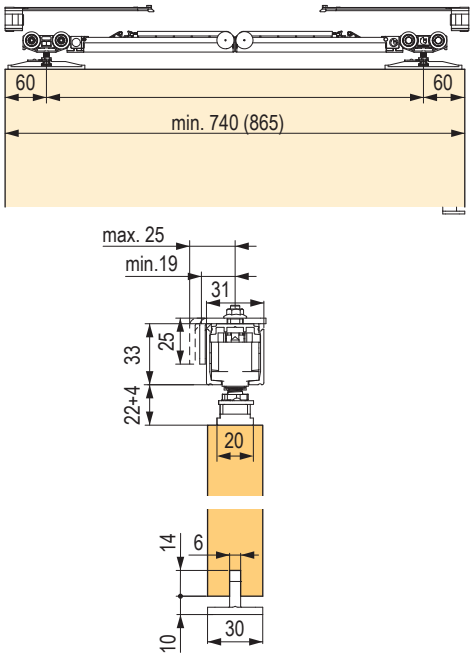
dverové kovanie pre 30 kg (brzda, kvapalinový tlmič)



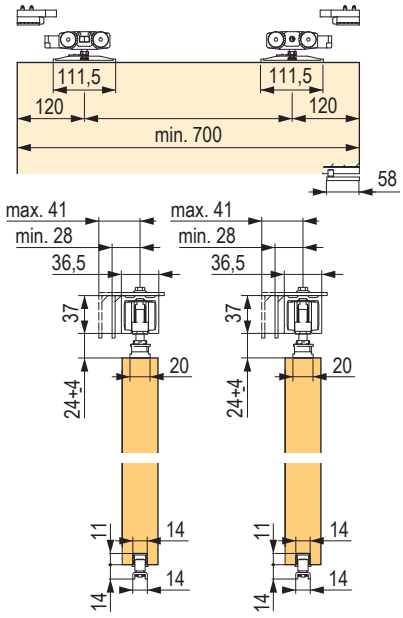
dverové kovanie pre 50 – 160 kg (brzda, absorbér)

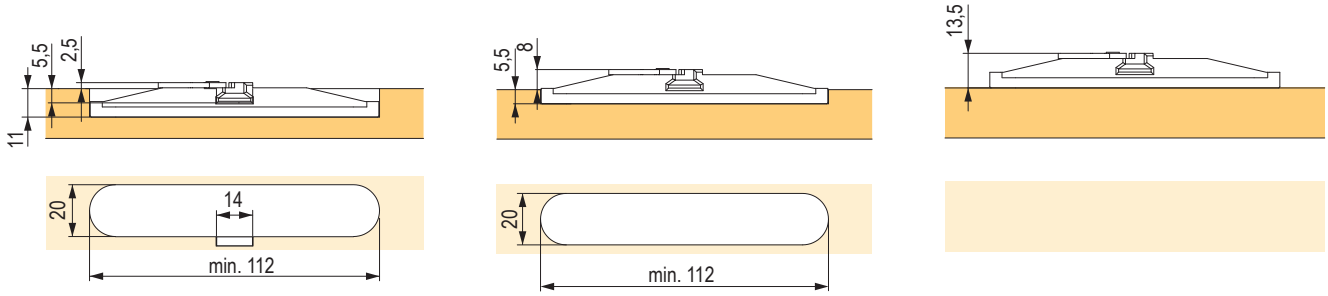


dverové kovanie pre 50 – 160 kg (kvapalinový tlmič)



dverové kovanie pre 160 kg (brzda)





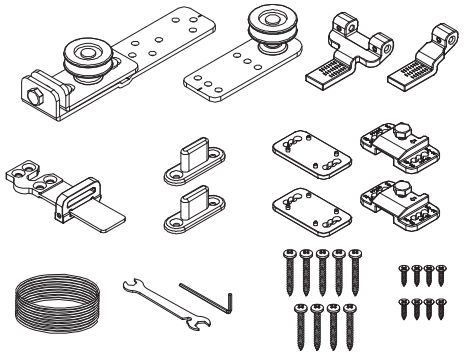
12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

StrongLine súprava plynulého otvárania

Kovanie pre plynulé postupné otváranie dverových krídel



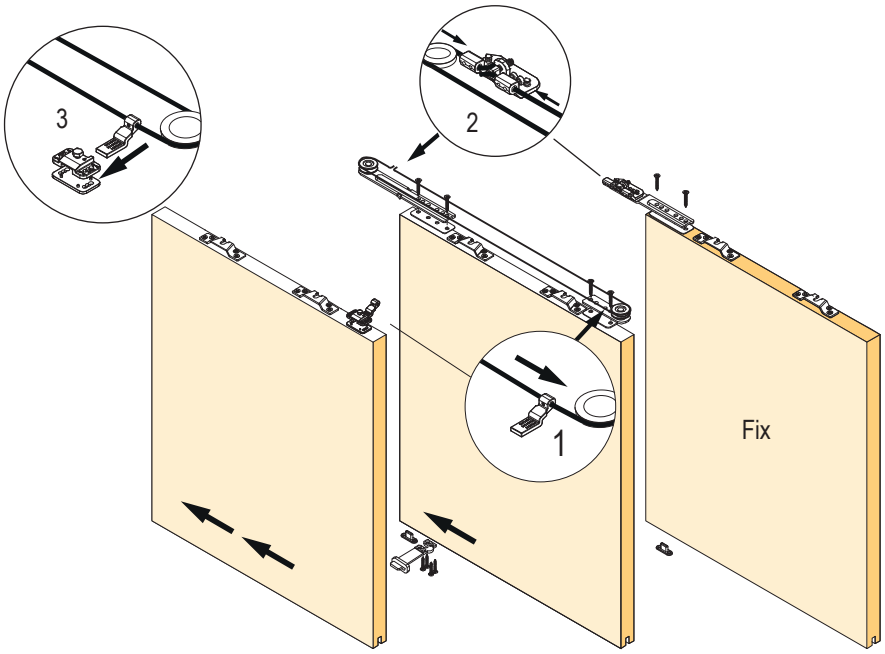
- ťahom za krajné krídlo sa plynulo pohybuje prostredné krídlo
- je možné inštalovať s ľubovoľnými súpravami, spĺňajúcimi podmienky:
  - vzdialenosť medzi krídlom a vedením 29 – 32 mm
  - vzdialenosť medzi krídlami 37 – 60 mm (osy jednotlivých krídel)
- vodiace profily a súpravy kovania nie sú súčasťou systému, je nutné dokúpiť samostatne

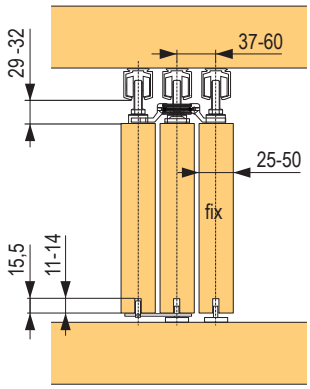


kód	popis
355892	kompletná súprava

Montážny návod:

1. na jednotlivé krídla upevnite kovanie,
2. nainštalujte pevné krídlo,
3. nainštalujte prostredné krídlo,
4. prevlečte lanko upevňovacím elementom obr. 1,
5. lanko pretiahnite okolo kladiek tak, aby voľné konce boli pri pevnom krídle a upevňovací element 2 bol pri treťom krídle,
6. voľné konce lanka prevlečte upevňovacím elementom obr. 2 (na pevnom krídle), ľahko upevnite,
7. nainštalujte tretie krídlo, k nemu pripevnite upevňovací element obr. 3,
8. nastavte a dotiahnite, zvyšok lanka odstrihnite,
9. regulačnou skrutkou na prostrednom krídle dopnite lanko, po povolení lanka na upevňovacom elemente je možné upraviť vzájomnú polohu krídel,
10. na treťom krídle je možné do krajných pozícií inštalovať tlmiče, zostávajúce súpravy musia byť bez tlmenia.

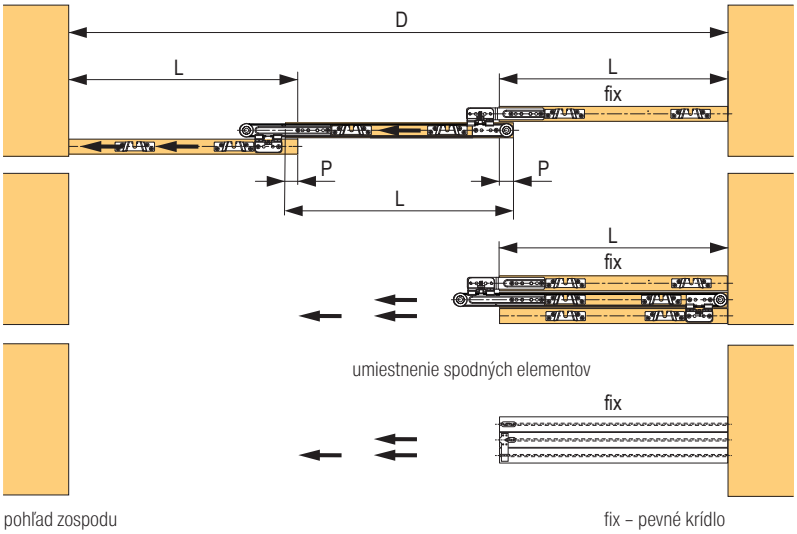




P > 75 mm
400 < L < 1350 mm

$$L = \frac{(2 \times P) + D}{3}$$

D – šírka otvoru
L – šírka krídla
P – presah krídla



umiestnenie spodných elementov

pohľad zospodu

fix – pevné krídlo

súprava pre postupné otváranie dverí

Kompletné súpravy pre rôzny počet dverí



horné vedenie | min. 20 mm | zaťaženie 160 kg

- Pre kovanie Step, iba verzia s brzdou

kód	popis
393196	súprava pre postupné otváranie 2 dverí
393201	súprava pre postupné otváranie 3 dverí
393203	súprava pre postupné otváranie 4 dverí

- horné vedenie a kovanie je potrebné objednať zvlášť



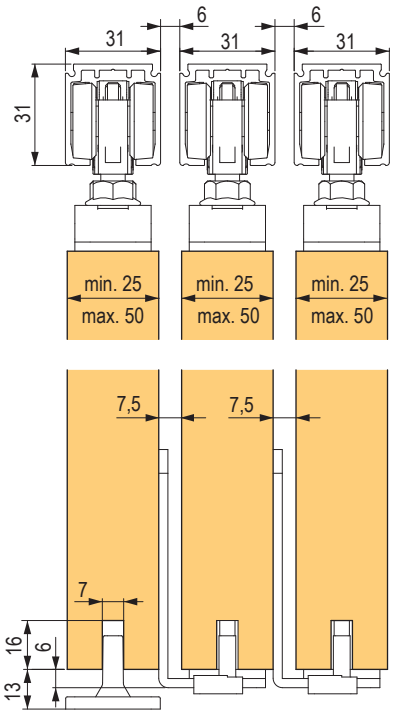
Príslušenstvo

kód	popis
382758	spodný tŕň Art. 65 svetlosivá
382759	vodidlo teleskopu Art. 71 / G
DT338	brzda teleskopu Art. 1032

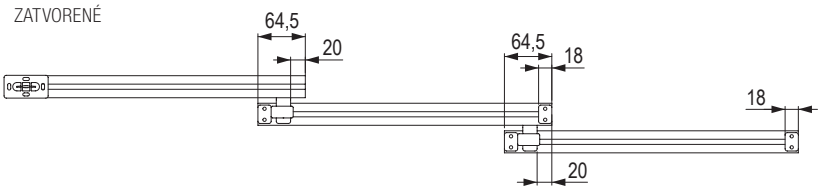
- Súčasťou súprav kovania umožňujúcou postupné otváranie sú len tieto komponenty. Súpravy kovania a vedenie pre jednotlivé dvere je potrebné objednať zvlášť. Je možné použiť akýkoľvek typ, ktorý neobsahuje tlmič.

Zobrazené vedenie je ilustratívne, možno použiť aj iný typ.

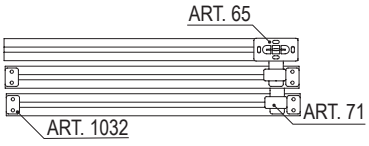
odporúčané vzdialenosti medzi jednotlivými krídlami



ZATVORENÉ



OTVORENÉ



kovanie pre synchrónne otváranie

Kompletné súpravy

horné vedenie

zaťaženie 80 kg

kód	popis
394325	súprava synchro k interiérovému kovaniu s tlmením 80 kg
394327	súprava synchro k interiérovému kovaniu s absorbérom 80 kg
402868	súprava synchro k interiérovému kovaniu s brzdou 80 kg

- kompletná súprava pre 2 krídla, ktorá zabezpečuje tlmenie pri dovieraní krídla
- hmotnosť krídel do 80 kg

k týmto súpravám je nutné dokúpiť horné vedenie, pozri tabuľka



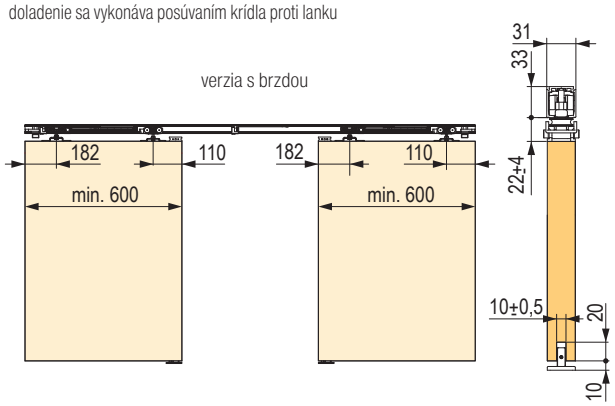
Horné vedenie 50 – 80 kg

kód	dĺžka (m)
284681	2,5
DT304	3
393803	4
DT336	držiak vedenia

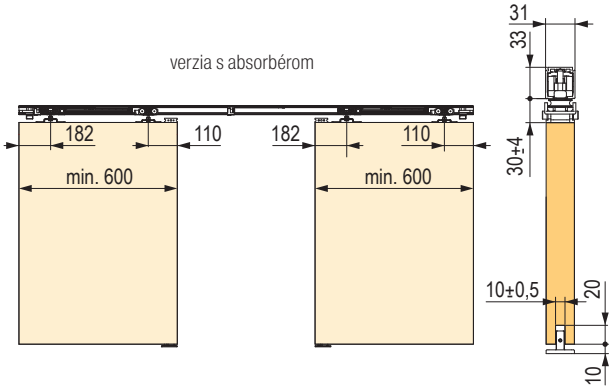
Montáž

- kladky sa pripevnia do vodiaceho profilu, na krídla sa namontujú kotviace prvky
- lanko sa prevlečie kladkami, upevní k jednému kotviacemu prvku (1), následne oba konce na druhý kotviaci prvok (2)
- doladenie sa vykonáva posúvaním krídla proti lanku

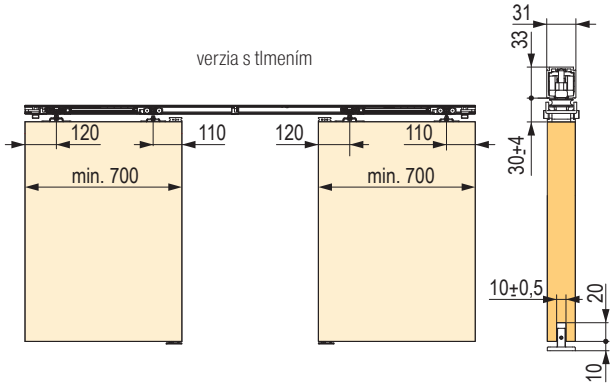
verzia s brzdou



verzia s absorbérom



verzia s tlmením



Dôležité upozornenie

Pri prvom zatváraní dverí nie sú tlmiče aktivované, krídlo zatvárajte pomaly, aby sa tlmiče aktivovali (klik).
Rýchly náraz môže tlmič poškodiť, pretože krídlo narazí do koncovej pozície bez tlmenia!
Vykonajte vždy pred odovzdaním zákazníkovi, predídete možným problémom.

skladacie interiérové dvere

Súprava kovania

horné vedenie | min. 30 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 30 kg | skladacie dvere

kód	popis
87449	pre 2 krídla

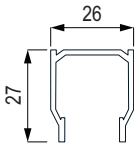
- kovanie vhodné pre skladacie dvere (predelové steny) v interiéri pre dve krídla, kedy sa jedno ukotví k boku steny
- systém zahŕňa samotnú súpravu kovania plus hornú hliníkovú lištu dĺžky 1,5 až 3 m (dlhšia na objednávku)
- určené pre krídla hrúbky 30 mm, väčšiu hrúbku možno taktiež použiť, ak sa horná drážka v dverovom krídle vyfrézuje asymetricky (zachová sa vzdialenosť drážky 5 mm od vnútorného kraja dverí)



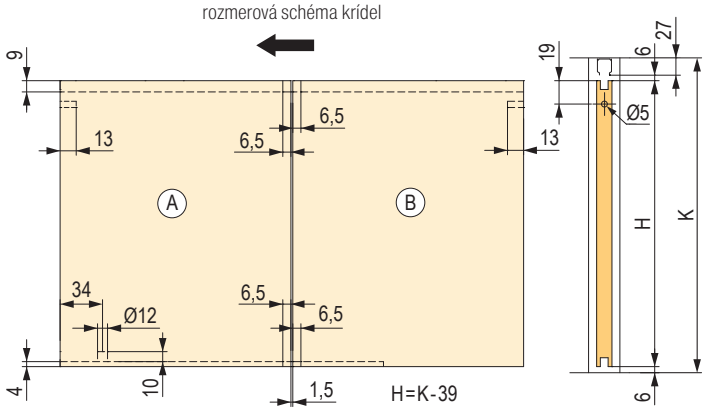
Horné vedenie jednoduché

kód	dĺžka
87481	1,5 m
87482	2 m
87483	3 m

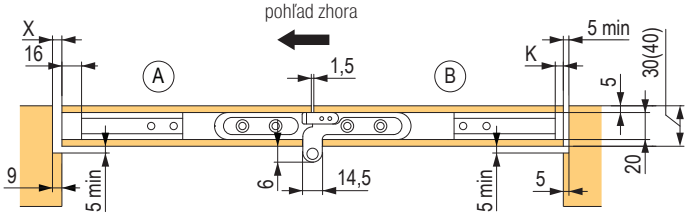
X = 9 mm	uholník Art. 0125 je primontovaný na zárubni
K = 8 mm	uhol otvorenia dverí 105° (odporúčané)
K = 16 mm	uhol otvorenia dverí 90°



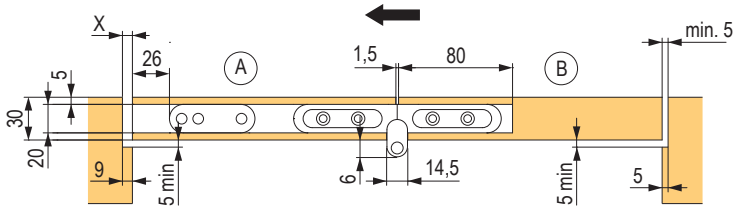
rozmerová schéma krídel

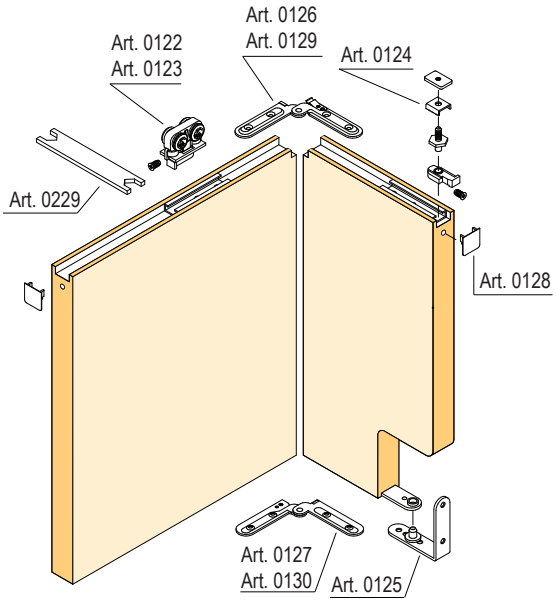


pohľad zhora



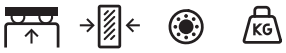
pohľad zdola





SILENT – kovanie pre interiérové dvere – 100 kg

- špeciálne prevedenie vozíkov pre obzvlášť tichý chod
- pri montáži na stenu max. hrúbka krídla 40 mm
- **FILO - verzia so zafrézovanými úchytmi, medzera medzi horným vedením a dverovým krídlom je len 8 mm**



horné vedenie | 28 – 40 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 80/100 kg

Kompletné súpravy kovania pre 1 krídlo bez vedenia

SILENT FILO			SILENT		
100 kg bez tlmenia	40 kg s tlmením	80 kg s tlmením	100 kg bez tlmenia	40 kg s tlmením	80 kg s tlmením
229352	**403795**	**403796**	**229351**	**403798**	**403799**

- súpravu je nutné doplniť horným vedením

Kompletná súprava kovania SILENT pre 1 krídlo vrátane vedenia a príchytu na stenu

verzia s brzdou	verzia s tlmením	dĺžka vedenia L (mm)
545372	**545375**	1500
545373	**545376**	2000
545374	**545377**	3000

- balené v tubách
- verzia s tlmením – min. šírka krídla 680 mm
- odporúčame používať čo najširšie krídla
- úzke a vysoké krídla sú menej stabilné, zvlášť v spojení s tlmičom môže dochádzať k nadskakovaniu alebo poruche

Horné vedenie

kód	popis
229140	1,5 m Art. 0195
229333	2 m Art. 0195
229334	3 m Art. 0195
229335	6 m Art. 0195

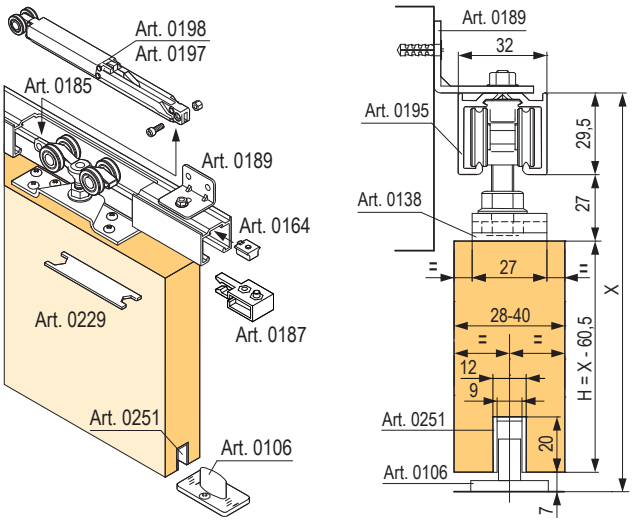
Voliteľné príslušenstvo

kód	popis
229349	príchyt horného vedenia Art. 0189

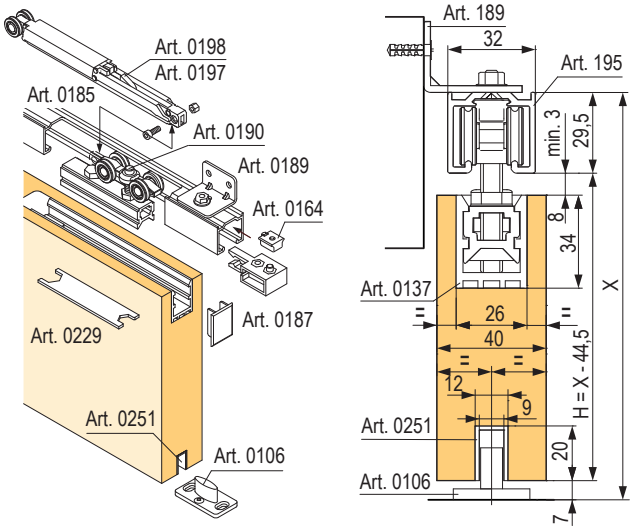
- odporúčaný rozstup: každých 30 cm

kód	popis
87447	spodný profil na zafrézovanie ART.0251 2 m
87417	spodný profil na zafrézovanie ART.0251 4 m

Silent

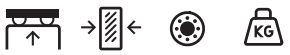


Silent Filo



posuvné interiérové dvere Simple

- kovanie pre ľahšie posuvné dvere a pojazdné steny
- vozíky majú ložiská, ktoré zaručujú tichý chod
- určené pre hrúbku krídla od 18 mm
- k dispozícii 2 verzie vedenia – s uchytením do stropu alebo na stenu
- pri upevnení na stenu odpadá potreba stenových úchytov a ich nastavovanie

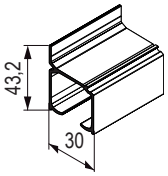


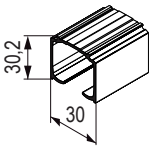
horné vedenie | min. 18 mm | guličkové ložiská | zaťaženie 50 kg

kód	popis
399180	súprava kovania pre 1 krídlo, nosnosť 50 kg bez tlmenia
404307	súprava kovania pre 1 krídlo, nosnosť 50 kg 1× tlmič
404308	súprava kovania pre 1 krídlo, nosnosť 50 kg 2× tlmič

pri použití súprav s tlmičom je odporúčaná minimálna šírka/váha krídla 800 mm/30 kg, pri nižších hodnotách nie je garantovaná správna funkčnosť tlmenia

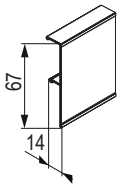
dĺžka vedenia	vedenie GALAXY NA STENU, nosnosť 50 kg	vedenie GALAXY DO STROPU, nosnosť 50 kg
1,5 m	×	×
2 m	**279091**	**279088**
3 m	**279092**	**279089**
6 m	**279093**	**279090**

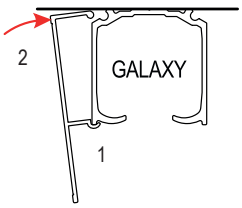




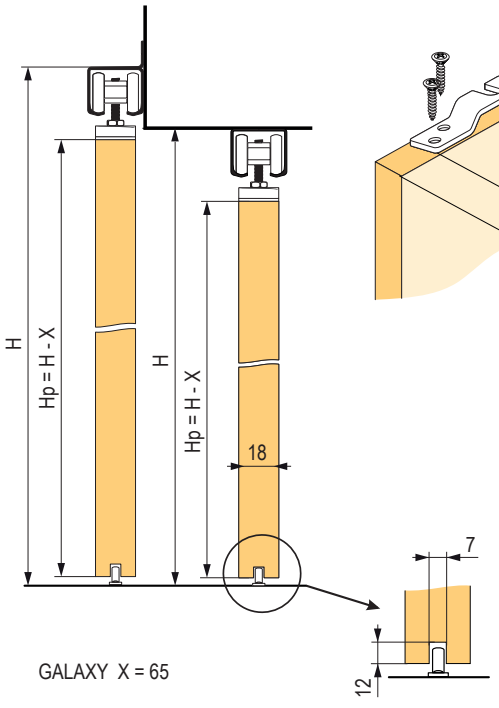
Krycie profily Galaxy

kód	dĺžka
279094	2 m
279095	3 m
279096	6 m

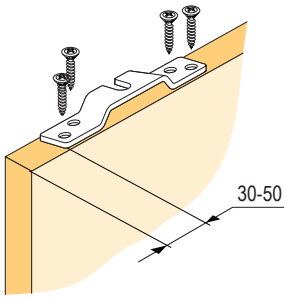




výška krídla v závislosti od umiestnenia (naložené/vložené)



vzdialenosť uchytenia vozíka od kraja dverí



skladacie interiérové dvere – VersAtile

Skladacie interiérové dvere – VersAtile

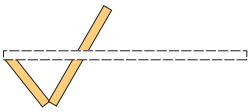
zaťaženie max. 80 mm

26 – 45 mm

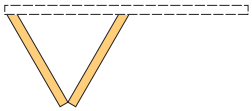
- Nosnosť 80 kg.
- Medzera medzi vozíkmi a dverami je len 6 mm, čo zaručuje čistý estetický vzhľad.
- Fluid Technology – patentovaná technológia pre mimoriadne hladký a tichý chod dverí.
- Jednoduchá montáž – delený držiak umožňuje pripevniť prvú časť dverí na pánty v niekoľkých krokoch, ostatné dvere možno inštalovať rovnakým spôsobom.
- Flexibilita – jeden systém pre všetky konfigurácie skladacích dverí.



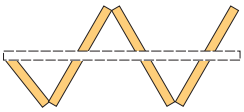
Bez spodného vedenia



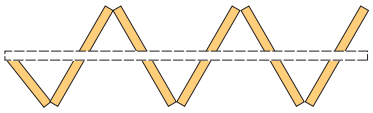
súprava pre dve krídla



súprava pre dve krídla



súprava pre štyri krídla



súprava pre šesť krídel

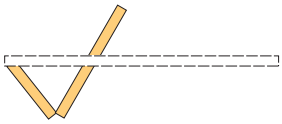
spodné vedenie	NIE					
výška	do 2400 mm			2400 – 3000 mm		
verzia	skladacie závesy	bezfalcové závesy + magnetická aretácia		medzidverové závesy + magnetická aretácia	bezfalcové závesy + magnetická aretácia	medzidverové závesy + magnetická aretácia
nosnosť/hrúbka materiálu	80 kg/ 26 - 45mm	(30) 40 kg/ 32 - 45mm	80 kg/ 40 - 45mm	80 kg/ 35 - 45mm	(30) 40 kg/ 32 - 45mm	80 kg/ 40 - 45mm	80 kg/ 35 - 45mm
súprava pre dve krídla (80 kg/krídlo)	**546590**	**546924**	**546949**	**524072**	**546962**	**546963**	**546591**
súprava pre štyri krídla (40 kg/krídlo)	×	**546964**	×	**546971**	**546966**	×	**546972**
súprava pre šesť krídel (25 – 30 kg/krídlo)	×	**546969**	×	**546979**	**546970**	×	**546980**



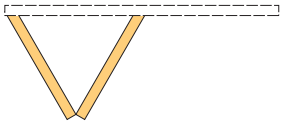


skladacie interiérové dvere – VersAtile

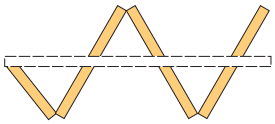
So spodným vedením



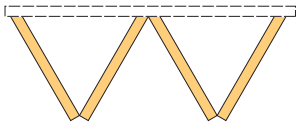
súprava pre dve krídla



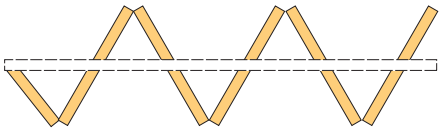
súprava pre dve krídla



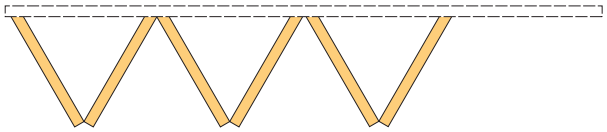
súprava pre štyri krídla



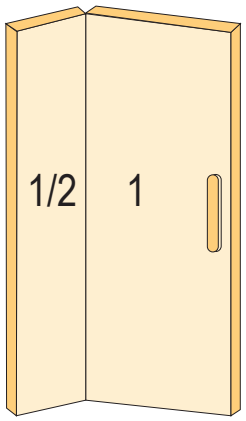
súprava pre štyri krídla

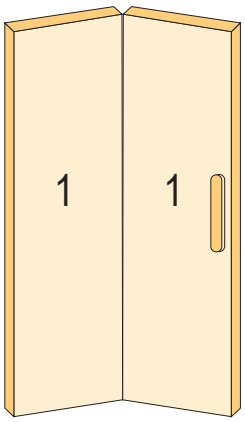


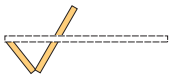
súprava pre šesť krídel

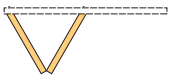


súprava pre šesť krídel









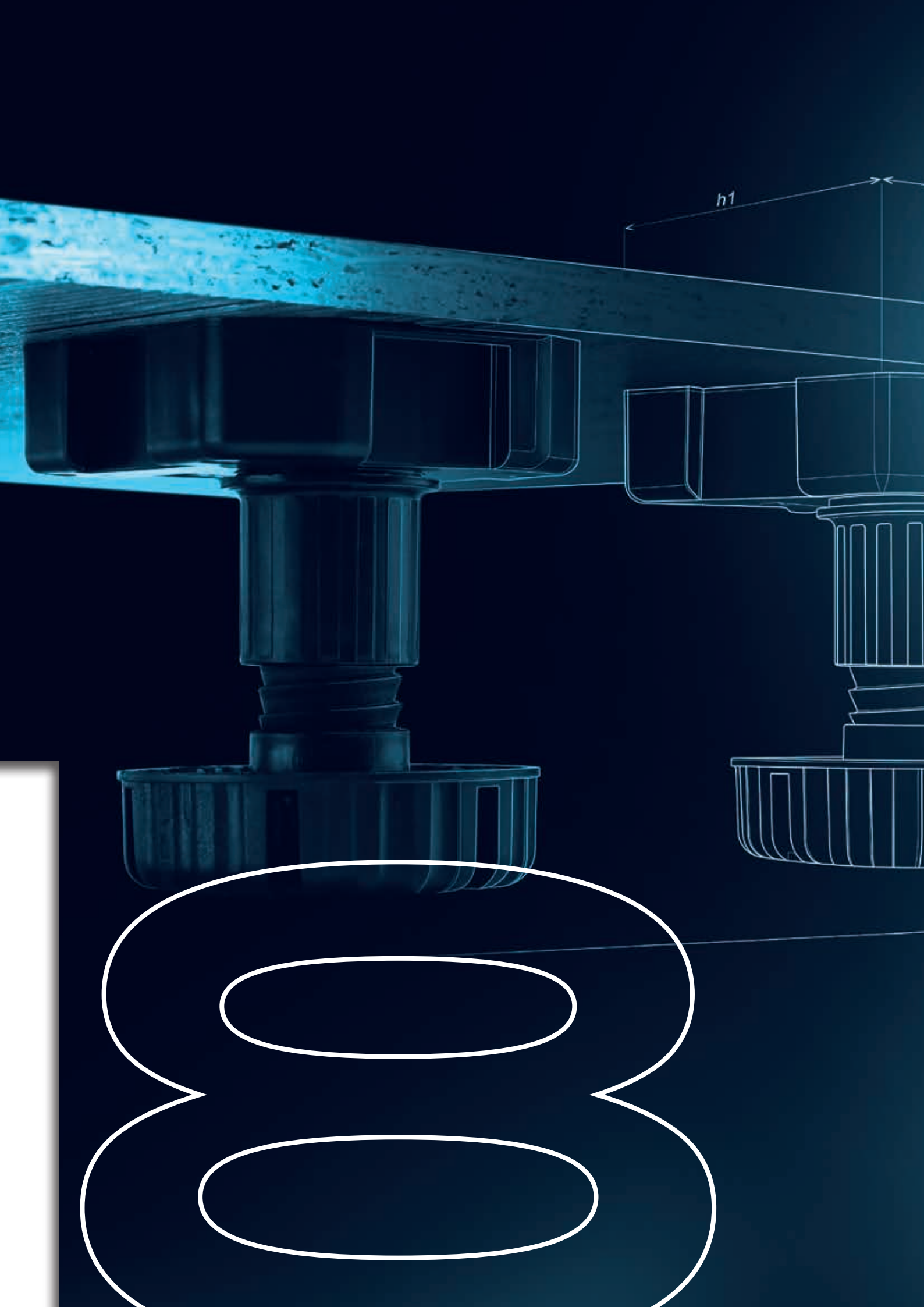


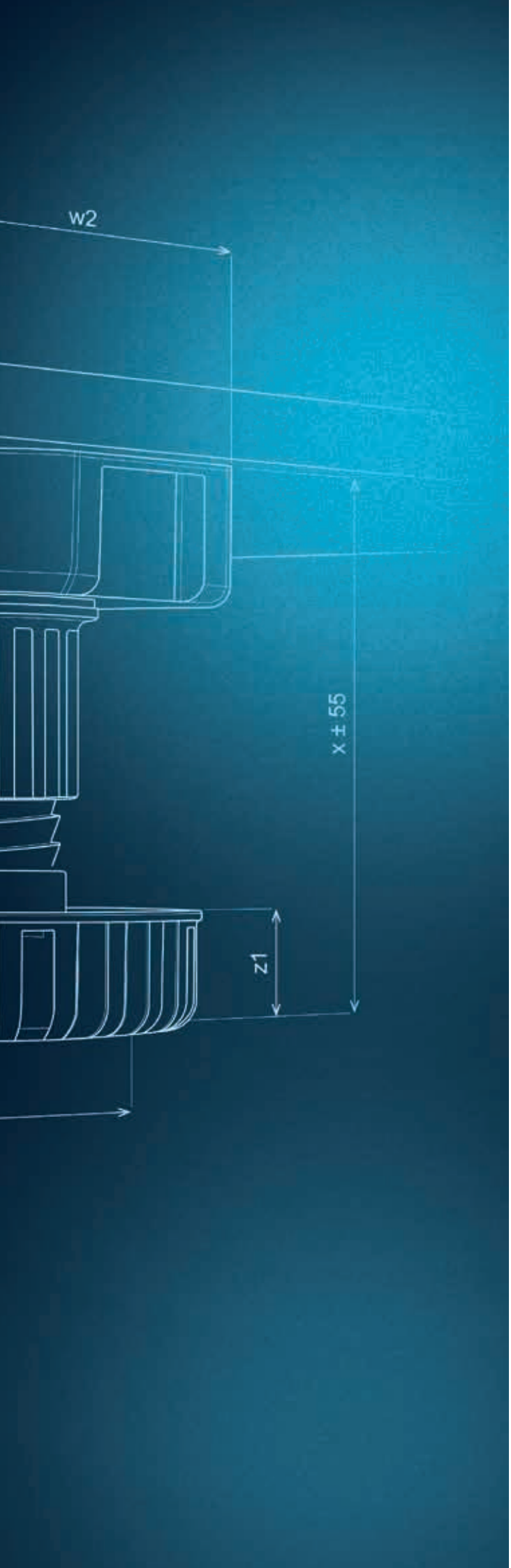
spodné vedenie	ÁNO					
výška	do 2400 mm			2400 – 3000 mm		
verzia	skladacie závesy	bezfalcové závesy + magnetická aretácia		medzidverové závesy + magnetická aretácia	bezfalcové závesy + magnetická aretácia	medzidverové závesy + magnetická aretácia
nosnosť/hrúbka materiálu	80 kg/ 26 - 45mm	(30) 40 kg/ 32 - 45mm	80 kg/ 40 - 45mm	80 kg/ 35 - 45mm	(30) 40 kg/ 32 - 45mm	80 kg/ 40 - 45mm	80 kg/ 35 - 45mm
súprava pre dve krídla	546927	546986	546989	524075	546992	546995	546931
súprava pre štyri krídla (40 kg/krídlo)	×	546987	×	546990	546993	×	546996
súprava pre šesť krídel (25 – 30 kg/krídlo)	×	546988	×	546991	546994	×	546997

Horné a spodné vedenie, krycí profil

	dĺžka v (mm)					
povrchová úprava čierny elox	1.5	2	2.5	3	4	6
horné vedenie	**506673**	**498578**	**506674**	**506675**	**506676**	506677
spodné vedenie	×	524076	×	547050	×	547051
krycia lišta pre horné vedenie	×	547052	×	524077	×	547053

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku


h1



nohy, klzáky a kolieska

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Nie je noha ako noha, chcete si dobre vybrať? Príďte sa sami presvedčiť, alebo pošlite svojich zákazníkov do našej vzorkovne. Všetko im ukážeme a tiež im poradíme s výberom.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

PORADENSTVO

Neviete si poradiť s výberom kovania alebo s montážou? Zavolajte na číslo + 421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

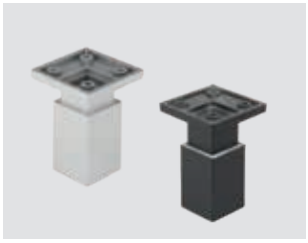
RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

obsah

	**rektifikačné nohy**	Strong Scilm Hettich	**08.5** **08.9** **08.7**
	**sokle**	Scilm	**08.11**
	**nastaviteľné nohy**	Strong Italiana Ferramenta	**08.12; 08.15** **08.13**
	**klzáky**	Strong	**08.16**

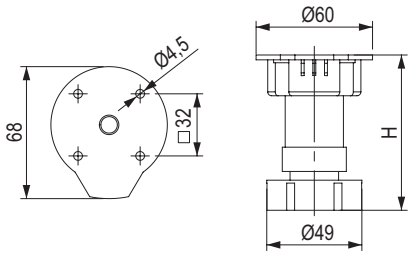
obsah

	**stolové nohy**		**08.20**
	**kovanie na rozkladacie stoly Pöttker**		**08.42**
	**nábytkové nohy kov (FS)**		**08.29**
	**nábytkové nohy hliník (FA)**		**08.36**
	**nábytkové nohy – plastové (FP)**		**08.39**
	**kolieska**	Strong Tente	**08.49** **08.58**

StrongLegs – rektifikačné nohy a príslušenstvo

AP 001





kód	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
223781	80	-5 / + 15
82560	100	-5 / + 20
82561	120	-7 / + 15
82562	150	-6 / + 15

- nohy sú dodávané zostavené s prírubou
- nohu je možné vysunúť z príruby
- noha sa skladá z 3 častí – príruby, okrúhleho profilu a rektifikačnej skrutky

Príchyt sokla



159927

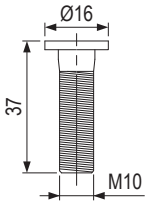


82564

kód	popis
82564	na naskrutkovanie
159927	pre plastové sokle

Skrutka s inbusovou hlavou





kód	popis
82563	M10 × 37

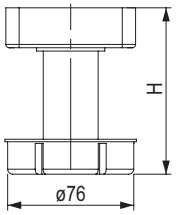
- na prichytenie rektifikačnej nohy z vnútornej strany korpusu

StrongLegs – rektifikačné nohy a príslušenstvo

AP 002

Nohy bez príruby



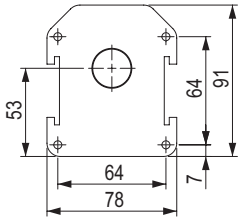


kód	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
548081	100	-10 / + 25
548082	120	-15 / + 20
548083	150	-30 / + 20

- prírubu je potrebné objednať samostatne

Príruby

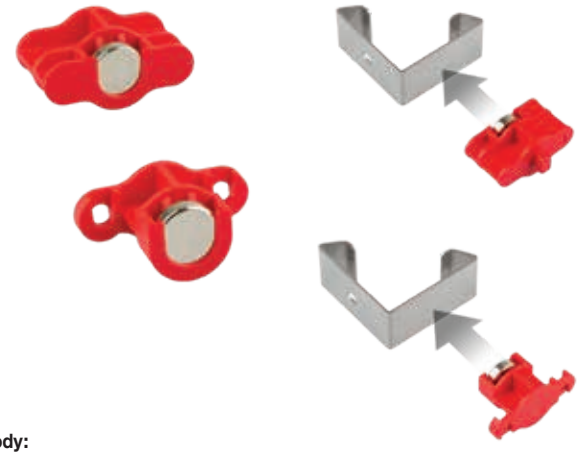




kód	popis
548079	príruba na skrutkovanie
548080	príruba na upínanie

- záves môže slúžiť ako klzák

Magnetické rukoväte pre AP 002



Výhody:
- nie je potrebné zdĺhavé rozmeriavanie
- vždy je možné posunúť magnet v drážke, alebo príchyt na nohe
- umožňuje rýchle nasadenie a odňatie sokla

Súprava obsahuje:
- 1 ks kovový príchyt na nohu, 1 ks magnet

kód	popis
548147	pre plastové sokle
548149	pre drevené sokle

Príchyt sokla



146997



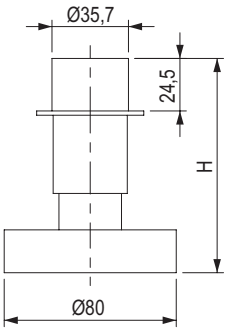
146996

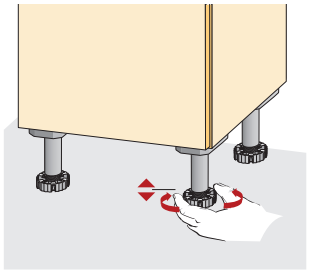
kód	popis
146997	na naskrutkovanie
146996	pre plastové sokle

rektifikačné nohy a príslušenstvo Korrekt

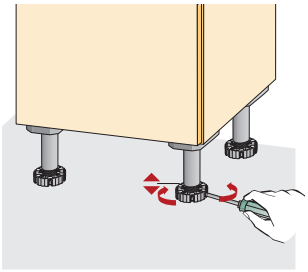
Nohy bez klzáku





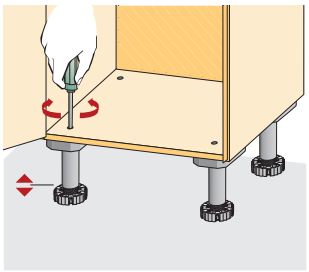


nastavenie výšky rukou

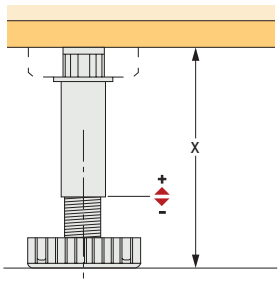


nastavenie výšky z prednej strany pomocou skrutkovača

kód	kód Hettich	výška sokla X (mm)	nastavenie (mm)
105986	44747	50	-0 / + 10
105987	9306015	70	-8 / + 16
105988	70151	80	-6 / + 30
105989	61851	100	-11 / + 25
105975	70152	110	-11 / + 25
105994	61852	130	-11 / + 25
105995	9306017	150	-11 / + 25
105984	70153	180	-11 / + 25



nastavenie výšky zhora pomocou skrutkovača

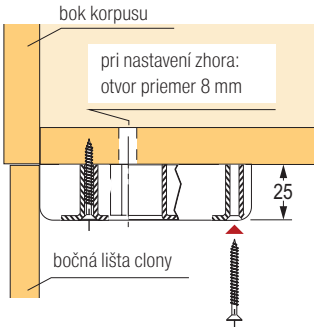


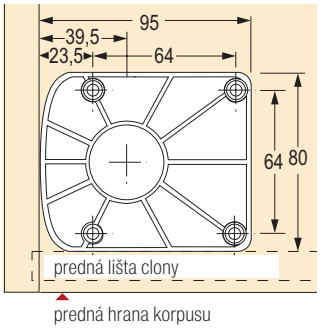
- perfektná kombinácia klzáku, soklovej nohy a upevnenia soklovej clony
- nosnosť 450 kg/ks
- bezpečná stabilita nohy v klzáku pri montáži a posúvaní skrine
- veľká plocha na sedenie s priemerom 78 a 80 mm
- nastavenie výšky plus/mínus je ľahké, vykonáva sa rukou, kľúčom alebo pomocou skrutkovača
- čierny plast

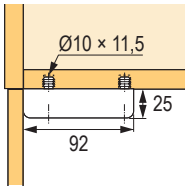
Príruby

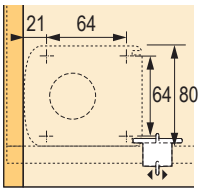












kód	kód Hettich	popis
104975	61854	na naskrutkovanie
92413	47654	na narazenie

- čierny plast

rektifikačné nohy a príslušenstvo Korrekt

Príchyt sokla



104957



106882





492895

kód	kód Hettich	popis
106882	61855	skrutkovač
104957	73481	do drevenej drážky
492895	9319972	príchyt plastového sokla

- plast čierny
- pre výšky sokla od 70 mm

Predlžovací adaptér



kód	kód Hettich	popis
103865	71844	predĺženie o 50 mm

- čierny plast

Nastavovací kľúč



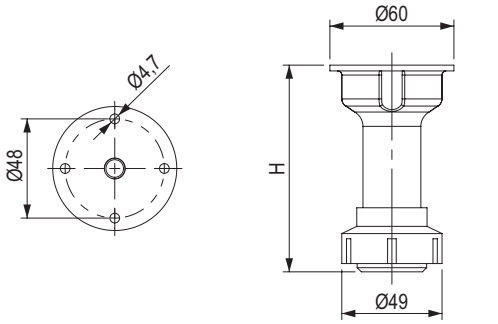
kód	kód Hettich	popis
374128	9253384	dĺžka 1000 mm

- je možné zostavovať skriňu s celkovou hmotnosťou až do 300 kg (korpus + obsah)
- umožňuje jednoduché nastavenie nôh aj v horšie dostupných miestach
- nohy je možné nastavovať aj pri plnom zaťažení
- na použitie len pre nohy Korrekt od Hettich

rektifikačné nohy

Nohy s prírubou





kód	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
82750	100	-5 / + 18
82756	120	
82757	150	

- testovaná nosnosť podľa CATAS je 300 kg/ks
- noha sa skladá z 2 častí: horná príruba so stredovou časťou a rektifikačná skrutka

Rektifikačný kľúč Scilm



kód	popis
548240	opravný kľúč na nožičky Scilm

- kompatibilný s rektifikačnými nožičkami Scilm a základňou chladničky Scilm

Magnetický príchyt sokla



kód	popis
392097	pre plastové sokle
405134	pre drevené sokle

Ako funguje magnetický príchyt sokla?

Jednoduchý a rýchly spôsob uchytenia sokla k nohe.

Výhody:
- nie je potrebné zdĺhavé rozmeriavanie
- vždy je možné posunúť magnet v drážke, alebo príchyt na nohe
- umožňuje rýchle nasadenie a odňatie sokla

Príchyt sokla



132206



82760



159925

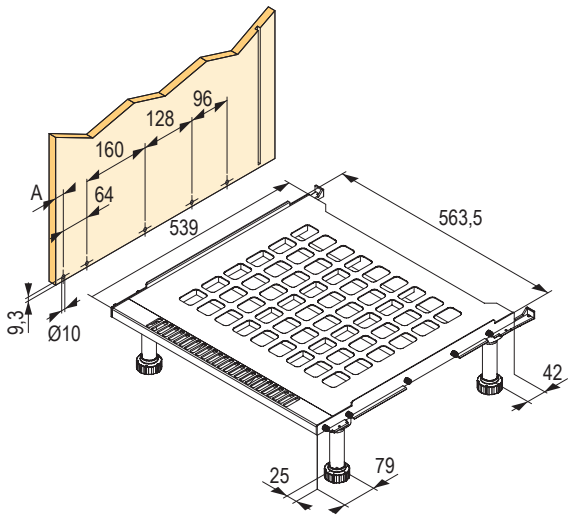
kód	popis
132206	skrutkovač
82760	rohové skrutkovanie
159925	rohový zásuvný systém pre plastové soklové lišty

Ventilačná základňa pre vstavanú chladničku

kód	popis	výška nohy (mm)
504313	základňa + 4 ks noha	100
504314	základňa + 4 ks noha	120
504315	základňa + 4 ks noha	150



- uvedené súpravy vyššie obsahujú 1 ks vetracej základne a 4 ks nôh Scilm
- zlepšuje cirkuláciu vzduchu pre správnu funkčnosť chladničky
- nie je potrebné vkladať mriežku do podstavca pod chladničku
- jednoduchá inštalácia a dlhodobá stabilita
- predpripravené kolíky na spojenie s korpusom
- materiál – plast
- vetracia mriežka základne nie je odnímateľná



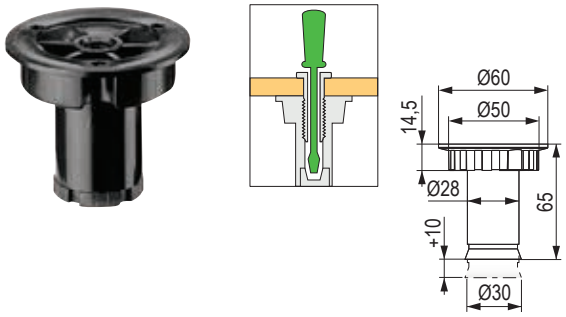
Demontážny prípravok sokla



kód	popis
494879	plast

- prípravok na ľahké odobratie už inštalovaného plastového sokla

Rektifikačná noha Scilm pre šatníkové skrine



kód	výška (mm)	rektifikácia (mm)
231495	65	+ 10

- horná rektifikácia (z vnútornej strany trupu)
- testovaná nosnosť 300 kg/ks

sokle

Soklové profily





farba	výška 100 mm	výška 120 mm	výška 150 mm
nehrdzavejúca oceľ brúsená	**478195**	**478196**	**478197**
hliník brúsený	**478192**	**478193**	**478194**
čierna matná	**478198**	**478199**	**478200**
čierna lesklá	**478201**	**478202**	**478203**
biela lesklá	**478204**	**478205**	**478206**
biela matná	**478207**	**478208**	**478209**
meď brúsená	**481211**	**481212**	**481213**
zlatá brúsená	**481214**	**481215**	**481216**

- dĺžka profilu 4 m
- možnosť odberu 2 m
- materiál PVC
- gumové tesnenie na spodnej strane sokla
- kompatibilný s bežnými úchytmi rektifikačných nôh
- ochranná fólia brániaca poškodeniu profilu
- **vzorkovník soklov a príslušenstva k dispozícii na karte 487993**

Flexi spojka



farba	výška 100 mm	výška 120 mm	výška 150 mm
nehrdzavejúca oceľ brúsená	**478253**	**478254**	**478255**
hliník brúsený	**478250**	**478251**	**478252**
čierna matná	**478256**	**478257**	**478258**
čierna lesklá	**478259**	**478260**	**478261**
biela matná	**478262**	**478263**	**478264**
biela lesklá	**478265**	**478266**	**478267**
meď brúsená	**481217**	**481218**	**481219**
zlatá brúsená	**481226**	**481227**	**481228**

- univerzálna spojka pre vonkajší/vnútorný roh 90 – 270°

Vonkajší roh 90°/ koncovka



farba	výška 100 mm	výška 120 mm	výška 150 mm
nehrdzavejúca oceľ brúsená	**478213**	**478214**	**478215**
hliník brúsený	**478210**	**478211**	**478212**
čierna matná	**478216**	**478217**	**478218**
čierna lesklá	**478219**	**478220**	**478221**
biela matná	**478222**	**478223**	**478224**
biela lesklá	**478225**	**478226**	**478227**
meď brúsená	**481223**	**481224**	**481225**
zlatá brúsená	**481232**	**481234**	**481235**

- spojka na vytvorenie rohového 90° spoja, alebo na zakončenie soklového profilu

Priebežná spojka

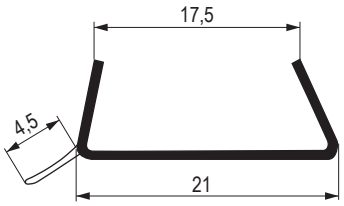


farba	výška 100 mm	výška 120 mm	výška 150 mm
nehrdzavejúca oceľ brúsená	**478234**	**478235**	**478236**
hliník brúsený	**478228**	**478231**	**478232**
čierna matná	**478237**	**478238**	**478241**
čierna lesklá	**478243**	**478244**	**478245**
biela lesklá	**478246**	**478247**	**478248**
biela matná	**478249**	**479278**	**479279**
meď brúsená	**481220**	**481221**	**481222**
zlatá brúsená	**481229**	**481230**	**481231**

- spojka na napojenie 2 soklových profilov za sebou

sokle a príslušenstvo

Tesniaci profil soklovej dosky



kód	dĺžka (m)	popis
82113	3	transparentný

- pre lamino s hr. 18 mm

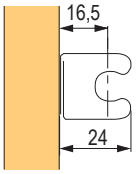
Svorka a podstavec pre šatníkové skrine

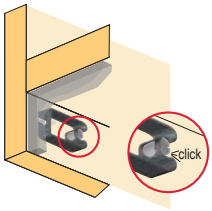


231528



231529





kód	popis	
231528	príchyt	kovový
231529	protikus	

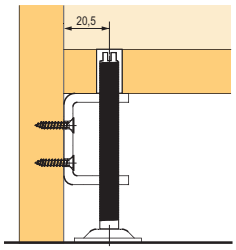
Nastavovacia soklová skrutka a soklový uholník

Soklové skrutky

- skrutky s krytkou pätky
- materiál pozinkovaná oceľ/plast



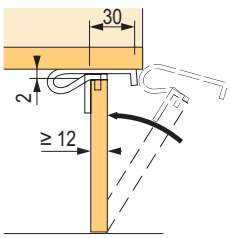




	soklové skrutky		soklový uholník	
kód	kód Hettich	výška H (mm)	kód	kód Hettich
502181	9318255	50	**184882**	71870
502182	9318260	80		
502183	9318261	100		

Turboclip – príchytka soklovej lišty





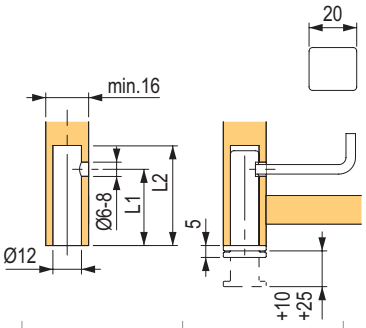
kód	kód Hettich	balenie (ks)
107948	79690	200

- pre čelné soklové lišty, hrúbka materiálu min. 12 mm
- soklová lišta musí byť o 2 mm nižšia ako výška soklovej lišty
- montáž: základná doska s medzerou pod telom

rektifikačné nohy pre priebežný bok

Technický záznam





kód	umiestnenie otvoru L1 (mm)	výška L2 (mm)	rektifikácia (mm)
497588	52	62	+ 25
497589	70	80	
497590	100	110	
497591	120	130	

- nosnosť každej nohy – 150 kg
- nastavenie z bočnej strany korpusu inbusovým kľúčom 4 mm

Skryté pre priebežný bok Integrato tech A a G

A

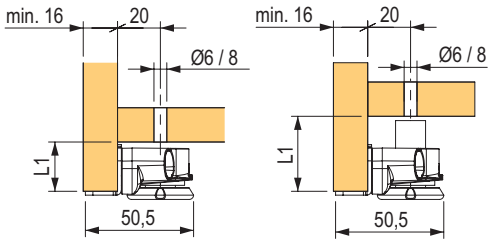


497602

G



497604



kód	popis	výška L1 (mm)	rektifikácia (mm)	vhodné pre materiály typu
497602	Integrato tech A	23	12	MDF
497603		35	20	
497604	Integrato tech G	23	12	DTDL
497605		35	20	

- s predmontovanými fixačnými skrutkami
- nosnosť každej nohy – 175 kg
- nastavenie zhora z vnútornej strany korpusu skrine inbusom 4/6 mm

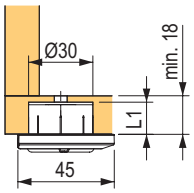
Vŕtacia šablóna pre rekord TECH



kód	popis
497606	na presné vŕtanie montážnych otvorov

Integrato Tech Z





kód	Výška L1 (mm)	rektifikácia (mm)
497601	15	+ 10

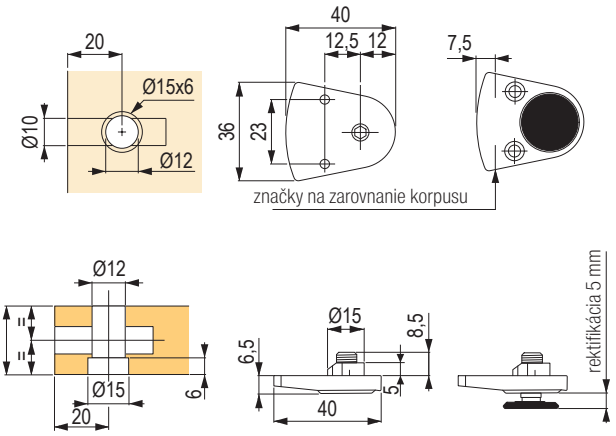
- nosnosť každej nohy 175 kg
- nastavenie zhora z vnútornej strany korpusu skrine inbusom 4/6 mm

klzáky s rektifikáciou

Leveller lh7.20







kód	popis	nosnosť (kg)	rektifikácia (mm)
356969	pre Target J12	150	+ 5

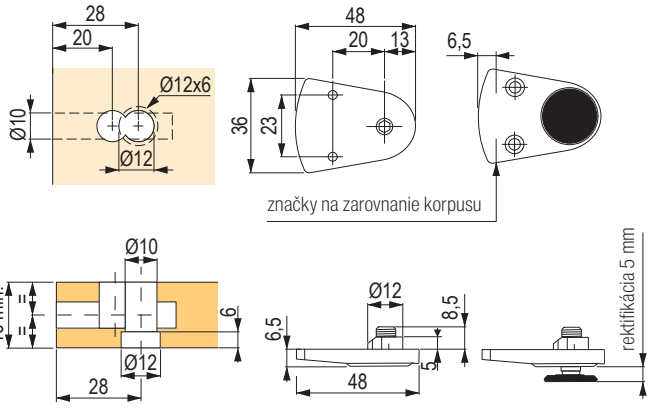
- kovové telo s kovovou skrutkou a plastovým sklíčkom
- nastavenie zhora inbusovým kľúčom 4 mm
- zaistenie nohy pomocou 2 skrutiek pr. 3,5 × 16 mm so zápustnou hlavou

možnosť kombinovať s modelom TARGET J12

Leveller lh7.28







kód	popis	nosnosť (kg)	rektifikácia (mm)
402458	pre Target J10	150	+ 5

- kovové telo s kovovou skrutkou a plastovým sklíčkom
- nastavenie zhora inbusovým kľúčom 4 mm
- zaistenie nohy pomocou 2 skrutiek pr. 3,5 × 16 mm so zápustnou hlavou

možnosť kombinovať s modelom TARGET J10

Key-F





kód	popis	rektifikácia (mm)
394775	noha pravá	+ 10
394776	noha ľavá	

Kombinácia kolieska a nastaviteľnej rektifikačnej nohy.

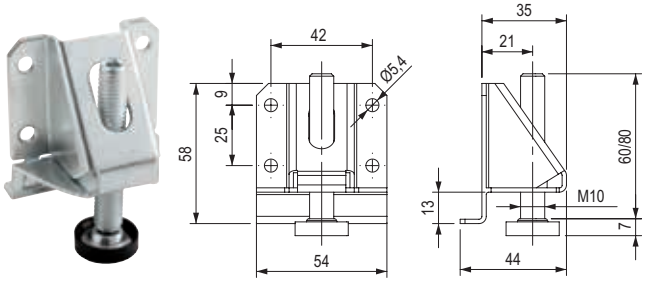
Key-F je ideálna nastaviteľná noha pre nábytok, ktorý je nutné občas presunúť. Vďaka kolieskú s nosnosťou 120 kg stačí zaskrutkovať klzák do tela nohy a skriňa zostane stáť na kolieskach. Po nastavení skrine sa klzák opäť vyskrutkuje a skriňa sa zrovná do roviny.



- nastavenie zhora inbusovým kľúčom 4 mm
- telo nohy vyrobené z plastu obsahujúce sklené vlákno
- nosnosť kolieska **120 kg**
- nosnosť nohy **200 kg**

rektifikačné nohy kovové

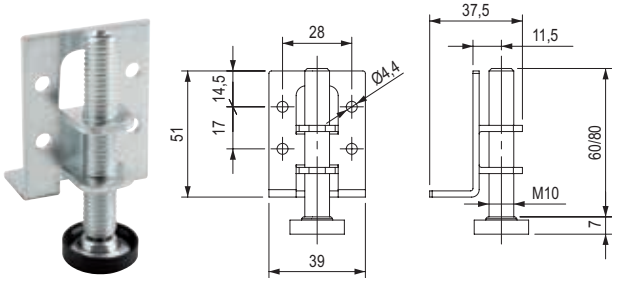
AS 001



kód	nosnosť (kg)	výška (mm)
405126	200	60
405127		80

- noha a skrutka sú dodávané samostatne

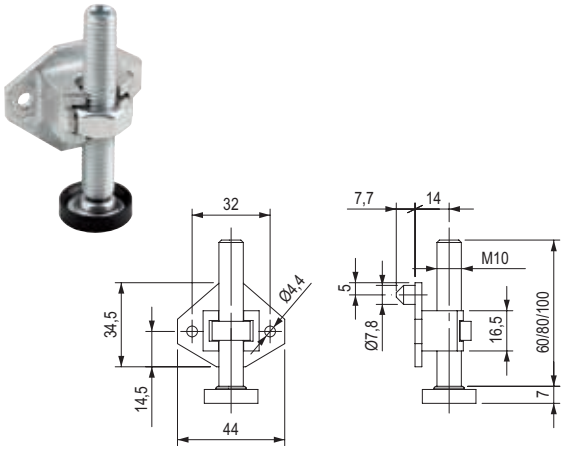
AS 002



kód	nosnosť (kg)	výška (mm)
405128	200	60
405129		80

- noha a skrutka sú dodávané samostatne

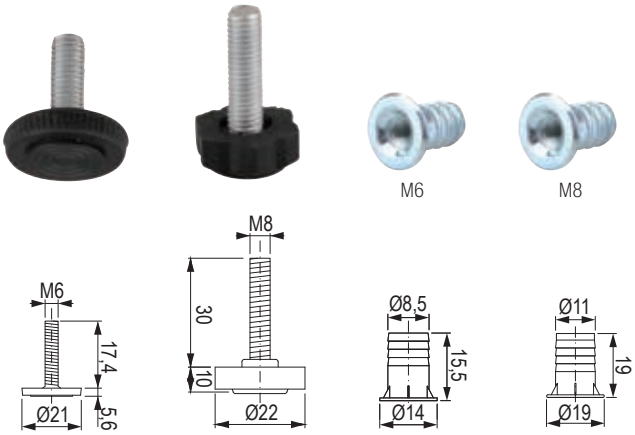
AS 003



kód	nosnosť (kg)	výška (mm)
405130	250	60
405131		80
405132		100

- noha a skrutka sú dodávané samostatne

Nastavovacia skrutka s narážacou maticou



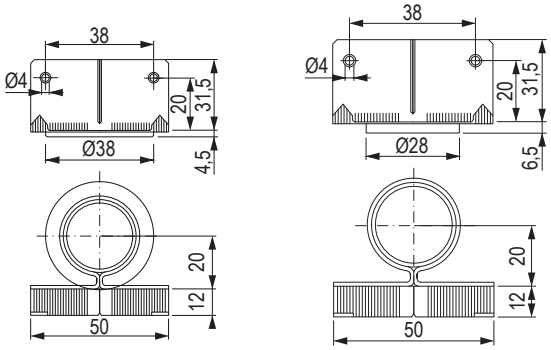
kód	popis	rektifikácia (mm)
387398	noha M6	+ 13
82748	narážacia matica M6	×
82745	noha M8	+ 20
15053	narážacia matica M8	×

P301a P30



kód	nosnosť (kg)	rektifikácia (mm)
226742	150	+ 20
100240	100	

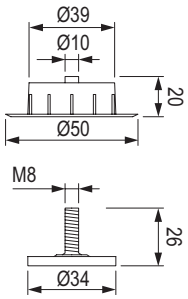
- nastavenie iba zhora, pomocou inbusového kľúča 6 mm (skrz dno skrinky)
- nastavenie iba zhora, pomocou plochého skrutkovača (skrz dno skrinky)



klzáky s rektifikáciou

Závrtný Ø 50 mm



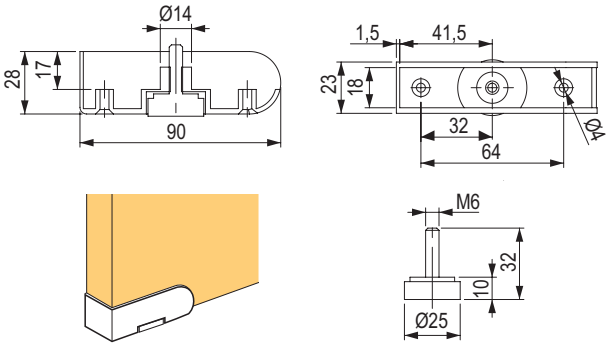


kód	nosnosť (kg)	rektifikácia (mm)
82751	150	+ 10

- nastavenie zhora pomocou inbusového kľúča

Rohový pre hr. 18 mm



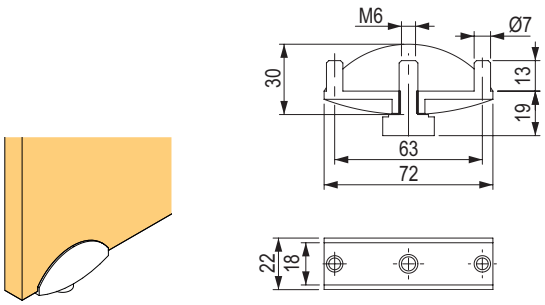


kód	popis	nosnosť (kg)	rektifikácia (mm)
501433	pätka s nastavovacou skrutkou M6	150	+ 10

- nosnosť platí pre pätku so skrutkou

RS so skrutkou M6



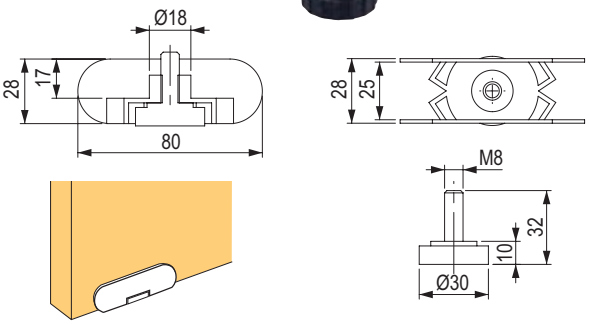


kód	farba	nosnosť (kg)	rektifikácia (mm)
100241	čierna	150	+ 15

- pre hrúbku dosky 18 mm

Na hranu pre hr. 25 mm





kód	popis	nosnosť (kg)	rektifikácia (mm)
501375	pätka s nastavovacou skrutkou M8	150	+ 10

- nosnosť platí pre pätku so skrutkou
- pre hrúbku dosky 25 mm

klzáky

S rektifikáciou

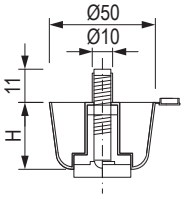


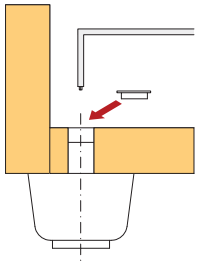
272212



82744







kód	výška H (mm)	rektifikácia (mm)	farba	nosnosť (kg)
82744	17	+ 11	čierna	100
82746	27	+ 21		
272214	42	+ 28		
272212	17	+ 11	sivá	
272213	27	+ 21		
272215	42	+ 28		

- nastavenie zhora pomocou inbusového kľúča 4 mm

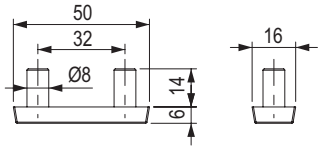
Narážací 16 × 50 mm



496726



496727 496728 496729 496731



kód	farba
496726	biela
496727	hnedá
496728	čierna
496729	buk
496731	sivá

Skrutkovač



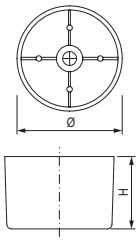
492058



492059



82742



kód	Ø (mm)	výška H (mm)	farba
492058	50	25	čierna
492059			biela
82742	40	20	sivá

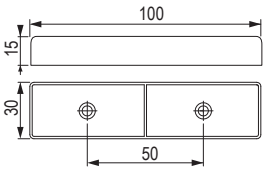
Skrutkovač

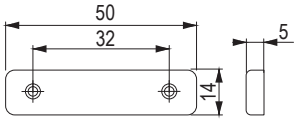


153447



11565 11566 11561 11620 100243 232460



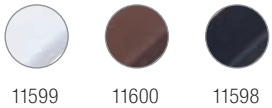


kód	farba	
153447	čierna	30 × 100
11565	biela	14 × 50
11566	hnedá	
11561	čierna	
11620	buk	
100243	jelša	
232460	sivá	

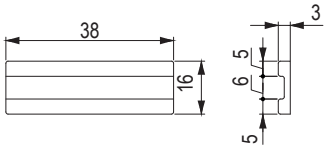
Nastreľovací, 16 × 38 mm



11614



11599 11600 11598



kód	farba
11599	biela
11600	hnedá
11598	čierna
11614	buk

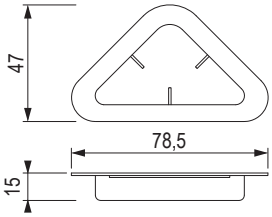
Striekací roh

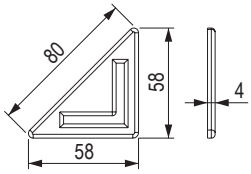


101463 101461



153448





kód	farba	výška (mm)
153448	čierna	15
101463	biela	4
101461	hnedá	
101462	čierna	

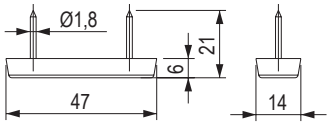
Dvojitý klinec a klinec

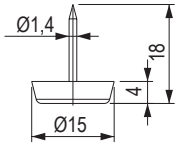


272220



82743



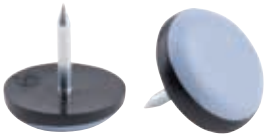


kód	popis	farba	výška (mm)
272220	dvojitý klinec	neutrálna	6
82743	nechty		4

Klzák



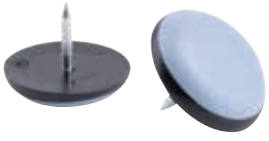
402967



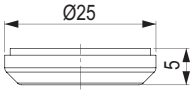
402958

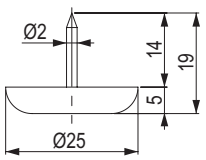


402968



402959





kód	popis	farba	rozmer (mm)
402967	klincový s teflónom	sivá	Ø 17 × 4
402968			Ø 25 × 5
402958	nalepovací s teflónom guľatý		Ø 19 × výška 5
402959			Ø 25 × výška 5

klzáky

Klincový s plsťou



402973



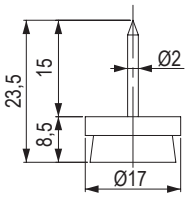
402975



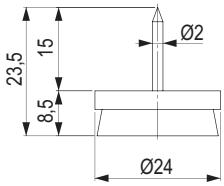
402978



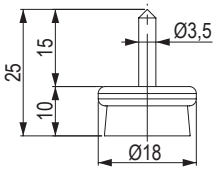
402979



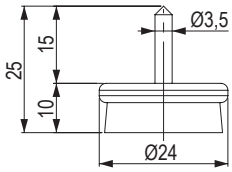
402973



402975



402978



402979

kód	rozmer (mm)	farba
402973	Ø 17 × výška 8,5	hnedá / sivá
402975	Ø 24 × výška 8,5	
402978	Ø 18 × výška 10	chróm / sivá
402979	Ø 24 × výška 10	

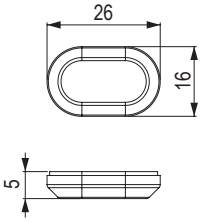
Nalepovací s teflónom obdĺžnik

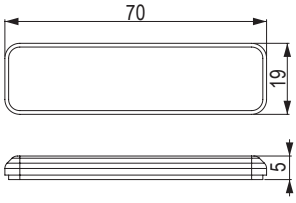


402969



402970

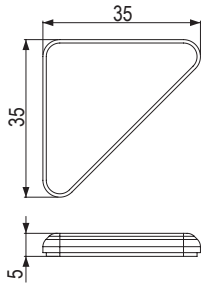




kód	rozmer (mm)	farba
402969	16 × 26 × 5	sivá
402970	19 × 70 × 5	

Nalepovací s teflónom rohový





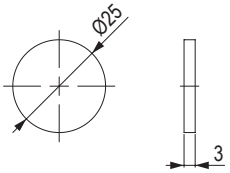
kód	rozmer (mm)	farba
402972	35 × 35 × 5	sivá

Podložka

kód	popis	rozmer (mm)	farba
402963	nalepovací plstený	Ø 25 × 3	sivá
402965	protišmyková nalepovacia podložka		čierna

- 402963 predávané ako arch s 32 ks
- 402965 predávané ako arch s 18 ks





Podnože stolové

typ	farba čierna	výška x šírka (mm)	profil (mm)
konvexný	**467521**	710 × 780	20 × 60
konkávny	**467539**		20 × 60
lineárny	**467545**		30 × 60
X	**467542**		40 × 80

- odporúčaný rozmer stolovej dosky 800 × 1600 mm
- čierna RAL 9005
- ostatné farby podľa RAL, na objednávku
- výšku nôh nie je možné nastaviť ani doladiť do roviny
- súčasťou dodávky sú plstené nalepovacie klzáky
- jednoduché uchytenie dosky pomocou skrutky so zápustnou hlavou
- skrutky na spojenie so stolovou doskou nie sú súčasťou dodávky
- bez spojovacích tyčí

nevhodné na vonkajšie použitie





467521



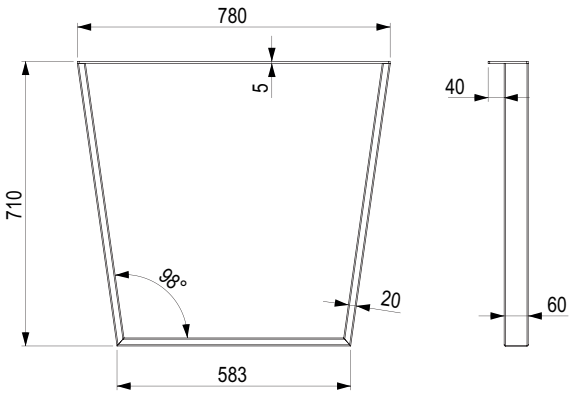
467539



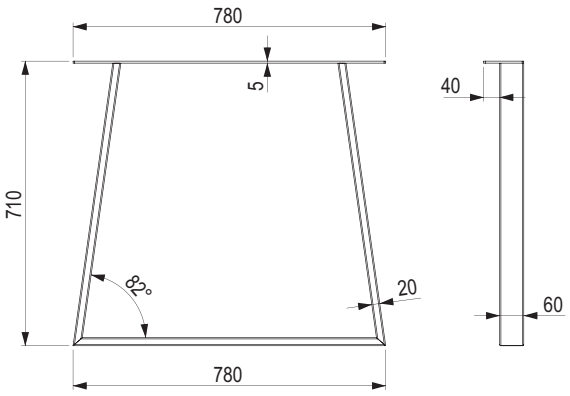
467545



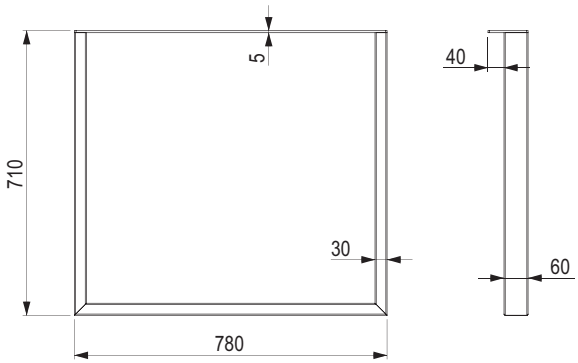
467542



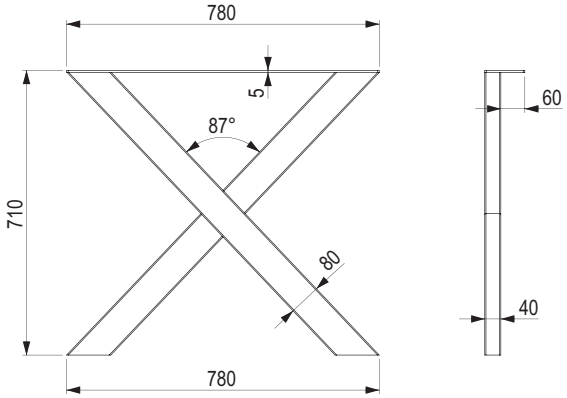
467521/467589



467539/467593



467545/467600



467542/467596

klzáky

Podnože konferenčné

typ	farba čierna	výška x šírka (mm)	profil (mm)
konvexný	**467522**	420 × 580	20 × 60
konkávny	**467540**		20 × 60
lineárny	**467544**		30 × 60
X	**467543**		40 × 80

- odporúčaný rozmer stolovej dosky 600 – 1200 mm
- čierna RAL 9005
- ostatné farby podľa RAL, na objednávku
- výšku nôh nie je možné nastaviť ani doladiť do roviny
- súčasťou dodávky sú plstené nalepovacie klzáky
- jednoduché uchytenie dosky pomocou skrutky so zápustnou hlavou
- skrutky na spojenie so stolovou doskou nie sú súčasťou dodávky
- bez spojovacích tyčí

nevhodné na vonkajšie použitie





467522



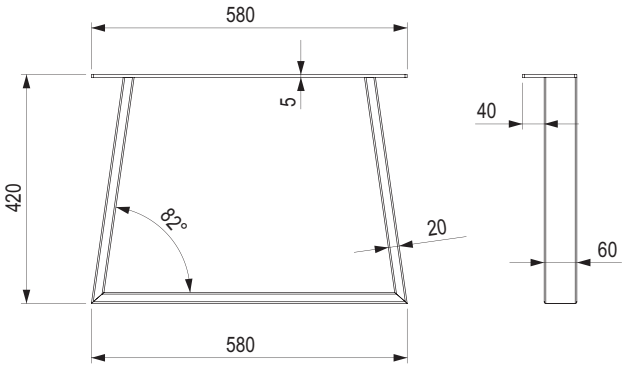
467540



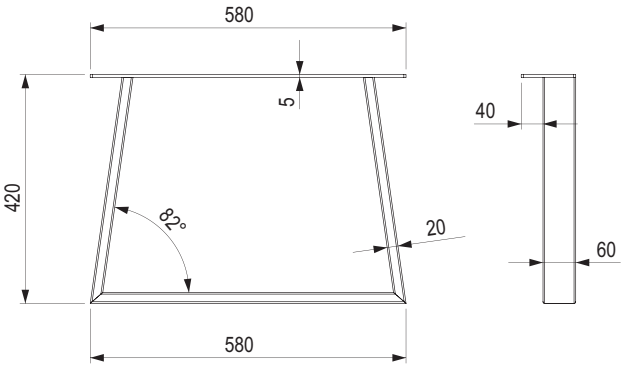
467544



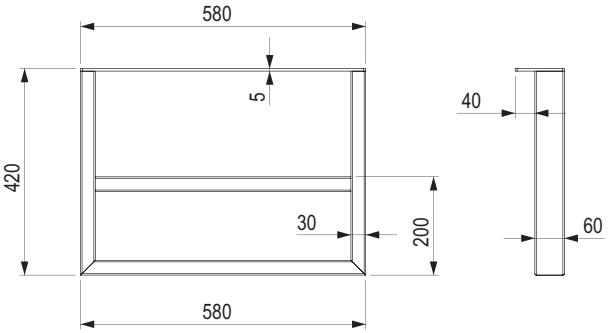
467543



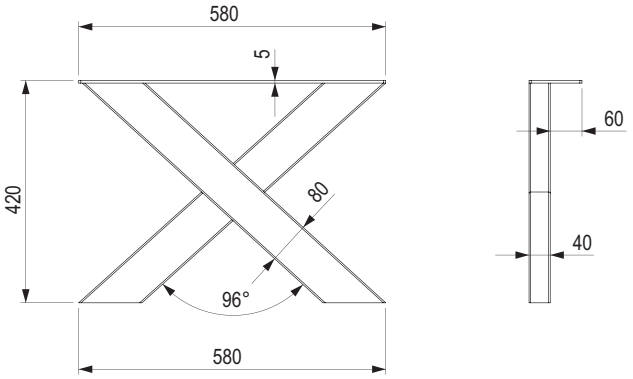
467522/467592



467540/467594



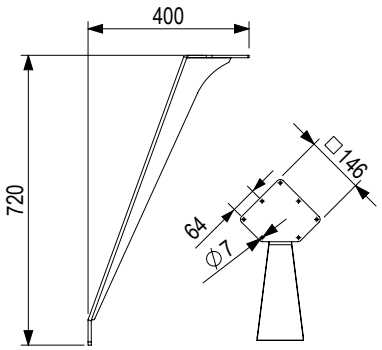
467544/467599



467543/467598

ETÉRO 720





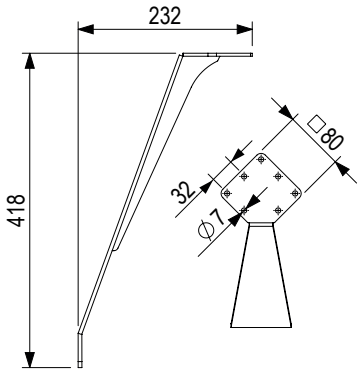
dizajnovo zhodné nábytkové nohy nájdete na str. 08.21

kód	názov	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
402988	N72110	čierna polomat	720	bez rektifikácie

- materiál oceľ

ETÉRO 418





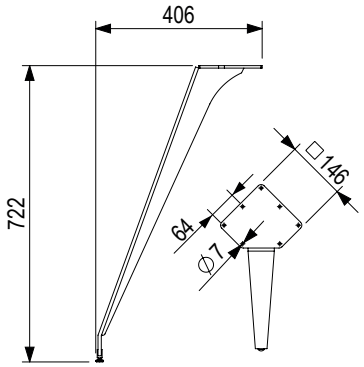
dizajnovo zhodné nábytkové nohy nájdete na str. 08.21

kód	názov	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
402992	N42080	čierna polomat	418	bez rektifikácie

- materiál oceľ

ETÉRO 722





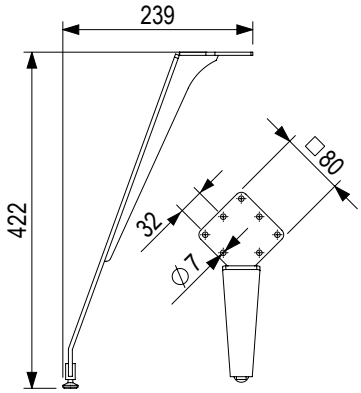
dizajnovo zhodné nábytkové nohy nájdete na str. 08.21

kód	názov	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
402996	N72026	čierna polomat	722	+ 10

- materiál oceľ

ETÉRO 422





dizajnovo zhodné nábytkové nohy nájdete na str. 08.21

kód	názov	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
403001	N42026	čierna polomat	422	+ 10

- materiál oceľ

podnože kovové

EX krajné 720



kód	názov	farba	rozmer (mm)	výška (mm)	rektifikácia (mm)
403012	EX 72080	čierna polomat	709 × 377	720	bez rektifikácie

- predávané po kusoch, pre stôl treba 2 ks
- pre maximálny rozmer stolovej dosky 2000 × 1000 mm
- materiál oceľ

EX stredové 720





kód	názov	farba	stredová noha pre stoly väčšia ako	výška (mm)	rektifikácia (mm)
403018	EX 72080P	čierna polomat	2000 × 2000 mm	720	bez rektifikácie

- predávané po kusoch, pre stôl treba 2 ks
- dizajnovo zhodné centrálne nohy nájdete na str. 9.19
- pre rozmer stolovej dosky väčší ako 2000 x 1000 mm
- materiál oceľ

EX krajné 420



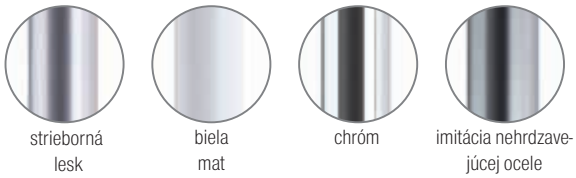
kód	názov	farba	rozmer (mm)	výška (mm)	rektifikácia (mm)
403023	EX 42050	čierna polomat	428 × 235	422	bez rektifikácie

- predávané po kusoch, pre stôl treba 2 ks
- podnožie vhodné pre konferenčný stolík
- materiál oceľ

podnože kovové

TS004

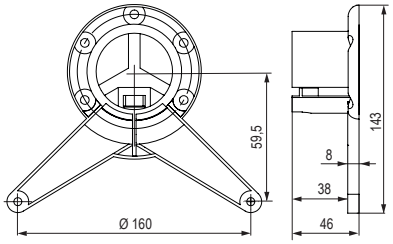
kód	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
547378	strieborný lesk	710	+ 25
547379		820	
547380	biela mat	710	
547381		820	
547382	chróm	710	
547383		820	
547384		1 100	
547385	imitácia nehrdzavejúcej ocele	710	
547386		820	
547387		1 100	
547388	satin chróm mat	710	
547389	satin nikel mat	710	
547376	čierna mat	710	
547377		820	











- tieto nohy stola poskytujú veľmi pevné spojenie s doskou stola a vysokú stabilitu
- nohy stola sa dodávajú s prírubou a rektifikačnou skrutkou
- materiál nohy stola: oceľ

Náhradné diely pre nohy stola:
- 547392 – spodná rektifikačná skrutka
- 547393 – horná príruba

TA 001

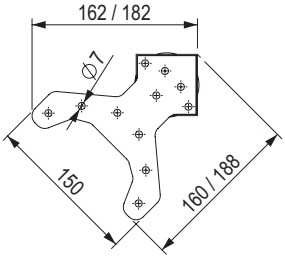
kód	profil (mm)	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
284577	60 × 60	eloxovaný hliník	710	+ 30
284578			820	
284579			1100	
284580		imitácia nehrdz avejúcej ocele	710	
284581			820	
284582			1100	
549089		čierna mat	710	
549090			820	
549091		biela mat	710	
310043	80 × 80	eloxovaný hliník	710	
310045		imitácia nehrdza-vejúcej ocele	710	
549092		čierna mat	710	
549093		biela mat	710	

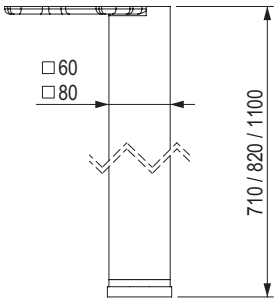






čierna mat





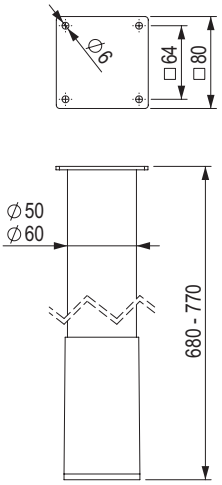
- skrytá príruba umožňuje umiestnenie nohy priamo do rohu stolovej dosky
- materiál nohy stola: hliník

stolové nohy – kovové

ST501 a ST601 z oceľového profilu



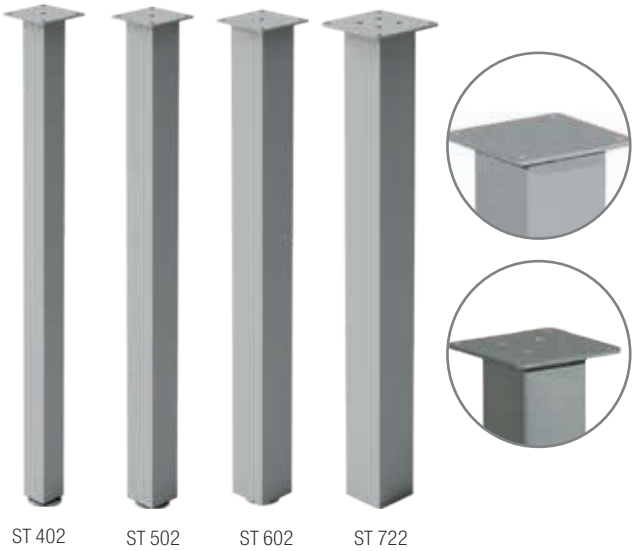
ST 501 ST 601



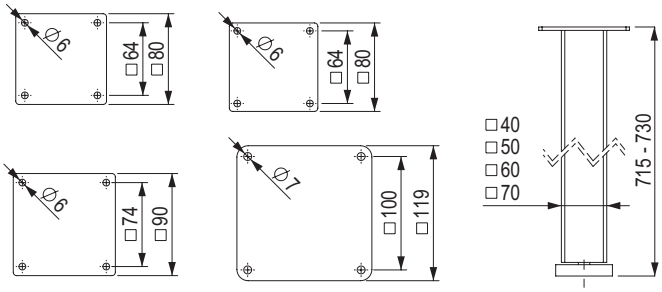
kód	profil (mm)	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
217707	ø 60 (ST601)	strieborná polomat	680	+ 90
219838		biela polomat		
219332		čierna polomat		
218839		antracit polomat		

- veľmi pevná konštrukcia oceľových nôh, zváraná príruba zaisťuje celkovú stabilitu konštrukcie

ST402, ST502, ST602 a ST722 z oceľového profilu



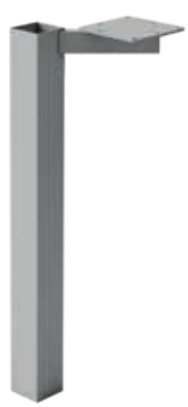
ST 402 ST 502 ST 602 ST 722

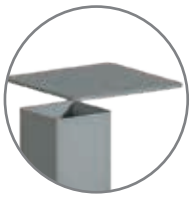


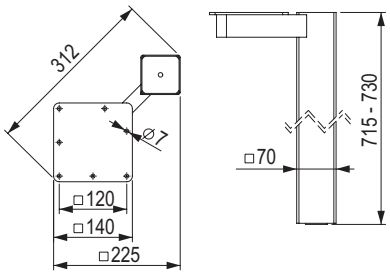
kód	profil (mm)	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
217700	40 × 40 (ST402)	strieborná polomat	715	+ 15
219831		biela polomat		
219325		čierna polomat		
218832		antracit polomat		
217704	50 × 50 (ST502)	strieborná polomat		
219835		biela polomat		
219329		čierna polomat		
218836		antracit polomat		
217709	60 × 60 (ST602)	strieborná polomat		
219840		biela polomat		
219334		čierna polomat		
218842		antracit polomat		
217714	70 × 70 (ST722)	strieborná polomat		
219845		biela polomat		
219339		čierna polomat		
218847		antracit polomat		

- veľmi pevné prevedenie oceľových nôh, zváraná príruba zabezpečuje celkovú stabilitu konštrukcie

ST702 z oceľového profilu







ST 702

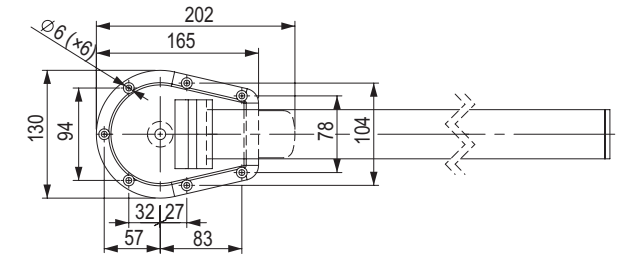
kód	profil (mm)	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
217712	70 × 70	strieborná polomat	715	+ 15
219843		biela polomat		
219337		čierna polomat		
218845		antracit polomat		

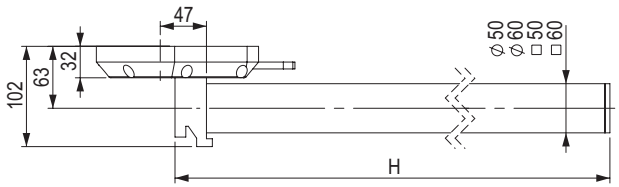
- veľmi pevné prevedenie oceľových nôh, zváraná príruba zabezpečuje celkovú stabilitu konštrukcie
- skryté upevnenie umožňuje umiestnenie nohy priamo na okraj stolovej dosky

Sklopná stolová noha



ST 507 U ST 607 U ST 506 U ST 606 U





kód	názov	profil (mm)	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
399837	ST 507 U	ø 50	strieborná polomat	710	+ 160
399853	ST 607 U	ø 60		710	+ 120
399845	ST 506 U	50 × 50		745	+ 15
399861	ST 606 U	60 × 60		745	+ 15

- na objednávku k dispozícii aj vo farbách čierna, biela a antracit



skladané stolové konštrukcie – kovové

Oceľové nohy pre skladané stolové konštrukcie



ST561 - ø 60



ST547 - ø 40



ST557 - ø 50



ST542 - 40 × 40



ST552 - 50 × 50



ST562 - 60 × 60



ST544 - 40 × 40



ST554 - 50 × 50



názov	noha (mm)	výška (mm)	farba				rektifikácia (mm)
			strieborná	antracit	čierna	biela	
ST561	ø 60	680	**217985**	219105	219609	220115	90
ST547	ø 40	680	**217975**	219095	219599	220105	150
ST557	ø 50	680	**217981**	219101	**219605**	220111	160
ST542	40 × 40	715	217976	219096	219600	220106	15
ST552	50 × 50	715	**217982**	219102	219606	220112	15
ST562	60 × 60	715	**217987**	219107	219611	220117	15
ST544	40 × 40	680	**217977**	219097	**219601**	220107	150
ST554	50 × 50	680	**217983**	219103	**219607**	220113	160

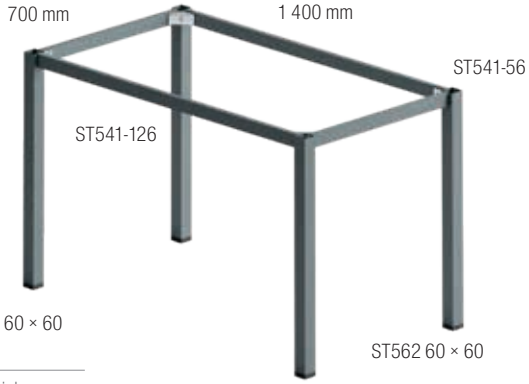
- pevné a stabilné prevedenie stolovej konštrukcie

skladané stolové konštrukcie – kovové

Oceľové spojovacie tyče

- dĺžka spojovacej tyče je vždy o 140 mm kratšia ako uvedená dĺžka stola
- dĺžka konštrukcie = dĺžka tyče + 2× rozmer profilu nohy (napr. pre dĺžku stola 1100 mm s použitím profilu 40 × 40 mm je celková dĺžka konštrukcie 960 + 2 × 40 = 1040 mm)
- profil tyče 20 × 40 mm

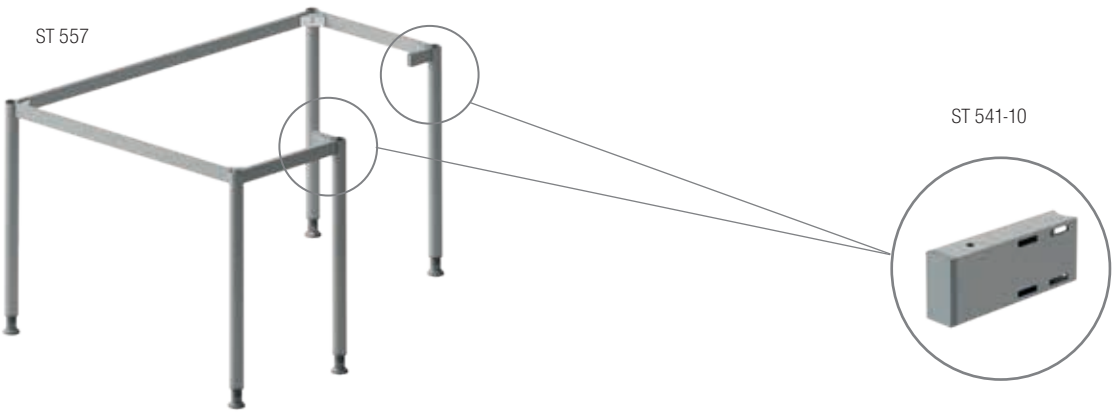






pre rozmer stola (mm)	názov	farba			
		strieborná	antracit	čierna	biela
600	ST541 – 46	**217993**	219113	**219617**	220123
700	ST541 – 56	**217994**	219114	219618	220124
800	ST541 – 66	**217995**	219115	**219619**	220125
900	ST541 – 76	**217996**	219116	219620	220126
1000	ST541 – 86	**217997**	219117	219621	220127
1100	ST541 – 96	**217998**	219118	219622	220128
1200	ST541 – 106	**217999**	219119	**219623**	220129
1300	ST541 – 116	**218000**	219120	219624	220130
1400	ST541 – 126	**218001**	219121	**219625**	220131
1500	ST541 – 136	**218002**	219122	219626	220132
1600	ST541 – 146	**218003**	219123	**219627**	220133
1700	ST541 – 156	**218004**	219124	219628	220134
1800	ST541 – 166	**218005**	219125	**219629**	220135
1900	ST541 – 176	**218006**	219126	219630	220136
2000	ST541 – 186	**218007**	219127	219631	220137

Oceľová podpora

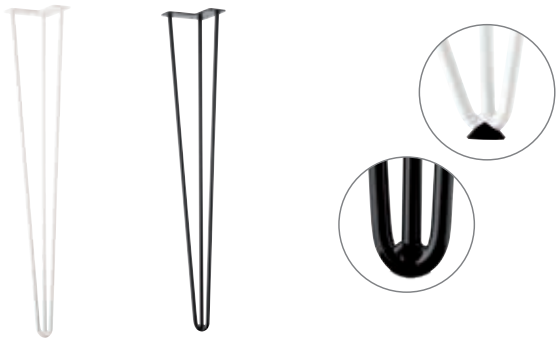


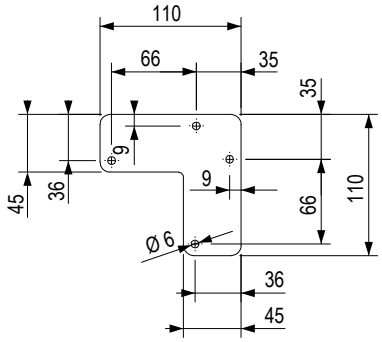
dĺžka (mm)	názov	farba			
		strieborná	antracit	čierna	biela
105	ST541 - 10	**217990**	219110	219614	220120

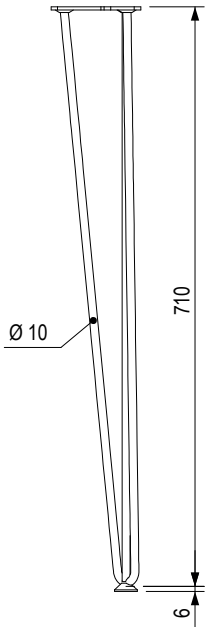
- zaisťuje stabilitu pre podnožie bez lubu alebo kanála
- profil podpery 20 × 40 mm

StrongLegs – stolové a nábytkové nohy – kovové (TS a FS)

TS 003 - 710





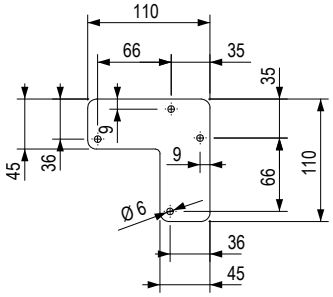


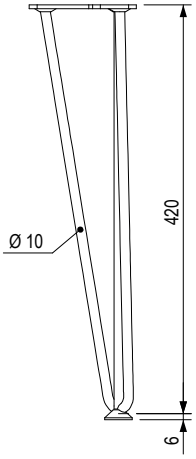
- priemer drôtu 10 mm
- bez rektifikácie
- súčasťou dodávky sú aj gumové klzáky

kód	farba	výška (mm)
455855	biela lesklá	710
318052	čierna matná	

TS 003 - 420







- priemer drôtu 10 mm
- bez rektifikácie
- súčasťou dodávky sú aj gumové klzáky

kód	farba	výška (mm)
455853	biela lesklá	420
318051	čierna matná	

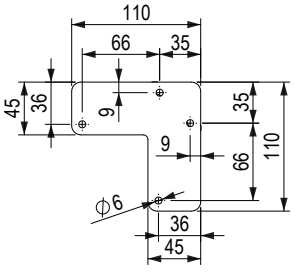
FS 004

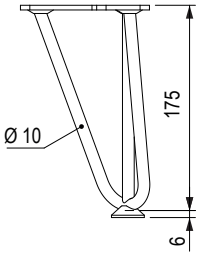


- súčasťou dodávky sú gumové klzáky
- priemer drôtu 10 mm
- bez rektifikácie

kód	farba	výška (mm)
455856	biela lesklá	175
318050	čierna matná	





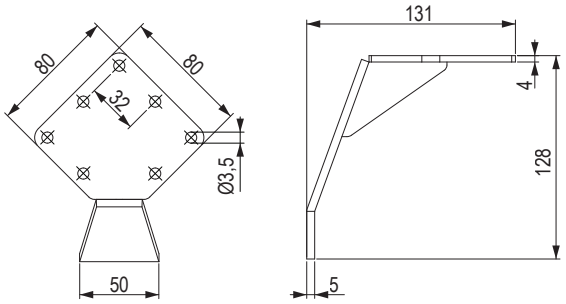


nábytkové nohy – kovové (FS)

ETÉRO 128 mm



dizajnovo zhodné nábytkové nohy nájdete na str. 08.11



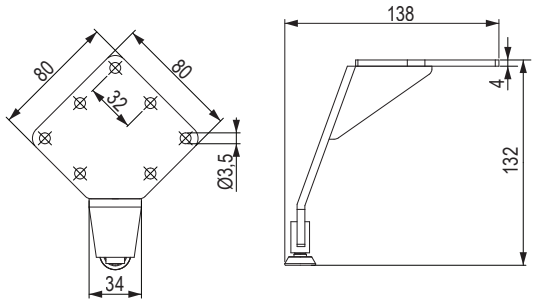
kód	názov	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
406849	N13050	čierna polomat	128	bez rektifikácie

- zjednotený dizajn pre nábytok, konferenčný stolík a stôl

ETÉRO 132 mm



dizajnovo zhodné nábytkové nohy nájdete na str. 08.11



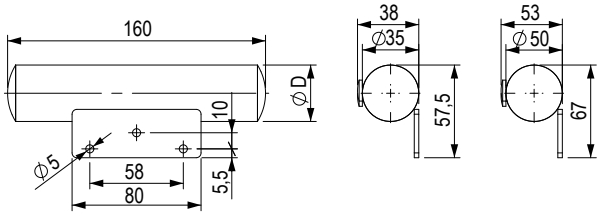
kód	názov	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
406855	N13026	čierna polomat	132	+ 10

- zjednotený dizajn pre nábytok, konferenčný stolík a stôl

FS 007



STRONG



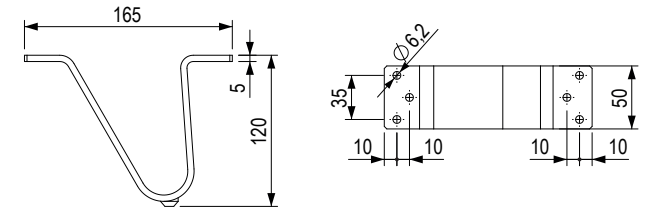
kód	farba	dĺžka (mm)	ø D(mm)
358317	chróm lesklý	160	35
358325			50

FS 008





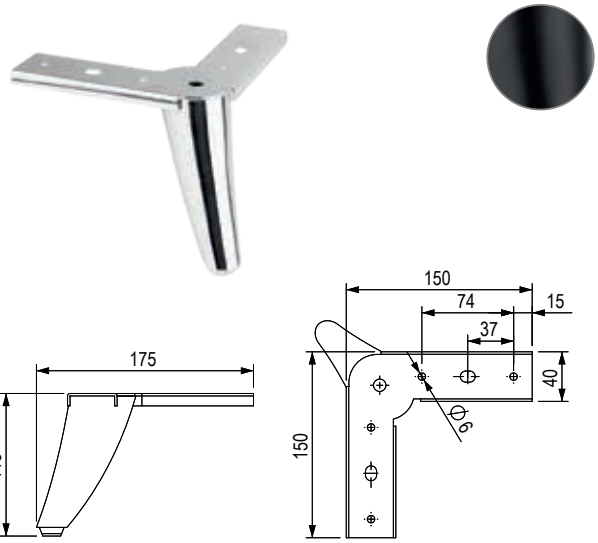
STRONG



kód	farba	výška (mm)
358333	chróm lesklý	120
492888	čierna matná	

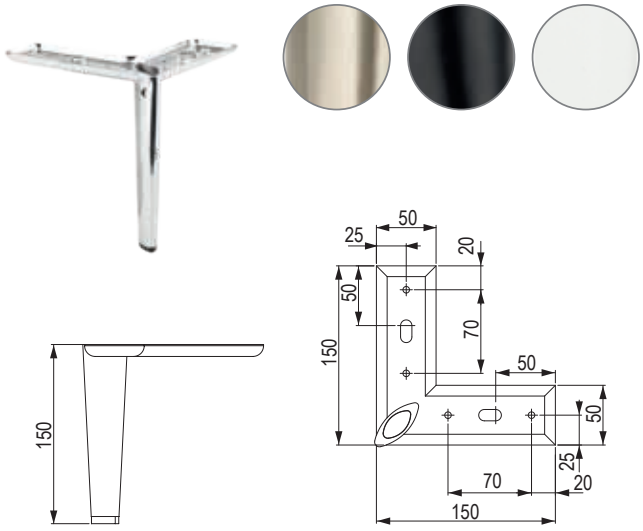
StrongLegs – nábytkové nohy – kovové (FS)

FS 009



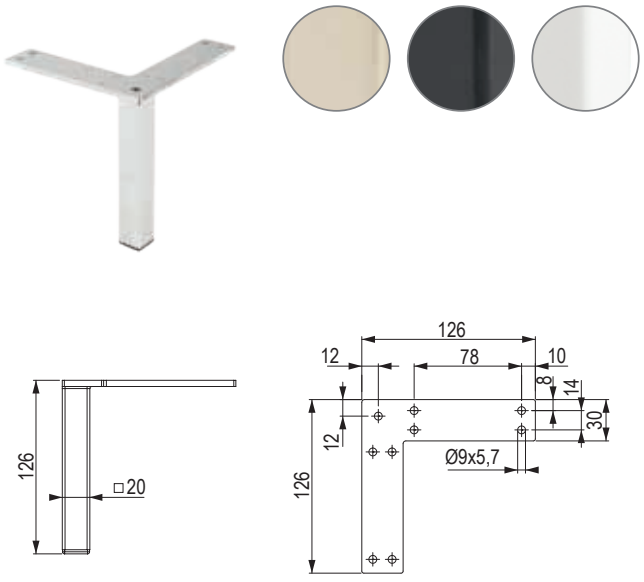
kód	farba	výška (mm)
358334	chróm lesklý	115
492889	čierna matná	

FS 006



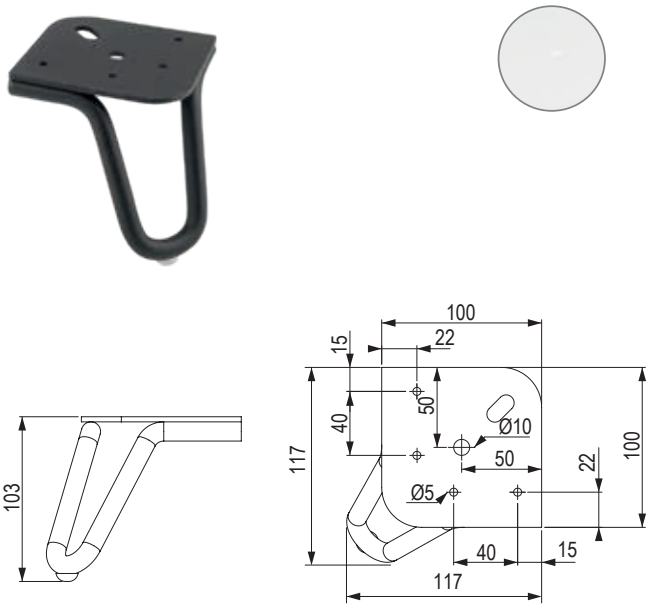
kód	farba	výška (mm)
401678	chróm lesklý	150
401679	nikel matný	
401680	čierna matná	
492890	biela matná	

FS 013



kód	farba	výška (mm)
401681	chróm lesklý	126
401682	nikel matný	
401683	čierna matná	
492891	biela matná	

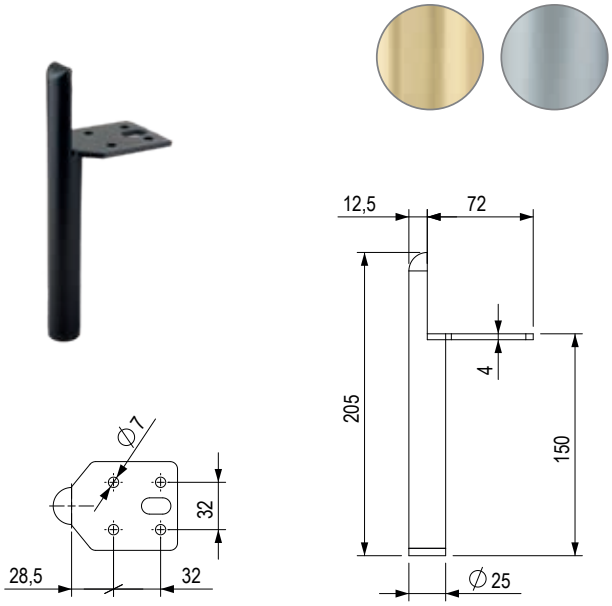
FS 005



kód	farba	výška (mm)
401677	čierna matná	103
492892	biela matná	

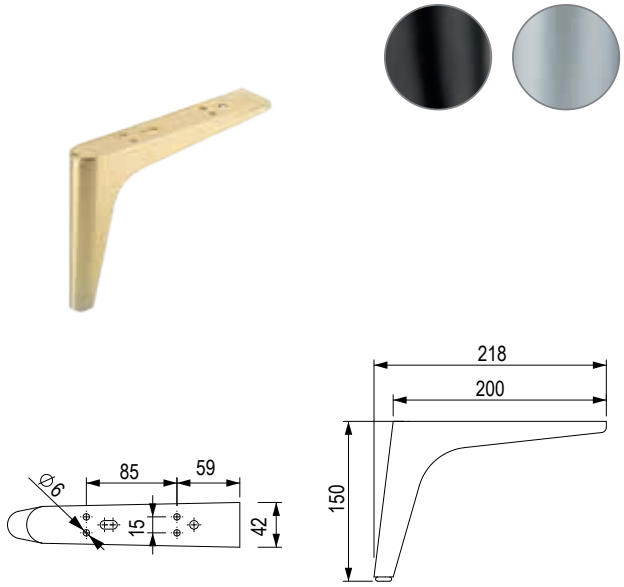
nábytkové nohy – kovové (FS)

FS 018



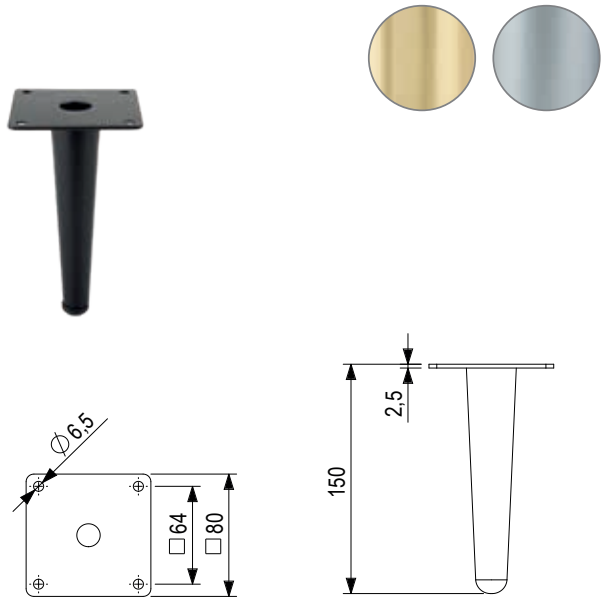
kód	farba	výška (mm)
497342	čierna matná	150
497343	zlatá brúsená	
497344	chróm matný	

FS 019



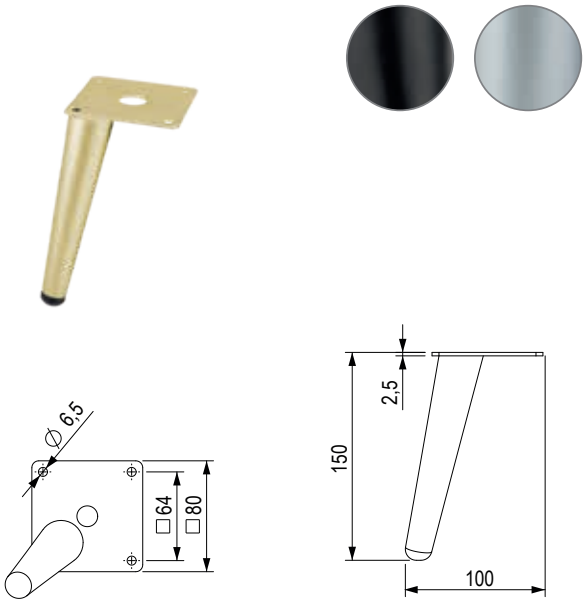
kód	farba	výška (mm)
497345	čierna matná	150
497346	zlatá brúsená	
497347	chróm matný	

FS 020



kód	farba	výška (mm)
497348	čierna matná	150
497349	zlatá brúsená	
497350	chróm matný	

FS 021

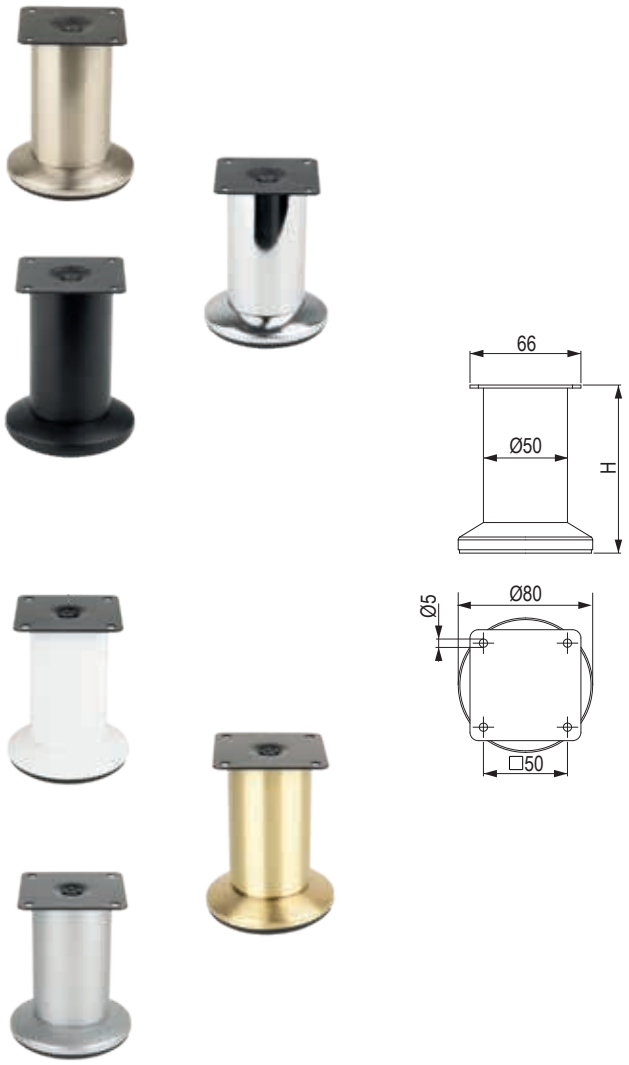


kód	farba	výška (mm)
497351	čierna matná	150
497352	zlatá brúsená	
497353	chróm matný	

nábytkové nohy – kovové (FS)

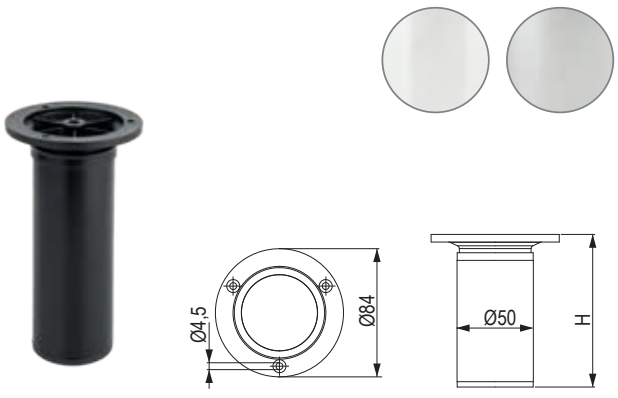
FS 001

kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
154288	imitácia nehrdzavejúcej ocele	80	+ 7
154289		100	
154290		120	
154291		150	
154292		200	
154293	chróm lesklý	80	
154294		100	
154295		120	
154296		150	
154297		200	
400492	čierna matná	80	
400493		100	
400494		120	
400495		150	
400496		200	
492830	biela lesk	80	
492831		100	
492874		120	
492875		150	
492876		200	
492877	zlatá brúsená	80	
492878		100	
492879		120	
492880		150	
492881		200	
492882	chróm matný	80	
492883		100	
492884		120	
492885		150	
492886		200	



FS 017

kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
358307	chróm lesklý	100	+ 25
358308		150	
358309	chróm matný	100	
358310		150	
492898	čierna matná	100	
492899		150	

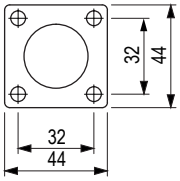


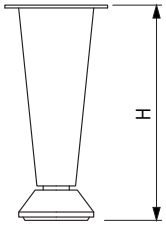
nábytkové nohy – kovové (FS)

FS 002







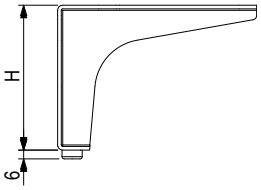


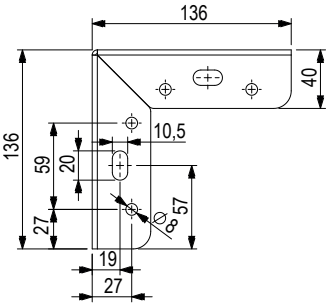
kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
400498	chróm lesklý	50	+ 7
154301		80	
400499	chróm matný	50	
154302		80	
537486	čierna matná	50	
537487		80	

FS 003







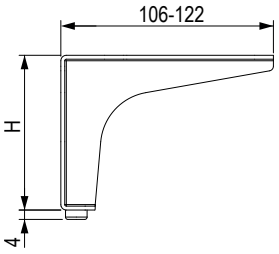


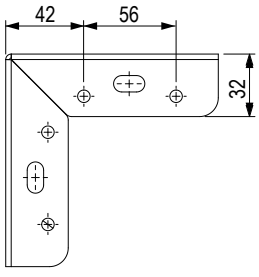
kód	farba	výška H (mm)
401523	chróm lesklý	100
154307		130
401524	čierna matná	100
401525		130
492901	imitácia nehrdzavejúcej ocele	100
492902		130

FS 022







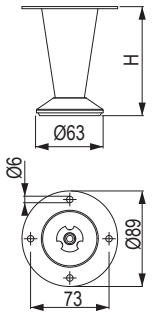


kód	farba	výška H (mm)
547394	nikel lesk	100
547396		130
547340		150
547395	čierna matná	100
547397		130
547391		150

nábytkové nohy – kovové (FS)

FS 010

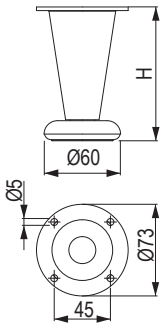




kód	farba	výška H (mm)
358345	staromosadz	102
492887	čierna matná	

FS 016

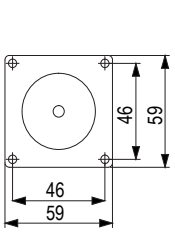


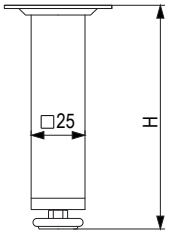


kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
358304	chróm lesklý	100	+ 15
358305	chróm matný		
492900	čierna matná		

FS 015



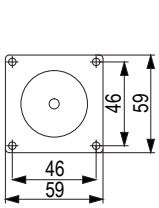


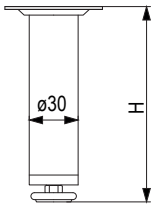


kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
358300	chróm lesklý	100	+ 7
358301		150	
358302	chróm matný	100	
358303		150	
401541	čierna matná	100	
401542		150	

FS 014





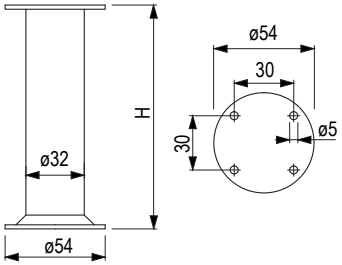


kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
91220	chróm lesklý	100	+ 13
91221		150	
91222	chróm matný	100	
91223		150	
401537	čierna matná	100	
401538		150	

StrongLegs – nábytkové nohy – hliníkové (FA)

FA 007

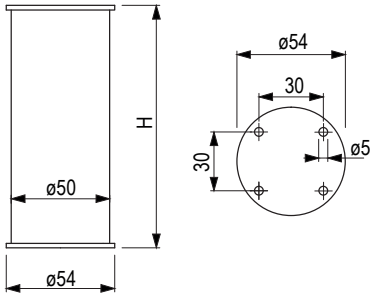




kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
82825	chróm matný/chróm lesklý	100	+ 10
82824		150	

FA 008



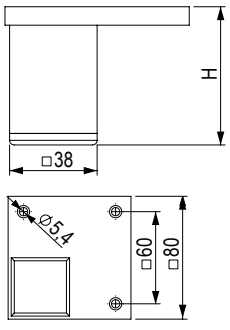


kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
82827	chróm matný	100	+ 7
82826		150	

FA 006





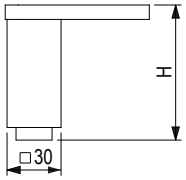


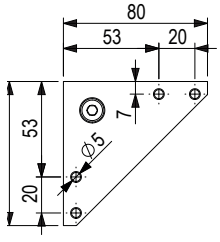
kód	farba	výška H (mm)
37802	chróm matný	100
37803		120
403771		150
403773		200
401546	čierna matná	80
401547		100
401548		120

FA 002









kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
37702	chróm matný	75	+ 15
37703		100	
492907		120	
492908		150	
492909	čierna matná	75	
492910		100	
492911		120	
492912		150	

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

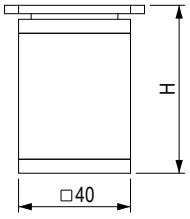
StrongLegs – nábytkové nohy – hliníkové (FA)

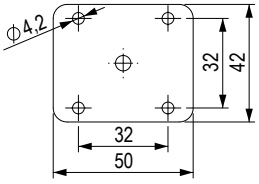
FA 009



kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
87007	chróm matný	60	+ 15
87008		100	
87009		150	
153280	chróm lesklý	60	
153281		100	
153282		150	
86370	imitácia nehrdzavejúcej ocele s čiernymi plastmi	60	
86371		100	
86372		150	
153297	imitácia svetlej nehrdzavejúcej ocele so sivými plastmi	60	
153298		100	
153299		150	
153300	čierna matná	60	
153301		100	
153302		150	



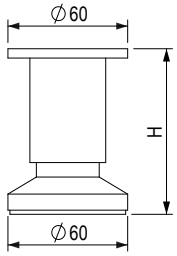


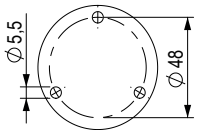


FA 005







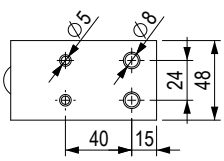


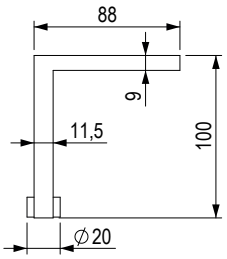
kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
313864	hliník brúsený	80	+ 10
313863		100	
313862		120	
313867	imitácia nehrdzavejúcej ocele	80	
313866		100	
313865		120	

FA 001









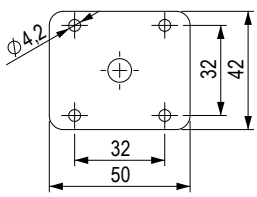
kód	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
37701	chróm matný	100	+ 10
492913	čierna matná		

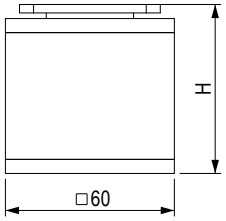
StrongLegs – nábytkové nohy – hliníkové (FA)

FA 012







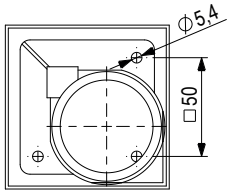


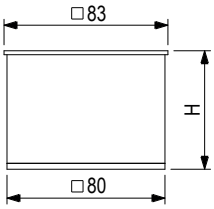
kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
87016	chróm matný	60	+ 15
87017		100	
87018		150	
153306	imitácia svetlej nehrdzavejúcej ocele	60	
153307		100	
153308		150	
465222	čierna matná	60	
465220		100	
465221		150	

FA 013







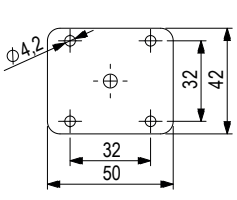


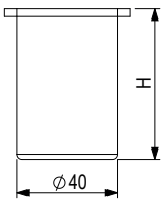
kód	farba	výška H (mm)
199587	chróm matný	35
87063		60
87064		100
199585	imitácia svetlej nehrdzavejúcej ocele	35
153311		60
153312		100
465223	čierna matná	35
465224		60
465225		100

FA 010







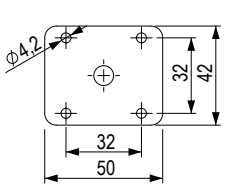


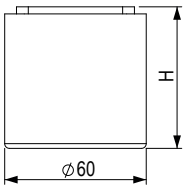
kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
87010	chróm matný	60	+ 15
87011		100	
465226	čierna matná	60	
465227		100	

FA 011









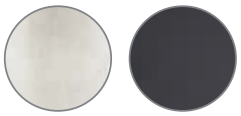
kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
87013	chróm matný	60	+ 15
87014		100	
465229	čierna matná	60	
465230		100	

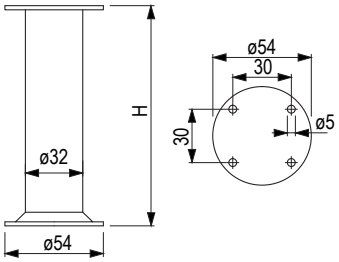
12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

StrongLegs – nábytkové nohy – hliníkové (FA) / plastové (FP)

FA 004

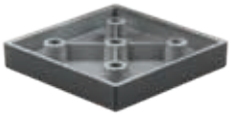




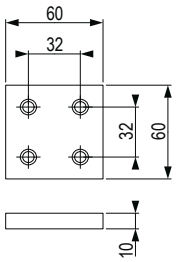


kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
37804	chróm matný	80	+ 10
37805		100	
37806		120	
37807		150	
37808	chróm lesklý	80	
37809		100	
37810		120	
37811		150	
492903	čierna matná	80	
492904		100	
492905		120	
492906		150	

FP 006







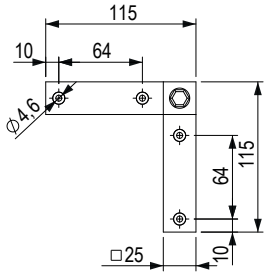
kód	farba	výška (mm)
285153	sivá RAL 9006	10
496934	čierna matná	

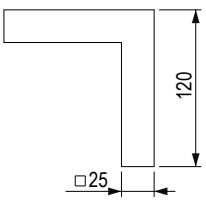
- nosnosť podľa skúšobne CATAS – 300 kg

FP 009









kód	farba	výška (mm)	rektifikácia (mm)
401504	čierna matná	120	+ 7
496926	biela matná		
496925	zlatá matná		

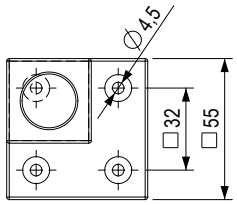
- nosnosť podľa skúšobne CATAS – 150 kg

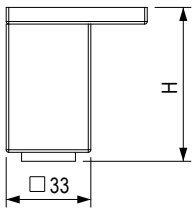
StrongLegs – nábytkové nohy – plastové (FP)

FP 003









kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
135324	sivá RAL 9006	60	+ 10
135325		80	
135326		100	
135327		120	
135328		150	

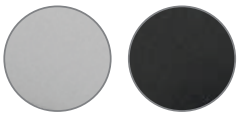
- materiál tvrdený plast, nosnosť podľa skúšobne CATAS 150 kg (bez regulácie 400 kg)

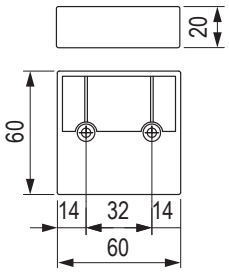
kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
496929	čierna matná	60	+ 10
496930		80	
496931		100	
496932		120	
496933		150	

- materiál tvrdený plast, nosnosť podľa skúšobne CATAS 150 kg (bez regulácie 400 kg)

FP 004





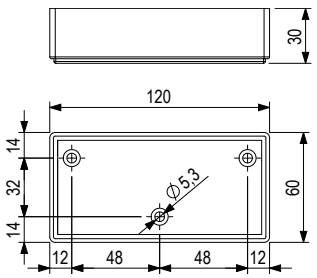


kód	farba	výška (mm)
135329	sivá RAL 9006	20
135330	chróm lesklý	
496936	čierna matná	

FP 001







kód	farba	výška (mm)
496938	chróm matný	30
496937	čierna matná	

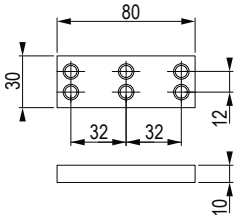
12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

StrongLegs – nábytkové nohy – plastové (FP)

FP 007





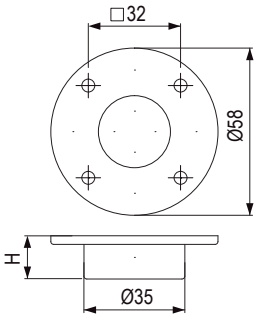


kód	farba	výška (mm)
285155	sivá RAL 9006	10
496935	čierna matná	

- nosnosť podľa skúšobne CATAS – 300 kg

FP 008





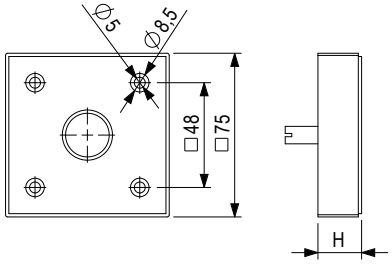
kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
389753	antracit	15	+ 3

- nosnosť podľa skúšobne CATAS – 200 kg

FP 002



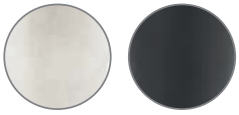




kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
135305	sivá RAL 9006	20	+ 10
135306		30	
135307		50	
135308	chróm lesklý	20	
135309		30	
135310		50	
496939	čierna matná	20	
496940		30	
496941		50	

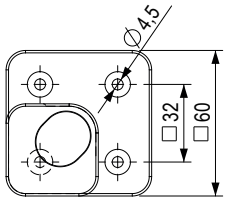
- nosnosť podľa skúšobne CATAS – 400 kg
- nosnosť podľa skúšobne CATAS – 600 kg

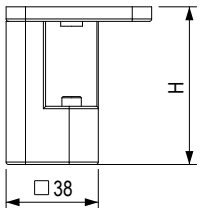
FP 005











kód	farba	výška H (mm)	rektifikácia (mm)
285147	sivá RAL 9006	100	+ 10
285148	chróm lesklý	100	
285152		150	
496927	čierna matná	100	
496928		150	

- nosnosť podľa skúšobne CATAS – 500 kg
- nosnosť podľa skúšobne CATAS – 150 kg (bez regulácie 400 kg)

PÖTTKER
Transforming furniture

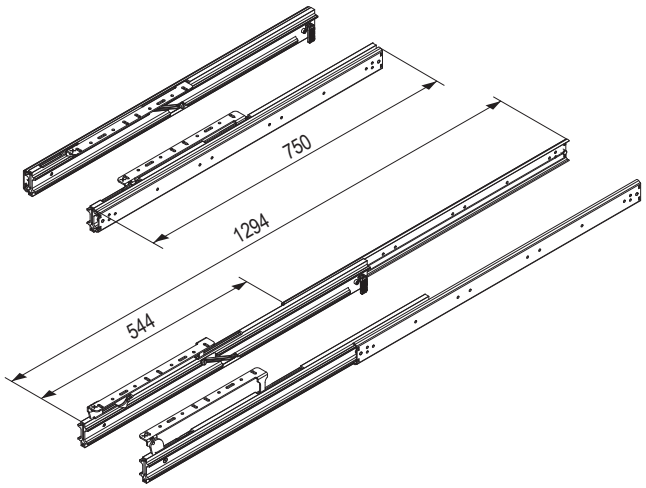
kovanie Pöttker na rozkladacie stoly

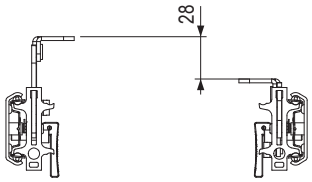
Stolový výsuv Pöttker Frontslide Basic - BL

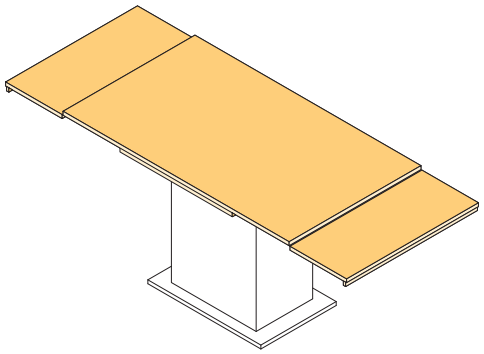
- **obsahuje pár výsuvov na rozšírenie stola na jednej strane**
- jednoduchá inštalácia
- systém rozšírenia stolovej dosky už navrhnutý v rozšírení
- montáž na vnútornú stranu lubu
- nie je potrebné žiadne ďalšie príslušenstvo
- iba na dosku hrúbky 25 mm
- brzda je súčasťou rozšírenia
- kombinácia hliníka a ocele



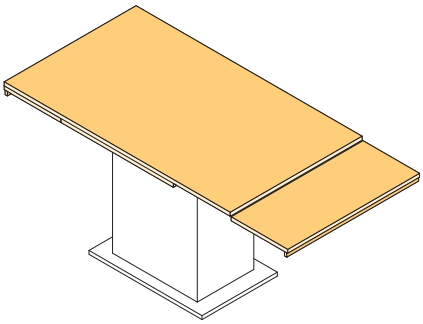
kód	instalačná výška (mm)	dĺžka (mm)	vklad (mm)	nosnosť (kg)
404369	55	750	1 × 500	90



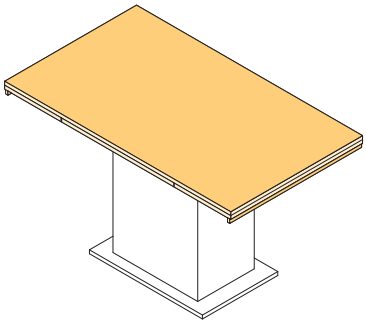




použitie dvoch párov nadstavcov



použitie jedného páru nadstavcov



kovanie Pöttker na rozkladacie stoly

PÖTTKER
Transforming furniture

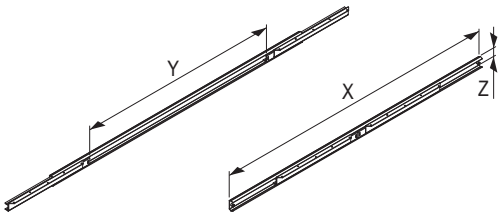
Pöttker Základné rozšírenia stolov

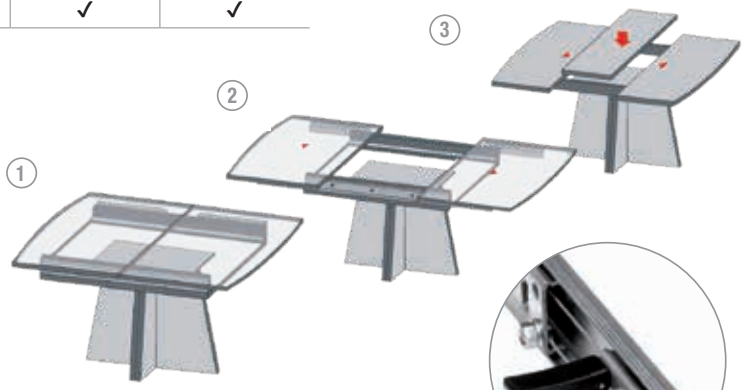
- na dĺžky stola od 680 mm do 1350 mm do maximálnej dĺžky rozloženia 2350 mm
- určené pre stoly s otvoreným dizajnom
- variant so synchrónnym riadením a brzdou
- vyrobené z ocele
- zaoblené hrany
- súprava obsahuje 2 ks výsuvov

príslušenstvo str. 8.46 – 48



kód	inštalačná výška Z (mm)	dĺžka X (mm)	vklad Y (mm)	nosnosť (kg)	synchronizácia	brzda
329039	40	680	1 × 500	60	✕	✕
329040		1050	2 × 400		✕	✕
329041	50	850	1 × 500	90	✓	✓
329042		1350	2 × 500		✓	✓





synchronizácia s brzdou

Odporúčaná zostava pre stôl 800 × 800, po rozložení 1300 × 800, hrúbka dosky 18 mm, vklad 1 × 500 mm

	výsuv	preklápací systém	kolík s objímkou	záves	petlice
kód	**329039**	**329050**	**329057**	**329047**	**329055**
množstvo	1 pár	1 ks	8 ks	2 ks	4 ks

Odporúčaná zostava pre stôl 1200 × 800, po rozložení 2000 × 800, hrúbka dosky 18 mm, vklad 2 × 400 mm

	výsuv	preklápací systém	kolík s objímkou	záves	podpera	petlice
kód	**329040**	**346790**	**329057**	**329047**	**404360**	**329056**
množstvo	1 pár	1 ks	12 ks	4 ks	1 ks	6 ks

Odporúčaná zostava pre stôl 1000 × 800, po rozložení 1500 × 800, hrúbka dosky 18 mm, vklad 1 × 500 mm

	výsuv	preklápací systém	kolík s objímkou	záves
kód	**329041**	**329050**	**329057**	**329045**
množstvo	1 pár	1 ks	8 ks	2 ks

Odporúčaná zostava pre stôl 1500 × 800, po rozložení 2500 × 800, hrúbka dosky 18 mm, vklad 2 × 500 mm

	výsuv	preklápací systém	kolík s objímkou	záves	podpera
kód	**329042**	**346790**	**329057**	**329045**	**404360**
množstvo	1 pár	1 ks	12 ks	4 ks	1 ks

vyššie uvedené odporúčané zostavy sa môžu líšiť v komponentoch podľa individuálnej konštrukcie stola

kovanie Pöttker na rozkladacie stoly

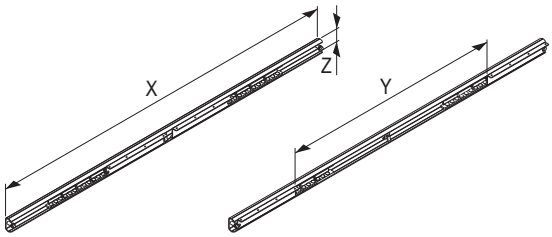
Stolové výsuvy Pöttker Basic Advanced

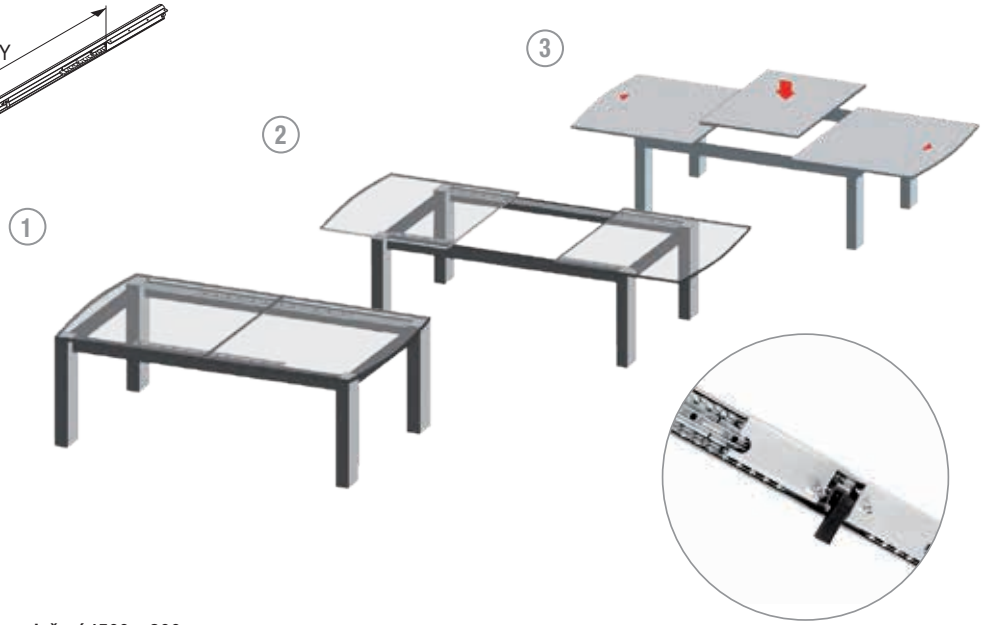
- pre dĺžky stola 850 mm a 1350 mm do maximálnej dĺžky rozloženia 2350 mm
- určené pre stoly s uzavretou konštrukciou
- synchrónne riadenie a brzda
- vonkajší profil oceľ, vnútorný profil hliník
- zaoblené hrany
- súprava obsahuje 2 ks výsuvov

príslušenstvo str. 8.46 – 48



kód	inštalačná výška Z (mm)	dĺžka X (mm)	vklad Y (mm)	nosnosť (kg)	synchronizácia	brzda
345457	50	850	1 × 500	90	✓	✓
345460		1350	2 × 500		✓	✓





synchronizácia s brzdou

Odporúčaná zostava pre stôl 1000 × 800, po rozložení 1500 × 800, hrúbka dosky 18 – 25 mm, vklad 1 × 500 mm

	výsuv	preklápací systém	kolík s objímkou	záves
kód	**345457**	**329050**	**329057**	**329045**
množstvo	1 pár	1 ks	8 ks	2 ks

Odporúčaná zostava pre stôl 1500 × 800, po rozložení 2500 × 800, hrúbka dosky 18 – 25 mm, vklad 2 × 500 mm

	výsuv	preklápací systém	kolík s objímkou	záves	podpera
kód	**345460**	**346790**	**329057**	**329045**	**404360**
množstvo	1 pár	1 ks	12 ks	4 ks	1 ks

vyššie uvedené odporúčané zostavy sa môžu líšiť v komponentoch podľa individuálnej konštrukcie stola

kovanie Pöttker na rozkladacie stoly

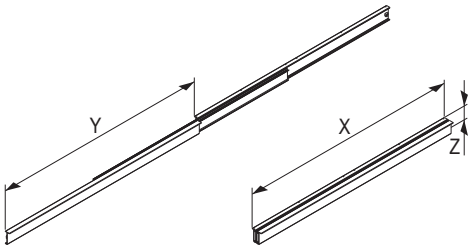
Stolové nadstavce Pöttker Alu 77 Frontslide

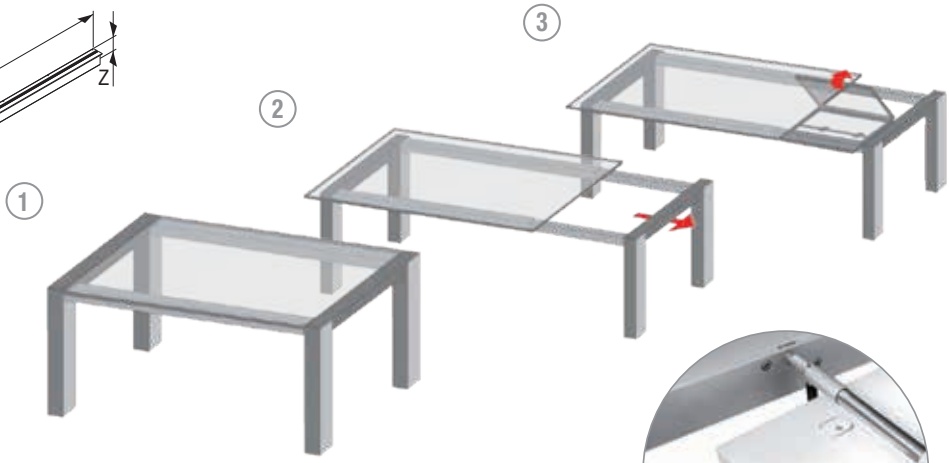
- pre stoly 940 mm a 1315 mm s dvojitým výsuvom
- vysoká nosnosť aj po rozložení
- vyrobené z eloxovaného hliníka
- súprava obsahuje 2 ks výsuvov

príslušenstvo str. 8.46 – 48



kód	inštalačná výška Z (mm)	dĺžka X (mm)	nosnosť (kg)	dráha výsuvu Y (mm)
329043	75	940	115	948
329044		1315		1320







príklad používania systému sklápania FM 405122

Odporúčaná zostava pre stôl 1200 × 800, po rozložení 2100 × 800, hrúbka dosky 18 – 25 mm, vklad 1 × 900 mm

	výsuv	preklápací systém	pin	záves	podpera
kód	**329043**	**405122**	**404356**	**329045**	**381705**
množstvo	1 pár	1 ks	2 ks	3 ks	2 ks

Odporúčaná zostava pre stôl 1500 × 800, po rozložení 2700 × 800, hrúbka dosky 18 – 25 mm, vklad 2 × 500 mm

	výsuv	preklápací systém	pin	záves	podpera
kód	**329044**	**404358**	**404356**	**329045**	**381705**
množstvo	1 pár	1 ks	4 ks	4 ks	4 ks

vyššie uvedené odporúčané zostavy sa môžu líšiť v komponentoch podľa individuálnej konštrukcie stola

kovanie Pöttker na rozkladacie stoly

Preklápací systém



kód	popis
346790	súprava tyče s príslušenstvom

- maximálna inštalačná dĺžka 1260 mm, skrátením možné upraviť
- kompletné príslušenstvo súčasťou



kód	popis
405122	FM-stop dĺžka 1000 mm

- pre výsuv Alu Frontslide 329043
- len na jednu vkladanú dosku
- FM stop obsahuje brzdu



kód	popis
404358	FM-stop dĺžka 1344 mm

- pre výsuv Alu Frontslide 329044
- na dve vkladané dosky
- FM stop obsahuje brzdu



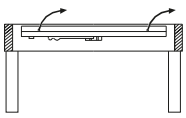
kód	popis
329050	skladací mechanizmus

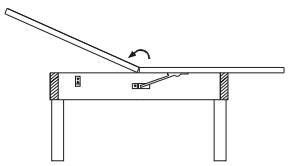
- najjednoduchšia verzia skladacieho mechanizmu
- zložené zo 4 častí – 2× záves, 2× aretácia



kód	popis
329051	preklápacia hrazda na dosku 500 mm

- pevná verzia skladacieho mechanizmu – len na dosku 500 mm





kovanie Pöttker na rozkladacie stoly

Príslušenstvo pre vyklápacie systémy

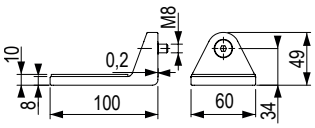


kód	popis
404360	podpera – tyč s plastovými valčekmi

- maximálna inštalačná dĺžka 1260 mm, skrátením možné upraviť

Príslušenstvo pre vyklápacie systémy



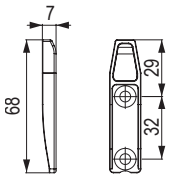


kód	popis
381705	plastová L podpera pre sklápacie tyče

- slúži ako podpera pre vloženú dosku v zloženom stave

Príslušenstvo na fixáciu stolovej dosky



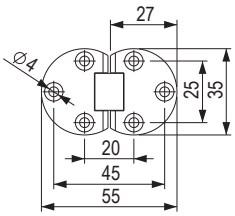


- len pre Alu Frontslide

kód	popis
404356	poistenie vkladov

Záves, ktorý sa má vyfrézovať do dosky stola

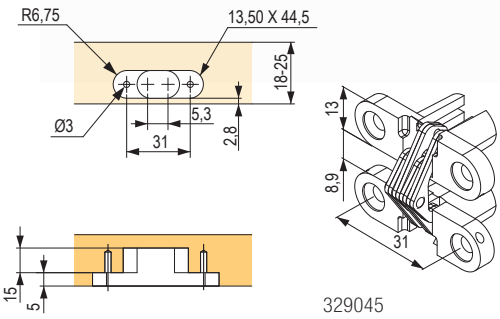




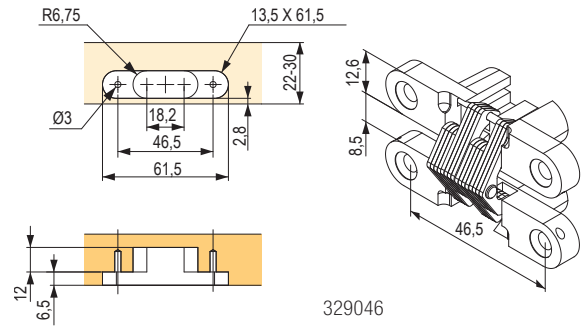
kód	popis
10902	hĺbka závesu 7 mm

Záves na montáž do okraja dosky





329045



329046

kód	popis
329045	pre dosky s hrúbkou. 18 - 25 mm, uhol 180°
329046	pre dosky s hrúbkou. 22 - 30 mm, uhol 180°

kovanie na rozkladacie stoly

Naložený záves 180°



kód	popis
329047	pre dosku s hr. 18 mm
329048	pre dosku s hr. 22 mm
329049	pre dosku s hr. 25 mm

Príslušenstvo na fixáciu stolovej dosky



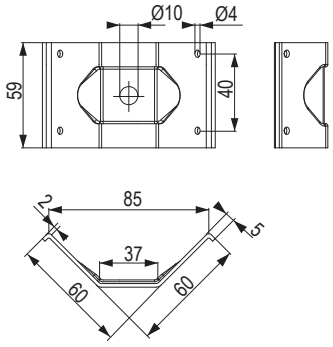
329057 329056 329055

kód	popis
329057	kolík s objímkou
329056	stolová svorka
329055	petlice

Rohový plech

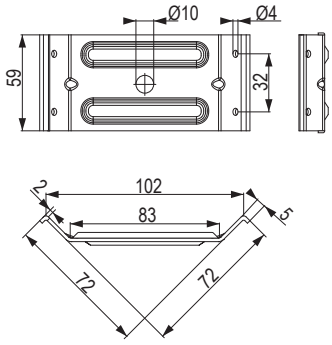


386766



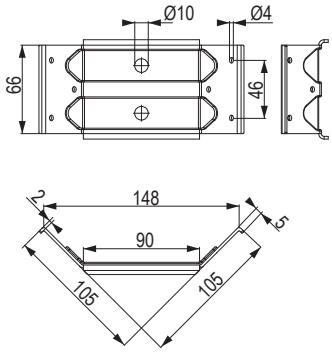


386767





386768



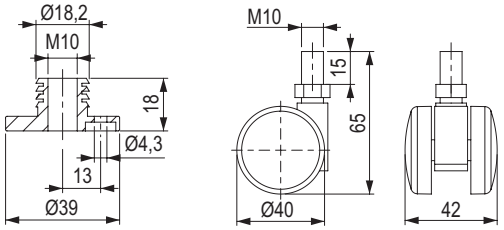
kód	rozmer (mm)
386766	85 × 59 mm
386767	102 × 59 mm
386768	148 × 66 mm

kolieska

Ø 40 mm



kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
306062	koliesko 40 mm, čierne, s čapom M10	čierna	40
306063	stena M10 (klzák)		

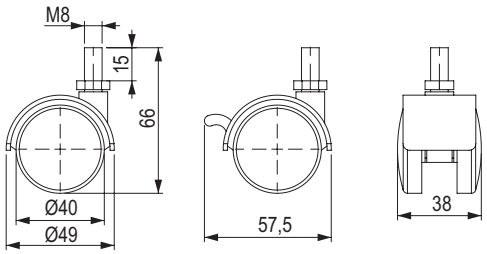


- stena môže slúžiť ako klzák s možnosťou pridania kolieska

Ø 40 mm



kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
36151	koliesko s čapom M8 × 15 mm	čierna	30
36154	koliesko s čapom M8 × 15 mm a brzdou		

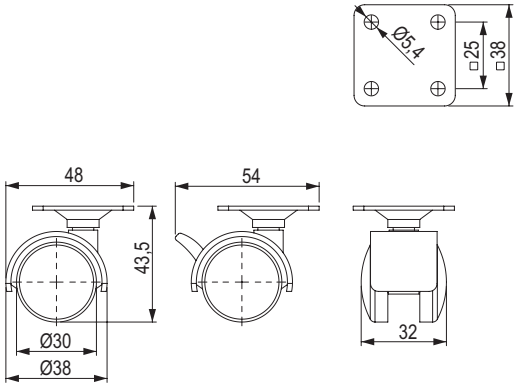


na koliesko s čapom M8 je možné použiť maticu 15053 zo str. 08.23

Ø 30 mm



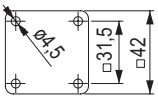
kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
36140	koliesko s platničkou	čierna	25
270112	koliesko s platničkou a brzdou		



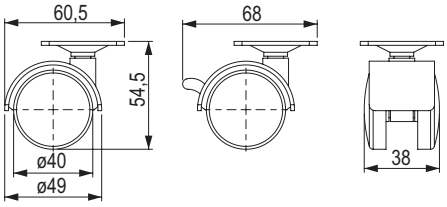
kolieska

Ø 40 mm



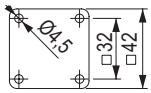


kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
36159	koliesko s platničkou	sivá	20
36141		čierna	
270111	koliesko s platničkou a brzdou	sivá	
36144		čierna	

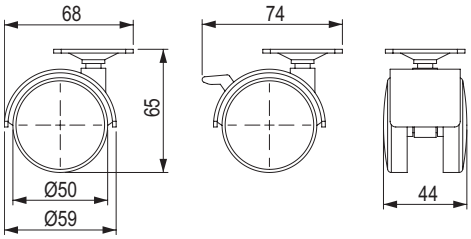


Ø 50 mm



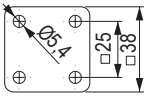


kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
36168	koliesko s platničkou	sivá	40
36143		čierna	
36169	koliesko s platničkou a brzdou	sivá	
36146		čierna	

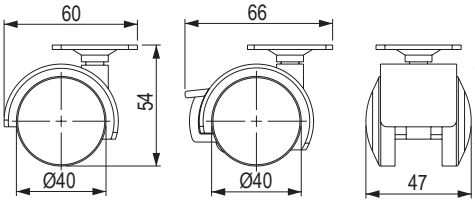


S mäkčenými behúňmi Ø 40 mm





kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
467266	koliesko s platničkou	sivá s čiernou	30
467267	koliesko s platničkou a brzdou		

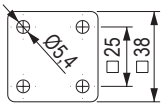


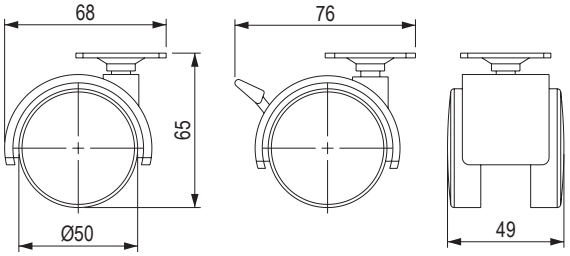
12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

kolieska

S mäkčenými behúňmi Ø 50 mm



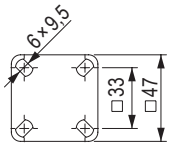



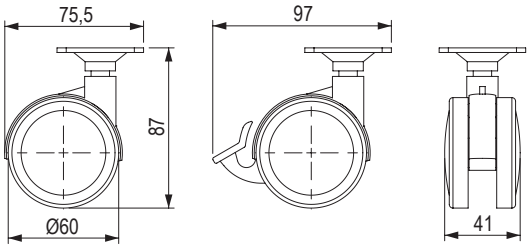


kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
467258	koliesko s platničkou	sivá s čiernou	40
467259	koliesko s platničkou a brzdou		

S mäkčenými behúňmi Ø 60 mm



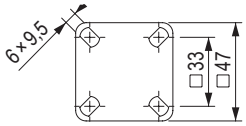


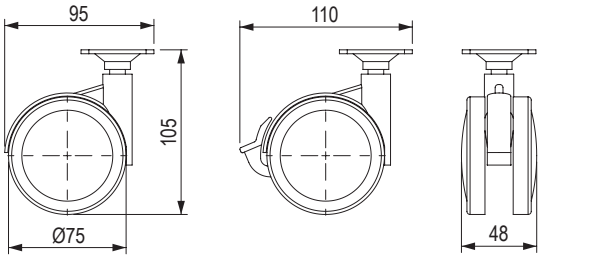


kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
216381	koliesko s platničkou	sivá	50
216382	koliesko s platničkou a brzdou		

S mäkčenými behúňmi Ø 75 mm







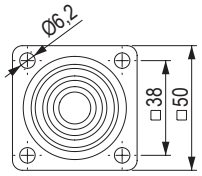
kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
216383	koliesko s platničkou	sivá	60
216384	koliesko s platničkou a brzdou		

TOP-E Ø 35 mm, s mäkčenými behúňmi

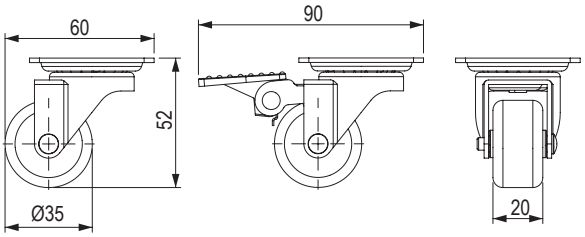




transparentné tmavé



kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
401710	bez brzdy	transparentný priehľadná	25
401709	s brzdou		
406085	bez brzdy	transparentný tmavá	
406084	s brzdou		

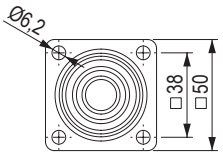


TOP-E Ø 50 mm, s mäkčenými behúňmi

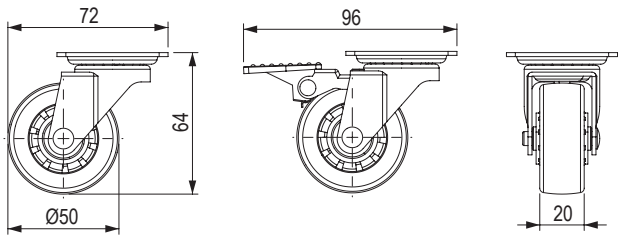




transparentné tmavé



kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
401712	bez brzdy	transparentný priehľadná	35
401711	s brzdou		
406083	bez brzdy	transparentný tmavá	
406082	s brzdou		

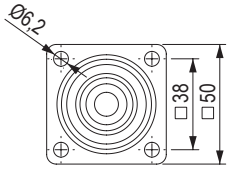


TOP Ø 50 mm, s mäkčenými behúňmi

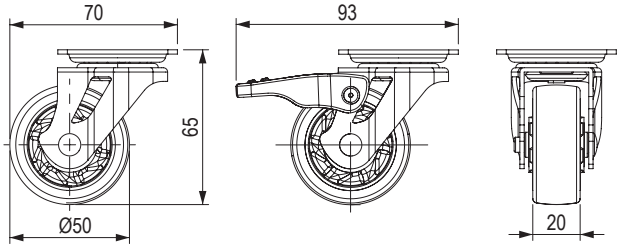




transparentné tmavé



kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
406079	bez brzdy	transparentný priehľadná	35
406080	s brzdou		
285206	bez brzdy	transparentný tmavá	
285207	s brzdou		



kolieska / technické kolieska

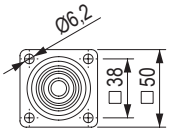
TOP Ø 75 mm, s mäkčenými behúňmi



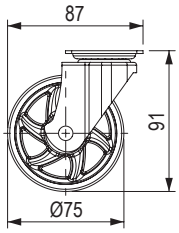


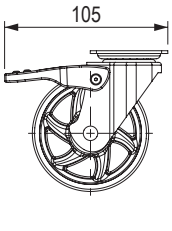


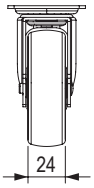
transparentné tmavé



kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
406450	bez brzdy	transparentný priehľadná	45
406451	s brzdou		
285208	bez brzdy	transparentný tmavá	
285209	s brzdou		



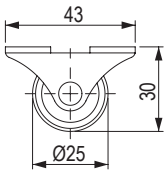


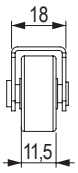


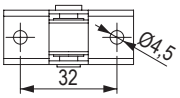
Pevné Ø 25 mm







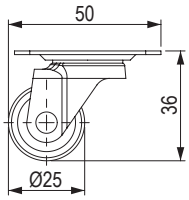


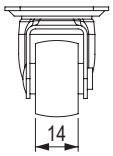


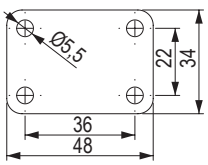
kód	popis	statická nosnosť (kg)
10787	plastový behúň	25
285160	zmäkčený behúň	

Otočné Ø 25 mm







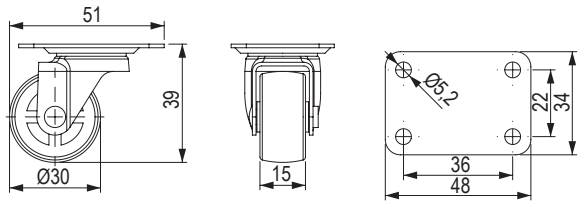


kód	popis	statická nosnosť (kg)
285163	plastový behúň	10

kolieska / technické kolieska

Otočné Ø 30 mm

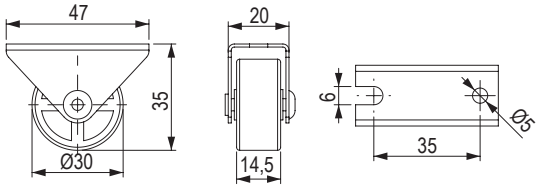




kód	popis	statická nosnosť (kg)
285162	zmäkčený behúň	30

Pevné Ø 30 mm

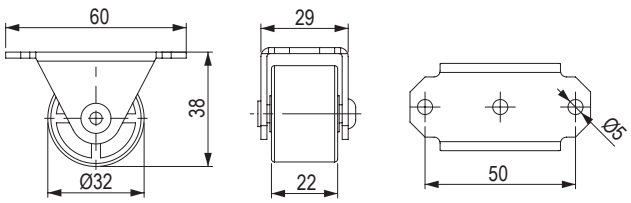




kód	popis	statická nosnosť (kg)
285161	zmäkčený behúň	30

Pevné Ø 32 mm

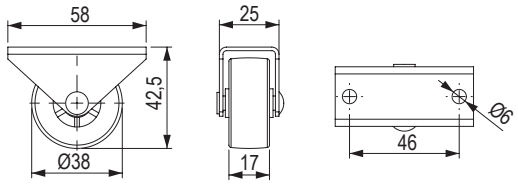




kód	popis	statická nosnosť (kg)
10789	plastový behúň	40

Pevné Ø 38 mm





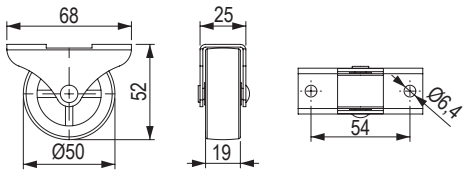
kód	popis	statická nosnosť (kg)
491242	zmäkčený behúň	30

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

kolieska / technické kolieska

Pevné Ø 50 mm

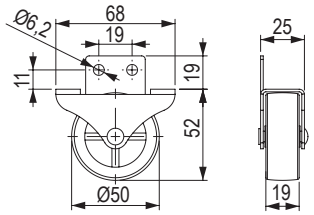




kód	popis	statická nosnosť (kg)
491239	zmäkčený behúň	50

Pevné Ø 50 mm s bočným uchytením

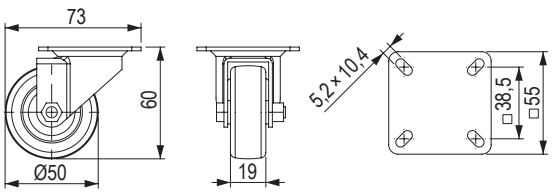




kód	popis	statická nosnosť (kg)
491243	zmäkčený behúň	50

Otočné Ø 50 mm

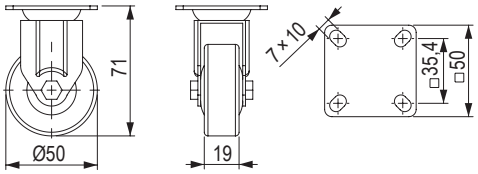




kód	popis	statická nosnosť (kg)
10792	zmäkčený behúň	30

Pevné Ø 50 mm



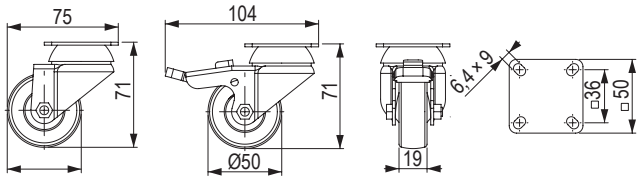


kód	popis	statická nosnosť (kg)
285166	zmäkčený behúň	30

kolieska / technické kolieska

Otočné Ø 50 mm, s mäkčenými behúňmi

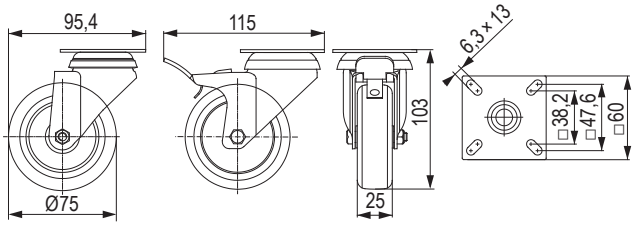




kód	popis	statická nosnosť (kg)
285165	koliesko s platničkou a brzdou	20
285164	koliesko s platničkou	

Otočné Ø 75 mm, s mäkčenými behúňmi

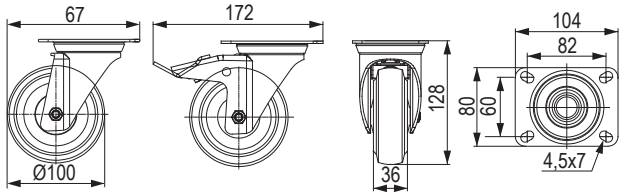




kód	popis	statická nosnosť (kg)
467271	koliesko s platničkou a brzdou	70
467270	koliesko s platničkou	

Otočné Ø 100 mm, s mäkčenými behúňmi





kód	popis	statická nosnosť (kg)
467273	koliesko s platničkou a brzdou	160
467272	koliesko s platničkou	

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku





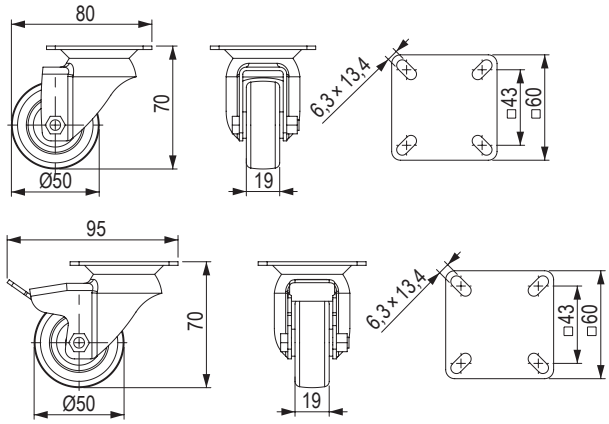
Tente kolieska a kladky

kolieska mi uľahčujú každodenný život

TENTE
BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.

Otočné Ø 50 mm



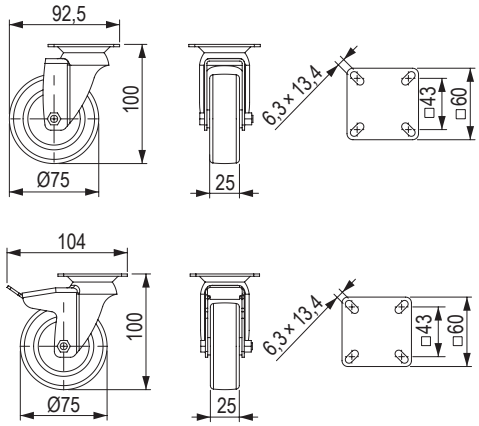


kód	popis	statická nosnosť (kg)
154145	koliesko s platničkou	80
154146	koliesko s platničkou a brzdou	

- zmäkčený behúň
- stredové ložisko s dvojitým guľôčkovým vencom

Otočné Ø 75 mm



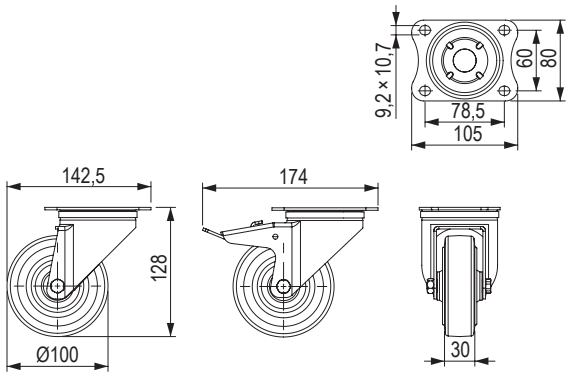


kód	popis	statická nosnosť (kg)
154147	koliesko s platničkou	120
154148	koliesko s platničkou a brzdou	

- zmäkčený behúň
- stredové ložisko s dvojitým guľôčkovým vencom

Otočné Ø 100 mm





kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
154140	bez brzdy, mäkký dezén	sivá	320
154142	s brzdou, mäkký dezén		
401509	bez brzdy, mäkký dezén	modrá[1)]	
401511	s brzdou, mäkký dezén		

- dvojitá guľôčková dráha v rotujúcej hlave

[1)] ide o špeciálnu „nešpiniacu“ modrú farbu

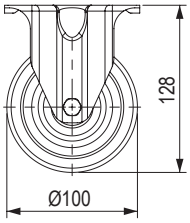
kolieska

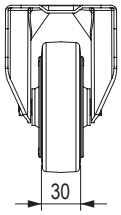
Pevné Ø 100 mm

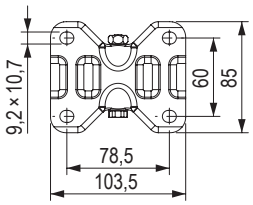




kód	farba	statická nosnosť (kg)
154141	sivá	320
494495	modrá	



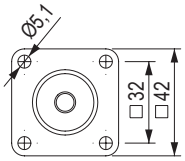


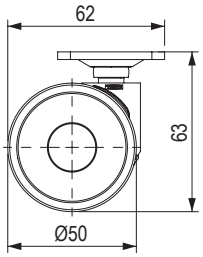


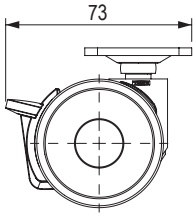
Linea Ø 50 mm

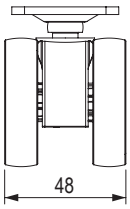


kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
494413	bez brzdy	svetlosivá (RAL 9002)	100
494490	s brzdou		
494491	bez brzdy	tmavosivá (RAL 7001)	
494492	s brzdou		
494493	bez brzdy	čierna (RAL9011)	
494494	s brzdou		





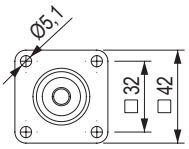


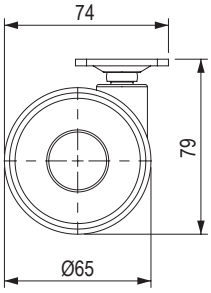


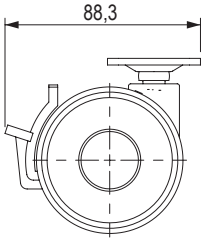
Linea Ø 65 mm

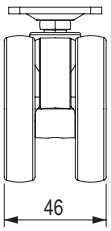


kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
231551	bez brzdy	svetlosivé (RAL 9002)	70
231552	s brzdou		
231555	bez brzdy	tmavosivá (RAL 7001)	
231556	s brzdou		
494406	bez brzdy	čierna (RAL 9011)	
494274	s brzdou		



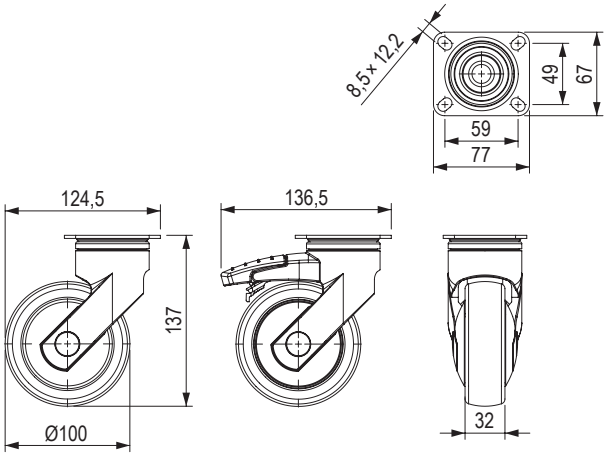






Otočné 5370 Ø 100 mm, s brzdou 5377 Ø 100 mm



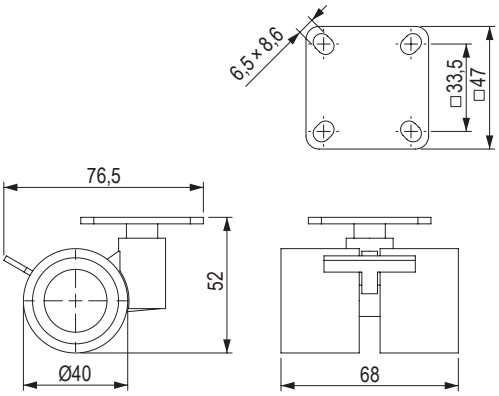


kód	popis	statická nosnosť (kg)
154143	bez brzdy	200
154144	s brzdou	

- dvojitá guľôčková dráha v rotujúcej hlave
- gumový behúň

Formula Ø 40 mm s brzdou

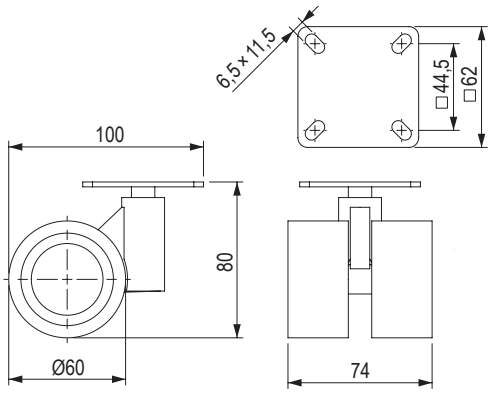




kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
86114	zmäkčený behúň	sivá	35
86175		biela	

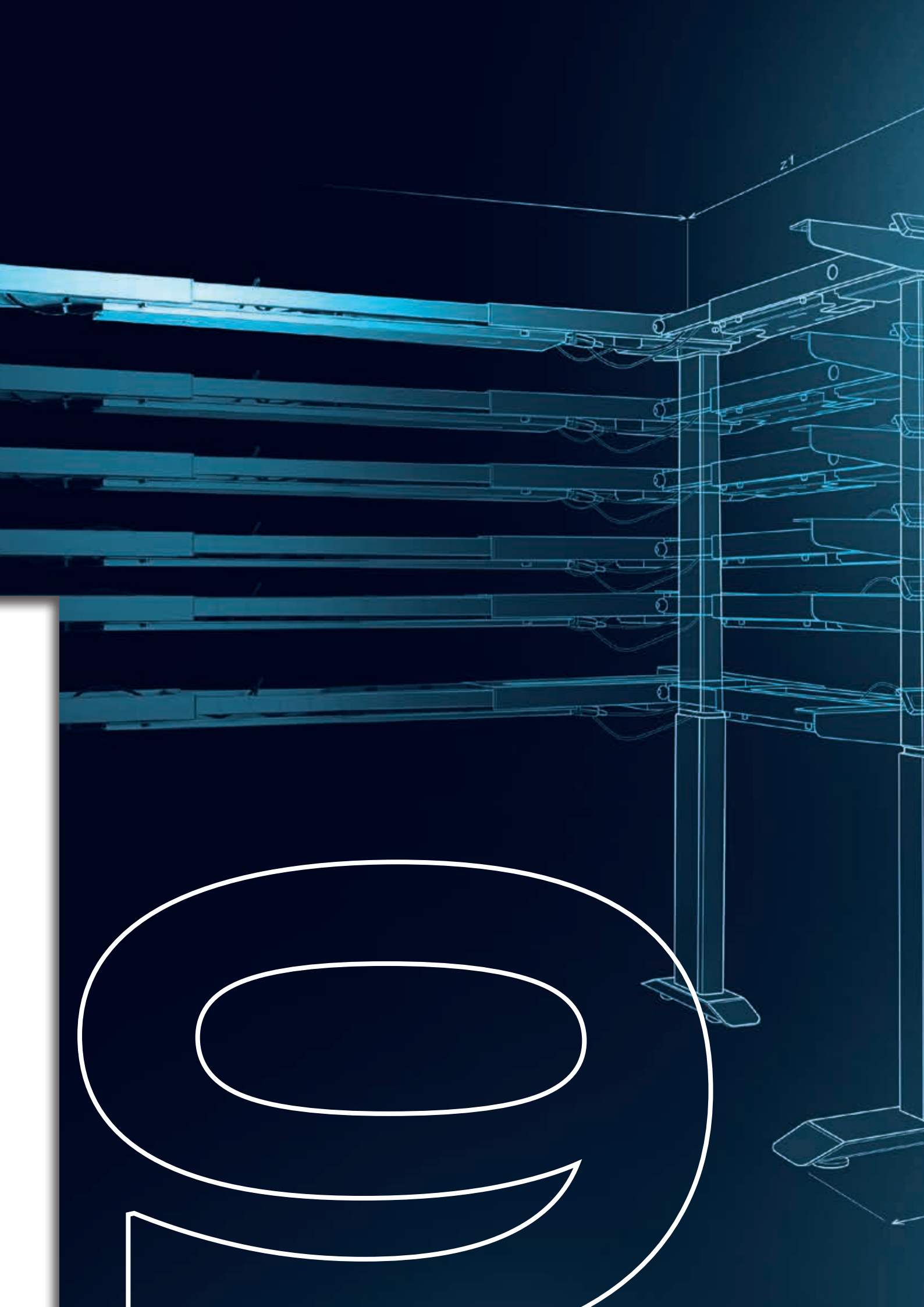
Formula Ø 60 mm

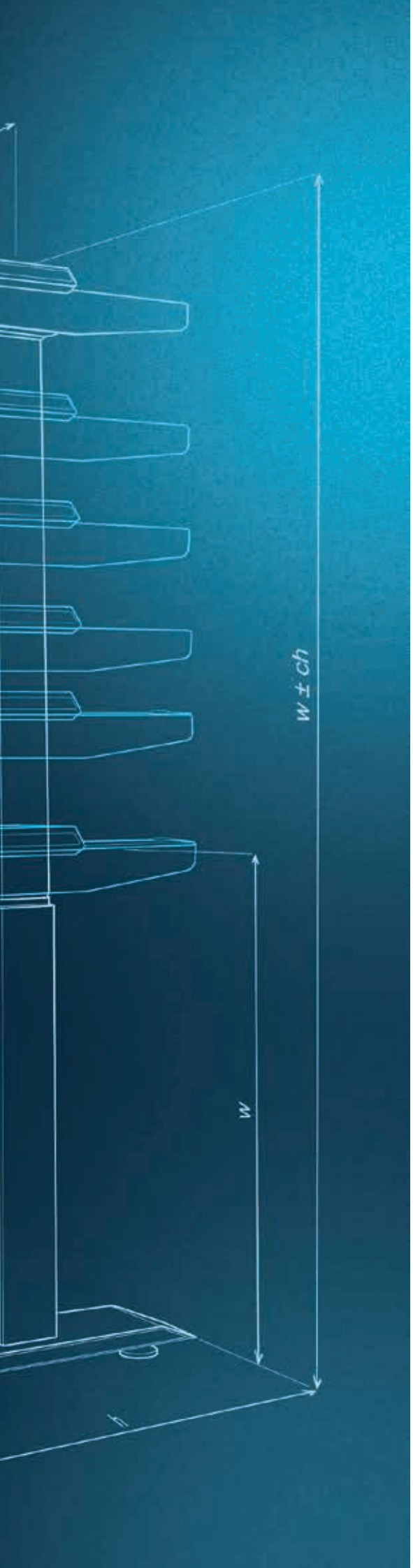




kód	popis	farba	statická nosnosť (kg)
86115	zmäkčený behúň	sivá	80
356296	mäkký dezén s brzdou		

- kovové telo kolieska


z1



kovanie pre kancelárie, home office, študentské izby

KOMPLETNÉ PODKLADYPRE VÝROBU KONTAJNEROV

Schémy, komplety všetkých dielov, výstupy pre CNC stroje, 3D modely, všetko pekne na jednom mieste na portáli demos24plus.com

PORADENSTVO

Neviete si poradiť s výberom kovania alebo s jeho montážou? Zavolajte na číslo +421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Ako je riešený vzhľad, rozmery a spôsob fungovania? Príďte sa pozrieť sami alebo do našej vzorkovne pošlite svojich zákazníkov. Všetko im ukážeme a tiež im poradíme s výberom.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

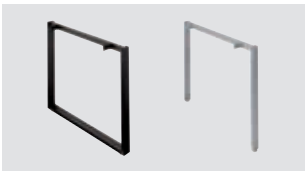
obsah

obsah



el. nastaviteľné podnože

StrongLegs **09.5**



podnože

StrongLegs **09.7**
StrongLegs **09.8**
centrálne stolové nohy **09.19**



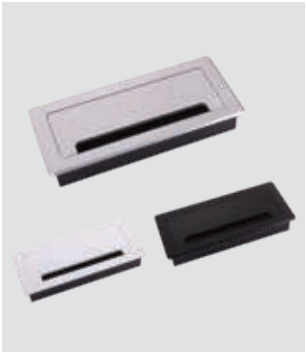
zámky

StrongLocks – s výmennou vložkou **09.23**
StrongLocks – s integrovanou vložkou **09.31**
StrongLocks – elektronické **09.34**
Lehmann – s výmennou vložkou **09.37**
Lehmann – kódované **09.55**



kontajnery

BBP **09.63**



priechodky

09.88



káblový management

09.90

StrongLegs elektricky nastaviteľná podnož

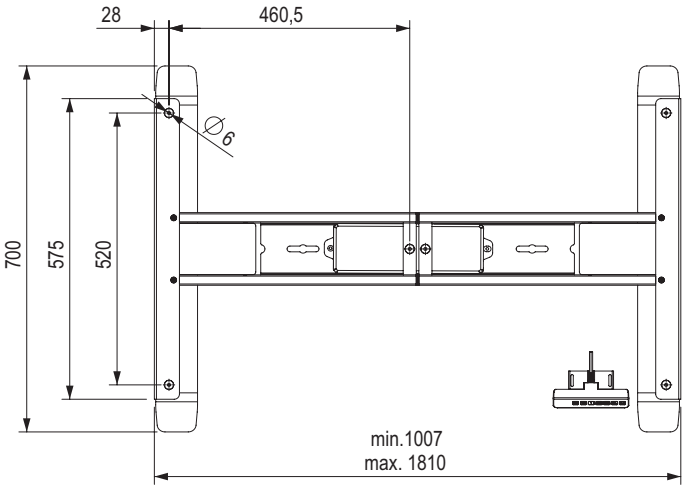
Priama

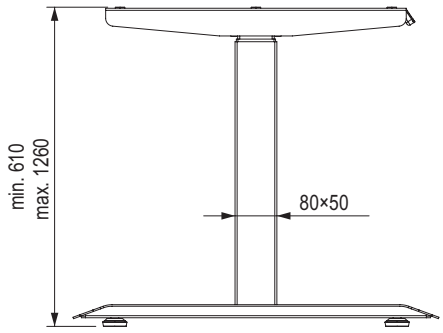
kód	farba
392523	strieborná
392522	biela
392524	čierna



- verzia s dvoma motormi
- výška 610 – 1 260 mm
- dĺžka stolovej dosky 1 200 – 1 800 mm
- hĺbka stolovej dosky 700 – 800 mm
- nosnosť stola 120 kg pri rovnomernom zaťažení dosky
- rýchlosť motora 32 mm/s
- hlučnosť < 45 dB
- profil nohy 80 × 50 mm
- tri stupne nastavenia citlivosti antikolíznej ochrany
- detská poistka
- **USB 1× A/C nabíjací**







Náhradný diel

kód	popis
537529	ovládací panel pre nastaviteľné podnože
537530	riadiaca jednotka



StrongLegs elektricky nastaviteľná podnož

Rohová

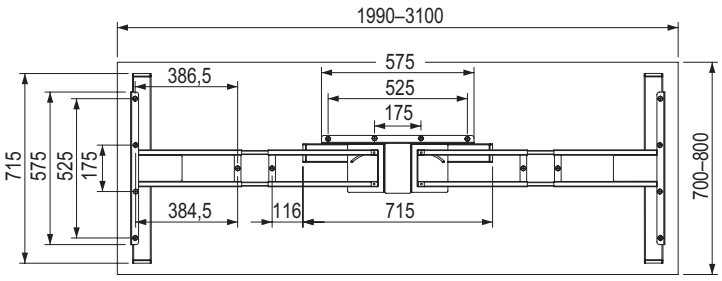
kód	farba
392518	strieborná
392515	biela
392520	čierna

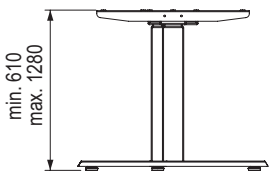
- verzia s tromi motormi
- výška 610 – 1 260 mm
- dĺžka stolovej dosky:
  - pre 90° – 1 470 – 1 970 mm
  - pre 180° – 1 990 – 3 100 mm
- hĺbka stolovej dosky 700 – 800 mm
- nosnosť stola 150 kg pri rovnomernom zaťažení dosky
- rýchlosť motora 32 mm/s
- hlučnosť < 45 dB
- profil nohy 80 × 50 mm
- tri stupne nastavenia citlivosti antikolíznej ochrany
- detská poistka
- **USB 1× A/C nabíjací**
- **možnosť nastavenia uhla v rozsahu 90 - 180°**

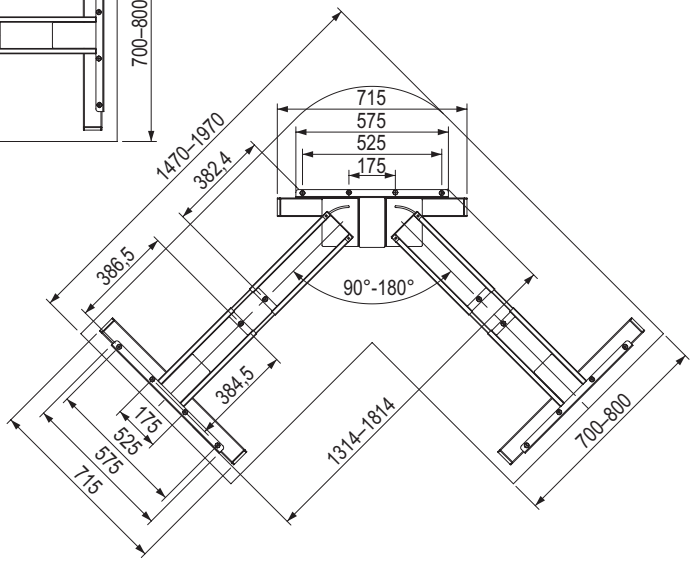












Náhradný diel

kód	popis
537529	ovládací panel pre nastaviteľné podnože
537530	riadiaca jednotka



StrongLegs stolové podnože

Nosná konštrukcia (nohy)

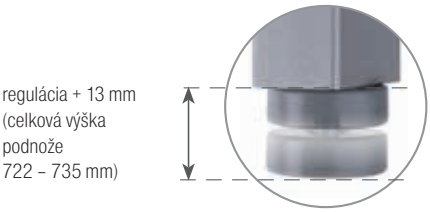
profil (mm)	pre hĺbku dosky (mm)	strieborná	čierna	biela
50 × 50	600	**501404**	**501409**	**501416**
	800	**501405**	**501410**	**501417**
50 × 25	600	**501406**	**501411**	**501418**
	800	**501407**	**501413**	**501419**
50 × 25 uzavretý	800	**501408**	**501415**	**501420**

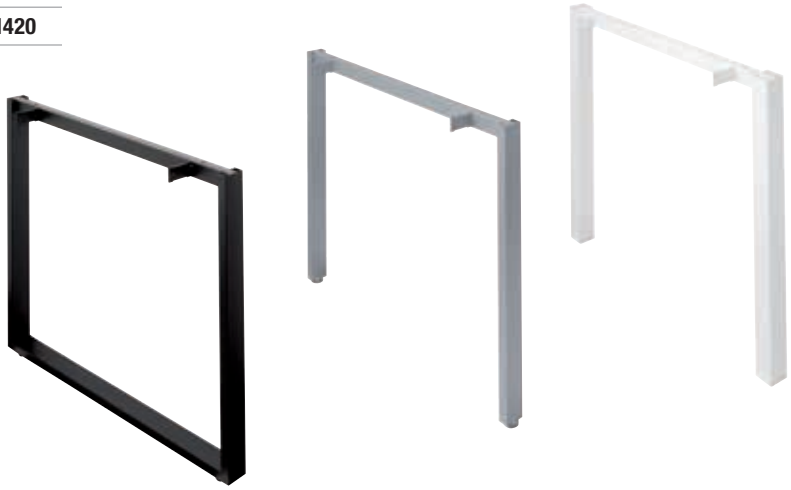

strieborná
RAL 9006


čierna
RAL 9005


biela
RAL 9016

- kompletná konštrukcia sa skladá z 1 súpravy podnoží a 2 ks spojovacích tyčí
- výšková regulácia 722 – 735 mm
- spojovací materiál je súčasťou dodávky
- spojovacie tyče, potrebné dokúpiť zvlášť





Spojovacie tyče

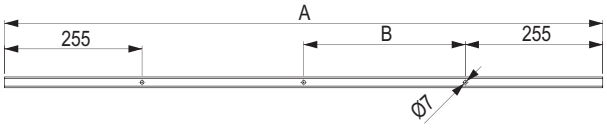
pre dĺžky dosky (mm)	strie-borná	čierna	biela	A (mm)	B (mm)	počet otvorov[1]
1200	**400045**	**400046**	**400047**	1110	×	2
1400	**400049**	**400050**	**400051**	1310	400	3
1600	**400053**	**400054**	**400055**	1510	500	3

[1] na uchytenie stolovej dosky


strieborná
RAL 9006


čierna
RAL 9005


biela
RAL 9016

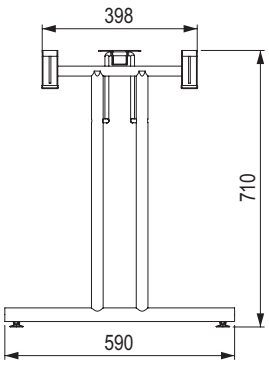


Stolová podnož skladacia

kód	farba
503406	chróm
503402	čierna

- kvalitný kovový zaisťovací mechanizmus
- balenie ako komplet pre jeden stôl





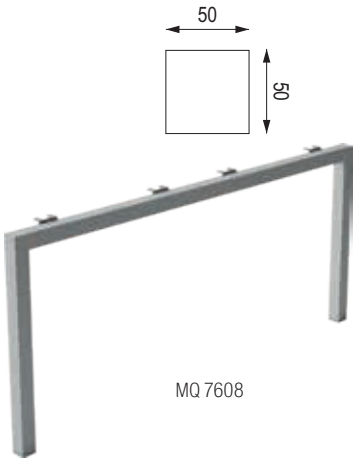


Otvorená konštrukcia 50 × 50

pre hĺbku dosky (mm)	názov	výška (mm)	rektifikácia (mm)	strieborná	čierna	biela	odporúčaný počet spojovacích tyčí
600	MQ7306	715	+15	**229305**	229304	**229303**	2
700	MQ7307			**229310**	229309	229308	
800	MQ7308			**229315**	**229314**	**229313**	
1200	MQ7312			229320	229319	229318	4
1400	MQ7314			229325	229324	229323	
1600	MQ7316			229330	229329	229328	

- nohy z profilu 50 × 50 mm
- možnosť na vyžiadanie pre hĺbky stolovej dosky 1200, 1400 a 1600 mm (odporúčaný počet tyčí 4)

spojovacie kanály a príslušenstvo nájdete na str. 09.10
presah S = 0 mm (informácie na str. 09. 10 so spojovacími tyčami)



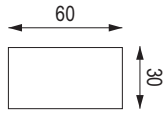
MQ 7608

Otvorená konštrukcia 60 × 30

pre hĺbku dosky (mm)	názov	výška (mm)	rektifikácia (mm)	strieborná	čierna	biela	odporúčaný počet spojovacích tyčí
600	MQ7606	715	+15	**230989**	230988	230987	2
700	MQ7607			230994	**230993**	**230992**	
800	MQ7608			**230999**	**230998**	**230997**	
1200	MQ7612			231004	231003	231002	4
1400	MQ7614			231009	231008	231007	
1600	MQ7616			231014	231013	231012	

- nohy z profilu 60 × 30 mm
- možnosť na vyžiadanie pre hĺbky stolovej dosky 1200, 1400 a 1600 mm (odporúčaný počet tyčí 4)

spojovacie kanály a príslušenstvo nájdete na str. 09.10
presah S = 0 mm (informácie na str. 09. 10 so spojovacími tyčami)



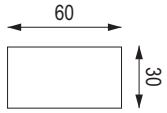
MQ 7616



MQ 7608

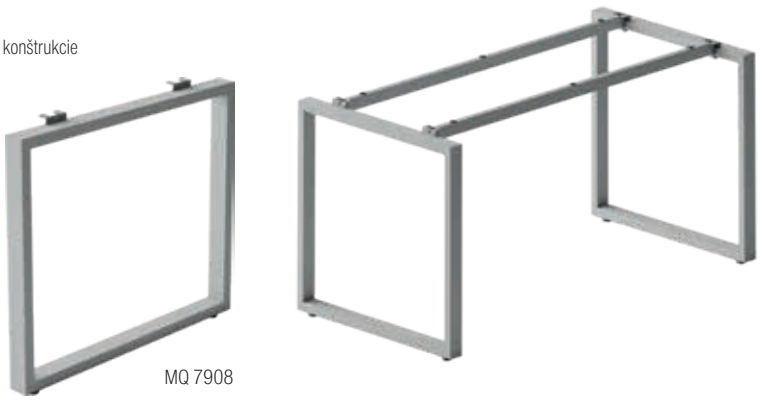
Uzavretá konštrukcia 60 × 30

pre hĺbku dosky (mm)	názov	výška (mm)	rektifikácia (mm)	strieborná	čierna	biela	odporúčaný počet spojovacích tyčí
600	MQ7906	715	+15	**231019**	**231018**	**231017**	2
700	MQ7907			231024	231023	231022	
800	MQ7908			**231029**	**231028**	**231027**	



- nohy z profilu 60 × 30 mm
- pre jeden pár podnoží odporúčame 2 ks spojovacích tyčí, aby bola zabezpečená stabilita konštrukcie

spojovacie kanály a príslušenstvo nájdete na str. 09.10
presah S = 0 mm (informácie na str. 09. 10 so spojovacími tyčami)

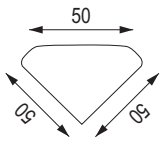


MQ 7908

podnože MOBI-Q

Otvorená konštrukcia trojuholníkový profil 50 × 50 × 50

pre hĺbku dosky (mm)	názov	výška (mm)	rektifikácia (mm)	strieborná	čierna	biela	odporúčaný počet spojovacích tyčí
600	MQ 5506	715	+15	259276	259278	259279	2
700	MQ 5507			259281	259283	259284	
800	MQ 5508			**259286**	**259288**	**259289**	
1200	MQ 5512			259291	259293	259294	4
1400	MQ 5514			259296	259298	259299	
1600	MQ 5516			259301	259303	259304	



MQ 5516

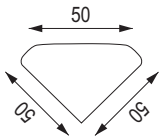


MQ 5508

spojovacie kanály a príslušenstvo nájdete na str. 09.10
presah S = 0 mm (informácie na str. 09. 10 so spojovacími tyčami)

Uzavretá konštrukcia trojuholníkový profil 50 × 50 × 50

pre hĺbku dosky (mm)	názov	výška (mm)	rektifikácia (mm)	strieborná	čierna	biela	odporúčaný počet spojovacích tyčí
700	MQ 5507-Z	715	+ 15	259326	259328	**259329**	
800	MQ 5508-Z			**252558**	**259333**	**259334**	



spojovacie kanály a príslušenstvo nájdete na str. 09.10
presah S = 0 mm (informácie na str. 09. 10 so spojovacími tyčami)



MQ 5508-Z

MILADESIGN

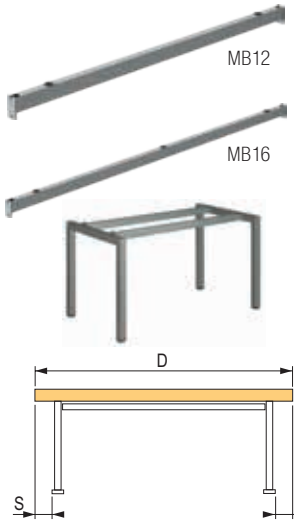
podnože MOBI-Q – spojovacie tyče a príslušenstvo

Pevná tyč

pre dĺžku stola (mm)	názov	strieborná	antracit	čierna	biela
800	MB08	217962	219082	219586	220092
1000	MB10	217963	219083	219587	220093
1200	MB12	**217964**	219084	**219588**	**220094**
1400	MB14	**217965**	219085	**219589**	**220095**
1600	MB16	**217966**	219086	**219590**	**220096**
1800	MB18	244383	268701	283615	283617
2000	MB20	479486	479487	479488	479489

- dĺžka tyče je vždy o 100 mm kratšia ako uvedená dĺžka stolovej dosky
- pri použití rohovej nohy je odporúčané zvoliť spojovacie tyče s reguláciou

D – dĺžka stolovej dosky podľa vybraného spojovacieho kanála
S – presah dosky cez stolovú konštrukciu, presah uvedený pri každej podnoži



Tyč s reguláciou

pre dĺžku stola (mm)	názov	strieborná	antracit	čierna	biela
800 – 1200	MBR08 – 12	**217967**	219087	219591	220097
1200 – 1800	MBR12 – 18	**283420**	283421	**283422**	**283424**
1600 – 2200	MBR16 – 22	**278210**	283646	**283648**	**283647**

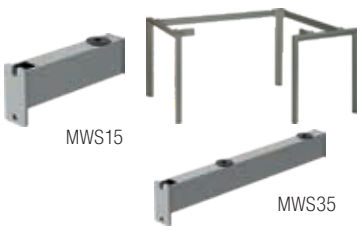
- dĺžka tyče je vždy o 100 mm kratšia ako uvedená dĺžka stolovej dosky



Podpera MWS

dĺžka (mm)	názov	strieborná	antracit	čierna	biela
151	MWS15	**217969**	219089	219593	220099
340	MWS35	**217970**	219090	219594	220100

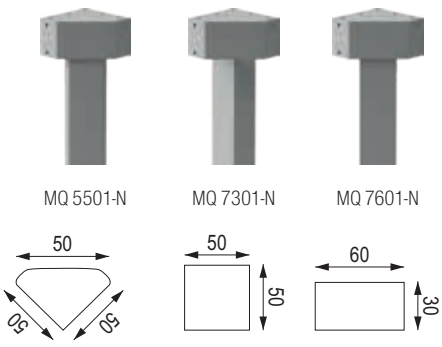
- zaisťuje stabilitu pre podnože bez lubu alebo kanála



Rohová noha MOBI-Q

profil nohy (mm)	názov	strieborná	antracit	čierna	biela
50 × 50 × 50	MQ 5501 – N	259366	259367	259368	259369
50 × 50	MQ 7301 – N	**259371**	259372	259373	259374
60 × 30	MQ 7601 – N	259376	259377	259378	259379

- výška 715 – 730 mm



podnoze MOBI-Q – priečniky a podporné nohy

MILADESIGN

Stredové stolové časti pre podnože MOBI-Q

- slúžia na prepojenie niekoľkých podnoží za sebou
- vytvorenie dlhého stola
- skladajú sa z jedného páru podnoží, jedného alebo viacerých priečnikov a nôh



ukážka spájania

Priečniky

pre hĺbku stola (mm)	názov	strieborná	antracit	čierna	biela	počet potrebných nôh
800	MQ957/08	**503389**	**503392**	**503391**	**503390**	1
1200	MQ957/12	**259381**	**259382**	**259383**	**259384**	2
1400	MQ957/14	**259386**	**259387**	**259388**	**259389**	
1600	MQ957/16	**259391**	**259392**	**259393**	**259394**	



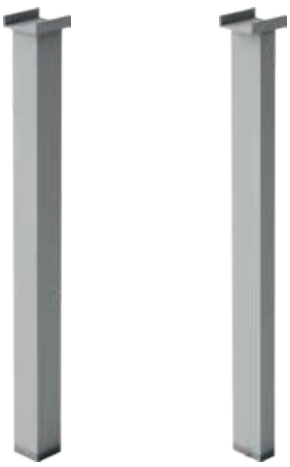
MQ 957-08



MQ 957-16

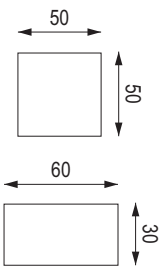
Nohy

profil nohy (mm)	názov	strieborná	antracit	čierna	biela
50 × 50	MQ957/55-N	**259396**	**259397**	**259398**	**259399**
60 × 30	MQ957/63-N	**259401**	**259402**	**259403**	**259404**



MQ 957-55-N

MQ 957-63-N



Závesný káblový kanál pre MOBI-Q

rozmer (mm)	názov	strieborná	antracit	čierna	biela
548 × 60	MK55	**217971**	**219091**	**219595**	**220101**
948 × 60	MK95	**217972**	**219092**	**219596**	**220102**

- zavesený na spojovacej tyči
- vhodný pre pevné aj flexibilné spojovacie tyče



MK55

stolové podnože EKO

Typ C – manuálne výškovo nastaviteľné

pre hĺbku dosky (mm)	názov	výška (mm)	strieborná	čierna
700–800	EC201R	660–760	**503333**	**503335**
600	EC203R		**503337**	**503339**

spojovacie kanály a príslušenstvo nájdete na strane 09.12

- presah S = 38 mm (informácie na str. 09.12 so spojovacími kanálmi)
- kompletná zostava sa skladá z jedného páru podnoží a jednej spojovacej tyče



EC201R



EC203R

Typ C – pevné

pre hĺbku dosky (mm)	názov	výška (mm)	rektifikácia (mm)	strieborná	čierna
700–800	EC201	701	15	**503341**	**503343**
600	EC203			**503345**	**503347**

spojovacie kanály a príslušenstvo nájdete na strane 09.12

- presah S = 38 mm (informácie na str. 09.12 so spojovacími kanálmi)
- kompletná zostava sa skladá z jedného páru podnoží a jednej spojovacej tyče



EC 201



EC 203

Spojovacie tyče

dĺžka stolovej dosky D (mm)	názov	strieborná	čierna
1000	EC201B-10	**503350**	**503362**
1200	EC201B-12	**503351**	**503363**
1400	EC201B-14	**503352**	**503364**
1600	EC201B-16	**503353**	**503365**

- dĺžka spojovacej tyče je vždy o 166 mm kratšia ako je dĺžka stolovej dosky
- **na použitie s modelmi EC201/203 (R) vždy len jeden kus spojovacej tyče**

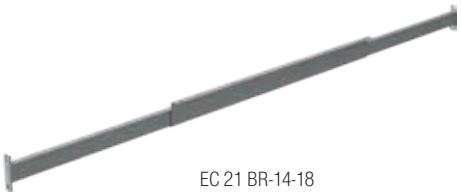


EC 201B-16

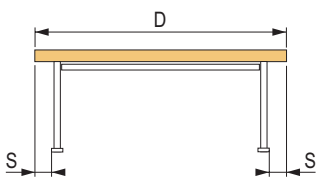
Spojovacie tyče s reguláciou

dĺžka stolovej dosky D (mm)	názov	strieborná	čierna
1000–1300	EC21BR-10-13	**503373**	**503375**
1400–1800	EC21BR-14-18	**503377**	**503379**

- dĺžka spojovacej tyče je vždy o 166 mm kratšia ako je dĺžka stolovej dosky
- **na použitie s modelmi EC201/203 (R) vždy len jeden kus spojovacej tyče**



EC 21 BR-14-18



D – dĺžka stolovej dosky podľa vybraného spojovacieho kanála
S – presah dosky cez stolovú konštrukciu, presah uvedený pri každej podnoži

stolové podnože STS

Typ C a T

pre hĺbku dosky (mm)	názov	typ	výška (mm)	rektifikácia (mm)	strieborná	antracit	čierna	biela
700–800	ST201S	C	715	+15	**217625**	**218756**	**219250**	**219756**
	ST202S	T			**217626**	**218757**	**219251**	**219757**
600	ST203S	C			**217627**	**218758**	**219252**	**219758**

možnosť použitia kovových kanálov a príslušenstva zo str. 09.14

- súčasťou podnože je tiež odnímateľný kryt (z vonkajšej strany) slúžiaci napr. ako káblový zvod

presah S = 15 mm (informácie na **str. 09.14** so spojovacími kanálmi)

pripravené tiež pre drevený lub, spojovacie kovanie nájdete na str. 09.14



ST 201 S



ST 202 S



ST 203 S

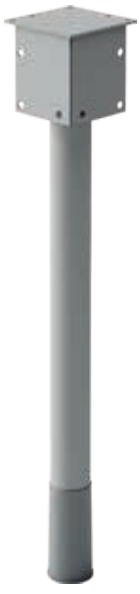
Rohové nohy

typ napojenia	názov	uhol spojenia	výška (mm)	rektifikácia (mm)	strieborná	antracit	čierna	biela
drevený lub	ST201GB	90°	680	+90	**217646**	**218777**	**219271**	**219777**
spojovací kanál	ST201GK/90	90°			**217643**	**218774**	**219268**	**219774**

- pri použití rohovej nohy je potrebné zvoliť kanál pre dosku o 200 mm kratšiu alebo variant spojovacieho kanála s reguláciou



ST 201 GB



ST 201 GK







STS – spojovacie kanály a príslušenstvo

Pevné

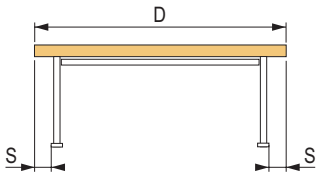
dĺžka stolovej dosky D (mm)	názov	strie-borná	antracit	čierna	biela
800	ST201K-08	217628	218759	219253	219759
900	ST201K-09	217629	218760	219254	219760
1000	ST201K-10	**217630**	218761	219255	219761
1100	ST201K-11	217631	218762	219256	219762
1200	ST201K-12	**217632**	**218763**	**219257**	219763
1300	ST201K-13	**217633**	218764	219258	219764
1400	ST201K-14	**217634**	218765	**219259**	219765
1500	ST201K-15	**217635**	218766	219260	219766
1600	ST201K-16	**217636**	218767	**219261**	219767
1700	ST201K-17	217637	218768	219262	219768
1800	ST201K-18	**217638**	218769	**219263**	219769

- dĺžka kanála je vždy o 130 mm kratšia ako uvedená dĺžka stolovej dosky

určené výhradne pre podnože na str. 09.13



ST 201 K-16



D – dĺžka stolovej dosky podľa vybraného spojovacieho kanála
S – presah dosky cez stolovú konštrukciu, presah uvedený pri každej podnoži

S reguláciou

dĺžka stolovej dosky D (mm)	názov	strieborná	antracit	čierna	biela
1400–1800	ST201KR 14 - 18	**217639**	**218770**	**219264**	219770
1800–2200	ST201KR 18 - 22	**217640**	**218771**	**219265**	219771

- dĺžka kanála by mala byť o 130 mm kratšia ako uvedená dĺžka stolovej dosky

určené výhradne pre podnože na str. 09.13



ST201KR 14 - 18

Podpera

názov	strieborná	antracit	čierna	biela
ST201KW	**217641**	218772	219266	219772

- dĺžka 197 mm
- používa sa pri malých stolových konštrukciách namiesto spojovacieho kanálu alebo dreveného lubu
- pri použití podpery je nutné počítať so zhoršenou stabilitou stola

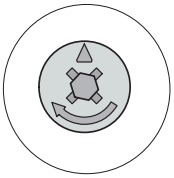
určené výhradne pre podnože na str. 09.13



Spojovacie kovanie pre drevený lub

kód	názov	pre hrúbku dosky (mm)	počet (ks) pre kompletnú zostavu
352557	ťahadlo excentra M6	×	6
229902	excenter spojovacieho kovanie	15 / 16	
518086		18 / 19	





stolové podnože ST

Výškovo nastaviteľné + spojovacie tyče

pre hĺbku dosky (mm)	názov	typ	výška (mm)	rektifikácia (mm)	strieborná	antracit	čierna	biela
700–800	ST227	C	715	+15	**217678**	218809	**219303**	219809
	ST226	T			**217677**	218808	**219302**	219808

spojovacie kanály a príslušenstvo nájdete na str. 09.16

- presah S = 5 mm (informácie na str. 09.16 so spojovacími kanálmi)
- veľmi pevný a stabilný typ podnože s odnímateľnými vnútornými krytmi (pripevnené na magnety)



ST 226



ST 227



ST 227/60

Typ C – manuálne výškovo nastaviteľné

pre hĺbku dosky (mm)	názov	typ	výška (mm)	strieborná	antracit	čierna	biela
700–800	ST227R	C	650–850	**217684**	218815	**219309**	219815
	ST226R	T		217683	218814	219308	219814

spojovacie kanály a príslušenstvo nájdete na str. 09.16

- presah S = 5 mm (informácie na str. 09.16 so spojovacími kanálmi)
- nastavenie výšky sa aretuje pomocou skrutiek
- veľmi pevný a stabilný typ podnože s odnímateľnými vnútornými krytmi (pripevnené na magnety)



ST 226 R



ST 227 R



ST 227 R + ST 103

stolové podnože ST – spojovacie tyče a kanály

Spojovacie kanály

dĺžka stolovej dosky D (mm)	názov	strieborná	antracit	čierna	biela
800	ST951/08	217763	218898	219388	219894
1000	ST951/10	217764	218899	219389	219895
1200	ST951/12	**217765**	218900	219390	219896
1400	ST951/14	217766	218901	219391	219897
1500	ST951/15	217767	218902	219392	219898
1600	ST951/16	**217768**	218903	**219393**	219899
1700	ST951/17	217769	218904	219394	219900
1800	ST951/18	**217770**	218905	219395	219901

- dĺžka kanála je vždy o 150 mm kratšia ako uvedená dĺžka stolovej dosky
- pri použití rohovej nohy je odporúčané zvoliť spojovací kanál s reguláciou



ST 951/16

S reguláciou

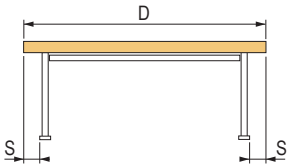
dĺžka stolovej dosky D (mm)	názov	strieborná	antracit	čierna	biela
800 – 1200	ST951	**217771**	218906	219396	219902
1300 – 1800	ST952	**217772**	218907	**219397**	219903
1900 – 2200	ST954	**217773**	218908	**219398**	219904

- dĺžka kanála je vždy o 150 mm kratšia ako uvedená dĺžka stolovej dosky



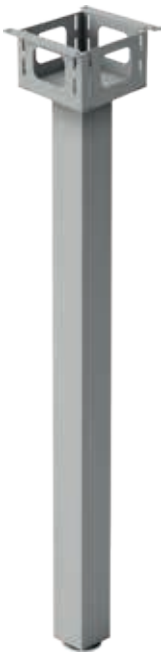
ST 952

D – dĺžka stolovej dosky podľa vybraného spojovacieho kanála
S – presah dosky cez stolovú konštrukciu, presah uvedený pri každej podnoži



Spojovacia hlava

názov	noha (mm)	strieborná	antracit	čierna	biela
ST502+ST955/4 × 90°	50 × 50 výška 715 – 730	**342186**	353369	394254	394255



ST 502

Podpera

dĺžka (mm)	názov	strie-borná	antracit	čierna	biela
196	ST953	**217774**	218909	219399	219905

- používa sa pri malých stolových konštrukciách namiesto spojovacieho kanála
- pri použití podpery je nutné počítať so zhoršenou stabilitou stola



stolové podnože STE

MILADESIGN

Typ C a T – pevné

pre hĺbku dosky (mm)	názov	typ	výška (mm)	rektifikácia (mm)	strieborná	čierna	biela
700–800	ST201E	C	715	+15	**217647**	219272	219778
	ST202E	T			**217648**	219273	219779
600	ST203E	C			**217649**	219274	219780

- len pre drevený lub a výplň z DTDL



ST 201 E



ST 202 E



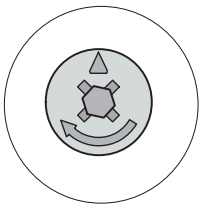
ST 203 E

Spojovacie kovanie pre drevený lub

kód	názov	pre hrúbku dosky (mm)	počet (ks)
352557	ťahadlo excentra M6	×	6
229902	excenter spojovacieho kovania	15 / 16	
518086		18 / 19	







Podnože s možnosťou sklopenia dosky

kód	názov	výška (mm)	rektifikácia (mm)	farba
218096	ST847MU (s kolieskami a brzdou)	715	×	strieborná

- vhodné pre dosky s max. rozmerom 1100 × 700 až 1600 × 800 mm
- sklápací mechanizmus je možné zaistiť len v dvoch polohách – vodorovne a zvislo



ST847MU



Príchyt lubu stola a stolovej priečky

rozmer (mm)	názov	strieborná	čierna
148 × 250	ST313/1	**217824**	**219449**
120 × 90	LN 3801	**349148**	**349211**

- na uchytenie lubu sú potrebné 2 ks príchytov
- na uchytenie prepážky medzi stolmi



217824



349148

Zásuvka na klávesnicu s výsuvom a podložkou pod myš

kód	farba
92100	čierna
92101	sivá

- rozmer 560 × 370 mm



Príslušenstvo pre PC

kód	názov	rozmer (mm)	farba
217827	ST103	210 × 475 × 595	strieborná
217828	ST103R	210 × 475 × 405–580	strieborná

- 217827 pevný, 217828 nastaviteľný



217827



217828

Vozík na PC skrine

kód	popis
103198	sivý plastový

- max. vnútorná šírka 260 mm
- min. vnútorná šírka 150 mm
- dĺžka 300 mm

kód	názov	rozmer (mm)	farba
217825	ST101	210 × 475 × 115	strieborná



103198



217825

dizajnové a centrálne stolové nohy EX

MILADESIGN

Trojramenná

kód	názov	farba	max. rozmer dosky hr. 18 mm	výška (mm)	hmotnosť (kg)
403027	EX 72080-3	čierna	Ø 1200	720	14

- dizajnovo zhodné podnože nájdete na str. 08.23
- detailné technické parametre nájdete na online portáli www.demos24plus.com



Štvorramenná

kód	názov	farba	max. rozmer dosky hr. 18 mm	výška (mm)	hmotnosť (kg)
403031	EX 72080-4	čierna	Ø 1200 1000 × 1000	720	19

- dizajnovo zhodné podnože nájdete na str. 08.23
- detailné technické parametre nájdete na online portáli www.demos24plus.com



Centrálna stolová noha Strong 450 × 450 mm

kód	farba	výška (mm)	max. rozmer dosky (mm)	hmotnosť (kg)
275179	nehrdzavejúca oceľ brúsená	730	850 × 850	15
351389		1 100	600 × 600	16,3
356739	čierna	732	800 × 800	17,1
356740	sivá			

- možnosť rektifikácie + 4 mm
- spodný diel z masívnej ocele + kryt z nehrdzavejúcej ocele
- balené po dieloch (3 balenia)
- uvádzaný maximálny rozmer dosky je pre 18 mm hrúbku a ide o rozmer už na hranici stability stola
- nohy z profilu 70 × 70 mm
- jednotlivé diely vyrobené z masívnej ocele
- uvádzaný maximálny rozmer dosky je pre 18 mm hrúbku a ide o rozmer už na hranici stability stola

❗ centrálne stolové nohy nie sú vhodné na použitie v zostavách vedľa seba (hrozí výšková nezrovnalosť horných dosiek)



275179, 351389



356739, 356740

Centrálna stolová noha Strong ø 450 mm

kód	farba	výška (mm)	max. rozmer dosky (mm)	hmotnosť (kg)
356737	čierna	732	Ø 800	13
356738	sivá			

- noha z profilu ø 60 mm
- jednotlivé diely vyrobené z masívnej ocele
- uvádzaný maximálny rozmer dosky je pre 18 mm hrúbku a ide o rozmer už na hranici stability stola



StrongLegs centrálne stolové nohy

Dvojitá stolová noha

kód	farba	výška (mm)	max. rozmer dosky (mm)	hmotnosť (kg)	rektifikácia (mm)
275180	nehrdzavejúca oceľ brúsená	730	1 400 × 900	25	+ 4
351390		1100	1 200 × 700	27,5	
349276		732	1600 × 800	33	*
349245					

- balené po dieloch (3 balenia)
- uvádzaný maximálny rozmer dosky je pre 18 mm hrúbku a ide o rozmer už na hranici stability stola
- jednotlivé diely vyrobené z masívnej ocele



275180, 351390



349276, 349245

BM 025

kód	farba	výška (mm)	podstavec (mm) (noha)	max. rozmer dosky hr. 18 mm (mm)	hmotnosť (kg)
144338	čierna RAL 9005	720	Ø 430 (Ø 76)	Ø 800	18
144337	sivá RAL 9006				
221701	čierna RAL 9005		Ø 600 (Ø 76)	Ø 900	22
229895	sivá RAL 9006				

- možné vyrobiť tiež v akejkoľvek inej farbe RAL
- pre túto nohu je možné použiť aj adaptér na prilepenie sklenenej pracovnej plochy (objednávací kód adaptéra je 160042)
- noha sa dá podľa potreby skrátiť
- spodný podstavec je vyrobený z liatiny a jeho povrch má hrubú štruktúru
- výška 1100 mm k dispozícii na online portáli www.demos24plus.com



BM 012

kód	farba	výška (mm)	podstavec (mm) (noha)	max. rozmer dosky hr. 18 mm (mm)	hmotnosť (kg)
85325	čierna RAL 9005	720	Ø 400 (Ø 76)	Ø 750	19
85326	sivá RAL 9006				
85327	chróm				
144323	čierna RAL 9005		Ø 550 (Ø 76)	Ø 1 100	23
144322	sivá RAL 9006				

- možné vyrobiť tiež v akejkoľvek inej farbe RAL
- pre túto nohu je možné použiť aj adaptér na prilepenie sklenenej pracovnej plochy (objednávací kód adaptéra je 160042)
- noha sa dá podľa potreby skrátiť
- spodný podstavec je vyrobený z liatiny a jeho povrch má hrubú štruktúru
- výška 1100 mm k dispozícii na online portáli www.demos24plus.com



❗ centrálne stolové nohy nie sú vhodné na použitie v zostavách vedľa seba (hrozí výšková nezrovnalosť horných dosiek)

centrálne stolové nohy

BM 030



kód	farba	výška (mm)	podstavec (mm) (noha)	max. rozmer dosky hr. 18 mm (mm)	hmotnosť (kg)
144362	čierna RAL 9005	720	430 × 430 (Ø 76)	800 × 800	17

- možné vyrobiť tiež v akejkoľvek inej farbe RAL
- pre túto nohu je možné použiť aj adaptér na prilepenie sklenenej pracovnej plochy (objednávací kód adaptéra je 160042)
- noha sa dá podľa potreby skrátiť
- spodný podstavec je vyrobený z liatiny a jeho povrch má hrubú štruktúru
- výška 1100 mm k dispozícii na online portáli www.demos24plus.com

BM 013



kód	farba	výška (mm)	podstavec (mm) (noha)	max. rozmer dosky hr. 18 mm (mm)	hmotnosť (kg)
85372	čierna RAL 9005	720	600 × 420 (Ø 76)	1 000 × 600 (Ø 800)	23

- možné vyrobiť tiež v akejkoľvek inej farbe RAL
- pre túto nohu je možné použiť aj adaptér na prilepenie sklenenej pracovnej plochy (objednávací kód adaptéra je 160042)
- noha sa dá podľa potreby skrátiť
- spodný podstavec je vyrobený z liatiny a jeho povrch má hrubú štruktúru
- výška 1100 mm k dispozícii na online portáli www.demos24plus.com

BM 010



kód	farba	výška (mm)	podstavec (mm) (noha)	max. rozmer dosky hr. 18 mm (mm)	hmotnosť (kg)
85373	čierna RAL 9005	720	800 × 420 (2 × Ø 76)	1 600 × 800	36
97931	chróm				

- možné vyrobiť tiež v akejkoľvek inej farbe RAL
- pre túto nohu je možné použiť aj adaptér na prilepenie sklenenej pracovnej plochy (objednávací kód adaptéra je 160042)
- noha sa dá podľa potreby skrátiť
- spodný podstavec je vyrobený z oceľového plechu s finálnou úpravou
- výška 1100 mm k dispozícii na online portáli www.demos24plus.com

BM 029

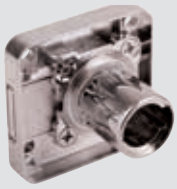


kód	farba	výška (mm)	podstavec (mm) (noha)	max. rozmer dosky hr. 18 mm (mm)	hmotnosť (kg)
84003	čierna RAL 9005	720	430 × 430 (80 × 80)	800 × 800	19
144358	čierna RAL 9005	1 100		700 × 700	22

- možné vyrobiť tiež v akejkoľvek inej farbe RAL
- spodný podstavec je vyrobený z liatiny a jeho povrch má hrubú štruktúru
- noha sa dá podľa potreby skrátiť
- výška 1100 mm k dispozícii na online portáli www.demos24plus.com

❗ centrálne stolové nohy nie sú vhodné na použitie v zostavách vedľa seba (hrozí výšková nezrovnalosť horných dosiek)

zámky Strong



zámky s výmennou vložkou

zásuvkový	09.23
skriňový so závorou	09.24
na posuvné dvere	09.25
bajonetový	09.25
rozvorový	09.26
trojcestný	09.26
knopka	09.27
na sklo	09.27
centrálny	09.28
vložky	09.29



zámky s integrovanou vložkou

zásuvkový	09.30
bajonetový	09.31
na sklo	09.31
mincový	09.31
rozvorový	09.32
trojcestný	09.32
centrálny	09.33



zámky elektronické

na čip	09.34
s klávesnicou a kartou	09.34
na odtlačok	09.35
s klávesnicou	09.35

zámky StrongLocks s výmennou vložkou

- systém zámkov, kedy sa zvlášť objednáva zámok a zvlášť výmenná cylindrická vložka
- vďaka výmennej cylindrickej vložke je možné voliť kombinácie kľúčov rovnaké alebo rôzne
- skladom až 1500 rôznych kombinácií kľúčov
- tento systém obsahuje generálne a demontážne kľúče
- priemer cylindra 18 mm

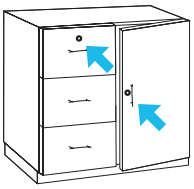
Zámok zásuvkový

kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
403221	pravý	22	chróm
403222	ľavý		
403223	stredový		
403224	pravý	32	
403225	ľavý		
403226	stredový		

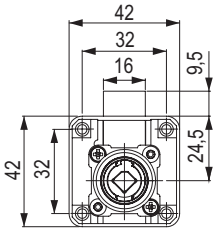
- súprava obsahuje zámok a rozetu

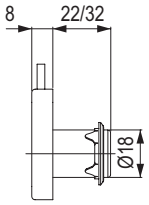
nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29





TIP: na použitie do tenkých materiálov použite jednu alebo viac podložiek 403227





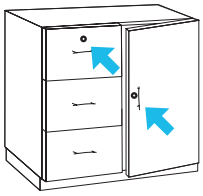
Zámok zásuvkový s plastovým puzdrom

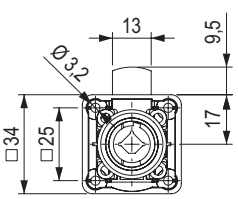
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
403539	stredový	22	plast

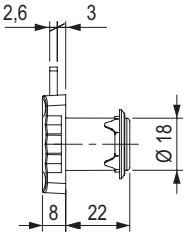
- súprava obsahuje zámok a rozetu

nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29



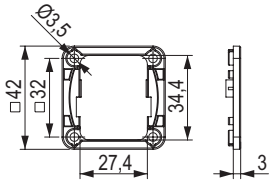






Podložka pre zásuvkový zámok



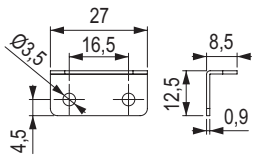


kód	popis
403227	plast

- podložka je stohovateľná

Uholníková zarážka 27 mm





kód	popis
134636	nikel

ďalšie uholníkové zarážky str. 09.62

Výmenná vložka



Výmenná vložka

str. 09.29

zámky StrongLocks s výmennou vložkou

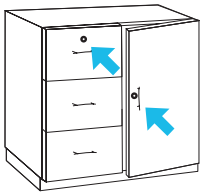
Zámok so strelkou

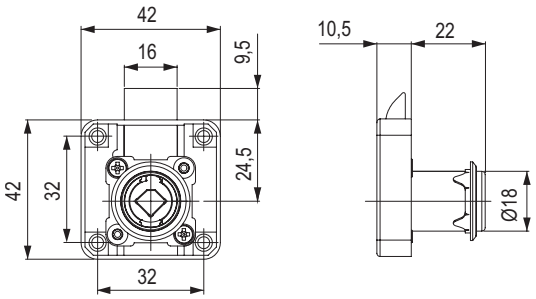
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
403228	stredový	22	chróm

- pri vkladaní cylindrickej vložky alebo pri jej vyberaní je nutné zatlačiť jazýček do zámku (pozícia odomknuté)
- súprava obsahuje zámok, rozetu a protikus

❗ nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29





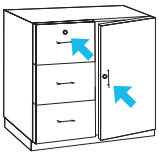


Zámok skriňový so závorou

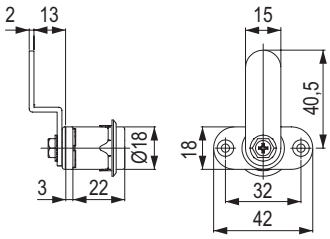
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
403239	pravý	22	chróm

- súprava obsahuje zámok, rozetu a protikus

❗ nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29





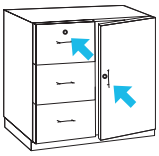


Zámok skriňový s háčikom

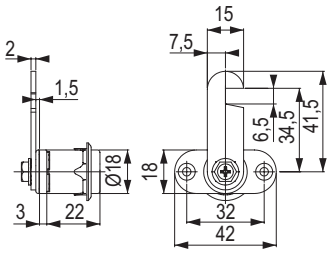
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
403240	pravý	22	chróm

- súprava obsahuje zámok, rozetu a protikus

❗ nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29

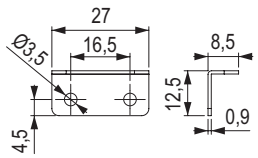






Uholníková zarážka 27 mm

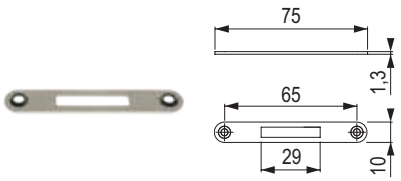




kód	popis
134636	nikel

ďalšie uholníkové zarážky str. 09.41

Protikus na zadlabanie



kód	popis
223468	nikel, dĺžka 75 mm

Výmenná vložka



Výmenná vložka

str. 09.29

zámky StrongLocks s výmennou vložkou

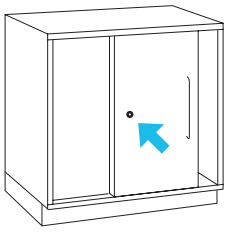
Zámok bajonetový s tŕňom

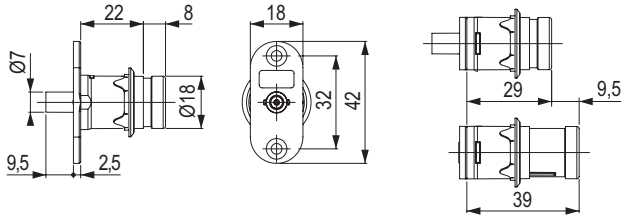
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
403232	pravý	22	chróm

- súprava obsahuje zámok, rozetu a protikus

nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29







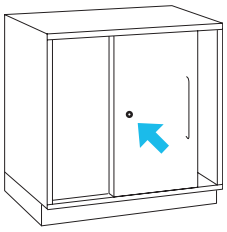
Zámok bajonetový s háčikom

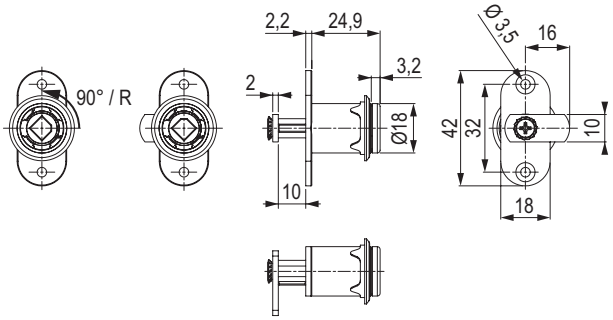
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
403233	pravý	22	chróm

- súprava obsahuje zámok, rozetu a protikus

nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29





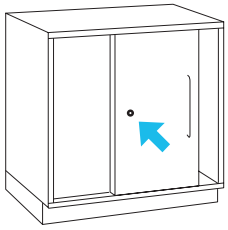


Zámok na posuvné dvere

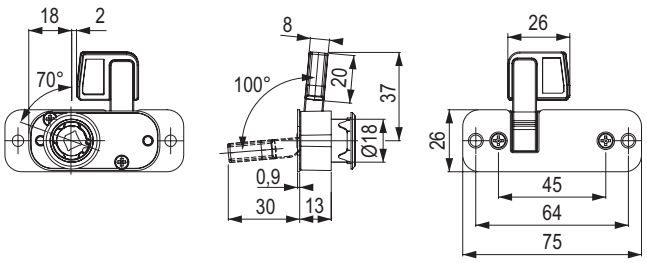
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
403248	pravý	22	chróm

- súprava obsahuje zámok, rozetu a protikus

nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29







zámky StrongLocks s výmennou vložkou

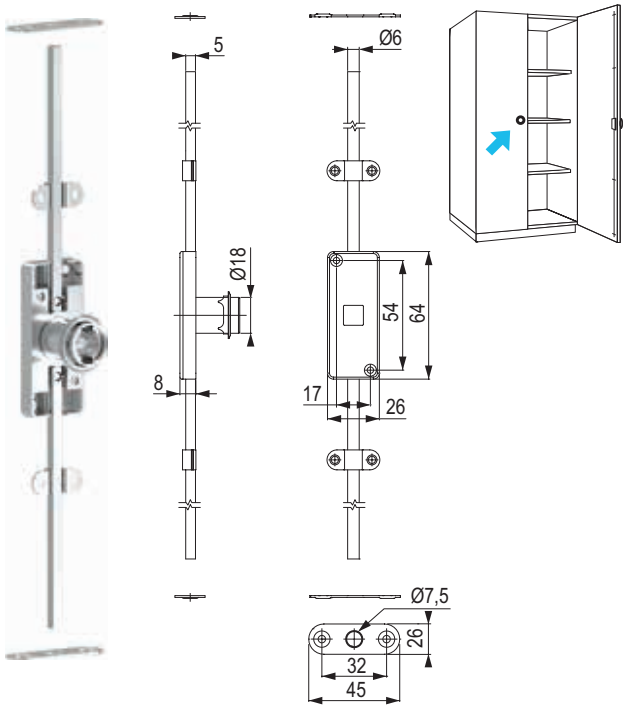
Zámok rozvorový

kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	tyč (mm)	povrchová úprava
403603	pravý	22	2× 1000	chróm
403604			2× 1200	
403605			1× 1000 1× 1200	

- súprava obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks rozeta, 4 ks držiaky tyče, 2 ks protikusy, 2 ks rozvorové tyče, 2 ks adaptér pre naložené dvere

nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29

možnosť dokúpiť zrazovú narážku (str. 10.60) alebo akýkoľvek iný protikus zabraňujúci otvoreniu druhého krídla



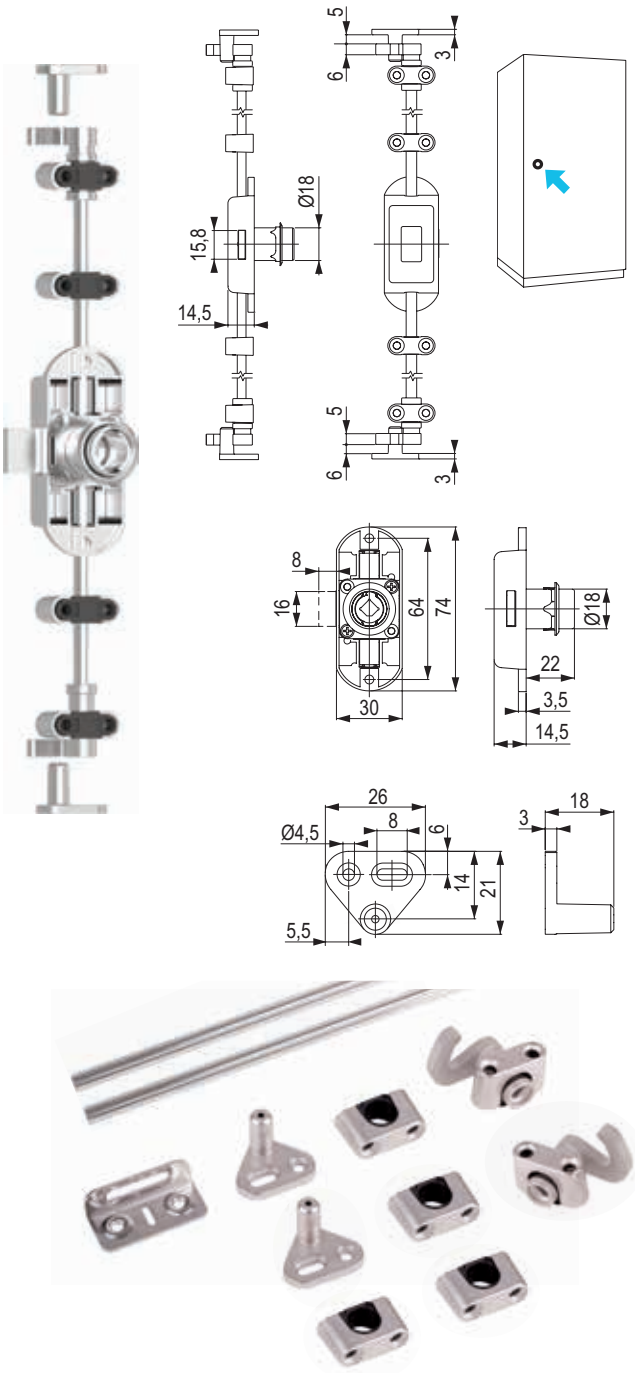


Zámok trojcestný

kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	tyč (mm)	povrchová úprava
403606	pravý	22	2× 1000	chróm
403607			2× 1200	
403608			1× 1000 1× 1200	

- súprava obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks rozeta, 4 ks držiaky tyče, 1 ks horný háčik, 1 ks dolný háčik, 2 ks kolík, 4 ks kryt držiaka, 1 ks protikus, 2 ks tyče

nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29



zámky StrongLocks s výmennou vložkou

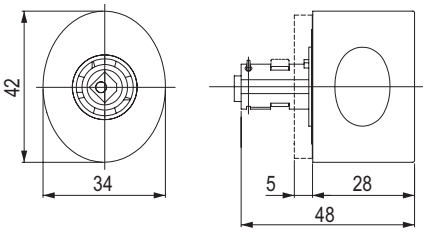
Knopka uzamykateľná

kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
403247	pravoľavá	22	chróm

- knopka ovláda závorou, až otočením kľúča sa zamkne knopka v aktuálnej pozícii (zamknuté / odomknuté)
- knopku je možné po vybratí vložky demontovať nástrojom na karte L00042

❗ nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29





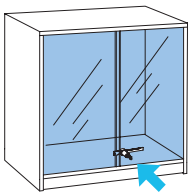
Zámok na posuvné sklá

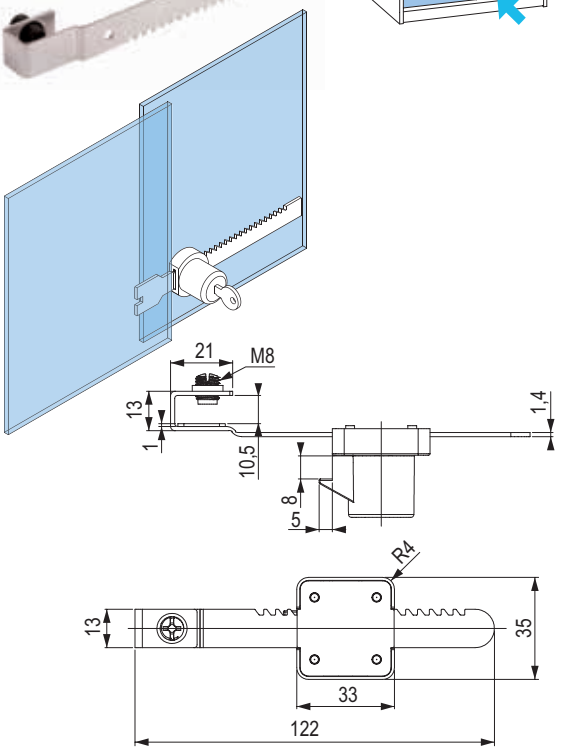
kód	orientácia	povrchová úprava	pre hrúbku skla (mm)
403236	pravý	chróm	4–9

- súprava obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks nasadzovací hrebienok

❗ nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29







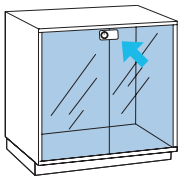
Zámok na sklo nasúvací

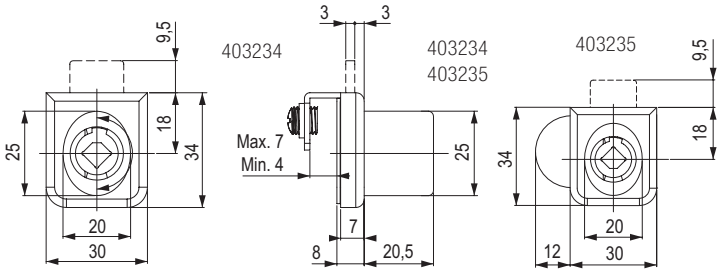
kód	orientácia	povrchová úprava	pre hrúbku skla (mm)
403234	pravý pre 1 krídlo	chróm	4–7
403235	pravý pre 2 krídla		

- súprava obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks plastová podložka, 2 ks plastová skrutka, 1 ks protikus

❗ nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29







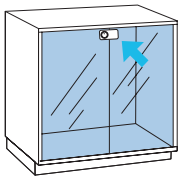
Zámok na sklo

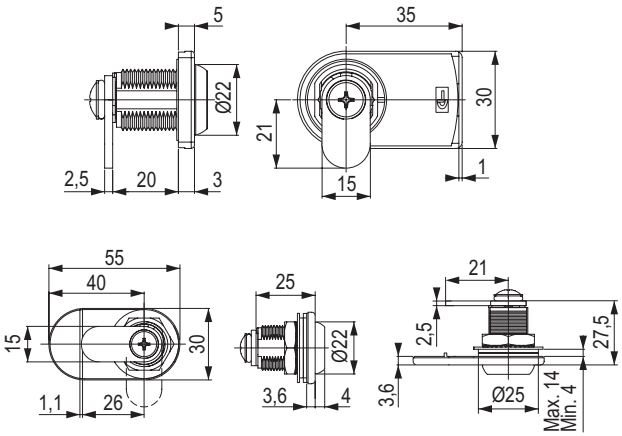
kód	orientácia	povrchová úprava	pre hrúbku skla (mm)
403237	pravý pre 1 krídlo	chróm	4–14
403238	pravý pre 2 krídla		

- súprava obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks protikus, 1 ks súprava príslušenstva
- priemer vŕtania 26 mm

❗ nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29







zámky StrongLocks s výmennou vložkou

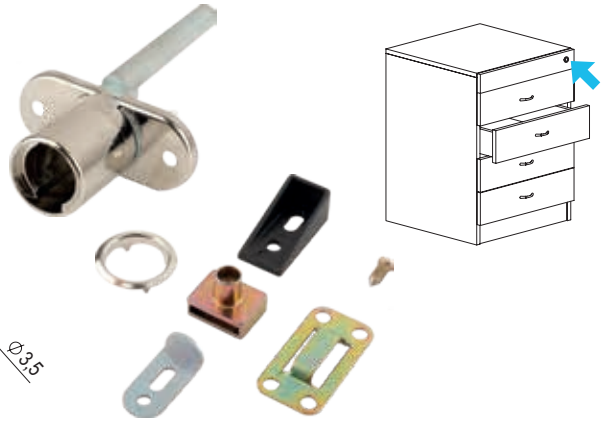
Zámok centrálny s príslušenstvom

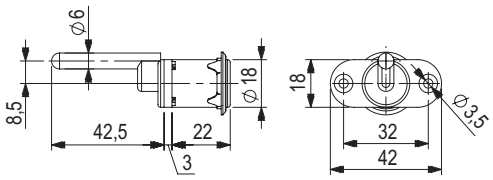
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
403229	stredový	22	chróm

- súprava obsahuje: 1 ks zámok, 2 ks držiaky tyče, 4 ks protikus pre drevenú zásuvku, 4 ks kolíkov
- systém bez blokácie otvorenia viac ako jednej zásuvky

❗ nutné dokúpiť výmennú vložku, pozri str. 09.29

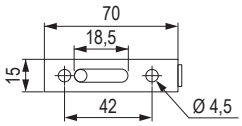
❗ nutné dokúpiť zámkovú tyč





Nábytková zástrč 70 mm





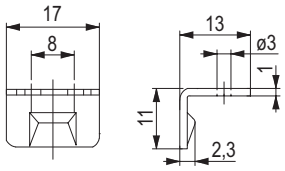
kód	popis
537986	nikel

❗ vhodný protikus 134636

Protiplech

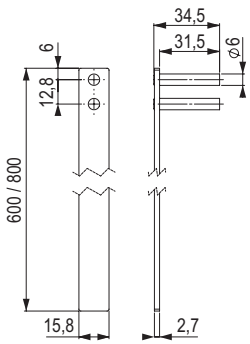
kód	povrchová úprava
L00065	nikel





Zámková tyč

kód	dĺžka (mm)
403230	600
403231	800





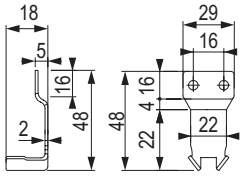
Protikus centrálneho zámku pre drevené zásuvky

kód	popis
544713	kov

- pre drevenú zásuvku
- montáž na bok zásuvky
- do spodnej drážky zachádza kolík centrálneho zámku



Protikus centrálneho zámku





kód	popis
11299	lakovaný kov

- na kolieskové výsuvy s bočnicou
- montáž do dna zásuvky

Výmenná vložka

str. 09.29



StrongLocks výmenné vložky pre zámky

S dvoma zalamovacími kľúčmi

Rôzne kombinácie kľúčov s možnosťou generálneho kľúča

kód	číslo vložky z radu
403184	S0001–S0500
403185	S0501–S1000

Vyššie uvedené kódy obsahujú len jednu vložku s dvoma kľúčmi z radu uvedeného v popise, napr. pri objednaní 5 ks 403184 dostanete 5 náhodne vybraných vložiek z radu S0001 – S0500.



Rovnaké kombinácie kľúčov s možnosťou generálneho kľúča

kód	číslo vložky	kód	číslo vložky
403187	S0001	**403197**	S0011
403188	S0002	**403198**	S0012
403189	S0003	**403199**	S0013
403190	S0004	**403200**	S0014
403191	S0005	**403201**	S0015
403192	S0006	**403202**	S0016
403193	S0007	**403203**	S0017
403194	S0008	**403204**	S0018
403195	S0009	**403205**	S0019
403196	S0010	**403206**	S0020

- daný kód je len pre jednu kombináciu vložky a kľúčov, napr. pri objednaní 5 ks 403187 dostanete 5 rovnakých vložiek s rovnakými kľúčmi v kombinácii S0001



Rovnaké kombinácie kľúčov bez možnosti generálneho kľúča

kód	číslo vložky
403207	S1001
403208	S1002
403209	S1003
403210	S1004
403211	S1005
403212	S1006
403213	S1007
403214	S1008
403215	S1009
403216	S1010



Rôzne kombinácie kľúčov bez možnosti generálneho kľúča

kód	číslo vložky z radu
403186	S1001–S1500



Generálny kľúč

kód	pre rad
403217	S0001–S0500
403218	S0501–S1000

- slúži na odomknutie všetkých vložiek z daného radu
- týmto kľúčom sa nedá vybrať výmenná vložka



Demontážny kľúč

kód	pre rad
403220	S0001–S1500

- slúži na vybratie výmennej vložky z odomknutého zámku
- týmto kľúčom sa nedá odomknúť zámok



Surový kľúč

kód	pre rad
484907	S0001–S1500

- na vytvorenie kópie kľúča podľa potreby



zámky StrongLocks s integrovanou cylindrickou vložkou

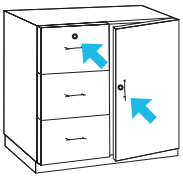
StrongLocks

- cylindrická vložka je integrovaná v zámku
- bez systému generálneho kľúča
- **priemerné množstvo rôznych kombinácií je 120**

Zámok zásuvkový

kód	popis	povrchová úprava
505146	rôzne kombinácie kľúčov	chróm
505147	rovnaké kombinácie kľúčov	
505148	rôzne kombinácie kľúčov – zalamovací kľúč	
503394	rôzne kombinácie kľúčov	čierna
503396	rovnaké kombinácie kľúčov	

- obsahuje: 1 ks zámok, 2 ks kľúče, 1 ks rozeta + protikus

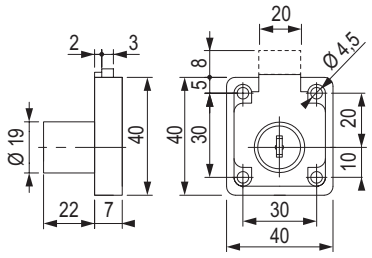




505146



503394

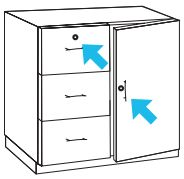


91202, 135084

Zámok zásuvkový – mini

kód	popis	povrchová úprava
505149	rôzne kombinácie kľúčov	chróm
505150		čierna

- obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks rozeta, 2 ks kľúč, 1 ks protikus, 2 ks dištančná podložka (1 mm)

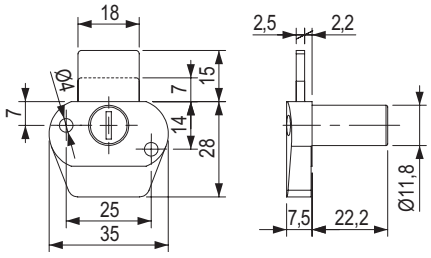




505149



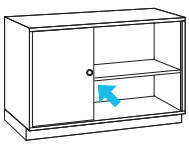
505150



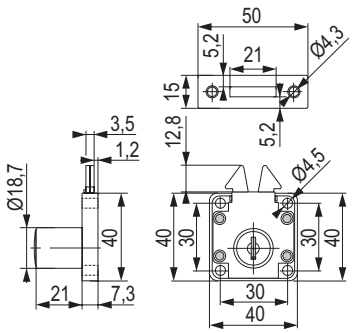
Zámok na posuvné dvierka

kód	popis
303336	chróm – rôzne kombinácie kľúčov

- obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks protikus na zadlabanie, 1 ks rozeta, 2 ks kľúčov





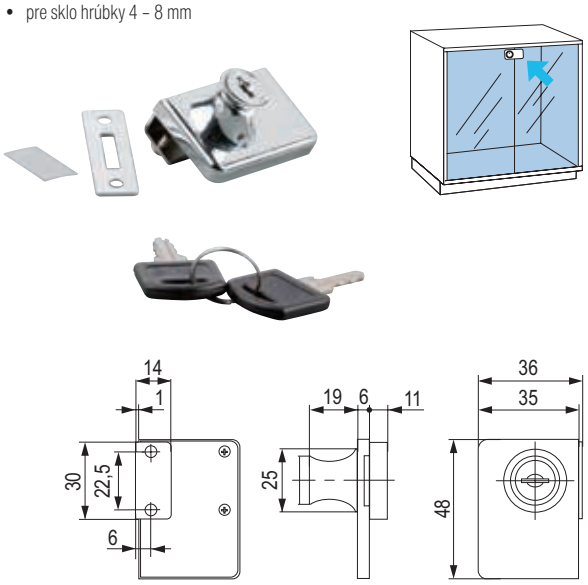


zámky StrongLocks s integrovanou cylindrickou vložkou

Zámok na dve sklá nasúvací

kód	popis
92167	chróm – rôzne kombinácie kľúčov

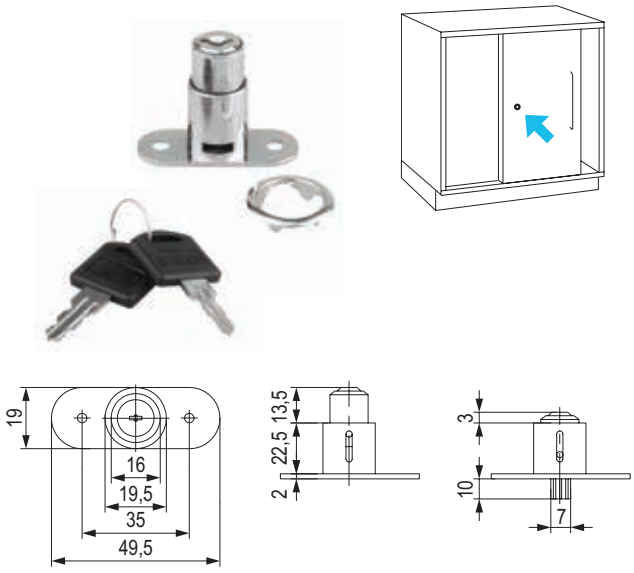
- obsahuje: zámok, 2 ks skrutka M4, 1 ks plastová podložka, 1 ks protikus do korpusu, 2 ks kľúče
- pre sklo hrúbky 4 – 8 mm



Zámok bajonetový

kód	popis
91216	chróm – rôzne kombinácie kľúčov

- obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks rozeta, 2 ks kľúče

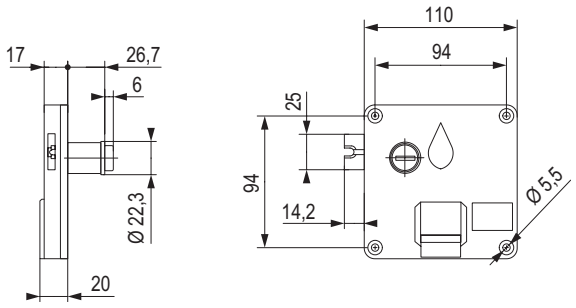


Mincový

kód	popis
290283	pravý (5 Kč, 1 €, 1 Zł, 100 HUF)
285184	generálny kľúč na mincový zámok

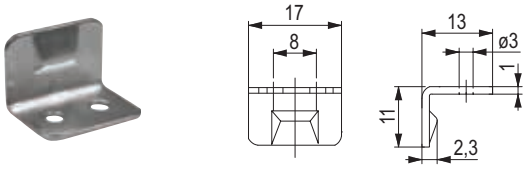
- až 700 rôznych kombinácií kľúčov
- len pravá verzia
- obsah balenia: 1 ks zámok, 2 ks kľúč, 1 ks lapač mincí





Protiplech

kód	povrchová úprava
L00065	nikel



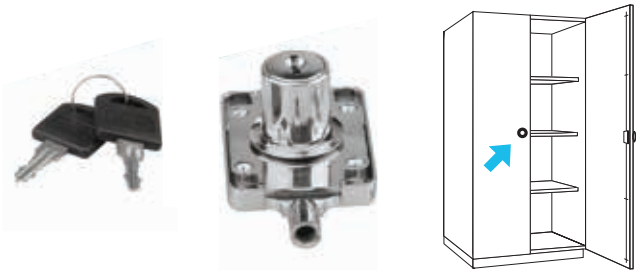
zámky StrongLocks s integrovanou cylindrickou vložkou

Zámok rozvorový

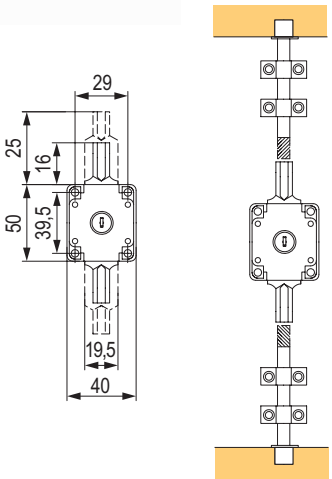
kód	popis	tyč (mm)
403592	chróm – rôzne kombinácie kľúčov	2× 1000
403593		2× 1200
403594		1× 1000 1× 1200

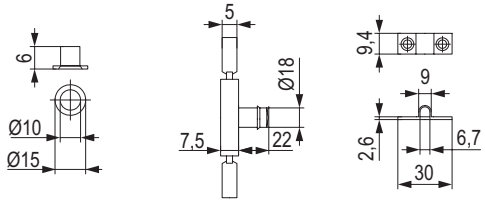
- obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks rozeta, 2 ks tyčí, 4 ks príchytov tyče, 2 ks protikusov do korpusu, 2 ks kľúčov

možnosť dokúpiť zrazovú narážku (str. 10.60) alebo akýkoľvek iný protikus zabraňujúci otvoreniu druhého krídla





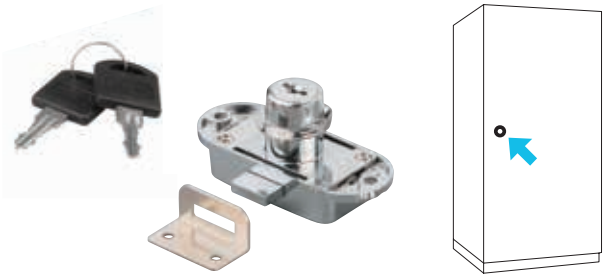


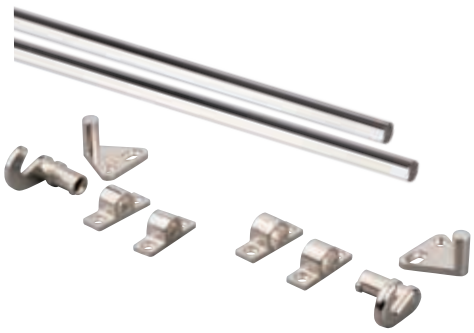


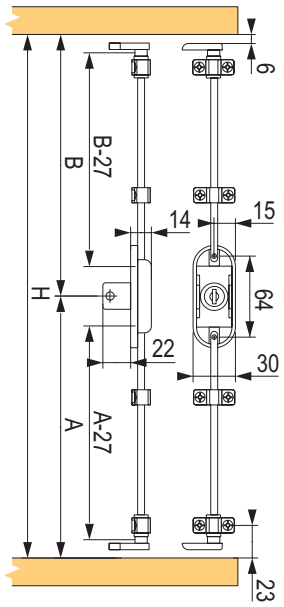
Zámok trojcestný

kód	popis	tyč (mm)
392482	chróm – rôzne kombinácie kľúčov	2× 1000
392483		2× 1200
392484		1× 1000 1× 1200

- obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks rozeta, 2 ks tyčí, 2 ks príchytov tyče, 2 ks koncových príchytov tyče, 2 ks háčikov, 2 ks kolíkov do korpusu, 1 ks protikusu do korpusu, 2 ks kľúčov







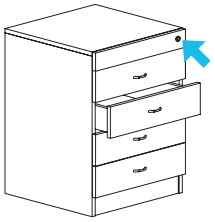
zámky StrongLocks s integrovanou cylindrickou vložkou

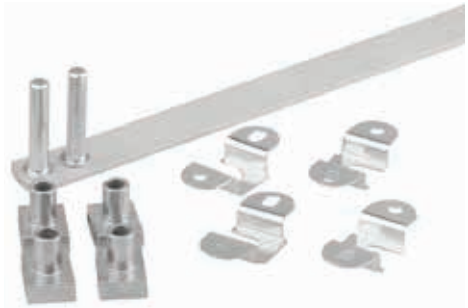
Zámok centrálny

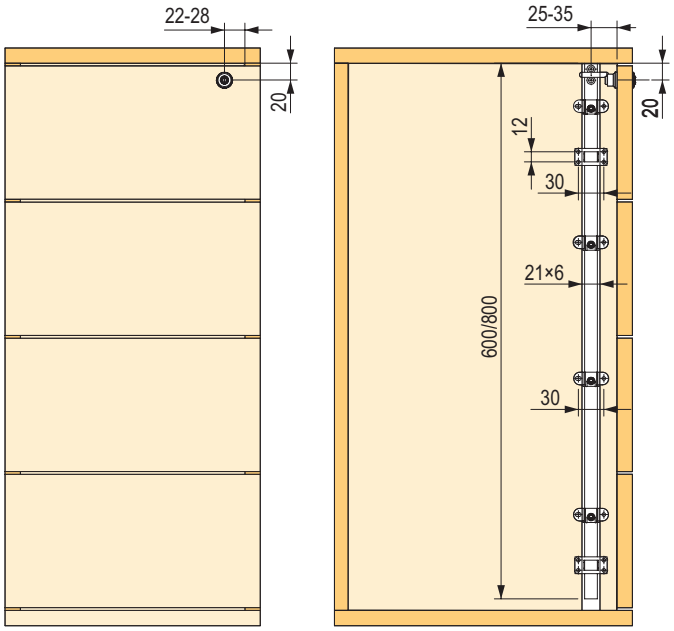
kód	popis
91201	zámok s tyčou 600 mm, chróm
303335	zámok s tyčou 800 mm, chróm

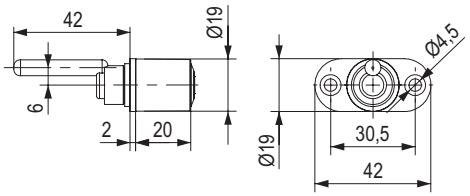
- obsahuje: zámok, 1 ks rozeta, 2 ks príchytov tyče, 4 ks prídavných kolíkov 12 mm so zaisťovacími skrutkami, 1 ks tyče 600 / 800 mm, 2 ks kľúčov, 4 protikusy na zásuvky
- tento zámok nemá funkciu blokácie otvorenia viac ako jednej zásuvky
- zámkovú tyč je nutné zafrézovať do korpusu









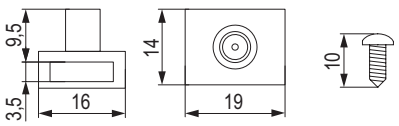


Prídavný kolík

91214	9 mm

- balenie obsahuje samostatne kolík a skrutku (nemusia byť spojené)





Protikus centrálneho zámku pre drevené zásuvky

kód	popis
544713	kov

- pre drevenú zásuvku
- montáž na bok zásuvky
- do spodnej drážky zachádza kolík centrálneho zámku

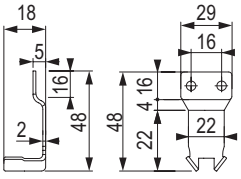


Protikus centrálneho zámku

11299	lakovaný kov

- pre kolieskové výsuvy s bočnicou (Metabox)
- montáž do dna zásuvky





StrongLocks elektronický zámok

Zámok na čip/kartu

- montáž na vnútornú stranu dvierok
- zámok neruší dizajn nábytku
- jednoduché nastavenie medzi módmi:
  - manuálne – zámok sa zamkne priložením karty
  - automatické – zámok sa zamkne automaticky po 6 sekundách
- zámok pracuje na frekvencii Mifare 13,56 Mhz

Návod na programovanie

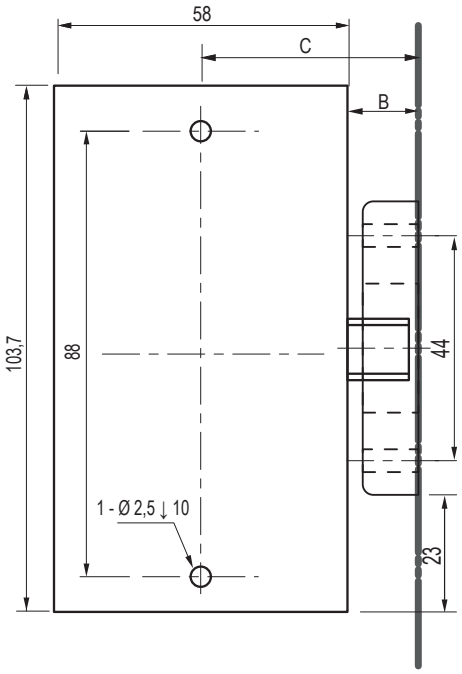


521205

kód	popis
521205	elektronický čipový zámok Mifare 13,56 Mhz
404836	karta k zámku
534098	čip na kľúče
544507	systém na bezúchytkové otváranie



544507

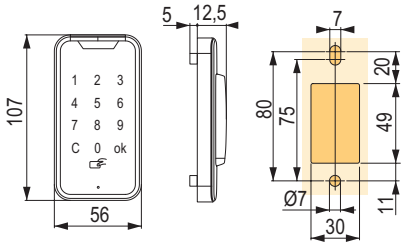


- možnosť použitia jednej používateľskej karty pre viacero zámkov
- jeden zámok možno použiť až pre 50 rôznych používateľských kariet (napr. 1× master karta a 49 používateľských kariet)
- jedna master karta sa dá použiť pre X zámkov
- jedna používateľská karta sa dá použiť pre X zámkov
- zámok si pamätá kartu, nie karta zámok
- v prípade vybitia batérií nie je možné zámok núdzovo otvoriť
- jednoduchá a rýchla montáž
- možnosť programovania bez nutnosti demontovať zámok
- napájanie: 3 ks tužkové batérie AA (nie sú súčasťou balenia)
- testovaná životnosť batérie na min. 10 000 otvorení (v závislosti od použitých batérií)
- integrovaná anténa v tele zámku
- optimálny pre dosky hr. do 20 mm
- signalizácia nízkeho napätia v batériách
- pri priložení karty sa ozve dlhý zvukový signál
- odporúčame vymieňať batérie v kratších intervaloch
- odporúčame používať len kvalitné alkalické batérie
- zámky inštalovať min. 20 cm od seba
- balenie: 1 ks programovacia karta, 2 ks používateľská karta, 1 ks zámok, 1 ks protikus

Zámok na klávesnicu s čipovou kartou

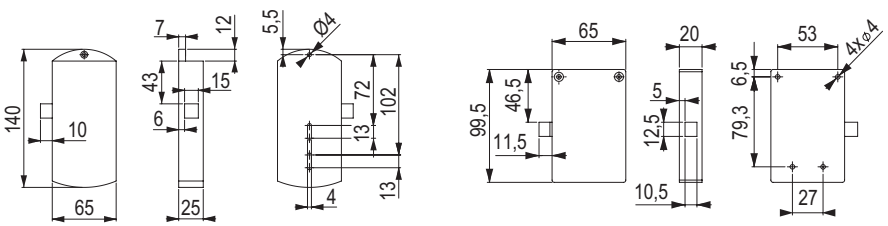
kód	orientácia
403647	pravoľavý

kód	popis
404836	čipová karta





- možnosť otvárať kódom alebo kartou
- technológia Mifare
- **zámok môže pracovať v móde FIX alebo FREE (public)**
- USB konektor pre núdzové napájanie v prípade vybitia batérií
- batérie 4× AA (nie sú súčasťou balenia)
- **FAKE PIN technológia** – na zmätenie prípadného nežiaduceho používateľa pred samotným vložením kódu pre zamknutie vložíte ľubovoľné čísla, následne vložíte kód na odomknutie, týmto sa výrazne zhorší možnosť získania prístupu na odomknutie
- alarm po štvrtom chybnom zadaní
- balenie obsahuje: 1 ks klávesnica, 1 ks zámok, 1 ks kábel, 6 ks skrutky, 1 ks závora, 3 ks čipová karta

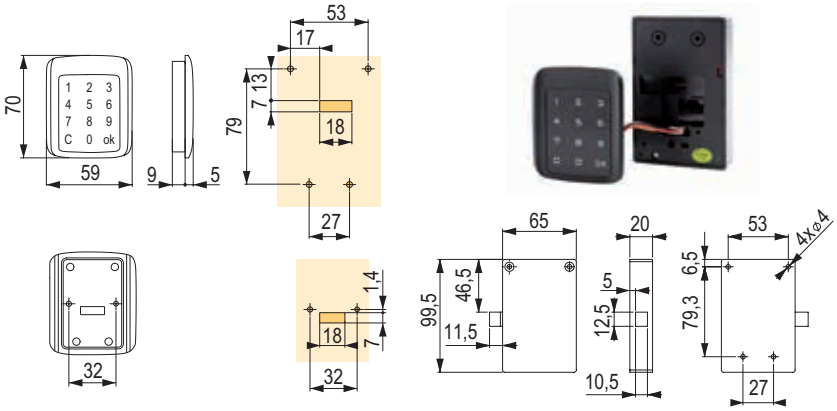


StrongLocks elektronické zámky

Zámok na klávesnicu

kód	orientácia
403645	pravoľavý

- batérie 3× AA (nie sú súčasťou balenia)
- heslo 4 – 15 znakov
- **FAKE PIN technológia** – na zmätenie prípadného nežiaduceho používateľa pred samotným vložením kódu pre zamknutie vložíte ľubovoľné čísla, následne vložíte kód na odomknutie, týmto sa výrazne zhorší možnosť získania prístupu na odomknutie
- alarm po štvrtom chybnom zadaní
- **zámok môže pracovať v móde FIX alebo FREE (public)**
- USB konektor pre núdzové napájanie v prípade vybitia batérií
- balenie obsahuje: 1 ks klávesnica, 1 ks zámok, 1 ks kábel, 1 ks protikus, 9 ks skrutiek

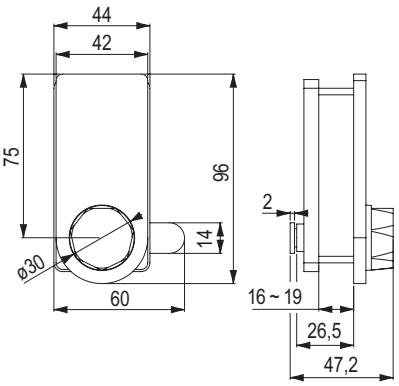


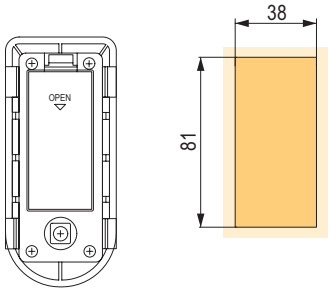
Zámok na klávesnicu s knopkou

kód	orientácia
403650	pravý

- zadaním kódu sa zámok odomkne, potom je možné otočiť s knopkou
- heslo zložené z 4 – 15 znakov
- batérie 2× AAA (nie sú súčasťou balenia)
- **FAKE PIN technológia** – na zmätenie prípadného nežiaduceho používateľa pred samotným vložením kódu pre zamknutie vložíte ľubovoľné čísla, následne vložíte kód na odomknutie, týmto sa výrazne zhorší možnosť získania prístupu na odomknutie
- alarm po štvrtom chybnom zadaní
- balenie obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks závora, 1 ks adaptér na inštaláciu do dreva, 4 ks skrutky, 1 ks kábel na reset, 1 ks protikus
- USB konektor pre núdzové napájanie v prípade vybitia batérií
- zámok má skrytý otvor pre núdzové odomknutie – generálny kľúč na vyžiadanie
- zámok je možné inštalovať aj do plechu – nákres na www.demos-trade.com





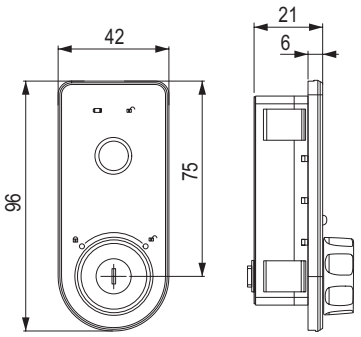


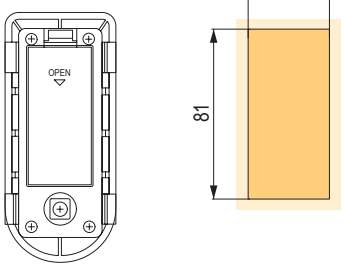
Zámok na odtlačok prsta s knopkou

kód	orientácia
403652	pravý

- priložením prsta sa zámok odomkne, potom je možné otočiť s knopkou
- batérie 2× AAA (nie sú súčasťou balenia)
- alarm po štvrtom chybnom zadaní
- balenie obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks adaptér na inštaláciu do dreva, 4 ks skrutky, 1 ks závora, 1 ks protikus, 1 ks tyčinka na demontáž krytky otvoru na generálny kľúč
- zámok má skrytý otvor pre núdzové odomknutie – generálny kľúč na vyžiadanie
- zámok je možné inštalovať aj do plechu – nákres na www.demos-trade.com











mechanické zámky

centrálny	**09.37**
zásuvkový	**09.40**
skriňový	**09.42**
rozvorový	**09.44**
trojcestný	**09.46**
žalúziový	**09.48**
na posuvné dvere	**09.49**
bajonetový	**09.50**
na sklo	**09.50**
knopka	**09.52**
vložky	**09.53**
kódové	**09.55**
mincový	**09.58**
zámok do plechových dverí	**09.59**



elektronické zámky

Captura	**09.60**

Hlavné výhody zámku Lehmann

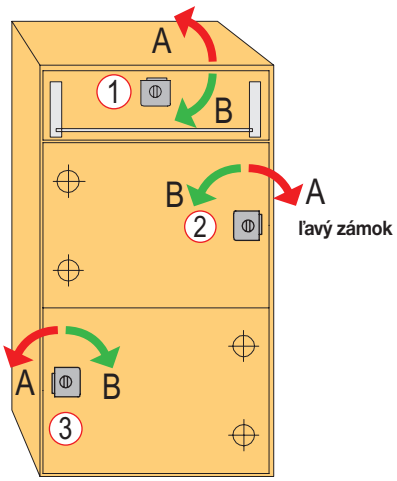
- vysoká kvalita spracovania
- **vyrobené v Nemecku**
- výrobný termín neskladových položiek bežne 3 – 4 týždne
- široká ponuka sortimentu zámkov vrátane špeciálnych riešení

Výmenné vložky

- skladom ponúkame 1000 rôznych kombinácií kľúčov, **viac na objednávku**
- možnosť zostavenia skupín zámkov s rovnakým kľúčom
- systém generálnych kľúčov



stredový zámok



Ukážka orientácie zámkov:

1 – stredový zámok
2 – ľavý zámok
3 – pravý zámok
A – zamykanie
B – odomykanie

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

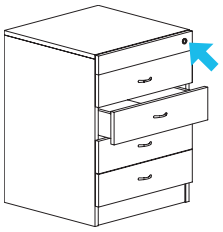
zámky Lehmann s výmennou vložkou

LEHMANN

Zámok kontajnerový centrálny 421

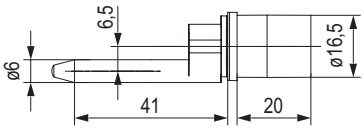
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
L00010	pravý	20	nikel

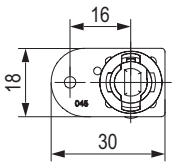




Na funkčný komplet je potrebné:

- rozeta 16,5 mm 1 ks
- tyč podľa dĺžky 1 ks
- vodidlo tyče 2 ks
- kolík k tyči (podľa počtu zásuviek) 1 – ? ks
- protikus (podľa počtu a typu zásuviek) 1 – ? ks
- zaisťovač tyče + kolík 17 mm + dištanc (pre variant s blokáciou otvorenia viac ako jednej zásuvky)
- výmenná vložka 1 ks(str. 09.53)
- tyč je nutné zafrézovať
- pre kontajnery BBP je nutné použiť iný typ zámku (L00087 alebo 122965) v kombinácii s tyčou SVS3 – pozri str. 09.85





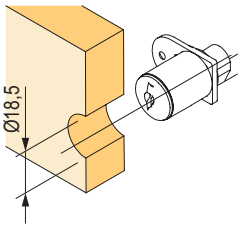
kompletné riešenie kancelárskych kontajnerov vrátane zásuviek a zamykacieho systému nájdete od str. 09.69

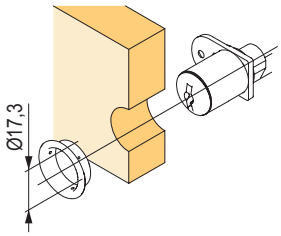
Zámok pre 4 zásuvky (komplet)

kód	popis
136178	komplet pre kontajner so 4 zásuvkami

- obsahuje 1 ks zámok, 1 ks rozeta, 1 ks tyč 600 mm, 3 ks vodidlo, 5 ks kolík 17 mm, 4 ks protikus zásuvky, 1 ks zaisťovač tyče v hornej polohe, 1 ks dištanc pod zaisťovač

je potrebné dodať výmennú vložku podľa potreby

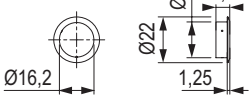




Rozeta 16,5 mm

kód	popis
L00066	nikel

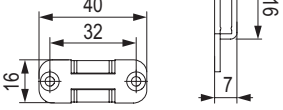




Vodidlo tyče

kód	popis
L00014	čierny plast





Výmenná vložka

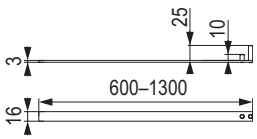
str. 09.55



Tyč

kód	popis
L00011	oceľ, dĺžka 600 mm
L00012	oceľ, dĺžka 800 mm
L00013	oceľ, dĺžka 1 300 mm





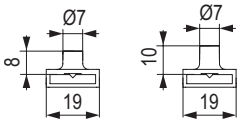
Príslušenstvo pre kontajner bez blokácie

Kolíky k tyči

kód	popis
L00025	výška 8 mm, nikel
374832	výška 10 mm, nikel

- balenie obsahuje samostatne kolík a skrutku (nemusia byť skompletizované)
- kolík L00025 a 374832 sa používa najčastejšie na blokáciu jednotlivých zásuviek





Protikus centrálneho zámku pre drevené zásuvky

kód	popis
544713	kov

- pre drevenú zásuvku
- montáž na bok zásuvky
- do spodnej drážky zachádza kolík centrálneho zámku

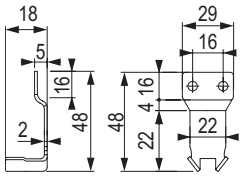


Protikus centrálneho zámku

kód	popis
11299	lakovaný kov

- pre kolieskové výsuvy s bočnicou (Metabox)
- iba na zamykanie
- montáž do dna zásuvky





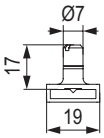
Príslušenstvo pre kontajner s blokáciou

Kolíky k tyči

kód	popis
L00018	výška 17 mm, nikel

- kolík L00018 sa používa na zaistenie blokácie otvorenia viac ako jednej zásuvky (v kombinácii s L00015 a L00016)



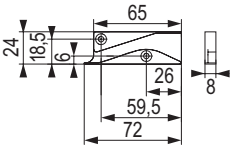


Protikus

kód	popis
L00017	čierny plast

- nemožno použiť pre Metabox
- s poistkou proti otvoreniu viac ako jednej zásuvky





Protikus centrálneho zámku

kód	popis
13408	plast

- pre kolieskové výsuvy s bočnicou (Metabox)
- na zamykanie a blokáciu proti otvoreniu viac ako jednej zásuvky
- montáž do dna zásuvky

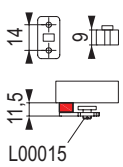


Dištanc pre zaisťovač tyče

kód	popis
L00016	čierny plast

- slúži na odsadenie zaisťovača tyče od korpusu tak, aby do neho nenarážali držiaky kolíkov v prípade blokácie otvorenia viac ako jednej zásuvky



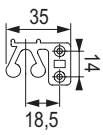


Zaisťovač tyče v hornej pozícii

kód	popis
L00015	čierny plast

- slúži na zaistenie tyče v hornej pozícii, v prípade blokácie otvorenia viac ako jednej zásuvky





zámky Lehmann s výmennou vložkou

LEHMANN

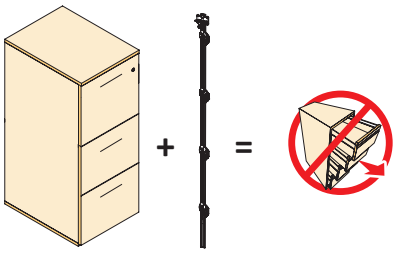
Centrálne uzamykanie zásuviek

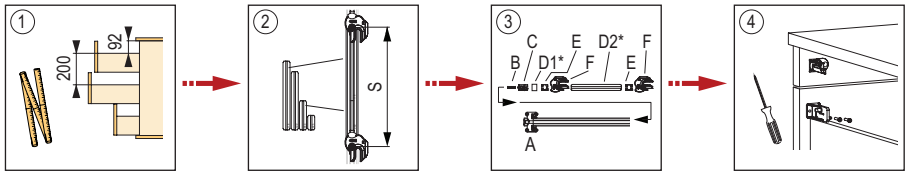
Tento typ zamykania je vhodný pre akýkoľvek typ výsuvu vrátane výsuvov s dvojitou bočnicou, guľôčkových, kolieskových a pod.

- univerzálne riešenie na zamykanie akejkoľvek súpravy výsuvných zásuviek
- súprava obsahuje riešenie na zamykanie až 6 zásuviek pre korpus vnútornej výšky až 1000 mm
- blokácia otvorenia viac ako jednej zásuvky = ochrana proti prevráteniu
- systém pripravený pre raster 32 mm (individuálne je možné upraviť)



Inštalácia





- detailný návod na inštaláciu je priložený v balení, prípadne na stiahnutie na www.demos24plus.com

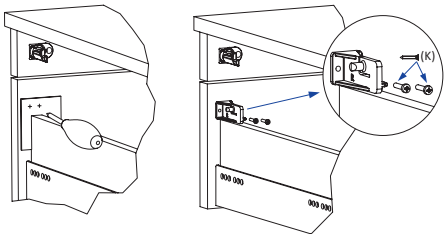
1. príprava – definovanie základných rozmerov
2. výber – vybranie jednotlivých dielov podľa návodu
3. osadenie – osadenie centrálnej zámkovej tyče SVS3
4. montáž – inštalácia centrálnej tyče a protikusu ku každej zásuvke

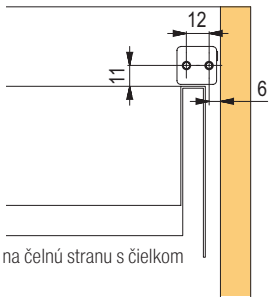
Montáž blokovacieho kolíka

Vyrovnajte všetky čielka a namontuje blokovacie kolíky.
1. vyberte šablónu vhodnú pre daný typ zásuvky
2. vyznačte polohu pre naskrutkovanie blokovacích kolíkov.
3. blokovacie kolíky upevnite skrutkami

Montáž blokovacieho kolíka bez šablóny
Blokovací kolík si označte podľa obrázku





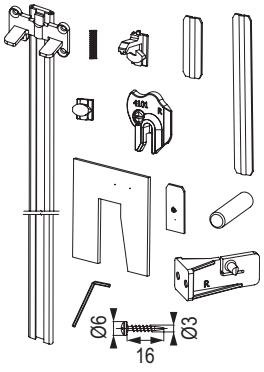


pohľad na čelnú stranu s čielkom

kód	popis
353589	SVS3 paket univerzálny

- súpravu je nutné doplniť:
  - zámkom L00087
  - rozetou L00066
  - cylindrickou vložkou – pozri str. 09.53
- univerzálne riešenie pre akúkoľvek zásuvku
  - Strongbox, StrongMax, Antaro, Legrabox, AvantechYOU, a pod.
  - pre guľôčkové aj kolieskové výsuvy
  - pre drevené zásuvky so skrytým výsuvom
- tyč je nutné zafrézovať
- blokovací kolík sa inštaluje na vnútornú stranu čela nad bočnicu
- balenie obsahuje šablóny pre základné typy výsuvov s dvojitou bočnicou





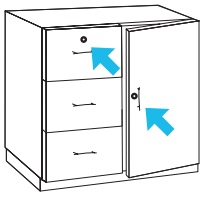
Zámok zásuvkový 391

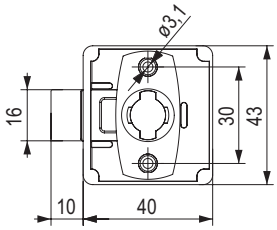
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
L00001	pravý	20	nikel
L00002	ľavý		
L00003	stredový		
366424	pravý		čierna
385771	ľavý		
L00004	pravý	32	nikel
L00005	ľavý		
L00006	stredový		

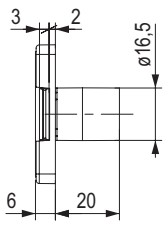
určenie orientácie zámkov na str. 09.36









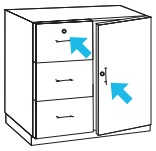


Zámok zásuvkový 391 s blokáciou kľúča

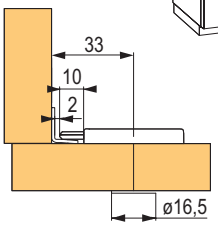
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
L00049	pravý	20	nikel

- pri strate kľúča nie je možné vložku demontovať, musí sa vymeniť celý zámok

kľúč nie je možné vytiahnuť, keď je zámok odomknutý



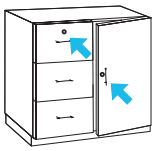




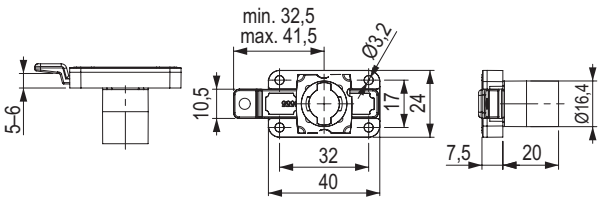
Zámok zásuvkový 430

kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
122965	pravý	20	nikel / plast

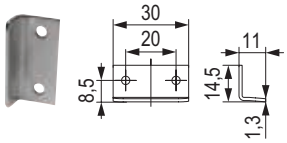
- primárne je určený na zamykanie SVS tyče, ale je možné využiť ho aj ako zásuvkový zámok







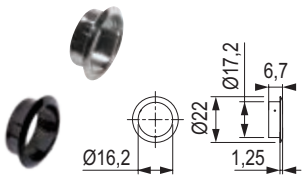
Uholníková zarážka 30 mm



kód	povrchová úprava
L00007	nikel, protikus na naskrutkovanie

ďalšie uholníkové zarážky a protikusy nájdete na str. 09.41

Rozeta 16,5 mm



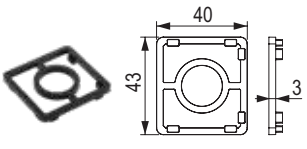
kód	povrchová úprava
L00066	nikel
275116	čierna

Výmenná vložka



str. 09.53

Podložka pre zámok



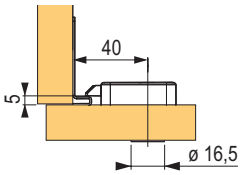
kód	popis
416085	dištančná podložka 3 mm pre zámok 391/584

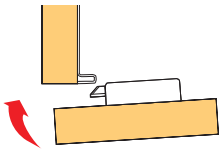
zámky Lehmann s výmennou vložkou

LEHMANN

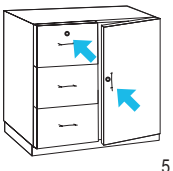
Zámok 584 so strelkou

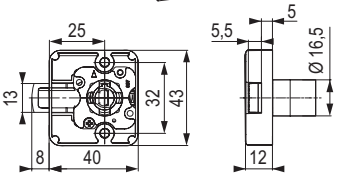
kód	orientácia	povrchová úprava
135579	pravý	nikel







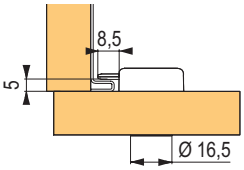




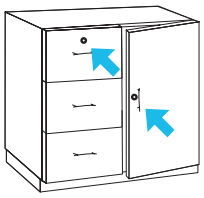
Zámok zásuvkový 550

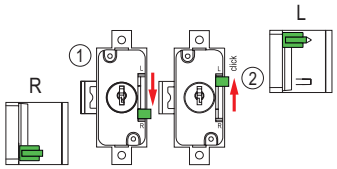
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
L00009	pravoľavý (prepínateľný)	20	nikel

- možnosť prepínania medzi ľavým a pravým smerom zamykania s možnosťou aktivácie blokácie kľúča

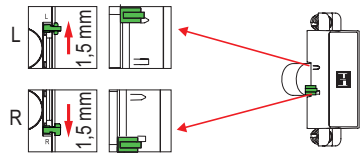




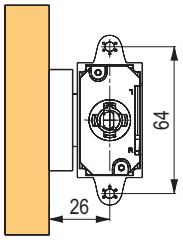


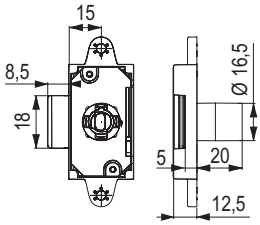


prepínanie smeru zamykania

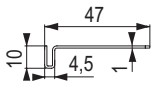


aktivácia blokácie kľúča
(v prípade odomknutého zámku nie je možné vytiahnuť kľúč)





Uholníková zarážka 44 mm

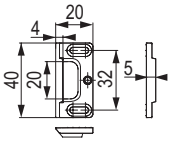




kód	povrchová úprava
L00008	nikel

ďalšie uholníkové zarážky nájdete na str. 09.80

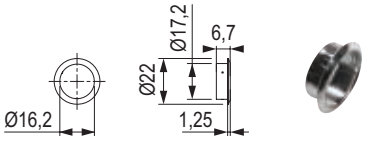
Protikus zámku 584





kód	popis
L00091	protikus k zámku

Rozeta 16,5 mm



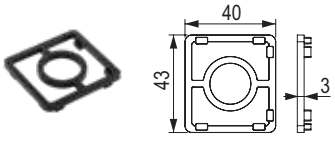
kód	povrchová úprava
L00066	nikel

Výmenná vložka



str. 09.53

Podložka pre zámok

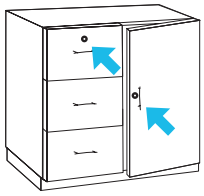


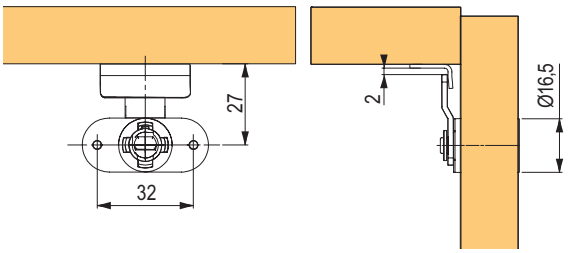
kód	popis
416085	dištančná podložka 3 mm pre zámok 391

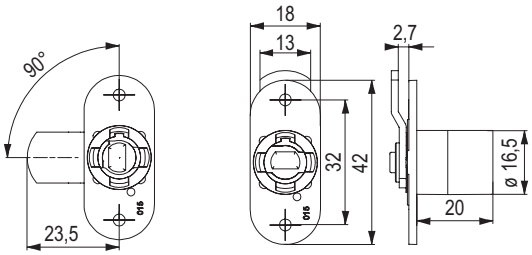
Zámok skriňový 371

kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
L00055	pravý	20	nikel
255589	ľavý		







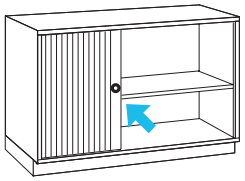


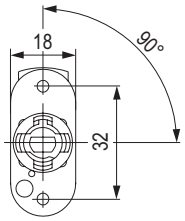
Zámok žalúziový 372.02

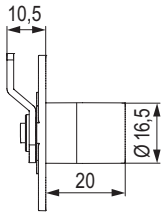
kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
224510	ľavý	20	nikel

- možno použiť do žalúziovej koncovej kombi lišty Metallic-Line R92836 alebo R92837, pozri kapitolu 16 Nábytkové rolety

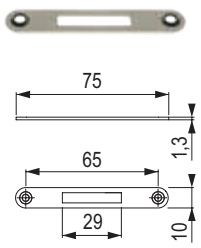






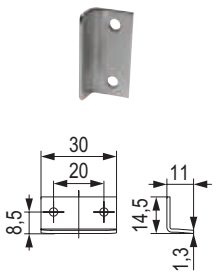


Protikus na zadlabanie



kód	povrchová úprava
223468	nikel, dĺžka 75 mm

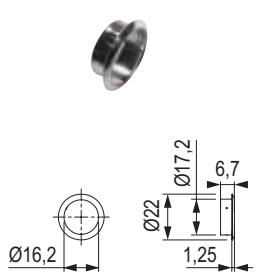
Uholníková zarážka 30 mm



kód	povrchová úprava
L00007	nikel

ďalšie uholníkové zarážky nájdete na str. 09.41

Rozeta 16,5 mm



kód	povrchová úprava
L00066	nikel

Výmenná vložka



str. 09.53

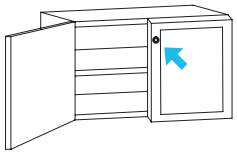
zámky Lehmann s výmennou vložkou

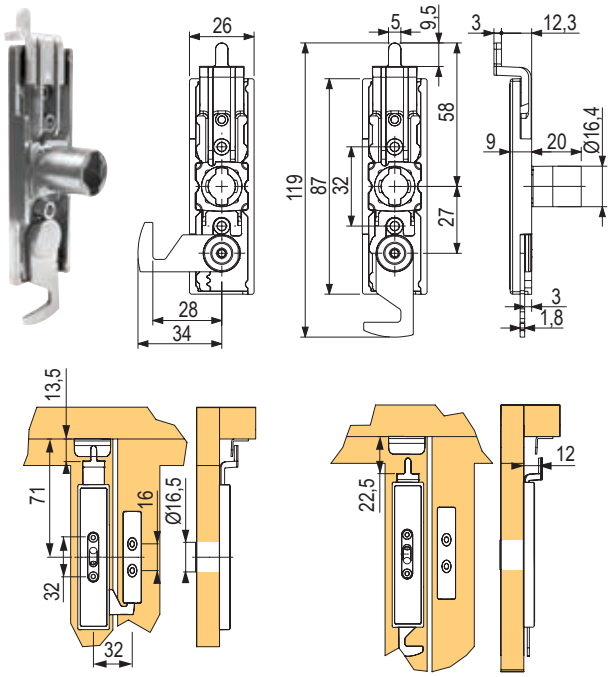
LEHMANN

Zámok skriňový 415.01

kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
L00058	pravý	20	nikel

Na funkčný komplet je potrebné:
- zámok skriňový 415.01 1 ks
- rozeta 16,5 mm 1 ks
- protikus 1 ks
- uholníková zarážka 30 mm alebo kruhový protikus 1 ks
- výmenná vložka 1 ks (str. 09.53)

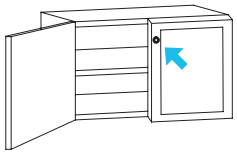




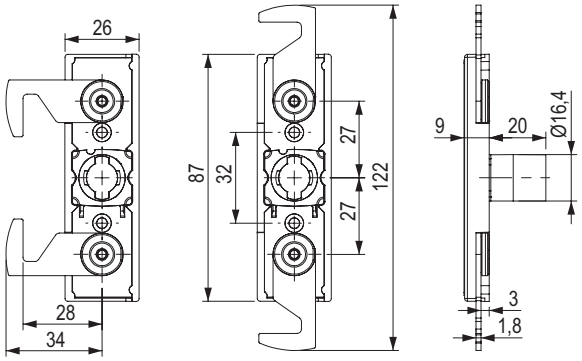
Zámok skriňový 415 s dvoma háčikmi

kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
348976	pravý	20	nikel

Na funkčný komplet je potrebné:
- zámok skriňový 415 1 ks
- rozeta 16,5 mm 1 ks
- protikus 1 ks
- výmenná vložka 1 ks

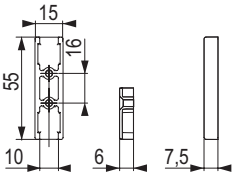






Protikus

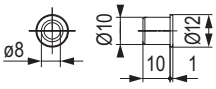




kód	povrchová úprava
L00059	čierna

Kruhový protikus

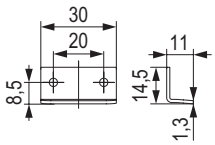




kód	povrchová úprava
L00052	nikel

Uholníková zarážka 30 mm

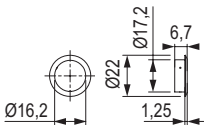




kód	povrchová úprava
L00007	nikel

Rozeta 16,5 mm





kód	povrchová úprava
L00066	nikel

Výmenná vložka



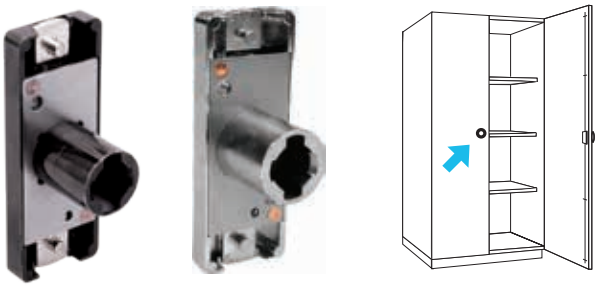
str. 09.53

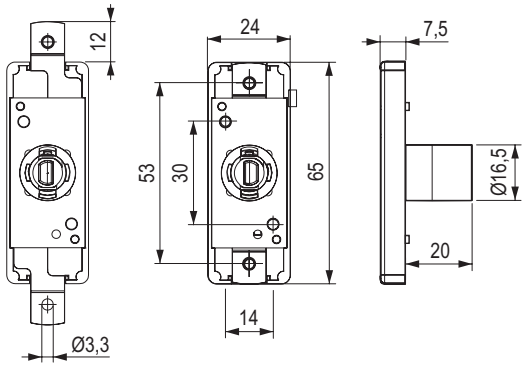
Zámok rozvorový 292

kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
L00028	pravý	20	nikel
389288			čierna

- pre čierny zámok je príslušenstvo v čiernej farbe len rozeta, výmenná vložka s kľúčmi a ostatné príslušenstvo sú v povrchovej úprave nikel

Na funkčný komplet je potrebné:
- zámok rozvorový 292 1 ks
- rozeta 16,5 mm 1 ks
- rozvorová tyč 2 ks
- možnosť dokúpiť zrazovú narážku (str. 10.77) alebo akýkoľvek iný protikus zabraňujúci otvoreniu druhého krídla
- vodidlo rozvorovej tyče min. 2 ks
- protikus rozvorovej tyče (podľa spôsobu uchytenia, pozri príslušenstvo) 2 ks
- uholníková zarážka (podľa spôsobu upevnenia, pozri príslušenstvo) 2 ks
- výmenná vložka 1 ks (str. 09.53)





Zámok rozvorový 292 (komplet)

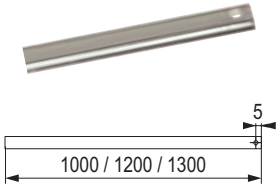
kód	popis	povrchová úprava
136175	komplet 1 000 mm	nikel
136200	komplet 1 200 mm	
395511	komplet 1 000 mm	čierna
395512	komplet 1 200 mm	

- obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks rozeta, 2 ks tyč, 2 ks vodítko, 2 ks uholníková zarážka
- vo variante čierneho zámku je v čiernej farbe len zámok, príslušenstvo je nikel
- k čiernemu zámku je možné dokúpiť čiernu rozetu a čiernu cylindrickú vložku

je potrebné dodať výmennú vložku podľa potreby

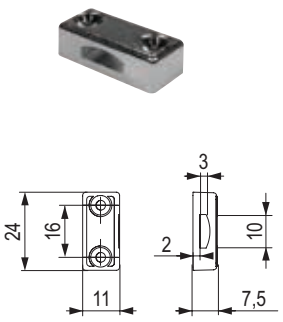
Rozvorová tyč

kód	popis
L00029	nikel, dĺžka 1 000 mm
L00030	nikel, dĺžka 1 200 mm
220366	nikel, dĺžka 1 300 mm



Vodítko rozvory

kód	povrchová úprava
L00031	nikel



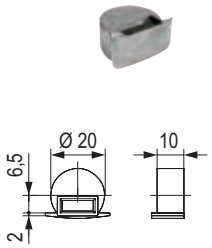
zámky Lehmann s výmennou vložkou

LEHMANN

Protikus rozvorovej tyče

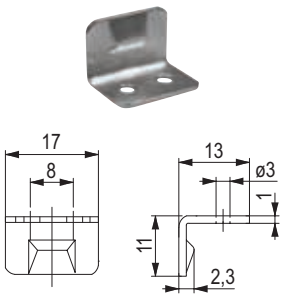
kód	popis
L00032	nikel

- protikus na zavŕtanie



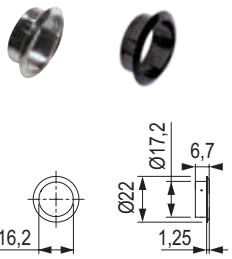
Protikus

kód	popis
L00065	protiplech k zástrčke



Rozeta 16,5 mm

kód	povrchová úprava
L00066	nikel
275116	čierna



Výmenná vložka

str. 09.53



Zamykanie dvojkrídlovej skrine:
Na prvé krídlo dáte rozvorový zámok.
Na druhé krídlo pripevnite zarážku
(str. 10.60), ktorá presahuje cez okraj.
Zamknutím prvého krídla sa druhé krídlo
zablokuje pomocou zrazovej zarážky
o krídlo prvé.

LEHMANN

zámky Lehmann s výmennou vložkou

Zámok trojcestný 750

kód	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	variant (mm)	povrchová úprava
L00033	pravoľavý (prepínateľný)	20	15	nikel
349440			25	
395496			15	čierna

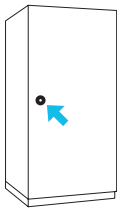
- pre čierny zámok je príslušenstvo v čiernej farbe len rozeta a výmenná vložka s kľúčmi, ostatné príslušenstvo je v povrchovej úprave nikel

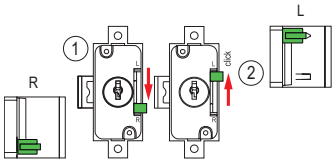
Na funkčný komplet je potrebné:

- zámok trojcestný 750 1 ks
- rozeta 16,5 mm 1 ks
- tyč 2 ks
- uholníková zarážka 1 ks
- horný háčik 1 ks
- dolný háčik 1 ks
- vodítko na tyč min. 2 ks
- kolíček 2 ks
- výmenná vložka 1 ks (str. 09.53)

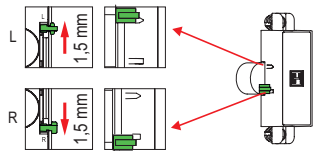






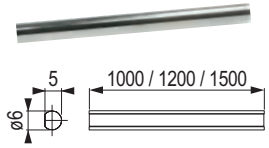


prepínanie smeru zamykania



aktivácia blokácie kľúča (v prípade odomknutého zámku nie je možné vytiahnuť kľúč)

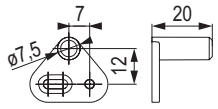
Tyč



kód	popis
L00034	nikel, dĺžka 1 000 mm
L00035	nikel, dĺžka 1 200 mm
L18319	nikel, dĺžka 1 500 mm

Kolíček

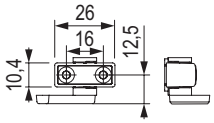




kód	povrchová úprava
L00039	nikel

Dolný háčik





kód	povrchová úprava
L00037	nikel

- k dispozícii aj variant s narážacou rozperkou

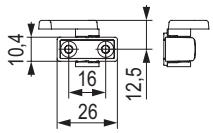
Rozeta 16,5 mm



kód	povrchová úprava
L00066	nikel
275116	čierna

Horný háčik



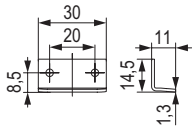


kód	povrchová úprava
L00036	nikel

- k dispozícii aj variant s narážacou rozperkou

Uholníková zarážka 30 mm



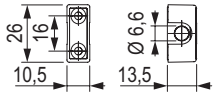


kód	povrchová úprava
L00007	nikel

- protikus na naskrutkovanie
- ďalšie uholníkové zarážky nájdete na str. 9.41

Vodítko na tyč





kód	povrchová úprava
L00038	nikel

Výmenná vložka



str. 09.53

zámky Lehmann s výmennou vložkou

LEHMANN

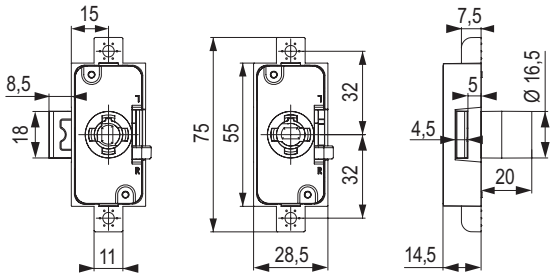
Zámok 750.15 s tyčami (komplet)

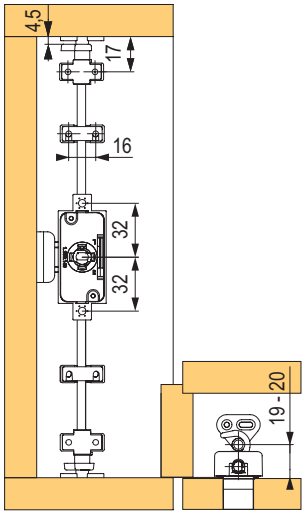
kód	popis	povrchová úprava
136176	komplet 1 000 mm	nikel
136177	komplet 1 200 mm	nikel
395513	komplet 1 000 mm	čierna
395514	komplet 1 000 mm	čierna

- vo variante čierneho zámku je v čiernej farbe len zámok, príslušenstvo je nikel
- k čiernemu zámku je možné dokúpiť čiernu rozetu a čiernu cylindrickú vložku
- obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks rozeta, 2 ks tyč, 1 ks horný háčik, 1 ks dolný háčik, 2 ks vodítko, 2 ks kolík

❗ nutné dodať výmennú vložku podľa potreby a uholníkovú zarážku







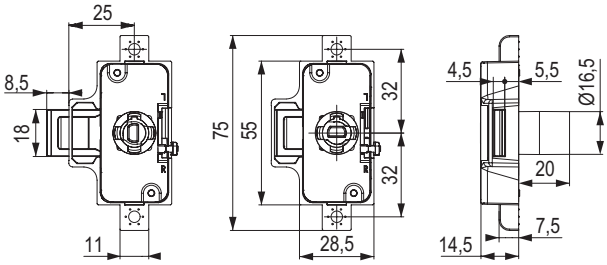
Zámok trojcestný 750.25 s tyčami (komplet)

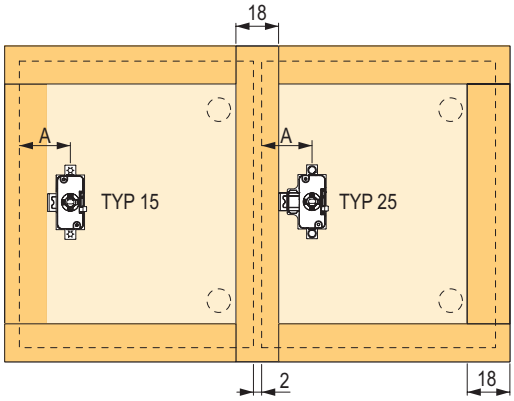
kód	popis	povrchová úprava
349745	komplet 1 000 mm	nikel
349747	komplet 1 200 mm	

- obsahuje: 1 ks zámok, 1 ks rozeta, 2 ks tyč, 1 ks horný háčik, 1 ks dolný háčik, 2 ks vodítko, 2 ks kolík

❗ nutné dodať výmennú vložku podľa potreby a uholníkovú zarážku







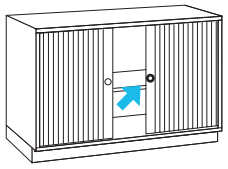
- príklad použitia zámkov typ 750.15 a 750.25 (zachovaná rovnaká vzdialenosť zámku od hrany naložených aj polonaložených dvierok)

Zámok na žalúzie 416

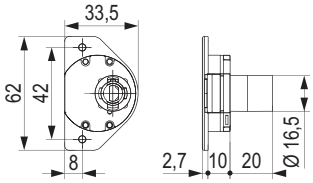
kód	popis	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
L00060	pravý	20	nikel
385778	pravý		čierna
L00061	protikus pre jednu žalúziu	×	nikel
385780		×	čierna
L00062	protikus pre dve žalúzie	×	nikel
L00066	rozeta 16,5 mm	×	nikel
275116		×	čierna







Na funkčný komplet je potrebné:
- zámok na žalúzie 416 1 ks
- rozeta 16,5 mm 1 ks
- protikus pre jednu žalúziu (podľa spôsobu použitia) 0 – 1 ks
- protikus pre dve žalúzie (podľa spôsobu použitia) 0 – 1 ks
- výmenná vložka 1 ks(str. 09.53)



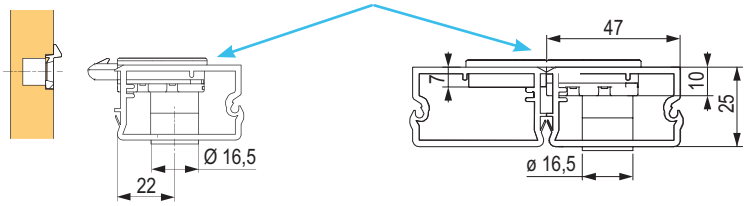
- vhodné na zamykanie nábytkových žalúzií s koncovou lištou 47 × 25 mm
- **možné použiť pre jednu aj pre dve žalúzie**

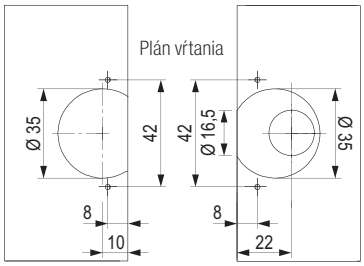
na zamykanie žalúzií Metallic-Line je možné použiť zámok 372.02 (kód 224510) str. 09.42

Jedna žalúzia

Dve žalúzie

Koncová lišta 47 × 25 mm nábytkových žalúzií Rehau

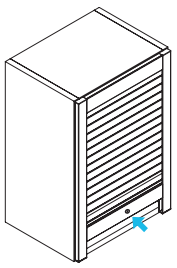




Zámok 405 pre žalúzie s presahom

kód	popis	orientácia	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
381995	zámok 405	pravý	×	nikel
381999	cylinder		20	
381998	protikus zámku 406 pre žalúzie s koncovou lištou s presahom			
L00066	rozeta 16,5 mm			nikel

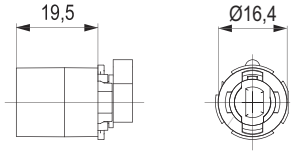


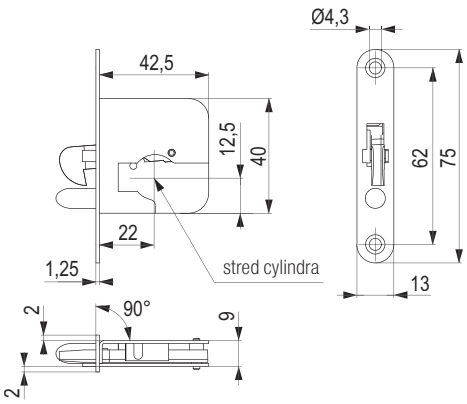


- zámok pre koncovú lištu s presahom, teda iba pre naloženú žalúziu Frame s roletovým profilom E23
- výhodou je, že strelka zámku a vodiaci tŕň sú schované a takmer ich nie je vidieť

Na funkčný komplet je potrebné:
- zámok 405
- cylinder 142
- protikus 406
- rozeta 16,5 m
- výmenná vložka 1 ks (str. 09.53)







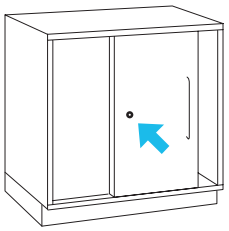
zámky Lehmann s výmennou vložkou

LEHMANN

Zámok na posuvné dvere 515.04

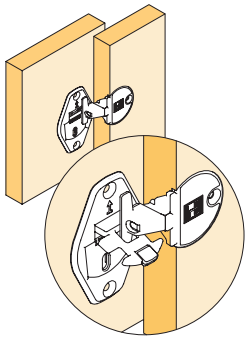
kód	popis	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
227015	pravý	20	nikel
227016	protikus 5155	-	
L00066	rozeta 16,5 mm	-	

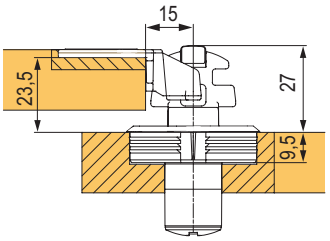


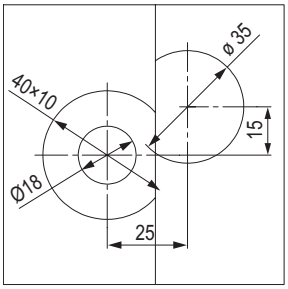


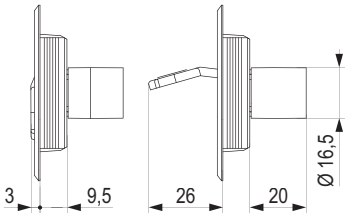
Na funkčný komplet je potrebné:

- zámok na posuvné dvere 515.04 1 ks
- rozeta 16,5 mm 1 ks
- protikus 5155, možnosť použitia aj bez protikusu (nie je zabezpečené proti prehnutiu krídel medzi sebou – vypáčenie) 1 ks
- výmenná vložka 1 ks (str. 09.53)





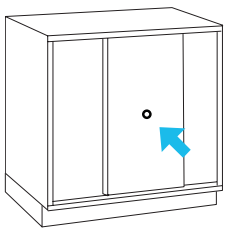




Zámok na posuvné dvere 515.05

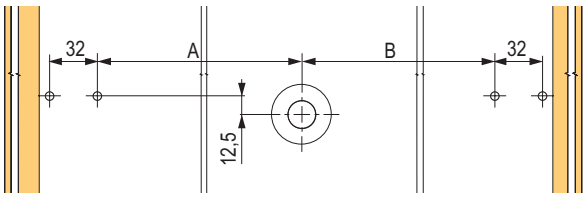
kód	popis	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
457543	pravý	20	nikel
142114	tyč 999 mm	-	
L00066	rozeta 16,5 mm	-	

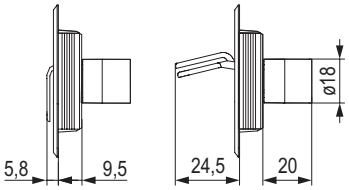




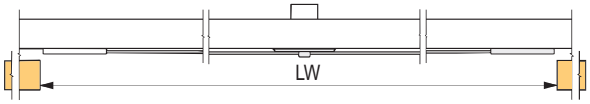
Na funkčný komplet je potrebné:

- zámok na posuvné dvere 515.05 1 ks
- tyč k zámku, dĺžka 999 mm 1 ks
- rozeta 16,5 mm 1 ks
- výmenné vložky na str. 09.53

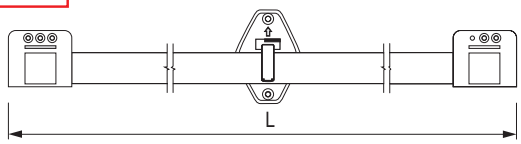


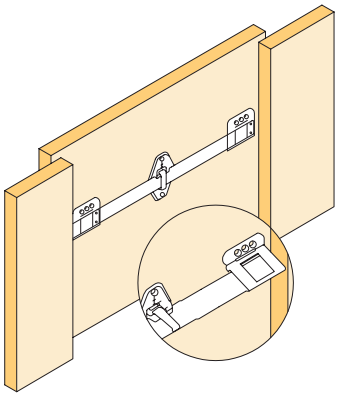


$A/B = \frac{LW}{2} - 38$



L = LW - 4

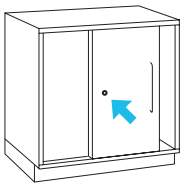




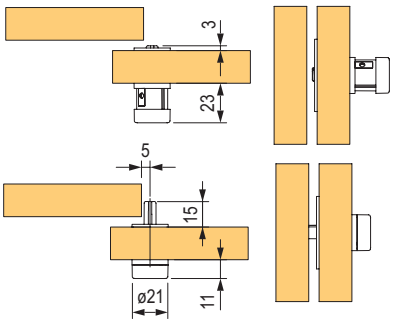
Zámok bajonetový 521

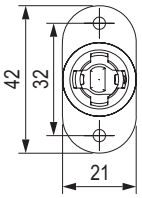
kód	popis	dĺžka cylindra (mm)	povrchová úprava
L00048	pravý	20	nikel
L00079	rozeta 21,5 mm	-	

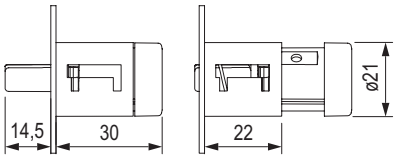
Na funkčný komplet je potrebné:
- zámok bajonetový 521 1 ks
- rozeta 1 ks
- výmenná vložka 1 ks (str. 09.53)









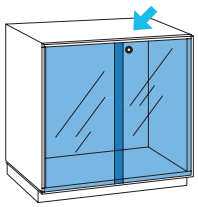


Zámok na posuvné sklenené dvierka 326

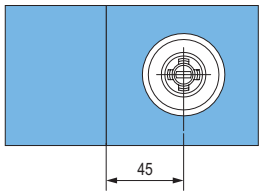
kód	orientácia	pre sklo s hr. (mm)	povrchová úprava
L00054	pravý	5–8	nikel

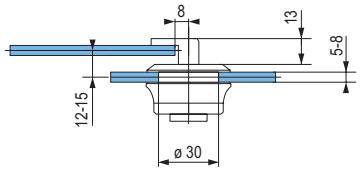
- priemer vŕtania otvoru do skla 30 mm

Na funkčný komplet je potrebné:
- zámok na sklo 326 1 ks
- výmenná vložka 1 ks (str. 09.53)









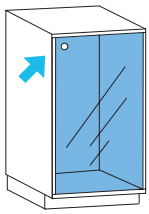
Zámok na sklo 324 nasúvací

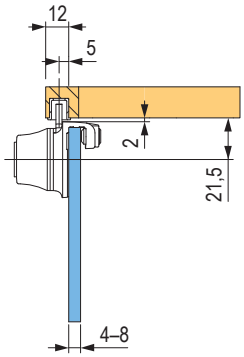
kód	popis	pre sklo s hr. (mm)	povrchová úprava
227017	pravý	4–8	nikel
L00052	kruhový protikus		
L00053	kolík na zachytenie skla		
281957	PIN na blokáciu kľúča pri zámkoch na sklo		

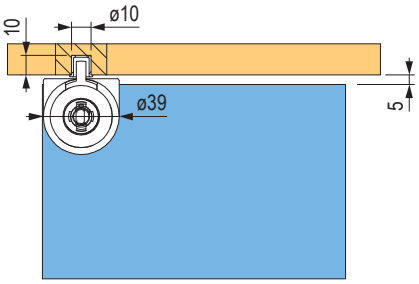
Na funkčný komplet je potrebné:
- zámok na sklo 324 1 ks
- kruhový protikus 1 ks
- kolík na zachytenie skla 1 ks
- výmenná vložka 1 ks (str. 09.53)

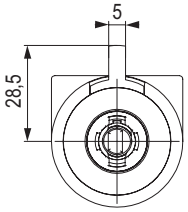
- pre vložené sklenené dvierka
- zasunutím pinu do zámku sa aktivuje blokácia kľúča
- je možné použiť pre zámky na sklo 320, 322, 324, 321

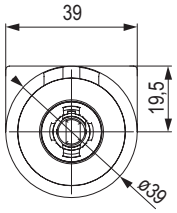


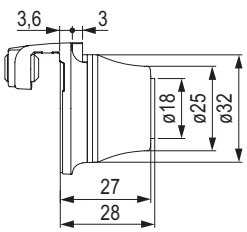












zámky Lehmann s výmennou vložkou

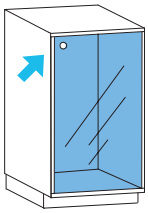
LEHMANN

Zámok na sklo 320 a 321 – pre jedno krídlo

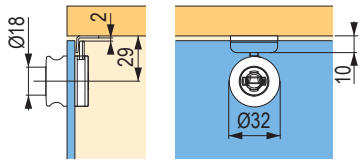
kód	orientácia	pre sklo s hr. (mm)	povrchová úprava
L00075	pravý	4–6	nikel
350733	pravý s integrovanou knopkou		nikel

- priemer vŕtania otvoru do skla 26 mm

Na funkčný komplet je potrebné:
- zámok na sklo 320 alebo 321 1 ks
- kruhový protikus alebo uholníková zarážka 1 ks
- výmenná vložka 1 ks (str. 09.53)

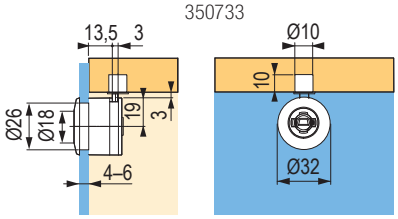






350733





L00075

Zámok na sklo 322 – pre dve krídla

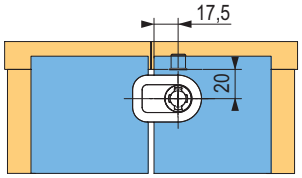
kód	orientácia	pre sklo s hr. (mm)	povrchová úprava
L00050	pravý	4–6	nikel

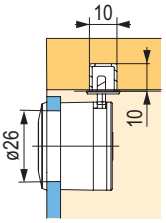
- priemer vŕtania otvoru do skla 26 mm

nutné dokúpiť protikus na druhé sklo L00051

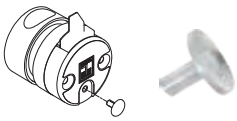
Na funkčný komplet je potrebné:
- zámok na sklo 322 1 ks
- protikus na druhé sklo 1 ks
- kruhový protikus 1 ks
- kolík na zachytenie skla, iba pre dvere vložené (slúži ako doraz) 1 ks
- výmenná vložka 1 ks (str. 09.53)







PIN na aktiváciu blokácie kľúča



kód	popis
281957	pin na blokáciu kľúča pri zámkoch na sklo

- zasunutím pinu do zámku sa aktivuje blokácia kľúča
- je možné použiť pre zámky na sklo 320, 322, 324, 321

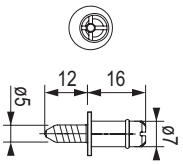
Výmenná vložka



str. 09.53

Kolík na zachytenie skla

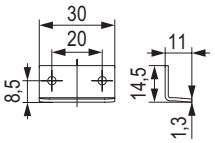




kód	povrchová úprava
L00053	nikel

Uholníková zarážka 30 mm



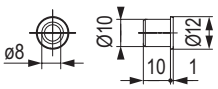


kód	povrchová úprava
L00007	nikel

- protikus na naskrutkovanie

Kruhový protikus

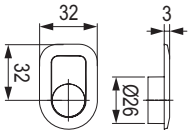




kód	povrchová úprava
L00052	nikel

Protikus na druhé sklo





kód	povrchová úprava
L00051	nikel

Knopky uzamykateľné 44.1

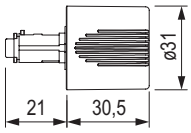
kód	orientácia	povrchová úprava
136499	pravá	matný nikel
136500	ľavá	
136502	imitácia knopky	

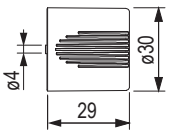
- knopka vrátane otvoru pre výmennú vložku – možnosť zamknutia
- imitácia knopky slúži ako úchytka, prípadne dizajnový doplnok
- skrutka na montáž imitácie knopky je súčasťou balenia

❗ výmennú vložku je nutné dokúpiť zvlášť



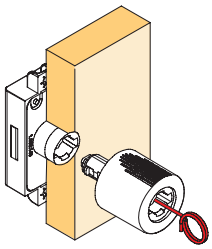




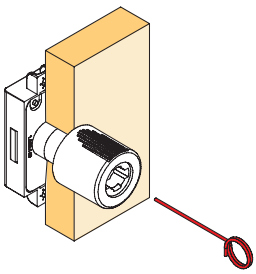


Postup na vytiahnutie knopky zo zámku

1)



2)



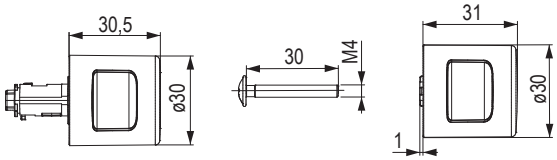
Knopky uzamykateľné 42.2

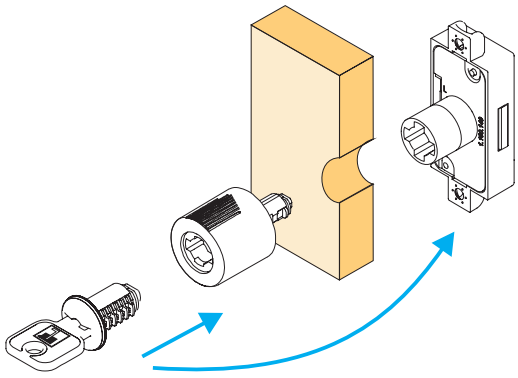
kód	orientácia	povrchová úprava
300122	pravá	matný nikel
394344	ľavá	
394345	imitácia knopky	

- knopka vrátane otvoru pre výmennú vložku – možnosť zamknutia
- imitácia knopky slúži ako úchytka, prípadne dizajnový doplnok
- skrutka na montáž imitácie knopky je súčasťou balenia

❗ výmennú vložku je nutné dokúpiť zvlášť







Prípravok na demontáž knopiek



kód	povrchová úprava
L00042	nikel

Slepá cylindrická vložka



kód	popis
285157	plast / nikel

- pri použití uzamykateľnej knopky na zamykanie bez kľúča

Výmenná vložka



str. 09.53

výmenné vložky s dvoma kľúčmi a kľúče Lehmann

LEHMANN

B1 – čierna

Rôzne kombinácie

kód	číslo vložky
385770	z radu 18001 – 18500



Rovnaké kombinácie

kód	číslo vložky
385769	18001
503850	18002
503851	18003
503852	18004
503853	18005

kód	číslo vložky
503854	18006
503855	18007
503856	18008
503857	18009
503858	18010

B1 – nikel

Rôzne kombinácie

kód	číslo vložky z radu
211144	18001–18100
211145	18101–18200
211146	18201–18300
211147	18301–18400
211148	18401–18500



kód	číslo vložky z radu
237703	18501–18600
237704	18601–18700
237705	18701–18800
237706	18801–18900
237707	18901–19000

Rovnaké kombinácie

kód	číslo vložky
211094	18001
211095	18002
211096	18003
211097	18004
211098	18005
211099	18006
211100	18007
211101	18008
211102	18009
211103	18010
211104	18011
211105	18012
211106	18013
211107	18014
211108	18015
211109	18016
211110	18017

kód	číslo vložky
211111	18018
211112	18019
211113	18020
211114	18021
211115	18022
211116	18023
211117	18024
211118	18025
211119	18026
211120	18027
211121	18028
211122	18029
211123	18030
211124	18031
211125	18032
211126	18033
211127	18034

kód	číslo vložky
211128	18035
211129	18036
211130	18037
211131	18038
211132	18039
211133	18040
211134	18041
211135	18042
211136	18043
211137	18044
211138	18045
211139	18046
211140	18047
211141	18048
211142	18049
211143	18050

LEHMANN

výmenné vložky s dvoma kľúčmi a kľúče Lehmann

Rôzne kombinácie C1

kód	číslo vložky z radu
402408	18001–18100
402409	18101–18200
402410	18201–18300
402411	18301–18400
402412	18401–18500



- vyššie uvedené kódy obsahujú len jednu výmennú vložku s dvoma kľúčmi z radu uvedeného v popise, napr. pri objednaní 5 ks 402408 dostanete 5 náhodne vybraných vložiek z radu 18001 – 18100

Rôzne kombinácie s jedným kľúčom B1 a jedným kľúčom C1

kód	číslo vložky z radu
211149	18001–18100
211150	18101–18200
211151	18201–18300



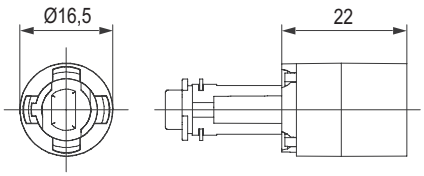
Predĺženie cylindra o 22 mm

kód	povrchová úprava
198416	nikel

- slúži na predĺženie cylindra na použitie zámkov v materiáloch s väčšou hrúbkou
- predĺženie je možné použiť pre všetky bežné zámky Lehmann
- po nasadení nie je možné predĺženie demontovať
- do predĺženia je potrebné použiť cylindrickú vložku podľa požiadavky

❗ Najskôr nacvaknite vložku do predĺženia, až potom predĺženie vložte do zámku.





Náhradné kľúče

kód	popis
252874	pre kombináciu 18001
252875	pre kombináciu 18002
252876	pre kombináciu 18003
252877	pre kombináciu 18004
236491	pre kombináciu 18005

kód	popis
236473	pre kombináciu 18006
252878	pre kombináciu 18007
252879	pre kombináciu 18008
252880	pre kombináciu 18009
252881	pre kombináciu 18010

- ďalšie náhradné kľúče je možné objednať



Surové kľúče

kód	popis
L00080	k výmenným vložkám s číslom 18001 – 18500
355799	k výmenným vložkám s číslom 18501 – 19000

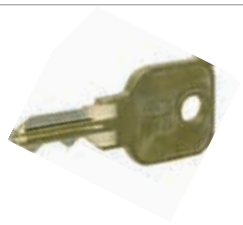
- ide o polotovar, ktorý je potrebné vyfrézovať podľa vzoru (iného kľúča)



Generálne kľúče

kód	popis
L00068	k výmenným vložkám s číslom 18001 – 18500
215448	k výmenným vložkám s číslom 18501 – 19000

- slúži na odomknutie všetkých vložiek z daného radu



Demontážne kľúče

kód	popis
L00067	k výmenným vložkám celého radu 18000

- slúži na vybratie cylindrickej vložky na odomknutom zámku
- týmto kľúčom sa nedá odomknúť zámok



zámky s mechanickým číselným kódom

LEHMANN

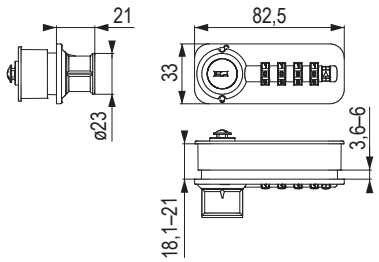
Zámok typ 57.01 – fix verzia

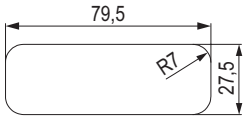
- 4 znaky pre kódovanie, teda 9999 kombinácií
- jednoduché nastavenie a zmena kódu
- eliminácia straty kľúča
- k dispozícii ľavý, pravý aj zvislý variant
- generálny kľúč v prípade zabudnutia kódu
- na vyžiadanie je možné dodať aj vybrané farebné kombinácie (obmedzené minimálnym odberom podľa zvolenej farby)



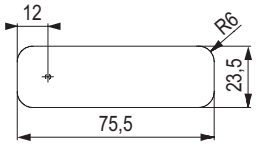
kód	orientácia	farba
282255	pravý	čierna
282256	ľavý	
293954	pravý	biela
385503	ľavý	

nutné dokúpiť závoru, pozri str. 09.76





Nákres otvoru do dosky 18,1 – 21 mm pre zámky typu 57 a 58, 59.



Nákres otvoru do skla 3,6 – 6 mm.

Generálny kľúč k zámkom typu 57, 58, 59 a 62

kód	popis
282259	verzia kľúča Z0001, nikel

- slúži na núdzové odomknutie zámku typu 57, 58 a 59 pri zabudnutí kódu



Vyhľadávač kódov pre zámok typu 57, 59

kód	povrchová úprava
193598	nikel

- slúži na nastavenie alebo zmenu kódu (vykonáva sa z prednej strany zámku)

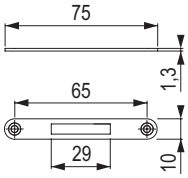


Protikus na zadlabanie

kód	popis
223468	nikel, dĺžka 75 mm

- ďalšie uholníkové zarážky nájdete na str. 09.80

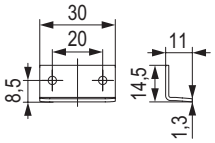




Uholníková zarážka 30 mm

kód	povrchová úprava
L00007	nikel



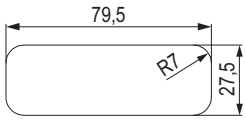


Zámok typ 58.01 – free verzia

Používateľ vyberie ľubovoľnú voľnú skrinku, nastaví kód a zámok zamkne. Na odomknutie používateľ nastaví svoj kód a zámok odomkne. Zámok je resetovaný a pripravený pre nového používateľa.

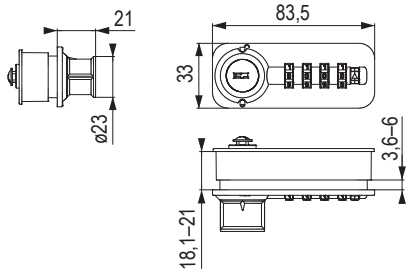
- 4 znaky pre kódovanie, teda 9999 kombinácií
- eliminácia straty kľúča
- k dispozícii pravý, ľavý a zvislý variant
- generálny kľúč v prípade zabudnutia kódu
- na vyžiadanie je možné dodať aj vybrané farebné kombinácie – obmedzené minimálnym odberom podľa zvolenej farby



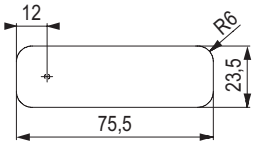


kód	orientácia	farba
345431	pravý	čierna
345432	ľavý	

nutné dokúpiť závoru, pozri str. 09.76
generálny kľúč, pozri str. 09.75



Nákres otvoru do dosky 18,1 – 21 mm pre zámky typu 57, 58 a 59.



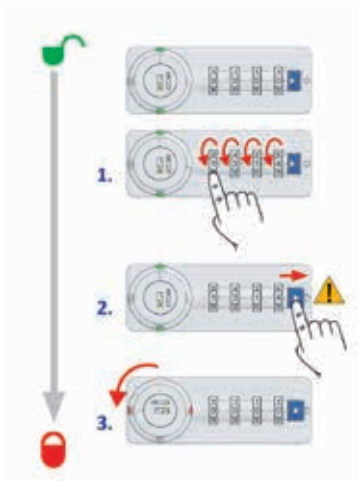
Nákres otvoru do skla 3,6 – 6 mm.

Zámok typ 62.01

- 4 znaky pre kódovanie, teda 9999 kombinácií
- eliminácia straty kľúča
- k dispozícii pravý, ľavý a zvislý variant
- generálny kľúč v prípade zabudnutia kódu
- **vylepšený systém zadávania zamykacieho kódu**
- **núdzové otvorenie zámku s automatickým resetom zamykacieho kódu**

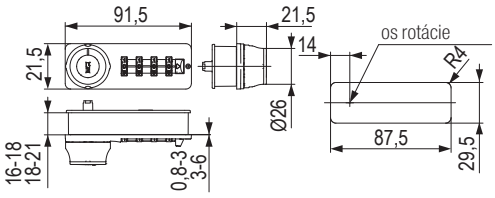
kód	orientácia	farba
507194	pravý	čierna
507195	ľavý	

nutné dokúpiť závoru
generálny kľúč, pozri str. 09.55



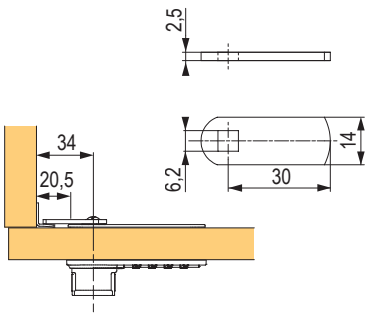
postup zamykania zámku





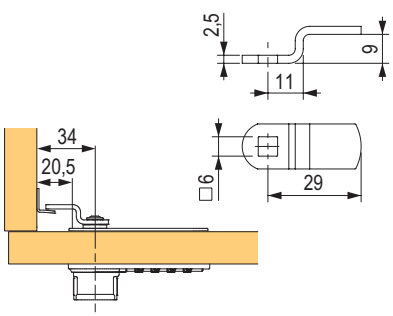
nákres otvoru do dosky 16 – 21 mm

Závora rovná



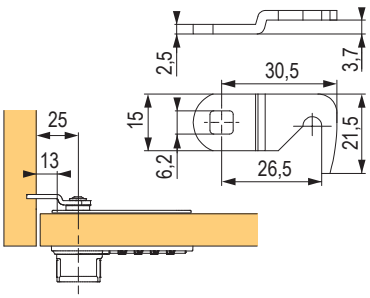
kód	popis
252254	typ 477

Závora zakrivená



kód	popis
229995	typ 460

Závora s háčikom



kód	popis
281977	typ 2 – 027

zámky s mechanickým číselným kódom

LEHMANN

Otočný zámok s mechanickým číselným kódom 60 a 63

Verzia free
- používateľ vyberie ľubovoľnú voľnú skrinku, nastaví kód a zámok zamkne
- na odomknutie používateľ nastaví svoj kód a zámok odomkne
- zámok je resetovaný a pripravený pre nového používateľa

Verzia fix
- zámok sa odomyká vždy rovnakým kódom



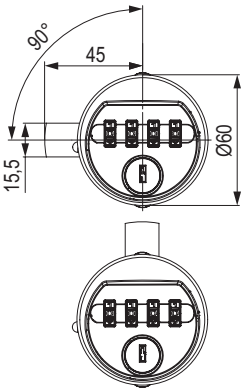


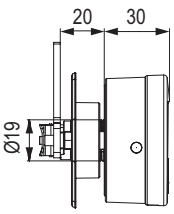
kód	typ zámku	orientácia	verzia	farba
309272	60	pravoľavý	fix	čierna
532888	63		free	čierna

- po zamknutí sa kotúče sami pretočia na nulu = ochrana proti zneužitiu nastaveného kódu
- vhodný aj pre montáž do skla alebo plechu – hrúbka materiálu do 11 mm
- pri použití adaptéra 309274 možnosť montovať aj do dreva – hrúbka materiálu 10 – 20 mm
- zamykací mechanizmus vyrobený zo zinku
- telo zámku vyrobené zo špeciálneho plastu vystuženého skleným vláknom
- možnosť výberu závory
- zámok funguje zároveň ako úchytka

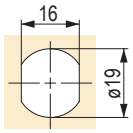
nutné dokúpiť závoru, pozri tabuľka príslušenstvo

FX

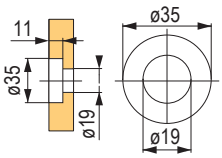




FREE



vŕtanie do plechu

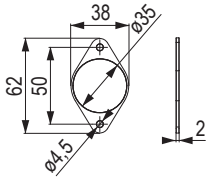


vŕtanie do dreva

Voliteľné príslušenstvo pre zámky 60 a 63

Plastová vložka na montáž do tenkého dreva

kód	popis
350805	nutné kombinovať s adaptérom 309274



Generálny kľúč

kód	popis
282259	Generálny kľúč k zámkom typu 57, 58, 59 a Public

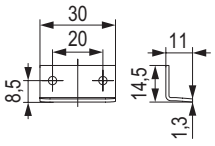


Uholníková zarážka 30 mm

kód	povrchová úprava
L00007	nikel

- protikus na naskrutkovanie

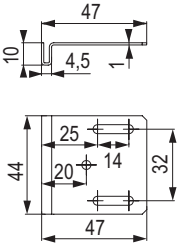




Uholníková zarážka 44 mm

kód	povrchová úprava
L00008	nikel

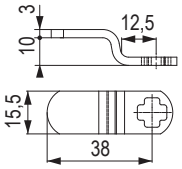




Povinné príslušenstvo pre zámky 60 a 63

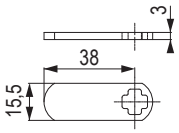
Závora 400

kód	popis
309277	zakrivená



Závora 310

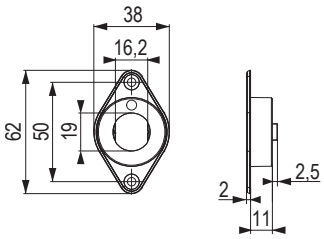
kód	popis
309275	rovná



Adaptér na montáž do dreva

kód	povrchová úprava
309274	nikel





Typ 70

kód	orientácia
336218	pravý
336219	ľavý

- na mince: 5 Kč, 1 €, 1 PLN alebo 100 HUF
- vhodné do verejných priestorov
- pri strate kľúča možno pomocou generálneho a demontážneho kľúča vymeniť cylindrickú vložku a nahradiť ju inou
- až 700 kombinácií kľúčov
- v balení 1 ks zámok, 2 ks kľúče, 1 ks lapač mincí
- verzia Basic – nie je vhodná pre priestory s vyššou vlhkosťou
- k dispozícii aj variant Spa – pre priestory ako sú bazény, sauny atď.

Príslušenstvo pre verziu Basic

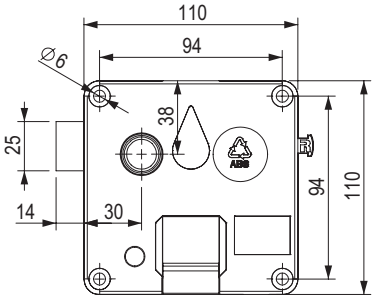
kód	popis
336222	náhradná vložka k mincovému zámku
394364	demontážny kľúč k mincovému zámku
394366	generálny kľúč k mincovému zámku

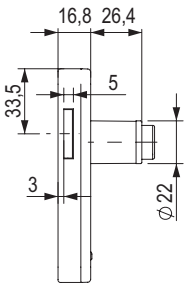












ostatné zámky Lehmann

LEHMANN

Krídlový zámok na visiaci zámok

Krídlový zámok na visiaci zámok je vhodný do plechových dverí (s použitím adaptéra aj do DTDL). Nasadením visiaceho zámku je znemožnené odomknutie zámku.

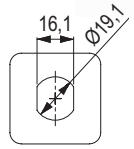
kód	orientácia	povrchová úprava
350804	pravý	nikel

- montáž do materiálu sily 0,7 – 11 mm
- pre silu materiálu 12 – 14 mm je nutné dokúpiť adaptér 309274 a podložku 350805
- pre silu materiálu 14 – 19 mm nutné dokúpiť adaptér 309274

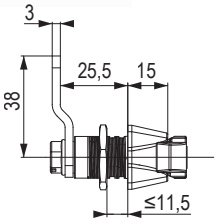
❗ vhodné pre visiace zámky do priemeru 8 mm

kód	popis	povrchová úprava
394666	visiaci zámok	modrá





vŕtanie otvoru
do plechových dverí

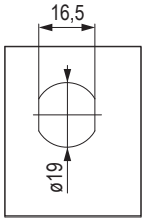


Zámok do plechových dverí

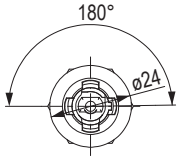
kód	popis	povrchová úprava
351469	pravý	nikel

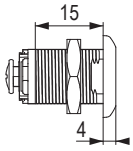
- dĺžka cylindra 15 mm
- priemer vŕtania otvoru 19 × 16,5 mm
- nutné dokúpiť cylindrickú vložku
- nutné dokúpiť závoru podľa potreby:
  - 252254 – závora rovná typ 477
  - 229995 – závora zakrivená typ 460
- možné dokúpiť uholníkovú zarážku



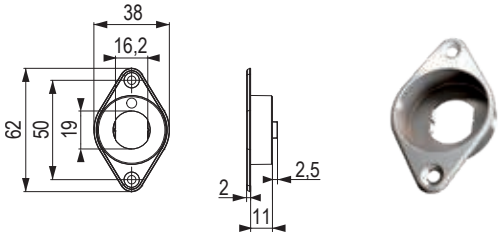


vŕtanie otvoru
do plechových dverí



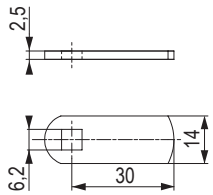


Adaptér na montáž do dreva



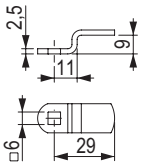
kód	povrchová úprava
309274	nikel

Závora rovná



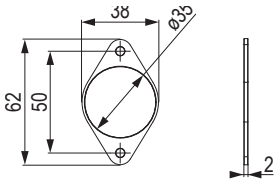
kód	popis
252254	typ 477

Závora zakrivená



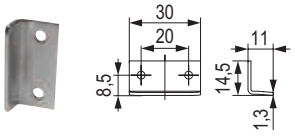
kód	popis
229995	typ 460

Plastová vložka



kód	popis
350805	2 mm

Uholníková zarážka 30 mm



- protikus na naskrutkovanie

kód	povrchová úprava
L00007	nikel

Výmenná vložka



str. 09.53

Captura

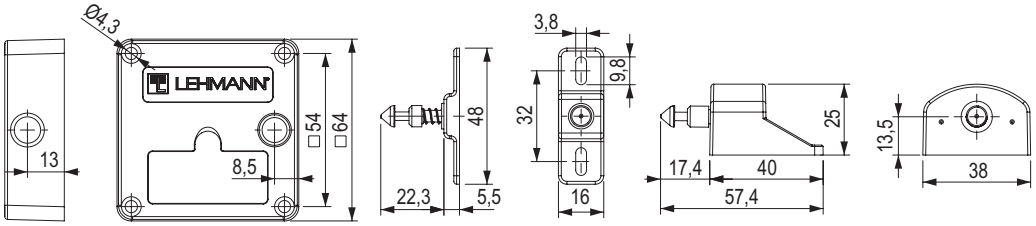
kód	popis	balenie (ks)
409156	zámok Captura s protikusom A	súprava s protikusom na montáž na dvierka

Technické parametre:
- technológia 13,56 MHz MIFARE ® Classic, MIFARE ® DESFire ® EV1 / EV2
- až 250 kariet k jednému zámku
- variabilné módy – FIX a FREE podľa potreby použitia
- 1× batéria CR123A
- kompatibilné so systémom LMS
- skryté × viditeľné riešenie (optické oko)





409156



Elektronický zámok Giro

kód	typ zámku	orientácia	verzia	farba
548253	Giro RFID	pravoľavý	fix / free	čierna
548252	Giro TA			

548253

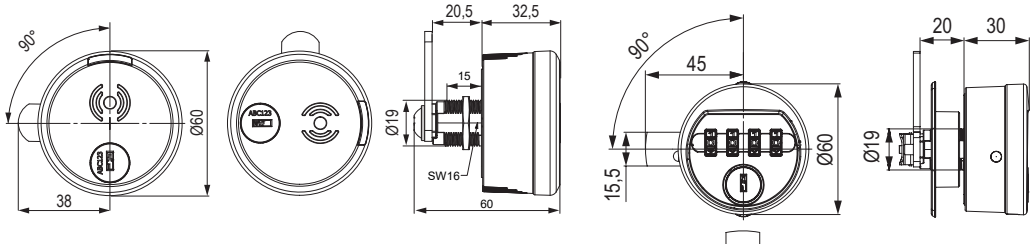


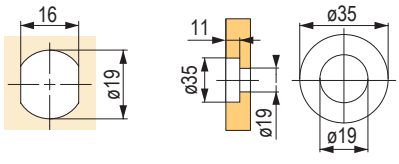
548252



Giro TA
- ovládanie pomocou číselného kódu
- batériu typu (CR123A) možno vymeniť pomocou generálneho kľúča

Giro RFID
- ovládanie pomocou kariet RFID
- batériu typu (CR123A) možno vymeniť pomocou generálneho kľúča
- príslušenstvo pozri strana 09.61
- technológia 13,56 MHz MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® EV1 / EV2
- až 250 kariet k jednému zámku
- kompatibilné so systémom LMS
- uholníkové zarážky na str. 09.57





vŕtanie do plechu

vŕtanie do dreva

povinné a voliteľné príslušenstvo na str. 09.65

ostatné zámky a príslušenstvo

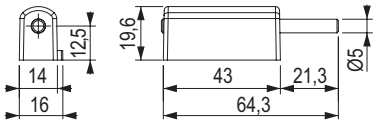
LEHMANN

Príslušenstvo

kód	popis	použitie	potrebné pre kompletnú zostavu
350800	používateľská karta	karta na bežnú prevádzku	ÁNO – počet kariet podľa počtu používateľov
350801	súprava kariet – Master, aktualizačná, servisná	karty na programovanie a aktualizácie, súprava obsahuje tieto karty: • **Aktualizačná** – na aktualizáciu softvéru • **Master** – programovacia karta • **Servisná** – na prípadné vytvorenie master karty	ÁNO – jedna súprava pre skupinu zámkov
350802	inštalačná karta	karta určená na testovanie v továrenskom nastavení	VOLITEĽNÉ – jedna karta pre skupinu zámkov
350803	súprava kariet – Mode, Sound, Reset	Karty na nastavenie zámkov, súprava obsahuje karty: • **Mode** – nastavenie módu FIX / FREE • **Sound** – nastavenie zvukovej signalizácie zámku • **Reset** – prechod do továrenského nastavenia	VOLITEĽNÉ – jedna súprava pre skupinu zámkov
471959	nylonový náramok s čipom (hodinky) modrý 1 ks	alternatíva používateľskej karty, pre koncového používateľa	VOLITEĽNÉ
475079	nylonový náramok s čipom (hodinky) červený 1 ks		
487036	mechanizmus pre bezúchytkové otváranie 1 ks	na otvorenie dvierok pri odomknutí zámku	VOLITEĽNÉ
487054	optické oko pre lamino 16 – 21 mm (typ 16) 25 ks	pre viditeľnosť statusu zámku zamknuté / odomknuté / slabá batéria	VOLITEĽNÉ



487036





471959



475079

BBP

obsah kontajnery



kontajnerové komponenty — 09.63



kompletné kontajnery — 09.67



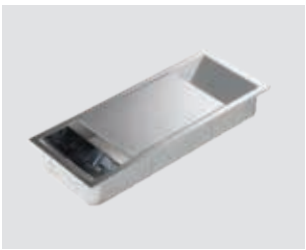
súprava na vytvorenie univerzálnej zamykacej tyče — 09.85



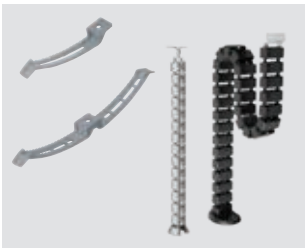
zásuvka OrgaWork — 09.85



závesná registratúra — 09.86



káblové priechodky — 09.88



káblový management — 09.90

kancelárske kontajnerové vybavenie

Kontajnery BBP

- výrobky pre kancelárie od firmy BBP sú výsledkom až 50-ročnej skúsenosti v odbore kancelárskeho vybavenia
- kontajnerové systémy BBP sa vyznačujú inovovaným dizajnom, jemným chodom výsuvov a komfortným ovládaním
- veľký dôraz sa kladie na kvalitu materiálu a výrobu, preto je možné spoľahnúť sa na 100 % funkčnosť aj po rokoch používania a pri plnom zaťažení
- dokonalý chod, minimálna potreba sily a stabilita výsuvov sú dané presným opracovaním a dôslednou prípravou výroby
- výsuvy sú vybavené doťahom s možnosťou použitia tlmenia, čo zvyšuje komfort používania systému. v oblasti kancelárskeho vybavenia sa tak výrobky BBP dostávajú na najvyššiu úroveň
- firma BBP sa pri produktoch ORGA AER a TIP AER zamerala tiež na jednoduchosť montáže
- **ku kancelárskemu programu od BBP patrí aj LGA certifikácia, ktorá zaručuje vysokú kvalitu**
- kontajnerové zostavy BBP sú uzamykateľné pomocou zámkov Lehmann



VÝHODY
- skladom
- všetka dokumentácia dostupná v elektronickej verzii na www.demos-trade.com
- tyč centrálneho zámku sa nezafrézováva
- jednoduché objednanie súpravy pod jedným kódom
- nemecká kvalita
- ideálne pre sériovú výrobu

	ORGA AER	TIP AER
otváranie	úchytka / úchytový profil	bezúchytkové na stlačenie
ochrana proti preklopeniu kontajnera	áno	áno
kovové zásuvky	áno	áno
plastové zásuvky	áno	áno
celovýsuvy	áno	nie
čiastočné výsuvy	áno	áno
samostatný ceruzkovník	áno	áno
ceruzkovník na vloženie do zásuvky	áno	áno
vnútorná šírka 292 mm	áno	nie
vnútorná šírka 392 mm	áno	áno
dĺžka kontajnera 540 mm	áno	áno
dĺžka kontajnera 740 mm	áno	nie



Zásuvky ORGA AER a TIP AER pre 392 mm

kód	prevedenie kontajnera	farba	dĺžka (mm)
153781	ORGA AER	čierna kovová	515
153782		čierna plastová	510
153804		čierna plastová	715
153805		čierna plastová	710
351776	TIP AER	čierna plastová	515
351777		čierna plastová	510

- pre vnútornú šírku kontajnerov 392 mm
- vnútorná šírka zásuvky 330 mm
- súčasťou zásuviek ORGA AER sú zamykacie kolíky na zamykanie pomocou SVS tyče
- zásuvky dĺžky 710 (715) mm len pre systém ORGA AER
- k zásuvkám TIP AER je nutné dokúpiť zamykací kolík (1 ks 351782/zásuvka)

Zásuvka ORGA AER pre 292 mm

kód	farba	dĺžka (mm)
221366	čierna kovová	515

- pre vnútornú šírku kontajnerov 292 mm
- vnútorná šírka zásuvky 230 mm
- súčasťou zásuvky sú tiež zamykacie kolíky na zamykanie pomocou SVS tyče

Čiastočné výsuvy pre zásuvky ORGA AER a TIP AER

kód	prevedenie kontajnera, typ a vnútorná šírka (mm)	popis	dĺžka výsuvu (mm)	nosnosť výsuvu (kg)
308744	ORGA AER šírka 392 a 292	pravý s doťahom	540	25
308743		ľavý		
308745		ľavý s tlmením		
308747		pravý s doťahom	740	
308746		ľavý		
308748		ľavý s tlmením		
351779	TIP AER šírka 392	pravý	540	
351778		ľavý		

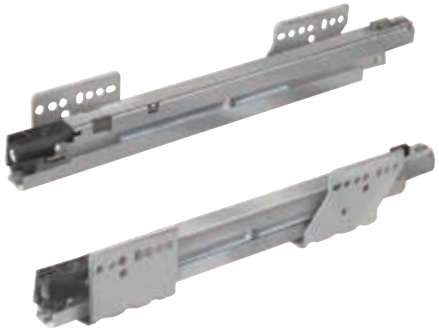
- ľavý výsuv je možné zvoliť podľa potreby, podľa toho, či sa má zásuvka iba automaticky dovierať alebo súčasne tiež aj tlmiť



Celovýsuvy pre zásuvky ORGA AER

kód	popis	dĺžka výsuvu (mm)	nosnosť výsuvu (kg)
153786	ľavý s doťahom	540	40
153787	pravý s doťahom		
153809	ľavý s doťahom	740	50
153810	pravý s doťahom		

- originálne tlmenie pre tieto výsuvy je dodávané oddelene (kód 308749)
- pre kontajnery vnútornej šírky 392 a 292 mm



Olejový tlmič k celovýsuvom pre zásuvky ORGA AER

kód	popis
308749	tlmič samostatný

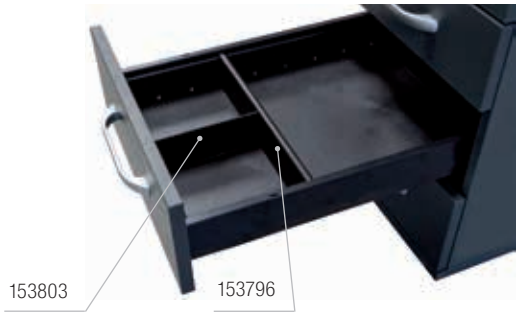
- originálny tlmič sa vloží z prednej strany do celovýsuvu a zaistí sa otočením
- odporúčame použiť tlmič do pravého aj ľavého výsuvu



Vnútorné deliace priečky

kód	popis
547373	priečne plastové delenie (230 mm), kompatibilné s pozdĺžnymi priečkami
153796	priečne plastové delenie A4 (dĺžka 330 mm)
153802	pozdĺžne plastové delenie A5 (dĺžka 220 mm)
153803	pozdĺžne plastové delenie A6 (dĺžka 162 mm)

- na upevnenie pozdĺžneho delenia A5 alebo A6 je potrebné použiť priečne plastové delenie A4 (kód 153796)
- iba pre kontajnery vnútornej šírky 392 mm



Priehradka na papiere

kód	popis
195381	plastový zakladač na dokumenty A4

- pre zásuvky dĺžky 510 (515) mm je možné použiť max. 4 ks
- pre zásuvky dĺžky 710 (715) mm je možné použiť max. 7 ks
- iba pre kontajnery vnútornej šírky 392 mm



kancelárske kontajnerové vybavenie

Adaptér pre závesné registre A4 do zásuviek

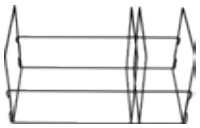
kód	popis
153797	plastová nadstavba pre zásuvky 392 mm
229159	predĺženie pre zásuvky 510 mm
259777	kovová nadstavba pre zásuvky 292 mm

- pre zásuvky 710 mm sa používajú dva adaptéry 153797 vložené za sebou
- pre jeden register sú potrebné 2 ks predĺženia



153797





259777

Príchyty pre vysoké čelo zásuvky

kód	popis
153799	pre kovové zásuvky
153800	pre plastové zásuvky

- v balení je vždy pravý a ľavý príchyt
- slúži ako podpora vysokého čela zásuvky



Ceruzkovník na vloženie do zásuviek pre 392 mm

kód	popis
153801	ceruzkovník na vloženie do zásuvky

- rozmer 337 × 196 mm
- iba pre kontajnery vnútornej šírky 392 mm



Ceruzkovník ORGA AER a TIP AER

kód	výška (mm)	popis
497989	40,8	čierny plast pre ORGA AER / TIP AER 392 mm
308735	30	čierny plast pre ORGA AER 292 mm



497989

Čiastočné výsuvy pre ceruzkovník ORGA AER a TIP AER

kód	typ a vnútorná šírka	popis
504231	ORGA AER šírka 292 / 392 mm	pravý
504232		ľavý s doťahom
504234		ľavý s tlmením
497991	TIP AER šírka 392 mm	pravý
497992		ľavý

- ľavý výsuv pri systéme OrgaAer je možné zvoliť podľa toho, či sa má zásuvka iba automaticky dovierať alebo súčasne tiež aj tlmiť



Skrutky na uchytenie čela na zásuvky a rámy registratúr

kód	popis
153821	skrutka s veľkou hlavou na pripevnenie čela kovovej zásuvky (7,3 × 12 mm)
153822	skrutka s veľkou hlavou na pripevnenie čela plastovej zásuvky (7,3 × 19 mm)

- na pripevnenie jedného čela zásuvky sú potrebné 4 ks skrutiek

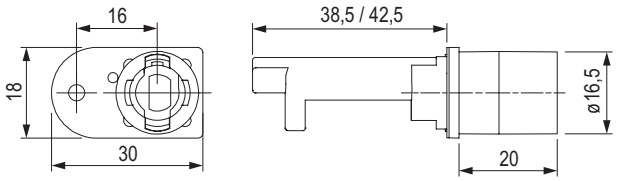


Zámok 429 pre tyč SVS3 s ceruzkovníkom

kód	typ a vnútorná šírka	popis
L00087	ORGA AER šírka 392 a 292 mm	pravý, dĺžka cylindra 20 mm, nikel
352505	TIP AER šírka 392 mm	

k zámku je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53)





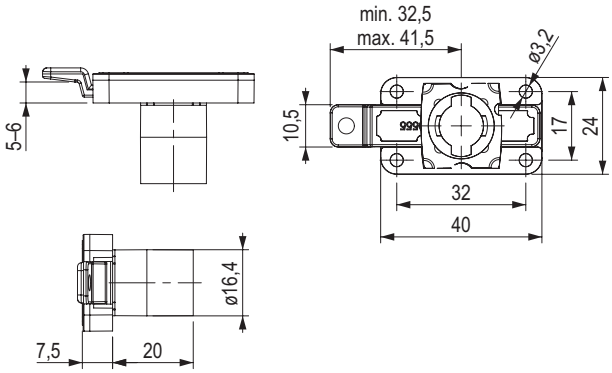
Zámok 430 pre tyč SVS elevon bez ceruzkovníka

kód	typ a vnútorná šírka	popis
122965	ORGA AER šírka 392 a 292 mm	pravý, dĺžka cylindra 20 mm, nikel / čierny plast

k zámku je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53)

- primárne je určený na zamykanie SVS tyče, ale je možné využiť ho aj ako zásuvkový zámok





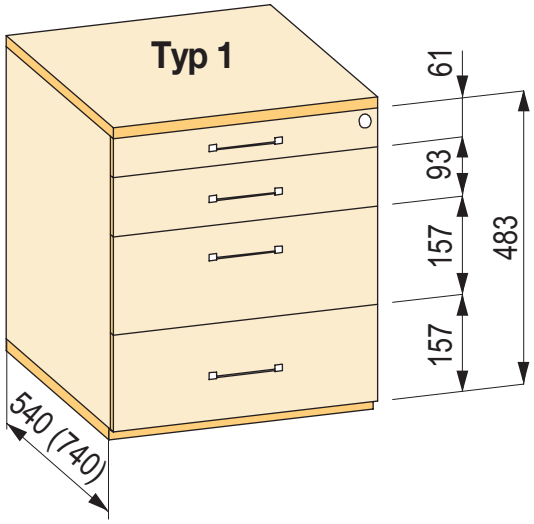
kancelárske kontajnery – súpravy

ORGA AER a TIP AER



- komplet vždy obsahuje zásuvky, výsuvy, zámok, tyč SVS 3 a skrutky na prichytenie čiel zásuviek
- ceruzkovník v systéme ORGA AER a TIP AER je vždy plastový a má len čiastočné výsuvy pre vnútornú šírku kontajnera 292 mm alebo 392 mm
- výkresovú dokumentáciu nájdete na našich webových stránkach pod kódmi jednotlivých kompletov

V prípade atypického riešenia modelu kontajnera, ktorý nie je ponúkaný v súprave, je možné objednať samostatne centrálnu zámkovú tyč dĺžky 1000 mm s možnosťou vlastného rozmiestnenia zásuviek:
- verzia s ceruzkovníkom (max. 6 zásuviek +1 ceruzkovník), kód 353593
- verzia bez ceruzkovníka (max. 6 zásuviek), kód 353595
- viac informácií nájdete na strane 09.111



Typ 1

Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 483 mm

typ zásuvky	typ výsuvu	otvorenie / zatvorenie	šírka 292 mm	šírka 392 mm	
			pre hĺbku	pre hĺbku	
			540 mm	540 mm	740 mm
kovová	čiastočný	s doťahom	**356574**	**158002**	**195996**
		s doťahom a tlmením	**356575**	**158003**	**195997**
		bezúchytkové otváranie	×	**351903**	×
	celovýsuv	s doťahom	**356576**	**158005**	**195998**
		s doťahom a tlmením	**356577**	**158006**	**195999**
plastová	čiastočný	s doťahom	×	**158007**	**196000**
		s doťahom a tlmením	×	**158502**	**196001**
		bezúchytkové otváranie	×	**351905**	×
	celovýsuv	s doťahom	×	**158507**	**196002**
		s doťahom a tlmením	×	**158509**	**196003**

ku kompletu je potrebné objednať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Komplety sú celky zložené z iných kódov a slúžia na jednoduché objednávanie zložitejších zostáv. Nemusia však byť vyskladnené a balené spolu.

BBP

kancelárske kontajnery – jednotlivé komponenty

Typ 1 – hĺbka 540 mm

- Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 483 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky	uzamykací kolík
		pravý	ľavý			pravý	ľavý				
	3×	3×	3×	6×	1×	1×	1×	1×	1×	12×	3×
158002	**153781**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157889**	**L00087**	**153821**	× [1]
158003	**153781**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157889**	**L00087**	**153821**	× [1]
158005	**153781**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157889**	**L00087**	**153821**	× [1]
158006	**153781**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157889**	**L00087**	**153821**	× [1]
158007	**153782**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157889**	**L00087**	**153822**	× [1]
158502	**153782**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157889**	**L00087**	**153822**	× [1]
158507	**153782**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157889**	**L00087**	**153822**	× [1]
158509	**153782**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157889**	**L00087**	**153822**	× [1]
351903	**351776**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**157889**	**352505**	**153821**	**351782**
351905	**351777**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**157889**	**352505**	**153822**	**351782**
356574	**221366**	**308744**	**308743**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**157889**	**L00087**	**153821**	× [1]
356575	**221366**	**308744**	**308745**	×	**308735**	**504231**	**504234**	**157889**	**L00087**	**153821**	× [1]
356576	**221366**	**153787**	**153786**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**157889**	**L00087**	**153821**	× [1]
356577	**221366**	**153787**	**153786**	**308749**	**308735**	**504231**	**504234**	**157889**	**L00087**	**153821**	× [1]

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)
[1] uzamykací kolík je už namontovaný na zásuvke

Typ 1 – hĺbka 740 mm

- Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 483 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý			pravý	ľavý			
	3×	3×	3×	6×	1×	1×	1×	1×	1×	12×
195996	**153804**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157889**	**L00087**	**153821**
195997	**153804**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157889**	**L00087**	**153821**
195998	**153804**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157889**	**L00087**	**153821**
195999	**153804**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157889**	**L00087**	**153821**
196000	**153805**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157889**	**L00087**	**153822**
196001	**153805**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157889**	**L00087**	**153822**
196002	**153805**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157889**	**L00087**	**153822**
196003	**153805**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157889**	**L00087**	**153822**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

kancelárske kontajnery – súpravy

Typ 2

Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 515 mm

typ zásuvky	typ výsuvu	otvorenie / zatvorenie	šírka 292 mm	šírka 392 mm	
			pre hĺbku	pre hĺbku	
			540 mm	540 mm	740 mm
kovová	čiastočný	s doťahom	**356578**	**158510**	**196004**
		s doťahom a tlmením	**356579**	**158511**	**196005**
		bezúchytkové otváranie	×	**351907**	×
	celovýsuv	s doťahom	**356580**	**158512**	**196006**
		s doťahom a tlmením	**356581**	**158513**	**196007**
plastová	čiastočný	s doťahom	×	**158514**	**196008**
		s doťahom a tlmením	×	**158515**	**196009**
		bezúchytkové otváranie	×	**351909**	×
	celovýsuv	s doťahom	×	**158516**	**196010**
		s doťahom a tlmením	×	**158517**	**196011**

ku kompletu je potrebné objednať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Typ 2 – hĺbka 540 mm

- Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 515 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky	uzamykací kolík
		pravý	ľavý			pravý	ľavý				
	3×	3×	3×	6×	1×	1×	1×	1×	1×	12×	3×
158510	**153781**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157890**	**L00087**	**153821**	× [1]
158511	**153781**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157890**	**L00087**	**153821**	× [1]
158512	**153781**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157890**	**L00087**	**153821**	× [1]
158513	**153781**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157890**	**L00087**	**153821**	× [1]
158514	**153782**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157890**	**L00087**	**153822**	× [1]
158515	**153782**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157890**	**L00087**	**153822**	× [1]
158516	**153782**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157890**	**L00087**	**153822**	× [1]
158517	**153782**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157890**	**L00087**	**153822**	× [1]
351907	**351776**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**157890**	**352505**	**153821**	**351782**
351909	**351777**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**157890**	**352505**	**153822**	**351782**
356578	**221366**	**308744**	**308743**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**157890**	**L00087**	**153821**	× [1]
356579	**221366**	**308744**	**308745**	×	**308735**	**504231**	**504234**	**157890**	**L00087**	**153821**	× [1]
356580	**221366**	**153787**	**153786**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**157890**	**L00087**	**153821**	× [1]
356581	**221366**	**153787**	**153786**	**308749**	**308735**	**504231**	**504234**	**157890**	**L00087**	**153821**	× [1]

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

[1] uzamykací kolík je už namontovaný na zásuvke

Komplety sú celky zložené z iných kódov a slúžia na jednoduché objednávanie zložitejších zostáv. Nemusia však byť vyskladnené a balené spolu.

BBP

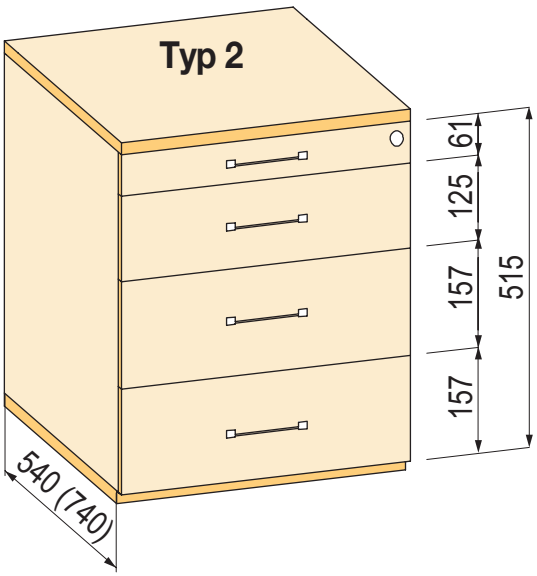
kancelárske kontajnery – jednotlivé komponenty

Typ 2 – hĺbka 740 mm

- Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 515 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý			pravý	ľavý			
	3×	3×	3×	6×	1×	1×	1×	1×	1×	12×
196004	**153804**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157890**	**L00087**	**153821**
196005	**153804**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157890**	**L00087**	**153821**
196006	**153804**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157890**	**L00087**	**153821**
196007	**153804**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157890**	**L00087**	**153821**
196008	**153805**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157890**	**L00087**	**153822**
196009	**153805**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157890**	**L00087**	**153822**
196010	**153805**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157890**	**L00087**	**153822**
196011	**153805**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157890**	**L00087**	**153822**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)



kancelárske kontajnery – súpravy

Typ 3

Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 547 mm

typ zásuvky	typ výsuvu	otvorenie / zatvorenie	šírka 292 mm	šírka 392 mm	
			pre hĺbku	pre hĺbku	
			540 mm	540 mm	740 mm
kovová	čiastočný	s doťahom	**356582**	**158518**	**196012**
		s doťahom a tlmením	**356583**	**158519**	**196013**
		bezúchytkové otváranie	×	**351911**	×
	celovýsuv	s doťahom	**356584**	**158520**	**196014**
		s doťahom a tlmením	**356585**	**158521**	**196015**
plastová	čiastočný	s doťahom	×	**158522**	**196016**
		s doťahom a tlmením	×	**158523**	**196017**
		bezúchytkové otváranie	×	**351913**	×
	celovýsuv	s doťahom	×	**158524**	**196018**
		s doťahom a tlmením	×	**158525**	**196019**

ku kompletu je potrebné objednať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Typ 3 – hĺbka 540 mm

- Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 547 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky	uzamykací kolík
		pravý	ľavý			pravý	ľavý				
	3×	3×	3×	6×	1×	1×	1×	1×	1×	12×	3×
158518	**153781**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157891**	**L00087**	**153821**	× [1]
158519	**153781**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157891**	**L00087**	**153821**	× [1]
158520	**153781**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157891**	**L00087**	**153821**	× [1]
158521	**153781**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157891**	**L00087**	**153821**	× [1]
158522	**153782**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157891**	**L00087**	**153822**	× [1]
158523	**153782**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157891**	**L00087**	**153822**	× [1]
158524	**153782**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157891**	**L00087**	**153822**	× [1]
158525	**153782**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157891**	**L00087**	**153822**	× [1]
351911	**351776**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**157891**	**352505**	**153821**	**351782**
351913	**351777**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**157891**	**352505**	**153822**	**351782**
356582	**221366**	**308744**	**308743**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**157891**	**L00087**	**153821**	× [1]
356583	**221366**	**308744**	**308745**	×	**308735**	**504231**	**504234**	**157891**	**L00087**	**153821**	× [1]
356584	**221366**	**153787**	**153786**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**157891**	**L00087**	**153821**	× [1]
356585	**221366**	**153787**	**153786**	**308749**	**308735**	**504231**	**504234**	**157891**	**L00087**	**153821**	× [1]

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

[1] uzamykací kolík je už namontovaný na zásuvke

Komplety sú celky zložené z iných kódov a slúžia na jednoduché objednávanie zložitejších zostáv. Nemusia však byť vyskladnené a balené spolu.

BBP

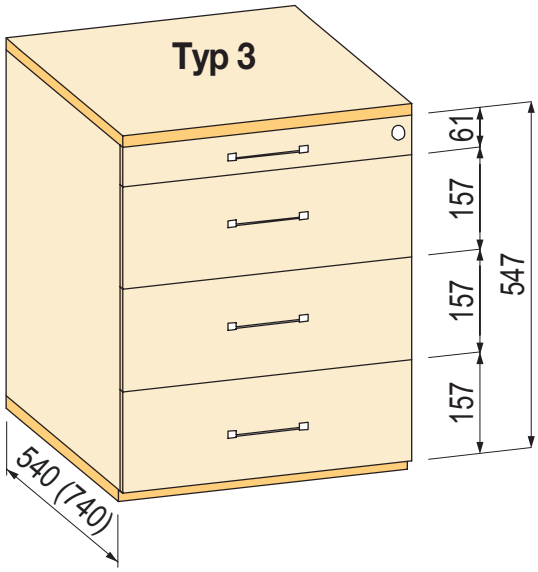
kancelárske kontajnery – jednotlivé komponenty

Typ 3 – hĺbka 740 mm

- Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 547 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý			pravý	ľavý			
	3×	3×	3×	6×	1×	1×	1×	1×	1×	12×
196012	**153804**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157891**	**L00087**	**153821**
196013	**153804**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157891**	**L00087**	**153821**
196014	**153804**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157891**	**L00087**	**153821**
196015	**153804**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157891**	**L00087**	**153821**
196016	**153805**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157891**	**L00087**	**153822**
196017	**153805**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157891**	**L00087**	**153822**
196018	**153805**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157891**	**L00087**	**153822**
196019	**153805**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157891**	**L00087**	**153822**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)



kancelárske kontajnery – súpravy

Typ 4

Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 579 mm

typ zásuvky	typ výsuvu	otvorenie / zatvorenie	šírka 292 mm	šírka 392 mm	
			pre hĺbku	pre hĺbku	
			540 mm	540 mm	740 mm
kovová	čiastočný	s doťahom	**356586**	**158526**	**196020**
		s doťahom a tlmením	**356587**	**158527**	**196021**
		bezúchytkové otváranie	×	**351915**	×
	celovýsuv	s doťahom	**356588**	**158528**	**196022**
		s doťahom a tlmením	**356589**	**158529**	**196023**
plastová	čiastočný	s doťahom	×	**158530**	**196024**
		s doťahom a tlmením	×	**158531**	**196025**
		bezúchytkové otváranie	×	**351917**	×
	celovýsuv	s doťahom	×	**158532**	**196026**
		s doťahom a tlmením	×	**158533**	**196027**

ku kompletu je potrebné objednať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Typ 4 – hĺbka 540 mm

- Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 579 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky	uzamykací kolík
		pravý	ľavý			pravý	ľavý				
	3×	3×	3×	6×	1×	1×	1×	1×	1×	12×	3×
158526	**153781**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157892**	**L00087**	**153821**	× [1]
158527	**153781**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157892**	**L00087**	**153821**	× [1]
158528	**153781**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157892**	**L00087**	**153821**	× [1]
158529	**153781**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157892**	**L00087**	**153821**	× [1]
158530	**153782**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157892**	**L00087**	**153822**	× [1]
158531	**153782**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157892**	**L00087**	**153822**	× [1]
158532	**153782**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157892**	**L00087**	**153822**	× [1]
158533	**153782**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157892**	**L00087**	**153822**	× [1]
351915	**351776**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**157892**	**352505**	**153821**	**351782**
351917	**351777**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**157892**	**352505**	**153822**	**351782**
356586	**221366**	**308744**	**308743**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**157892**	**L00087**	**153821**	× [1]
356587	**221366**	**308744**	**308745**	×	**308735**	**504231**	**504234**	**157892**	**L00087**	**153821**	× [1]
356588	**221366**	**153787**	**153786**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**157892**	**L00087**	**153821**	× [1]
356589	**221366**	**153787**	**153786**	**308749**	**308735**	**504231**	**504234**	**157892**	**L00087**	**153821**	× [1]

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

[1] uzamykací kolík je už namontovaný na zásuvke

Komplety sú celky zložené z iných kódov a slúžia na jednoduché objednávanie zložitejších zostáv. Nemusia však byť vyskladnené a balené spolu.

BBP

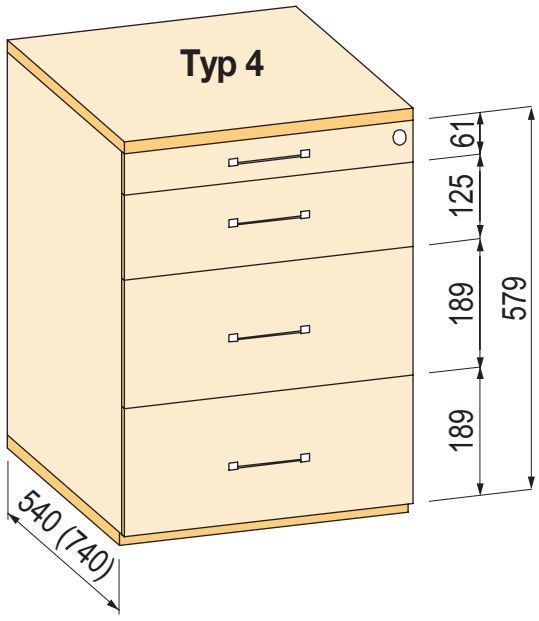
kancelárske kontajnery – jednotlivé komponenty

Typ 4 – hĺbka 740 mm

- Ceruzkovník a 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 579 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý			pravý	ľavý			
	3×	3×	3×	6×	1×	1×	1×	1×	1×	12×
196020	**153804**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157892**	**L00087**	**153821**
196021	**153804**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157892**	**L00087**	**153821**
196022	**153804**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157892**	**L00087**	**153821**
196023	**153804**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157892**	**L00087**	**153821**
196024	**153805**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157892**	**L00087**	**153822**
196025	**153805**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157892**	**L00087**	**153822**
196026	**153805**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157892**	**L00087**	**153822**
196027	**153805**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157892**	**L00087**	**153822**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)



kancelárske kontajnery – súpravy

Typ 5

Ceruzkovník, 1 zásuvka zvýšená (pre rám na závesné registre) a druhá štandardná zásuvka do vnútornej výšky kontajnera 544 mm

typ zásuvky	typ výsuvu	otvorenie / zatvorenie	šírka 292 mm	šírka 392 mm	
			pre hĺbku	pre hĺbku	
			540 mm	540 mm	740 mm
kovová	čiastočný	s doťahom	**356590**	**158534**	**196028**
		s doťahom a tlmením	**356591**	**158535**	**196029**
		bezúchytkové otváranie	×	**351919**	×
	celovýsuv	s doťahom	**356592**	**158536**	**196030**
		s doťahom a tlmením	**356593**	**158537**	**196031**
plastová	čiastočný	s doťahom	×	**158538**	**196032**
		s doťahom a tlmením	×	**158539**	**196033**
		bezúchytkové otváranie	×	**351921**	×
	celovýsuv	s doťahom	×	**158540**	**196034**
		s doťahom a tlmením	×	**158541**	**196035**

ku kompletu je potrebné objednať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Typ 5 – hĺbka 540 mm

- Ceruzkovník, 1 zásuvka zvýšená (pre rám na závesné registre) a druhá štandardná zásuvka do vnútornej výšky kontajnera 544 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky	príchyt čela	nadstavba registra	predĺženie nadstavby reg.	uzamykací kolík
		pravý	ľavý			pravý	ľavý							
	2×	2×	2×	4×	1×	1×	1×	1×	1×	8×	1×	1×	2×	3×
158534	**153781**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**153797**	**229159**	× [1]
158535	**153781**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**153797**	**229159**	× [1]
158536	**153781**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**153797**	**229159**	× [1]
158537	**153781**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**153797**	**229159**	× [1]
158538	**153782**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157893**	**L00087**	**153822**	**153800**	**153797**	**229159**	× [1]
158539	**153782**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157893**	**L00087**	**153822**	**153800**	**153797**	**229159**	× [1]
158540	**153782**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157893**	**L00087**	**153822**	**153800**	**153797**	**229159**	× [1]
158541	**153782**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157893**	**L00087**	**153822**	**153800**	**153797**	**229159**	× [1]
351919	**351776**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**157893**	**352505**	**153821**	**153799**	**153797**	**229159**	**351782**
351921	**351777**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**157893**	**352505**	**153822**	**153800**	**153797**	**229159**	**351782**
356590	**221366**	**308744**	**308743**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**259777**	×	× [1]
356591	**221366**	**308744**	**308745**	×	**308735**	**504231**	**504234**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**259777**	×	× [1]
356592	**221366**	**153787**	**153786**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**259777**	×	× [1]
356593	**221366**	**153787**	**153786**	**308749**	**308735**	**504231**	**504234**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**259777**	×	× [1]

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

[1] uzamykací kolík je už namontovaný na zásuvke

Komplety sú celky zložené z iných kódov a slúžia na jednoduché objednávanie zložitejších zostáv. Nemusia však byť vyskladnené a balené spolu.

BBP

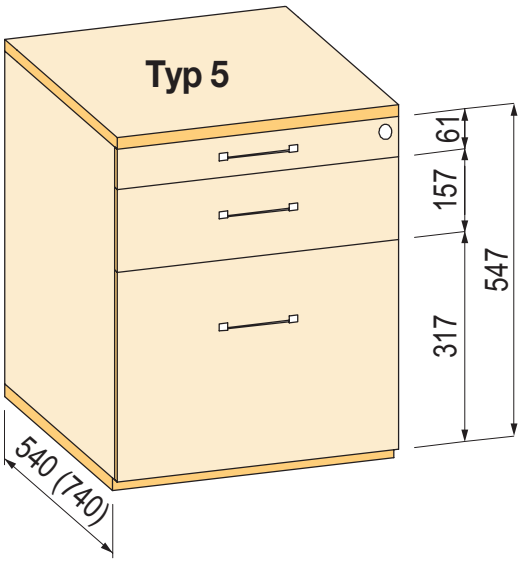
kancelárske kontajnery – jednotlivé komponenty

Typ 5 – hĺbka 740 mm

- Ceruzkovník, 1 zásuvka zvýšená (pre rám na závesné registre) a druhá štandardná zásuvka do vnútornej výšky kontajnera 544 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky	príchyt čela	nadstavba registra
		pravý	ľavý			pravý	ľavý					
	2×	2×	2×	4×	1×	1×	1×	1×	1×	8×	2×	1×
196028	**153804**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**153797**
196029	**153804**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**153797**
196030	**153804**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**153797**
196031	**153804**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157893**	**L00087**	**153821**	**153799**	**153797**
196032	**153805**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157893**	**L00087**	**153822**	**153800**	**153797**
196033	**153805**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**157893**	**L00087**	**153822**	**153800**	**153797**
196034	**153805**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**157893**	**L00087**	**153822**	**153800**	**153797**
196035	**153805**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**157893**	**L00087**	**153822**	**153800**	**153797**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)



kancelárske kontajnery – súpravy

Typ 6

3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 483 mm

typ zásuvky	typ výsuvu	otvorenie / zatvorenie	šírka 292 mm	šírka 392 mm	
			pre hĺbku	pre hĺbku	
			540 mm	540 mm	740 mm
kovová	čiastočný	s doťahom	**482371**	**482335**	**482355**
		s doťahom a tlmením	**482372**	**482356**	**482357**
	celovýsuv	s doťahom	**482373**	**482358**	**482359**
		s doťahom a tlmením	**482374**	**482360**	**482362**
plastová	čiastočný	s doťahom	×	**482363**	**482364**
		s doťahom a tlmením	×	**482365**	**482366**
	celovýsuv	s doťahom	×	**482367**	**482368**
		s doťahom a tlmením	×	**482369**	**482370**

- komplet typ 6 len pre systém ORGA AER

ku kompletu je potrebné objednať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Typ 6 – hĺbka 540 mm

- 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 483 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý				
	3×	3×	3×	6×	1×	1×	12×
482335	**153781**	**308744**	**308743**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482356	**153781**	**308744**	**308745**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482358	**153781**	**153787**	**153786**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482360	**153781**	**153787**	**153786**	**308749**	**481506**	**122965**	**153821**
482363	**153782**	**308744**	**308743**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482365	**153782**	**308744**	**308745**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482367	**153782**	**153787**	**153786**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482369	**153782**	**153787**	**153786**	**308749**	**481506**	**122965**	**153821**
482371	**221366**	**308744**	**308743**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482372	**221366**	**308744**	**308745**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482373	**221366**	**153787**	**153786**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482374	**221366**	**153787**	**153786**	**308749**	**481506**	**122965**	**153821**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Komplety sú celky zložené z iných kódov a slúžia na jednoduché objednávanie zložitejších zostáv. Nemusia však byť vyskladnené a balené spolu.

BBP

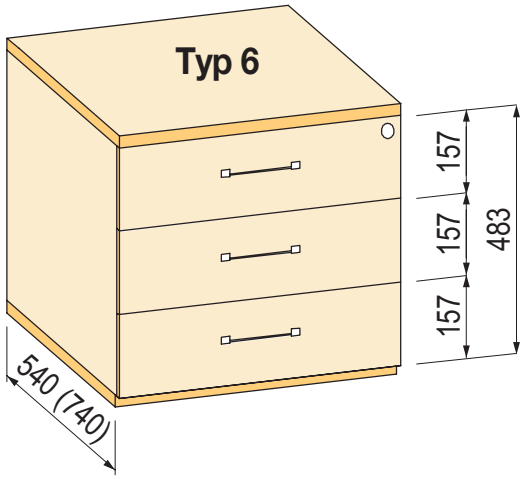
kancelárske kontajnery – jednotlivé komponenty

Typ 6 – hĺbka 740 mm

- 3 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 483 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý				
	3×	3×	3×	6×	1×	1×	12×
482355	**153804**	**308747**	**308746**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482357	**153804**	**308747**	**308748**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482359	**153804**	**153810**	**153809**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482362	**153804**	**153810**	**153809**	**308749**	**481506**	**122965**	**153821**
482364	**153805**	**308747**	**308746**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482366	**153805**	**308747**	**308748**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482368	**153805**	**153810**	**153809**	×	**481506**	**122965**	**153821**
482370	**153805**	**153810**	**153809**	**308749**	**481506**	**122965**	**153821**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)



kancelárske kontajnery – súpravy

Typ 7

4 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 515 mm

typ zásuvky	typ výsuvu	otvorenie / zatvorenie	šírka 292 mm	šírka 392 mm	
			pre hĺbku	pre hĺbku	
			540 mm	540 mm	740 mm
kovová	čiastočný	s doťahom	**356598**	**229211**	**229221**
		s doťahom a tlmením	**356599**	**229212**	**229222**
	celovýsuv	s doťahom	**356600**	**229213**	**229224**
		s doťahom a tlmením	**356601**	**229219**	**229226**
plastová	čiastočný	s doťahom	×	**229215**	**229225**
		s doťahom a tlmením	×	**229216**	**229227**
	celovýsuv	s doťahom	×	**229217**	**229228**
		s doťahom a tlmením	×	**229218**	**229229**

- komplet typ 7 len pre systém ORGA AER

ku kompletu je potrebné objednať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Typ 7 – hĺbka 540 mm

- 4 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 515 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý				
	4×	4×	4×	8×	1×	1×	16×
229211	**153781**	**308744**	**308743**	×	**228264**	**122965**	**153821**
229212	**153781**	**308744**	**308745**	×	**228264**	**122965**	**153821**
229213	**153781**	**153787**	**153786**	×	**228264**	**122965**	**153821**
229219	**153781**	**153787**	**153786**	**308749**	**228264**	**122965**	**153821**
229215	**153782**	**308744**	**308743**	×	**228264**	**122965**	**153822**
229216	**153782**	**308744**	**308745**	×	**228264**	**122965**	**153822**
229217	**153782**	**153787**	**153786**	×	**228264**	**122965**	**153822**
229218	**153782**	**153787**	**153786**	**308749**	**228264**	**122965**	**153822**
356598	**221366**	**308744**	**308743**	×	**228264**	**122965**	**153821**
356599	**221366**	**308744**	**308745**	×	**228264**	**122965**	**153821**
356600	**221366**	**153787**	**153786**	×	**228264**	**122965**	**153821**
356601	**221366**	**153787**	**153786**	**308749**	**228264**	**122965**	**153821**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Komplety sú celky zložené z iných kódov a slúžia na jednoduché objednávanie zložitejších zostáv. Nemusia však byť vyskladnené a balené spolu.

BBP

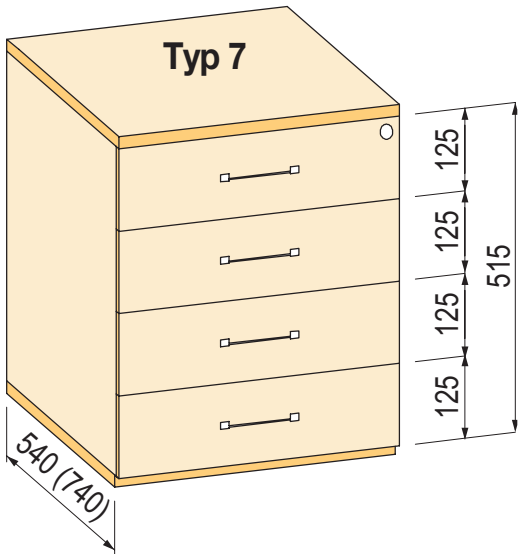
kancelárske kontajnery – jednotlivé komponenty

Typ 7 – hĺbka 740 mm

- 4 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 515 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý				
	4×	4×	4×	8×	1×	1×	16×
229221	**153804**	**308747**	**308746**	×	**228264**	**122965**	**153821**
229222	**153804**	**308747**	**308748**	×	**228264**	**122965**	**153821**
229224	**153804**	**153810**	**153809**	×	**228264**	**122965**	**153821**
229226	**153804**	**153810**	**153809**	**308749**	**228264**	**122965**	**153821**
229225	**153805**	**308747**	**308746**	×	**228264**	**122965**	**153822**
229227	**153805**	**308747**	**308748**	×	**228264**	**122965**	**153822**
229228	**153805**	**153810**	**153809**	×	**228264**	**122965**	**153822**
229229	**153805**	**153810**	**153809**	**308749**	**228264**	**122965**	**153822**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)



kancelárske kontajnery – súpravy

Typ 8

4 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 643 mm

typ zásuvky	typ výsuvu	otvorenie / zatvorenie	šírka 292 mm	šírka 392 mm	
			pre hĺbku	pre hĺbku	
			540 mm	540 mm	740 mm
kovová	čiastočný	s doťahom	**356602**	**336574**	**336609**
		s doťahom a tlmením	**356603**	**336575**	**336610**
	celovýsuv	s doťahom	**356604**	**336579**	**336611**
		s doťahom a tlmením	**356605**	**336597**	**336612**
plastová	čiastočný	s doťahom	×	**336599**	**336613**
		s doťahom a tlmením	×	**336600**	**336614**
	celovýsuv	s doťahom	×	**336605**	**336615**
		s doťahom a tlmením	×	**336607**	**336616**

- komplet typ 8 len pre systém ORGA AER

ku kompletu je potrebné objednať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Typ 8 – hĺbka 540 mm

- 4 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 643 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý				
	4×	4×	4×	8×	1×	1×	16×
336574	**153781**	**308744**	**308743**	×	**232174**	**122965**	**153821**
336575	**153781**	**308744**	**308745**	×	**232174**	**122965**	**153821**
336579	**153781**	**153787**	**153786**	×	**232174**	**122965**	**153821**
336597	**153781**	**153787**	**153786**	**308749**	**232174**	**122965**	**153821**
336599	**153782**	**308744**	**308743**	×	**232174**	**122965**	**153822**
336600	**153782**	**308744**	**308745**	×	**232174**	**122965**	**153822**
336605	**153782**	**153787**	**153786**	×	**232174**	**122965**	**153822**
336607	**153782**	**153787**	**153786**	**308749**	**232174**	**122965**	**153822**
356602	**221366**	**308744**	**308743**	×	**232174**	**122965**	**153821**
356603	**221366**	**308744**	**308745**	×	**232174**	**122965**	**153821**
356604	**221366**	**153787**	**153786**	×	**232174**	**122965**	**153821**
356605	**221366**	**153787**	**153786**	**308749**	**232174**	**122965**	**153821**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Komplety sú celky zložené z iných kódov a slúžia na jednoduché objednávanie zložitejších zostáv. Nemusia však byť vyskladnené a balené spolu.

BBP

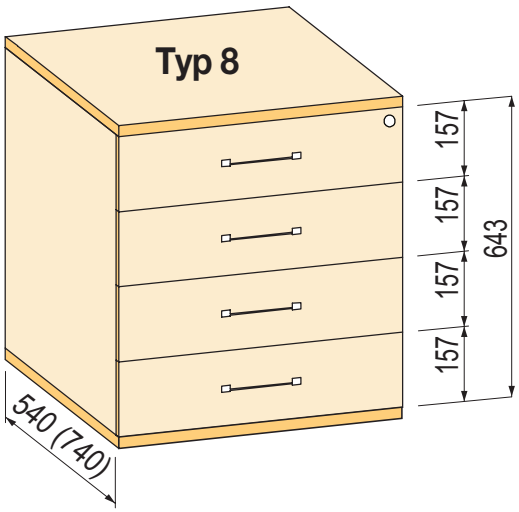
kancelárske kontajnery – jednotlivé komponenty

Typ 8 – hĺbka 740 mm

- 4 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 643 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý				
	4×	4×	4×	8×	1×	1×	16×
336609	**153804**	**308747**	**308746**	×	**232174**	**122965**	**153821**
336610	**153804**	**308747**	**308748**	×	**232174**	**122965**	**153821**
336611	**153804**	**153810**	**153809**	×	**232174**	**122965**	**153821**
336612	**153804**	**153810**	**153809**	**308749**	**232174**	**122965**	**153821**
336613	**153805**	**308747**	**308746**	×	**232174**	**122965**	**153822**
336614	**153805**	**308747**	**308748**	×	**232174**	**122965**	**153822**
336615	**153805**	**153810**	**153809**	×	**232174**	**122965**	**153822**
336616	**153805**	**153810**	**153809**	**308749**	**232174**	**122965**	**153822**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)



kancelárske kontajnery – súpravy

Typ 9

Ceruzkovník a 4 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 652 mm

typ zásuvky	typ výsuvu	otvorenie / zatvorenie	šírka 292 mm	šírka 392 mm	
			pre hĺbku	pre hĺbku	
			540 mm	540 mm	740 mm
kovová	čiastočný	s doťahom	**356594**	**196139**	**196147**
		s doťahom a tlmením	**356595**	**196140**	**196148**
		bezúchytkové otváranie	×	**351935**	×
	celovýsuv	s doťahom	**356596**	**196141**	**196149**
		s doťahom a tlmením	**356597**	**196142**	**196150**
plastová	čiastočný	s doťahom	×	**196143**	**196151**
		s doťahom a tlmením	×	**196144**	**196152**
		bezúchytkové otváranie	×	**351937**	×
	celovýsuv	s doťahom	×	**196145**	**196153**
		s doťahom a tlmením	×	**196146**	**196154**

ku kompletu je potrebné objednať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

Typ 9 – hĺbky 540 mm

- ceruzkovník a 4 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 652 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky	uzamykací kolík
		pravý	ľavý			pravý	ľavý				
	4×	4×	4×	8×	1×	1×	1×	1×	1×	16×	3×
196139	**153781**	**308744**	**308743**		**497989**	**504231**	**504232**	**176242**	**L00087**	**153821**	× [1]
196140	**153781**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**176242**	**L00087**	**153821**	× [1]
196141	**153781**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**176242**	**L00087**	**153821**	× [1]
196142	**153781**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**176242**	**L00087**	**153821**	× [1]
196143	**153782**	**308744**	**308743**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**176242**	**L00087**	**153822**	× [1]
196144	**153782**	**308744**	**308745**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**176242**	**L00087**	**153822**	× [1]
196145	**153782**	**153787**	**153786**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**176242**	**L00087**	**153822**	× [1]
196146	**153782**	**153787**	**153786**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**176242**	**L00087**	**153822**	× [1]
351935	**351776**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**176242**	**352505**	**153821**	**351782**
351937	**351777**	**351779**	**351778**	×	**497989**	**497991**	**497992**	**176242**	**352505**	**153822**	**351782**
356594	**221366**	**308744**	**308743**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**176242**	**L00087**	**153821**	× [1]
356595	**221366**	**308744**	**308745**	×	**308735**	**504231**	**504234**	**176242**	**L00087**	**153821**	× [1]
356596	**221366**	**153787**	**153786**	×	**308735**	**504231**	**504232**	**176242**	**L00087**	**153821**	× [1]
356597	**221366**	**153787**	**153786**	**308749**	**308735**	**504231**	**504234**	**176242**	**L00087**	**153821**	× [1]

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

[1] uzamykací kolík je už namontovaný na zásuvke

Komplety sú celky zložené z iných kódov a slúžia na jednoduché objednávanie zložitejších zostáv. Nemusia však byť vyskladnené a balené spolu.

BBP

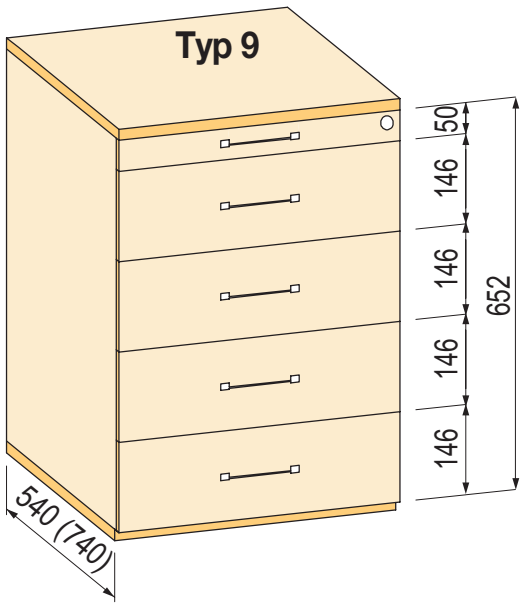
kancelárske kontajnery – jednotlivé komponenty

Typ 9 – hĺbka 740 mm

- ceruzkovník a 4 zásuvky do vnútornej výšky kontajnera 652 mm

kód kompletu	zásuvka	výsuv zásuvky		tlmič k celovýsuvom	ceruzkovník	výsuv ceruzkovníka		zámková SVS tyč	zámok	skrutky
		pravý	ľavý			pravý	ľavý			
	4×	4×	4×	8×	1×	1×	1×	1×	1×	16×
196147	**153804**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**176242**	**L00087**	**153821**
196148	**153804**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**176242**	**L00087**	**153821**
196149	**153804**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**176242**	**L00087**	**153821**
196150	**153804**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**176242**	**L00087**	**153821**
196151	**153805**	**308747**	**308746**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**176242**	**L00087**	**153822**
196152	**153805**	**308747**	**308748**	×	**497989**	**504231**	**504234**	**176242**	**L00087**	**153822**
196153	**153805**	**153810**	**153809**	×	**497989**	**504231**	**504232**	**176242**	**L00087**	**153822**
196154	**153805**	**153810**	**153809**	**308749**	**497989**	**504231**	**504234**	**176242**	**L00087**	**153822**

ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)

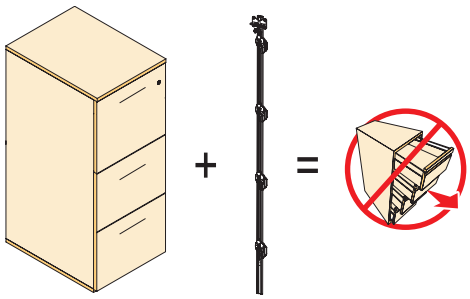


univerzálna zamykacia tyč

LEHMANN

Súprava na vytvorenie individuálnej zamykacej tyče

Univerzálna súprava slúži na vytvorenie vlastnej SVS3 zamykacej tyče pre vlastné riešenie kontajnera. Jediné, čo je potrebné, je zostaviť SVS3 zamykaciu tyč pri dodržaní rastra 32 mm. Súprava je teda univerzálna, ale je nutné dodržať niekoľko podmienok, ktoré sú dané technickým riešením tyče.



Hlavné vlastnosti:

- možnosť zostavenia vlastného riešenia kontajnera
- pre vnútornú šírku kontajnerov 392 aj 292 mm
- pre rad ORGA AER aj TIP AER
- je nutné dodržať raster 32 mm
- jednoduchý výpočet a zostavenie zamykacej tyče
- súprava obsahuje riešenie na zamykanie až 6 zásuviek pre korpus vnútornej výšky až 1000 mm
- na výber sú dve súpravy:
  - pre kontajnery s ceruzkovníkom
  - pre kontajnery bez ceruzkovníka

kód	popis
353593	SVS3 paket pre kontajnery BBP s ceruzkovníkom
353595	SVS3 paket pre kontajnery BBP bez ceruzkovníka





Zásuvka pod stolovú dosku

kód	popis	farba
402767	zásuvka vrátane plnovýsuvov s doťahom	biela
402768		čierna
402770	súprava dištančných dielov pre zásuvku	biela
402771		čierna

BBP



- vhodné pre stoly s maximálnou výškou spojovacej tyče 50 mm
- vnútorný rozmer: šírka 305 × hĺbka 345 × výška 40 mm
- vonkajší rozmer: šírka 430 × hĺbka 410 × výška 70 mm
- celovýsuvy s tlmením
- zámok Lehmann je súčasťou balenia
- súprava dištančných dielov obsahuje:
  - 1 ks dištančný diel predný, výška 53 mm
  - 2 ks dištančné stĺpiky zadné, výška 53 mm
  - 6 ks skrutiek 4,5 × 70 mm pre montáž do stolovej dosky
- možnosť spojenia max. 2 zásuviek nad sebou
- na spojenie dvoch zásuviek nad sebou použite skrutky 4 × 30 mm (nie je súčasťou balenia)

reddot winner 2020





je nutné dokúpiť cylindrickú vložku, pozri str. 09.53



BBP

skriňové závesné registratúry – jednotlivé komponenty

Orga Aer

- závesné rámy a široké zásuvky systému Orga Aer ponúkajú široké možnosti v oblasti skríň a registratúr
- skriňové vybavenie je možné dodať aj v iných ako štandardných rozmeroch podľa podmienok dodávateľa
- všetko je vždy organizované tak, aby spolu s prehľadnosťou vynikol dizajn aj kvalita
- systém ORGA AER je chránený proti preklopeniu registratúry vďaka zamykacej SVS3 tyči
- vhodné pre závesné zložky a kartotéky, ktoré obsahujú háčik na zavesenie (sú bežne dostupné napr. v papiernictve)



Zásuvky a rámy

kód	vnútorná šírka (mm)	hĺbka (mm)	popis
153811	762	390	skriňový kovový rám na závesné registre
394745	412	540	skriňový kovový rám na závesné registre
394746		390	

- pre šírku 762 je potrebných 8 ks skrutiek (153821) na pripevnenie čela
- pre šírku 412 je potrebných 4 ks skrutiek (153821) na pripevnenie čela



394746



153811

Celovýsuvy pre skriňové zásuvky a rámy

kód	dĺžka (mm)	nosnosť (kg)	popis
503412	390	60	ľavý s doťahom a tlmením
503413			pravý s doťahom a tlmením
503414	540	65	ľavý s doťahom a tlmením
503415			pravý s doťahom a tlmením



Delenie pre závesný register s hĺbkou 390 mm

kód	popis
153815	kovové delenie

- slúži na rozdelenie rámu na závesné registre na dve časti
- vďaka tomuto rozdeleniu je možné zavesiť registre pozdĺžne aj priečne



Príchyt pre vysoké čelo

kód	popis
153816	kovový príchyt

- príchyt slúži na spevnenie čela vysokej skriňovej zásuvky, alebo skriňového závesného registra
- balené po jednom kuse (pre jednu zásuvku či rám sú potrebné 2 kusy príchytov)



Kryty rámov

kód	popis
153823	krytka plastová stredová pre zásuvky a rámy
153824	krytka plastová ľavá pre zásuvky a rámy
153825	krytka plastová pravá pre zásuvky a rámy

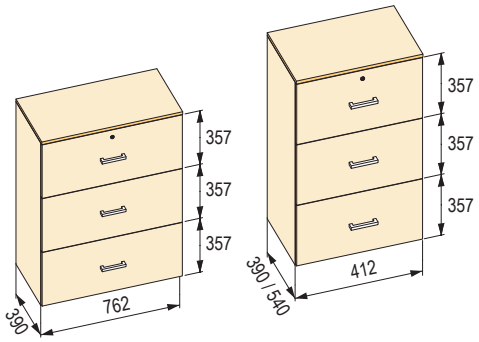
- slúžia iba na zakrytovanie prednej časti zásuviek a rámov, ak sú použité v skrini s dvierkami (bez čiel zásuviek)
- pravý a ľavý diel je pre verziu s vnútornou šírkou 762 a 412 mm
- stredový diel je pre verziu 762 mm a pre vnútornú šírku 412 mm je nutné ho skrátiť



skriňové závesné registratúry – súpravy

Typ R3

kód	vnútorná šírka (mm)	hĺbka (mm)	tlmenie	výška čielka (mm)	vnútorná výška (mm)	počet zásuviek
283884	762	390	áno	357	1076	3
283885			nie			
394750	412		áno			
394753			nie			
394757		540	áno			
394758			nie			

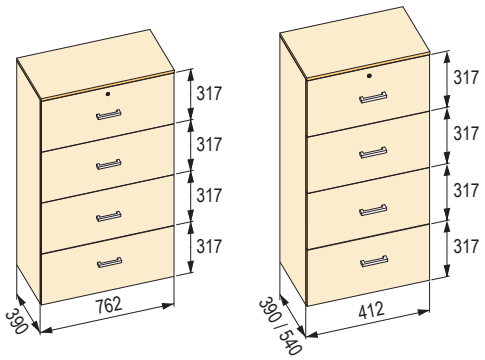


Prehľadová tabuľka jednotlivých súčastí súprav

kód kompletu	rám	výsuvy rámu		pozdĺžne delenie	príchyt čiel	zámková SVS tyč		zámok rozvorový	tyč pre rozvorový zámok	vodidlo rozvorovej tyče
		ľavý	pravý			ľavá	pravá			
	3×	3×	3×	3×	6×	1×	1×	1×	2×	2×
283884	**153811**	**503412**	**503413**	**153815**	**153816**	**176244**	**176243**	**180983**	**181173**	**L00031**
283885										
394750	**394746**			×					**394741**	
394753										
394757	**394745**	**503414**	**503415**							
394758										

Typ R4

kód	vnútorná šírka (mm)	hĺbka (mm)	tlmenie	výška čielka (mm)	vnútorná výška (mm)	počet zásuviek
283882	762	390	áno	317	1276	4
283883			nie			
394754	412		áno			
394756			nie			
394759		540	áno			
394760			nie			



Prehľadová tabuľka jednotlivých súčastí súprav

kód kompletu	rám	výsuvy rámu		pozdĺžne delenie	príchyt čiel	zámková SVS tyč		zámok rozvorový	tyč pre rozvorový zámok	vodidlo rozvorovej tyče
		ľavý	pravý			ľavá	pravá			
	4×	4×	4×	4×	8×	1×	1×	1×	2×	2×
283882	**153811**	**503412**	**503413**	**153815**	**153816**	**352514**	**352515**	**180983**	**181173**	**L00031**
283883										
394754	**394746**			×					**394741**	
394756										
394759	**394745**	**503414**	**503415**							
394760										

- ku kompletu je potrebné dodať výmennú vložku Lehmann podľa potreby (str. 09.53) a prípadne rozetu (L00066)
- skrutky (kód 153821) sú dodávané samostatne podľa potreby
- na jednu zásuvku je potrebných 8 ks skrutiek

❗ komplety sú celky zložené z iných kódov a slúžia na jednoduché objednávanie zložitejších zostáv Nemusia však byť vyskladnené a balené spolu

káblové priechodky

Kovové s tlmeným zatváraním

kód	vonkajší rozmer (mm)	farba	montážny otvor (mm)
353350	200 × 90	1 brúsený hliník	78 × 188
353351		2 biela mat	
353352		3 čierna kartáčovaná	
353354	300 × 90	1 brúsený hliník	78 × 288
353355		2 biela mat	
353356		3 čierna kartáčovaná	

- výška 28 mm
- dizajnové prevedenie
- materiál hliník



Kovové bez tlmeného zatvárania

kód	vonkajší rozmer (mm)	farba	montážny otvor (mm)
495485	100 × 100	1 biela	82 × 84
495486		2 hliník	
495487		3 čierna	
495488	100 × 240	1 biela	82 × 224
495490		2 hliník	
495491		3 čierna	
495492	100 × 300	1 biela	82 × 284
495493		2 hliník	
495495		3 čierna	

- výška 29 mm
- základný model hliníkovej káblovej priechodky
- materiál hliník



Plastová Light

kód	vonkajší rozmer (mm)	farba
547375	152 × 62 × 18	strieborná, RAL 9006
547374		čierna, RAL 9005

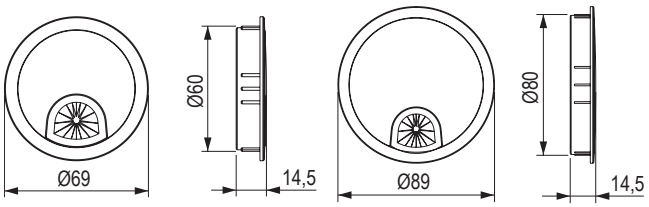
- výška 18 mm
- rozmer montážneho otvoru je 145 × 55 mm, rohy rádius 12 mm
- materiál plast



káblové priechodky

Kovové

kód	priemer montážneho otvoru (mm)	farba
11618	60	1 brúsená oceľ
11619		2 hliník
525921		3 čierna
11616	80	1 brúsená oceľ
11617		2 hliník
495502		3 čierna







Plastové

kód	priemer montážneho otvoru (mm)	farba
11345	60	1 orech
11346		2 breza / javor
11347		3 strieborná
11348		4 jelša
84401		5 biela
84402		6 svetlosivá
84403		7 buk
84404		8 hnedá
84405		9 čierna
84406		10 čerešňa
130823		11 buk svetlý
494432	80	1 orech
494431		2 breza / javor
494429		3 strieborná
494428		4 jelša
494433		5 biela
494434		6 svetlosivá
494435		7 buk
494437		8 hnedá
494438		9 čierna
494436		10 čerešňa
494439		11 buk svetlý



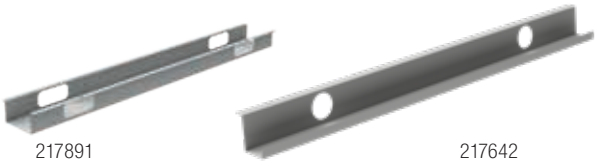


vedenie káblov

Káblový kanál

rozmer (mm)	farba		
	strieborná	biela	čierna
980 × 55	**217892**	**220022**	**219516**
1050 × 72	**217642**	**219773**	**219267**

- uchytenie zo spodnej strany stolovej dosky skrutkami
- materiál: oceľ

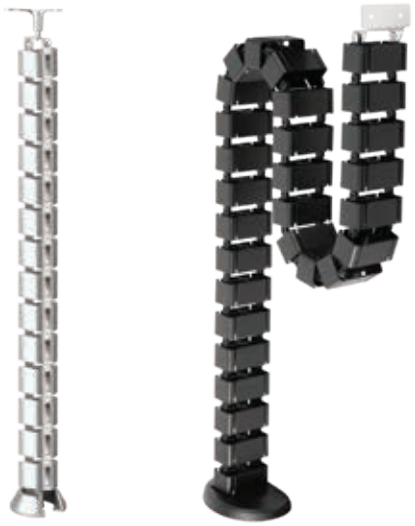


217891 217642

Vertikálne káblové vedenie

kód	farba	popis	dĺžka (mm)
541389	strieborná	guľatá	800
541390	strieborná	flexi	1260
541391	čierna	flexi	1260
541392	biela	flexi	1260

- dĺžku možno upraviť podľa potreby
- flexi verzia vhodná pre elektricky nastaviteľné podnože



Káblové svorky a príchyty

kód	typ	farba	pre max. kábel priemeru (mm)
494773	pružinová	čierna	9
494774		biela prírodná	
494775	mini	čierna	5,6
494776		biela prírodná	
494777	midi	čierna	15,8
494778		biela prírodná	

- na prichytenie a vedenie káblov vo vnútri nábytku
- materiál: polyamid

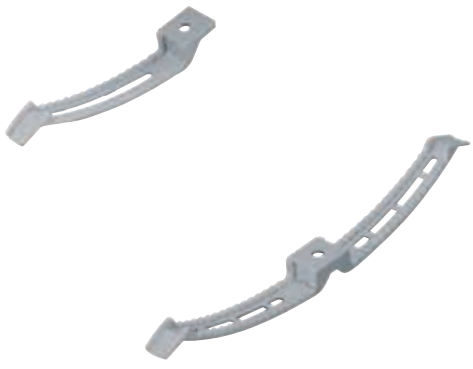


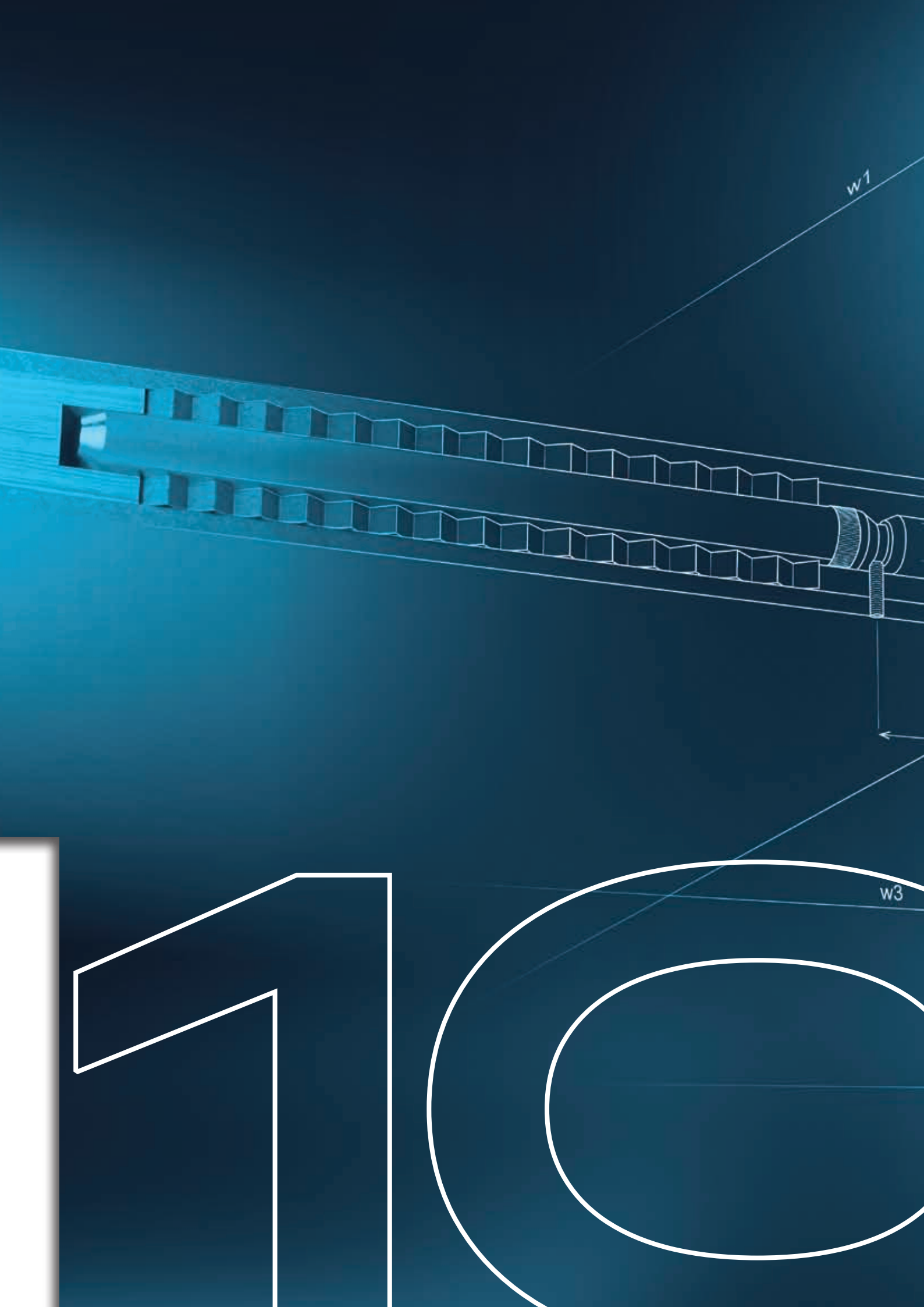
494773 494775 494777

494774 494776 494778

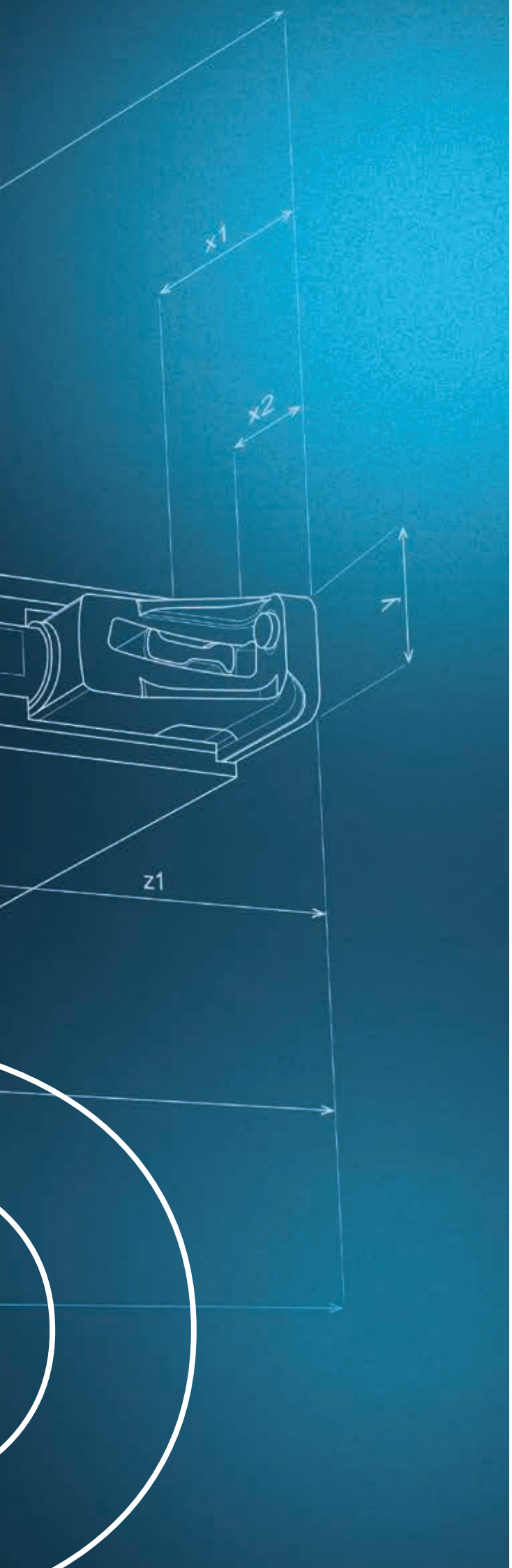
kód	popis
403109	jednostranný
403111	obojstranný

- materiál: plast





10



spojovacie kovania, mriežky a vzdušníky

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Na vzorkovni si môžete niektoré typy spojovacieho kovania nielen prezrieť ale rovno kúpiť, a to bez čakania.
Príďte sa presvedčiť na vlastné oči.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

PORADENSTVO

Neviete si poradiť s výberom kovania alebo s jeho montážou? Zavolajte na číslo +421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

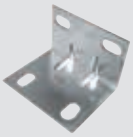
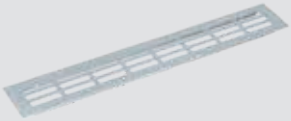
RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

obsah

	**skrutky a konfirmáty**	Strong Spax	**10.12; 10.17** **10.5**
	**spojovacie skrutky**		**10.16**
	**krytky skrutiek a konfirmátov**		**10.19**
	**policové spoje**		**10.31**
	**závrtné matice**		**10.26**
	**excentrické kovanie**	Strong Hettich	**10.29** **10.63**
	**policové podpery**	Strong Italiana Ferramenta Hettich	**10.39** **10.40** **10.71**
	**policové konzoly**		**10.55**
	**pre terasy**	Spax	**10.10**
	**hmoždinky**		**10.18**
	**priemyselné spony**		**10.27**
	**skryté držiaky políc**	Italiana Ferramenta Hettich	**10.46** **10.73**
	**na pracovné dosky**	Italiana Ferramenta Hettich	**10.28** **10.69**

obsah

	**kolíky a lamely**	Strong Knapp	**10.23** **10.25**
	**spojovacie uholníky a plechy**		**10.56**
	**magnety**		**10.59**
	**závrtné tlmiče, kovanie pre chladničky, zadný profil**		**10.61**
	**závesné kovanie**	Italiana Ferramenta Scilm Strong Knapp Hettich	**10.75** **10.83** **10.85** **10.86** **10.87**
	**pre postele**		**10.89**
	**spojovacie a koncové lišty na pracovné dosky**		**10.94**
	**kovanie pre WC kabínky**		**10.96**
	**vetracie mriežky a vzdušníky**		**10.99**

skrutky do interiéru

Na univerzálne použitie

- špička 4CUT – použitie bez nutnosti predvŕtania (väčšina materiálov 1])
- unikátny profil špičky so štvorcovým prierezom spolu s vlnitým závitom urýchľujú zaskrutkovanie a znižujú silu potrebnú na zaskrutkovanie
- omnoho nižšia možnosť prasknutia materiálu pri okraji
- to všetko znamená rýchlejšiu a kvalitnejšiu prácu, väčšiu výdrž akumulátorov a nižšie opotrebovanie bitov
- Multi hlava zaistí zafrézovanie do plošných materiálov s minimálnym poškodením okolia, pri upevňovaní kovových predmetov zníži možnosť pretočenia skrutky
- povrchová úprava Wirox zaistí 20-krát väčšiu odolnosť proti korózii v porovnaní s bežnými skrutkami
- perfektne padnúce bity



Špeciálne vlastnosti:

A vylepšená drážka Pozidrive, alebo Torx

B povrchová úprava biely zinok (Wirox) – s vyššou odolnosťou proti korózii, bez obsahu škodlivého chrómu



perfektne padnúce bity



multi hlava sa nepretáča



vlnitý závit



štvorcový prierez

Výhody:

1. ostrá špička a štvorcový prierez na jednoduché a rýchle zavŕtanie
2. zvlnený závit – ľahký chod vplyvom usmernenia vlákien
3. drážky pod hlavou – zafrézujú hlavu do materiálu s minimálnym poškodením okolia, pri upevňovaní kovových elementov výrazne znížia možnosť pretočenia skrutky

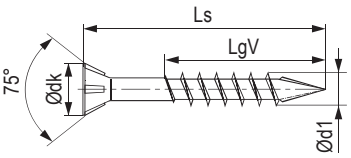
Spax M

WIROX









veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
3,5 × 45 / 30 čiastočný závit	**372152**	45	30	6	T15
3,5 × 50 / 35 čiastočný závit	**372153**	50	35	6	T15
4,0 × 50 / 35 čiastočný závit	**360297**	50	35	7	T20
4,0 × 60 / 40 čiastočný závit	**360298**	60	40	7	T20
4,5 × 50 / 35 čiastočný závit	**362693**	50	35	8	T20

- veľkosť 4,5 × 50 je ideálna na spojenie LTD

[1] niektoré materiály môžu vyžadovať predvŕtanie, odporúčame vyskúšať

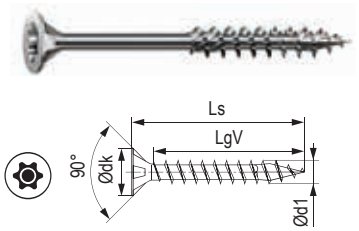
- vhodné najmä do dosiek MDF
- bez predvŕtania [1], zníženie nebezpečenstva roztrhnutia a vydutia materiálu
- CUT špička s vlnitým závitom na ľahké zavŕtanie
- špeciálna úzka hlavička s uhlom 75° s frézovacou drážkou na čisté zahĺbenie
- čiastočný závit na pevné dotiahnutie horného dielu
- používané aj ako náhrada konfirmátu

[1] čiastočný závit je vhodný najmä pri sťahovaní dvoch dosiek

T-STAR plus

- vyššie uvedené výhody v kombinácii s drážkou T-STAR plus
- odporúčame používať originálne bity T-STAR plus zaisťujúce perfektnú funkciu
- osadenie zaručuje lepšie vystredenie a prenos sily, zabraňuje zošmyknutiu pri bočnom tlaku
- práca s bežnými Torx bitmi neumožní plne využiť prednosti zdokonalenej drážky

veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)
3,0 × 16	**367816**	16	14	6
3,0 × 20	**376304**	20	17	6
3,0 × 25	**375279**	25	21	6
3,0 × 30	**387886**	30	26	6
3,0 × 40 / 23 čiastočný závit	**375280**	40	23	6
3,5 × 16	**360288**	16	13	7
3,5 × 20	**360289**	20	16	7
3,5 × 25	**367930**	25	21	7
3,5 × 30	**360290**	30	25	7
3,5 × 35 / 23 čiastočný závit	**390980**	35	23	7
3,5 × 40	**376065**	40	35	7
3,5 × 50 / 32 čiastočný závit	**375072**	50	32	7
4,0 × 16	**360291**	16	13	8
4,0 × 20	**360724**	20	16	8
4,0 × 25	**367932**	25	21	8
4,0 × 30	**360292**	30	25	8
4,0 × 30 / 18 čiastočný závit	**360293**	30	18	8
4,0 × 35	**360725**	35	30	8
4,0 × 35 / 23 čiastočný závit	**367892**	35	23	8
4,0 × 40	**360726**	40	35	8
4,0 × 45	**360741**	45	40	8
4,0 × 50	**360294**	50	45	8
4,0 × 50 / 32 čiastočný závit	**377493**	50	32	8
4,0 × 60 / 35 čiastočný závit	**377494**	60	35	8
4,0 × 70 / 37 čiastočný závit	**367479**	70	37	8
4,0 × 80 / 37 čiastočný závit	**377496**	80	37	8
5,0 × 50	**372359**	50	44	9,7
5,0 × 60	**375278**	60	54	9,7
5,0 × 70	**372184**	70	61	9,7
5,0 × 80	**372241**	80	61	9,7
5,0 × 80 / 46 čiastočný závit	**375205**	80	46	9,7
5,0 × 90 / 61 čiastočný závit	**375206**	90	61	9,7
5,0 × 100 / 61 čiastočný závit	**375215**	100	61	9,7
5,0 × 120 / 69 čiastočný závit	**375223**	120	69	9,7



Skrutky Spax T-STAR plus – čierny zinok

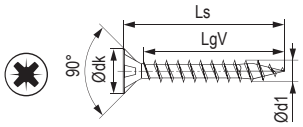
veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)
3,5 × 16	**482568**	16	13	7
4,0 × 30	**380449**	30	25	8

skrutky do interiéru

Pozidrive

- vyššie uvedené výhody v kombinácii s drážkou PZ (Pozidrive) Cam-Out
- povrchová úprava Wirox zaistí 20-krát väčšiu odolnosť proti korózii v porovnaní s bežnými skrutkami
- výhodou Cam-Out drážky je hlbšie prevedenie zaisťujúce kvalitný prenos momentu aj pri odchýlení bitu od osi (do 5°)





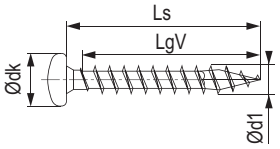
veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
3,0 × 16	**367814**	16	14	6	PZ1
3,5 × 16	**360281**	16	13	7,5	PZ2
3,5 × 17	**368292**	17	13	7	PZ2
3,5 × 20	**360282**	20	16	7,5	PZ2
3,5 × 30	**360283**	30	25	7,5	PZ2
3,5 × 35	**370005**	35	30	7	PZ2
3,5 × 50	**369680**	50	40	7	PZ2
4,0 × 16	**360284**	16	13	8	PZ2
4,0 × 17	**383529**	17	13	8	PZ2
4,0 × 20	**360721**	20	16	8	PZ2
4,0 × 30	**360285**	30	25	8	PZ2
4,0 × 30 / 18 čiastočný závit	**360286**	30	18	8	PZ2
4,0 × 35	**360722**	35	30	8	PZ2
4,0 × 40	**360723**	40	35	8	PZ2
4,0 × 45	**360740**	45	40	8	PZ2
4,0 × 50	**360287**	50	45	8	PZ2
4,0 × 60	**372714**	60	50	8	PZ2
4,0 × 70	**372948**	70	50	8	PZ2
4,5 × 30	**466427**	30	25	8,8	PZ2
4,5 × 35	**466431**	35	30	8,8	PZ2
4,5 × 40	**466435**	40	34	8,8	PZ2
4,5 × 50	**466436**	50	44	8,8	PZ2
4,5 × 50 / 32 čiastočný závit	**407961**	50	32	8,8	PZ2
4,5 × 60	**372157**	60	54	8,8	PZ2
5,0 × 70	**372176**	70	61	9,7	PZ2
5,0 × 80	**372179**	80	61	9,7	PZ2

bity Pozidrive nájdete v kapitole 12

[1] čiastočný závit je vhodný najmä pri sťahovaní dvoch dosiek

S pologuľatou hlavou



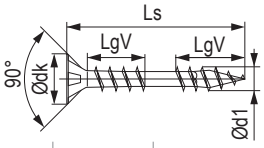


veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
3,5 × 12	**374928**	12	7	7	T15
4,0 × 15	**372025**	15	13	8	T20
4,0 × 16	**360728**	16	15	8	T20
4,0 × 16	**360727**	16	15	8	PZ2
4,5 × 16	**365828**	16	15	8	T20

- vhodné na upevňovanie výsuvov a ďalšie aplikácie, kde je potrebná rovná dosadacia plocha
- pri tomto type nedochádza k deformáciám podkladu, umožní prípadný mierny posuv a pod.
- k dispozícii v prevedení pre oba typy drážok PZ2 aj T-STAR plus

Na spojenie dvoch dosiek

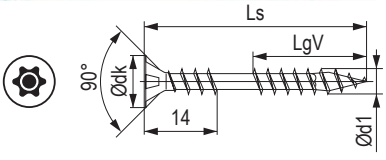




veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
4,0 × 33 dvojitý závit	**387737**	33	6 + 16	8,0	T20

- skrutka ideálna na spájanie dvoch dosiek
- perfektne stiahne dosky k sebe
- dĺžka 33 mm je ideálna na spájanie dosiek s hr. 18 mm – nehrozí nechcené prevŕtanie
- špička 4CUT – použitie bez nutnosti predvŕtania
- zvlnený závit – ľahký chod vplyvom usmernenia vlákien
- drážky pod hlavou – zafrézujú hlavu do materiálu s minimálnym poškodením okolia, pri upevňovaní kovových elementov výrazne znížia možnosť pretočenia skrutky
- povrchová úprava Wirox zaistí 20-krát väčšiu odolnosť proti korózii v porovnaní s bežnými skrutkami





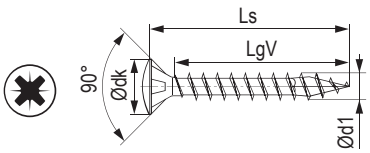


veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
4,5 × 50	**372721**	50	21,5	8,8	T20

- vhodné na upevňovanie podláh k podkladovému roštu
- druhý závit zaisťuje pevné stiahnutie podlahy k roštu (obmedzuje vŕzganie podláh)
- špička 4CUT, použitie bez nutnosti predvŕtania
- povrchová úprava Wirox zaistí 20-krát väčšiu odolnosť proti korózii v porovnaní s bežnými skrutkami

Pozidrive so šošovkovitou hlavou







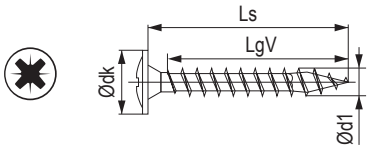
veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
3,5 × 16	**375156**	16	13	7,0	PZ2
3,5 × 20	**375174**	20	16	7,0	PZ2
4,0 × 16	**360299**	16	13	8,0	PZ2
4,0 × 20	**367456**	20	16	8,0	PZ2

Elegantný vzhľad šošovkovitej hlavy, povrchová úprava nikel – perfektne ladí s nábytkovým závesom.

Tipy na použitie:
šošovkovitá hlava v zápustnom prevedení – perfektný vzhľad závesu, vhodné aj pre ďalšie produkty, určené pre zápustnú hlavu, technológia Spax pre väčšiu pevnosť spoja

So šošovkovitou hlavou a golierom





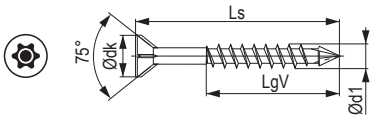


veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
3,5 × 17	**364719**	17	15	8,6	PZ2
3,5 × 20	**364720**	20	18	8,6	PZ2
3,5 × 25	**388123**	25	23	8,6	PZ2
3,5 × 30	**387581**	30	27	8,6	PZ2
3,5 × 35	**382718**	35	32	8,6	PZ2
4,0 × 20	**467071**	20	18	9,6	PZ2

- vhodné na upevňovanie chrbta ku korpusu
- povrchová úprava Wirox zaistí 20-krát väčšiu odolnosť proti korózii v porovnaní s bežnými skrutkami
- veľká dosadacia plocha zaručuje vysokú pevnosť spoja

Na masívne drevo





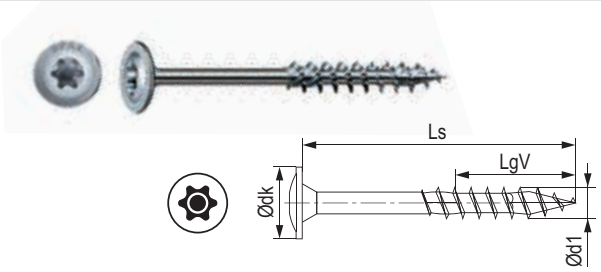


veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
3,5 × 35	**376001**	35	20	6	T10

- vhodné na upevňovanie masívneho dreva bez rizika prasknutia (palubovky, podlahy, lišty a i.)
- špeciálna úzka hlavička s uhlom 60°, s frézovacou drážkou pre čisté zahĺbenie
- 4CUT špička s vlnitým závitom pre ľahké zavŕtanie
- povrchová úprava Wirox zaistí 20-krát väčšiu odolnosť proti korózii v porovnaní s bežnými skrutkami

skrutky do exteriéru

Rámové s tanierovou hlavou



veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
6 × 60	**360300**	60	56	13,6	T30
6 × 80	**360301**	80	61	13,6	T30
6 × 100 / 61	**360302**	100	61	13,6	T30
6 × 120 / 68	**360303**	120	68	13,6	T30
6 × 140 / 68	**360304**	140	68	13,6	T30
6 × 160 / 65	**360305**	160	65	13,6	T30
8 × 80	**360306**	80	70	20,0	T40
8 × 100 / 80	**360307**	100	80	20,0	T40
8 × 120 / 80	**360308**	120	80	20,0	T40
8 × 140 / 80	**360309**	140	80	20,0	T40
8 × 160 / 80	**360310**	160	80	20,0	T40
8 × 180 / 80	**360311**	180	80	20,0	T40
8 × 200 / 80	**360312**	200	80	20,0	T40
8 × 220 / 80	**360313**	220	80	20,0	T40
8 × 240 / 80	**360314**	240	80	20,0	T40
8 × 260 / 80	**360315**	260	80	20,0	T40
8 × 280 / 80	**360316**	280	80	20,0	T40

- vhodné na drevené konštrukcie, pergoly, upevňovaniepredmetov a pod.
- tanierová hlava – veľká dosadacia plocha na prenos veľkej sily
- špička 4CUT – použitie bez nutnosti predvŕtania (väčšina materiálov[1])
- unikátny profil špičky so štvorcovým prierezom spolu s vlnitým závitom urýchľujú zaskrutkovanie a znižujú silu potrebnú na zaskrutkovanie
- od dĺžky 160 mm frézovací oddiel Spax 4CUT – znateľne znižuje krútiaci moment pri uťahovaní
- omnoho nižšia možnosť prasknutia materiálu pri okraji
- to všetko znamená rýchlejšiu a kvalitnejšiu prácu, väčšiu výdrž akumulátorov a nižšie opotrebovanie bitov
- povrchová úprava Wirox zaistí 20-krát väčšiu odolnosť proti korózii v porovnaní s bežnými skrutkami
- perfektne padnúce bity

[1] niektoré materiály môžu vyžadovať predvŕtanie, odporúčame vyskúšať

WIROX

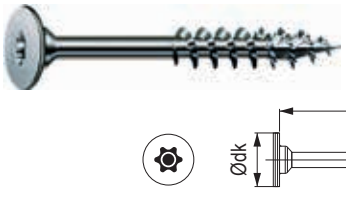


unikátne skrutky Spax

bežná skrutka

S plochou hlavou

WIROX

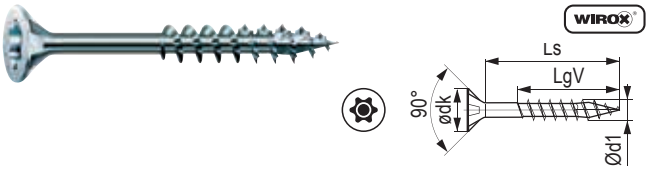


veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
4 × 30	**405862**	30	16	4,0	T20
4 × 34	**405370**	34	16	4,0	T20

- ozdobná skrutka s plochou hlavou
- na spojenie dvoch dosiek
- výška hlavy len 1 mm a priemer 10 mm
- povrchová úprava nikel

T-STAR plus so zápustnou hlavou

WIROX



veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
6,0 × 50 / 32	**375363**	50	32	11,6	T30
6,0 × 60 / 37	**375364**	60	37	11,6	T30
6,0 × 70 / 41	**375365**	70	41	11,6	T30
6,0 × 80 / 46	**375366**	80	46	11,6	T30
6,0 × 90 / 61	**372242**	90	61	11,6	T30
6,0 × 100 / 61	**372243**	100	61	11,6	T30
6,0 × 120 / 68	**375371**	120	68	11,6	T30
8,0 × 80 / 47	**375372**	80	47	15,1	T40
8,0 × 100 / 57	**375376**	100	57	15,1	T40
8,0 × 120 / 70	**375377**	120	70	15,1	T40
8,0 × 140 / 80	**375378**	140	80	15,1	T40
8,0 × 160 / 80	**375379**	160	80	15,1	T40
8,0 × 180 / 80	**375382**	180	80	15,1	T40
8,0 × 200 / 80	**375383**	200	80	15,1	T40
8,0 × 220 / 80	**375384**	220	80	15,1	T40

- vyššie uvedené výhody v kombinácii s drážkou T-STAR plus
- odporúčame používať originálne bity T-STAR plus zaisťujúce perfektnú funkciu
- práca s bežnými Torx bitmi neumožní plne využiť prednosti zdokonalenej drážky

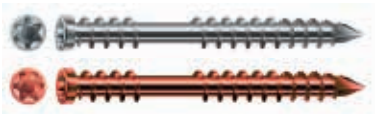
skrutky pre terasy / príslušenstvo

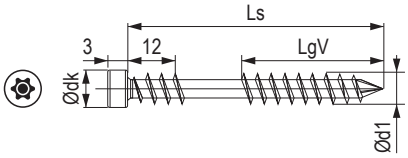
Cylindrické terasové skrutky TXS – nehrdzavejúca oceľ

A2 AISI 304

A2 antik



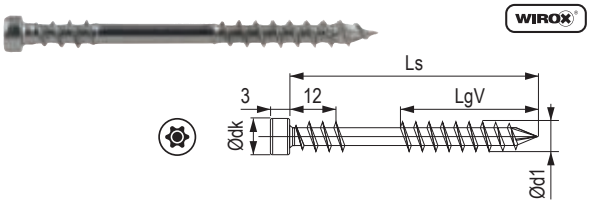




veľkosť (d1) (mm)	kód	farba	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
5,0 × 40	**375466**	strieborná	40	21	7	T25
5,0 × 50	**361416**	strieborná	50	22,5	7	T25
5,0 × 60	**360318**	strieborná	60	27,5	7	T25
5,0 × 70	**375467**	strieborná	70	31	7	T25
5,0 × 50	**360319**	antik	50	22,5	7	T25

- malá cylindrická hlavička
- rýchlejšia a kvalitnejšia práca, väčšia výdrž akumulátorov a nižšie opotrebovanie bitov
- dvojitý závit zabraňuje vôľam pri zoschnutí, pri použití
- vhodné pre terasy z tvrdého dreva
- nehrdzavejúca oceľ A2
- zvlášť pri tvrdých drevinách odporúčame dosky predvŕtať vrtákom 375995

Terasový cylindrický



veľkosť (d1) (mm)	kód	celková dĺžka (Ls) (mm)	dĺžka závitu (LgV) (mm)	vonkajší priemer hlavičky (dk) (mm)	bit
4,5 × 60	**361418**	60	27,5	6,0	T20

- materiál oceľ s povrchovou úpravou Wirox
- súčasťou súpravy je dvojstupňový vrták a bit T20
- zvlášť pri tvrdých drevinách odporúčame dosky predvŕtať vrtákom 361432

Spax Stick Pro





kód
376051

- skrytý typ montáže pomocou klipov
- vhodné pre terasy z mäkkého dreva (sibírsky smrekovec a i.)
- jedno balenie (120 ks) vystačí na cca 3 m²

Spax Kaiman sťahovák s príslušenstvom

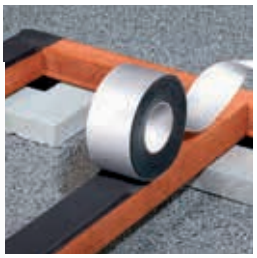


kód
360321

- sila stiahnutia až 600 kg
- súprava obsahuje: nastaviteľný sťahovák na dosky, 4× dištančný krížik, označovacia lišta

Spax Tape páska





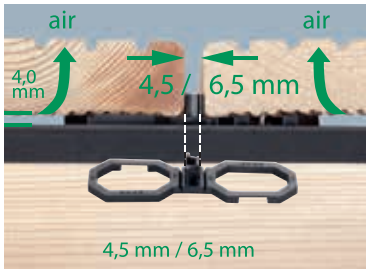
kód	dĺžka (m)
360322	30

- gumená páska medzi dosku a rošt
- šírka 87 mm

príslušenstvo k terasám

Spax Air dištančné podložky





kód	dilatácia (mm)	počet ks v balení	balenie na m^2
360324	4,5	100	~ 7,0

- eliminujú udržiavanie vody medzi doskou a roštom
- vymedzujú priestor medzi jednotlivými doskami

Spax × PAD podložka





kód

360323

- guma 100 × 100 × 8 mm
- 25 ks v balení

Bity T-STAR plus





bit	25 mm	50 mm
T10	**375464**	**375460**
T15	**375077**	**372166**
T20	**360295**	**360296**
T25	**375465**	**375461**
T30	**362971**	**375462**
T40	**362972**	**375463**

L-BOXX mini



kód

375455

- obsahuje 6 rozmerov skrutiek a 3 bity
- rozmer 275 × 155 × 65 mm

BIT check súprava bitov





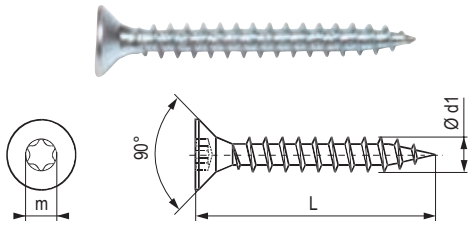
kód

360330

- s magnetickým držiakom
- obsah: T10, T15, T20, T25, T30, T40

skrutky so zápustnou hlavou

S vnútorným hviezdicovým šesťhranom



veľkosť (d1) × (L) (mm)	zinok biely	veľkosť bitu
3 × 16	**228954**	T10
3 × 20	**228955**	T10
3 × 25	**228956**	T10
3 × 30	**228957**	T10
3,5 × 16	**228959**	T15
3,5 × 20	**228961**	T15
3,5 × 30	**228963**	T15
3,5 × 35	**228964**	T15
3,5 × 40	**228965**	T15
3,5 × 45	**228966**	T15
3,5 × 50	**228967**	T15
4 × 16	**228968**	T20
4 × 18	**228969**	T20
4 × 20	**228970**	T20
4 × 25	**228971**	T20
4 × 30	**228972**	T20
4 × 35	**228973**	T20
4 × 40	**228974**	T20
4 × 45	**228975**	T20
4 × 50	**228976**	T20
4 × 60	**228977**	T20
4 × 70 / 42 čiastočný závit	**228978**	T20
5 × 40	**228983**	T25
5 × 50	**228984**	T25
5 × 60	**228985**	T25
5 × 70 / 42 čiastočný závit	**228986**	T25
5 × 80 / 50 čiastočný závit	**228987**	T25
5 × 100 / 60 čiastočný závit	**228988**	T25
6 × 80 / 50 čiastočný závit	**228991**	T30

- kvalitné zápustné skrutky do dreva
- povrchová úprava biely zinok
- šesťhranná drážka je schopná preniesť vysoký krútiaci moment bez preskakovania
- vhodné na skrutkovanie dlhých skrutiek
- použitie do tvrdých materiálov a pod.

Uťahovacie bity



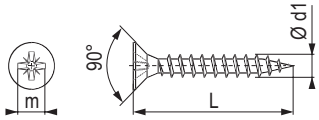
kód	popis
265720	bit T10 – 25 mm
265721	bit T15 – 25 mm
265723	bit T20 – 25 mm
265724	bit T25 – 25 mm
265850	bit T30 – 25 mm

skrutky so zápustnou hlavou

Do dreva Pozidrive

- kvalitné skrutky s krížovou drážkou PZ, povrchová úprava – pozinkované





veľkosť (d1) × (L) (mm)	zinok žltý	zinok biely
2,5 × 10	**11338**	×
2,5 × 12	**11339**	×
2,5 × 16	**95393**	×
2,5 × 20	**11378**	×
3 × 10	**11124**	×
3 × 12	**11116**	×
3 × 16	**11146**	**93225**
3 × 20	**11102**	**396177**
3 × 25	**11148**	**396178**
3 × 30	**11115**	**93201**
3 × 35	**50147**	×
3 × 40	**11111**	**93202**
3 × 45	**11337**	×
3,5 × 12	**11101**	×
3,5 × 16	**11109**	**93203**
3,5 × 18	**132360**	**228919**
3,5 × 20	**11150**	**228920**
3,5 × 25	**11151**	**228921**
3,5 × 30	**11103**	**228922**
3,5 × 33	**228942**	**228923**
3,5 × 35	**11153**	**228924**
3,5 × 40	**11154**	**228925**
3,5 × 45	**11155**	**395074**
3,5 × 50	**11156**	**93210**
3,5 × 60 / 36 čiast. závit	**11336**	×
4 × 16	**11160**	**93211**
4 × 18	**11459**	**228926**
4 × 20	**11162**	**228927**
4 × 25	**11104**	**93212**
4 × 30	**11105**	**93213**
4 × 33	**228928**	**228943**
4 × 35	**11106**	**228929**
4 × 40	**11107**	**228931**
4 × 45	**11152**	**228932**
4 × 50	**11112**	**93217**
4 × 55	**93236**	×
4 × 60	**228944**	**228933**
4 × 60 / 36 čiast. závit	**11163**	**93218**
4 × 70	**228945**	×
4 × 70 / 42 čiast. závit	**11164**	×
4 × 80 / 50 čiast. závit	**11131**	×
4,5 × 16	**11128**	×
4,5 × 20	**11335**	×

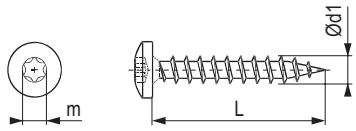
veľkosť (d1) × (L) (mm)	zinok žltý	zinok biely
4,5 × 30	**11119**	**395075**
4,5 × 35	**11120**	×
4,5 × 40	**11114**	×
4,5 × 45	**11117**	×
4,5 × 50	**11159**	×
4,5 × 60 / 36 čiast. závit	**11123**	×
4,5 × 60	**228947**	×
4,5 × 70 / 42 čiast. závit	**11125**	×
4,5 × 80 / 50 čiast. závit	**11129**	×
5 × 20	**11158**	×
5 × 25	**11332**	×
5 × 30	**11121**	×
5 × 35	**11126**	×
5 × 40	**11331**	×
5 × 45	**11329**	×
5 × 50	**11130**	**228934**
5 × 55	**11328**	×
5 × 60	**228949**	×
5 × 60 / 36 čiast. závit	**11108**	×
5 × 70 / 42 čiast. závit	**11113**	**228936**
5 × 80	**228950**	×
5 × 80 / 49 čiast. závit	**11122**	**228937**
5 × 90 / 60 čiast. závit	**95650**	×
5 × 100 / 70 čiast. závit	**11135**	×
5 × 120 / 80 čiast. závit	**11136**	×
6 × 25	**11310**	×
6 × 35	**11308**	×
6 × 50	**11305**	×
6 × 60	**228951**	×
6 × 80	**228952**	×
6 × 80 / 50 čiast. závit	**11137**	**228939**
6 × 100 / 60 čiast. závit	**92789**	**228940**
6 × 120 / 70 čiast. závit	×	**228941**
6 × 140 / 70 čiast. závit	**92787**	×
6 × 160 / 70 čiast. závit	**92788**	×
6 × 200 / 70 čiast. závit	**11303**	×

veľkosť (d1) × (L) (mm)	čierny zinok
3,5 × 16	**309046**



skrutky s pologuľatou hlavou a ostatné

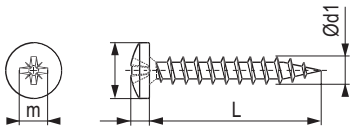
S vnútorným hviezdicovým šesťhranom



veľkosť (d1) × (L) (mm)	zinok biely	veľkosť bitu
3,5 × 30	**229006**	T15
4 × 16	**229007**	T20
4 × 30	**229010**	T20
4 × 60	**229013**	T20
5 × 30	**229014**	T25
5 × 60	**229017**	T25

- na použitie do rozperiek a pod.
- povrchová úprava biely zinok

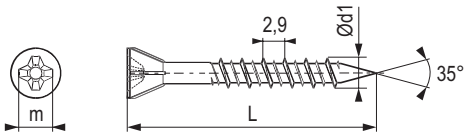
S drážkou Pozidrive



veľkosť (d1) × (L) (mm)	zinok biely	veľkosť bitu
3 × 16	**305319**	PZ1
3,5 × 16	**11143**	PZ2
4 × 16	**228994**	PZ2
4 × 20	**11144**	PZ2
4 × 30	**228995**	PZ2
4 × 40	**228996**	PZ2
5 × 40	**228997**	PZ2
5 × 70 / 42 čiastočný závit	**229001**	PZ2

- na použitie do rozperiek a pod.

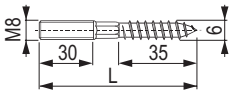
Skrutky do cementotrieskových dosiek



veľkosť (d1) × (L) (mm)	zinok biely
4,2 × 35 / 25	**393752**
4,2 × 55 / 30	**101539**

- s kužeľovou hlavou
- závit hi-low, drážka ph
- zinok biely

Kombinovaná skrutka



veľkosť (d1) × (L) (mm)	zinok biely
M8 × 80	**101421**

- zinok biely
- veľkosť bitu: T25

konfirmáty, euroskrutky, príslušenstvo

Konfirmát

kód	veľkosť (mm)	farba	balenie (ks)
11090	5 / 50	zinok biely	200
306119	5 / 50	zinok biely	3000
306120	6,4 / 50	zinok biely	2000
11099	7 / 50	zinok biely	200
306121	7 / 50	zinok biely	2000
11098	7 / 50	čierna	200

krytky konfirmátu str. 10.24

Konfirmát – drážky



kód	veľkosť (mm)	farba
100213	7 / 50	zinok biely
100214	7 / 70	zinok biely

- drážky v spodnej časti hlavy obmedzia možnosť prílišného dotiahnutia

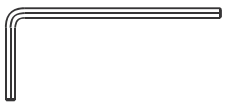
krytky konfirmátu str. 10.24

Vrták na konfirmáty



kód	popis
531139	6,4 / 50 + inbusový kľúč
531138	7 / 50 + inbusový kľúč

Kľúč inbusový



kód	popis
95394	L 4

- vhodný na dotiahnutie konfirmátu

Euroskrutka – zápustná hlava



kód	veľkosť	farba	veľkosť bitu
95399	6,3 × 10 / 8	zinok biely	PZ2
95390	6,3 × 13 / 7	zinok biely	PZ2
100215	6,3 × 13 / 8	zinok biely	PZ2
389914	6,3 × 13 / 7	zinok biely	T20
389921	6,3 × 13 / 8	zinok biely	T20

Euroskrutka – pologuľatá hlava

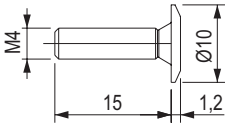


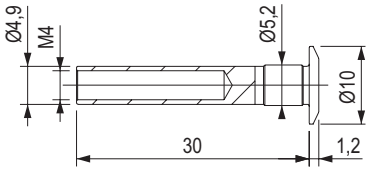
kód	veľkosť	farba
103550	6,3 × 13 / 9	zinok biely

spojovacie skrutky

Flat





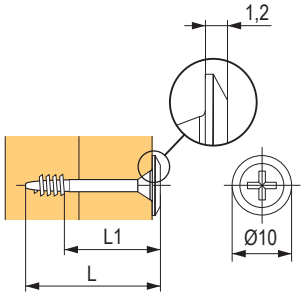


kód	povrch	rozsah spojenia (mm)	priemer otvoru (mm)
507029	nikel	30–40	5

- závit M4
- ozdobná skrutka s elegantnou plochou hlavou
- na spojenie dvoch dosiek
- výška hlavy len 1,2 mm
- priemer hlavy 10 mm

Flat





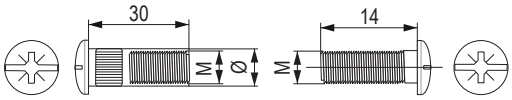
kód	veľkosť	pre hrúbku materiálu
283324	4 × 31 / 20 čiast. závit	18 – 20 mm
392234	4 × 27 / 16 čiast. závit	15 – 16 mm

- ozdobná skrutka s elegantnou plochou hlavou
- na spojenie dvoch dosiek
- výška hlavy len 1,2 mm, priemer 10 mm
- povrchová úprava nikel

Skrutka + matica



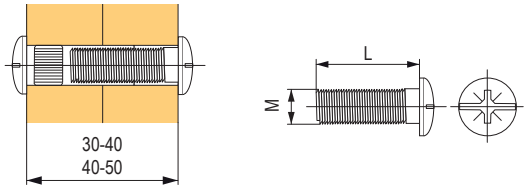
kód	závit	rozsah spojenia (mm)	priemer otvoru (mm)
15036	M4	30–40	5
15038	M6	30–40	8



Skrutka spojovacia

kód	závit	dĺžka L (mm)	priemer otvoru (mm)
92773	M6	14	8
15039	M6	30	8

- pomocou spojovacích skrutiek a matice možno vytvoriť spoj s rozsahom 30 – 40 mm (so skrutkou 14 mm) a 40 – 50 mm (so skrutkou 30 mm)
- povrchová úprava: nikel



Matice spojovacie

kód	závit	dĺžka L (mm)	priemer otvoru (mm)
92772	M6	30	8

- povrchová úprava: nikel

skrutky pre úchytky

Skrutky k úchytkám odlamovacie



kód	veľkosť
93299	M4 × 50

- skrutky na upevňovanie úchytiek, krížová drážka
- povrchová úprava – biely zinok
- dá sa krátiť po cca 5 mm na dĺžku 25 mm

Skrutky k úchytkám



kód	veľkosť
10144	M4 × 8
15074	M4 × 10
10142	M4 × 12
15076	M4 × 16
10158	M4 × 20
10145	M4 × 22
10155	M4 × 25
10153	M4 × 30
15077	M4 × 35
10154	M4 × 40
95318	M4 × 45

- skrutky na upevňovanie úchytiek, krížová drážka
- povrchová úprava – biely zinok

Gumová podložka úchytky

kód	popis
08002	transparentná

- na správnu funkciu použite 2 ks podložky na jednu skrutku
- na inštaláciu úchytiek na sklenené výplne
- kov nesmie priamo doliehať na sklo
- pre priemer skrutky 4 mm

hmoždinky

Spax



kód	veľkosť (mm)	balenie (ks)	odporúčaná veľkosť skrutky
405553	6 × 30	80	5
405569	6 × 45	50	5
405592	8 × 40	100	5

- univerzálna rozperka do plných materiálov
- miera zaťaženia v ťahu je závislá od typu vŕtaného materiálu, presné informácie nájdete na našom portáli

Univerzálna



kód	veľkosť (mm)	balenie (ks)	odporúčaná veľkosť skrutky
92700	6 × 30	100	3,5–5
92701	8 × 40	100	4,5–6
92702	10 × 60	50	6–8
92703	12 × 60	25	8–10

- univerzálna rozperka do plných materiálov

Uzlovacia s lemom



kód	veľkosť (mm)	balenie (ks)	odporúčaná veľkosť skrutky
15067	6 × 38	100	4
15065	8 × 51	50	5
15066	10 × 61	50	6

- univerzálna rozperka do dutých aj plných materiálov

TX



kód	veľkosť (mm)	balenie (ks)	odporúčaná veľkosť skrutky
229048	6 × 30	20	4–5
229049	8 × 40	20	4,5–6
229050	10 × 50	10	6–8

- univerzálna rozperka do dutých aj plných materiálov
- vysoká odolnosť proti pretočeniu

Turbo AL



kód	veľkosť (mm)	balenie (ks)
229045	10 × 35	100

- špeciálna kovová rozperka na použitie do sadrokartónu, pórobetónu a drevotriesky
- bez predvŕtania sa zareže do materiálu (do drevotriesky je lepšie predvŕtať otvor 6 mm)
- odporúčaná skrutka na upevnenie 4 – 4,5 mm (bežná skrutka do drevotriesky)

Turbo



kód	veľkosť (mm)	balenie (ks)	odporúčaná veľkosť skrutky
229046	10 × 35	100	4

- špeciálna rozperka na použitie do sadrokartónu
- bez predvŕtania sa zareže do sadrokartónovej dosky
- odporúčaná skrutka na upevnenie 3,5 – 4 mm

GBH





kód	veľkosť (mm)	balenie (ks)	odporúčaná veľkosť skrutky
229047	10 × 55	50	3,5–4

- špeciálna rozperka na použitie do pórobetónu, sadrových dosiek a podobných ľahčených materiálov
- minimálne riziko pretočenia
- vysoká nosnosť

Odporúčanie:
Na montáž je vhodné použiť skrutky s pologuľatou hlavou. Rovná dosadacia plocha umožňuje ľahšie nastavenie, prípadné posunutie atď. Kužeľovitý tvar zápustnej hlavy neumožňuje počas uťahovania posunutie pripevňovaného predmetu. Výhodou pologuľatej hlavy je aj menšia deformácia a väčšie rozloženie tlaku. Skrutky s pologuľatou hlavou nájdete na str. 10.16.

samolepiace krytky

Priradenie k dekorom Egger

dekor Egger	štruktúra	priemer 13 mm	priemer 20 mm
W1000	PM	**283218**	**283260**
W1000	ST2	**283227**	**283268**
W1000	ST9	**283227**	**283268**
W1000	ST19	**283217**	**283259**
W1000	ST38	**283217**	**283259**
W1100	PM	**298446**	**298499**
W1100	ST2	**298447**	**298500**
W1100[2)]	ST30	**298446**	**298499**
W1100	ST9	**283217**	**283259**
W1100	ST9	**283227**	**283268**
W908	ST2	**283227**	**283268**
W908	SM	**283227**	**283268**
W980	ST2	**283273**	**283290**
W980	SM	**283273**	**283290**
U104	ST9	**283220**	**283262**
U108	ST9	**283220**	**283262**
U113	ST9	**283219**	**283261**
U114	ST9	**283222**	**283263**
U156	ST9	**283219**	**283261**
U201	ST9	**283225**	**283266**
U201	ST19	**304825**	**304837**
U216	ST9	**298447**	**298500**
U222	PM	**283220**	**283262**
U222	ST2	**283220**	**283262**
U222	ST9	**283220**	**283262**
U321	ST9	**283223**	**283264**
U337	ST9	**298460**	**298513**
U630	ST9	**283231**	**283271**
U702	PM	**298449**	**298502**
U702	ST2	**304823**	**304835**
U702	ST9	**304823**	**304835**
U702[2)]	ST16	**304823**	**304835**
U707	ST9	**304816**	**304829**
U708	PM	**283226**	**283267**
U708	ST2	**283226**	**283267**
U708	ST9	**283225**	**283266**
U727	PM	**304825**	**304837**
U727	ST2	**304825**	**304837**
U727	ST9	**304825**	**304837**
U732	PM	**283287**	**283304**
U732	ST2	**283287**	**283304**
U732	ST9	**283287**	**283304**
U741	ST9	**304819**	**304832**
U748	ST9	**304819**	**304832**
U750	ST9	**304823**	**304835**
U763	ST9	**283225**	**283266**
U767	ST9	**304824**	**304836**
U775	ST9	**283226**	**283267**
U788	ST9	**283225**	**283266**
U788[2)]	ST16	**283225**	**283266**
U899	ST9	**283230**	**283270**
U960	ST9	**283287**	**283304**
U960	ST9	**505515**	**507399**
U961	ST2	**304815**	**304828**
U961	ST19	**304815**	**304828**
U960	ST2	**505514**	**507396**
U963	ST9	**304815**	**304828**
U999	PM	**283277**	**283294**
U999	ST2	**283277**	**283294**
U999	ST19	**283230**	**283270**
F416	ST10	**298489**	**298543**
F433	ST10	**298493**	**298547**
F501	ST2	**283190**	**283232**
F502	ST2	**283281**	**283298**
F509	ST2	**283225**	**283266**
F812	ST9	**304816**	**304829**
H1101[2)]	ST12	**298474**	**298528**
H1113	ST10	**283211**	**283253**
H1115	ST10	**283208**	**283250**
H1115	ST12	**298475**	**298529**
H1116[2)]	ST12	**283229**	**283269**
H1122	ST22	**298478**	**298532**
H1123	ST22	**298495**	**298549**
H1137	ST12	**283224**	**283265**
H1145	ST10	**283207**	**283249**
H1146	ST10	**283208**	**283250**
H1151	ST10	**283205**	**283247**
H1176	ST37	**283281**	**283298**
H1180	ST37	**283207**	**283249**
H1181	ST33	**283208**	**283250**
H1181	ST37	**298483**	**298537**
H1199	ST12	**283224**	**283265**
H1212[2)]	ST33	**283208**	**283250**
H1213[2)]	ST33	**298471**	**298525**
H1250	ST36	**283206**	**283248**
H1251	ST19	**283216**	**283258**
H1253	ST19	**298495**	**298549**
H1253	ST19	**505517**	**507405**
H1277	ST9	**283200**	**283242**
H1312	ST10	**298471**	**298525**
H1313	ST10	**298486**	**298540**
H1318	ST10	**283211**	**283253**
H1330	ST10	**283215**	**283257**
H1334	ST9	**283200**	**283242**
H1344	ST32	**283216**	**283258**
H1345	ST32	**298486**	**298540**
H1346	ST32	**298495**	**298549**
H1387	ST10	**298479**	**298533**
H1399	ST10	**298481**	**298535**
H1400[2)]	ST36	**283197**	**283239**
H1401	ST22	**298477**	**298531**
H1424	ST22	**283206**	**283248**
H1444	ST9	**283275**	**283292**
H1486	ST36	**298475**	**298529**
H1487	ST22	**283199**	**283241**
H1444[2)]	ST9	**283275**	**283292**
H1511	ST15	**283192**	**283234**
H1582	ST15	**283276**	**283293**
H1615	ST9	**283216**	**283258**
H1636	ST12	**283212**	**283254**
H1714	ST19	**505516**	**507403**
H1733	ST9	**283191**	**283233**
H2033	ST10	**283210**	**283252**

samolepiace krytky

Priradenie k dekorom Egger

dekor Egger	štruktúra	priemer 13 mm	priemer 20 mm
H3006[2]	ST22	**283279**	**283296**
H3012	ST22	**283200**	**283242**
H3048[2]	ST10	**298482**	**298536**
H3058	ST22	**298497**	**298551**
H3080[2]	ST15	**283193**	**283235**
H3090	ST22	**298487**	**298541**
H3113[2]	ST15	**283213**	**283255**
H3131	ST12	**298483**	**298537**
H3133	ST12	**298475**	**298529**
H3146	ST19	**298481**	**298535**
H3154	ST36	**283197**	**283239**
H3156	ST12	**283208**	**283250**
H3157	ST12	**283200**	**283242**
H3170	ST12	**283207**	**283249**
H3176	ST37	**283215**	**283257**
H3178	ST37	**298495**	**298549**
H3190	ST19	**298495**	**298549**
H3192	ST19	**298497**	**298551**
H3303	ST10	**283202**	**283244**
H3309	ST28	**283207**	**283249**
H3325	ST28	**283197**	**283239**
H3326	ST28	**298482**	**298536**
H3330	ST36	**283211**	**283253**
H3331	ST10	**283207**	**283249**
H3395	ST12	**283202**	**283244**
H3398	ST12	**283199**	**283241**
H3408	ST38	**298482**	**298536**
H3430	ST22	**298473**	**298527**
H3433	ST22	**283206**	**283248**
H3450	ST22	**298473**	**298527**
H3451	ST22	**283200**	**283242**
H3453	ST22	**298495**	**298549**
H3453	ST22	**505517**	**507405**
H3700	ST10	**283207**	**283249**
H3702	ST10	**283204**	**283246**
H3710	ST12	**298482**	**298536**
H3710	ST12	**505516**	**507403**
H3730	ST10	**283211**	**283253**
H3732[2]	ST10	**298474**	**298528**
H3734	ST9	**283210**	**283252**
H3734	ST9	**505516**	**507403**
H3840	ST9	**283282**	**283299**
H3860	ST9	**298473**	**298527**

Priradenie k dekorom Kronospan

dekor Kronospan	priemer 13 mm	priemer 20 mm
101	**283273**	**283290**
110	**283218**	**283260**
112	**283225**	**283266**
134	**283222**	**283263**
162	**505515**	**507399**
164	**505514**	**507396**
190	**283277**	**283294**
190	**283277**	**283294**
190	**283230**	**283270**
191	**304816**	**304829**
197	**283281**	**283232**
375	**283275**	**283292**
381	**283194**	**283236**
514	**283220**	**283262**
514	**283219**	**283261**
515	**283219**	**283261**
522	**283219**	**283261**
540	**283225**	**283266**
729	**283197**	**283239**
854	**283204**	**283246**
859	**283281**	**283298**
861	**283225**	**283266**
1700	**283225**	**283266**
1715	**283282**	**283299**
1912	**283284**	**283301**
3025	**298483**	**298537**
4299	**304819**	**304832**
5194	**298475**	**298529**
5501	**283216**	**283258**
5527	**283216**	**283258**
5529	**298471**	**298525**
5981	**298449**	**298502**
5982	**298449**	**298502**
6299	**283287**	**283304**
7031	**283273**	**283290**
7045	**298449**	**298502**
7045	**298449**	**298502**
7113	**283223**	**283264**
7184	**304819**	**304832**
7648	**298497**	**298551**
8100	**283218**	**283260**
8431	**283208**	**283250**
8508	**298478**	**298532**

dekor Kronospan	priemer 13 mm	priemer 20 mm
8509	**298495**	**298549**
8547	**298471**	**298525**
8548	**283289**	**283306**
8622	**283275**	**283292**
8656	**298497**	**298551**
8681	**298446**	**298499**
8685	**283218**	**283260**
8685	**283218**	**283260**
8921	**283200**	**283242**
8953	**505516**	**507403**
8995	**283211**	**283253**
9455	**283214**	**283256**
9551	**298461**	**298514**
9614	**283202**	**283244**
9614	**283286**	**283303**
9763	**283229**	**283269**
K001	**283203**	**283245**
K002	**298487**	**298541**
K004	**283205**	**283247**
K005	**298487**	**298541**
K006	**298483**	**298537**
K007	**298475**	**298529**
K008	**283216**	**283258**
K011	**298471**	**298525**
K014	**283216**	**283258**
K018	**283208**	**283250**
K019	**298487**	**298541**
K020	**283197**	**283239**
K020	**505516**	**507403**

Priradenie k dekorom je len približné a môže sa hodiť len k určitej časti povrchu. Vhodnosť krytky k danému dekoru sa nedá garantovať.

- objednávkové položky je nutné objednať v celom balení 100 (60) hárkov (13 mm – 2000 ks, 20 mm – 900 ks)

[2] výbehový dekor

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

samolepiace krytky

Priradenie k dekorom Kronospan

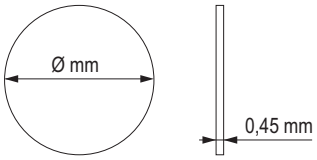
dekor Kronospan	priemer 13 mm	priemer 20 mm
K021	**283211**	**283253**
K022	**298487**	**298541**
K078	**283199**	**283241**
K079	**298481**	**298535**
K080	**283203**	**283245**
K081	**298471**	**298525**
K082	**298482**	**298536**
K083	**298477**	**298531**
K085	**298471**	**298525**
K086	**283211**	**283253**
K087	**283208**	**283250**

dekor Kronospan	priemer 13 mm	priemer 20 mm
K088	**298477**	**298531**
K089	**298487**	**298541**
K090	**298482**	**298536**
K096	**304825**	**304837**
K100	**298460**	**298513**
K105	**298475**	**298529**
K107	**298487**	**298541**
K349	**298494**	**298548**
K350	**304818**	**304831**
K352	**298493**	**298547**
K354	**298474**	**298528**

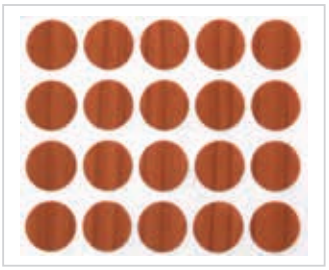
dekor Kronospan	priemer 13 mm	priemer 20 mm
K355	**298493**	**298547**
K356	**283208**	**283250**
K358	**283211**	**283253**
K359	**283210**	**283252**
K360	**298483**	**298537**
K361	**298483**	**298537**
K362	**298479**	**298533**
K363	**283211**	**283253**
K364	**298479**	**298533**
K365	**283199**	**283241**
K366	**304821**	**304833**

Priradenie k dekorom je len približné a môže sa hodiť len k určitej časti povrchu. Vhodnosť krytky k danému dekoru sa nedá garantovať.

- objednávkové položky je nutné objednať v celom balení 100 (60) hárkov (13 mm – 2000 ks, 20 mm – 900 ks)



- balenie – Ø 13 mm, arch 20 ks
  – Ø 20 mm, arch 15 ks
- objednávkové položky je nutné objednať v celom balení 100 (60) hárkov (13 mm – 2000 ks, 20 mm – 900 ks)



balenie ∅ 13 mm = 20 ks



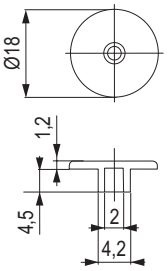
balenie ∅ 20 mm = 15 ks

plastové krytky

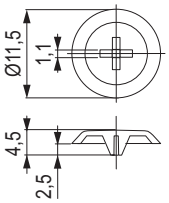
farba	vhodné k dekoru	konfirmát	skrutka	excenter
biela	biela 101	**KR001**	**KR021**	**359637**
béžová	breza 1715, H1733, 375, H1521	**KR002**	**KR022**	**359641**
borovica	borovica 353	**KR003**	**KR023**	×
breza modrá	modrá capri 121, breza modrá	**KR004**	×	×
javor sivý	sivá 881, 1700, platina 859, javor sivý	**KR006**	**KR026**	×
buk D	buk, 1796, 381, 757	**KR007**	**KR027**	×
buk	1783, dub 740	**KR008**	**KR028**	×
buk tirolský svetlý	H1518, H1582, H1887, H1932, H1954	**101313**	**101362**	×
jelša	637	**KR009**	**KR029**	×
calvados hnedočervený	calvados 1792, H 1951, čerešňa 9345	**KR010**	**KR030**	×
rustik suk	orech 729, rustikal suk	**KR011**	**KR031**	×
čerešňa	čerešňa 344	**KR012**	**KR032**	**359643**
mahagón	mahagón 775	**KR013**	×	×
palisander	wenge 854, orech 8953	**KR014**	×	**359638**
čierna	čierna 190	**KR015**	**KR035**	**359639**
dub morený 35706		**101321**	**101371**	×
dub natural	H1348, H1344, H3382, H1334, 8431	**101323**	**101373**	×
dub svetlý	H3400, H3386	**101325**	**101375**	×
jabloň	H1954	**101330**	**101380**	×
orech morený	729, H1709, H3734	**101340**	**101391**	×
hliník	F509, 881	**101355**	**101406**	×
antracit	odtiene antracitu	×	×	**359642**
sonoma	sonoma	×	×	**359644**

- priradenie k dekorom je orientačné, farba krytky excentra nezodpovedá 100 % farbe ostatných krytiek

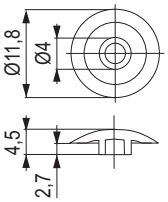
krytka excentra



krytka skrutky



krytka konfirmátu





lamelky, vyspravovací materiál

KNAPP®

Zjednodušte si prácu

- Nie je potrebné špeciálne náradie na inštaláciu lameliek.
- Cenovo výhodné.
- Variant pre všetky druhy drevín alebo materiálov na báze dreva.
- Nielen zásuvné, ale aj nacvakávacie spoje.
- Jednoduchá inštalácia pripravených dielov na montáži – v podstate bez náradia.

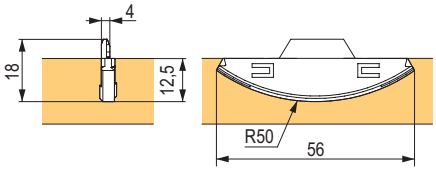


Plastový zásuvný spoj



YouTube

kód	popis
463414	K053 SUNNY zásuvný spoj (plast)

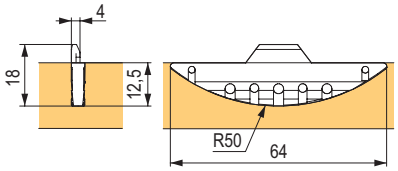


Plastový zásuvný spoj



YouTube

kód	popis
463415	K023 CHAMP zásuvný spoj (plast)

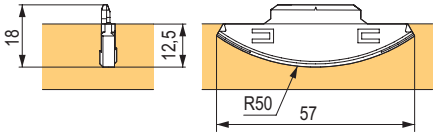


Kovový zásuvný spoj



YouTube

kód	popis
463413	K049 SILVER zásuvný spoj (zliatina hliníka a zinku)

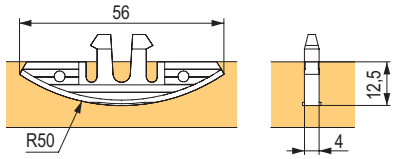


Plastový kompaktný spoj



YouTube

kód	popis
463416	K058 FAST kontaktný spoj (plast)

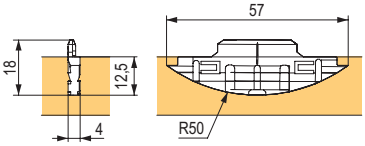


Kovový zásuvný spoj



YouTube

kód	popis
463417	K026 METAL zásuvný spoj (1 pár lamelka, 2× skrutka 3×13, 2× skrutka 3×25)



Hrče



STRONG

kód	priemer / hrúbka (mm)	materiál	balenie (ks)
175624	10 / 7	smrek	500
01430	15 / 7	smrek	1000
01432	20 / 7	smrek	
01434	25 / 7	smrek	500
01436	30 / 7	smrek	
01437	35 / 7	smrek	250
101495	35 / 7	borovica	500

kolíky, lamelky, vyspravovací materiál

Kolíky spojovacie kalibrované – breza


bez lepidla


s lepidlom

kód	rozmer (mm)	balenie (ks)
340719	8 × 35	8 650
344255	8 × 35 s lepidlom	
362946	8 × 40	7 600
395167	8 × 35	1 000
396181	8 × 35 s lepidlom	
396182	8 × 40	

- oba typy kolíkov sú vhodné na bežné kolíkovanie, rovnako aj na **automatické kolíkovačky**
- kolíky sú elektronicky testované na geometriu, omnoho menšia pravdepodobnosť defektného kusu
- verzia s lepidlom je vhodný najmä pre automaty so vstrekom lepidla – odpadne čistenie trysiek po použití, voda na rozdiel od lepidla nezaschne, prípadne neznečistí povrch dosky

Pri použití kolíkov s lepidlom stačí do otvoru vstreknúť vodu (1/3 až 1/2 hĺbky), objem vody cca 0,2 až 0,4 cm³ do každého otvoru. Lepidlo, ktoré je na kolíku, sa aktivuje a začne lepiť. Plné vytvrdnutie lepidla je do 24 hodín.

Označovač na kolíky



kód	rozmer (mm)
11539	8

Tyčovina na kolíky – buk



kód	rozmer (mm)
01424	6 × 1 000
01457	8 × 1 000
01415	10 × 1 000
01418	12 × 1 000
100377	16 × 1 000

Lodičky – vyspravovacie



kód	rozmer (mm)	materiál	balenie (ks)
01420	68 × 13 × 8	smrek	500

Kolíky spojovacie drevené – buk



kód	rozmer (mm)	ks / kg
01449	6 × 35	1 500
01407	8 × 30	950
01413	8 × 35	845
01414	8 × 40	770
01406	8 × 50	640
01448	8 × 60	560
01422	10 × 40	500

- balenie 1 kg
- ryhované
- počet kusov sa môže líšiť ± 7 %

Lamelky Kaiser



kód	veľkosť	rozmer (mm)	hrúbka (mm)	balenie (ks)	drevina
100964	0	45 × 15	4	1 000	buk
82907	10	53 × 19			
82908	20	56 × 23			

Bukové lamelky



kód	veľkosť	rozmer (mm)	hrúbka (mm)	balenie (ks)
278089	10	53 × 18	3,75–3,9	1 000
227021	20	56 × 23		

Záslepky – viečka s čapom



kód	priemer otvoru (mm)	vonkajší priemer (mm)	výška (mm)	materiál	balenie (ks)
101485	10	14	9	buk	100
101472	15	19	10	smrek	
101477				borovica	
101482				buk	

KLICK plastový spoj a skrytý samosvorný korpusový spoj

KNAPP®

Spojovací systém KLICK

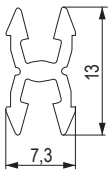
- Plastový spoj.
- Jednoduchý spoj.
- Systém KLICK umožňuje jednoduchú inštaláciu ozdobných prvkov prípadne prepojenie dvoch dielcov v nenamáhanom spoji.

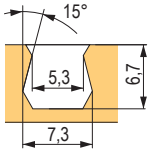


KLICK plastový spoj



YouTube

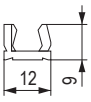


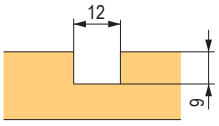


kód	popis
459397	K045 KLICK plastový spoj

KLICK plastový spoj





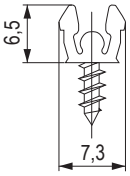


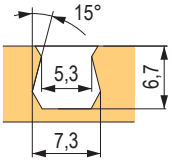
kód	popis
459400	K060 KLICK pre plastový hranový spoj

KLICK plastový spoj



YouTube





kód	popis
459399	K048 sKLICK plastový spoj + skrutka

Príslušenstvo

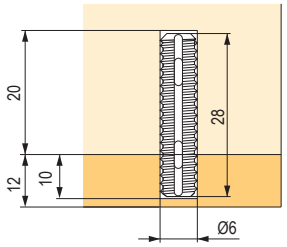


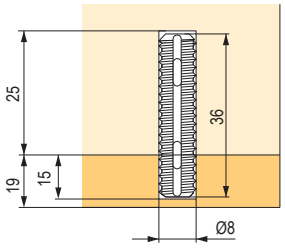
kód	popis
459401	K046 / F TCT fréza, rybinové drážky 8 mm

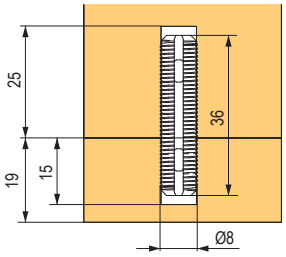
Plastový kôš









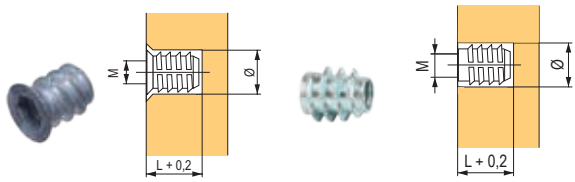


kód	popis
487125	6 × 28 mm
459402	8 × 36 mm
459403	8 × 50 mm

- odporúčané lepidlo kód 459410

závrtné a narážacie matice

Matice závrtné

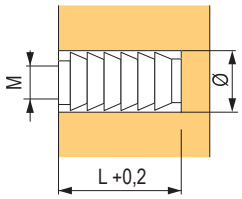


kód	vnútorný závit	typ	priemer diery (mm)	dĺžka L (mm)
351869	M6	s golierom	8	10
15021				13
283069				17
292628				20
15022	M8		10	15
351871				20
351870	M10		12	18
95398	M6	bez goliera	8,5	13
229901	M8		10	15

- materiál – oceľ (zinok žltý)
- materiál – zinková zliatina

Rozperka narážacia



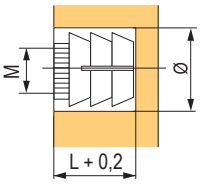


kód	vnútorný závit	priemer diery (mm)	dĺžka (mm)
15030	M6	8,5	15,5

- materiál – oceľ pozinkovaná

Rozperky narážacie plastové

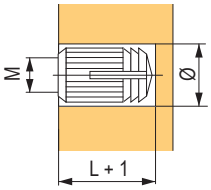




kód	názov	vnútorný závit	priemer diery (mm)	dĺžka L (mm)
15018	BU11	M4	8	11,5
97129	BU61	M6		

Rozperné narážacie kolíky

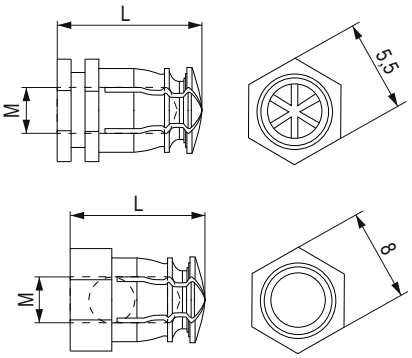




kód	názov	vnútorný závit	priemer diery (mm)	dĺžka L (mm)
15025	BU08	M4	5,2	10

Rozperné narážacie kolíky



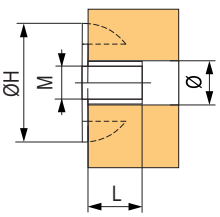


kód	názov	vnútorný závit	dĺžka L (mm)	typ
351864	BU33	M4	7,5	bez guľôčky
15023	BU12	M4	12	s guľôčkou
544497	BU39	M6	9	s guľôčkou

- Závitová rozperka BU39 s vnútorným závitom M6 a vodiacou guľôčkou je určená na rýchle a spoľahlivé kotvenie v nábytkárstve a stolárskej výrobe.
- Vyrobená z mosadze, vhodná na použitie v drevotrieskových doskách, MDF aj masíve.

Matica narážacia





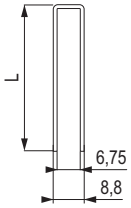
kód	vnútorný závit	priemer diery (mm)	dĺžka L (mm)	priemer H (mm)
101518	M6	8	9	19
101519	M8	10	11	22
101521	M10	11	12	25

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

priemyselné spony

Typ 352/92



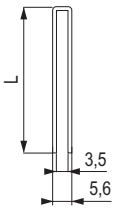


kód	dĺžka L (mm)	balenie (ks)
260099	18	6 000
265864	20	5 200
162313	25	4 000

- kvalitné spony vhodné pre väčšinu používaných sponkovačiek
- na upevňovanie chrbtov korpusov a pod.
- kompatibilné so systémami 92 (Akes, Atro, Bea, Bostitch, Haubold, Josef Kihlberg, Nikema, Omer, Senco, Schneider a systém H – Holz-Her, Prebena)
- rozmer valcovania 1,05 × 1,28 mm
- rozmer vnútorný/vonkajší: 6,75/8,8 mm
- pozinkované

Typ 364/90



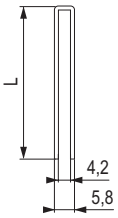


kód	dĺžka L (mm)	balenie (ks)
283362	20	3 600
162314	25	6 000
283363	30	4 800

- kvalitné spony vhodné na upevňovanie chrbtov korpusov a pod.
- kompatibilné so systémami 90 (Akes, Atro, Bea, Bostitch, Haubold, Fasco, Josef Kihlberg, Nikema, Omer, Schneider, Tackwise, Wurth), Prebena E, K, Senco L, Holtzer G
- rozmer valcovania 1,05 × 1,27 mm
- rozmer vnútorný/vonkajší: 3,5/5,6 mm
- pozinkované

Typ 343/99



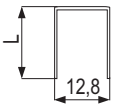


kód	dĺžka L (mm)	balenie (ks)
228912	18	4 200
228913	20	7 200
228914	23	3 200
228930	25	6 000

- kompatibilný so systémami: BeA 99, Prebena ES, Bosch 55, Novus C, Rapid 14 – 606, Tacwise 91
- rozmer valcovania 0,78 × 1,13 mm
- rozmer vnútorný/vonkajší: 4,2/5,8 mm
- pozinkované

Typ 338





kód	dĺžka L (mm)	balenie (ks)
351784	10	31 360
351785	12	25 480
351786	14	23 520
351787	16	19 600

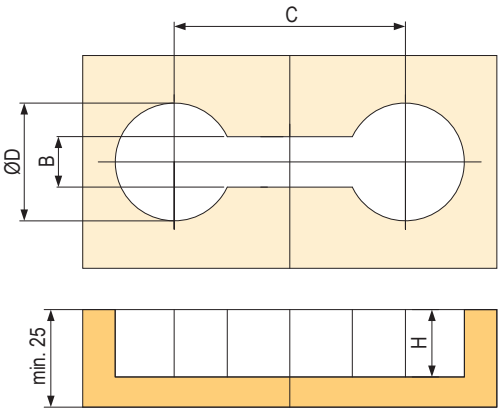
- kompatibilný so systémami BeA 80 a 380
- čalúnnické spony, sponky pre ručné, mechanické, elektrické a pneumatické sponkovačky
- vonkajší rozmer 12,8 mm
- sila drôtu 0,87 mm
- použitie: čalúnnické práce, dekoračné práce, montáž fólií, tesárske práce

spájanie pracovných dosiek

Quick Tech pre bežné hrúbky





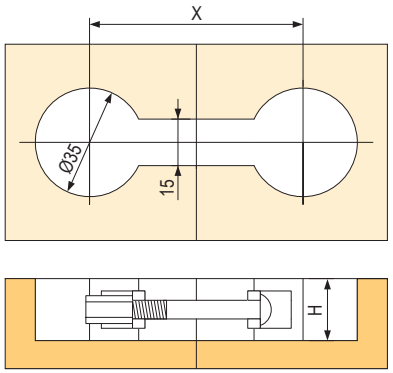


kód	rozstup vŕtania C (mm)	priemer vŕtania D (mm)	hĺbka otvoru H (mm)	šírka drážky B (mm)
396183	52	30	21	14
396184	150	30	21	14
507036	64	35	21	15
507037	100	35	21	15
507038	150	35	21	15

- efektívne spájanie pracovných dosiek a panelov
- jednoduchá a rýchla inštalácia, pevné spojenie
- pre inbusový kľúč S6, možnosť použiť aj aku skrutkovač

Celokovové skrutky pre bežné hrúbky

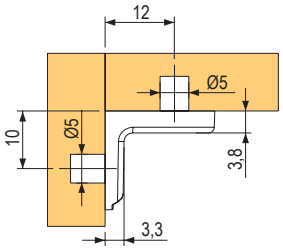




kód	rozstup vŕtania X (mm)	hĺbka otvoru H (mm)
15600	65	20
15602	120	20
15605	150	20

Pull IN



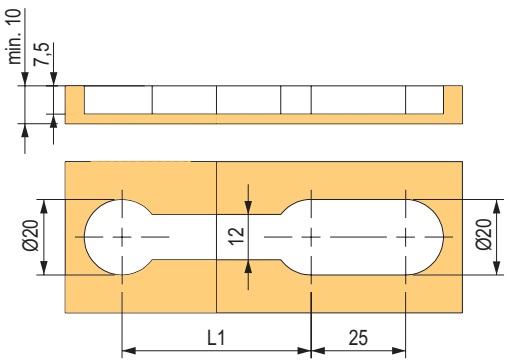


kód	povrch
283321	nikel
507042	čierny nikel

- vysoká pevnosť
- špeciálny tvar zahĺbenia spôsobí pritiahnutie spájaných dielov navzájom k sebe
- vhodná skrutka – euroskrutka so zápustnou hlavou

Skrutky pre tenké a kompaktné pracovné dosky





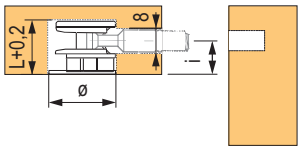
kód	rozstup vŕtania L1 (mm)
459398	50
549450	100

- nástroj na uťahovanie kľúčom s guľovou hlavou 469488

excentrické spojovacie kovanie

Excenter spojovacieho kovania





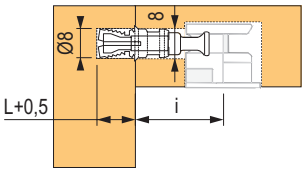
kód	hrúbka dosky (mm)	priemer (mm)	dĺžka L (mm)	rozmer i (mm)	farba
229902	15 / 16	15	12	7,75	zinok
229903	18 / 20	15	13,5	9,3	zinok

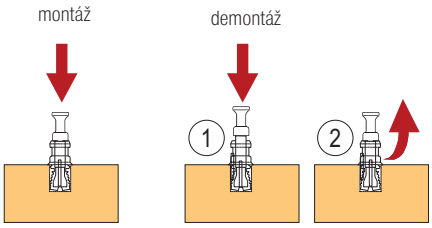
Tiahlo excentra Quick



kód	rozstup i (mm)	priemer vŕtania D (mm)	hĺbka diery L (mm)
92794	24	8	11
157847	34	8	11

- tiahlo pre rýchlejšiu montáž, odolné proti vibráciám
- o 30 % vyššia pevnosť spoja
- vysoká tolerancia umiestnenia otvoru excentra (± 0,5 mm)
- možnosť predinštalácie už pri výrobe
- časová úspora pri montáži – bez skrutkovania
- rovnaký priemer otvoru ako na kolíky – nie je potrebné meniť vŕtací nástroj



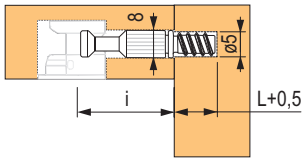


Tiahlo excentra – typ TE



kód	rozstup i (mm)	priemer vŕtania (mm)	dĺžka závitu L (mm)
92796	24	5	9,5
15020	34	5	11

- s eurozávitom

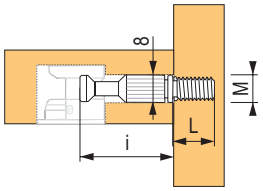


Tiahlo excentra M6



kód	rozstup i (mm)	závit	dĺžka závitu L (mm)
352557	34	M6	8,5

- na použitie do kovových prvkov, prípadne so závrtnými maticami



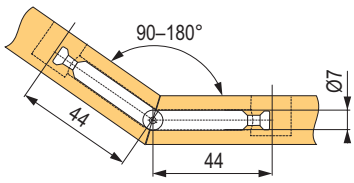
excentrické spojovacie kovanie

Tiahlo excentra uhlové



kód	rozstup (mm)	priemer otvoru (mm)
229898	44	7

- pre uhlové spojenie od 90° do 180°

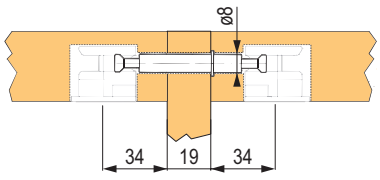


Tiahlo excentra dvojité



kód	rozstup (mm)	priemer otvoru (mm)
229899	34–19–34	8

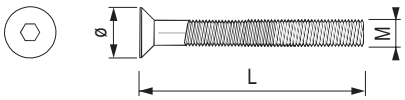
- pre medzistenu 19 mm



Skrutka k valčekovej matici



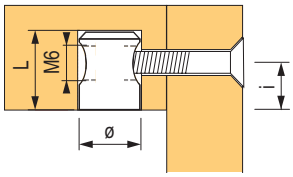
kód	závit	priemer (mm)	dĺžka L (mm)
92791	M6	12	50
92792	M6	12	60



Matica valčeková BA02



kód	vnútorný závit	priemer (mm)	dĺžka L (mm)	rozmer i (mm)
92793	M6	10	14	9

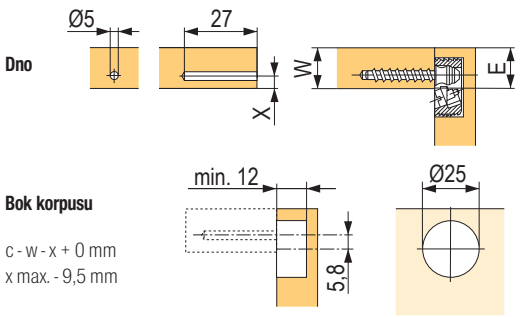


Spojovacie kovanie



kód	kód Blum	farba
13716	42.0700.01	biela
13715	42.0700.01	hnedá

- spojovacie kovanie na korpus so spojovacou skrutkou
- plastové púzdro s predmontovaným excentrom zo zinku
- spojovacia skrutka zo zinku liateho pod tlakom



policové spoje

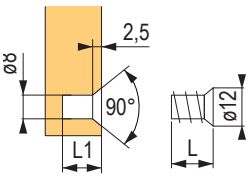
Target J10

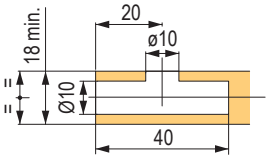
- spoj pre veľké zaťaženie, s vysokou pevnosťou a jednoduchou montážou
- vhodné rozšíriť drevenými kolíkmi
- vhodné pre sériový aj kusový nábytok
- praktické riešenie pre širokú možnosť uplatnení
- skrutkový spoj zabezpečí pevné spojenie, použitie AKU náradia urýchli montáž
- ľahká predmontáž
- vŕtacia šablóna 359816 pre dosky 16 – 18 mm, 359817 pre bočnice

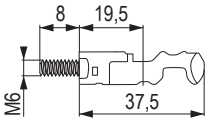
kód	typ závitu	protikus v korpuse	typ
507045	M6	**15021**	M6 × 13
		283069	M6 × 17
		292628	M6 × 20
507046	eurozávit 11 mm	×	×

- komplet obsahuje tiahlo aj fixačnú skrutku
- variant so závitom M6 je nutné doplniť vhodným protikusom v korpuse
- vhodná krytka skrutky 360956 – biela farba, priemer 15 mm

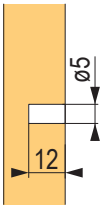


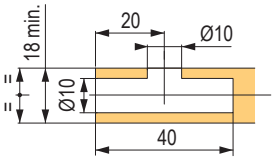


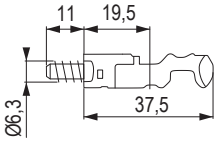










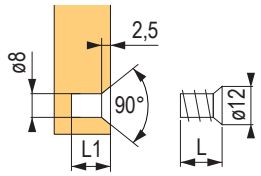


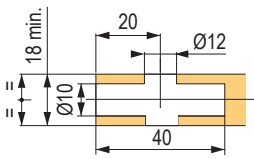


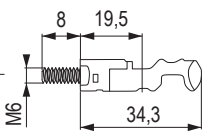
Target J12

kód	typ závitu	protikus v korpuse	typ
507048	M6	**15021**	M6 × 13
		283069	M6 × 17
		292628	M6 × 20
507049	eurozávit 12 mm	×	×

- komplet obsahuje tiahlo aj fixačnú skrutku
- variant so závitom M6 je nutné doplniť vhodným protikusom v korpuse
- krytka skrutky s priemerom 15 mm v bielej farbe 360956

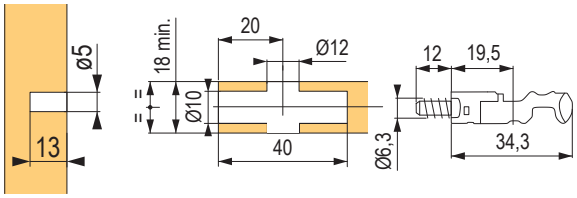








360956



Kore 15

- vhodné pre materiály 16 – 25 mm
- vhodné rozšíriť drevenými kolíkmi
- ľahká predmontáž
- skrutkový spoj zabezpečí pevné spojenie, použitie AKU náradia urýchli montáž





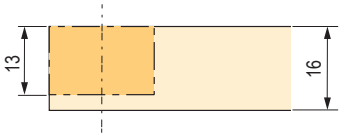
kód	typ závitu	typ	farba
549447	M6 × 8	jednoduchý	biela
549449		dvojitý	
549448	eurozávit 12 mm	jednoduchý	

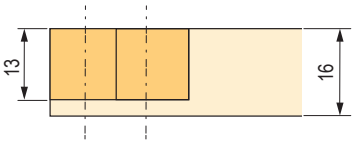


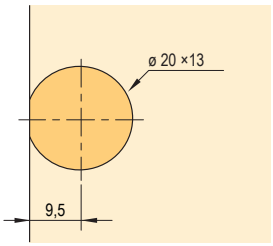


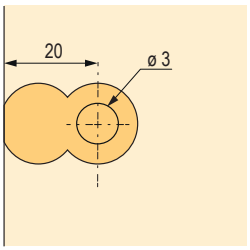


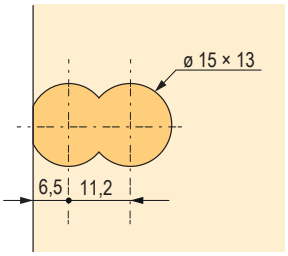
- dvojitý na kombináciu s nastaviteľnou nožičkou Integrato tech A, G na strane (08.13)
- pre závit M6 je potrebné pridať závitovú maticu 15021 alebo 283069
- dodávané vrátane krytky

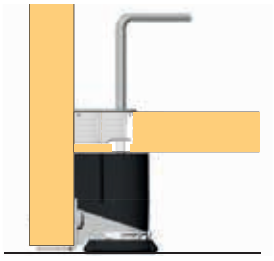


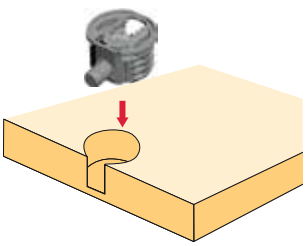


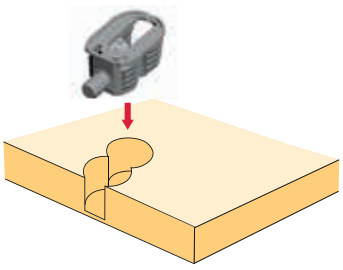


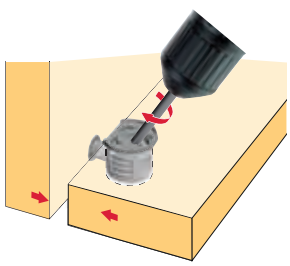












kovanie pre konštrukciu korpusu

PAD – nerozoberateľný spoj



228817

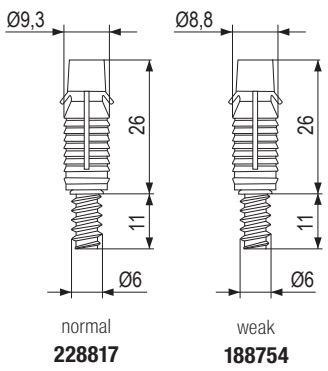


188754

kód	popis
228817	normal – zelený
188754	weak – čierny

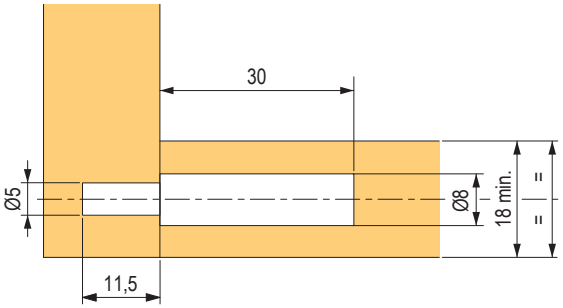
- rýchle nerozoberateľné spojenie
- verzia weak – čierny je určená pre materiály s redšou štruktúrou
- odporúčame vyskúšať pred sériovou výrobou
- odporúčame diel zabezpečiť hranou

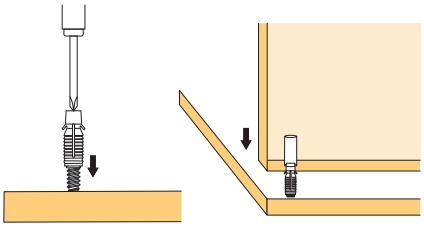




normal **228817**

weak **188754**

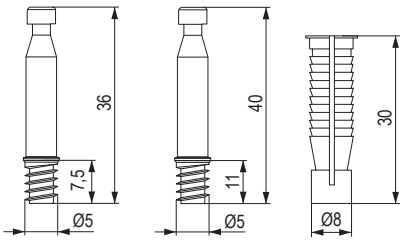


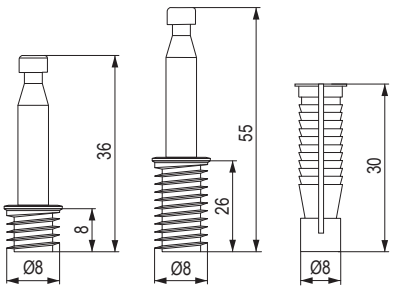


QUICK-SET



YouTube





kód	popis
459417	Z5058 QUICK-SET 5 mm (spoj rozperka + čap)
459418	Z5057 QUICK-SET 8 mm (spoj rozperka + čap)

excentrické spojovacie kovanie

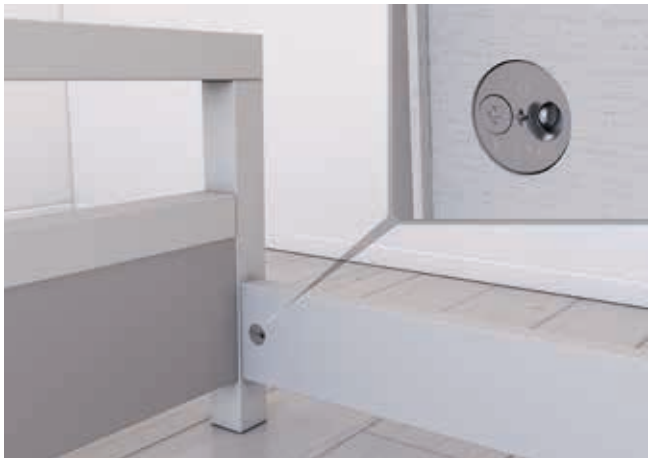
VIS posteľový spoj

Súprava obsahuje:









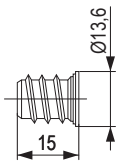
kód	popis
283322	súprava VIS

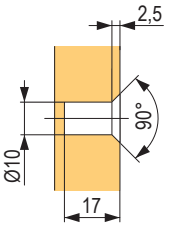
- na inštaláciu použite priloženú závrtnú maticu M8 alebo priechodnú maticu (pre hrúbku dosky 18 mm)
- tolerancia až 1,2 mm

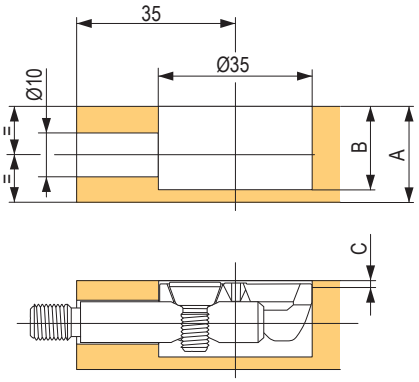
Súprava obsahuje:
- tiahlo
- závrtná matica M8 × 15
- telo VIS
- skrutka s kužeľovou maticou
- priechodná matica na upevnenie k problematickým materiálom
- tolerancia až 1,2 mm
- pre materiály s hrúbkou 19 mm a viac

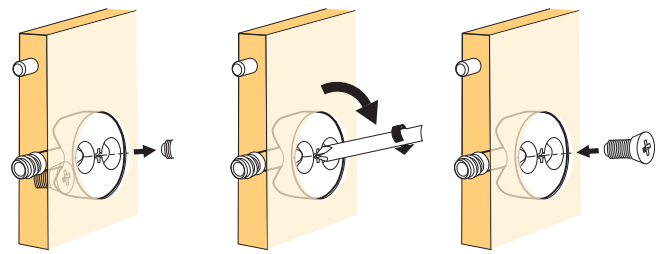
Pri použití viac kusov nie je nutné postupné doťahovanie, stačí zaskrutkovať po nasadení na ťahadlá. Konštrukcia umožňuje pevný spoj vďaka dvom rozdielnym pozíciám.

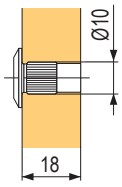
A (mm)	B (mm)	C (mm)
19	16,5	0,3
20	17,5	0,8
22	19	1,8
25	20,5	3,3
30	23	5,8

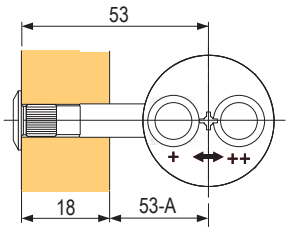












jednoduché dotiahnutie: otočením zmeniť z + na ++

excentrické spojovacie kovanie

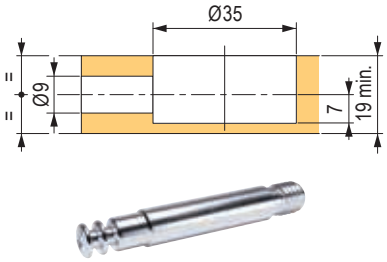
Spiral Lock





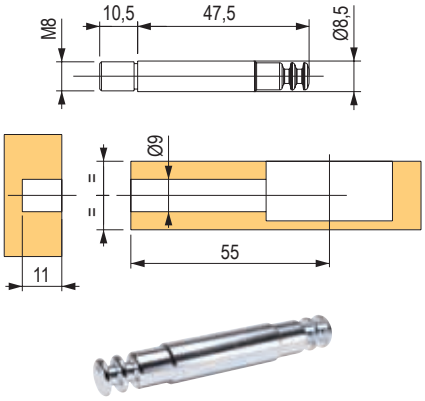
- pre veľmi namáhané spoje
- optimálne rozloženie tlaku
- ochrana proti pretočeniu a povoleniu spoja
- rýchle spojenie, možnosť použiť aku skrutkovač
- min. hrúbka dosky 19 mm

kód	popis
228818	excenter M8/55 mm



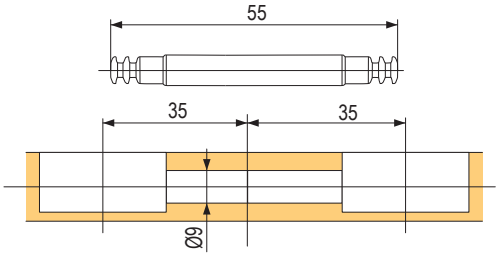
kód	popis
228821	spiral lock tiahlo 55 mm

- tiahlo so závitom M8
- použitie s vhodnou závrtnou maticou M8 (15022)



kód	popis
228822	tiahlo obojstranné

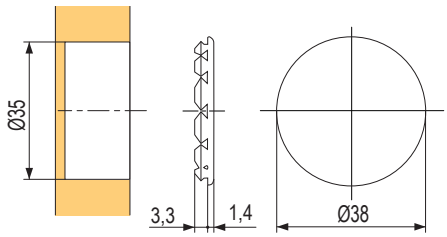
- dvojité tiahlo
- rozstup 2 × 35 mm



kód	popis
228823	krytka biela

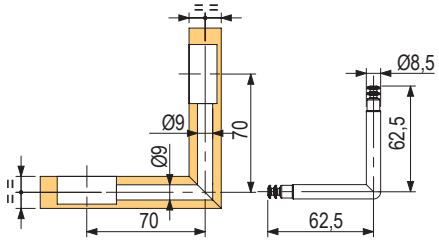
- materiál plast
- priemer 35 (38) mm
- biela farba

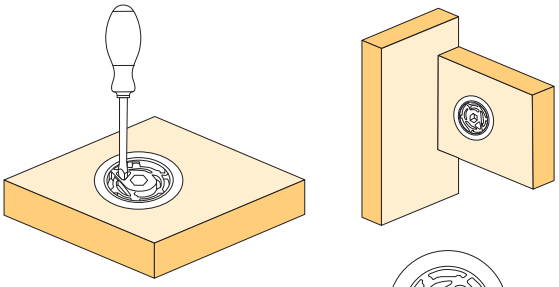


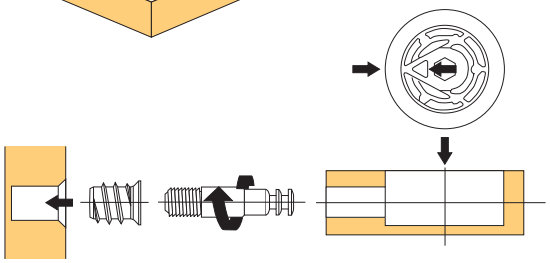


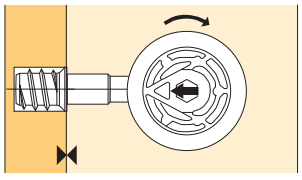
kód	popis
288644	tiahlo rohové











policové podpery a spoje

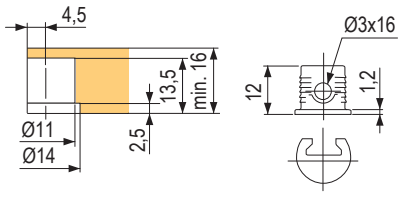
Maori policová podpera



- pevné spojenie dielov, vhodné aj pre vyššie zaťaženie (knižnice, skrine a pod.)
- skladá sa z dvoch dielov – plastový do police a zinkový odliatok skrutkovaný ku korpusu
- policový diel je možné pripevniť skrutkou so zápustnou hlavou 3 × 16
- vrátane rozperky so skrutkou, pre otvor 5 mm
- spĺňa normu EN 14749/05

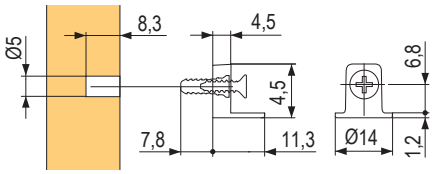


kód	popis
268928	policový diel pre vložený variant
507052	policový diel pre naložený variant





kód	popis
268929	korpusový diel



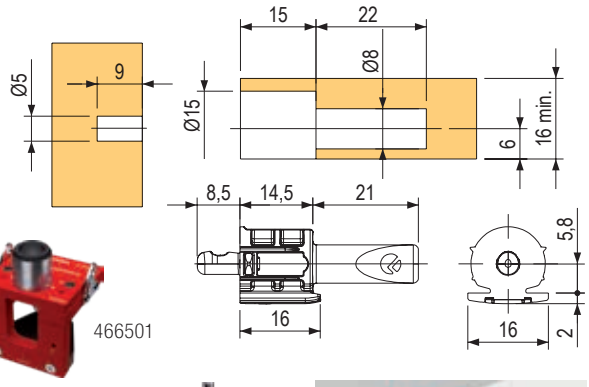
Kintai policová podpera



- elegantná policová podpera
- jednoduchá a rýchla montáž bez nutnosti použitia náradia
- spoj je opakovane rozoberateľný (pre ľahký transport)
- možnosť ľubovoľnej zmeny pozície políc
- **minimálna hrúbka police 16 mm**
- spĺňa normu EN 16337/2013



kód	farba	balenie
414265	biela	1
414267	sivá	
414269	antracit	
393131	biela	100
393132	sivá	
393133	antracit	





523907

471903



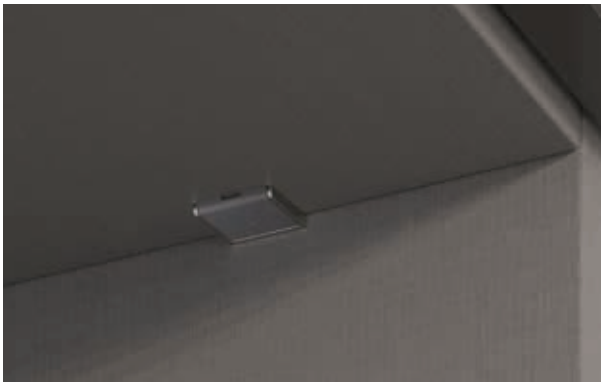
466501, 523907, 471903

kód	popis
466501	montážna šablóna pre police 15 – 30 mm
523907	montážny prípravok Kintai pre police 15 – 30 mm
471903	vrták s príslušenstvom pre kovanie Kintai

- Kompletná šablóna sa skladá z 466501 a 523907

policové podpery a spoje

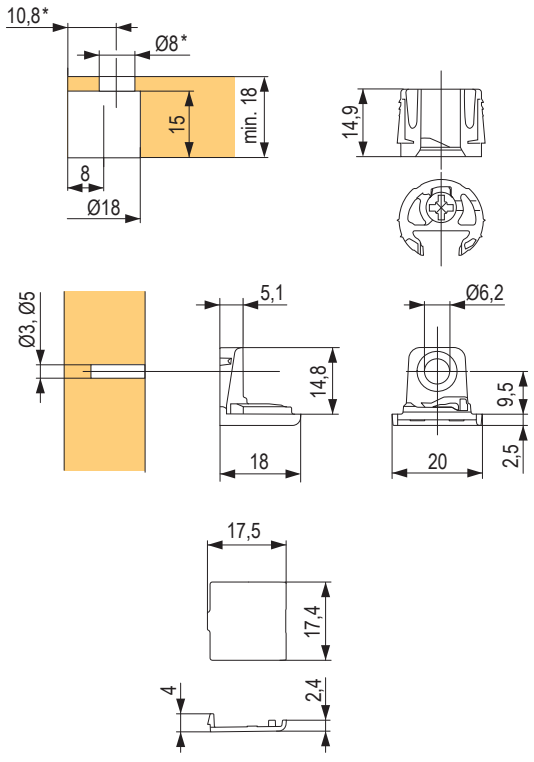
PK2 PRO policová podpera



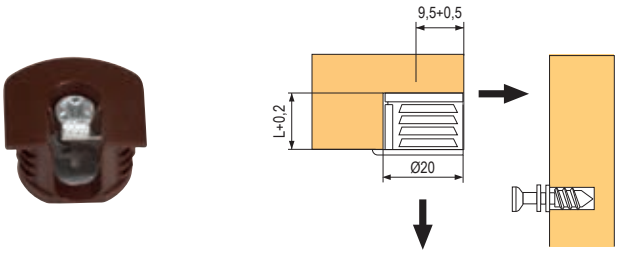


kód	popis
507053	nikel / sivá
507054	čierny nikel / antracit

- pre police min 18 mm
- podpery s vŕtaním zhora
- pevné upevnenie police
- spĺňa normu EN 14749/05



Excenter policový jednoduchý SE02



kód	farba	hr. dosky (mm)	priemer vŕtania (mm)	hĺbka vŕtania L (mm)	materiál
15005	sivá	18 / 20	20	14	plast
15017	sivá	18 / 20	20	14	plast
15004	čierna	18 / 20	20	14	plast
15000	biela	18 / 20	20	14	plast
405385 [1]	strieborná	18 / 20	20	14	zliatina zinku

[1] K tomuto excentru je potrebné objednať čap pod kódom 407349

Excenter policový dvojitý



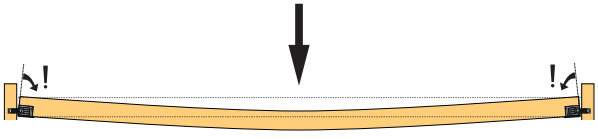
kód	názov	pre hrúbku (mm)	materiál	farba
405386 [1]	SE14	min. 18	zliatina zinku	strieborná

[1] K tomuto excentru je potrebné objednať čap pod kódom 407349

Čap policového excentra s eurozávitom



kód	priemer vŕtania (mm)	hĺbka vŕtania L (mm)
407349	5	11
15006	5	12



policové podpery a spoje

Unico

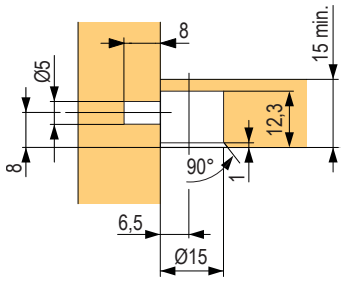

92689

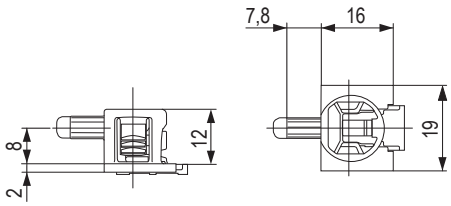

229797



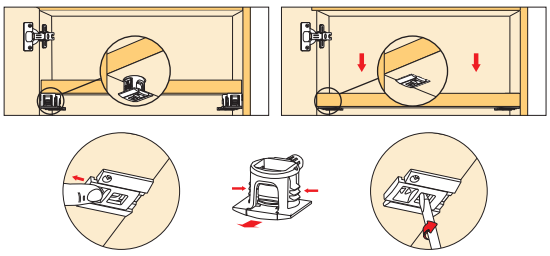
kód	popis	povrch	vnútorný priemer (mm)
92689	tŕň	nikel	5
229797	skrutka	nikel	5

- ľahký transport hotového nábytku
- možnosť ľubovoľnej zmeny pozície police
- minimálna hrúbka police 15 mm
- verzia so závitom pre otvor 5 mm
- spevňuje korpusy
- spĺňa normu EN 14749/05





postup



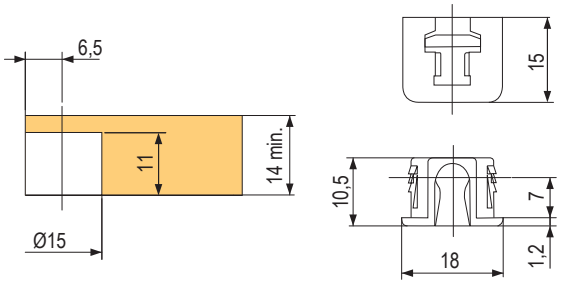
Flipper

Policový diel



kód	farba
228825	sivá
228826	biela
288689	transparentná
494785	čierna

- podpery s vŕtaním zhora
- min. hrúbka police 14 mm
- pri použití skrutkovacích tŕňov spevňuje konštrukciu
- spĺňa normu EN 14749/05 (pri použití skrutkovacieho tŕňa)
- stanovujúce bezpečnostné požiadavky na bytový a kuchynský nábytok

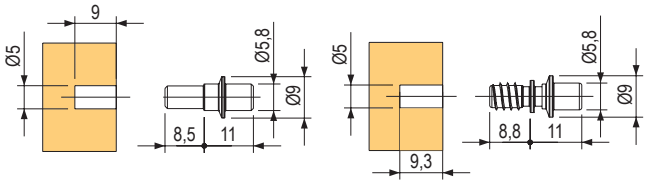


Tŕne


228827

228828

kód	popis
228827	zásuvný tŕň 5 mm / d. 8,5 mm ZB
228828	skrutkovací tŕň 5 mm



Šablóna Flipper, Unico

kód	popis
466501	montážna šablóna pre police 15 – 30 mm
459936	vrták s príslušenstvom 15 × 90 mm

- vŕtací prípravok na uľahčenie použitia policových podpier Flipper a Unico
- vytvorenie frézovania pre podpery Flipper a Unico jedinou operáciou


466501


459936

podpery na sklenené police

Policové podpery



11504



11518

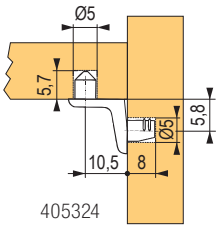


306124

kód	povrch	priemer vonkajší (mm)	priemer vnútorný (mm)
11504	mosadz	5	3
11509	nikel	5	3
507055	čierna	5	3
11508	nikel	5	5
306124	zinok biely	5	5
507056	čierna	5	5
11518	nikel	7	5

Policová podpera s tŕňom



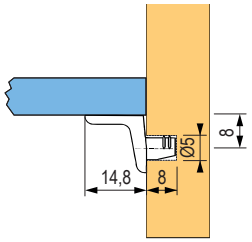


405324

kód	povrch	priemer (mm)
405324	nikel	5

Policová podpera bez tŕňa

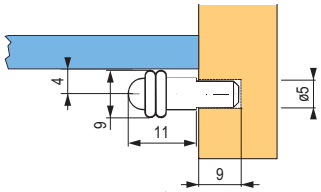




kód	povrch	priemer (mm)
405323	nikel	5

S gumovými krúžkami

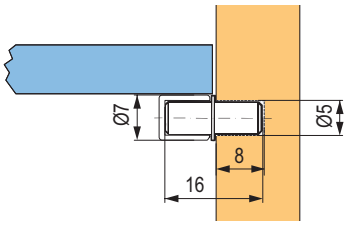




kód	farba	povrch	priemer (mm)
11499	čierna	nikel	5
392731	transparent	nikel	5

S návlekom

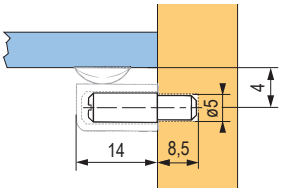




kód	povrch	priemer prísavky (mm)	dĺžka (mm)
306125	zinok biely + transparentný	7	8

S prísavkou



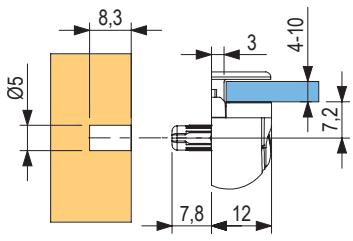


kód	povrch
465868	nikel + transparentný

- bez kolíka prísavky SP03

Policová podpera na sklo Peki

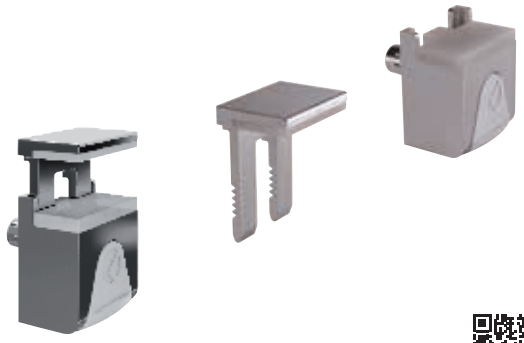




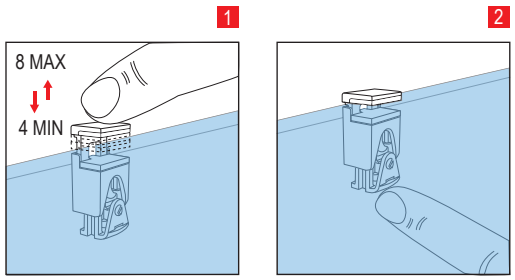
kód	povrch	hrúbka skla (mm)
92688	nikel	4–10

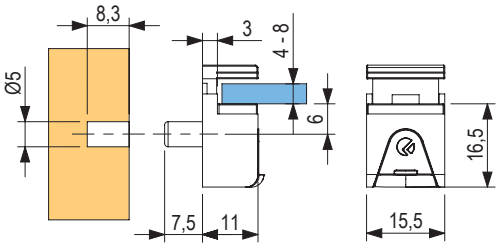
podpery na sklenené police

Policová podpera na sklo Kubic



kód	povrch	hrúbka skla (mm)
157883	nikel + plast	4–8





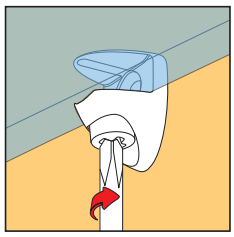
Policová podpera na sklo Cobra

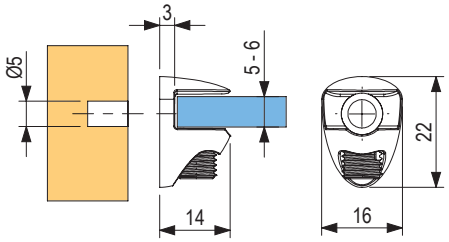


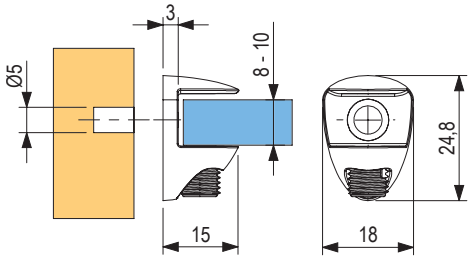


kód	povrch	hrúbka skla (mm)
15578	nikel	5–6
405388		8–10

- pevné upevnenie police skrutkou







podpery

Policová podpera na sklo Grace



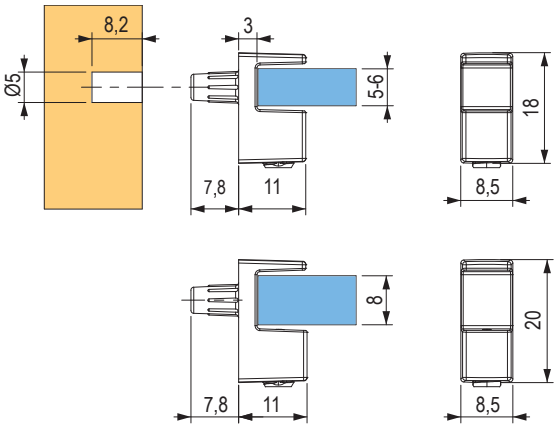
507057



507058



507059



kód	povrch	hrúbka skla (mm)
507057	chróm	5–6
507058	nikel	
507059	čierny nikel	
507060	chróm	8
507061	nikel	
507062	čierny nikel	

- pevné upevnenie police skrutkou
- jednoduchá montáž aj demontáž



K line sklo



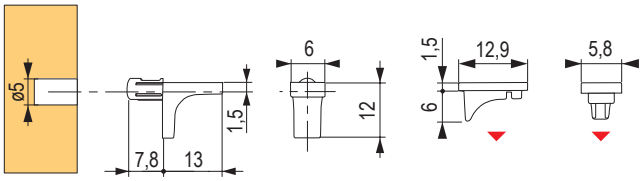
157886



405391



kód	povrch	priemer otvoru (mm)
157886	nikel	5
405391	čierny nikel	5



K line



283320



405390



ø 5



283319



kód	povrch	priemer otvoru (mm)
283319	nikel	3
283320	zinok	5
157887	nikel	5
405390	čierny nikel	5

K line pin



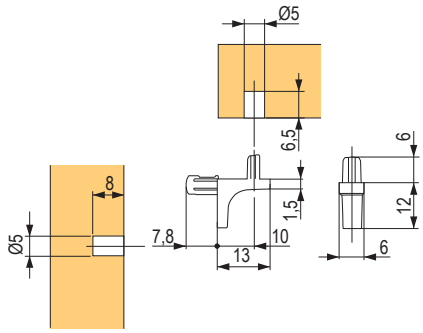
228816



405389

kód	povrch	priemer otvoru (mm)
228816	nikel	5
405389	čierny nikel	5

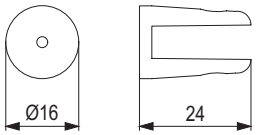
- verzia s tŕňom na lepšie upevnenie



Podpera na sklenené police Danina



kód	povrch	hrúbka police (mm)
15566	satin chróm	7,5

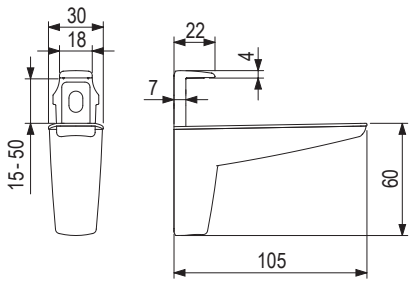


Moon



kód	povrch
405864	sivá
405865	čierna mat

- nosnosť páru pri hĺbke police 320 mm = 50 kg
- hrúbka police 15 – 50 mm



Moon S

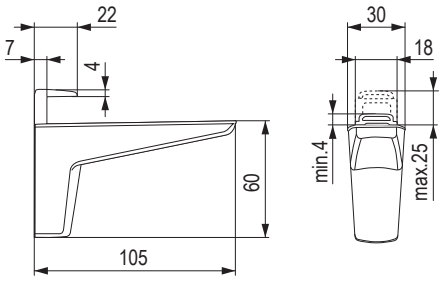






kód	povrch
405866	sivá
405867	čierna mat

- nosnosť páru pri hĺbke police 320 mm = 50 kg
- hrúbka police 4 – 25 mm



podpery

Kalabrone Mini



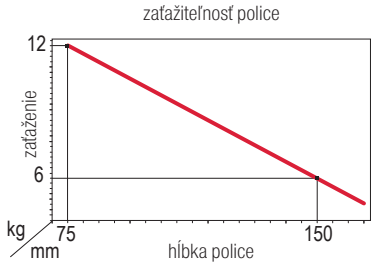
165703



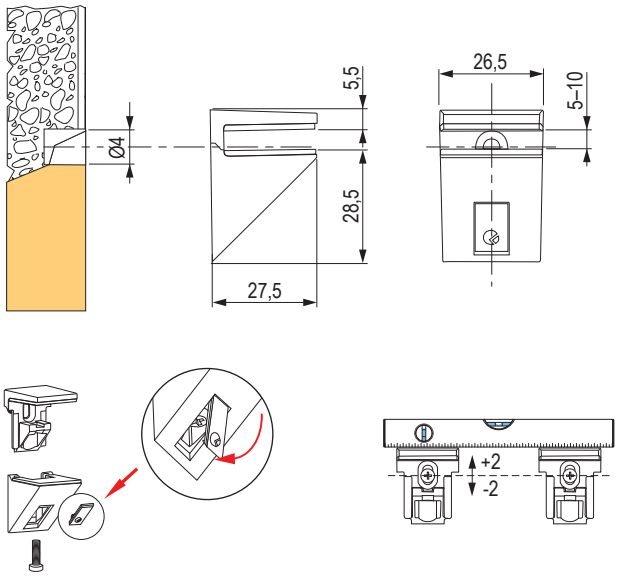
165705 165706 405408 405409

kód	povrch
165703	chróm
165705	strieborná
165706	nehrdzavejúca oceľ
405408	biela
405409	čierna

- nosnosť páru pri hĺbke police 150 mm = 12 kg
- hrúbka police 5 – 10 mm



- Výrobca nenesie zodpovednosť za škody spôsobené nevhodnou inštaláciou, zlým podkladom, chybnou policou a pod.



Kalabrone Maxi



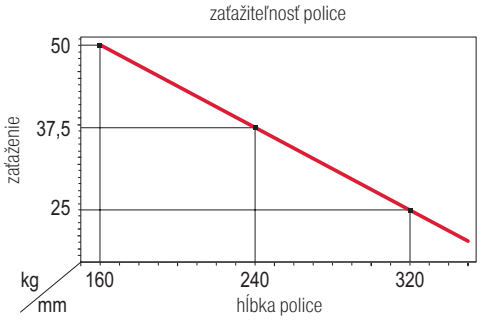
160590



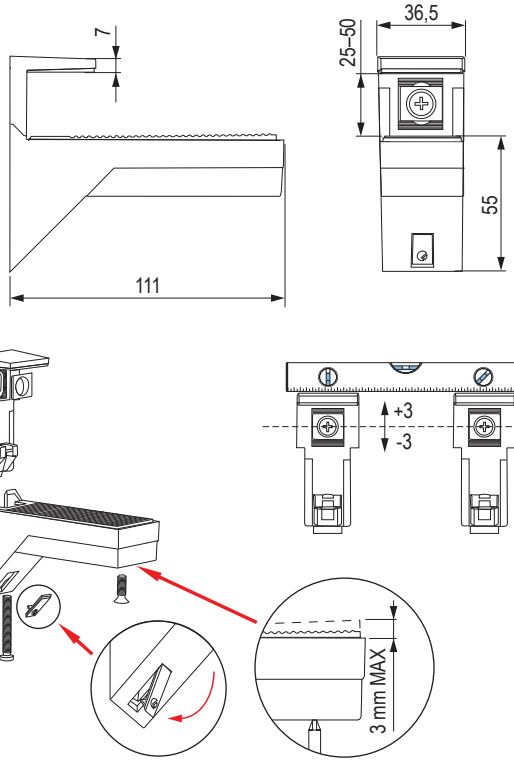
405412

kód	povrch
160590	strieborná
405412	biela

- nosnosť páru pri hĺbke police 320 mm = 50 kg
- hrúbka police 25 – 50 mm, možná nastaviteľnosť sklonu police



- Výrobca nenesie zodpovednosť za škody spôsobené nevhodnou inštaláciou, zlým podkladom, chybnou policou a pod.



Kaiman





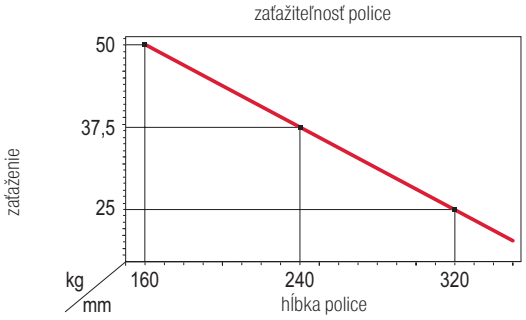
144489



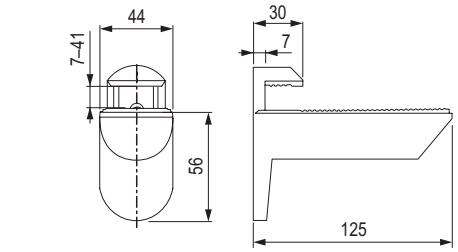
405414

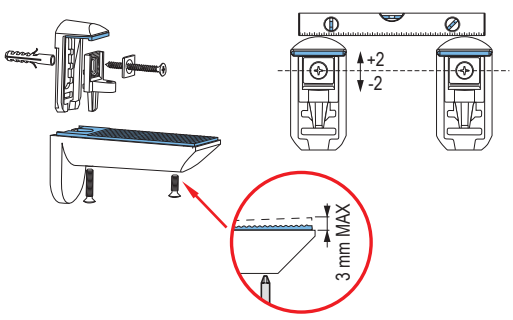
kód	povrch	hrúbka police (mm)
144489	strieborný	7–41
405414	čierny	7–41

- nosnosť páru pri hĺbke police 320 mm = 50 kg
- možná nastaviteľnosť sklonu police



- výrobca nenesie zodpovednosť za škody spôsobené nevhodnou inštaláciou, zlým podkladom, chybnou policou a pod.

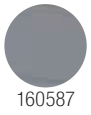




Kalabrone



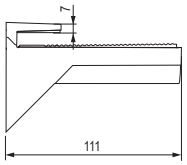
405411

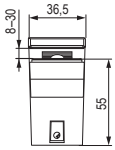


160587



405410





kód	povrch
405411	čierna
160587	strieborná
405410	biela

- nosnosť páru pri hĺbke police 320 mm = 50 kg
- hrúbka police 8 – 30 mm

Držiak skla





kód	priemer (mm)	výška (mm)	nosnosť (kg)	povrch
406713	12	24	2	imitácia nehrdzavejúcej ocele
406714	25	25	35	imitácia nehrdzavejúcej ocele

- materiál oceľ + nehrdzavejúca oceľ s plastovým tesnením
- nie je určené do vlhkého a agresívneho prostredia
- uvádzaná nosnosť je orientačná, je závislá od kvality upevnenia do steny

podpery

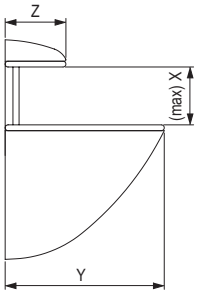
Tukany

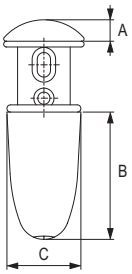


405876



36104 405874 36101

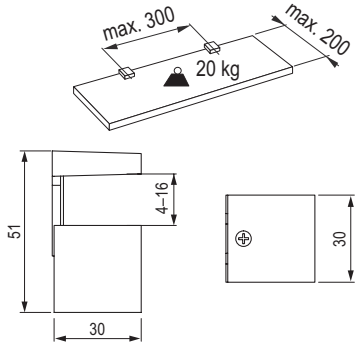




kód	popis	farba	nosnosť (pár) / hĺbka	X mm	Y mm	Z mm	A mm	B mm	C mm
405874	malý	strieborná	20 kg / 20 cm	20	55,5	21	9	47	28,5
36101	stredný	brúsený nikel	30 kg / 30 cm	22	75,5	29,3	8,8	53	30,8
36104	stredný	satin nikel	30 kg / 30 cm	22	75,5	29	8,8	53	30,8
405876	stredný	chróm	30 kg / 30 cm	28	70	26	11,5	52	30
405875	stredný	strieborná	30 kg / 30 cm	28	70	26	11,5	52	30
361102	veľký	brúsený nikel	40 kg / 35 cm	32	106	40	13	70	39

Quad 6

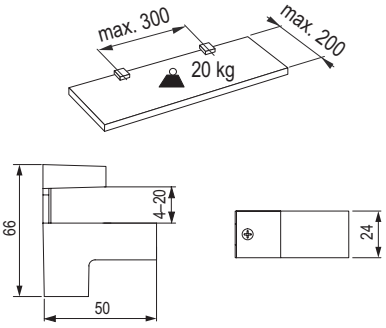




kód	povrch
15576	satin chróm

Quad 1

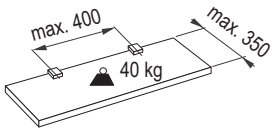


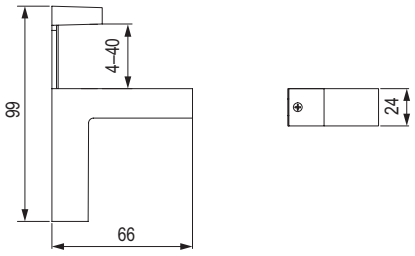


kód	povrch
15571	satin chróm

Quad 2





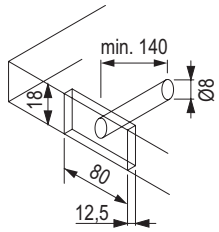


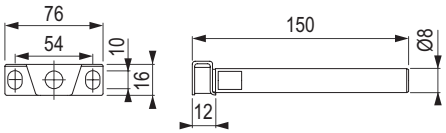
kód	povrch
15572	satin chróm

skryté držiaky políc

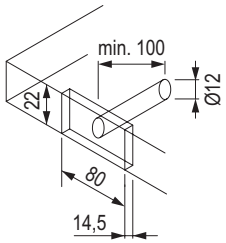
Skryté držiaky na police

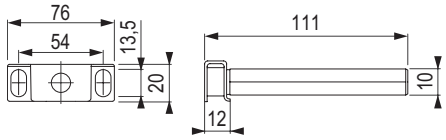












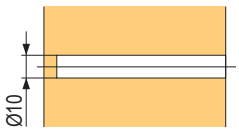
kód	použitie
36115	na policu minimálnej hrúbky 19 mm
36116	na policu minimálnej hrúbky 24 mm

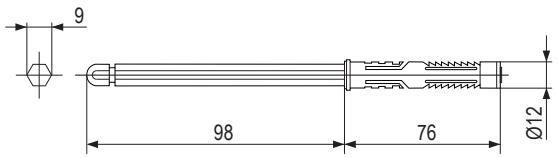
Skrytá policová podpera 10 mm



kód	dĺžka L (mm)
15651	100

- odporúčaný rozstup 450 – 500 mm



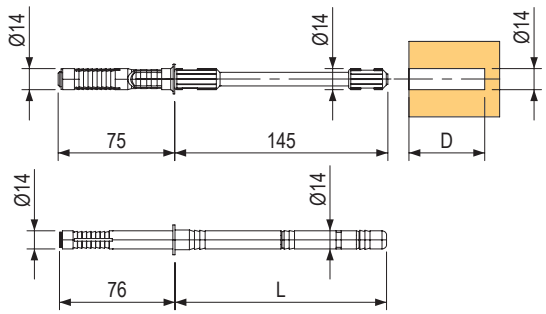


Skrytá policová podpera 14 mm



kód	dĺžka L (mm)	hĺbka vŕtania v polici D (mm)	možnosť nastavenia
161868	120	120	NIE
161865	140	140	
161869	165	165	
507063	145	150	3D +- 2 mm

- odporúčaný rozstup na uchytenie police 450 – 500 mm



skryté držiaky políc

Triade Pro systém

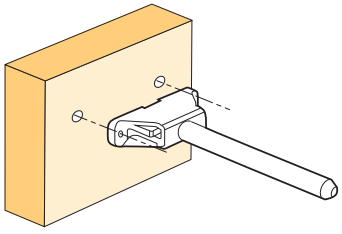
- skrytý konštrukčný systém pre voľné police s možnosťou nastavenia v troch smeroch
- k dispozícii verzia:
  - Triade Pro Mini, min. hr. police 25 mm
  - Triade Pro, hr. police 25 – 40 mm
  - Triade Pro MAXI, min. hr. police 40 mm
  - Triade Pro XXL, pre voštinové police, min. hr. 40 mm
- nastaviteľný v troch smeroch:
  - vertikálny: pre dokonalé vyrovnanie držiakov na stene
  - bočný: možnosť bočného posunu zaistí jednoduchú montáž aj pri navŕtaní mimo presnej osi
  - nastavenie sklonu: zaistí rovnú policu aj na nerovnej stene, pomocou kľúča je možné nastavovať aj čiastočne inštalovanú policu – okamžite viditeľné nastavenie
- vysoká nosnosť
- pre všetky typy sú k dispozícii podpery zvyšujúce nosnosť Triade Pro v horšie únosných podkladoch
- použitie podpery je odporučené na dosiahnutie plnej nosnosti
- materiál: zliatina zinku a ocele
- **možnosť použitia bezpečnostnej skrutky zabraňujúcej vysunutiu police**

frézovanie na str. 10.55



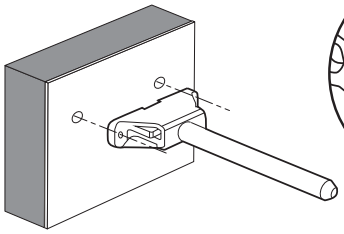
Inštalácia

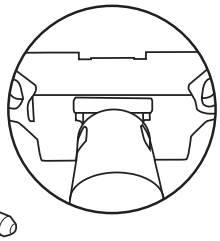
do dreva



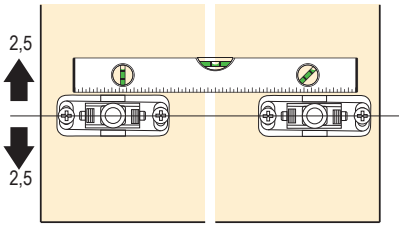
odporučené skrutky s pologuľatou hlavou, priemer max. 5 mm

múr / sadrokartón



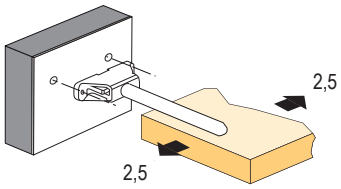


vertikálne nastavenie
zarovnanie viacerých držiakov do jednej roviny

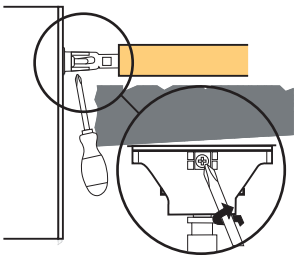


Dôležité: inštalujte výhradne šípkou nahor!

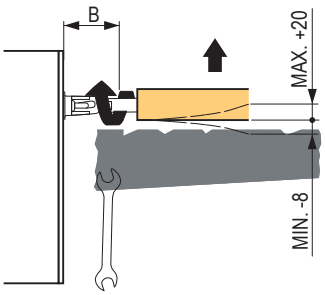
vloženie police a bočné nastavenie
nastavenie police do boku (napr. pri umiestnení niekoľkých políc vedľa seba)



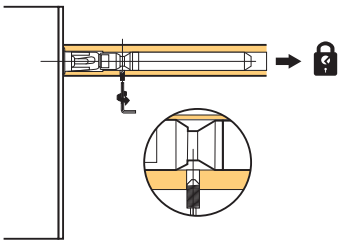
zaskrutkujte poistnú skrutku, aby ste držiak zafixovali



úprava sklonu
otáčajte kľúčom v smere hodinových ručičiek



zaistite policu na tŕni pomocou červíka



model	odsadenie od steny (β) (mm)	(mm)
Triade Pro Mini	približne 45	-6
		+13
Triade Pro	približne 45	-6
		+13
Triade Pro Maxi	približne 70	-8
		+20
Triade Pro XXL	približne 70	-8
		+20

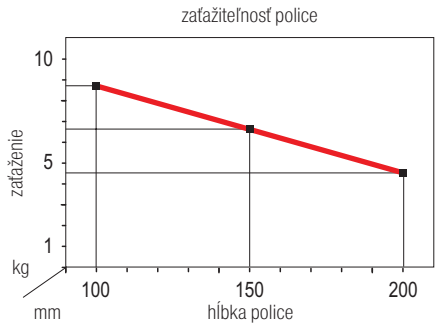
Skrytý držiak polícTriade Pro Mini



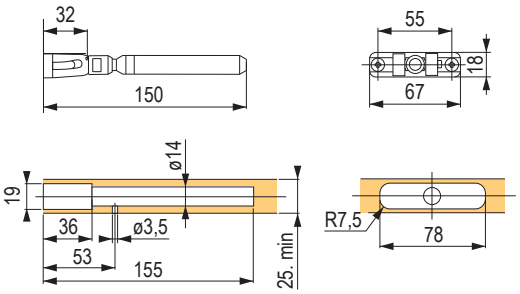


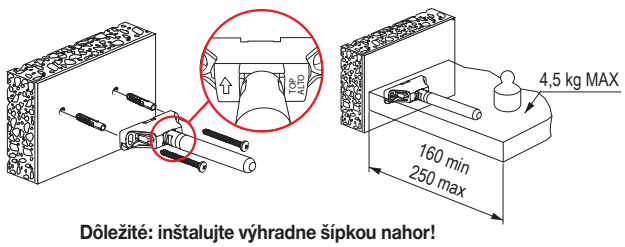
kód	použitie
507077	na police minimálnej hrúbky 25 mm

- umožňuje trojstranné nastavenie – vertikálne, horizontálne a nastavenie sklonu police



Deklarované zaťaženie platí len pri použití príslušnej podpery a pod podmienkou dostatočnej nosnosti police. Výrobca nenesie zodpovednosť za škody spôsobené nevhodnou inštaláciou, zlým podkladom, chybnou policou a pod.





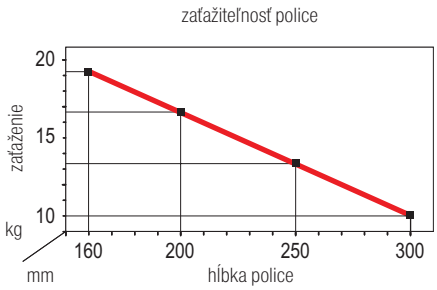
Dôležité: inštalujte výhradne šípkou nahor!

Podpera pre Triade Mini

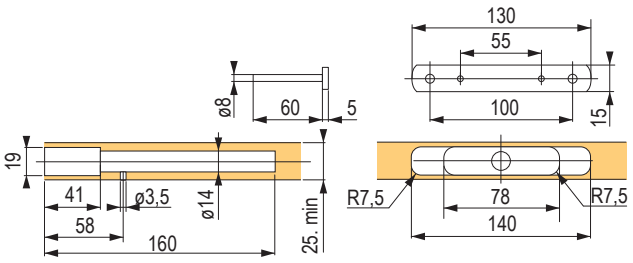


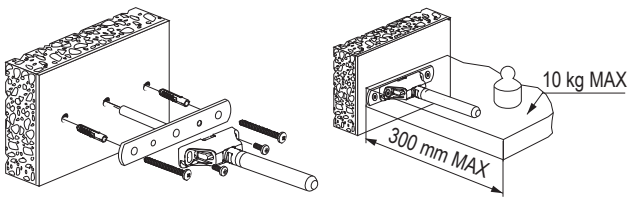
kód	použitie
337998	podpera pre držiak Triade Pro Mini + skrutky M5 × 12

- zaistí pevnejšie spojenie so stenou
- ide o voliteľné príslušenstvo



Deklarované zaťaženie platí len pri použití príslušnej podpery a pod podmienkou dostatočnej nosnosti police. Výrobca nenesie zodpovednosť za škody spôsobené nevhodnou inštaláciou, zlým podkladom, chybnou policou a pod.





skryté držiaky políc

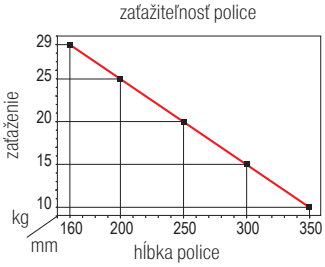
Skrytý držiak políc Triade Pro

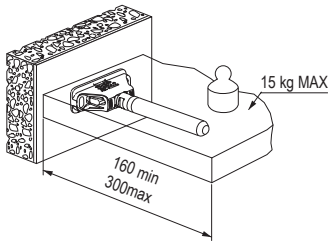




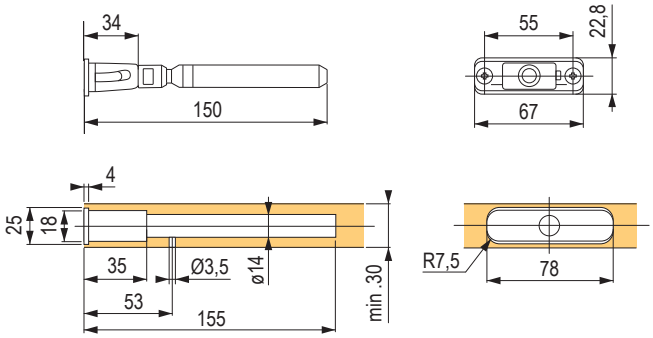
kód	použitie
507078	na policu minimálnej hrúbky 25 mm

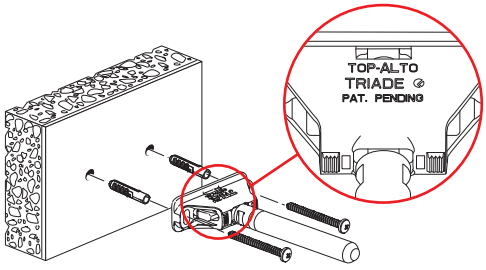
- umožňuje trojstranné nastavenie – vertikálne, horizontálne a nastavenie sklonu





Deklarované zaťaženie platí len pri použití príslušnej podpery a pod podmienkou dostatočnej nosnosti police. Výrobca nenesie zodpovednosť za škody spôsobené nevhodnou inštaláciou, zlým podkladom, chybnou policou a pod.





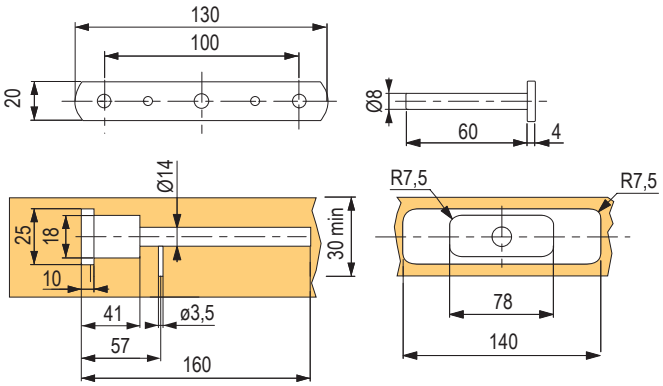
Dôležité: inštalujte výhradne šípkou nahor!

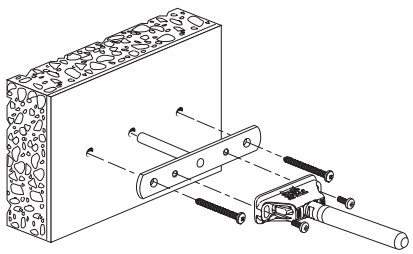
Podpera pre Triade Pro



kód	použitie
15579	podpera pre držiak Triade Pro + skrutky M5 × 12

- zaistí pevnejšie spojenie so stenou
- ide o voliteľné príslušenstvo





skryté držiaky políc

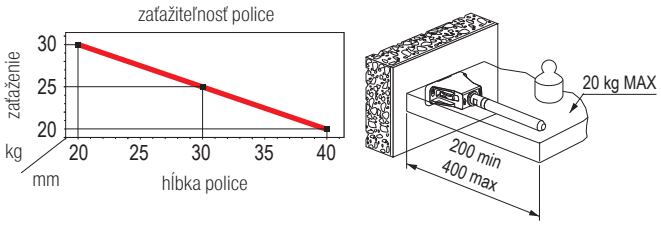
Skrytý držiak políc Triade Pro Maxi



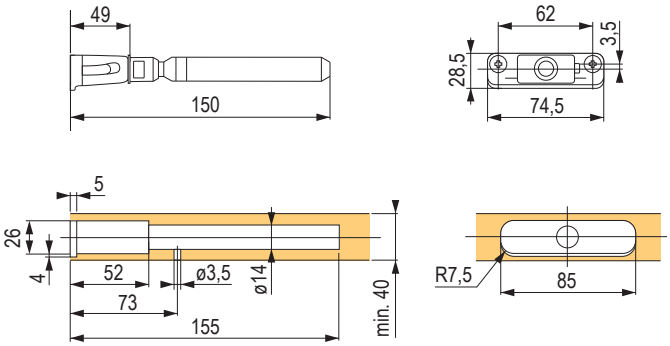


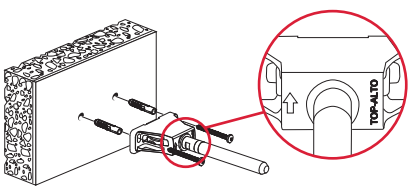
kód	použitie
507079	na policu minimálnej hrúbky 40 mm a 200 mm hĺbky

- umožňuje trojstranné nastavenie – vertikálne, horizontálne a nastavenie sklonu



Deklarované zaťaženie platí len pri použití príslušnej podpery a pod podmienkou dostatočnej nosnosti police. Výrobca nenesie zodpovednosť za škody spôsobené nevhodnou inštaláciou, zlým podkladom, chybnou policou a pod.





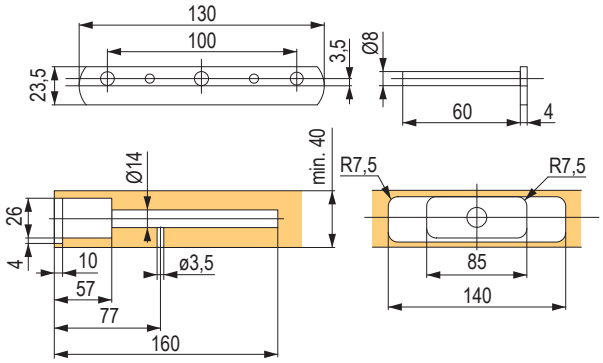
Dôležité: inštalujte výhradne šípkou nahor!

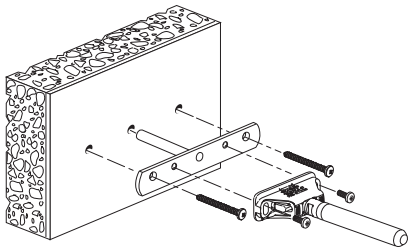
Podpera pre Triade Pro Mini



kód	použitie
352036	podpera pre držiak Triade Pro Maxi + skrutky M5 × 12

- zaistí pevnejšie spojenie so stenou
- ide o voliteľné príslušenstvo





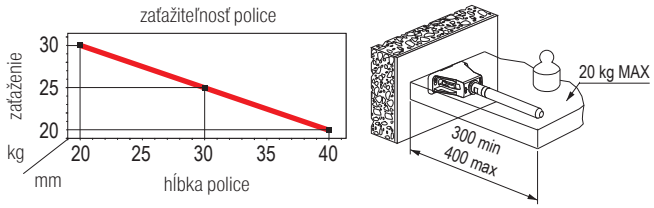
skryté držiaky políc

Skrytý držiak políc Triade Pro XXL

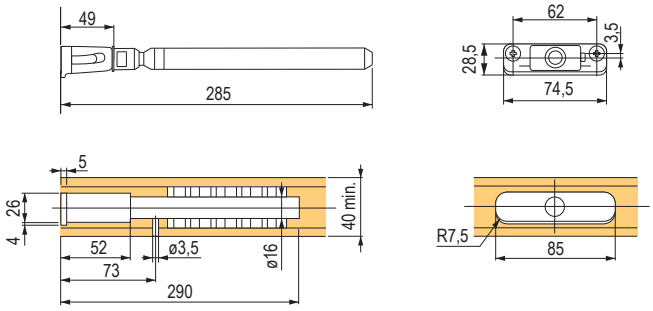


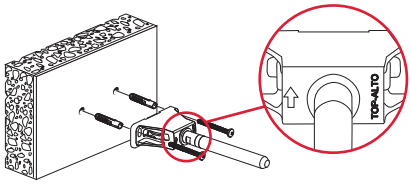
kód	použitie
507080	na policu minimálnej hrúbky 40 mm a hĺbky 300 mm

- umožňuje trojstranné nastavenie – vertikálne, horizontálne a nastavenie sklonu
- vhodné pre masívne police, je možné inštalovať aj do voštinových dosiek



Deklarované zaťaženie platí len pri použití príslušnej podpery a pod podmienkou dostatočnej nosnosti police. Výrobca nenesie zodpovednosť za škody spôsobené nevhodnou inštaláciou, zlým podkladom, chybnou policou a pod.





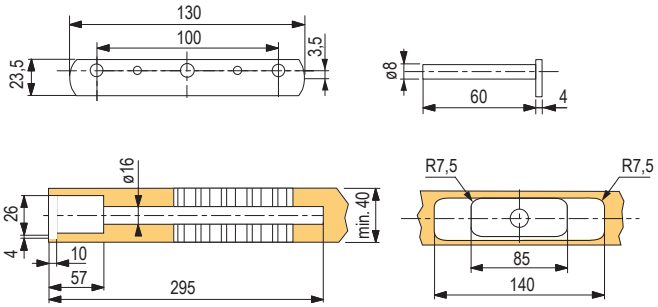
Dôležité: inštalujte výhradne šípkou nahor!

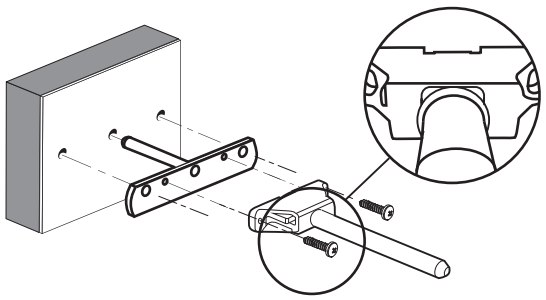
Podpera pre Triade Pro XXL



kód	použitie
352036	podpera pre držiak Triade Pro XXL + skrutky M5 × 12

- zaistí pevnejšie spojenie so stenou
- ide o voliteľné príslušenstvo





Profily Triade Pro



283326

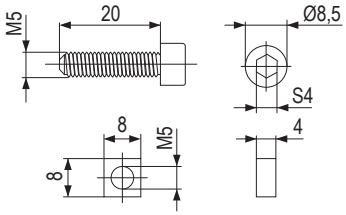


283325

- na montáž skrytých držiakov políc na sadrokartónové steny a ďalšie steny s nízkou nosnosťou
- profil sa upevňuje na nosné prvky stien
- 2 verzie pre všetky typy držiakov Triade Pro
- je nutné objednať aj spojovacie skrutky a matice

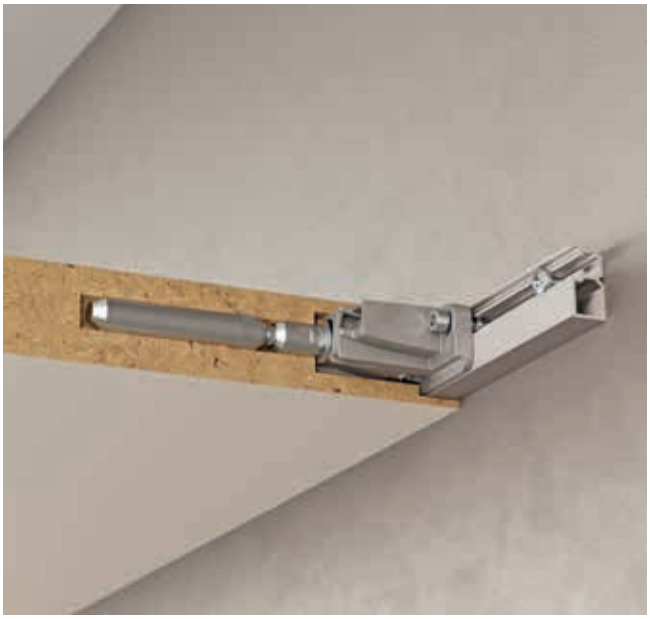
kód	popis
283326	Triade Pro Mini a Standard
283325	Triade Pro Maxi a XXL

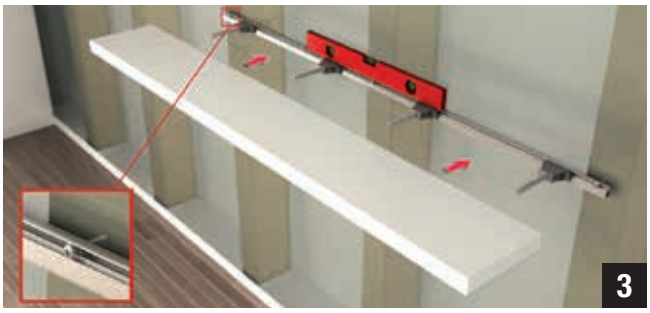
- dĺžka profilu 2,4 m



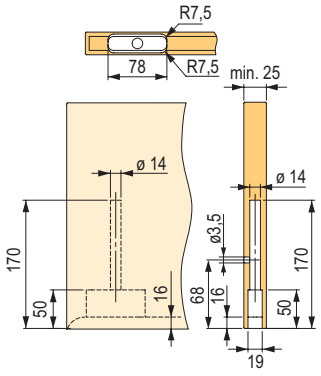
kód	popis
284344	montážna skrutka s maticou 4 ks

- súprava na 2 držiaky

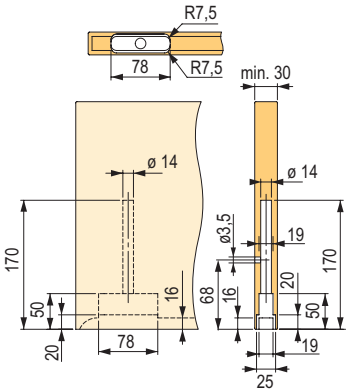




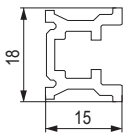
TRIADE MINI



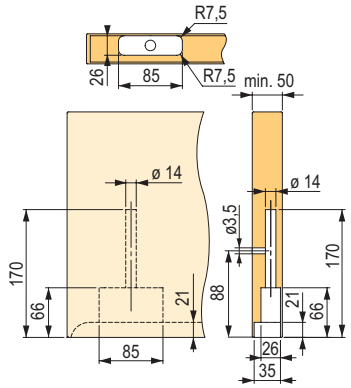
TRIADE



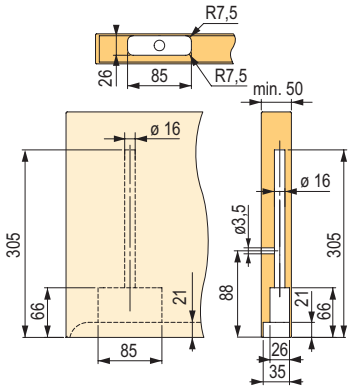
283326



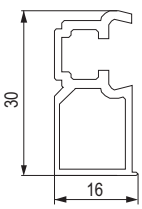
TRIADE MAXI



TRIADE XXL



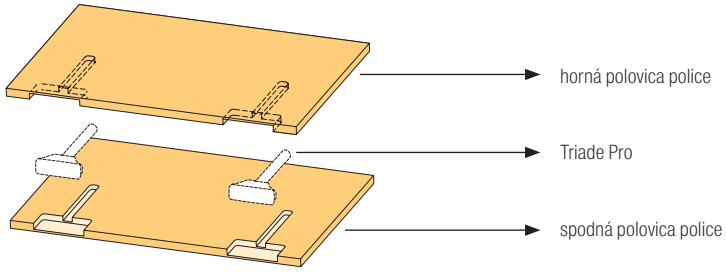
283325



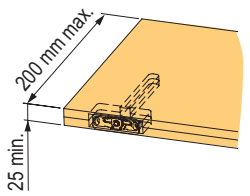
skryté držiaky políc

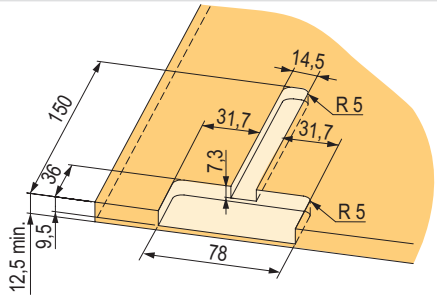
Frézovanie pre systém Triade

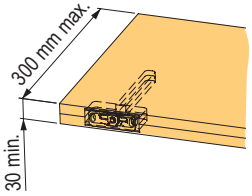
- inštalácia je možná frézovaním na CNC a následným spojením dvoch dielov

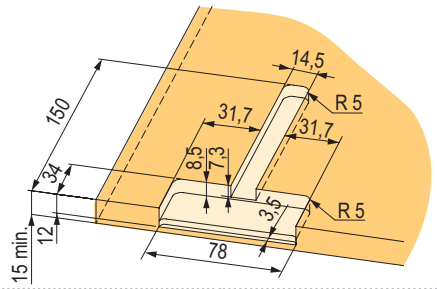


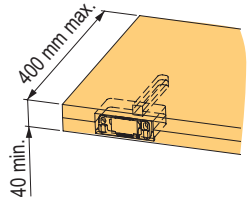
	horná časť – frézovanie	spodná časť – frézovanie
Triade Pro Mini	obe polovice rovnaké	
Triade Pro	obe polovice rovnaké	
Triade Pro Maxi		
Triade Pro XXL		

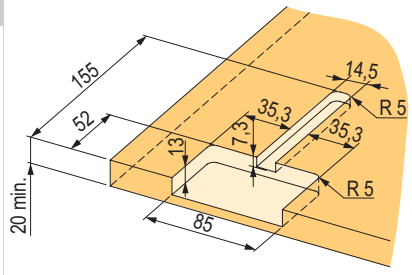


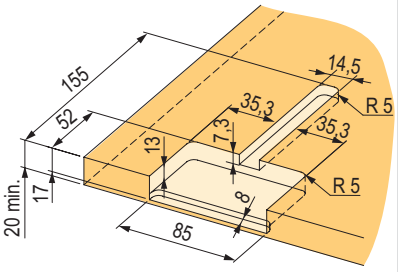


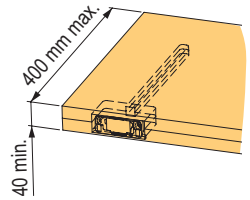


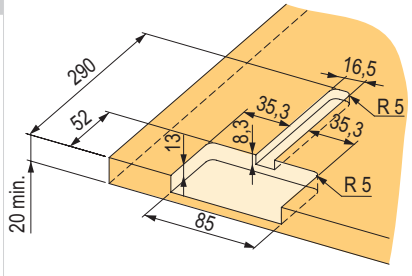


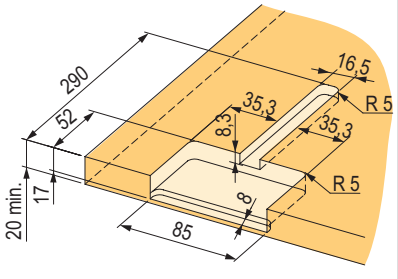












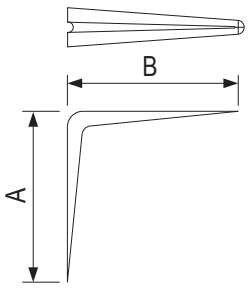
- k dispozícii sú nákresy na frézovanie pri použití profilov Triade, na stiahnutie na www.demos-trade.com

konzoly

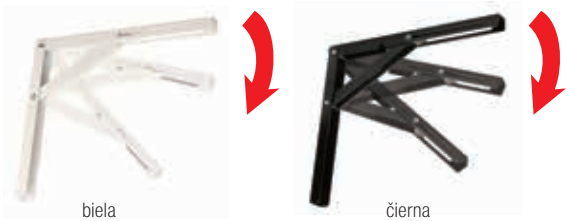
Konzola



kód	nosnosť – pár (kg)	rozmer A (mm)	rozmer B (mm)	farba
10772	40	100	125	biela
10773	40	125	150	biela
10774	50	150	200	biela
10775	50	200	250	biela
10776	60	250	300	biela
10777	70	300	350	biela
10778	40	100	125	hnedá
10779	40	125	150	hnedá
10781	50	200	250	hnedá
10782	50	250	300	hnedá
10783	60	150	200	hnedá
10784	70	300	350	hnedá



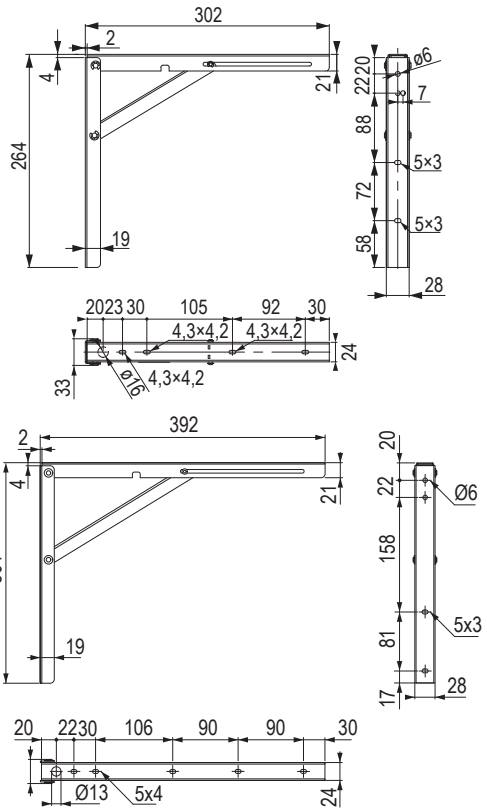
Sklopná konzola





kód	výška (mm)	hĺbka (mm)	farba
303071	264	300	biela
303073	304	400	biela
303072	264	300	čierna
303074	304	400	čierna
347818	264	300	satin
347819	304	400	satin

- nosnosť 100 kg (pri použití 2 konzol na šírku dosky 600 mm)
- ideálne pre sklopné police, malé jedálenské stoly, bary
- biela, čierna a satin farba sú komaxitové
- vzdialenosť police od steny pri plnom sklopení konzoly je 30 mm

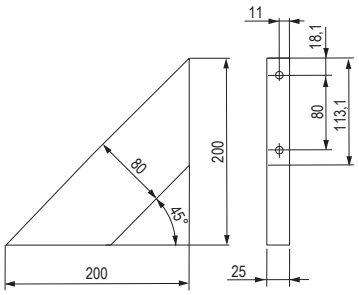


konzoly

Side







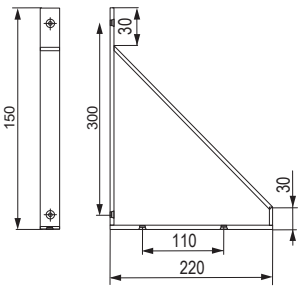
kód	výška × hĺbka (mm)	farba	nosnosť (kg)
548331	200 × 200	čierna	30

- Dizajnové police s jednoduchou montážou na 2 spôsoby.
- Špeciálny tvar konzol umožňuje montáž police podopretím alebo zavesením.

Loft







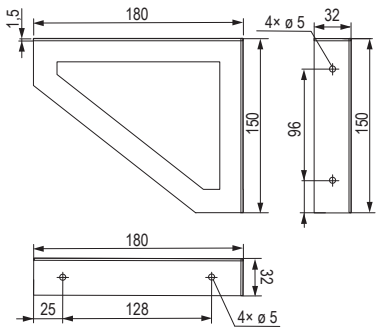
kód	výška × hĺbka (mm)	farba	nosnosť (kg)
548332	300 × 220	čierna	30

- Dizajnové police s jednoduchou montážou na 2 spôsoby.
- Špeciálny tvar konzol umožňuje montáž police podopretím alebo zavesením.

Delta





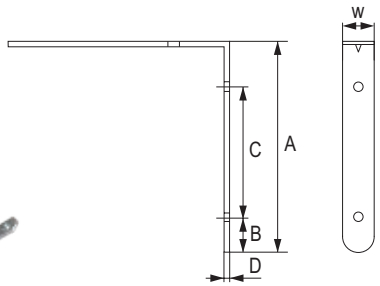


kód	výška × hĺbka (mm)	farba	nosnosť (kg)
548403	150 × 180	čierna	30

kovové spojovacie uholníky a plechy

Uholník s prelisom





kód	rozmer				
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	W (mm)
92150	15	7,5	×	1,5	15
92151	20	10	×	1,5	15
92152	25	7,5	9,5	1,5	15
92153	30	7,5	14	1,5	15
92154	40	7	19	1,5	15
92155	50	9	27	1,5	15
92156	60	9	31	2	15
92157	80	9	51	2	15
92158	100	10	35	3	15
92159	120	10	45	3	15
92149	150	10	60	3	15

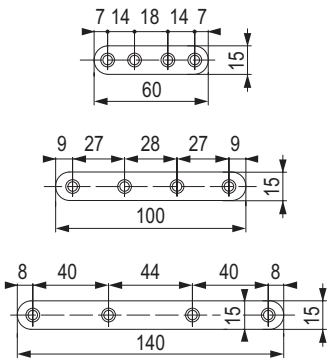
- priemer otvoru je 7 / 5 mm, odporúčané skrutky veľkosť 3 – 3,5 mm

Spojovací plech

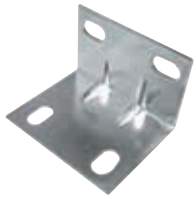


kód	rozmer
100226	60 × 15 × 2 mm
100227	100 × 15 × 2 mm
100228	140 × 15 × 2 mm

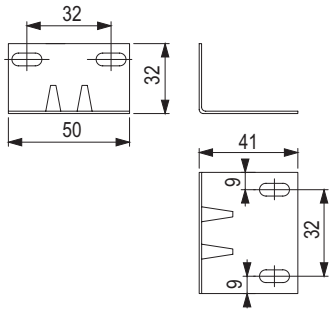
- priemer otvoru je 7 / 5 mm, odporúčané skrutky veľkosť 3 – 3,5 mm



Rohový spojovací plech



kód	rozmer
100216	50 × 41 × 32 mm

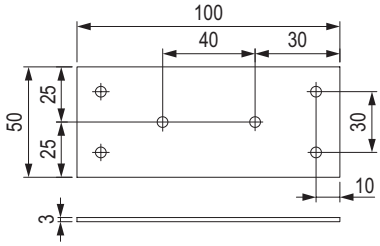


Spojovací plech



kód	rozmer
153416	100 × 50 × 3 mm

- priemer otvoru je 10 / 5 mm, odporúčané skrutky veľkosť 3,5 – 5 mm

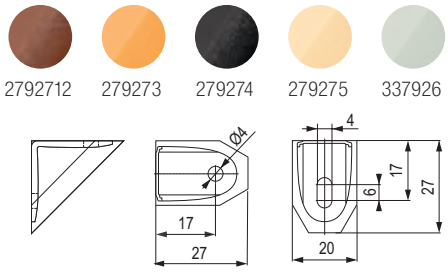


plastové spojovacie uholníky

Kovový uholník s plastovou krytkou



279271



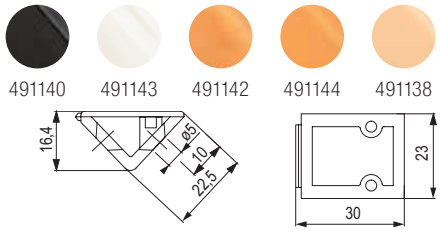
kód	farba	balenie (ks)
279271	biela	50
279272	tmavohnedá	
279273	buk	
279274	čierna	
279275	breza	
337926	svetlosivá	

- spĺňa normu EN 14749:2007
- nosnosť na 4 ks až 100 kg (v závislosti od pevnosti police a korpusu)

Uholník spojovací malý

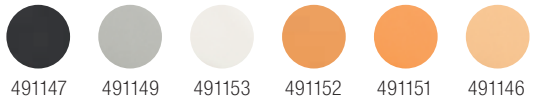


491141



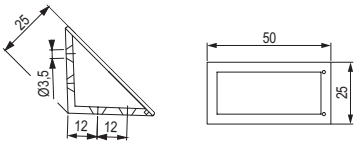
kód	farba
491141	hnedá
491140	čierna
491143	biela
491142	buk
491144	čerešňa
491138	breza

Uholník spojovací veľký



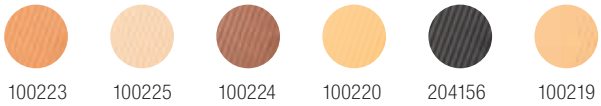


491150



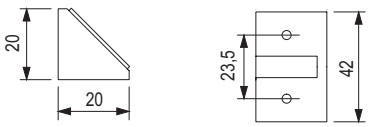
kód	farba
491150	hnedá
491147	čierna
491149	svetlosivá
491153	biela
491152	buk
491151	čerešňa
491146	breza

Uholník spojovací dvojitý 42 mm





100223

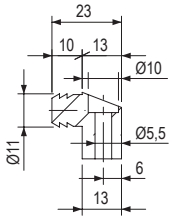


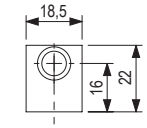
kód	farba
100223	čerešňa
100225	jelša
100224	jabloň
100220	dub morený
204156	dub svetlý
100219	čierna
100221	buk
204162	sivá
100222	borovica
100218	biela
101413	jaseň
205433	transparentný mliečny

plastové spojovacie uholníky

Upevňovací element







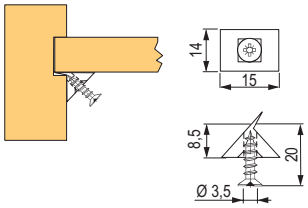
11550 11551 11613

kód	farba
11549	hnedá
11550	biela
11551	čierna
11613	buk

Uholník spojovací

507084 507085 507086



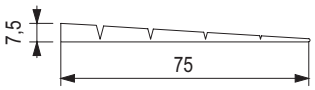


11615

kód	farba
11615	transparentná
507084	biela
507085	sivá
507086	čierna

- s predinštalovanou skrutkou

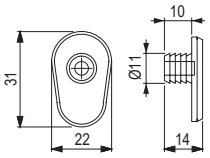
Klin odlamovací



kód	farba
100244	transparentná

Zrazová narážka





11569



11571



11622

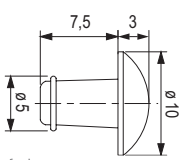


101206

kód	farba
11569	biela
11570	hnedá
11571	čierna
11622	buk
101206	sivá

Tlmič dvierok na zavŕtanie



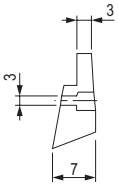


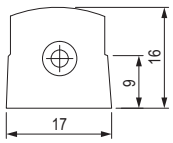
kód	farba
78964	transparentná

Držiak skla



11605







11606

kód	farba
11605	biela
11606	hnedá
195442	transparentná

Tlmič dvierok nalepovací





kód	veľkosť (mm)	tvar	počet na hárku (ks)
78950	8 × 1,6	guľatý	50
279340	10 × 3		
279335	11 × 5		55
279336	10 × 10 × 2,5	štvorcový	
279338	12,5 × 12,5 × 5,8		40
350356	13 × 4	guľatý	

magnety

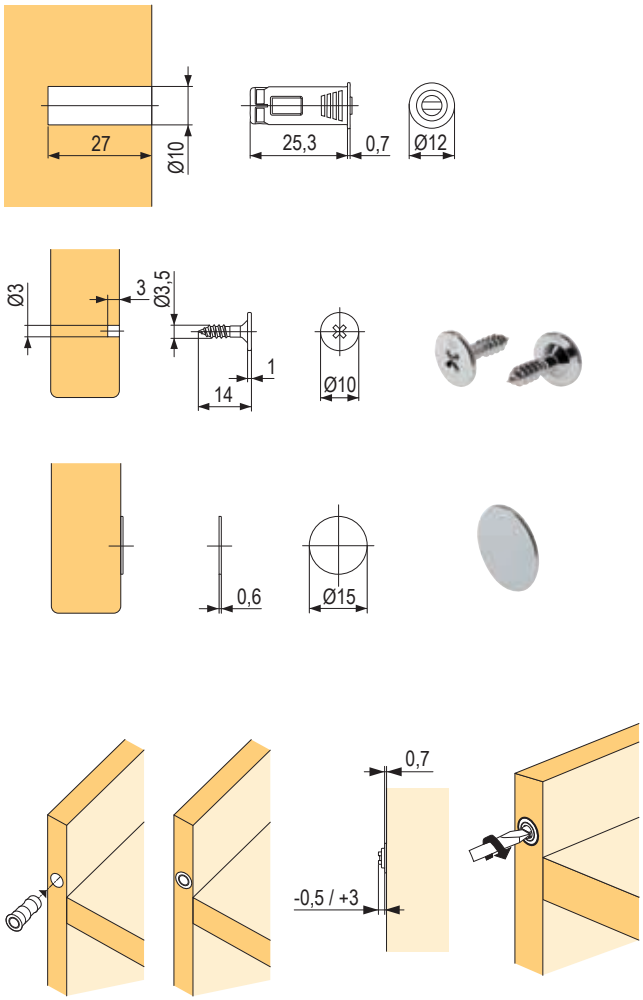
Magnet na zavŕtanie K Lock



347130 229141 347131

kód	farba
347130	biela
229141	sivá
347131	antracit

- na zavŕtanie 10 × 27 mm
- možnosť regulácie odstupu dvierok o 3,5 mm



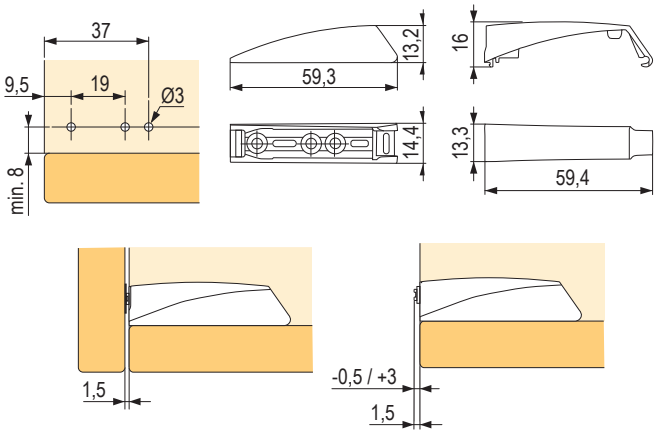
Adaptér pre K Lock



347134 293114 347135

kód	farba
347134	biela
293114	sivá
347135	antracit

- na povrchovú montáž magnetu
- materiál – plast



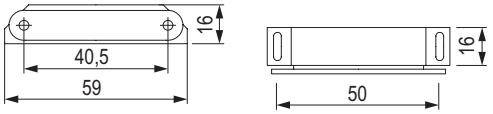
Magnet nábytkový



11520 11519 11514 405415

kód	farba
11514	čierna
11519	hnedá
11520	biela
405415	dub

- sila 4 kg



Dēmos
Všetko pre výrobu nábytku

Timber



PREMYSLENÝ DTDS MIXMATCH VÝBER

Sortiment dyhovaných dosiek vytvorených podľa našich skúseností a potrieb vizuálnej kvality dyhy nájdete v brožúre Démos dyhy.



Dostupné len v CZ, SK a PL

www.demos24plus.com

ostatné plastové kovania a doplnky

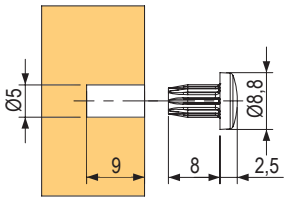
Tlmič dvierok BI materiál

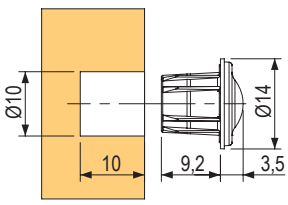

229142 507087 507089 507088


229142

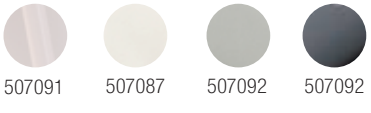
kód	názov	vŕtanie (mm)	rozmer tlmiacej časti
229142	BI materiál transparentný	5 mm	8,8 × 2,5 mm
507087	BI materiál biely		
507088	BI materiál antracit		
507089	BI materiál sivý		
507090	BI materiál hnedý		
279341	Soft transparentný	10 mm	14 × 3,5 mm

- tlmič na zavŕtanie, tlmič sa skladá z dvoch materiálov – možnosť jednoduchej montáže
- vhodné aj pre strojovú montáž
- materiál transparentný plast





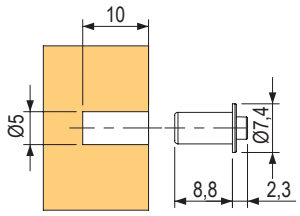
Tlmič dvierok Flex

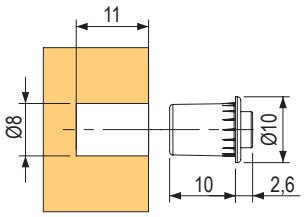

507091 507087 507092 507092


507091

kód	farba	vŕtanie (mm)
507091	sivá	5
507092	antracit	
283318	sivý plast + transparentný	8

- tlmič na zavŕtanie
- s obsahom silikónu
- použitý tlmiaci materiál je určený na intenzívne absorbovanie nárazov
- vhodný aj pre strojovú montáž





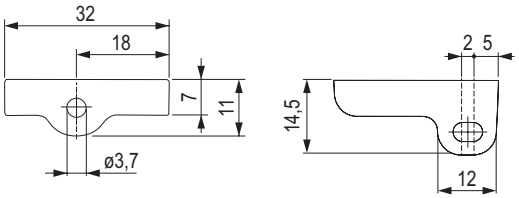
ostatné plastové kovania a doplnky

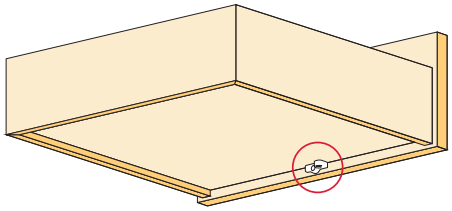
Connect spojovací diel

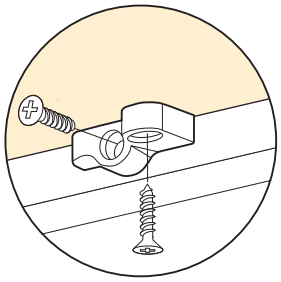


kód	popis
283328	pre čelá zásuviek, spevnenie dielov

- pre skrutku so zápustnou hlavou, priemer 3,5 mm



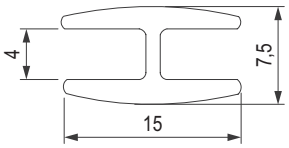




Spojovací profil chrbtový (2 m)



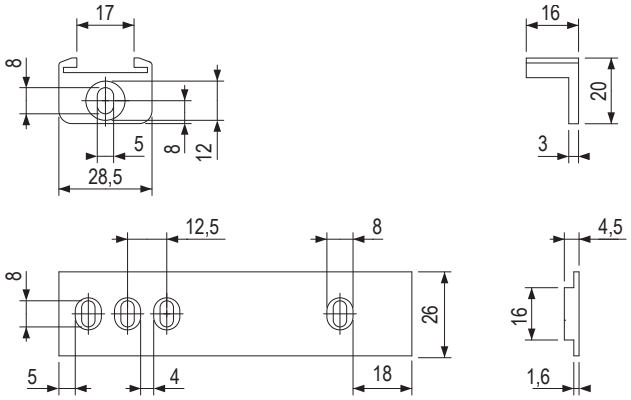
kód	farba
205357	čierna
205355	biela
205356	buk

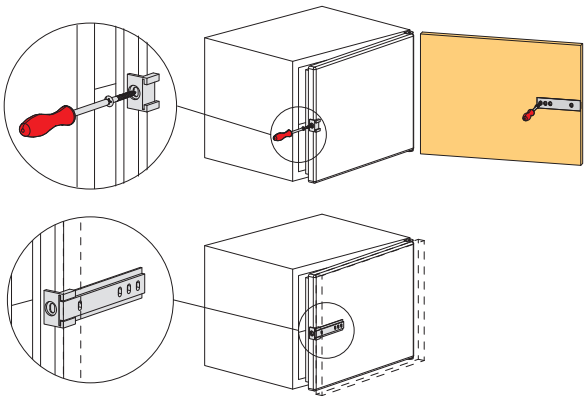


Kovanie na dvojité otváranie chladničiek



kód	farba
82785	biela





excentre, kolíky a puzdrá

Excentrické spojovacie kovanie Rastex 15

- konštrukčné riešenie uľahčuje montáž – vďaka tomu je možné stiahnuť boky vzdialené až 4 mm od čelnej hrany dielca
- osadenie prekrýva okraje vŕtania, použitie krytky nie je potrebné
- možné použiť pre dielce hrubé 15, 16 a 18 mm
- zinkový odliatok



Pre dielce s hr. 15 mm

kód	kód Hettich	povrch	balenie (ks)
104406	79457	poniklovaný	200

- bez osadenia

Pre dielce s hr. 16 mm

kód	kód Hettich	povrch	balenie (ks)
104410	25062	poniklovaný	200

- bez osadenia

Pre dielce s hr. 18 mm

kód	kód Hettich	povrch	balenie (ks)
103766	13957	poniklovaný	200
103765	13958		2000
104414	13961	bez povrchovej úpravy	200
104417	13962		2000

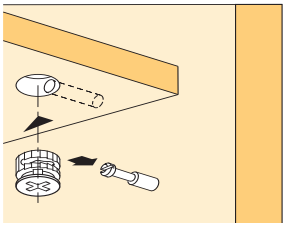
- bez osadenia

Krytky plastové pre Rastex 15



kód	kód Hettich	farba	balenie (ks)
105428	71054	biela	200
105430	71055	hnedá	
105429	79490	čierna	
105427	9134720	borovica	

- bez osadenia

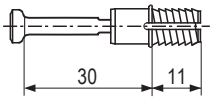


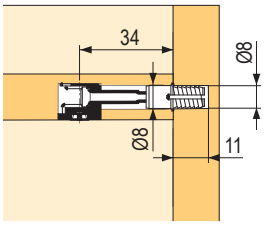
Rýchlomontážny kolík Rapid S DU 325



kód	kód Hettich	balenie (ks)
105070	47458	200

- rozperné puzdro pre priemer otvoru 8 mm
- upínací rozmer 30 mm
- oceľ a plast modrý



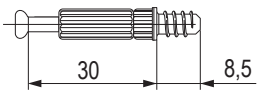


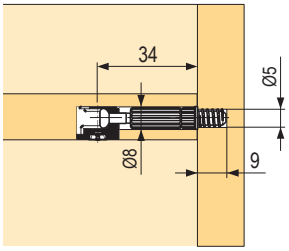
Kolík na zaskrutkovanie Twister DU 320



kód	kód Hettich	balenie (ks)
107959	48038	200

- pre Rastex 15
- eurozávit, pre priemer vŕtania 5 mm
- upínací rozmer 30 mm
- oceľ pozinkovaná, plast čierny



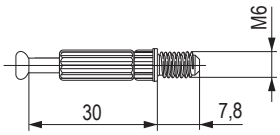


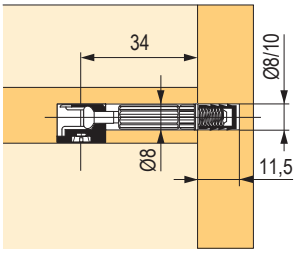
Kolík na zaskrutkovanie Twister DU 644



kód	kód Hettich	balenie (ks)
105082	20157	200

- pre Rastex 15
- závit M6 × 7,8 mm
- upínací rozmer 30 mm
- oceľ pozinkovaná, plast čierny



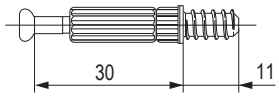


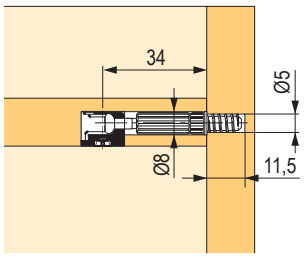
Kolík na zaskrutkovanie Twister DU 232



kód	kód Hettich	balenie (ks)
107955	20058	200

- eurozávit, pre priemer vŕtania 5 mm
- upínací rozmer 30 mm
- oceľ pozinkovaná, plast čierny





Kolík na zaskrutkovanie Twister DU 243

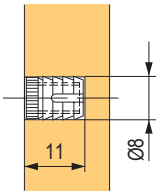


kód	kód Hettich	balenie (ks)
107956	20056	200

- upínací rozmer 20 mm
- oceľ pozinkovaná, plast zelený

Puzdro č. 49





kód	kód Hettich	balenie (ks)
106614	40005	200

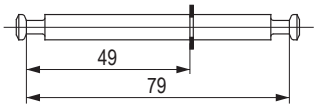
- pre závit M6
- priemer vŕtania 8 mm
- biely plast

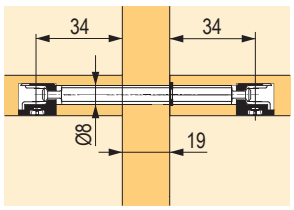
Dvojitý kolík DU 853



kód	kód Hettich	balenie (ks)
105053	79568	100

- pre medzistenu s hr. 19 mm
- so segerovou poistkou
- priemer vŕtania 8 mm
- oceľ chrómovaná





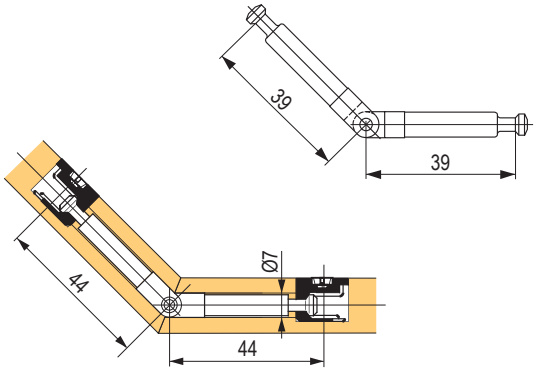
excentre, kolíky a puzdrá

Kĺbový kolík DU 860



kód	kód Hettich	balenie (ks)
105061	79580	100

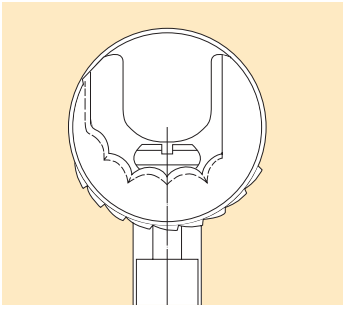
- použiteľný od 90 do 180°
- priemer vŕtania 7 mm
- oceľ chrómovaná



Excentrické spojovacie kovanie Rastex 25

- vysoká bezpečnosť vďaka vnútornému a vonkajšiemu vrúbkovaniu
- drážky bránia samovoľnému uvoľneniu excentra
- na povolenie je potrebné vyvinúť trikrát vyšší krútiaci moment než pri porovnateľnom excentrickom kovaní
- zinkový odliatok



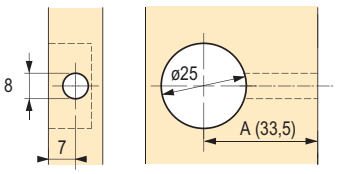


Rastex 25 bez osadenia

kód	kód Hettich	popis
104443	13116	bez povrchovej úpravy, balenie 200 ks

- bez osadenia

schéma vŕtania dielca



os kolíka od spodnej plochy

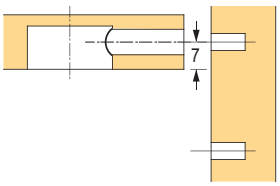
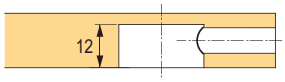


schéma vŕtania
A = upínací rozmer + 9 mm

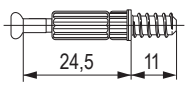


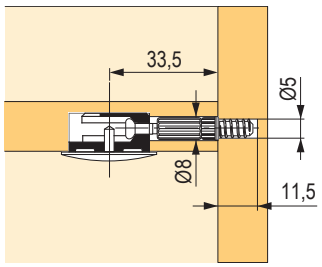
Kolík na zaskrutkovanie Twister DU 262



kód	kód Hettich	popis
105076	20060	balenie 200 ks

- pre Rastex 25
- eurozávit, pre priemer vŕtania 5 mm
- upínací rozmer 24,5 mm
- oceľ pozinkovaná / plast modrý

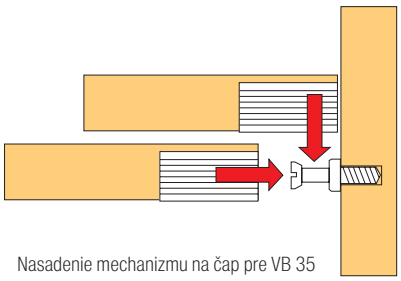




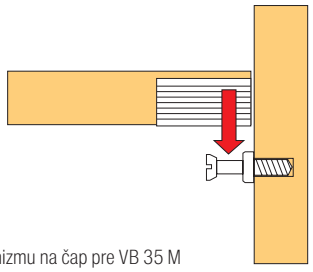
Excentrické spojovacie kovanie VB 35



- ozdobné spojovacie kovanie pre tvarovo stabilné spoje na overenom princípe excentra
- kovanie sa lisuje do vyvŕtaného otvoru s priemerom 20 mm
- dielec sa nasadí zhora alebo čelne
- v prípade dna sa môže excenter uťahovať aj zhora, na to je nutné vyvŕtať do dna priechodný otvor



Nasadenie mechanizmu na čap pre VB 35



Nasadenie mechanizmu na čap pre VB 35 M

VB 35/16 pre dielec s hr. 16 mm

kód	kód Hettich	popis
104468	65509	zinkový odliatok, niklovaný, balenie 200 ks

VB 35/19 pre dielec s hr. 19 mm

104478	65513	zinkový odliatok, niklovaný, balenie 200 ks
104465	65515	plastový, biely, balenie 200 ks
104466	65516	plastový, hnedý, balenie 200 ks

VB 35 M/16 pre dielec s hr. 16 mm

104500	65501	zinkový odliatok, niklovaný, balenie 200 ks
104445	65503	plastový, biely, balenie 200 ks
104488	65504	plastový, hnedý, balenie 200 ks

VB 35 M/19 pre dielec s hr. 19 mm

104501	65505	zinkový odliatok, niklovaný, balenie 200 ks
104489	65507	plastový, biely, balenie 200 ks
464982	9116945	plastový, hnedý, balenie 1 000 ks
104498	79643	plastový, čierny, balenie 200 ks

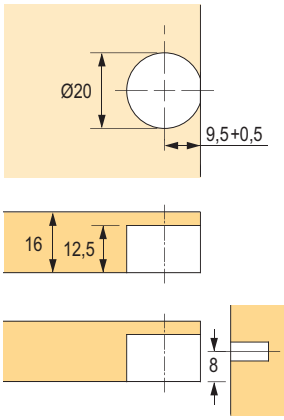
Policové spojky VB 135



kód	kód Hettich	popis
104522	73616	plastová, biela, balenie 200 ks

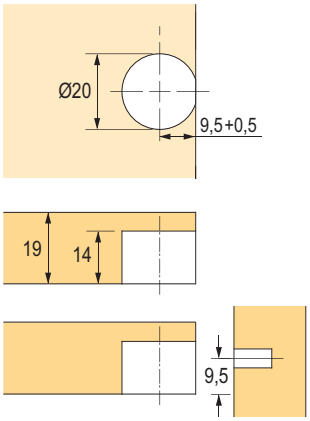
- dielec s kovaním VB 135 sa spojí s kolíkom jednoduchým pritlačením
- pretože osadenie je kónické, dielec sa stiahne s bokom a zaistí proti vypadnutiu

schéma vŕtania dielca



os kolíka od spodnej plochy

schéma vŕtania dielca



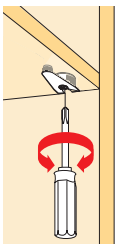
os kolíka od spodnej plochy

excentre, kolíky a puzdrá

Excentrické spojovacie kovanie VB 36

- ozdobné spojovacie kovanie pre tvarovo stabilné spoje na overenom princípe excentra
- kovanie sa lisuje do vyvŕtaného otvoru s priemerom 20 mm a 10 mm, dielec sa nasadí zhora alebo čelne
- umožňuje stiahnuť boky, ktoré sú vzdialené od čelnej hrany dielca až 2 mm
- v prípade dna sa môže excenter uťahovať aj zhora, na to je nutné vyvŕtať do dna priechodný otvor





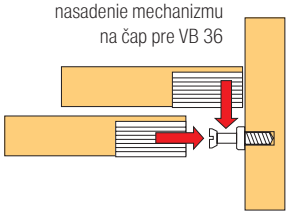
Spojovacie kovanie VB 36/16 pre dielec s hr. 16 mm

kód	kód Hettich	popis
104538	65525	zinkový odliatok, niklovaný, balenie 200 ks

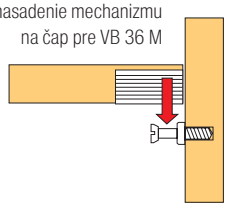
Spojovacie kovanie VB 36/19 pre dielec s hr. 19 mm

kód	kód Hettich	popis
104554	65529	zinkový odliatok, niklovaný, balenie 200 ks
104507	65531	plastový, biely, balenie 200 ks
104503	65532	plastový, hnedý, balenie 200 ks

nasadenie mechanizmu na čap pre VB 36



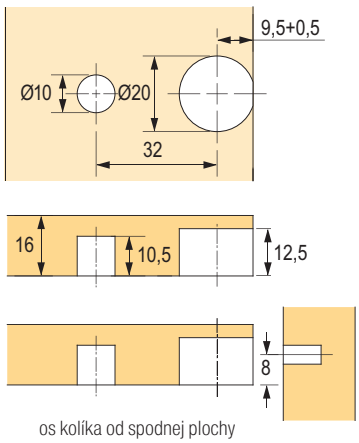
nasadenie mechanizmu na čap pre VB 36 M



Excentrické spojovacie kovanie VB 36 M pre dielec s hr. 19 mm

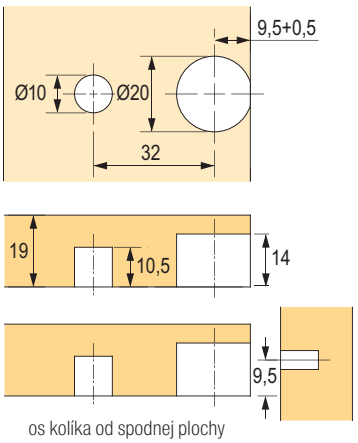
kód	kód Hettich	popis
104553	65521	zinkový odliatok, niklovaný, balenie 200 ks
104545	65523	plastový, biely, balenie 200 ks
104546	65524	plastový, hnedý, balenie 200 ks

schéma vŕtania dielca



os kolíka od spodnej plochy

schéma vŕtania dielca



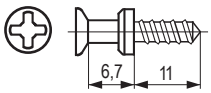
os kolíka od spodnej plochy

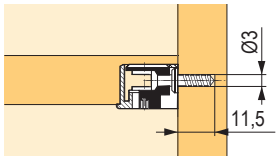
Kolík DU 328 / DU 261



kód	kód Hettich	popis
105023	65540	balenie 200 ks

- pre VB 35/35 M, VB 36/36 M, VB 135
- eurozávit, pre priemer vŕtania 3 mm
- upínací rozmer 6,7 mm
- oceľ pozinkovaná



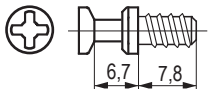


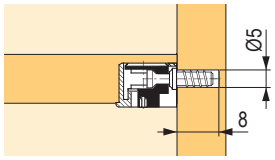
Kolík DU 322 / DU 260



kód	kód Hettich	popis
105022	64872	balenie 200 ks

- pre VB 35/35 M, VB 36/36 M, VB 135
- eurozávit, pre priemer vŕtania 5 mm
- upínací rozmer 6,7 mm
- oceľ pozinkovaná



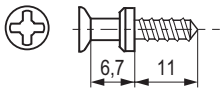


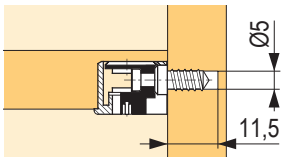
Kolík DU 321 / DU 279



kód	kód Hettich	popis
104997	74688	balenie 200 ks

- len pre VB 35/35 M, VB 36/36 M, VB 135
- s vysokým osadením
- eurozávit, pre priemer vŕtania 5 mm
- upínací rozmer 6,7 mm
- oceľ pozinkovaná



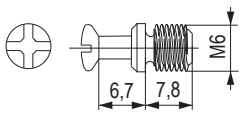


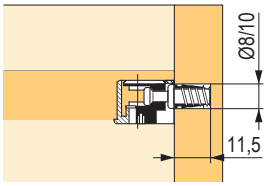
Kolík na zaskrutkovanie DU 648



kód	kód Hettich	popis
105038	65534	balenie 200 ks

- závit M6 × 7,8 mm
- upínací rozmer 6,7 mm
- oceľ



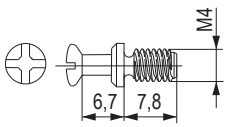


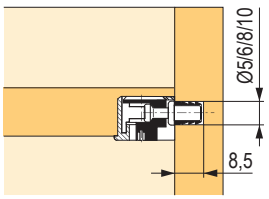
Kolík DU 426



kód	kód Hettich	popis
105028	65370	balenie 200 ks

- pre VB 35/35 m, VB 36/36 m, VB 135
- závit M4 × 7,8 mm
- upínací rozmer 6,7 mm
- oceľ



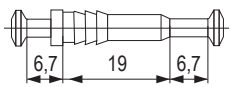


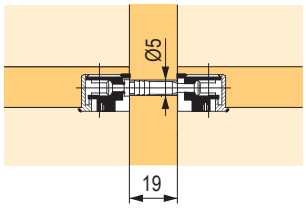
Dvojitý kolík DU 867



kód	kód Hettich	popis
105057	65536	balenie 200 ks

- pre VB 35/35 m, VB 36/36 m, VB 135
- pre medzistenu s hr. 19 mm
- priemer vŕtania 5 mm
- upínací rozmer 6,7 mm
- oceľ





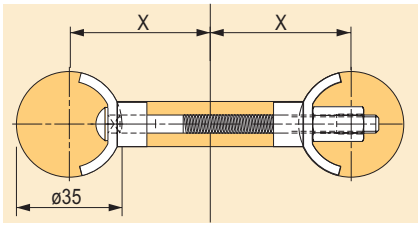
policové spojky, spojovacie skrutky

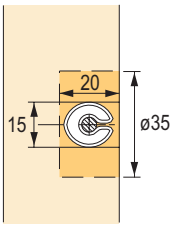
Spojovacia skrutka AVB 5



kód	kód Hettich	dĺžka (mm)	rozmer X (mm)	balenie
104702	25084	65	30–37	50 ks
104704	79386	100	48–55	50 ks
104703	16048	150	73–80	50 ks

- pre tvarovo stabilné a pevné spojenie pracovných dosiek
- vŕtanie pre teleso ø 35 mm
- hĺbka vŕtania min. 20 mm
- dve zaoblené podložky
- dva predmontované krúžky uľahčujú montáž: udržujú podložky a spojovacie skrutky v správnej pozícii a umožňujú tak ľahké usadenie vo vyvŕtanom alebo vyfrézovanom otvore – zároveň zostanú obe ruky voľné na pritiahnutie
- oceľ chrómovaná



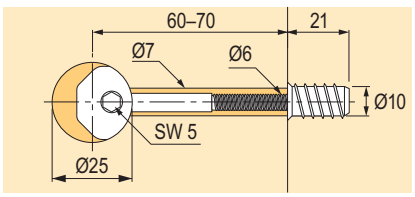


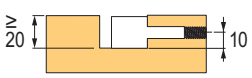
Spojovacia skrutka VB 25 T



kód	kód Hettich	popis
104752	9079555	balenie 50 ks

- integrovaný prevod 90° s vnútorným šesťhranom umožňuje pohodlné a rýchle stiahnutie pomocou akumulátorového skrutkovača alebo šesťhrannného kľúča č.5
- priemer otvoru pre teleso 25 mm
- teleso: zinkový odliatok
- svorník a puzdro: oceľ pozinkovaná



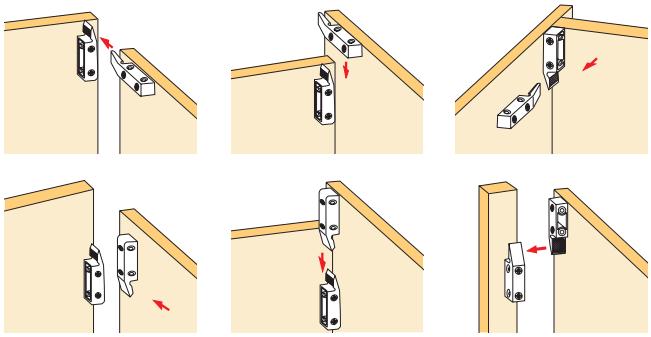


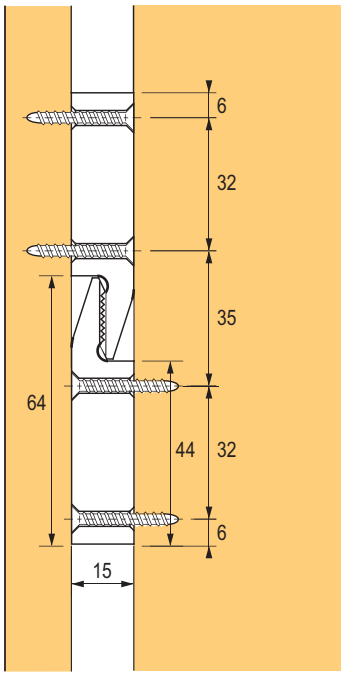
Závesné kovanie Multiclip



kód	kód Hettich	popis
104127	46080	balenie 200 ks

- jediná plastová súčiastka je základom závesného kovania Multiclip, vďaka tomu je vylúčená zámena dielov, čím sa minimalizuje riziko chybnej montáže
- Multiclip má štvorcový prierez, a preto sa môže namontovať z akejkoľvek strany
- vďaka rozstupu otvorov 32 mm je možné spracovanie v systéme 32 príchytné jazýčky sú mierne zahnuté dovnútra, pri zavesení sa zopnú a poskytujú tak zaveseným dielom pevné spojenie
- vrúbkované plochy na vnútornej strane príchytných jazýčkov spevňujú spoj a dovoľujú väčšiu toleranciu pri montáži; týmto je umožnené tiež nastavovanie zavesených dielov





upevnenie skrutky so zápustnou hlavou, priemer 4 mm

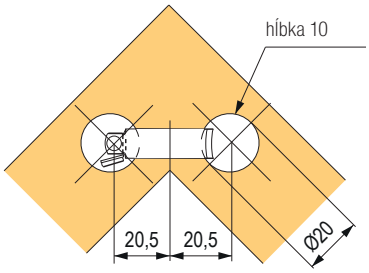
policové spojky, spojovacie skrutky

Pokosový spoj VB 160



kód	kód Hettich	popis
104163	47608	balenie 100 ks

- pre ploché rámy dverí alebo vencové profily
- hĺbka zapustenia len 10 mm
- teleso z hnedého plastu



Závesný hák ø 6 × 50 mm



kód	kód Hettich	popis
104630	46103	balenie 100 ks

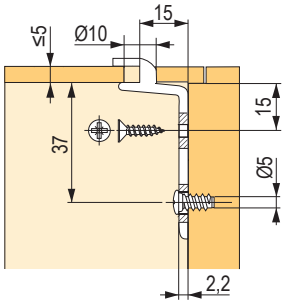
- oceľ rozperka Ø 8 × 40 mm
- plast

Spojka chrbta RV 1



kód	kód Hettich	popis
103856	19558	balenie 100 ks

- poniklovaný zinkový odliatok

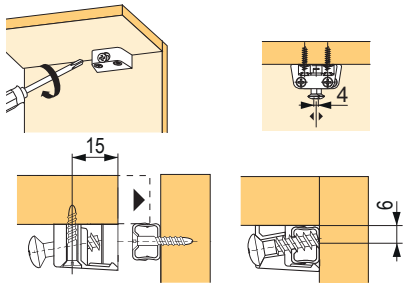


Trapézové spojovacie kovanie TZ 4 STD



kód	kód Hettich	popis
103883	20891	balenie 100 ks

- s predmontovanou skrutkou
- teleso: zinkový odliatok poniklovaný
- vodiaci diel: oceľ

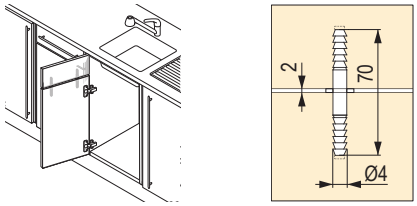


Spojovací diel pre čelá VB 15

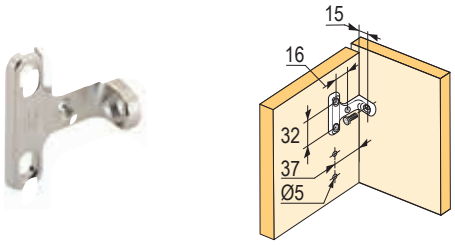


kód	kód Hettich	popis
104680	79666	balenie 100 ks

- vrátane plastovej podložky, hrúbka 2 mm
- oceľ pozinkovaná



Spojka chrbta RV 7 D



kód	kód Hettich	popis
106759	56614	balenie 100 ks

- poniklovaný zinkový odliatok

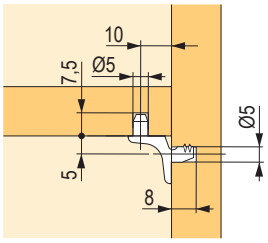
podperky políc

Podperka políc Sekura 1.1



kód	kód Hettich	popis
106523	19557	balenie 500 ks

- priemer čapu 5 mm
- 1 poistný čap
- poniklovaný zinkový odliatok

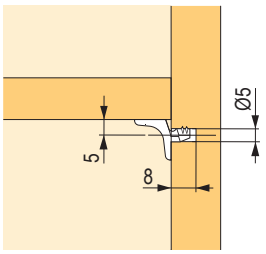


Podperka políc Sekura 2



kód	kód Hettich	popis
106512	25100	balenie 500 ks

- priemer čapu 5 mm
- poniklovaný zinkový odliatok

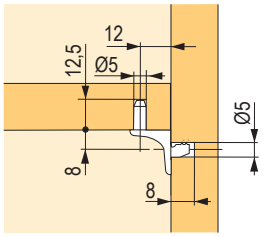


Podperka políc Sekura 6



kód	kód Hettich	popis
106513	79707	balenie 500 ks

- priemer čapu 5 mm
- naviac 1 poistný čap
- poniklovaný zinkový odliatok

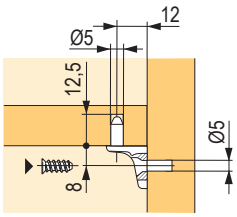


Podperka políc Sekura 7



kód	kód Hettich	popis
106514	53012	balenie 500 ks

- priemer otvoru 5 mm pre euroskrutku priemer 6,3 mm, so zápustnou hlavou
- naviac 1 poistný čap
- poniklovaný zinkový odliatok

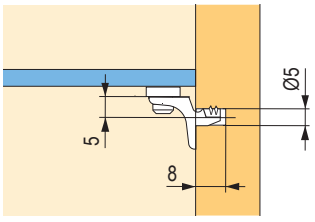


Podperka sklenenej police Sekura 8



kód	kód Hettich	popis
184626	47609	balenie 500 ks

- priemer čapu 5 mm
- poniklovaný zinkový odliatok, plast transparentný



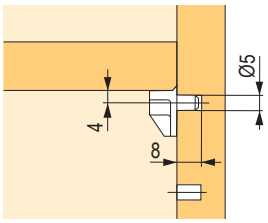
podperky políc

Podperka Safety



kód	kód Hettich	popis
106511	16180	balenie 500 ks

- oceľový kolík s čírou plastovou opornou časťou

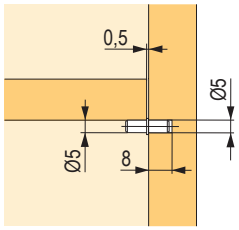


Podperka políc Duplo



kód	kód Hettich	popis
106489	46642	niklovaná, balenie 500 ks
106491	13138	chrómovaná, balenie 500 ks

- oceľ

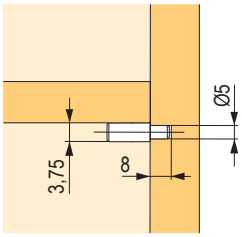


Podperka políc s osadením



kód	kód Hettich	popis
106502	16181	balenie 500 ks

- oceľ chrómovaná

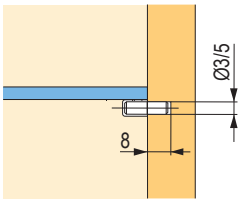


Podperka sklenenej police



kód	kód Hettich	popis
106516	79709	priemer čapu 5 mm, balenie 500 ks
106515	79710	priemer čapu 3 mm, balenie 500 ks

- s čírou plastovou krytkou
- mäkká plastová podperná časť zabraňuje „klepaniu“ sklenených políc
- oceľový čap chrómovaný, plast transparentný

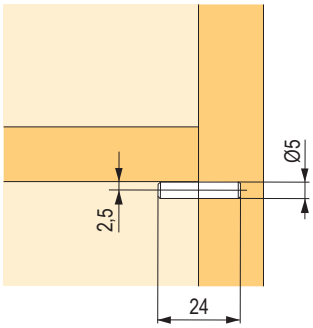


Podperka políc 5 × 24 mm



kód	kód Hettich	popis
106488	25124	priemer čapu 5 mm, balenie 500 ks

- oceľ pozinkovaná



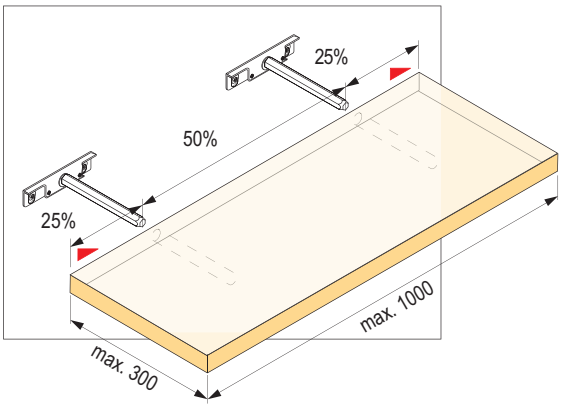
nosiče políc

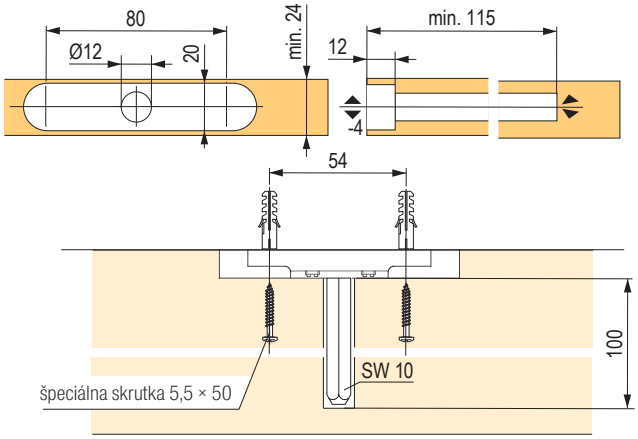
Nosiče políc Titan

kód	kód Hettich	popis
106060	47661	balenie 20 ks

- skrytá montáž
- max. zaťaženie vrátane police 9 kg pri použití 2 nosičov
- maximálna nosnosť pri rozmeroch police 1000 × 300 mm je 50 kg/m², 1000 × 250 mm je 100 kg/m², 1000 × 200 mm je 160 kg/m²
- max. nosnosť zahŕňa aj hmotnosť police
- nosný čap: SW 10 mm
- výškové nastavenie: ± 4 mm
- minimálna hrúbka police: 24 mm
- nastavenie sklonu police
- oceľ pozinkovaná





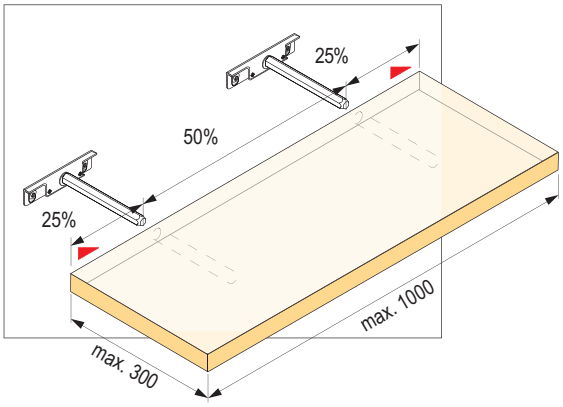


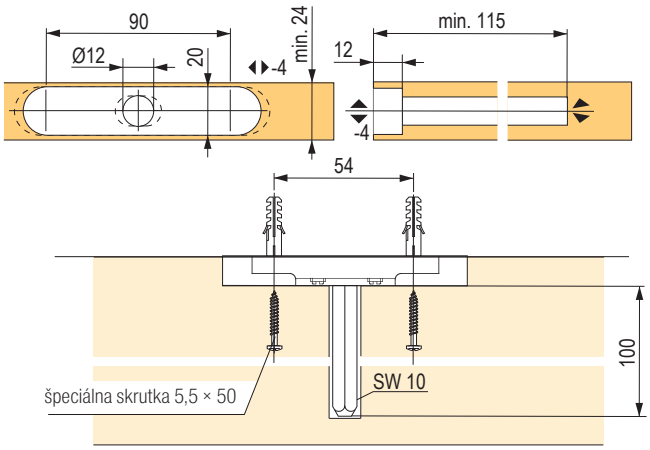
Nosiče políc Titan 1

kód	kód Hettich	popis
106061	79713	balenie 20 ks

- skrytá montáž
- max. zaťaženie vrátane police 9 kg pri použití 2 nosičov
- nosný čap: SW 10 mm
- výškové nastavenie: ± 4 mm
- stranové nastavenie: ± 4 mm
- minimálna hrúbka police: 24 mm
- nastavenie sklonu police
- oceľ pozinkovaná





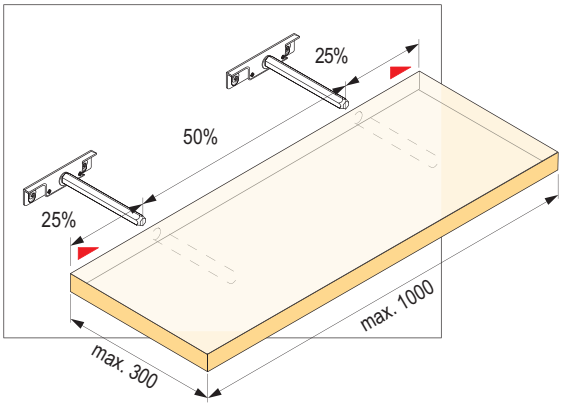


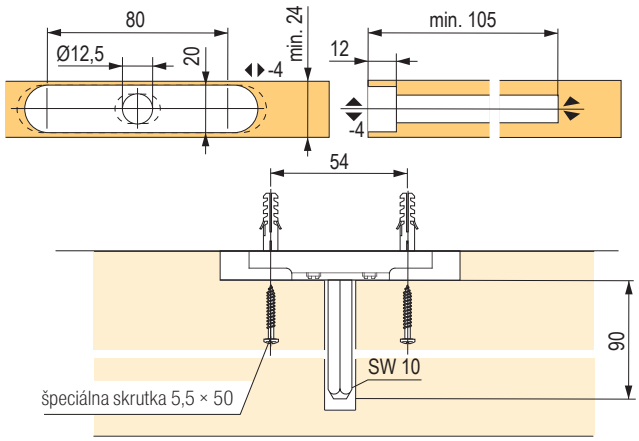
Nosiče políc Titan 2

kód	kód Hettich	popis
106062	63598	balenie 20 ks

- skrytá montáž
- max. zaťaženie vrátane police 9 kg pri použití 2 nosičov
- nosný čap: Ø 12 mm
- výškové nastavenie: ± 4 mm
- minimálna hrúbka police: 24 mm
- nastavenie sklonu police
- oceľ pozinkovaná





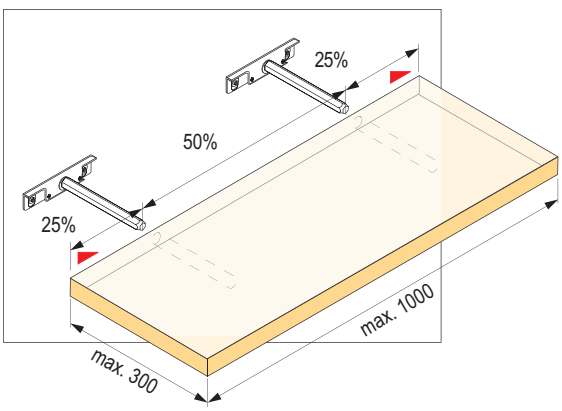


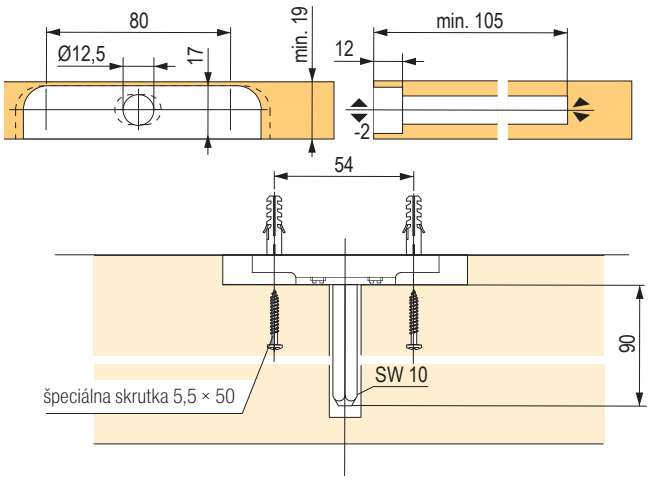
Nosiče políc Titan 3

kód	kód Hettich	popis
106064	79714	balenie 20 ks

- skrytá montáž
- max. zaťaženie vrátane police 9 kg pri použití 2 nosičov
- nosný čap: Ø 12 mm
- výškové nastavenie: ± 2 mm
- minimálna hrúbka police: 19 mm
- nastavenie sklonu police
- oceľ pozinkovaná







rektifikačné závesné kovanie pre horné skrinky

Závesné kovanie APC 1

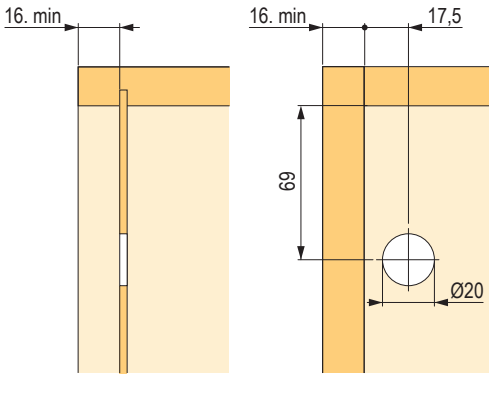




kód	popis
396226	rektifikačné kovanie skryté, súprava

- pravoľavé rektifikačné kovanie, ukryté za zadnou stenou skrinky
- spredu je viditeľná len krytka s priemerom 20 mm
- montáž pomocou skrutiek do steny a vrchnej dosky korpusu
- nastavenie výšky 18 mm; hĺbky 31 mm; stranové cca 45 mm (posunom na závesnom plechu)
- nosnosť 70 kg/ks, 140 kg/pár

Súprava obsahuje:
- dva kusy kovania
- závesné plechy
- biele plastové krytky
- skrutky do korpusu (6 ks)



Závesné kovanie APC 6

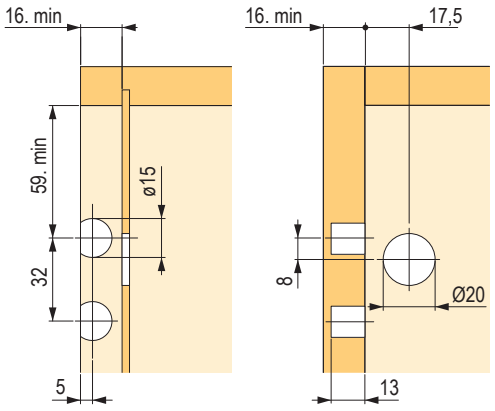




kód	popis
396227	rektifikačné kovanie skryté, súprava

- rektifikačné kovanie pre pravú a ľavú stranu, ukryté za zadnou stenou skrinky
- spredu je viditeľná len krytka s priemerom 20 mm
- montáž na čapy do predvŕtaných otvorov v bočnici korpusu so zaistením pomocou skrutiek do bočnice, prípadne aj do vrchnej dosky korpusu
- nastavenie výšky 18 mm; hĺbky 31 mm; stranové cca 45 mm (posunom na závesnom plechu)
- nosnosť 65 kg/ks, 130 kg/pár

Súprava obsahuje:
- jeden pár kovania
- závesné plechy
- bielu plastovú krytku
- skrutky do korpusu (6 ks)



ITALIANA ferramenta

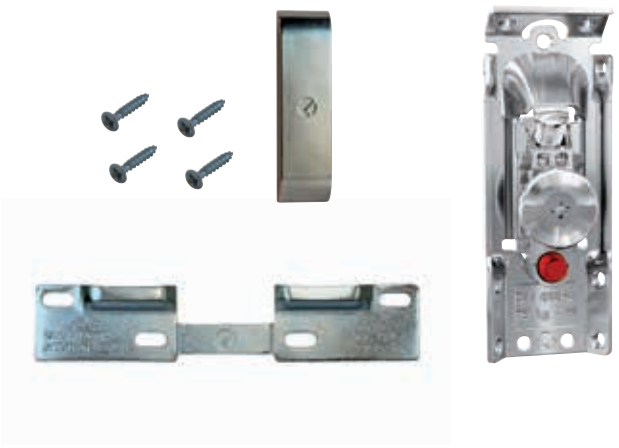
rektifikačné závesné kovanie pre horné skrinky

Závesné kovanie Libra H1 so zaistením

kód	popis
361269	súprava na jednu skrinku (vrátane šablóny)

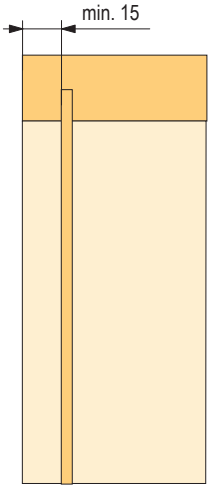
- pravoľavé závesné rektifikačné kovanie
- zaistenie pomocou excentrického upínača a skrutiek
- zaisťovacia skrutka proti uvoľneniu skrinky zo závesného profilu podľa normy EN14749
- nosnosť 130 kg/pár
- nastavenie výšky 13 mm; hĺbky 12 mm; stranové cca 30 mm (posunom na dodanom závesnom plechu)
- pre hĺbku korpusu do 350 mm (horné skrinky)
- na zavesenie na stenu je možné použiť aj lištu 352537

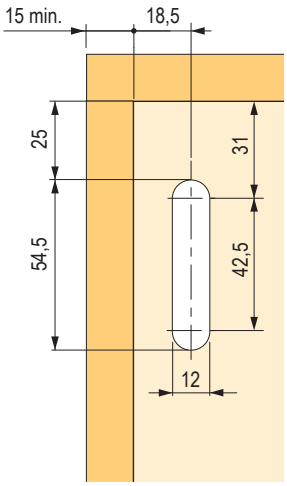
Súprava obsahuje:
- dva kusy závesného kovania a krytiek
- montážnu šablónu
- závesný plech
- skrutky do korpusu



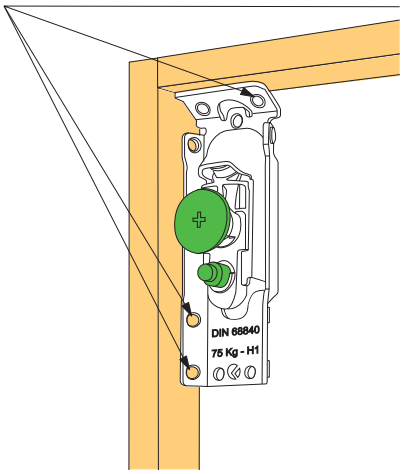
Osadenie kovania

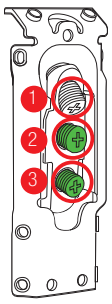
vŕtanie otvorov pre nastavenia



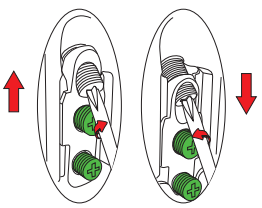


odporúčané upevňovacie skrutky Ø 3,5 × 20

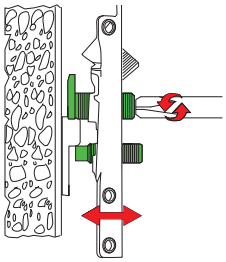




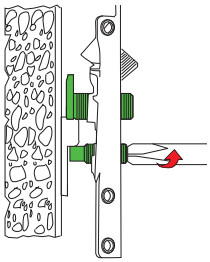
1 – nastavenie na výšku



2 – nastavenie odsadenia od steny



3 – poistka proti vysadeniu



rektifikačné závesné kovanie pre horné skrinky

Závesné kovanie Libra H2 so zaistením

kód	popis
134959	pravoľavé

- pravoľavé závesné rektifikačné kovanie
- zaistenie pomocou excentrického upínača a skrutiek
- zaisťovacia skrutka proti uvoľneniu skrinky zo závesného profilu podľa normy EN14749
- nosnosť 150 kg/pár
- chrbát je potrebné vložiť 16 mm od zadnej hrany korpusu
- nastavenie výšky 13 mm, hĺbky 12 mm
- pre hĺbku korpusu do 350 mm (horné skrinky)



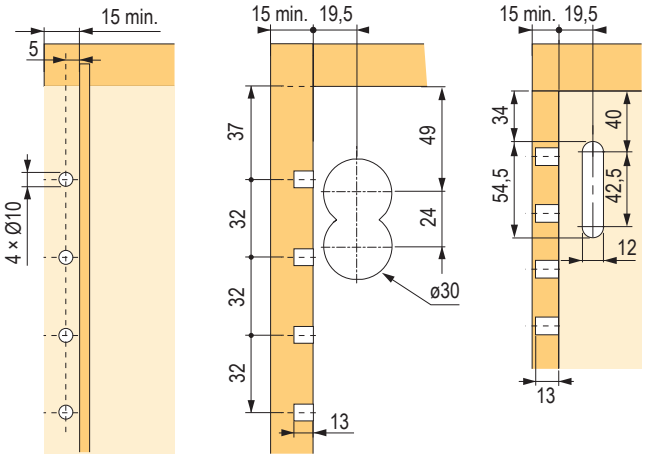
odporúčaná závesná lišta 352537, prípadne závesné plechy 134964 alebo 134965

Krytky

kód	typ	farba
134963	široká	biela
160564		sivá
227087	úzka	nikel

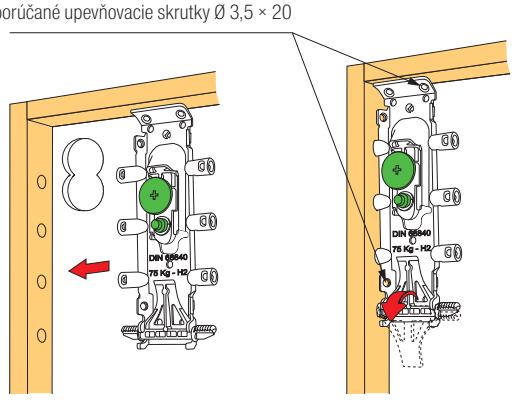
- pre vŕtanie 30 mm

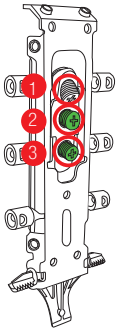
Vŕtanie otvorov pre nastavenia



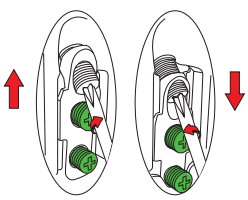
Osadenie kovania

odporúčané upevňovacie skrutky Ø 3,5 × 20

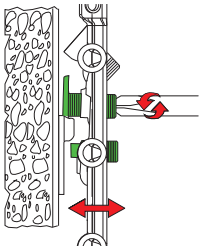




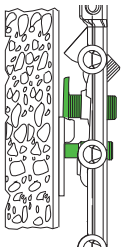
1 – nastavenie na výšku



2 – nastavenie odsadenia od steny



3 – poistka proti vyskočeniu



ITALIANA ferramenta

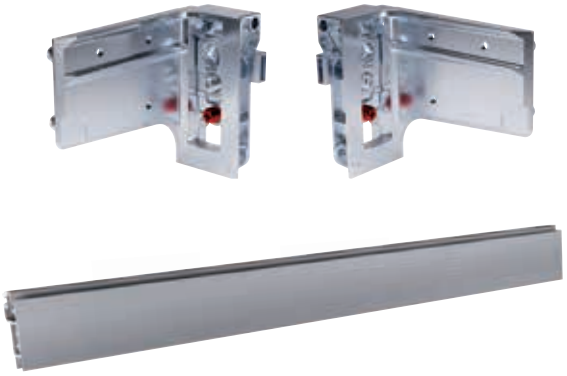
rektifikačné závesné kovanie pre spodné skrinky

Závesné kovanie Libra H7 so zaistením

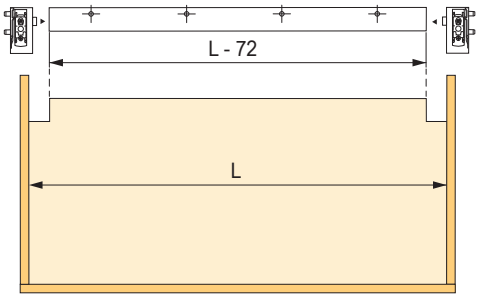
kód	popis
231361	súprava kovania na jednu skrinku
231362	hliníkový profil, 2 m

Poznámky:

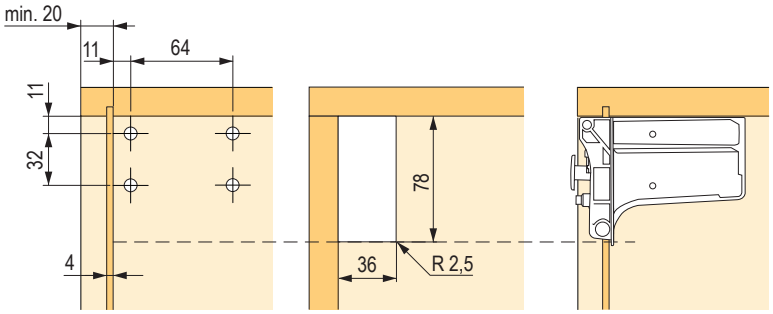
- zaisťovacia skrutka proti uvoľneniu skrinky zo závesného profilu podľa normy EN14749
- nosnosť až 210 kg
- nastavenie výšky 13 mm, hĺbky 12 mm
- ploché vyhotovenie závesného kovania (iba 3,5 mm), možnosť použitia hlbokej zásuvky bez obmedzenia
- nosnosť kovania ovplyvňuje typ kotviaceho a podkladového materiálu
- súprava kovania obsahuje: pár závesného kovania, závesný plech WP5 a spojovací materiál
- spojovací alu profil je nutné objednať zvlášť



optimálne množstvo fixačných otvorov podľa odporúčania a uváženia montážnika



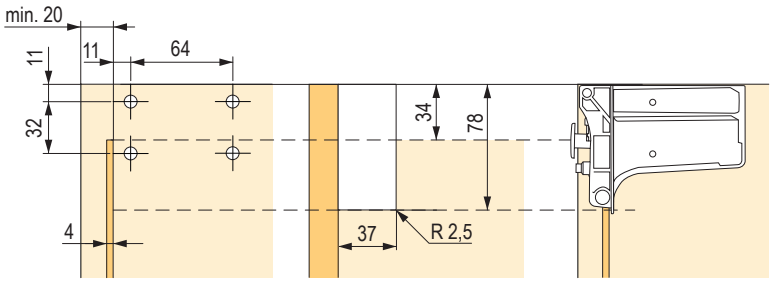
vŕtanie so zadným panelom s hrúbkou 4 mm



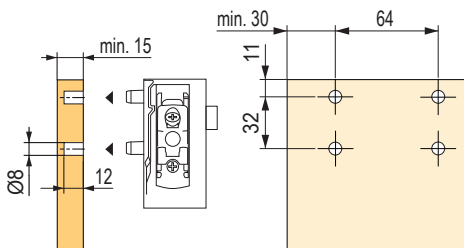
odporúčaný počet otvorov

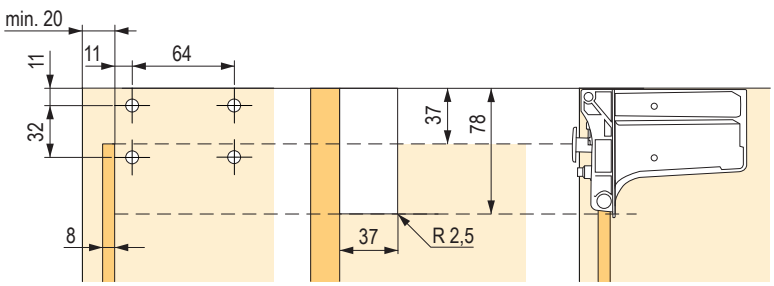
vonkajšia šírka korpusu	počet otvorov
≤ 450	×
451–600	1
601–950	2
951–1200	3
≥1201	4

vŕtanie so zadným panelom s hrúbkou 4 mm a použitím alu profilu



vŕtanie bez zadného panelu

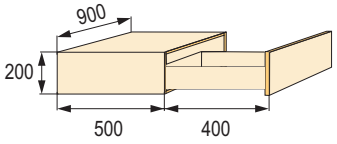




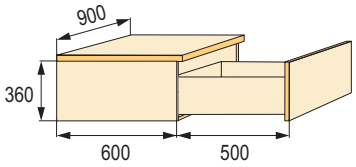
rektifikačné závesné kovanie pre spodné skrinky

Nosnosť v závislosti od rozmerov korpusu

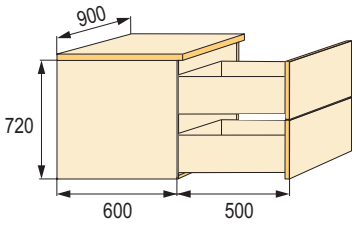
typ korpusu	bez použitia profilu	s profilom s dvoma kotvovými otvormi
korpus bez zásuvky	120 kg	160 kg
korpus + zásuvka	80 + 30 kg	120 + 30 kg



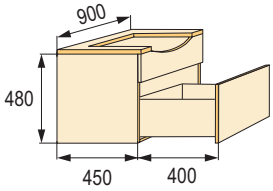
typ korpusu	bez použitia profilu	s profilom s dvoma kotvovými otvormi
korpus bez zásuvky	150 kg	180 kg
korpus + zásuvka	110 + 30 kg	140 + 30 kg



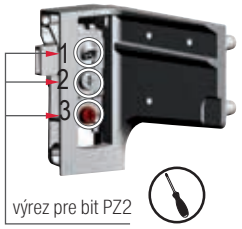
typ korpusu	bez použitia profilu	s profilom s dvoma kotvovými otvormi
korpus bez zásuvky	170 kg	210 kg
korpus + zásuvka	100 + 60 kg	140 + 2× 30 kg



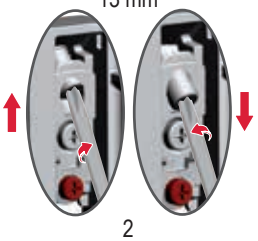
typ korpusu	bez použitia profilu	s profilom s dvoma kotvovými otvormi
korpus bez zásuvky	170 kg	210 kg
korpus + zásuvka	130 + 30 kg	170 + 30 kg



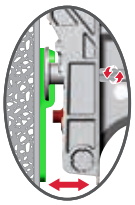
❗ Uvedené údaje sú overené v praxi, výlučne pre tu uvedené príklady pri presnom umiestnení a montáži a použití závesného plechu.



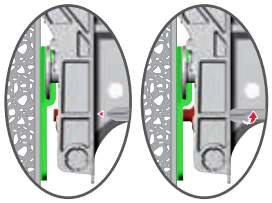
1
výškové nastavenie:
13 mm



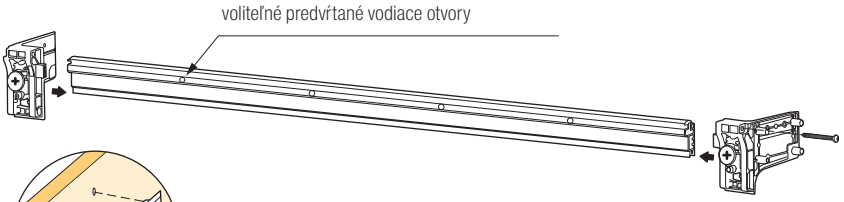
2
hĺbkové nastavenie:
12 mm

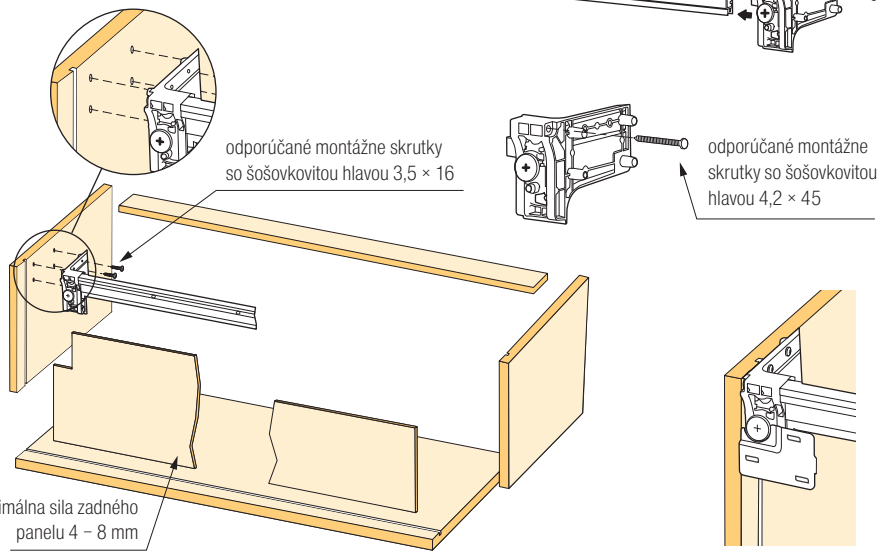


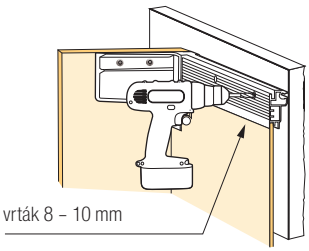
3
poistka proti nechcenému uvoľneniu

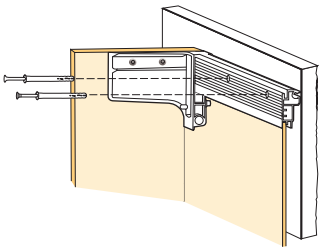


extra fixačné otvory
Predvŕtané otvory zjednodušia navŕtanie steny. Ich použitie redukuje namáhanie ľavého a pravého stranového závesu.









❗ ZODPOVEDNOSŤ MONTÁŽNIKA
- zistiť, či je stena, na ktorú bude skrinka zavesená, dostatočne pevná a dobre upravená
- prispôsobiť montáž a zavesenie kvalite steny

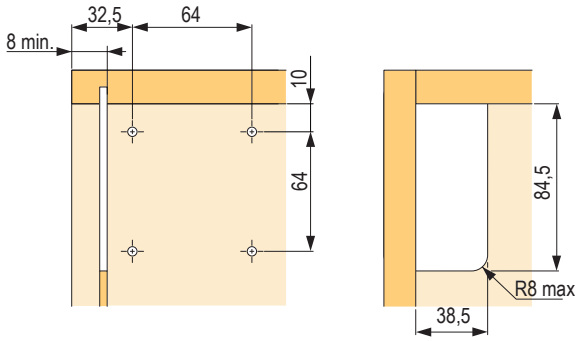
rektifikačné závesné kovanie pre spodné skrinky

Závesné kovanie pre spodné skrinky Libra H11

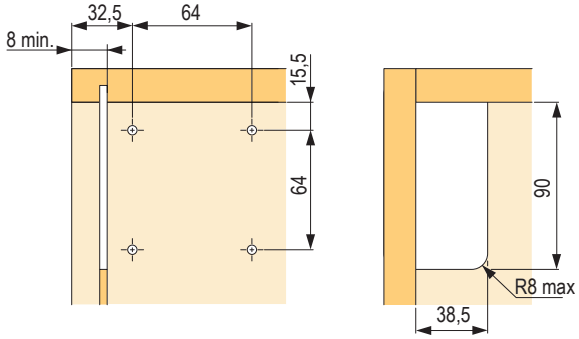




vrtací plán bez použitia krytky



vrtací plán s použitím krytky



kód	popis
474971	súprava na zavesenie jednej skrinky

Súprava obsahuje:
- závesné kovanie Ľ+P
- deliteľný protiplech WP13
- 8 ks závrtná matica M6 × 10 × 10
- 8 ks metrická skrutka M6 × 12 s plochou hlavou PZ2
- 8 ks euroskrutka 5,9 × 14 s plochou hlavou
- návod na inštaláciu

Krytky



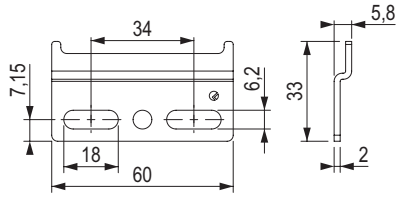
kód	farba
507108	biela

- súprava obsahuje pár krytiek

závesné plechy

Závesný plech



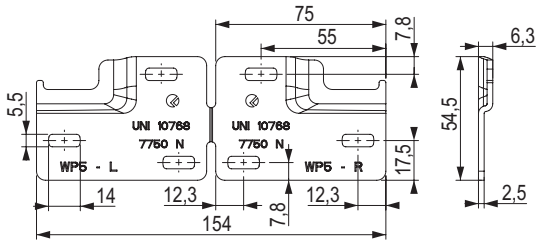


kód	popis
389592	šírka 60 mm

- bočné dorazy proti skĺznutiu
- vhodný pre kovanie Libra so zaistením proti uvoľneniu skrinky

Závesný plech



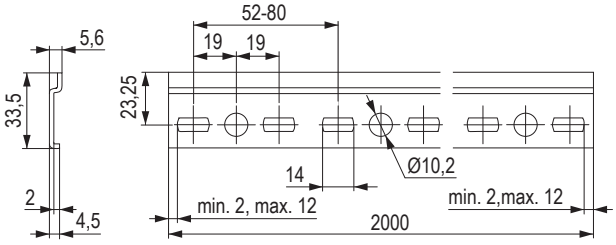


kód	popis
134966	závesný plech P+Ľ

- možnosť stranového nastavenia (oválne otvory)
- plech možno rozlomiť na dva diely (Ľ+P) a použiť pre rôznu šírku skrinky alebo použiť v kuse na šírku skrinky 150 mm
- vhodný pre kovanie Libra so zaistením proti uvoľneniu skrinky

Závesná lišta B3



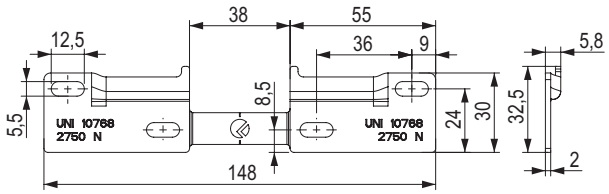


kód	popis
352537	závesná lišta B3, dĺžka 2000 mm

- oceľový profil s hrúbkou 2 mm
- vhodný pre kovanie Libra so zaistením proti uvoľneniu skrinky

Závesný plech





kód	popis
134964	závesný plech P+Ľ

- možnosť stranového nastavenia (oválne otvory)
- plech možno rozlomiť na dva diely (Ľ+P) a použiť pre rôznu šírku skrinky alebo použiť v kuse na šírku skrinky 150 mm
- vhodný pre kovanie Libra so zaistením proti uvoľneniu skrinky

závesné rektifikačné kovanie

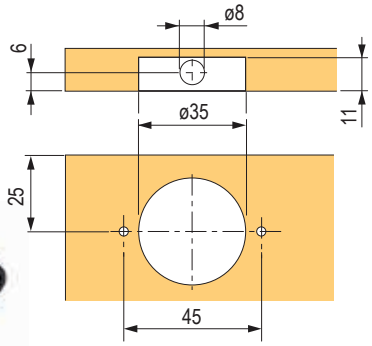
Závesné kovanie



282780



389426



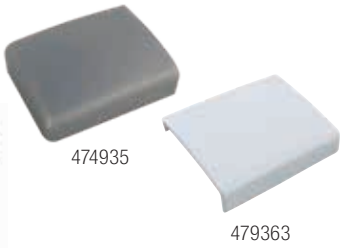
kód	popis
282480	pre zavesenie dosiek so skobou a rozperkou
389426	pre zavesenie dosiek na lištu

- pre zrkadlá na DTD, pohľadové panely, skrinky s pevnými chrbtami s min. hrúbkou 15 mm
- možnosť nastavenia v dvoch smeroch: vertikálne o 11 mm, horizontálne o 10 mm
- nosnosť: doska, zrkadlo až 80 kg/pár, skrinka 50 kg/pár (testované na korpuse 600 × 600 × 250 mm)

Súprava obsahuje:
- kovanie
- hmoždinku
- skobu

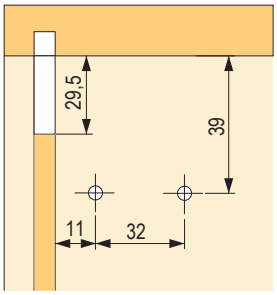
Závesné rektifikačné kovanie

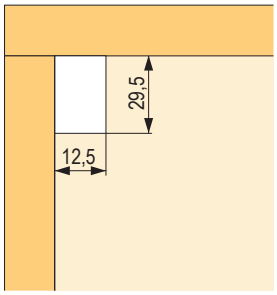




474935

479363



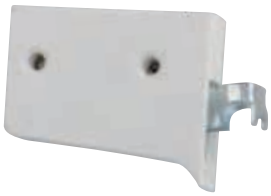


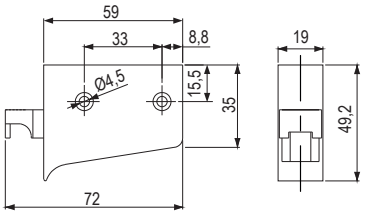
kód	farba
474935	sivá
479363	biela

Súprava obsahuje:
- pár závesného rektifikačného kovania
- pár krytiek

- Nastavenie: výška +/- 8,5 mm, hĺbka +/- 6 mm
- nosnosť 150 kg/pár

Závesné kovanie Strong





kód	farba
82621	biela

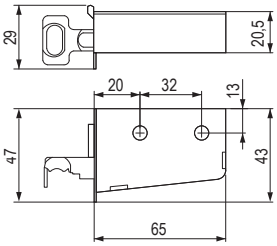
- nosnosť 50 kg/pár
- nastavenie výšky 9 mm, hĺbky 12 mm

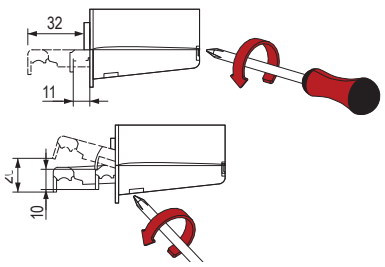
závesné rektifikačné kovanie

Závesné kovanie Scilm







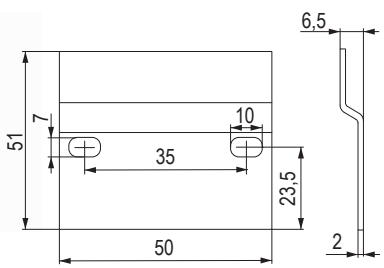


kód	farba	prevedenie
82771	biela	ľavé
82774		pravé
82770	hnedá	ľavé
82773		pravé
10909	buk	ľavé
10910		pravé
224885	sivá	ľavé
224886		pravé

- nosnosť 70 kg/ks
- nastavenie výšky 10 mm, hĺbky 20 mm

Protikus závesného kovania





kód	popis
100236	montáž pomocou skrutky

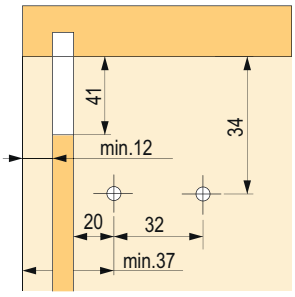
- povrchová úprava pozinkovaním

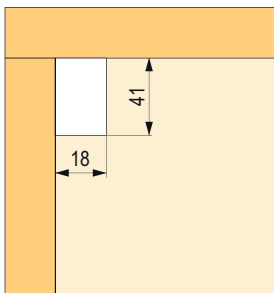
Závesné kovanie



kód	farba
404459	biela

- pri použití rozperiek nosnosť 150 kg/pár
- odporúčané vŕtanie rozperiek Ø 9,5 mm
- pri upevnení iba skrutky nosnosť 80 kg/pár
- nastavenie výškové ± 10 mm, hĺbkové ± 20 mm





Upevňovacia lišta



kód	popis
82780	Scilm lišta dĺžka 2,095 m
82780R	Strong lišta dĺžka 2 m

- povrchová úprava pozinkovaním
- krátenie je možné jednoduchým odlomením

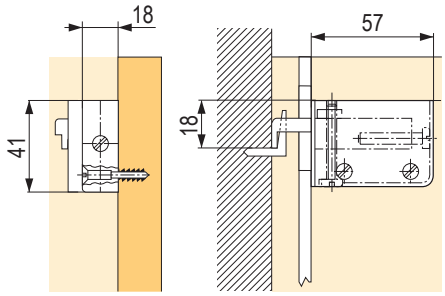
závesné rektifikačné kovanie

Závesné kovanie Blum

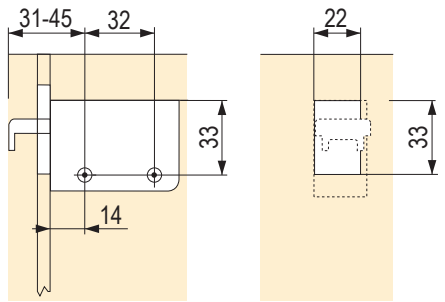


kód	kód Blum	popis	farba
13746	48N0510.02S	pravé	biela
13747	48N0510.03S	ľavé	biela
13740	48N0510.02S	pravé	hnedá
13741	48N0510.03S	ľavé	hnedá

- závesné kovanie na montáž naskrutkovaním
- plastové púzdro so závesným ramienkom z ocele, pozinkované
- farba: biela, hnedá
- nastaviteľnosť v troch smeroch
- nosnosť 130 kg na každý pár v zmysle normy DIN EN 15939
- nastavenie: dole 7 mm, hore 11 mm, dozadu 3,5 mm, dopredu 12,5 mm



Plánovanie
Potrebný priestor



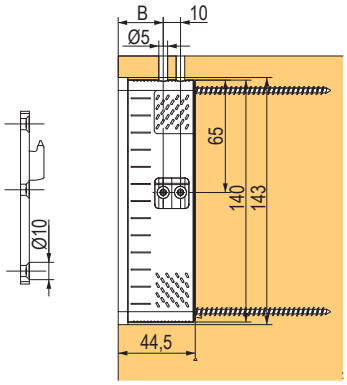
Upevňovacia pozícia
V bloku korpusu a vo výreze v zadnej stene

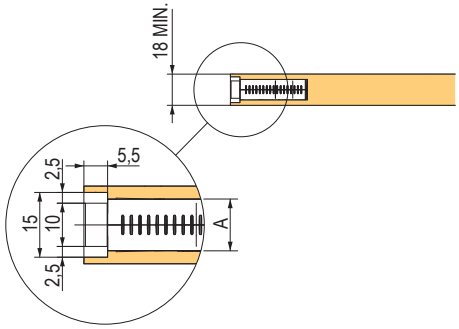
Závesné kovanie skryté v bočnici

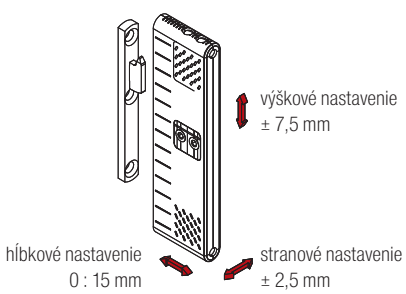


kód	popis
347152	rektifikačné kovanie skryté na zafrézovanie do bočnice
347153	hák 26 mm na zavesenie rektifikačného kovania ATC311

- rektifikačné kovanie ukryté v bočnici skrinky
- na korpuse úplne neviditeľné
- montáž pomocou skrutiek do bočnice korpusu min. hrúbka steny 18 mm
- možnosť horizontálneho aj vertikálneho nastavenia
- nutné zavesiť na protikus (hák) 347153
- možné použiť ako na zavesenie horných skriniek, tak na zavesenie políc so zvislými bočnicami
- nosnosť 80 kg na jedno kovanie (160 kg na pár)
- **prístup k rektifikačným skrutkám je možný z 3 strán (zľava, sprava a zhora)**

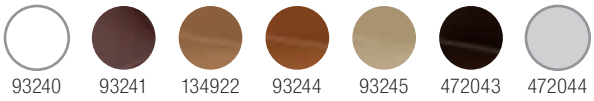






závesné rektifikačné kovanie

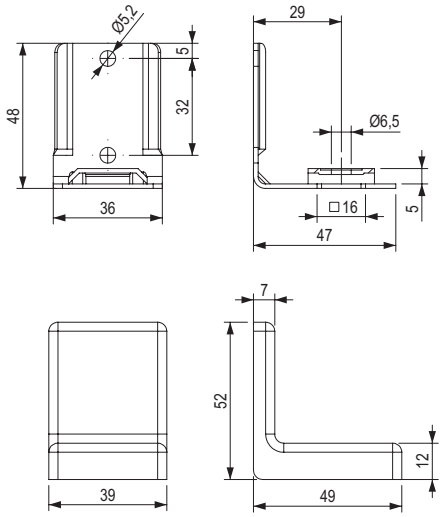
Závesné kovanie Bystrica





kód	farba
93240	biela
93241	hnedá
134922	dub
93244	jelša
93245	jaseň
472043	čierna
472044	svetlosivá

- možnosť použiť pre hornú, ale aj bočnú montáž



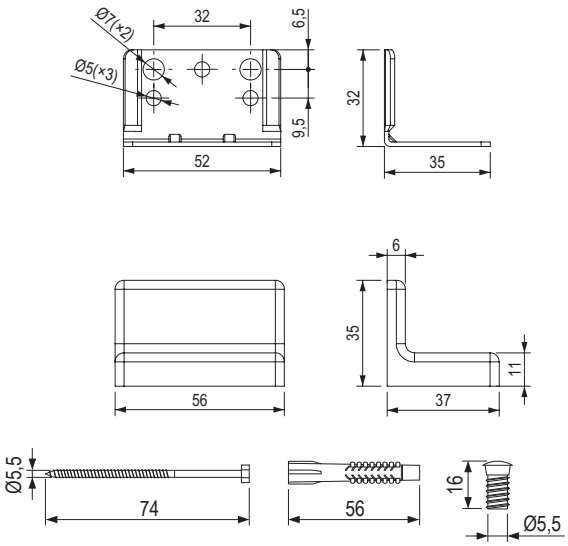
Závesné kovanie bočné





kód	farba
100232	biela
100233	hnedá

- montáž na skrutku aj euroskrutku
- so skrutkou a hmoždinku



Urobte spoj neviditeľným

- Variant s/bez postrannej vôle.
- Jednoduchý spoj – nie sú potrebné špeciálne nástroje ani zručnosti.
- Ľahké pripevnenie jednoduchým zacvaknutím komponentu na mieste inštalácie.
- Neviditeľný spoj – zapustený a skrytý.
- Možno použiť so štandardnými skrutkami.



UNO závesný spoj



kód	popis
463412	K120 UNO 30 závesný spoj z nehrdzavejúcej ocele

Príslušenstvo



kód	popis
459416	K073 jamkár oceľ + plast UNO 30

DUO závesný spoj



461769 461770

kód	popis
461769	K070 DUO 30 ML závesný spoj s postrannou vôľou
461770	K074 DUO 30 OL závesný spoj bez postrannej vôle

Príslušenstvo



YouTube

kód	popis
461771	K041 DUO 46/15 mm, spoj pre drevené profily
461772	K036 DUO 62/15 mm, spoj pre drevené profily
461773	K055 DUO 100/15 mm, spoj pre drevené profily



kód	popis
507106	K121 zaisťovacia spona pre UNO / DUO 30



kód	popis
459413	K071 jamkár stredový DUO 30
459414	K075 jamkár stredový DUO 30

rektifikačné závesné kovanie pre horné skrinky

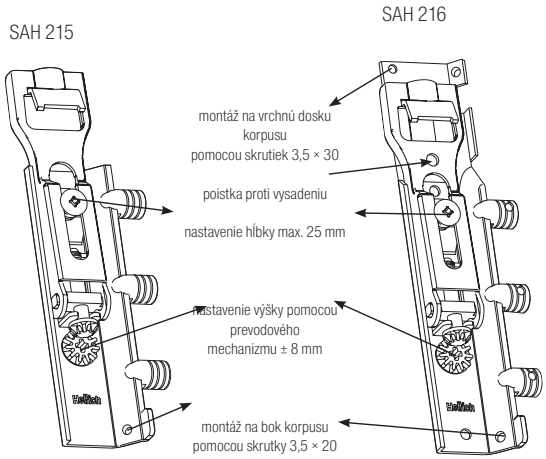
Závesné kovanie SAH 215/216



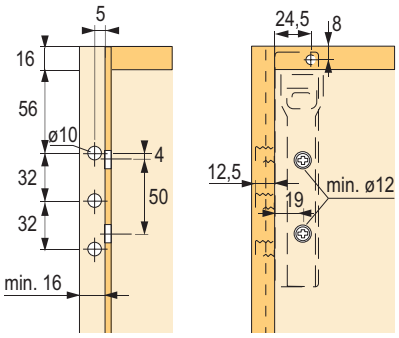
SAH 216

kód	kód Hettich	popis
104691	79716	SAH 215, balenie 25 ks
104692	79717	SAH 216 (na upevnenie aj na vrchnú dosku korpusu), balenie 25 ks

- použitie za chrbtom skrine
- SAH 216 – na upevnenie aj na vrchnú dosku korpusu
- na zavesenie na lišty a háky
- SAH 215 nosnosť 45 kg; SAH 216 nosnosť 55 kg
- možno použiť pre chrbát zapustený min. 16 mm
- nastavenie hĺbky: max. 25 mm
- nastavenie výšky ± 8 mm
- posunutie korpusu do strany ± 3 mm v prípade zavesenia na háky
- pri zavesení na háky sa korpus zdvihne o 7,5 mm
- zavesenie na háky: uzavretý tvar zamedzí zosunutiu skrine
- možnosť použitia v kombinácii so závesnými lištami typu B
- pozinkovaná oceľ – úplne recyklovateľná
- vďaka špeciálnej skrutke je možné použiť voliteľne funkciu „poistka proti uvoľneniu“

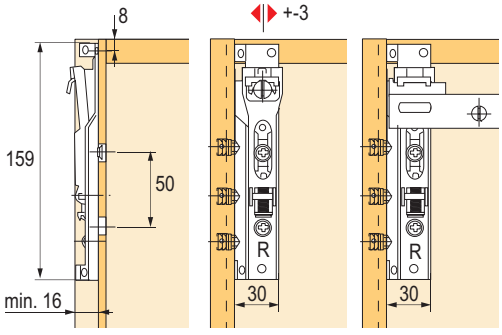


závesné kovanie SAH 216



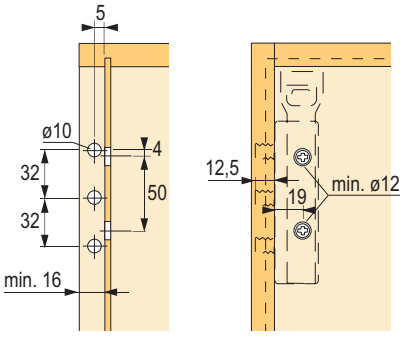
Priskrutkovanie do boku korpusu je BEZPODMIENEČNE nevyhnutné!

SAH 216

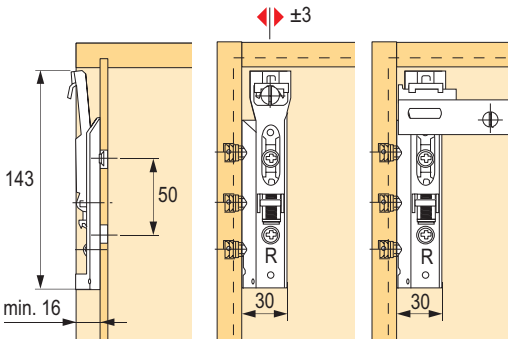


zavesenie na háky zavesenie na lišty

závesné kovanie SAH 215



SAH 215



zavesenie na háky zavesenie na lišty

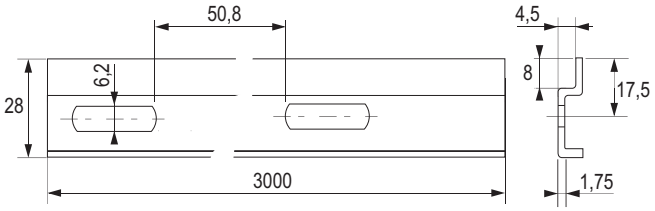
rektifikačné závesné kovanie pre horné skrinky

Závesná lišta typ B



kód	kód Hettich	popis
104708	9007651	balenie 10 ks

- nosnosť 130 kg/skriňa
- upevnenie 2 špeciálnymi skrutkami Ø 5,5 × 50 mm v mieste každého závesného kovania; pri korpuse šírky od 900 mm je nutné použiť ďalšiu špeciálnu skrutku Ø 5,5 × 50 v strede za každým korpusom
- dĺžka lišty 3000 mm, s oválnymi otvormi, vzdialenosť medzi otvormi 50,8 mm
- oceľ pozinkovaná

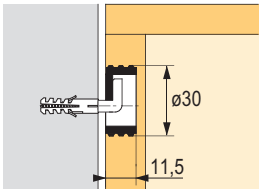


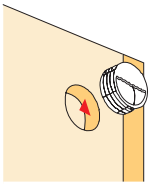
SAH 305 na montáž do chrbta



kód	kód Hettich	popis
103989	40669	balenie 100 ks

- nosnosť 15 kg/ks
- závesné kovanie sa zalisuje do vyvŕtaného otvoru Ø 30 × 11,5 mm
- zinkový odliatok bez povrchovej úpravy
- minimálna hrúbka chrbta 16 mm
- stranové nastavenie ± 8 mm





Špeciálna skrutka



kód	kód Hettich	popis
106267	65480	5,5 × 50 mm + hmoždinka

Závesný hák



kód	kód Hettich	popis
104630	46103	6 × 50 mm + hmoždinka

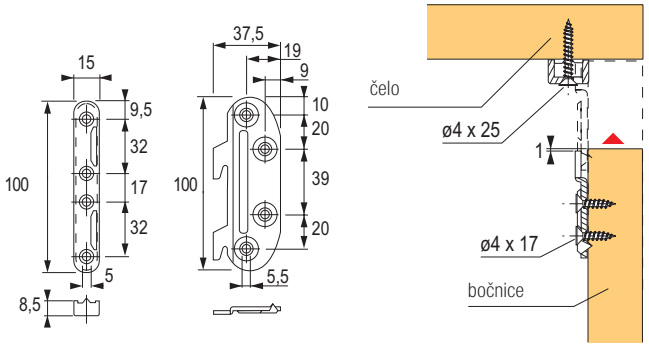
posteľové kovanie

Posteľové spojovacie kovanie



kód	kód Hettich	balenie
105284	25185	10 súprav

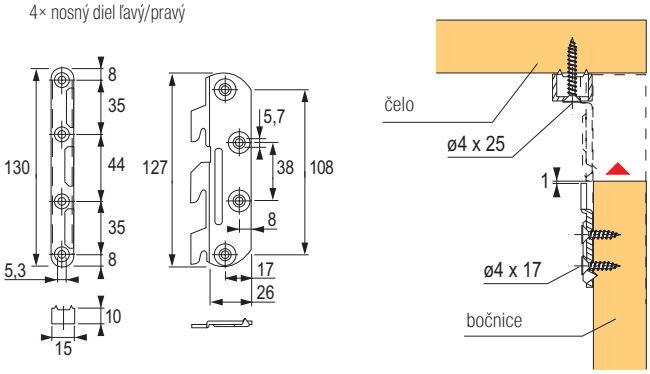
- celková výška 100 mm
- závesný diel s 2 háčikmi
- vhodný zvlášť pre úzke bočnice postele
- oceľ pozinkovaná
- 1 súprava obsahuje:
  2× závesný diel s háčikmi pravý
  2× závesný diel s háčikmi ľavý
  4× nosný diel ľavý/pravý





kód	kód Hettich	balenie
105286	25183	10 súprav

- celková výška 130 mm
- závesný diel s 3 háčikmi
- stabilné a osvedčené kovanie
  montáž zavesením
- oceľ pozinkovaná
- 1 súprava obsahuje:
  2× závesný diel s háčikmi pravý
  2× závesný diel s háčikmi ľavý
  4× nosný diel ľavý/pravý

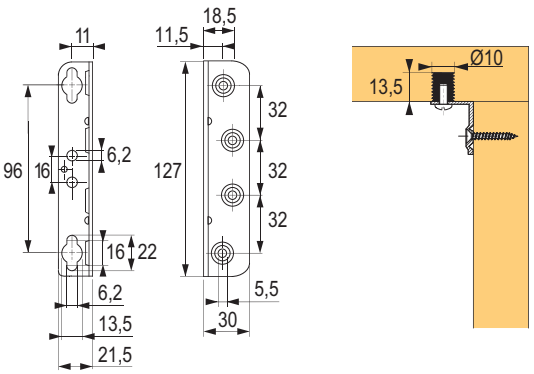


Posteľové spojovacie kovanie 127 mm



kód	kód Hettich
108008	25189

- súprava obsahuje: 1 uholník, 2 puzdrá M6 × 13, 2 skrutky M6 × 12
- oceľ pozinkovaná

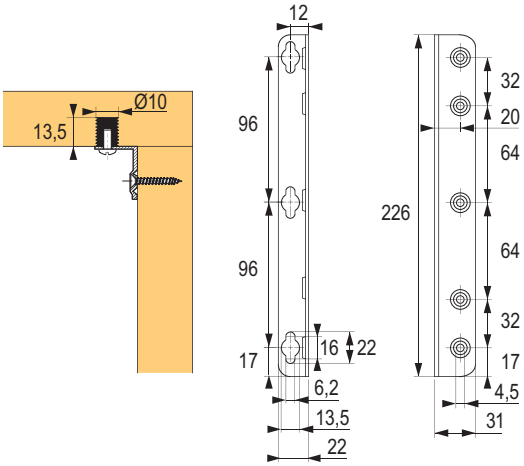


Posteľové spojovacie kovanie 226 mm



kód	kód Hettich
108009	47635

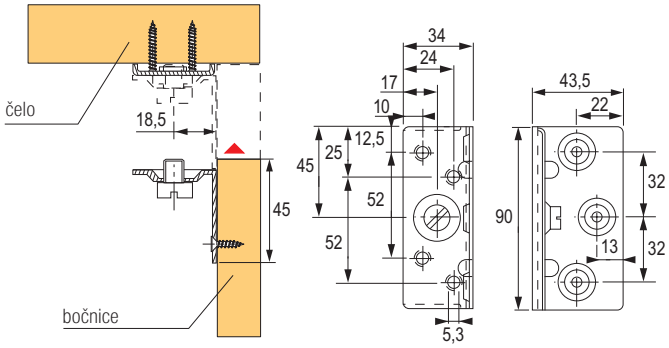
- otvory pre skrutky v rozstupe 32 mm
- vhodné zvlášť pre vysoké bočnice
- súprava obsahuje: 1 uholník, 3 puzdrá M6 × 13, 3 skrutky M6 × 12
- oceľ pozinkovaná



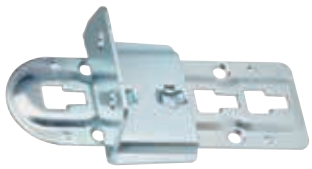
StabiloFix

kód	kód Hettich
108016	47634

- pre demontovateľné čalúnené postele alebo zásuvky na posteľnú bielizeň
- vysoká pevnosť, nastaviteľné až o 4 mm
- oceľ pozinkovaná

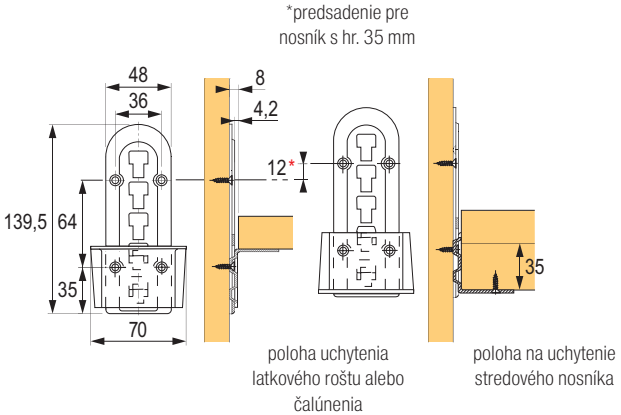


Varifix – výškovo nastaviteľné posteľové kovanie



kód	kód Hettich
105292	47633

- umiestnenie latkových roštov alebo čalúnenia je nastaviteľné až do troch výšok s rozstupom 24 mm
- možnosť použitia pre postele so stredovou doskou
- oceľ pozinkovaná



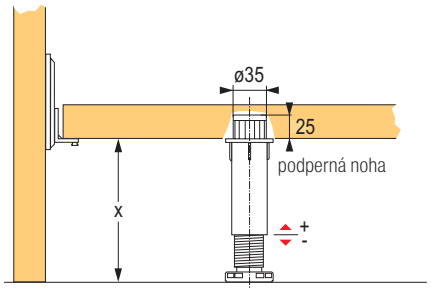
posteľové kovanie

Operná noha pre stredový nosník

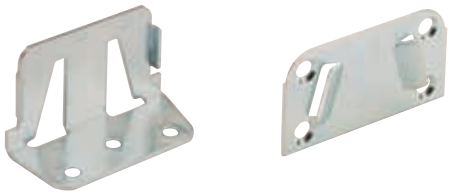


kód	kód Hettich	rozmer X (mm)	nastavenie (mm)
105958	47632	190	-42 / +76

- ideálne použitie v kombinácii s posteľovým kovaním Varifix
- čierny plast
- balenie 20 ks

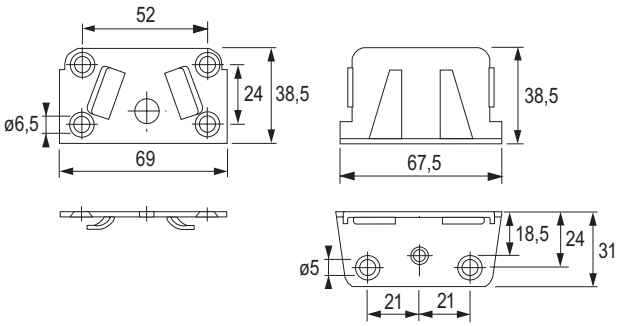


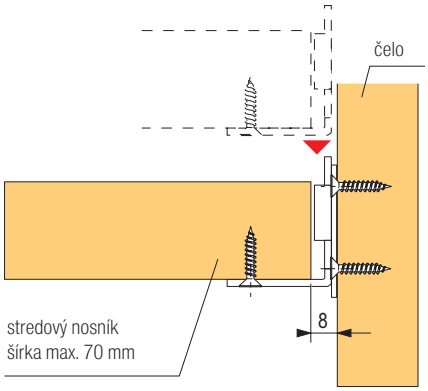
Spojka stredového nosníka



kód	kód Hettich
103927	25182

- pre postele s drevenou alebo kovovou konštrukciou
- možnosť použitia aj pre čalúnené postele
- oceľ pozinkovaná





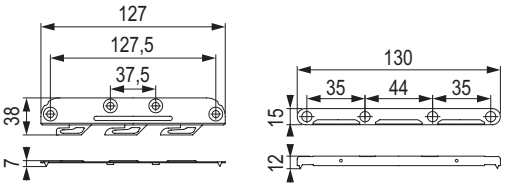
posteľové kovanie

Hrebeňové posteľové kovanie 130 mm

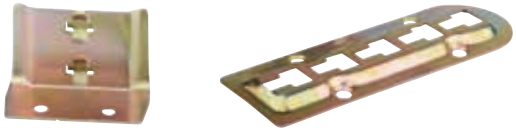


kód	povrch
11470	galvanický zinok

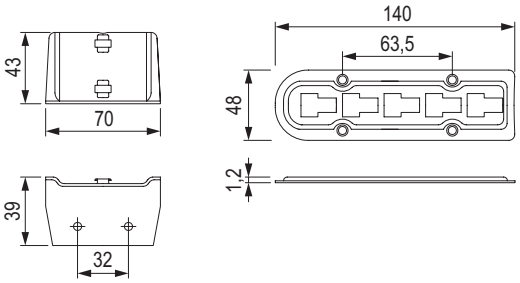
- súprava obsahuje kovanie pre jednu posteľ



Posteľové polohovacie kovanie na rošty



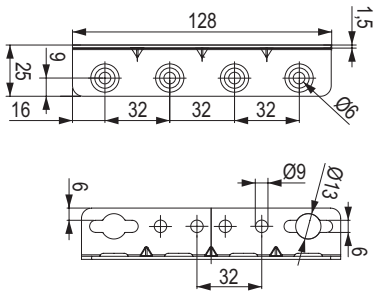
kód	povrch
134587	galvanický zinok



Posteľové spojovacie kovanie 128



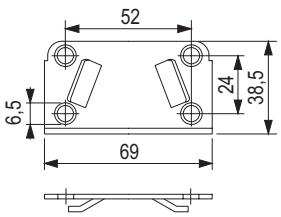
kód	povrch
501505	galvanický zinok



Posteľové kovanie stredové



kód	povrch
11488	galvanický zinok



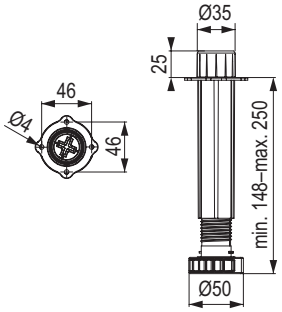
posteľové kovanie

Oporná rektifikačná noha posteľového stredového nosníka



kód	výška (mm)	rektifikácia (mm)
501503	148–250	+100

- nosnosť 300 kg, materiál plast

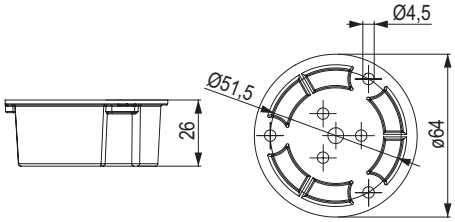


Príruba pre opornú nohu posteľového stredového nosníka



kód	výška (mm)
501504	26

- slúži na predĺženie opornej nohy
- Ø 25 mm

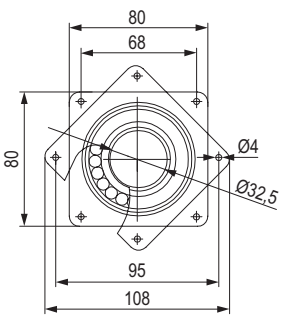


Točňa TV – 80 kg



kód	nosnosť (kg)	výška (mm)	rozmery (mm)
15660	80	8,5	81 × 81

- celokovová točňa
- otáčanie o 360°
- guľôčkové ložisko
- použitie: televízne stolíky, Hi-Fi stolíky

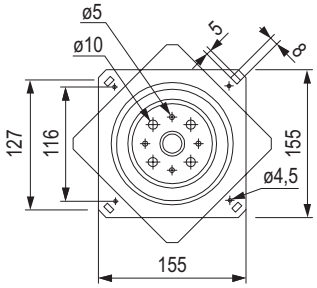


Točňa TV – 150 kg



kód	nosnosť (kg)	výška (mm)	rozmery (mm)
15661	150	11	155 × 155

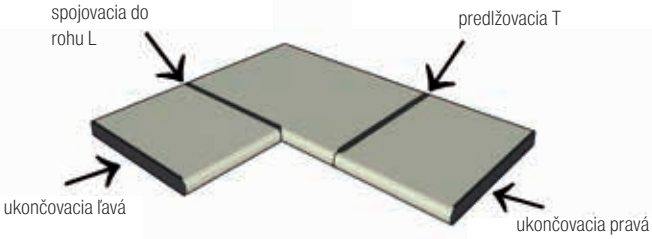
- celokovová točňa
- otáčanie o 360°
- guľôčkové ložisko
- použitie: televízne stolíky, Hi-Fi stolíky



Lišty na pracovné dosky



Lišty na pracovné dosky 600 mm



Spojovacia lišta rohová Ľ/P 38 mm

kód	farba
313668	hliník
313677	nehrdzavejúca oceľ
482528	čierna mat



Ukončovacia lišta 38 mm



kód	popis	farba
313669	ľavá	hliník
313678	ľavá	nehrdzavejúca oceľ
482530	ľavá	čierna mat
313670	pravá	hliník
313679	pravá	nehrdzavejúca oceľ
482529	pravá	čierna mat

Ukončovacia lišta 38 mm, 0 rádius



kód	popis	farba
349449	ľavá	hliník
349450	ľavá	nehrdzavejúca oceľ
482534	ľavá	čierna mat
349451	pravá	hliník
349452	pravá	nehrdzavejúca oceľ
482533	pravá	čierna mat

Spojovacia lišta predlžovacia Ľ/P38 mm



kód	farba
313671	hliník
313680	nehrdzavejúca oceľ
482531	čierna mat

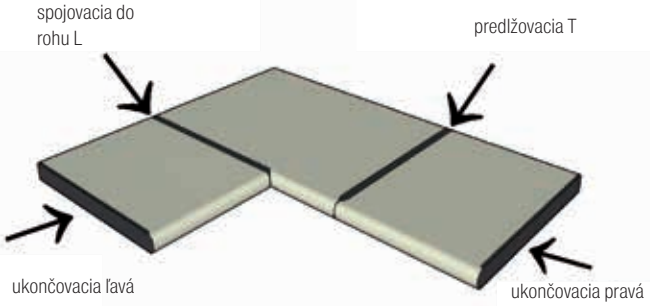
Spojovacia lišta rohová/predlžovacia Ľ/P 38 mm, 0° rádius



kód	farba
349448	hliník
349447	nehrdzavejúca oceľ
482532	čierna mat

lišty na pracovné dosky

Lišty na pracovné dosky 900 mm



Spojovacia lišta rohová Ľ/P 38 mm

kód	farba
482544	hliník
482552	nehrdzavejúca oceľ
482535	čierna mat



Ukončovacia lišta 38 mm



kód	popis	farba
482546	ľavá	hliník
482554	ľavá	nehrdzavejúca oceľ
482537	ľavá	čierna mat
482545	pravá	hliník
482553	pravá	nehrdzavejúca oceľ
482536	pravá	čierna mat

Ukončovacia lišta 38 mm, 0 rádius



kód	popis	farba
482550	ľavá	hliník
482558	ľavá	nehrdzavejúca oceľ
482542	ľavá	čierna mat
482549	pravá	hliník
482557	pravá	nehrdzavejúca oceľ
482540	pravá	čierna mat

Spojovacia lišta predlžovacia Ľ/P 38 mm



kód	farba
482547	hliník
482555	nehrdzavejúca oceľ
482538	čierna mat

Spojovacia lišta rohová/predlžovacia Ľ/P 38 mm, 0° rádius

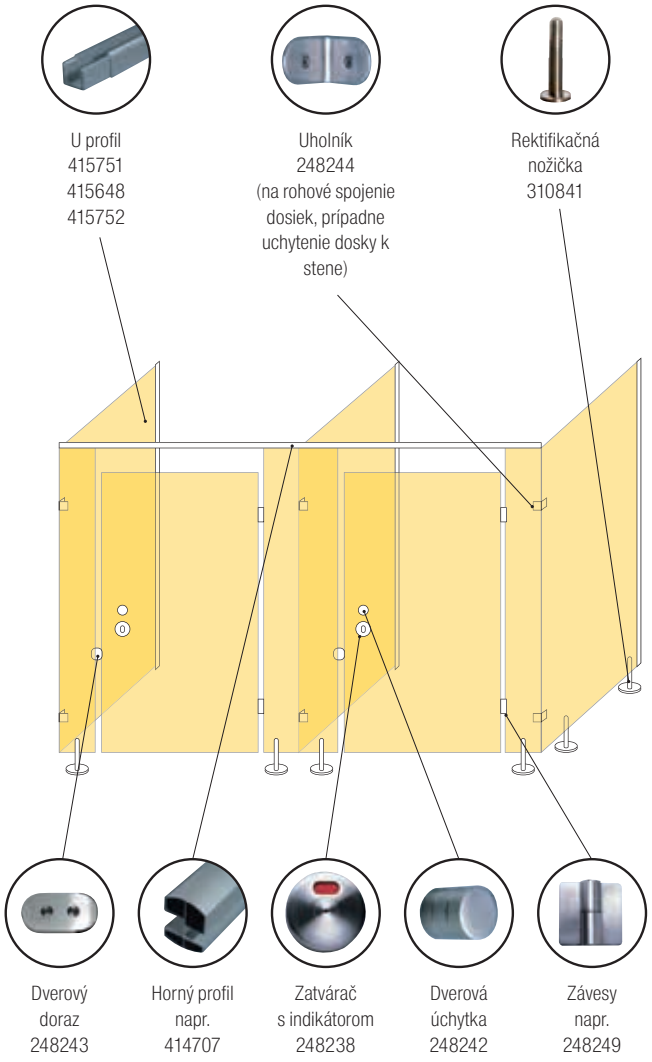


kód	farba
482548	hliník
482556	nehrdzavejúca oceľ
482539	čierna mat

kovanie na WC kabínky

Kovanie na WC kabínky

Ponúkané kovanie je vyrobené z nehrdzavejúcej ocele AISI 304 a konštrukčné prvky z hliníkových eloxovaných profilov.
Vďaka tomu sú vhodné do priestorov so zvýšenou vlhkosťou, obsahom chlóru či soli. Vlhké prostredie v kombinácii s kompaktnými doskami nie je pre toto kovanie žiadnym problémom a vďaka tomu je ideálny na projekty v bazénoch, šatniach a i.
Jednotlivé komponenty sú pripravené na použitie s 12 mm HPL kompaktnou doskou s kompletným spojovacím kovaním. Kovania pre ďalšie hrúbky dosiek sú k dispozícii na vyžiadanie.



Príklad zostavy:

Pre kabínku sú potrebné (záleží na type, počte,...):

- závesy (2 – 3 ks na 1 dvere)
- súprava zatvárača s indikátorom
- dverová úchytka
- dverový doraz
- komponenty na konštrukciu – na výber z hliníkových profilov alebo profilov z nehrdzavejúcej ocele podľa typu
- rektifikačná nožička
- uholníky

Závesy na skrutky



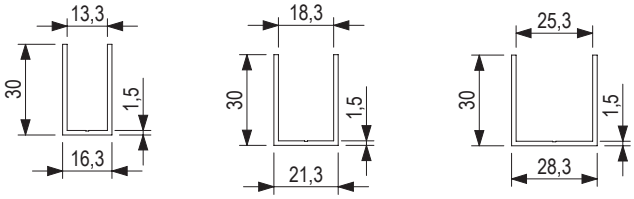
kód	popis	na skrutku
248251	WC záves ľavý SH70	12 mm
248252	WC záves pravý SH70	
248249	WC záves ľavý H70	
248250	WC záves pravý H70	

kód	popis	na skrutku
340564	WC záves ľavý H70	18 mm
340565	WC záves pravý H70	

kovanie na WC kabínky

U profil





kód	popis
415751	WC Al elox profil U bočný 13 mm, dĺžka 2 m
415648	WC Al elox profil U bočný 18 mm, dĺžka 2 m
415752	WC Al elox profil U bočný 25 mm, dĺžka 2 m

- U profil sa namontuje na stenu
- do profilu sa potom narazí doska tvoriaca stenu kabínky
- dosku je nutné zaistiť k profilu skrutkami (nie sú súčasťou dodávky)

Zatvárače s indikátorom



kód	popis
248238	zatvárač s indikátorom 12 – 18 mm pre klasický záves

- jednoduché zatvárače s indikátorom obsadené/voľné bez kľúča
- dodávané vrátane spojovacieho kovania

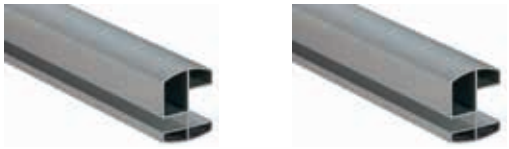
Uholník



kód	popis
248244	na rohové spojenie dosiek, prípadne uchytenie dosky k stene

- súčasťou nie je spojovacie kovanie

Horný profil



kód	popis
414707	WC Al elox profil horný 13/18 mm, dĺžka 3,2 m
414708	WC Al elox profil horný 10/25 mm, dĺžka 3,2 m

Úchytka



kód	popis
248242	dverová úchytka H38

- úchytka (knopka) sa najčastejšie umiestňuje nad zámok
- dodávané vrátane spojovacieho kovania

Rektifikačná noha



kód	popis
310841	výška 150 mm, 12 mm
320753	výška 150 mm, 18 mm

- dodávané vrátane spojovacieho kovania

Doraz



kód	popis
248243	dverový doraz

- dodávané vrátane spojovacieho kovania

kovanie na WC kabínky



Príslušenstvo pre konštrukcie

kód	popis
248259	WC spojovacia rúrka 32 mm, dĺžka 3 m
248260	WC prichytenie rúrky na stenu
310516	WC horná upevňovacia svorka typ T pre 12 mm[1]
340563	WC horná upevňovacia svorka typ T pre 18 mm[1]
248261	WC rohový spoj rúrky 90°[2]
248262	WC spojnica rúrky T[3]
248270	WC horná upevňovacia svorka 90°

[1] Dodávané vrátane spojovacieho kovania na inštaláciu 12 mm alebo 18 mm dosky. Slúži na predĺženie spojovacej rúrky a tiež na prichytenie dosky.
[2] Používa sa na rohové spojenie rúrok.
[3] Slúži na predĺženiu spojovacej rúrky a napojenie kolmej spojovacie rúrky.



248259



248260



248261



248262



310516, 340563



248270

kovové vetracie mriežky

Hliník eloxovaný



kód	šírka W (mm)	dĺžka L (mm)
320797	60	250
320793		400
320794		500
320798		600
320815		800
320813		1000
320811	80	250
320796		400
320795		500
320799		600
320806		800
320807		1000
320809	100	250
320810		400
320831		500
320808		600
320805		800
320801		1000

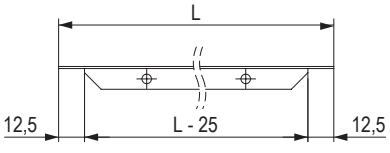
kód	šírka W (mm)	dĺžka L (mm)
320821	130	500
320835		600
320871		400
320848		800
320873		1000
320837	150	400
320804		500
320817		600
320814		800
320800		1000

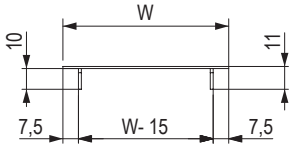
Imitácia nehrdzavejúcej ocele



kód	šírka W (mm)	dĺžka L (mm)
313690	60	250
313687		400
313689		500
320828		600
320839		800
320893		1000
320926	80	250
313688		400
313691		500
313692		600
320852		800
320855		1000

kód	šírka W (mm)	dĺžka L (mm)
320945	100	250
320916		400
320840		500
320859		600
320842		800
320860		1000
320883	150	800
320830		1000





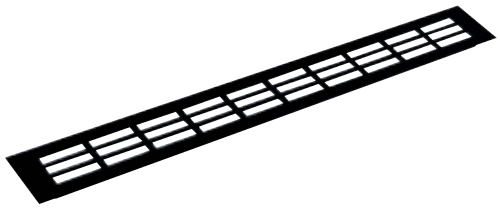
kovové vetracie mriežky

Biela

kód	šírka W (mm)	dĺžka L (mm)
320823	60	250
320803		400
320802		500
320850		600
320863		800
320874	80	250
320812		400
320816		500
320818		600
320820		800
320824		1000

kód	šírka W (mm)	dĺžka L (mm)
320825	100	250
320877		400
320843	150	400
320836		500
320862		600
320885		800
320832		1000

Čierna



kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)
464042	60	250
464036		400
464038		500
464141		600
464039	80	400
464040		500
464140		600

Bronz elox

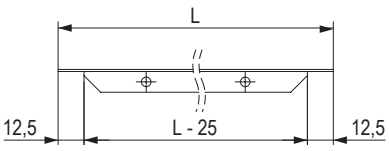


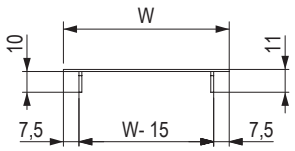
kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)
320822	60	400
320819		500
320827	80	500
320826		400

Zlatá elox



kód	šírka (mm)	dĺžka (mm)
320849	60	400
320833	80	400
320900	100	400





12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

vzdušníky pr. 35 mm

- vzdušníky 35 mm je možné dodať tiež vo farbách podľa požiadavky (dodacie podmienky na vyžiadanie)

Biela



kód	výška (mm)
153453	8

Hnedá



kód	výška (mm)
153460	8

Čierna



kód	výška (mm)
153459	8

Buk

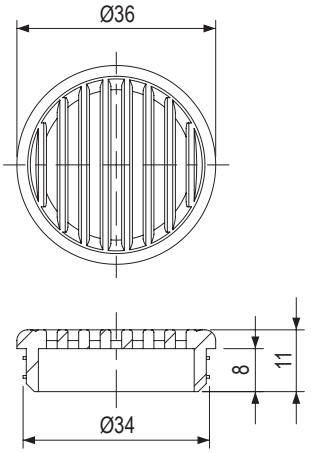


kód	výška (mm)
153458	8

Čerešňa



kód	výška (mm)
153461	8



vzdušníky pr. 50 mm

- vzdušníky 50 mm je možné dodať tiež vo farbách podľa požiadavky (dodacie podmienky na vyžiadanie)

Biela



kód	výška (mm)
11381	15
215755	8

Hnedá



kód	výška (mm)
11382	15
215756	8

Čierna



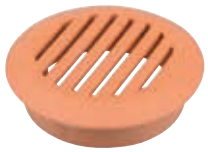
kód	výška (mm)
11380	15
215757	8

Buk



kód	výška (mm)
11383	15
215758	8

Čerešňa

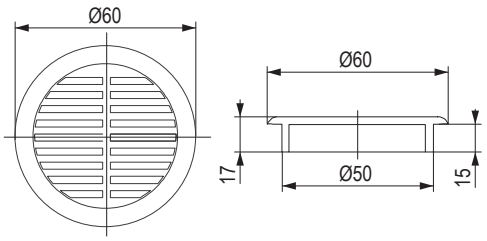


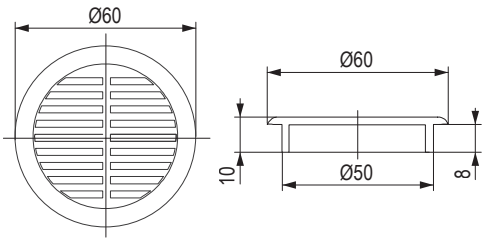
kód	výška (mm)
100192	15
215759	8

Sivá

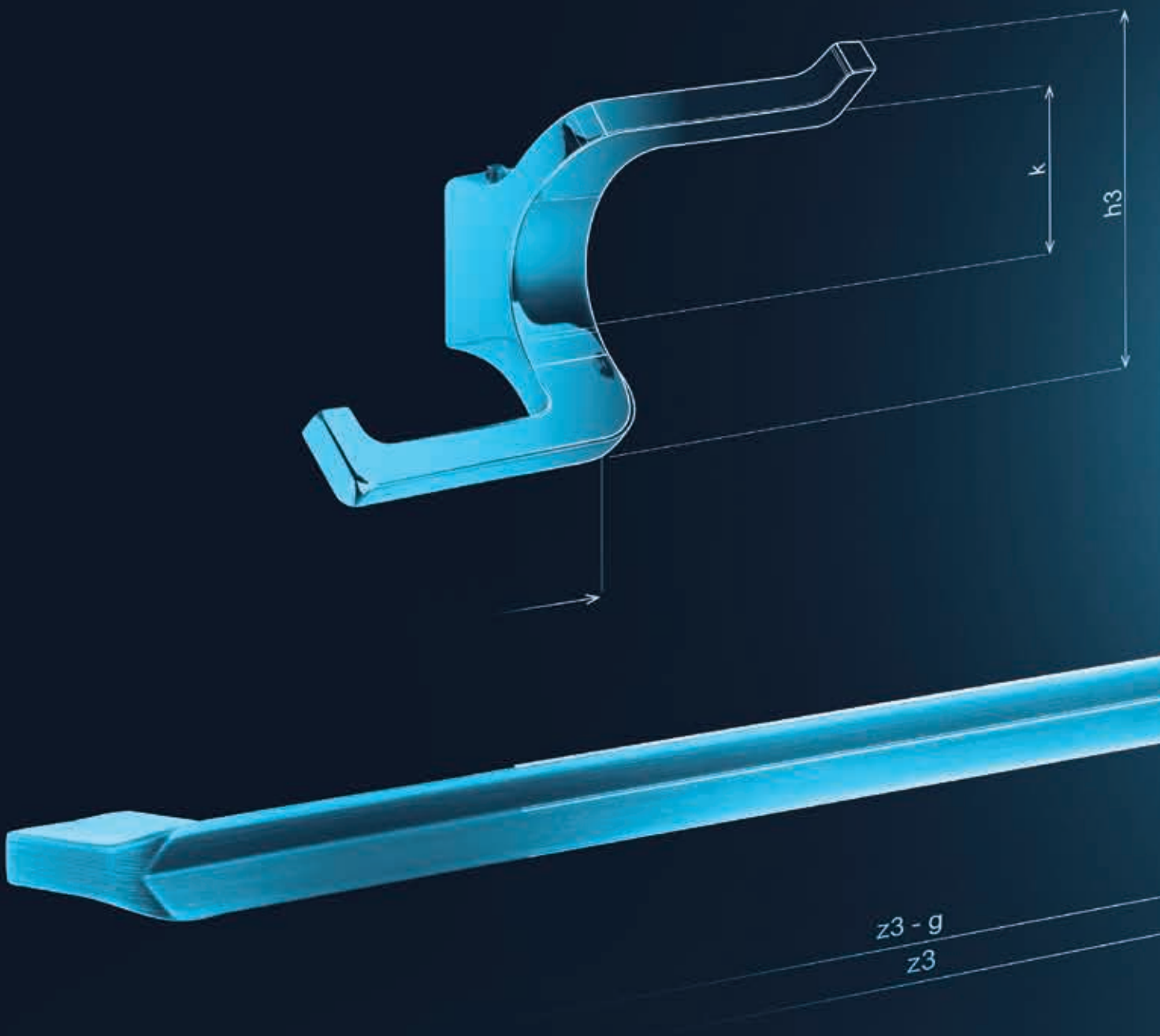


kód	výška (mm)
11379	15
215760	8

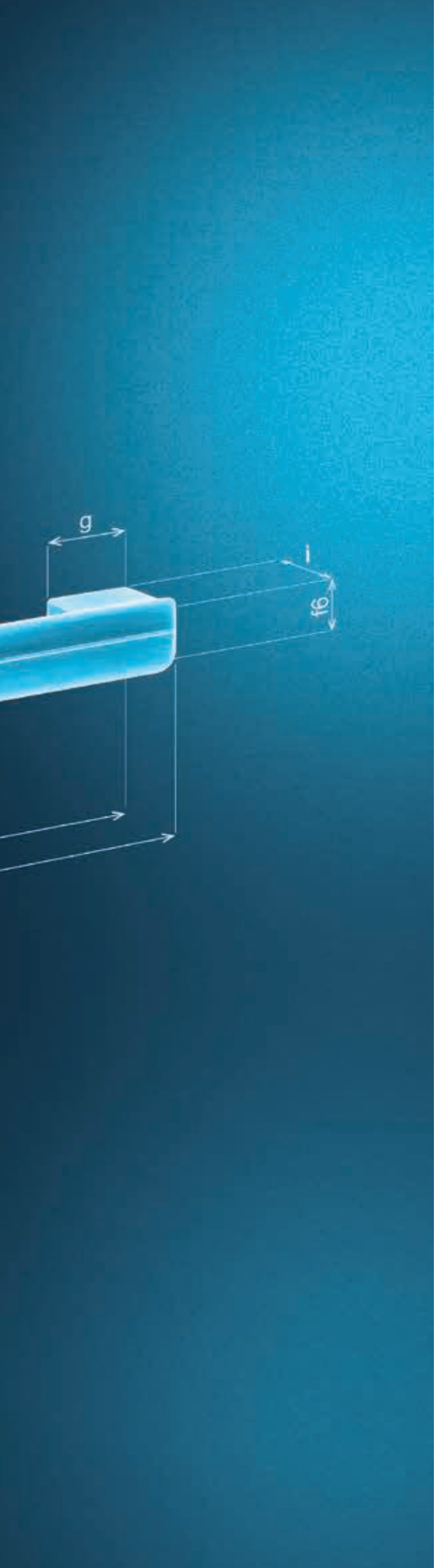




12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku



111



úchytky, úchytové profily, vešiaky

SAMOSTATNÝ KATALÓG

Kompletný prehľad s ukážkami úchytiek v interiéri, to je samostatný dizajnový katalóg úchytiek Tulip. Využite ho pri výbere so zákazníkom.

3D MODELY DO PROGRAMOV NA PLÁNOVANIE NÁBYTKU

Všetky úchytky máme pripravené v 3D pre plánovacie programy. Stiahnete si ich na našom portáli demos24plus.com.

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Najlepšie ako si úchytky vybrať, je naživo. Na vzorkovniach ich máme pripravené tak, aby si ich záujemca mohol priložiť k vybranému dekoru dvierkoviny.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

PORADENSTVO

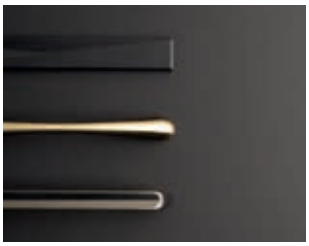
Neviete si poradiť s výberom kovania alebo s jeho montážou? Zavolajte na číslo +421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

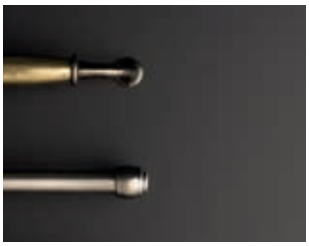
obsah





kovové úchytky a knopky

Tulip **11.15**
Marella **11.77**
Hettich **11.85**



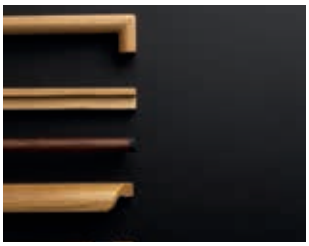
rustikálne a porcelánové

Tulip **11.38**
Marella **11.80**



zápustné úchytky a profily

Tulip **11.45**
Hettich **11.89**
Marella **11.84**

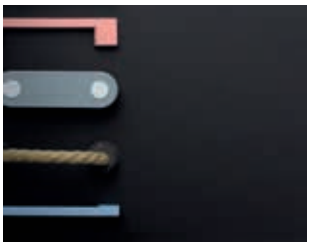


drevené a kožené

Tulip **11.61**

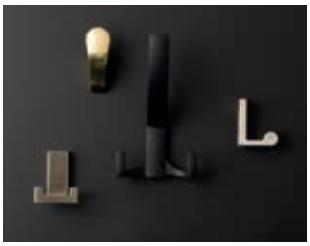
obsah





detské a plastové

Tulip **11.66**



vešiaky

Tulip **11.69**



úchytky, knopky, vešiaky

Marella **11.77**
Hettich **11.85**

Použité skratky materiálov:

[Zn]	[Alu]	[Fe]	[Zamac]	[Stainless steel]	[PWC]	[L]
zinok	hliník	oceľ	zamak	nehrdzavejúca oceľ	polypropylén drevitá celulóza	koža

prehľad farieb

Prehľad farieb úchytiek a vešiakov



chróm



nehrdzavejúca oceľ



imitácia nehrdzavejúcej ocele



nikel



nikel tmavý



eloxovaný hliník



zlatá



starozlatá



bronz



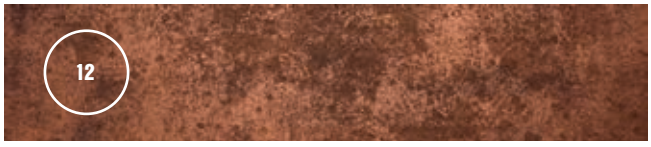
starobronz



meď



staromeď



strieborná



cín



Úchytky majú rôznu povrchovú úpravu: brúsenú, lesklú, matnú. Jednotlivé farby a dekory úchytiek sa môžu v závislosti od modelu mierne líšiť vo farebnosti.

prehľad farieb

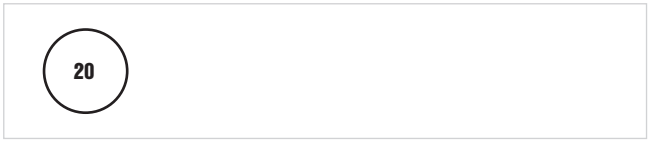
starocín


antracit


čierna


staročierna


hnedá


biela


drevo


plast


porcelán

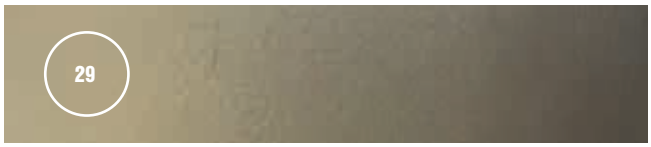

koža

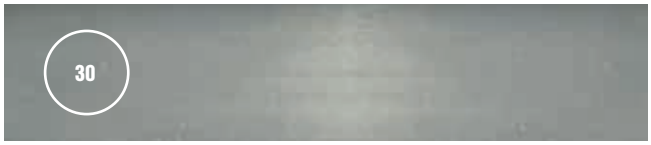

tmavá zlatá


champagne zlatá


coffee


champagne bronze


titanium


steel grey


beton


earth


12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

Prehľad úchytiek a vešiakov




Tonk 11.15


Scala 11.15


Scoop 11.15


Peblo 11.15


Wake 11.16


Asama 11.16


Umberto 11.16


Marca 11.16


Cub 11.16


Iris 11.17


Oga 11.17


Muta 11.17


Peca 11.17


Recife 11.18


Palm 11.18


Recife II 11.18


Enuca 11.18


Mella 11.18


Boise 11.19


Joliet 11.19


Lenox 11.19


Cory 11.19


Mount 11.19


Resina 11.20


Davide 11.20


Marina 11.20


Penka 11.20


Nakana 11.21


Luca 11.21


Ulica 11.21


Menusa 11.21


Rocata 11.22


Sosa 11.22


Bastone 11.22


Lacata 11.22


Ida 11.23

prehľad úchytiek a vešiakov


Kira 11.23


Hrazda 11.24


Porta 11.24


Wakano 11.25


Jakoto 11.25

Likano 11.25


Hytech 11.25


Zuzana 11.25


Napa 11.26


Isola 11.26


Yuma 11.26


Acri 11.26


Envel 11.26


Sulky 11.27


Kentucky 11.27


Kink 11.27


Halti 11.27


Andrea 11.27


Besina 11.27


Nomina 11.28


Ruona 11.28


Piombina 11.28


Iluna 11.28


Beta 11.29


Anita 11.29


Uroso 11.29


Unesa 11.30


Palin 11.30


Vali 11.30


Sema 11.30


Kewina 11.31


Pelena 11.31


Malada 11.31


Sakita 11.31


Geneda 11.31


Fiona 11.31


Ruota 11.32


Kutta 11.32


Ruota 11.32


Enza 11.32

Kutta 11.32

Enza 11.32

Blink 11.33

Tonk 11.33

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

prehľad úchytiek a vešiakov


Mesa 11.33


Envel 11.33


Kink 11.33


Bella 11.33


Conic 11.34


Mella 11.34


Andrea 11.34


Iroko 11.34


Ota 11.34


Ruza 11.34


Jota 11.35


Evan 11.35


Koby 11.35


Marusa 11.35


Galka 11.35


Tomic 11.36


Boise T 11.36


Peblo 11.36


Boise O 11.36


Joliet 11.36


Recife II 11.36


Hrazda 11.37


Tinto 11.37


Kentucky 11.37


Peca 11.37


Prisma 11.37


Frame 11.37

Rustikálne


Menfi 11.38


Tomo 11.38


Victoria 11.38


Menfi 11.38


Tomo 11.38


Victoria 11.38


Turia 11.39


Rustik 11.39


Country 11.39


Turia 11.39


Rustik 11.39


Country 11.39


Gipa 11.40

Sara 11.40

Margarita 11.40

Gipa 11.40

prehľad úchytiek a vešiakov


Sara 11.40


Margarita 11.41


Vintage 11.41


Serena 11.41


Vintage 11.41


Serena 11.41


Corsica 11.42


Cona 11.42


Loka 11.42


Bold 11.42


Kaniva 11.43


Panel F 11.43


Ring F 11.43


Avoca 11.44


Shellby 11.44


Misura 11.44


Anetta 11.44


Nave 11.44


Carpi 11.44


Gliss 11.45


Madrid 11.45


Rapid 11.45


Dunk 11.45


Rulida 11.45


Orinoco 11.45


Pesara 11.46


Malena 11.46


Concava 11.46


Lori II 11.47


Nary 11.47


Bowie 11.48


Lucata 11.48


Sophia 11.49


Ramara 11.49

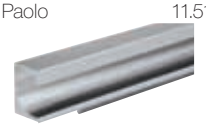

Tende 11.50


Zoid 11.50


Juvio 11.51


Juvio L 11.51


Paolo 11.51


Paolo L 11.51

Fano 11.52

Lungo 11.52

Ria 11.52

prehľad úchytiek a vešiakov

Drevené a kožené


Berga 11.61


Metra 11.61


Boise 11.61


Lynn 11.61


Beam 11.61


Rail 11.61


Mewo 11.62


Xin 11.62


Lines 11.62


Mewo 11.62


Vasca 11.62


Tine 11.63


Wave 11.63


Ames 11.63


Chico 11.63


Moku 11.63


Ames 11.63


Square 11.64


Taper 11.64


Jacek 11.64


Hole 11.64


Jura 11.64


Adam 11.65


Bala 11.65


Sola 11.65

Detské


Cute 11.66


P431 11.66


Spaccata 11.66


Cute 11.66


P439 11.66


Spaccata 11.66


Cana 11.67


Palla 11.67


Funga 11.67


Bottone 11.67


Large 11.68


Into 11.68


Filip 11.69

Vešiaky


Balo 11.69


Troy 11.69

Element 11.69

prehľad úchytiek a vešiakov


Rudi 11.69


Boise 11.69


Doris 11.70


Rini 11.70


Peri 11.70


Dyan 11.70


Rini XL 11.70


Peri XL 11.70


Pera 11.71


Kara S 11.71


Kara L 11.71


Kara M 11.71


Marell 11.71


Gant 11.72


Dax 11.72


Ener 11.72


Gant XL 11.72


Iwo 11.72


Ener XL 11.72


Cid 11.73


Marcel 11.73


Lugo 11.73


Cid XL 11.73


Marcel XL 11.73


Lugo XL 11.73


Muso 11.74


Livorno 11.74


Darec 11.74


Lerico 11.74


Rokos 11.74


Darec XL 11.74


Murero 11.75


Rubico 11.75


Orio 11.75


Murero XL 11.75


Rubico XL 11.75


Orio XL 11.75


Balo XL 11.76


Xin 11.76


Twist 11.76

Extendo XL 11.76

prehľad úchytiek a vešiakov

Marella


Vitruvio 11.77


Lama 11.77


Tonda 11.77


Torus 11.78


Linae 11.79


Torus 11.78


Riva 11.78


Riva 11.78


Brera 11.79


Defense 11.79


Art Decó 11.80


Viaggio 11.80


Viaggio 11.80


Sirius 11.81


Columnae 11.81


Macis 11.81


Columnae 11.81


Macis 11.81


Augusto 11.82


Smarty 11.82


Aramis S 11.82


Tiberio 11.82


Jonathan 11.82


Aramis M 11.82

Hettich


Anzio 11.85


Bermeo 11.85


Intra 11.85


Salacia 11.86


Chalcis 11.86


Baldone 11.86


Naila 11.86


Catana 11.87


Salona 11.87


Balmo 11.87


Vantania 11.87


Egara 11.87


Genoa 11.87


Fermo 11.88


Coria 11.88


Monacum 11.88

Messana 11.88

Haida 11.88

prehľad úchytiek a vešiakov



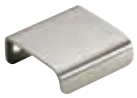
Almus 11.88



Gela 11.89



Gela a Galati 11.89



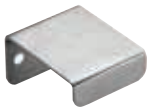
Empoli 11.89



Galati 11.89



Aboa 11.89



Narni 11.89



Nidum 11.90



Touch - in 11.90



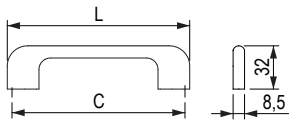
Touch - in 11.90

kovové úchytky a knopky

TULIP

Tonk [Zamac]



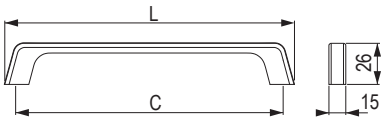


str. 11.33

nikel brúsený	čierna matná	zlatá brúsená	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
489337	**489336**	**489338**	160	135
489340	**489339**	**489341**	320	167

Scoop [Zamac]

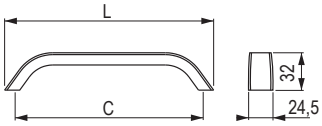




zlatá matná	meď matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
351843	**351845**	160	180
351844	**351846**	320	340

Scala [Alu]

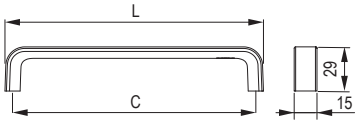




hnedá matná	eloxovaný hliník	imitácia nehrdzavejúcej ocele	čierna brúsená	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
×	**227248**	**227239**	**544812**	128	147
261978	**227249**	**227240**	**378651**	160	179
261979	**227250**	**227242**	**378652**	192	211
261980	**227251**	**227243**	**378653**	224	243
261981	**227252**	**227244**	**378654**	320	339
×	×	**227245**	**378655**	448	467
×	×	**227246**	**378656**	544	563
×	×	**227247**	**378657**	640	659

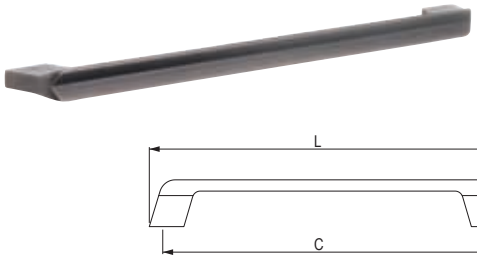
Peblo [PWC]





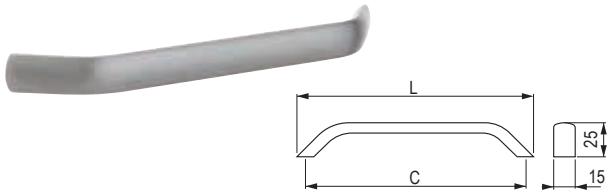
earth	beton	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
543774	**543773**	160	170

Wake [Zamac]



nikel tmavý brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
401562	160	180
401563	320	340

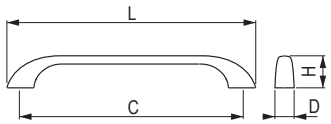
Marca [Alu]



imitácia nehrdzavejúcej ocele	čierna brúsená	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
225008	**544813**	160	197
225009	**544814**	192	229
225010	**544815**	224	261
225011	**544816**	320	357
225012	**544817**	448	485

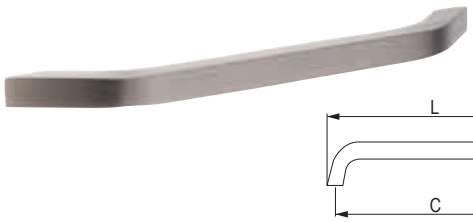
Asama [Zn]





chróm matný	nikel brúsený	nikel matný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)	výška H (mm)
157231	**157234**	**157228**	160	204	17	26
157232	**157235**	**157229**	192	245	18	29

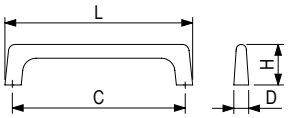
Umberto [Zamac]



chróm matný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
192369	192	214
192370	256	278
192371	320	345
192372	448	470

Cub [Zn]





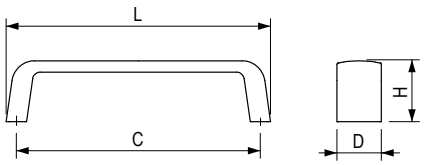
čierna matná	nikel brúsený	champagne zlatá	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)	výška H (mm)
494759	**494758**	**494760**	128	139	11	30
494762	**494761**	**494763**	192	203	11,8	31,3
494765	**494764**	**494766**	320	335	13,7	31,8

kovové úchytky a knopky

TULIP

Iris [Alu]

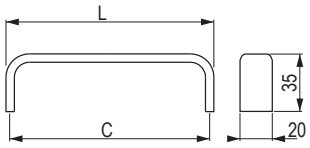




nikel brúsený	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)	výška H (mm)
308974	**544818**	96	104	14	18,7
308975	**544819**	128	136	17	22,3
308976	**544820**	160	168	17,6	22,6
308977	**544821**	192	200	18,1	23,6

Muta [Alu]

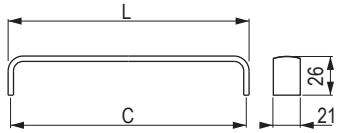




eloxovaný hliník	imitácia nehrdzavejúcej ocele	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
36821	**36829**	128	136
36822	**36830**	160	168
36823	**36831**	192	200
36824	**36832**	224	232
36825	**36833**	320	328
36826	**36834**	448	456

Oga [Zn]





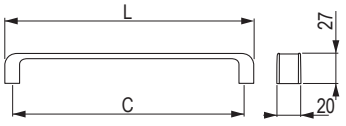
chróm matný	nikel brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
157203	**157199**	96	102
157204	**157200**	128	134
157205	**157201**	160	166
157206	**157202**	192	198

Peca [Zn]



str. 11.37

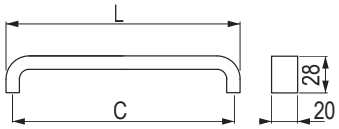




chróm lesklý/ imitácia nehrdzavejúcej ocele	chróm lesklý/ biela matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
225070	**227260**	128	142
225071	**227261**	192	206
225072	**225066**	256	270

Recife [Zamac]



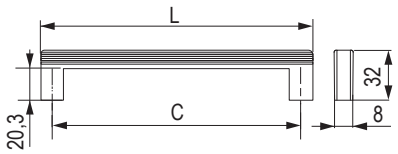


imitácia nehrdzavejúcej ocele	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
157638	128	137
157639	192	201
157640	224	233
157641	256	265
157642	320	329
157643	448	457

Palm [Zamac]







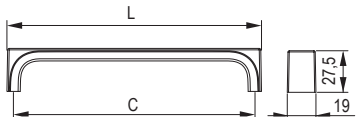
tmavá zlatá brúsená	steel grey	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
547166	**547164**	**547165**	160	171

Recife II [Zamac]





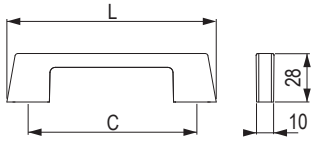
str.11.36



hnedá matná	nikel brúsený	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
543780	**543779**	**543778**	160	169
543783	**543782**	**543781**	320	329

Enuca [Zn]





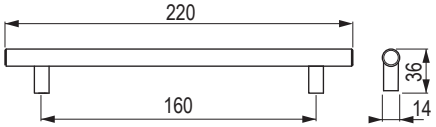
antracit/chróm lesklý	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
284096	128	143
284097	160	190
284098	224	254
284099	320	352

Mella [Alu]





str. 11.34



zlatá matná	čierna matná
396165	**396164**

kovové úchytky a knopky

TULIP

Boise [Zamac]





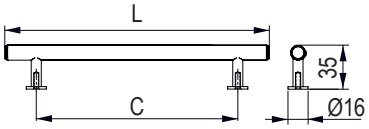
str. 11.61



str. 11.36



str. 11.36



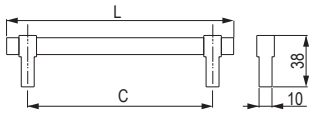
tmavá zlatá brúsená	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
544832	**544831**	160	210
546229	**546228**	320	370

Joliet [Alu /zamac]





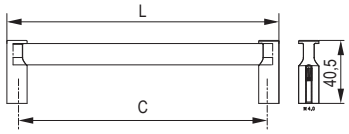
str. 11.36



champagne bronze	steel grey/ čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
547167	**547170**	160	190
547168	**547171**	256	286
547169	**547172**	416	446

Cory [Alu]

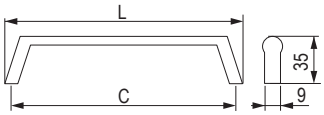




dub lakovaný/čierna brúsená	čierna brúsená	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
543754	543759	160	175
543756	543757	320	335
543759	543755	1024	1039

Lenox [Zamac]

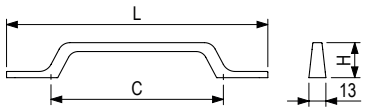




tmavá zlatá brúsená	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
547158	**547161**	160	175
547159	**547162**	224	239
547160	**547163**	320	335

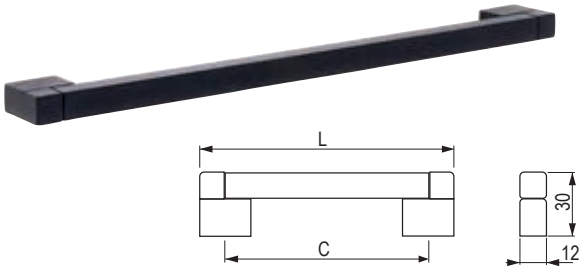
Mount [Zn]





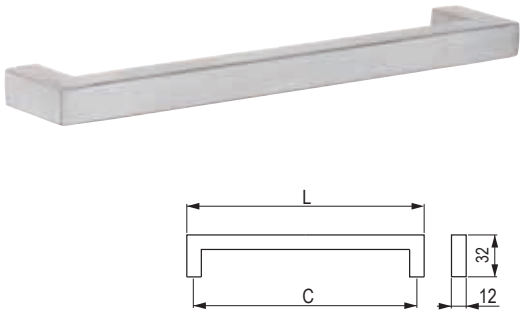
nikel brúsený	čierna matná	biela matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	výška H (mm)
494749	**494750**	**494751**	128	194	26
494752	**494753**	**494754**	192	258	27,2
494746	**494747**	**494748**	224	290	27,2

Resina [Zamac]



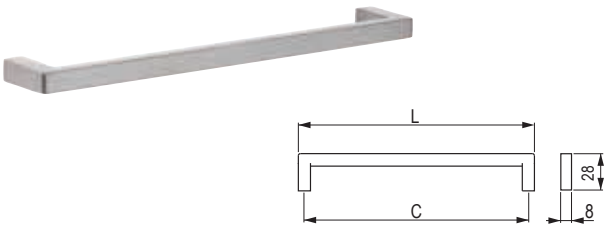
čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
500450	128	152
500451	160	184
500452	192	216
500453	224	248
500454	256	280
500455	320	344
500456	384	408
500457	448	472
500458	480	504
500459	672	696
500460	736	760
500461	832	856
399520	960	984
500462	1056	1080
399522	1184	1208

Marina [Stainless steel]



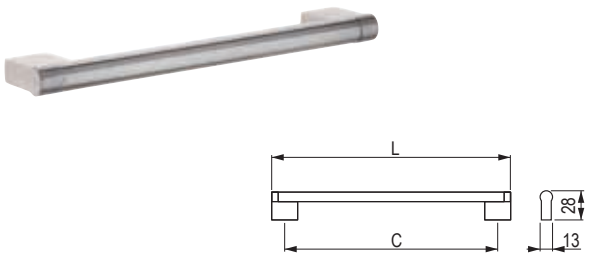
nehrdzavejúca oceľ brúsená	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
203829	**494687**	128	140
203822	**494680**	160	172
203823	**494681**	192	204
203824	**494682**	224	236
203825	**494683**	320	332
203826	**494684**	480	492
203827	**494685**	640	652
203828	**494686**	736	748

Davide [Zamac]



nikel brúsený	chróm matný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
343940	**343951**	96	104
343941	**343952**	128	136
343942	**343953**	160	168
343943	**343954**	192	200
343944	**343955**	224	232
343945	**343957**	320	328

Penka [Zamac]



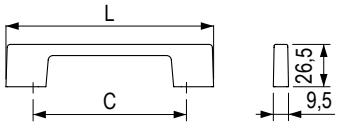
nikel brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
157250	128	136
157251	160	168
157252	192	200
157253	224	232
157255	320	328
157256	448	456

kovové úchytky a knopky

TULIP

Nakana [Alu]

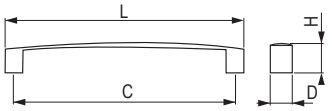




biela lesklá	čierna lesklá	čierna matná	chróm matný	nikel brúsený	chróm lesklý	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
502023	**502029**	**502035**	**502041**	**502047**	**502053**	96	129
502024	**502030**	**502036**	**502042**	**502048**	**502054**	128	161
502025	**502031**	**502037**	**502043**	**502049**	**502055**	160	193
502026	**502032**	**502038**	**502044**	**502050**	**502056**	192	225
502027	**502033**	**502039**	**502045**	**502051**	**502057**	256	289
502028	**502034**	**502040**	**502046**	**502052**	**502058**	320	353

Luca [Zamac]

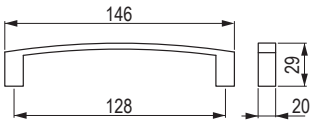




chróm matný	imitácia nehrdzavejúcej ocele	starozlatá	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)	výška H (mm)
224941	**224945**	**359879**	128	141	21	22
224942	**224946**	**359881**	160	172	21,5	23

Menusa [Alu]



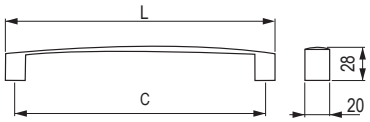




eloxovaný hliník
35971

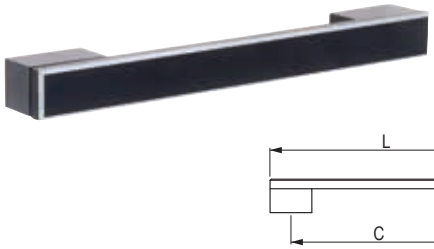
Ulica [Zamac]





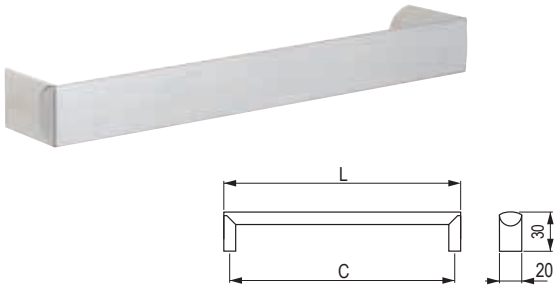
nikel brúsený	chróm lesklý	imitácia nehrdzavejúcej ocele	chróm matný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
355912	**303317**	**289690**	**289696**	128	146
355913	**303318**	**289691**	**289697**	160	178
355914	**303319**	**289692**	**289698**	192	210
355915	**303320**	**289693**	**289699**	256	274
355916	**303321**	**289694**	**289700**	320	338

Rocata [Alu]



čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
284104	160	203
284105	224	267
284106	320	363

Lacata [Alu]



imitácia nehrdzavejúcej ocele	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
227223	128	138
227224	160	170
227225	224	234
227226	320	330
227227	448	458

Sosa [Zn]



chróm matný	nikel brúsený	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)	výška H (mm)
37031	**37032**	**465322**	160	190	20	24
37033	**37034**	**465323**	192	225	25	26

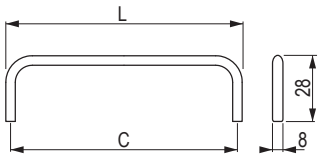
Bastone [Zamac]



chróm lesklý	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	výška H (mm)
402388	**402389**	128	138	34
402391	**402392**	160	170	34
402453	**402393**	192	201,5	34
402394	**402395**	320	330	28

Ida [Fe]

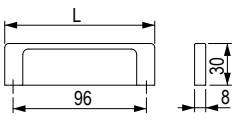


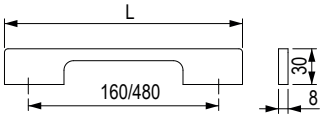


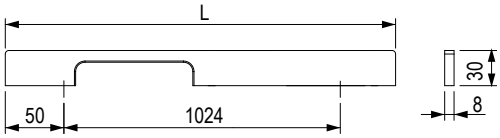
nikel matný	chróm lesklý	nikel brúsený	zlatá matná	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
35341	**157542**	**157543**	**494659**	**494625**	96	112
157544	**157545**	**157546**	**494660**	**494626**	128	146
231423	**231424**	**231422**	**494661**	**494627**	160	170

Kira [Alu]









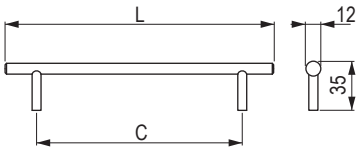
imitácia nehrdzavejúcej ocele	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
494416	**494415**	96	108
494418	**494417**	160	200
494420	**494419**	480	500
494422	**494421**	1024	1200

Hrazda [Fe/Alu]



str. 11.37

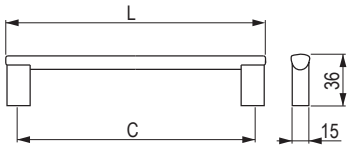




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	nikel brúsený	imitácia nehrdzavejúcej ocele	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
35941	**35942**	**35943**	**35947**	**10640**	**494607**	96	136
35921	**35922**	**35923**	**35927**	**10641**	**494608**	128	168
35661	**35662**	**35663**	**35667**	**10642**	**494609**	160	200
36731	**36732**	**36733**	**36737**	**10643**	**494610**	192	232
35931	**35932**	**35933**	**35937**	**10644**	**494611**	224	264
36741	**36742**	**36743**	**36747**	**10645**	**494612**	288	328
35651	**35652**	**35653**	**35657**	**10646**	**494613**	320	360
35951	**35952**	**35953**	**35957**	**10648**	**494614**	448	488
35641	**35642**	**35643**	**35647**	×	**494615**	544	584
36751	**36752**	**36753**	**36757**	**10652**	**494616**	672	712

Porta [Alu]



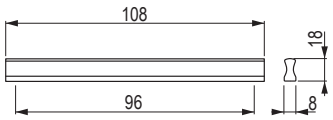


eloxovaný hliník	nikel brúsený	imitácia nehrdzavejúcej ocele	chróm lesklý	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
371989	**37909**	**179439**	**157786**	**465922**	96	108
371990	**37880**	**37980**	**157787**	**465923**	128	140
371991	**37881**	**37981**	**157788**	**465924**	160	172
371992	**37882**	**37982**	**157789**	**465925**	192	204
371993	**37883**	**37983**	**157790**	**465927**	224	236
371994	**37884**	**37984**	**157791**	**465928**	256	268
371995	**37885**	**37985**	**157792**	**465929**	288	300
371996	**37886**	**37986**	**157793**	**465930**	320	332
371997	**37887**	**37987**	**157794**	**465938**	384	396
371998	**37888**	**179441**	**157795**	**465937**	432	444
371999	**37889**	**37989**	**157796**	**465931**	448	460
372000	**37890**	**37990**	**157797**	**465932**	480	492
372001	**37891**	**37991**	**157798**	**465933**	544	556
389788	**37893**	**37993**	**157800**	**465934**	672	684
389789	**37894**	**37994**	**157801**	**465935**	736	748
389791	**37895**	**37995**	**157802**	**465936**	768	780

kovové úchytky a knopky

Wakano [Alu]

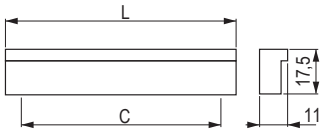




eloxovaný hliník	čierna matná
36333	**494694**

Hytech [Alu]

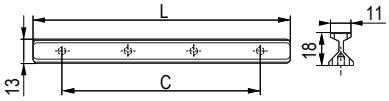




eloxovaný hliník	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
190523	64	90
359390	96	120
359392	128	150

Jakoto II [Alu]

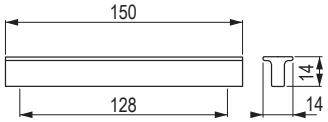




coffee brúsená	steel grey brúsená	čierna brúsená	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
544793	**544795**	**544789**	32	50
544794	**544796**	**544790**	128	150
×	×	**544791**	256	300
×	×	**544792**	1056	1200

Likano [Alu]



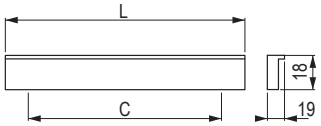




eloxovaný hliník
36332

Zuzana [Zamac]



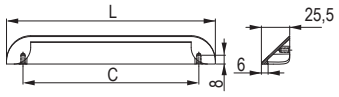




eloxovaný hliník	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
35900	32	44
35898	128	140

Napa [Zamac]

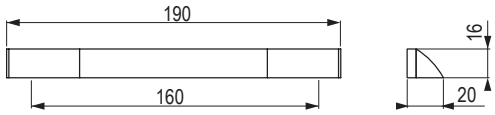




imitácia nehrdzavejúcej ocele	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
544826	**544825**	160	190

Acri [Zamac]

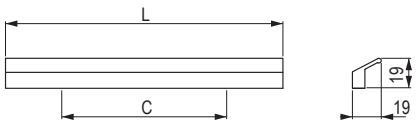




nikel brúsený	čierna matná	nikel tmavý lesklý	zlatá matná	biela matná
398580	**398581**	**398582**	**398583**	**398584**

Isola [Alu]

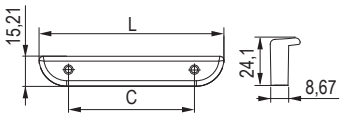




chróm lesklý	imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
227293	**227297**	**227301**	96	116
227294	**227298**	**227302**	160	180
227295	**227299**	**227303**	224	244

Yuma [Zamac]



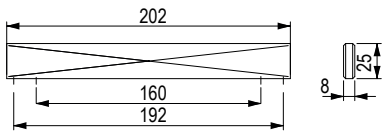


hnedá matná	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
543767	**543766**	64	94
543769	**543768**	224	254

Envel [Zamac]







str. 11.33

nikel brúsený	čierna matná	tmavá zlatá brúsená
482575	**482574**	**482573**

kovové úchytky a knopky

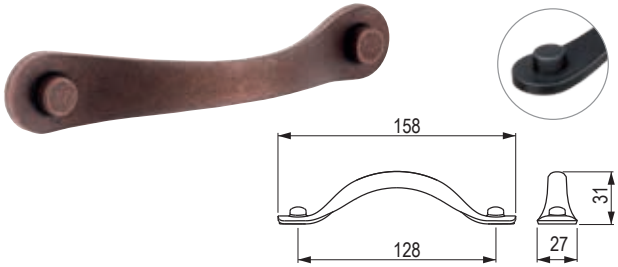
TULIP

Sulky [Zamac]



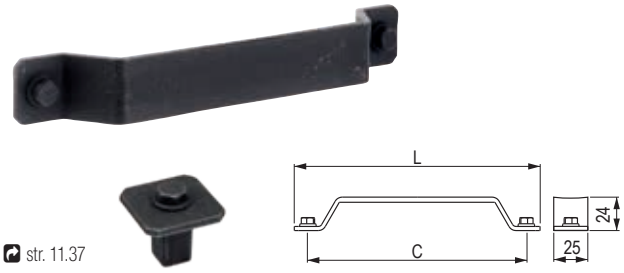
staročierna	starocín
202828	**202830**

Halti [Zamac]



staročierna	staromeď
351829	**351832**

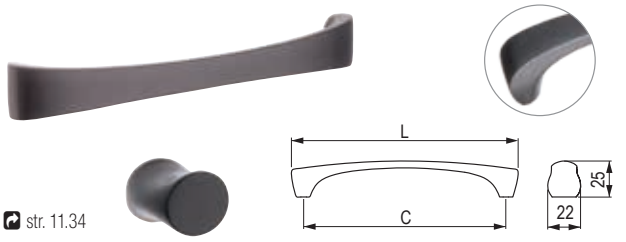
Kentucky [Zamac]



str. 11.37

staročierna	starocín	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
202844	**202846**	160	180
202831	**202843**	192	212

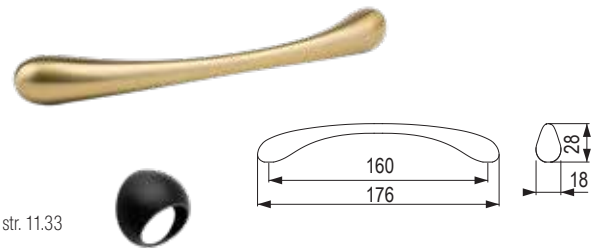
Andrea [Zn]



str. 11.34

nikel tmavý matný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
351947	96	110
351948	128	142
351949	160	174

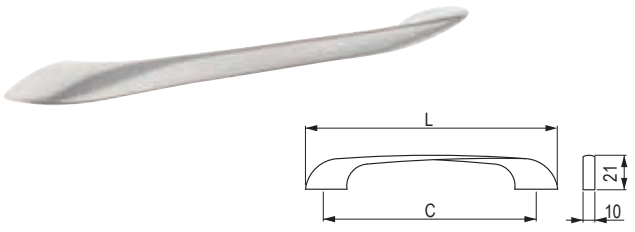
Kink [Zamac]



str. 11.33

nikel brúsený	tmavá zlatá brúsená	čierna matná
482585	**482584**	**482583**

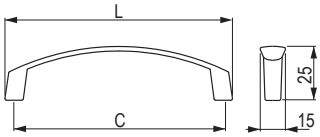
Besina [Zamac]



nikel matný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
35471	96	121
35481	128	157
35491	160	190

Nomina [Zamac]

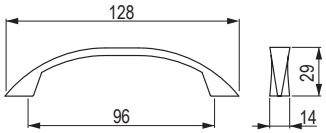




chróm matný	nikel matný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
157534	**157535**	96	108
35232	**35231**	128	140

Iluna [Zamac]

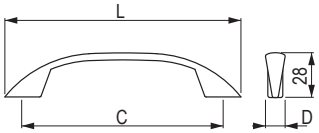




chróm matný	nikel brúsený	nikel matný
157527	**157528**	**35301**

Ruona [Zamac]

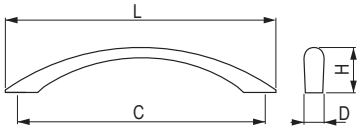




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)
35451	**35452**	**35453**	**35455**	96	132	15
35461	**35462**	**35463**	×	128	164	16

Piombina [Zamac]





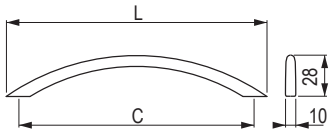
nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	zlatá lesklá	čierna matná	nikel brúsený	staromeď tmavá	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)	výška H (mm)
35251	**35252**	**35253**	**35254**	**35255**	**157520**	**226980**	96	127	12	24
35241	**35242**	×	×	**35245**	**157521**	×	128	164	14	28

kovové úchytky a knopky

TULIP

Beta [Fe]

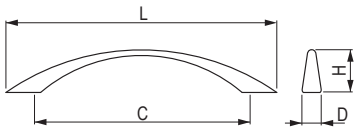




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	čierna matná	biela lesklá	nikel brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
35011	**35012**	**35013**	**35015**	**35019**	**35017**	96	114
35021	**35022**	**35023**	**35025**	**157522**	**157523**	128	146

Anita [Zamac]

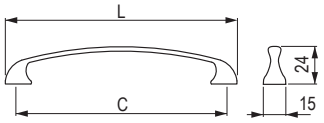




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	zlatá lesklá	čierna matná	biela lesklá	nikel brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)	výška H (mm)
35071	**35072**	**35073**	×	**35075**		×	64	81	9	23
35081	**35082**	**35083**	**35084**	**35085**	**35089**	**157525**	96	115	10	28
35091	**35092**	**35093**	×	**35095**	×	**157526**	128	164	11	28

Uroso [Zamac]

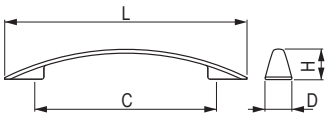




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	zlatá matná	čierna matná	biela lesklá	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
35631	**35632**	**35633**	**494594**	**494593**	**494604**	96	112
35141	**35142**	×	**494603**	**494602**	**494605**	128	146

Unesa [Zamac]

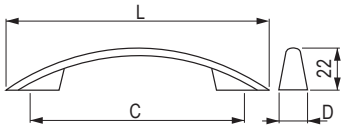




chróm matný	nikel brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)	výška H (mm)
157529	**157530**	96	141	16	23
35412	**157531**	128	186	21	24
157532	**157533**	160	216	21	24

Vali [Zn]

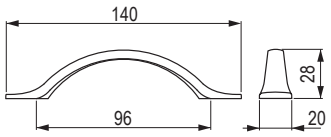




staromeď tmavá	starocín brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)
226960	**226963**	96	140	15
226961	**226964**	128	174	16
226962	×	160	206	16

Palin [Zamac]

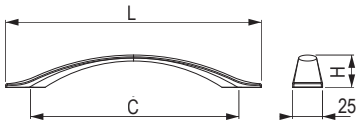




nikel matný
35561

Sema [Alu]





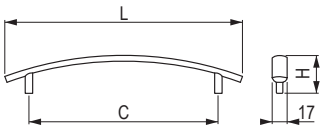
nikel tmavý brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	výška H (mm)
284053	128	181	27
284054	160	214	27
284055	256	309	29
284056	320	374	29

kovové úchytky a knopky

TULIP

Kewina [Zamac]

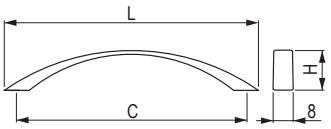




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	výška H (mm)
35161	**35162**	**35163**	96	124	25
35151	**35152**	**35153**	128	156	27

Sakita [Zamac]

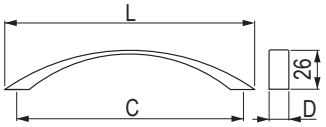




nikel brúsený	nikel matný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	výška H (mm)
157556	**157554**	96	116	25
157723	**157721**	128	150	31

Pelena [Zn]

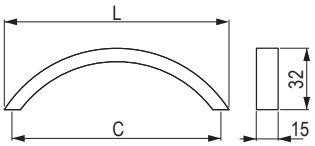




chróm matný	nikel brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)
157833	**157825**	128	140	19
157834	**157826**	160	174	20
37742	**37741**	192	228	20
157835	**157827**	224	257	20

Geneda [Zamac]

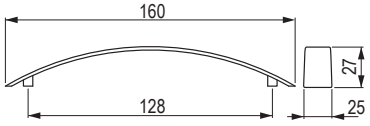




chróm matný	nikel brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
35112	**157537**	96	108
157539	**157540**	128	140

Malada [Zamac]

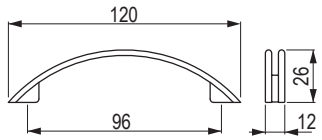




chróm matný	nikel brúsený
35832	**35837**

Fiona [Zamac]





nikel matný	chróm matný	chróm lesklý
35041	**35042**	**35043**

Ruota [Zamac]



chróm lesklý	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	výška H (mm)
US008	32	48	26
US007	96	114	30
US006	128	145	30

Enza [Zamac]



chróm lesklý	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	výška H (mm)
US004	96	107	22
US001	128	140	25

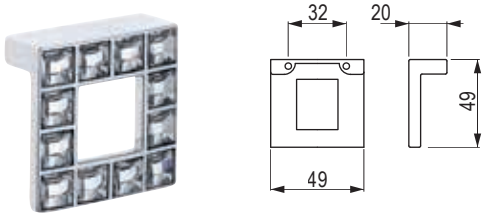
Kutta [Zamac]



chróm lesklý

US005

Kutta [Zamac]



chróm lesklý

US002

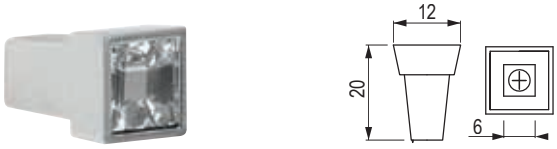
Ruota [Zamac]



chróm lesklý

US011

Enza [Zamac]



chróm lesklý

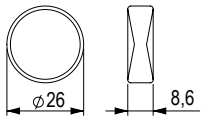
US003

kovové úchytky a knopky

TULIP

Blink [Zamac]

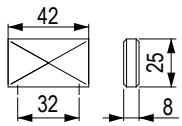




nikel brúsený	tmavá zlatá brúsená	čierna matná
482578	**482577**	**482576**

Envel [Zamac]

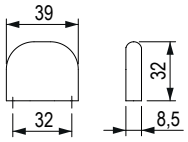




nikel brúsený	tmavá zlatá brúsená	čierna matná
482572	**482570**	**482567**

Tonk [Zn]

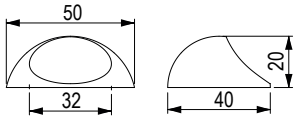




nikel brúsený	zlatá brúsená	čierna matná
489334	**489335**	**489333**

Kink [Zamac]

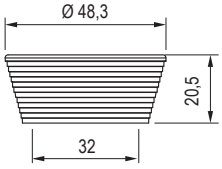




nikel brúsený	tmavá zlatá brúsená	čierna matná
482582	**482581**	**482579**

Mesa [Zamac]

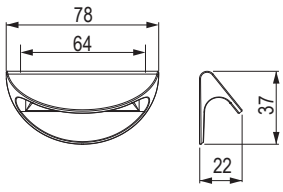




zlatá brúsená	hnedá matná	čierna matná
543764	**543765**	**543763**

Bella [Zamac]

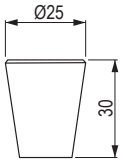




zlatá matná	čierna matná
396163	**543785**

Conic [Alu]

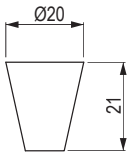




eloxovaný hliník	zlatá matná	hnedá matná	čierna matná
401557	**401558**	**401556**	**401555**

Iroko [Zn]

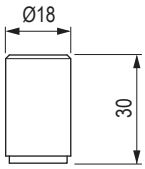




chróm matný	nikel brúsený
37251	**37252**

Mella [Alu]

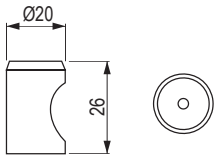




zlatá matná	čierna matná
396167	**396166**

Ota [Fe]

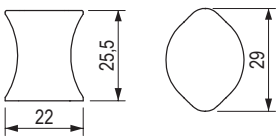




nehrdzavejúca oceľ brúsená
202884

Andrea [Zamac]

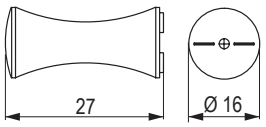




nikel tmavý matný
351946

Ruza [Zn]





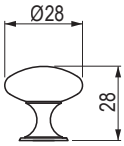
chróm matný	chróm lesklý	nikel brúsený	čierna matná
157290	**157292**	**157291**	**157293**

kovové úchytky a knopky

TULIP

Jota [Zamac]

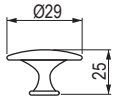




nikel brúsený	biela lesklá	nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	zlatá lesklá	zlatá matná	čierna matná
35007	**401575**	**35001**	**35002**	**35003**	**35004**	**494606**	**35005**

Evan [Zamac]

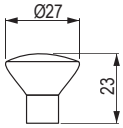




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	čierna lesklá	čierna matná
401571	**401572**	**401573**	**401574**	**401570**

Marusa [Zamac]

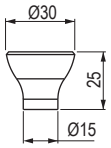




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý
35171	**35172**	**35173**

Koby [Alu]

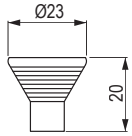




eloxovaný hliník	hnedá matná	čierna matná
401561	**401560**	**401559**

Galka [Zamac]

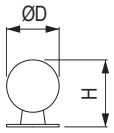




chróm lesklý	chróm matný
289671	**289672**

Tomic [Zamac]

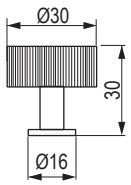




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	zlatá lesklá	šírka D (mm)	výška H (mm)
35261	**35262**	**35263**	×	18	23
35271	**35272**	**35273**	**35274**	25	32

Boise O [Zamac]

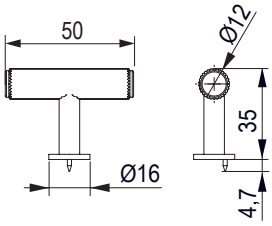




tmavá zlatá brúsená	čierna matná
544828	**544827**

Boise T [Zamac]

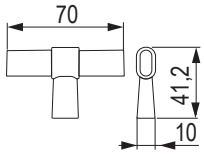




tmavá zlatá brúsená	čierna matná
544830	**544829**

Joliet [zamac/alu]

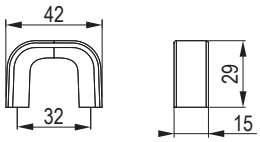




champagne bronze	steel grey/čierna matná	champagne bronze /steel grey
547173	**547175**	**547174**

Peblo [PWC]

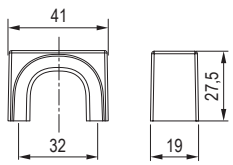




earth	beton
543772	**543771**

Recife II [Zamac]





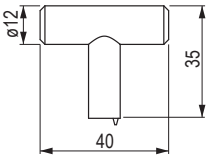
nikel brúsený	hnedá matná	čierna matná
543776	**543777**	**543775**

kovové úchytky a knopky

TULIP

Hrazda [Fe/Alu]

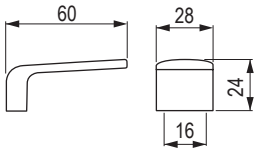




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	nikel brúsený	eloxovaný hliník
402377	**402378**	**402379**	**402380**	**402381**

Peca [Zn]

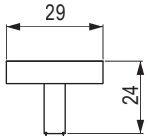




chróm lesklý/ imitácia nehrdzavejúcej ocele	chróm lesklý/ biela matná
246019	**246011**

Tinto [Zamac]

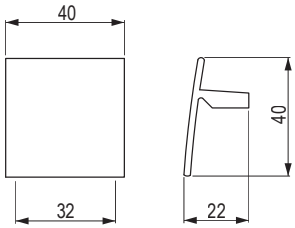




chróm matný	chróm lesklý
36313	**36314**

Prisma [Alu]

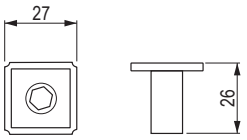




chróm matný	imitácia nehrdzavejúcej ocele
42016	**42017**

Kentucky [Zamac]

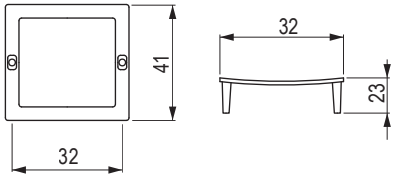




staročierna	starocín
351834	**351836**

Frame [Zamac]



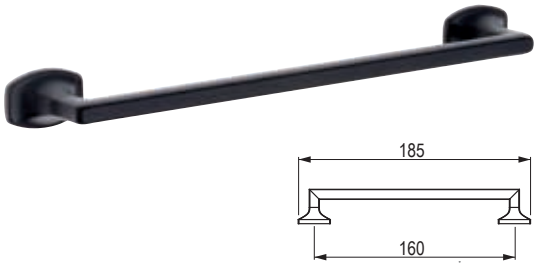


imitácia nehrdzavejúcej ocele	čierna matná
42096	**396168**

TULIP

rustikálne a porcelánové úchytky a knopky

Menfi [Zamac]



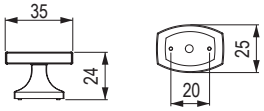


čierna matná

400314

Menfi [Zamac]



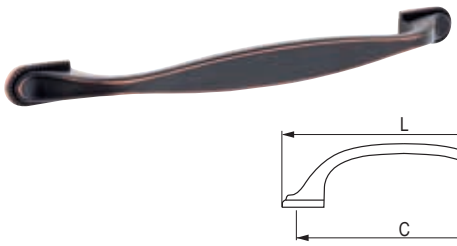




čierna matná

400316

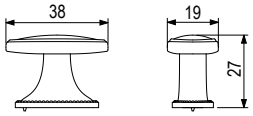
Tomo [Zn]



 starocín brúsený	 staromeď tmavá	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)
226919	**226920**	96	132	14
226921	**226922**	160	204	16

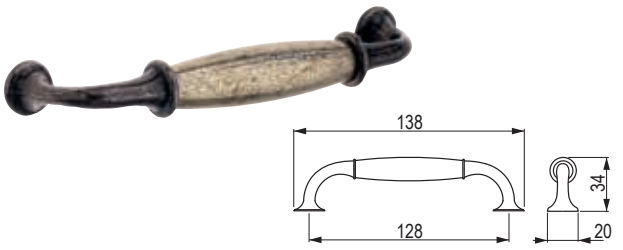
Tomo [Zn]





 starocín brúsený	 staromeď tmavá
226917	**226918**

Victoria [Zamac]





staročierna

42103

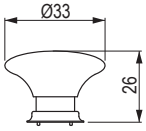


starobronz

157685

Victoria [Zamac]







staročierna

42104



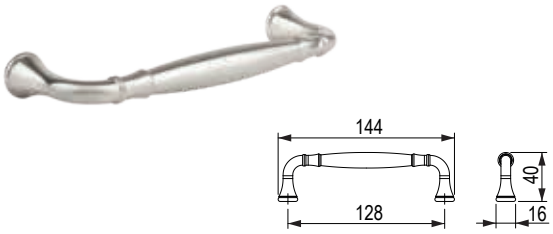
starobronz

157684

rustikálne a porcelánové úchytky a knopky

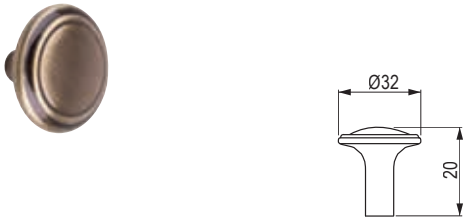
TULIP

Turia [Zn]



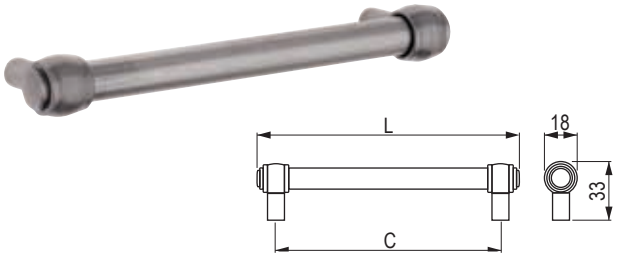
nikel brúsený	starozlatá	čierna matná
494695	**494710**	**494709**

Turia [Zn]



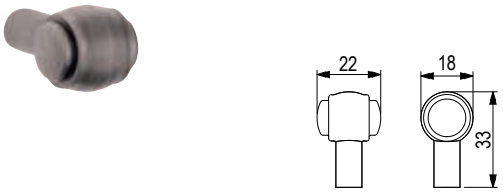
nikel matný	chróm matný	nikel brúsený	chróm lesklý	starozlatá	čierna matná
157300	**157301**	**157302**	**157303**	**157304**	**494679**

Rustik [Zamac]



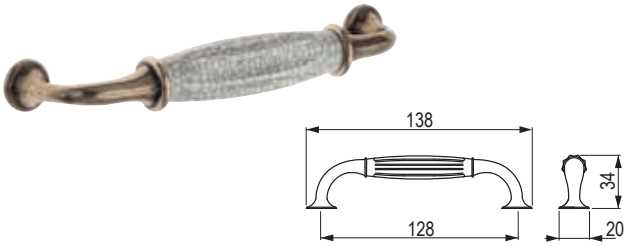
starozlatá	starocín brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
296149	**296156**	128	149
296150	**296157**	160	181
296154	**296161**	320	341

Rustik [Zamac]



starozlatá	starocín brúsený
296164	**296165**

Country [Zamac]



starozlatá/ porcelán béžový	starobronz/ porcelán béžový
157681	**42100**

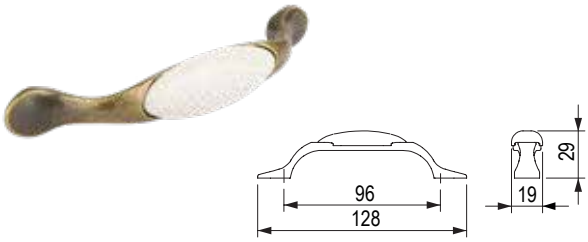
Country [Zamac]



starobronz/ porcelán béžový	starozlatá/ porcelán béžový
42102	**157679**

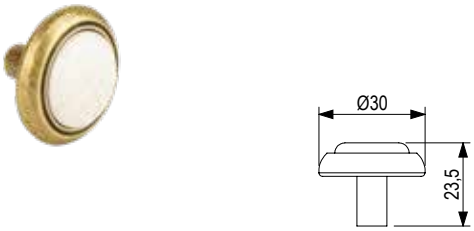
rustikálne a porcelánové úchytky a knopky

Gipa [Zamac]



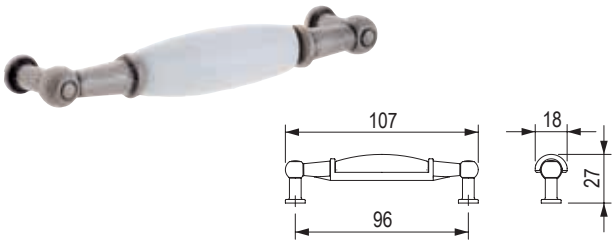
starozlatá/porcelán biely	starozlatá/porcelán popraskaný
309009	**309010**

Gipa [Zamac]



starozlatá/porcelán biely	starozlatá/porcelán popraskaný
309013	**309012**

Sara [Zamac]



starocín/ porcelán biely	starozlatá/ porcelán biely
288823	**309006**

Sara [Zamac]



starocín/ porcelán biely	starozlatá/ porcelán béžový
288820	**288821**

Margarita [Zamac]



starocín/ porcelán/motív	starozlatá/ porcelán/motív	starocín/ porcelán biely	starozlatá/ porcelán béžový	hnedá/ porcelán/motív	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)
288805	**288808**	**288806**	**288807**	**288809**	96	127	25
288800	**288803**	**288801**	**288802**	**288804**	128	159	26

12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

rustikálne a porcelánové úchytky a knopky

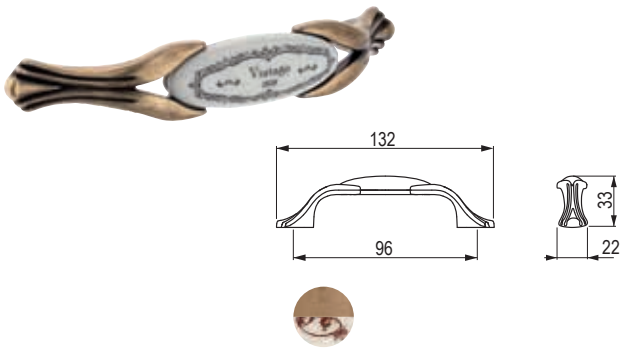
TULIP

Margarita [Zamac]



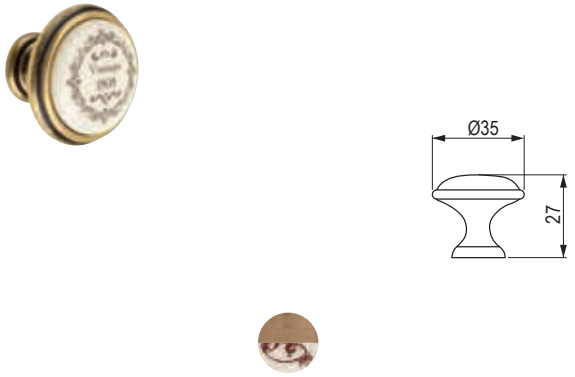
starocín/porcelán/motív	starocín/porcelán biely	starocín/porcelán biely	starozlatá/porcelán béžový	hnedá/porcelán/motív
288810	**288813**	**288811**	**288812**	**288814**

Vintage [Zamac]



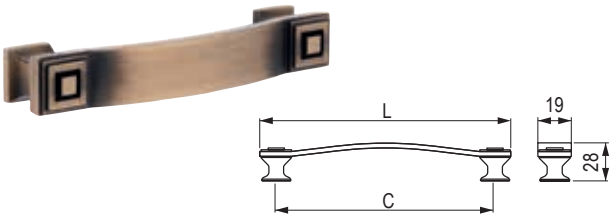
starozlatá/porcelán/motív
360611

Vintage [Zamac]



starozlatá/porcelán/motív
360609

Serena [Zamac]



starozlatá	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
157283	128	147

Serena [Zamac]



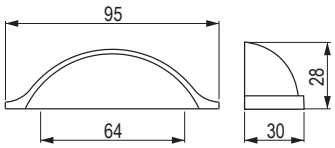
starozlatá
157285

TULIP

rustikálne a porcelánové úchytky a knopky

Corsica [Zamac]



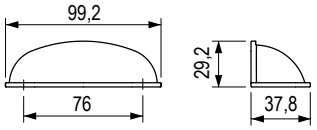




staročierna
202869

Loka [Zamac]





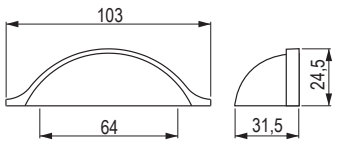




nikel brúsený	zlatá matná	čierna matná
409056	**494174**	**494175**

Cona [Zamac]



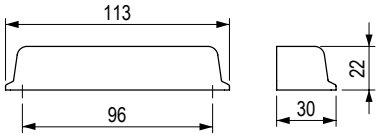




starozlatá
285004

Bold [Zamac]







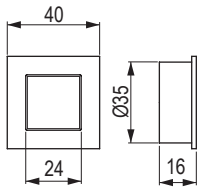

nikel brúsený	čierna matná
494195	**494194**

zápustné úchytky a profily

TULIP

Panel F [Zamac]



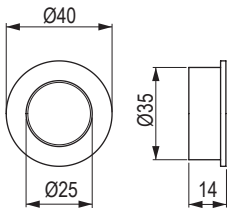


nikel brúsený

401584

Ring F [Zamac]



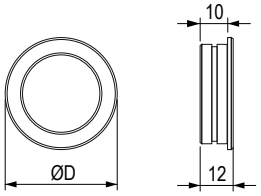


nikel brúsený

401588

Kaniva [Zamac]

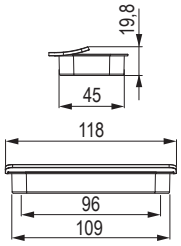




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	čierna matná	dĺžka D (mm)	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
35531	**35532**	**35533**	**482746**	40	35 × 35 × 10
×	**35542**	×	**482745**	50	42 × 42 × 10

Dunk [Zamac]

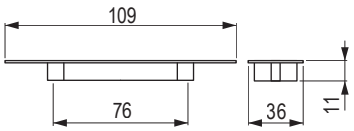




zlatá brúsená	hnedá matná	čierna matná	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
543761	**543762**	**543760**	109 × 45 × 13,5

Avoca [Zn]



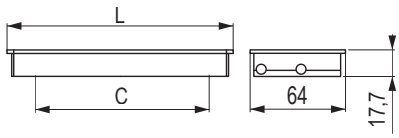


Model určený primárne pre posuvné dvere.

chróm matný	nikel matný	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
37771	**37773**	82 × 26,5 × 9

Anetta [Alu]

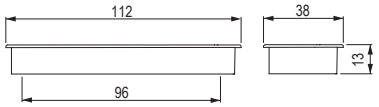




eloxovaný hliník	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
37870	96	120	114 × 57,5 × 14,5
37871	128	150	144 × 57,5 × 14,5

Shellby [Zamac]

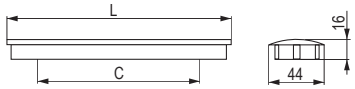




nikel brúsený	starobronz	čierna matná	zahĺbenie (frézovanie) (mm)
398092	**398094**	**398095**	107 × 31 × 12,5

Nave [Alu]

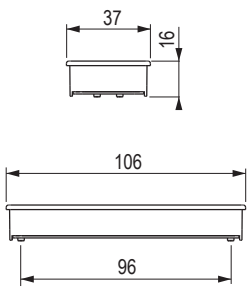




eloxovaný hliník	imitácia nehrdzavejúcej ocele	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
225013	**225017**	96	106	101 × 36 × 11
225014	**225018**	160	170	166 × 36 × 11

Misura [Zamac]

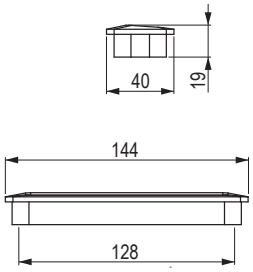




tmavá zlatá	zahĺbenie (frézovanie) (mm)
506047	103 × 34 × 14

Carpi [Zamac]





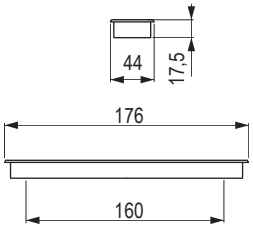
antracit	nikel matný	zahĺbenie (rozmery frézovania) (mm)
400311	**400312**	137 × 32 × 13

zápustné úchytky a profily

TULIP

Gliss [Zamac]



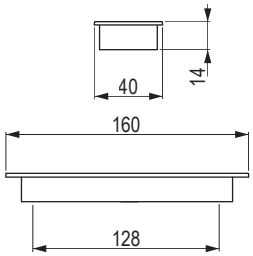


Model určený primárne pre posuvné dvere.

staročierna	starocín	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
351940	**351941**	172 × 39 × 14

Madrid [Zamac]



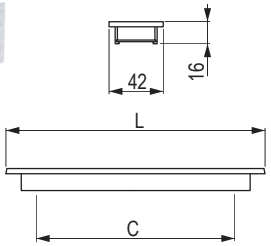


Model určený primárne pre posuvné dvere.

strieborná	čierna matná	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
36334	**482586**	142,6 × 30 × 12

Rulida [Alu]

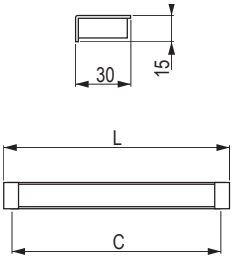




eloxovaný hliník	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
37006	128	145	136 × 33 × 14
37007	256	278	267 × 33 × 14

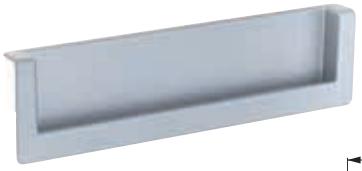
Orinoco [Zn]

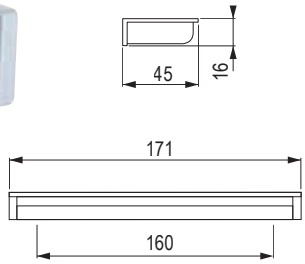




strieborná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
157785	96	106	102 × 27 × 11
37201	128	138	134 × 27 × 11

Rapid [Zamac]

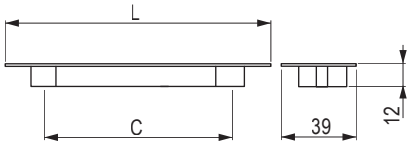




strieborná	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
215529	167 × 40 × 12,5

Pesara [Zn]

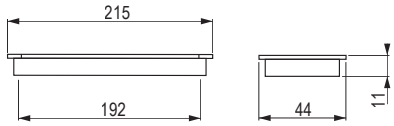




nikel brúsený	chróm matný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
157782	**157783**	96	107	102 × 28 × 10
157781	**37781**	128	139	135 × 28 × 10

Malena [Alu]





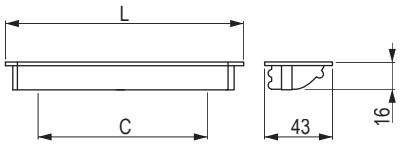
Úchytku Malena je možné vďaka malej hrúbke použiť na posuvné dvere hrúbky 18 mm.

Model určený primárne pre posuvné dvere.

eloxovaný hliník	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
226998	209 × 38 × 9

Concava [Zamac]





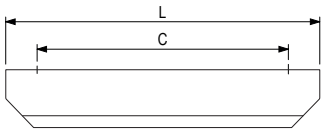
chróm matný	nikel brúsený	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)
37332	**37333**	96	109	103 × 36 × 14
157777	**157778**	128	140	137 × 36 × 14
37192	**37193**	160	171	167 × 36 × 14

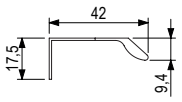
zápustné úchytky a profily

TULIP

Lori II [Alu]



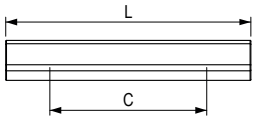


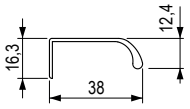


imitácia nehrdzavejúcej ocele	tmavá zlatá brúsená	čierna brúsená	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
544802	**544797**	**544807**	64	80
544803	**544798**	**544808**	160	200
544804	**544799**	**544809**	256	350
544805	**544800**	**544810**	480	500
544806	**544801**	**544811**	1056	1200

Nary [Alu]



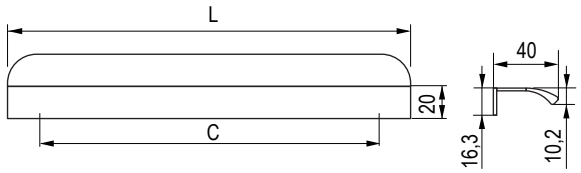




coffee matná	imitácia nehrdzavejúcej ocele	čierna matná	antracit	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
544784	**456882**	**456876**	**460523**	32	50
×	**456883**	**456877**	**460524**	64	100
544785	**456884**	**456878**	**460525**	160	200
×	**456885**	**456879**	**460526**	256	300
544786	**456886**	**456880**	**460527**	352	400
×	**456887**	**456881**	**460528**	480	500
×	**544788**	**544787**	×	1056	1200

Bowie [Alu]

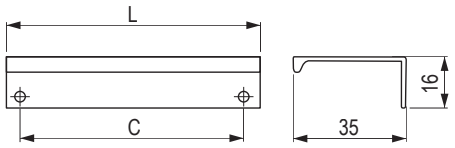




coffee brúsená	tmavá zlatá brúsená	čierna brúsená	rozstup C (mm)	dĺžka L (mm)
544766	**544772**	**544778**	32	50
544767	**544773**	**544779**	64	100
544768	**544774**	**544780**	160	200
544769	**544775**	**544781**	256	350
544770	**544776**	**544782**	480	500
544771	**544777**	**544783**	1056	1200

Lucata [Alu]





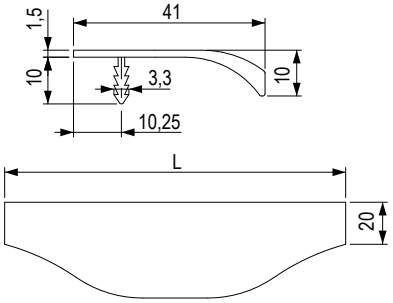
biela matná	chróm lesklý	imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	zlatá brúsená	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
360347	**227265**	**227271**	**227276**	**474383**	**360352**	32	52
360348	**227266**	**227272**	**227277**	**474384**	**360353**	64	84
360349	**227267**	**227273**	**227278**	**474385**	**360354**	96	116
360350	**227269**	**227274**	**227279**	**474386**	**360355**	160	180
360351	**227270**	**227275**	**227280**	**474387**	**360356**	320	340
354155	**354158**	**354153**	**354152**	**474388**	**354154**	480	500
×	×	**494663**	**284334**	×	**494662**	×	3000

zápustné úchytky a profily

TULIP

Sophia [Alu]

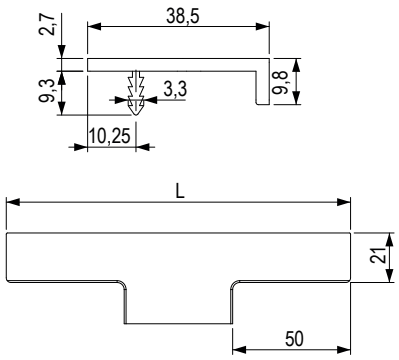




imitácia nehrdzavejúcej ocele	čierna matná	dĺžka L (mm)
494256	**494266**	146
494248	**494261**	196
494674	**494673**	246
494246	**494263**	296
494247	**494264**	346
494253	**494265**	396
494250	**494262**	446
494249	**494267**	496
368532	**494666**	546
494252	**494268**	596
494254	**494269**	696
494255	**494270**	796
494251	**494271**	896
494257	**494272**	996
494258	**494273**	1196

Ramara [Alu]

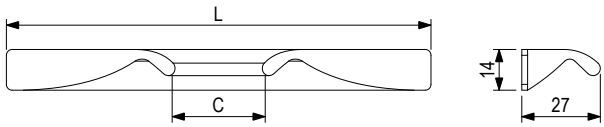




imitácia nehrdza-vejúcej ocele	eloxovaný hliník	čierna brúsená	dĺžka L (mm)
244831	**244834**	**366458**	146
244832	**244835**	**366459**	196
487951	**487953**	**487954**	246
202816	**244836**	**366460**	296
202817	**244837**	**366461**	346
244833	**244838**	**366462**	396
202818	**244839**	**366463**	446
202819	**244840**	**366464**	496
494678	**494677**	**494676**	546
202820	**244841**	**366465**	596
487955	**487956**	**487957**	696
202821	**244842**	**366466**	796
202822	**244843**	**366467**	896
202823	**244844**	**366468**	996
202824	**244845**	**366469**	1196

Tende [Alu]

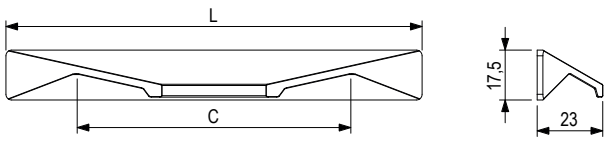




imitácia nehrdzavejúcej ocele	čierna matná	antracit	eloxovaný hliník	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
456845	**456858**	**456819**	**456832**	16/32	146
456846	**456859**	**456820**	**456833**	32/64	196
456847	**456860**	**456821**	**456834**	128/160	296
456848	**456861**	**456822**	**456835**	160/224	346
456849	**456863**	**456823**	**456836**	192/256	396
456850	**456866**	**456824**	**456837**	224/288	446
456851	**456867**	**456825**	**456838**	288/352	496
456852	**456869**	**456826**	**456839**	384/448	596
456853	**456870**	**456827**	**456840**	480/544	696
456854	**456871**	**456828**	**456841**	576/640	796
456855	**456872**	**456829**	**456842**	672/736	896
456856	**456873**	**456830**	**456843**	768/832	996
456857	**456874**	**456831**	**456844**	960/1024	1196

Zoid [Alu]





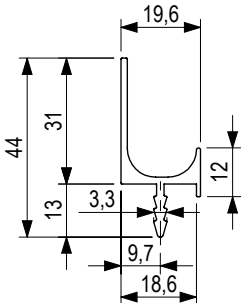
biela matná	imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
456762	**456784**	**456799**	**456748**	64/96	146
456770	**456785**	**456800**	**456749**	64/96	196
456771	**456786**	**456801**	**456750**	128/160	296
456772	**456787**	**456802**	**456751**	160/224	346
456775	**456788**	**456803**	**456752**	192/256	396
456776	**456789**	**456804**	**456753**	224 /288	446
456777	**456791**	**456805**	**456754**	288 /352	496
456778	**456792**	**456806**	**456755**	384 /448	596
456779	**456793**	**456807**	**456756**	480 /544	696
456780	**456794**	**456808**	**456758**	576 /640	796
456781	**456795**	**456809**	**456759**	672/736	896
456782	**456796**	**456810**	**456760**	768 /832	996
456783	**456797**	**456811**	**456761**	960 /1024	1196

zápustné úchytky a profily

TULIP

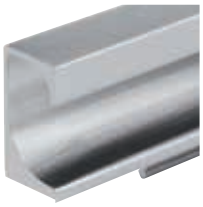
Juvio [Alu]

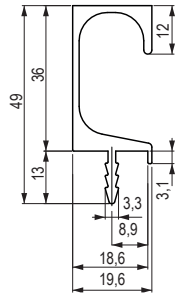




eloxovaný hliník	imitácia nehrdzavejúcej ocele	biela matná	čierna matná	dĺžka L (mm)	hrúbka lamina (mm)
506395	506406	×	×	297	18
506396	506407	×	×	347	18
506397	506408	×	×	397	18
506398	506409	×	×	447	18
506399	506410	×	×	497	18
506400	506411	×	×	597	18
506401	506412	×	×	697	18
506402	506413	×	×	797	18
506403	506414	×	×	897	18
506404	506415	×	×	997	18
506405	506416	×	×	1197	18
276815	**276814**	**466366**	**466365**	2900	18

Paolo [Alu]



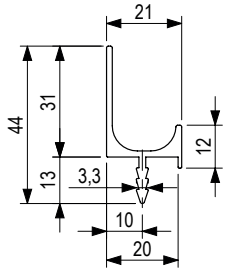


eloxovaný hliník	imitácia nehrdzavejúcej ocele	biela matná	čierna matná	dĺžka L (mm)	hrúbka lamina (mm)
506366	506384	×	×	297	18
506367	506385	×	×	347	18
506368	506386	×	×	397	18
506369	506387	×	×	447	18
506370	506388	×	×	497	18
506371	506389	×	×	597	18
506374	506390	×	×	697	18
506376	506391	×	×	797	18
506377	506392	×	×	897	18
506378	506393	×	×	997	18
506379	506394	×	×	1197	18
276820	**276821**	**466371**	**466368**	2900	18

Juvio L [Alu]

- Profil pre dvere s hrúbkou 19 – 20 mm.



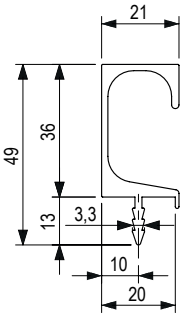


eloxovaný hliník	imitácia nehrdzavejúcej ocele	dĺžka L (mm)	hrúbka lamina (mm)
494712	**494711**	2900	20

Paolo L [Alu]

- Profil pre dvere s hrúbkou 19 – 20 mm.

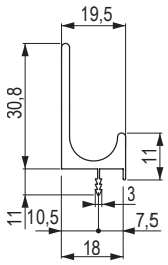




eloxovaný hliník	imitácia nehrdzavejúcej ocele	dĺžka L (mm)	hrúbka lamina (mm)
494714	**494713**	2900	20

Fano [Alu]



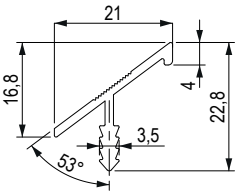


eloxovaný hliník	čierna matná	dĺžka L (mm)	hrúbka lamina (mm)
UC001	**399431**	2450	18

Ria [Alu]

- Profil na hranu skoseného čielka

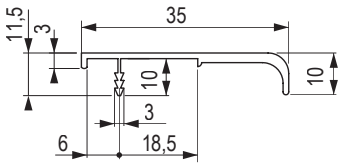




eloxovaný hliník	čierna matná	imitácia nehrdzavejúcej ocele	dĺžka L (mm)	hrúbka lamina (mm)
491992	**491993**	**491994**	2900	18

Lungo [Alu]





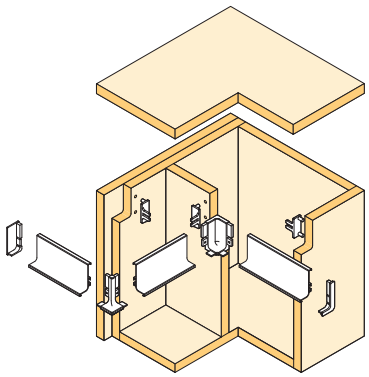
eloxovaný hliník	dĺžka L (mm)	hrúbka lamina (mm)
UC004	2950	18

Gola systém

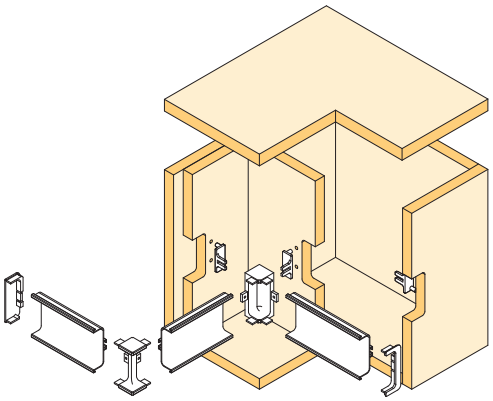
Systém na bezúchytkové otváranie dverí. Zahŕňa profily horizontálne aj vertikálne (šatníkové skrine a kuchynské zostavy zabudované od zeme až po strop).



Horizontálny dvierkový „J“ profil.

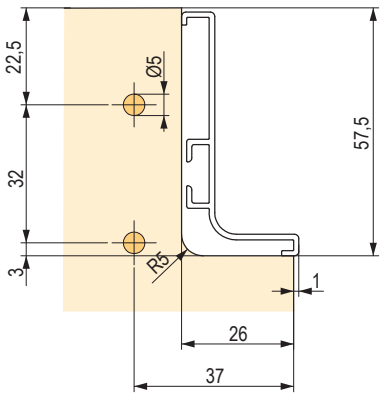


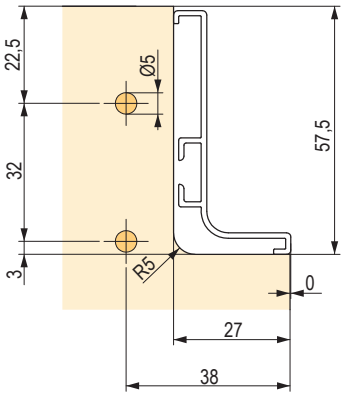
Horizontálny zásuvkový „C“ profil.

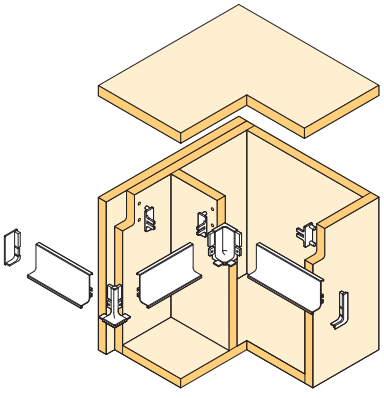


vertikálne profily (bočný a stredový)

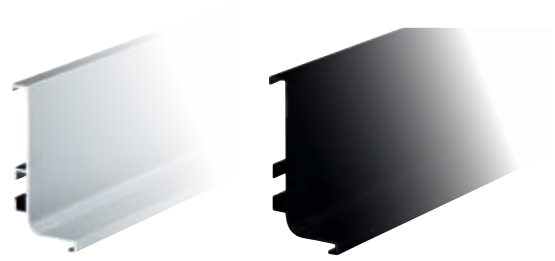
Horizontálne profily Gola







Dvierkový J profil 4 100 mm



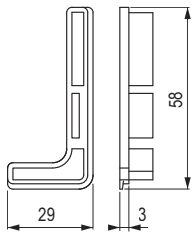
imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	biela pololesk	čierna matná	tmavá zlatá brúsená
228304	**151631**	**284149**	**404389**	**502335**

- profil pod pracovnú dosku
- uvedené montážne rozmery platia pre prípad, že profil bude presahovať 1 mm
- pokiaľ chcete mať profil zapustený v rovine, navýšte ich o 1 (37⇨38, 26⇨27)

Koncovky dvierkových profilov J

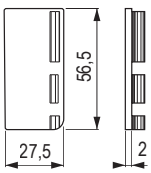
1.





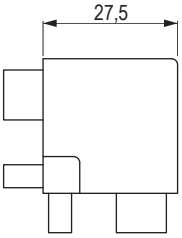
2.





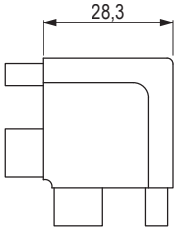
3.





4.





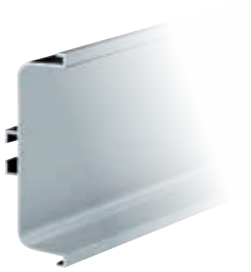
	popis	strieborná	biela	čierna	imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	čierna matná	tmavá zlatá brúsená	biela pololesk
		PLASTOVÉ			KOVOVÉ				
1	otvorená koncovka	**232861**	**289124**	**404394**	**228305**	**151632**	**404397**	**502337**	×
2	uzavretá koncovka	**284152**	**289121**	**404392**	**284150**	**284151**	**404399**	**502338**	×
3	vonkajší roh	×	×	×	**228306**	**151717**	**404393**	**502339**	**284153**
4	vnútorný roh	×	×	×	**228307**	**151718**	**404391**	**502340**	**284154**

- súprava P+Ľ koncovka

zápustné úchytky a profily

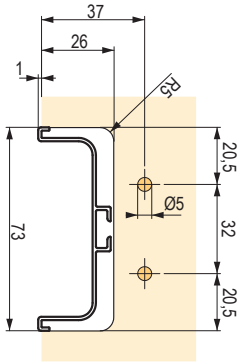
TULIP

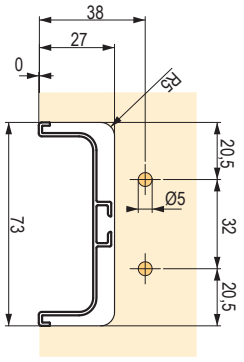
Zásuvkový C profil 4 100 mm



imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	biela pololesk	čierna	tmavá zlatá brúsená
228308	**151732**	**284155**	**404404**	**502336**

- profil na použitie medzi zásuvkami nad sebou
- uvedené montážne rozmery platia pre prípad, že profil bude presahovať 1 mm
- pokiaľ chcete mať profil zapustený v rovine, navýšte ich o 1 (37 ⇨ 38, 26 ⇨ 27)

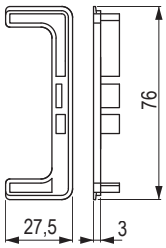




Koncovka zásuvkových profilov C

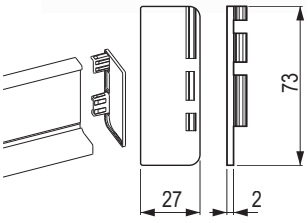
1.





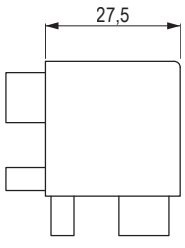
2.





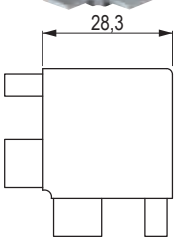
3.





4.

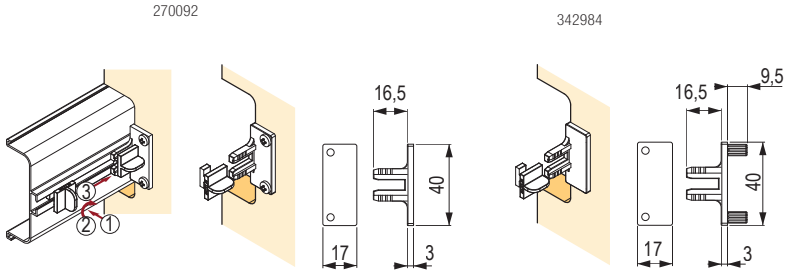




	popis	strieborná	biela	čierna	imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	čierna matná	tmavá zlatá brúsená	biela pololesk
		PLASTOVÉ			KOVOVÉ				
1	otvorená koncovka	**232862**	**289123**	**404414**	**228309**	**151785**	**404415**	**502341**	×
2	uzavretá koncovka	**284158**	**289122**	**404406**	**284156**	**284157**	**404417**	**502342**	×
3	vonkajší roh	×	×	×	**228310**	**151786**	**404413**	**502343**	**284159**
4	vnútorný roh	×	×	×	**228311**	**151821**	**404405**	**502344**	**284160**

- súprava P+Ľ koncovka
- používa sa len, pokiaľ profil nie je medzi bokmi skrinky

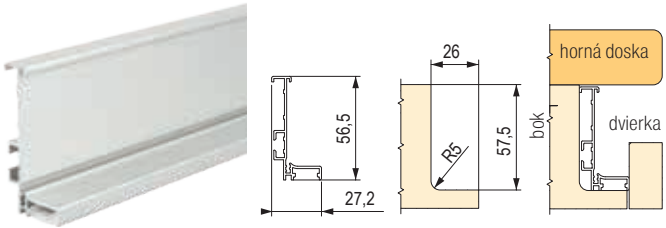
Príchyt zásuvkového a dvierkového profilu



plast	plast, príchyt s tŕňmi
270092	**342984**

- súprava 2 príchytov na upevnenie profilu k bokom skrine
- sofistikované riešenie umožňujúce montáž profilu do už zostavenej skrinky

Dvierkový J profil 4 100 mm s LED

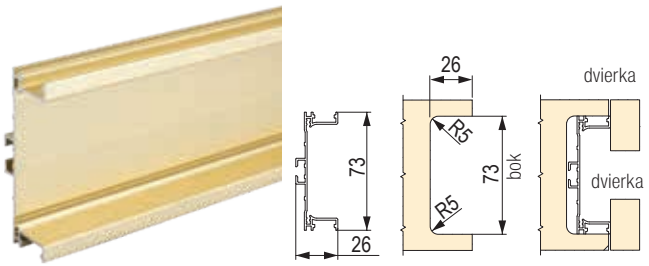


imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	biela pololesk	čierna matná	tmavo zlatá brúsená
504523	**504524**	**504525**	**504526**	**504527**

- profil pod pracovnú dosku
- uvedené montážne rozmery platia pre prípad, že profil bude presahovať 1 mm
- pokiaľ chcete mať profil zapustený v rovine, navýšte ich o 1 (37⇨38, 26⇨27)

❗ LED pásik nie je súčasťou dodávky a je nutné ho objednať samostatne.
❗ Je potrebné dokúpiť difúzor 504528

Zásuvkový C profil 4 100 mm s LED

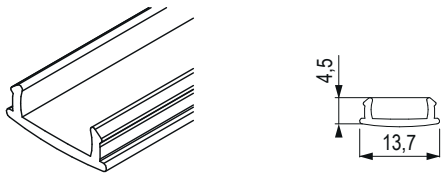


imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	biela pololesk	čierna matná	tmavá zlatá brúsená
505493	**505494**	**505495**	**505496**	**505485**

- profil na použitie medzi zásuvkami nad sebou
- uvedené montážne rozmery platia pre prípad, že profil bude presahovať 1 mm
- pokiaľ chcete mať profil zapustený v rovine, navýšte ich o 1 (37 ⇨ 38, 26 ⇨ 27)

❗ LED pásik nie je súčasťou dodávky a je nutné ho objednať samostatne.
❗ Je potrebné dokúpiť difúzor 504528

Gola krytka (difúzor) pre dvierkový J a C profil s LED 4,1 m

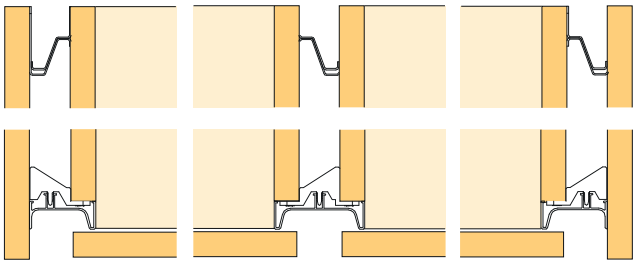


transparentný plast
504528

zápustné úchytky a profily

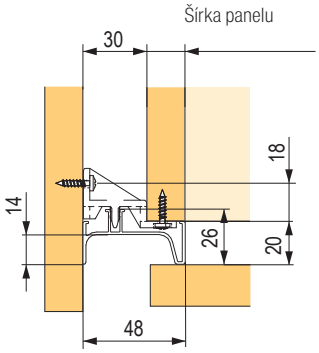
TULIP

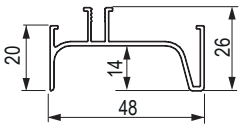
Vertikálne profily Gola pre bezúchytkové otváranie dverí skríň



Krajný profil Snap on 2 700 mm



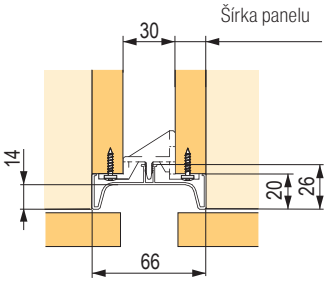


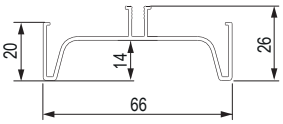


imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	biela pololesk	čierna matná	tmavá zlatá brúsená
502345	**502346**	**502348**	**502349**	**502350**

Stredový profil Snap on 2 700 mm

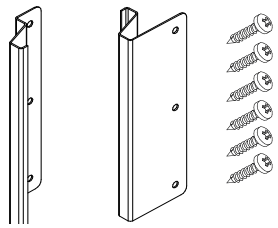




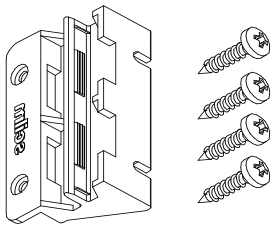


imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	biela pololesk	čierna matná	tmavá zlatá brúsená
502351	**502352**	**502353**	**502354**	**502355**

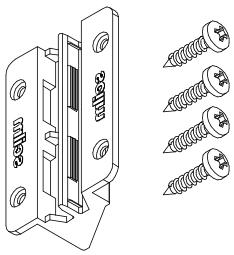
Príslušenstvo k vertikálnym profilom Snap on



kód	popis
504520	kovový vymedzovací diel pre krajný a stredový profil



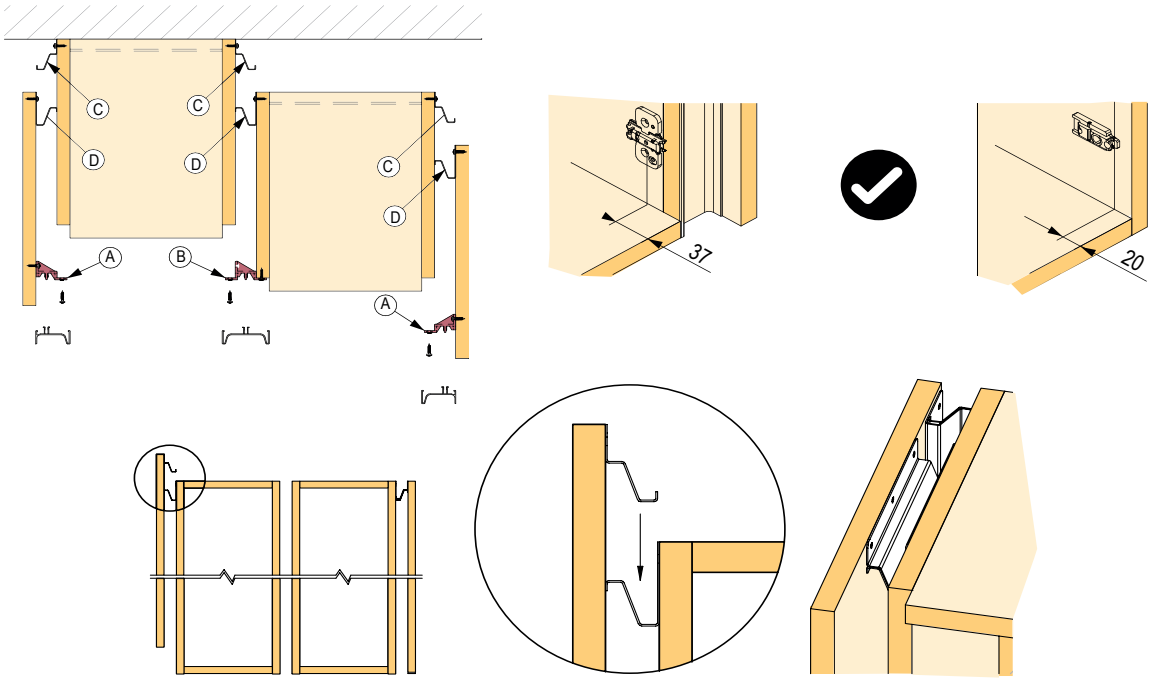
kód	popis
504521	príchyt plastový snap on pre krajný profil



kód	popis
504522	príchyt plastový snap on pre stredový profi

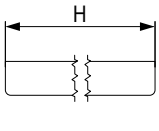
- materiál: plast

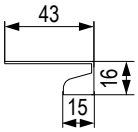
Príslušenstvo k vertikálnym profilom Snap on



Gola profil 1275 pre vstavanú rúru

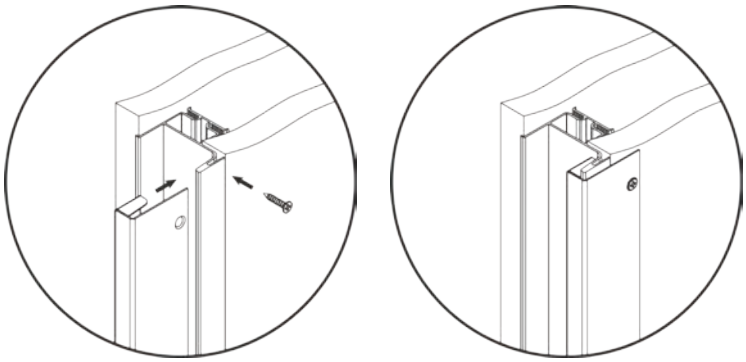






imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	biela pololesk	čierna matná	dĺžka (mm)
547280	**529673**	**529674**	**529673**	580

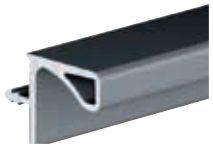
- ochrana pred teplom
- profil sa používa v kombinácii s vertikálnymi profilmi Snap on

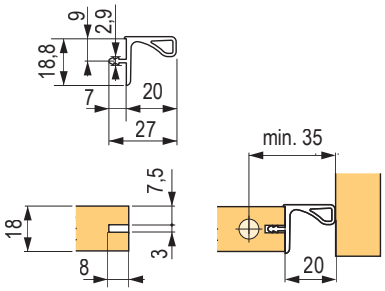


zápustné úchytky a profily

TULIP

Dvierkový profil 3 900 mm pre horné skrinky

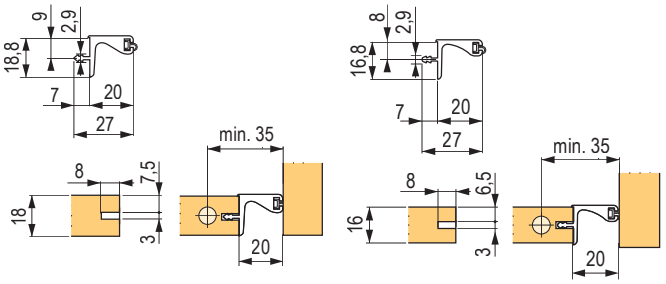




imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník	biela lesklá	čierna matná	tmavá zlatá brúsená
228312	**156848**	**360875**	**502356**	**502364**

Dvierkový profil 3 900 m pre horné skrinky s tesnením



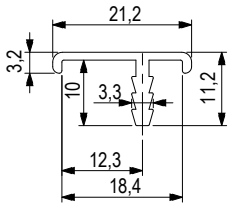


eloxovaný hliník	pre hrúbku (mm)
366368	18
302379	16

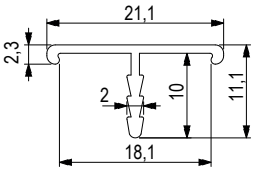
Narážacie profily pre materiál s hr. 18 mm

CD0051





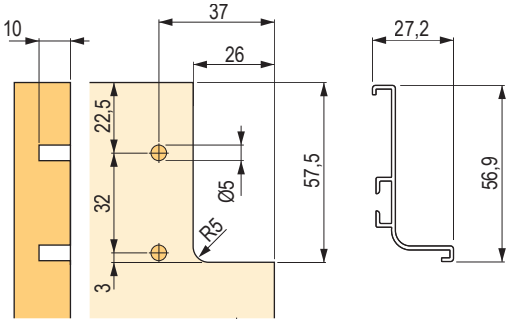
313756



eloxovaný hliník	dĺžka L (mm)
313756	2 900

Dvierkový J profil II 2 900 mm (profil pod pracovnú dosku)

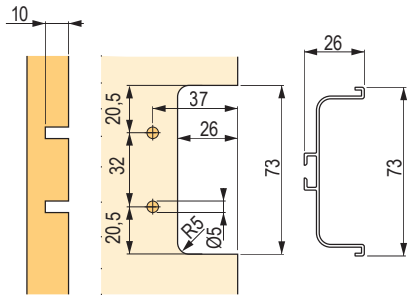




imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník
313754	**313753**

Zásuvkový C profil II 2 900 mm

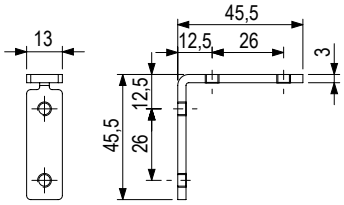




imitácia nehrdzavejúcej ocele	eloxovaný hliník
313752	**313751**

Príchyt zásuvkového a dvierkového Ja C profilu





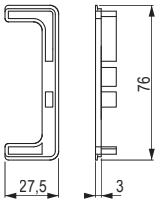
kov
313762

- súprava P+Ľ koncovka
- používa sa len, pokiaľ profil nie je medzi bokmi skrinky

Koncovka zásuvkových profilov

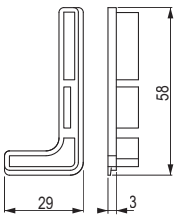
1.





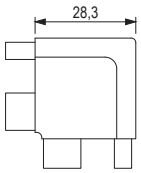
2.





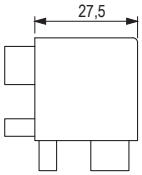
3.





4.





	eloxovaný hliník	popis
1	**313758**	otvorená koncovka
2	**313757**	otvorená koncovka
3	**313759**	vonkajší roh
4	**313760**	vnútorný roh

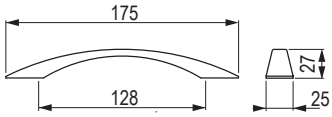
- súprava P+Ľ koncovka
- používa sa len, pokiaľ profil nie je medzi bokmi skrinky

drevené a kožené úchytky a knopky

TULIP

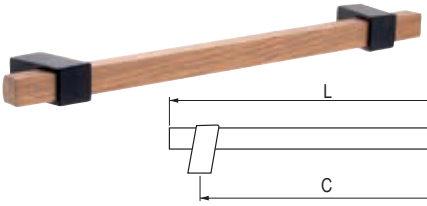
Berga





dub lakovaný	buk lakovaný
09459	**09461**

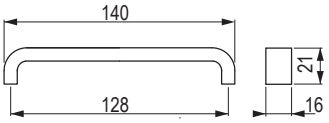
Beam



dub lakovaný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
402330	192	242
502357	320	370

Metra

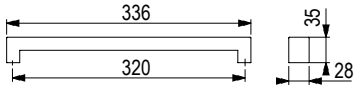




dub lakovaný	buk lakovaný
351899	**351900**

Rail

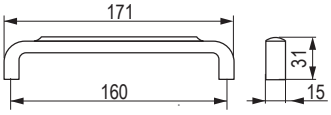




dub surový	dub lakovaný	jaseň surový	jaseň lakovaný
500446	**500447**	**500448**	**500449**

Lynn

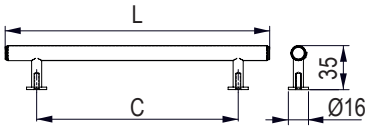




orech lakovaný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
543785	160	171

Boise



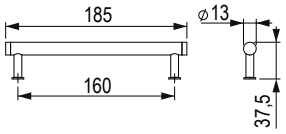


dub lakovaný / tmavá zlatá brúsená	dub lakovaný / čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
549438	**549437**	160	210
549440	**549439**	320	370

drevené a kožené úchytky a knopky

Mewo

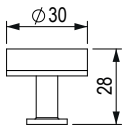




orech/čierna matná	orech/zlatá matná
497966	**497967**

Mewo

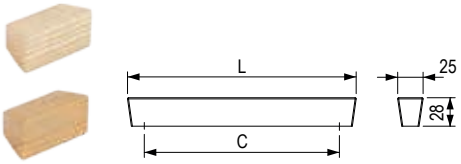




orech/čierna matná	orech/zlatá matná
497964	**497965**

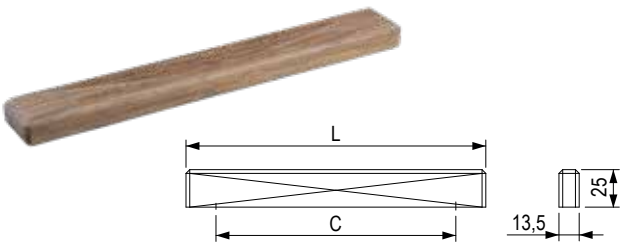
Xin





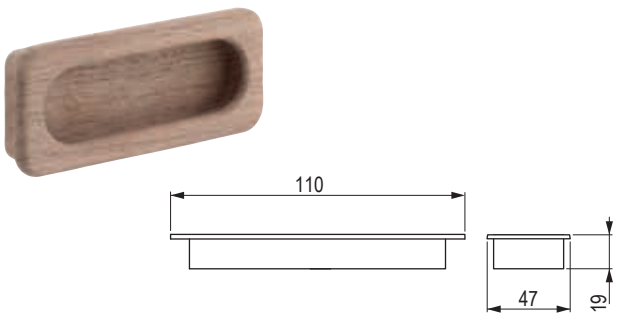
dub surový	dub lakovaný	orech lakovaný	dub lakovaný/čierna	dub lakovaný/biela	dub lakovaný/sivá	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
500434	**500435**	**500436**	×	×	×	32	60,5
500422	**500423**	**500424**	**500425**	**500426**	**500427**	192	225
500428	**500429**	**500430**	**500431**	**500432**	**500433**	996	1031

Lines



dub surový	dub lakovaný	orech lakovaný	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
500440	**500441**	**500442**	160	200
500443	**500444**	**500445**	480	520

Vasca



dub surový	buk surový	rozmery zahĺbenia (frézovania) (mm)	hĺbka (mm)
351888	**351889**	100 × 40 × 13,5	13,5

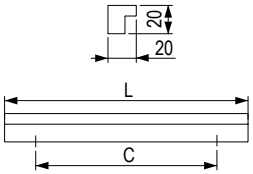
12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

drevené a kožené úchytky a knopky

TULIP

Tine

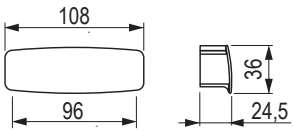




dub lakovaný	dub surový	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
497682	**497685**	128	172
497683	**497686**	320	365
497684	**497687**	960	1000

Chico



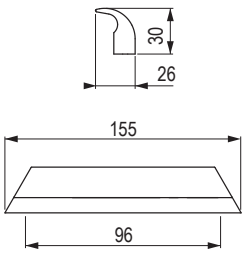


orech lakovaný

543770

Wave

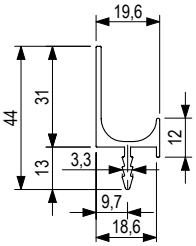




dub surový	dub lakovaný
404347	**404348**

Moku

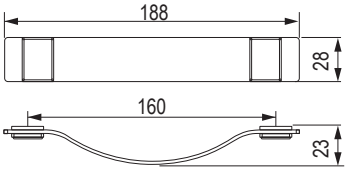




dub surový	dub lakovaný	dĺžka L (mm)
547185	**547184**	2400

Ames



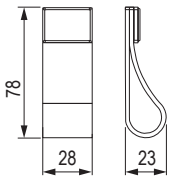


hnedá

547156

Ames





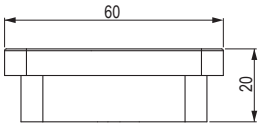
hnedá

547157

drevené a kožené úchytky a knopky

Square

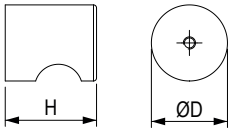




dub surový	dub lakovaný	buk čierna
404337	**404338**	**404341**

Hole

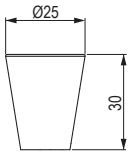




dub lakovaný/čierna	priemer D (mm)	výška H (mm)
497674	25	30
497675	40	35

Taper

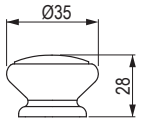




dub surový	dub lakovaný	čierna	buk surový	buk lakovaný	biela
404331	**404332**	**404335**	**404333**	**404334**	**404336**

Jura





dub lakovaný	borovica lakovaná	buk lakovaný
09413	**09414**	**09415**

Jacek



dub lakovaný	borovica lakovaná	buk lakovaný	buk surový	borovica surová
09401	**09402**	**09403**	**158699**	**158698**

drevené a kožené úchytky a knopky

TULIP

Adam



dub lakovaný	borovica lakovaná	buk lakovaný	buk surový	jelša lakovaná	borovica surová
09409	**09410**	**09411**	**158704**	**09412**	**158703**

Bala

Farbené drevo



tmavomodrý	fialový	olivový
212674	**09491**	**09493**

Sola

Farbené drevo



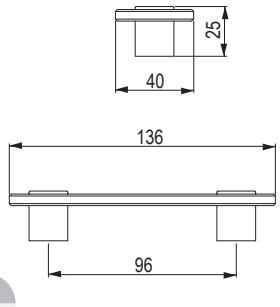
svetlomodrý	žltý
158717	**158723**

TULIP

detské a plastové úchytky a knopky

Cute



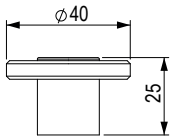


sivá/biela

405137

Cute

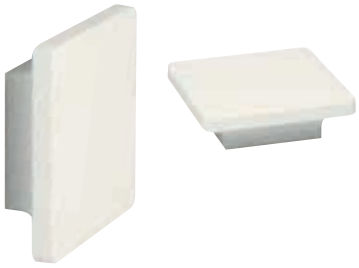


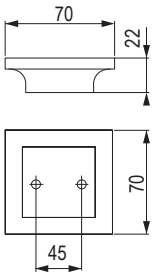


sivá/biela

405148

P431



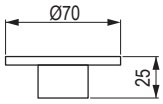


biela

265483

P439



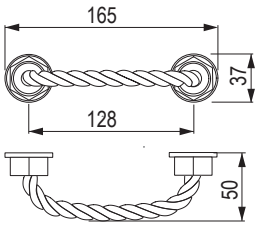


biela

265486

Spaccata



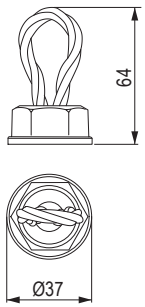


hnedý povraz

351879

Spaccata





hnedý povraz

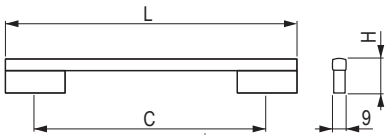
382066

detské a plastové úchytky a knopky

TULIP

Cana

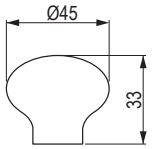




ružová	zelená	biela	svetlomodrá	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	výška H (mm)
303199	**303203**	**303211**	**303207**	128	152	30
303200	**303204**	**303212**	**303208**	160	200	30

Funga



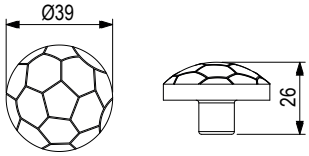


ružová	zelená	biela	svetlomodrá
303233	**303234**	**303236**	**303235**

Palla

Mäkčený plast



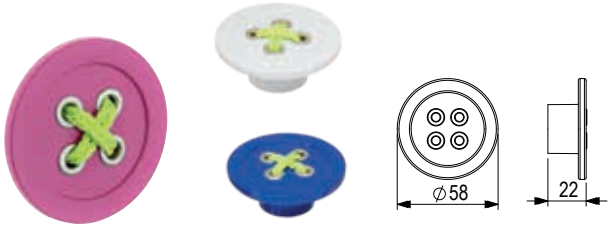




motív
198702

Bottone

Tvrdený plast

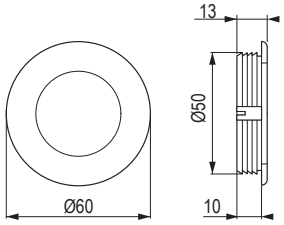


biela	modrá	ružová
351883	**351884**	**351885**

detské a plastové úchytky a knopky

Into

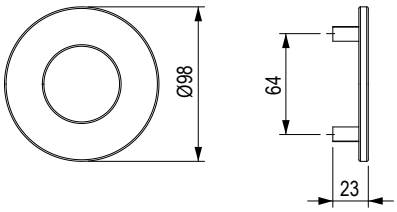




biela	čierna
405152	**405154**

Large





biela	sivá	ružová
405157	**405158**	**405160**

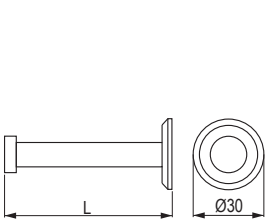


vešiaky

TULIP

Filip [Stainless steel]

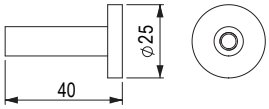




nehrdzavejúca oceľ brúsená	dĺžka L (mm)
372855	52
352456	72

Element [Stainless steel]

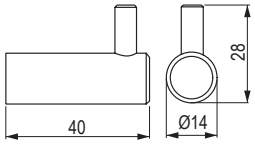




nehrdzavejúca oceľ brúsená	chróm lesklý	zlatá brúsená	čierna brúsená
484696	**484697**	**484700**	**484698**

Balo [Zamac]

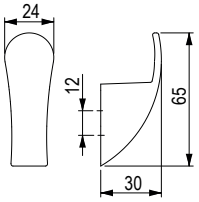




čierna matná
398940

Rudi [Zamac]

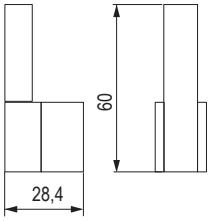




nikel brúsený	tmavá zlatá brúsená	čierna matná
483279	**491190**	**483278**

Troy [Zamac]

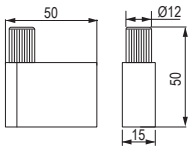




champagne bronze	steel grey	čierna brúsená
547177	**547178**	**547176**

Boise [Zamac]

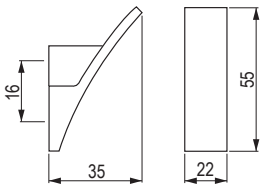




tmavá zlatá brúsená	čierna matná
547181	**547180**

Doris [Zn]

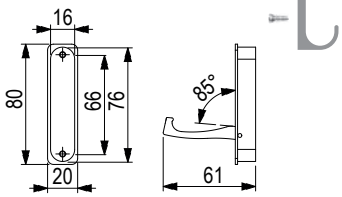




chróm matný	nikel brúsený	čierna matná
204687	**204688**	**544822**

Dyan [Zamac]

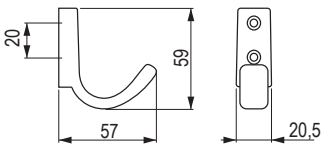




nikel matný	chróm matný
231588	**231589**

Rini [Zamac]

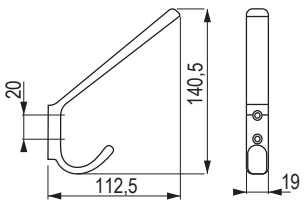




čierna matná
505995

Rini XL [Zamac]

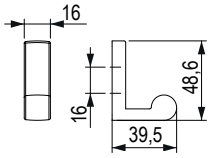




čierna matná
505996

Peri [Zamac]

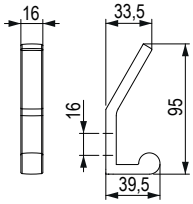




nikel brúsený	čierna matná
494191	**494190**

Peri XL [Zamac]





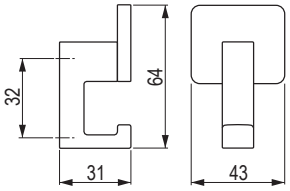
nikel brúsený	čierna matná
494193	**494192**

vešiaky

TULIP

Pera [Zamac]

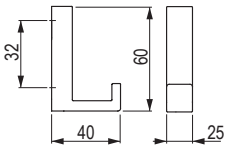




eloxovaný hliník	nikel brúsený	tmavá zlatá matná	čierna matná
77812	**77813**	**399803**	**356378**

Kara S [Zamac]

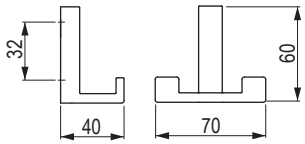




nikel brúsený	chróm lesklý	čierna matná	biela lesklá
284988	**284991**	**355732**	**355729**

Kara M [Zamac]

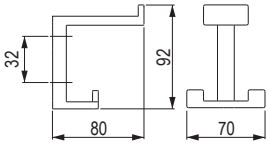




nikel brúsený	chróm lesklý	čierna matná	biela lesklá
284989	**284992**	**355731**	**355728**

Kara L [Zamac]

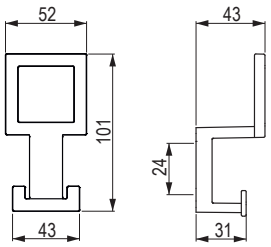




nikel brúsený	chróm lesklý	čierna matná	biela lesklá
284990	**284993**	**355730**	**355727**

Marell [Zamac]

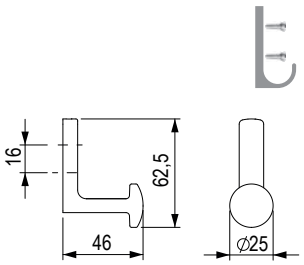




nikel brúsený	čierna matná
398005	**398004**

Gant [Zn]

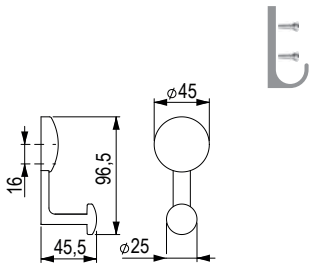




nikel brúsený	čierna matná
483282	**483280**

Gant XL [Zamac]

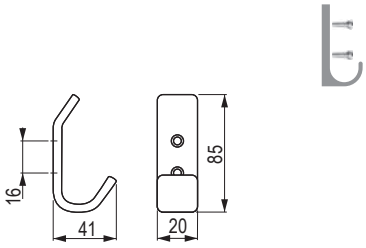




nikel brúsený	čierna matná
483285	**483284**

Dax [Zamac]

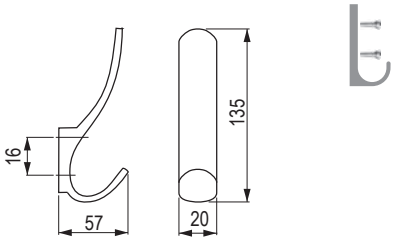




chróm matný	nikel matný
157327	**157328**

Iwo [Zamac]

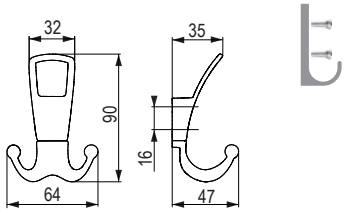




nikel matný	chróm matný
289683	**289684**

Ener [Zamac]

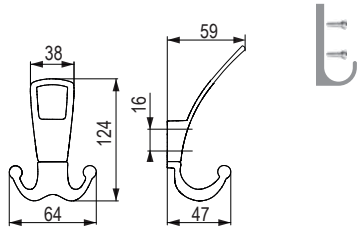




nikel brúsený	čierna matná
483276	**483275**

Ener XL [Zamac]





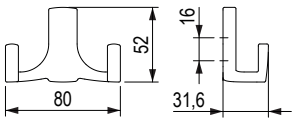
nikel brúsený	čierna matná
483274	**483273**

vešiaky

TULIP

Cid [Zamac]

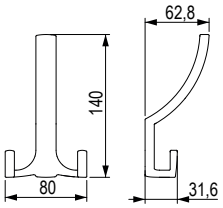




nikel brúsený	čierna matná
494171	494170

Cid XL [Zamac]

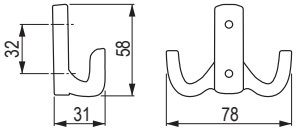




nikel brúsený	čierna matná
494173	494172

Marcel [Zamac]

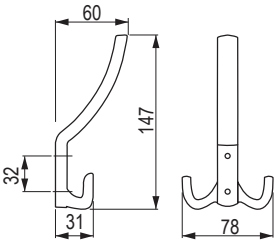




chróm lesklý	chróm matný	nikel matný
290153	290154	290155

Marcel XL [Zamac]

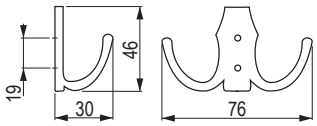




chróm lesklý	chróm matný	nikel matný
290150	290151	290152

Lugo [Zamac]

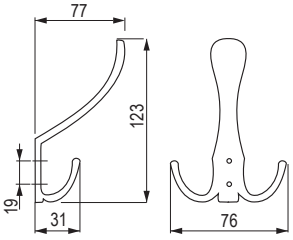




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	zlatá lesklá	čierna matná
35591	35592	35593	35594	35595

Lugo XL [Zamac]

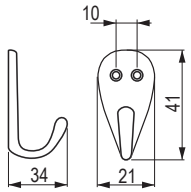




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	zlatá lesklá	čierna matná
35581	35582	35583	35584	35585

Muso [Zn]

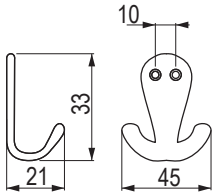




chróm matný	nikel matný	chróm lesklý	čierna matná
157333	157334	157335	544823

Lerico [Zn]

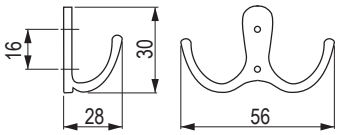




chróm matný	nikel matný	chróm lesklý	čierna matná
157330	157331	157332	544824

Livorno [Zamac]

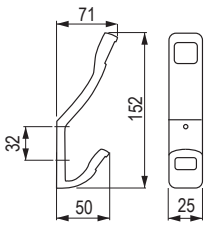




nikel matný	chróm matný	chróm lesklý	čierna matná
35611	35612	35613	35615

Rokos [Zamac]

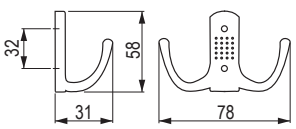




nikel matný	chróm matný
289681	289682

Darec [Zamac]

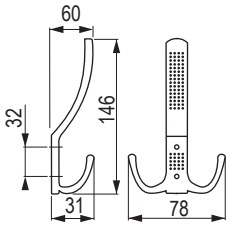




chróm lesklý	chróm matný
289679	289680

Darec XL [Zamac]





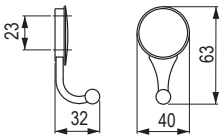
chróm lesklý	chróm matný
289677	289678

vešiaky

TULIP

Murero [Zn]



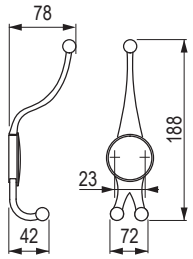




starozlatá
157317

Murero XL [Zn]



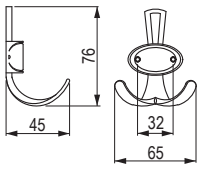




starozlatá
157319

Rubico [Zn]





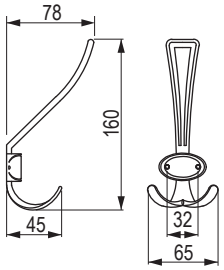




staročierna	starozlatá
157309	**157310**

Rubico XL [Zn]





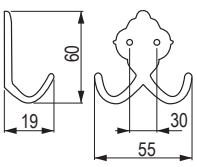




staročierna	starozlatá
157311	**157312**

Orio [Zamac]



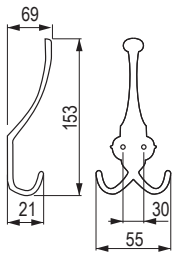




starozlatá
36769

Orio XL [Zamac]

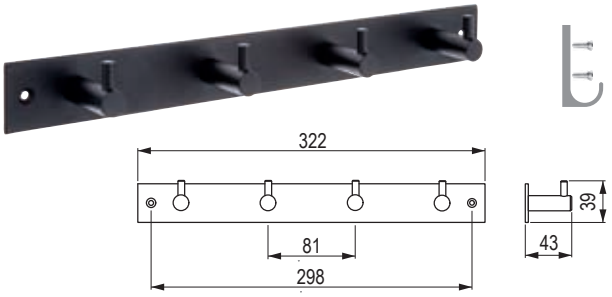






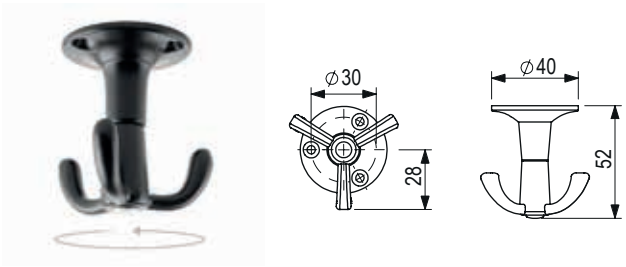
starozlatá
36768

Balo XL [Zamac]



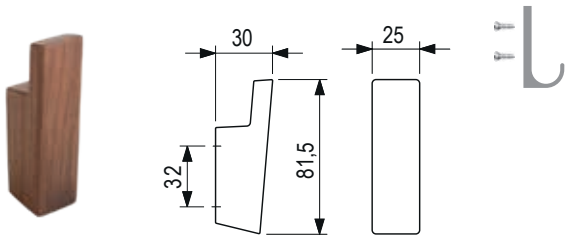
čierna matná
398939

Twist [Zamac]



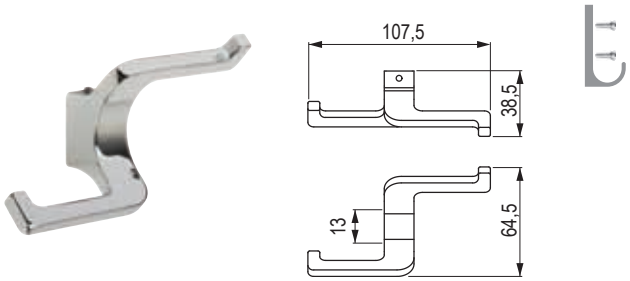
chróm matný	čierna matná
414103	**414102**

Xin



dub surový	dub lakovaný	orech lakovaný
500437	**500438**	**500439**

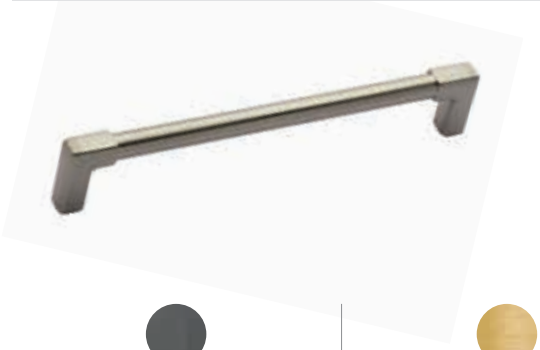
Extendo XL [Zamac]

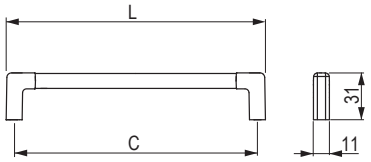


chróm matný	nikel brúsený
283968	**283969**

úchytky, knopky, vešiaky

Vitruvio [Zamac]

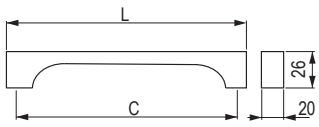




antracit	zlatá matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
405059	**405061**	160	170,6
405060	**405062**	320	330,6

Lama [Zamac]

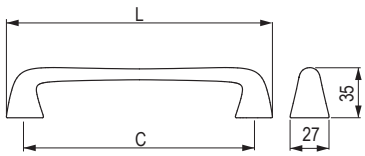




zlatá matná	hnedá matná	nikel tmavý	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
356243	**356245**	**356247**	160	170
356242	**356244**	×	320	330

Tonda [Zamac]

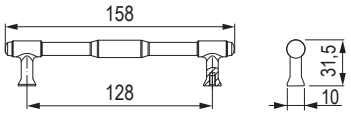




čierna silk touch	sivá silk touch	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
405046	**405050**	160	184,4
405047	**405051**	320	344,4

Torus [Zamac]

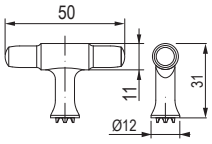




zlatá matná	čierna matná
541307	**541309**

Torus [Zamac]

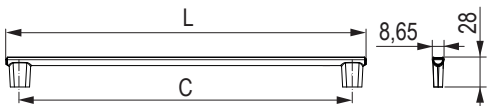




zlatá matná	čierna matná
541308	**541310**

Riva [Zamac]

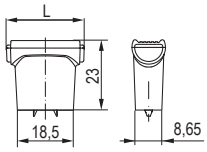




titanium	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
541315	**541311**	160	177
541316	**541312**	320	337
541318	**541314**	1088	1110

Riva [Zamac]





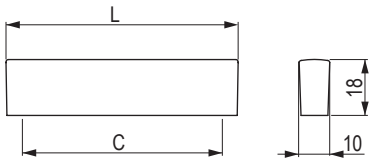
titanium	čierna matná	dĺžka L (mm)
541317	541313	26

úchytky, knopky, vešiaky

MARELLA

Linae [Zamac]



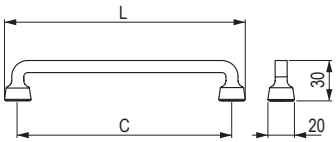


čierna silk touch	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
405070	32/64	76
405072	224/256	268

Brera [Zamac]



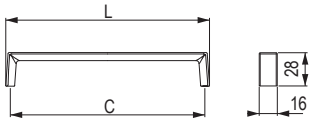




starobronz	čierna matná	zlatá brúsená	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
356226	**356229**	**405054**	96	116
356225	**356228**	**405055**	160	180
356224	**356227**	**405056**	320	340

Defense [Zamac]



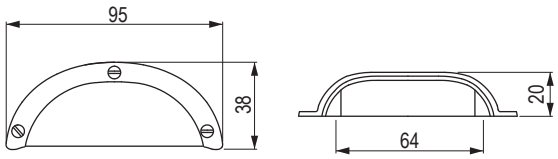


- odtiene farieb sa môžu vzájomne líšiť

starozlatá	čierna matná	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
356233	**356235**	160	167
356232	**356234**	320	327

Art Decó [Zamac]









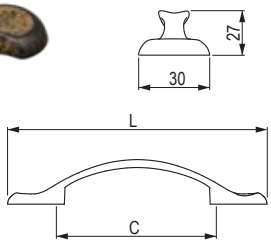


- odtiene farieb sa môžu vzájomne líšiť

 efekt hrdze	 blue washed
356270	**356271**

Viaggio [Zamac]



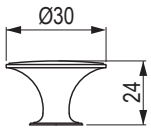


- odtiene farieb sa môžu vzájomne líšiť

 washed stone	 efekt hrdze	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
356261	**356264**	96	156
356260	**356263**	128	187

Viaggio [Zamac]



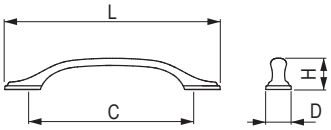


- odtiene farieb sa môžu vzájomne líšiť

 washed stone	 efekt hrdze
356262	**356265**

Sirius [Zamac]

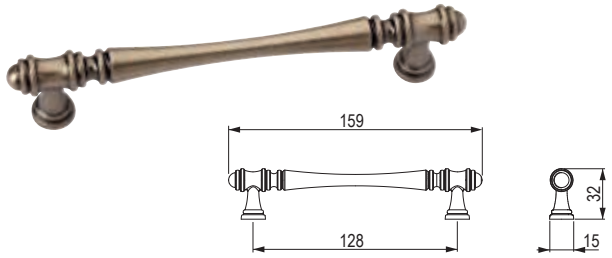




- odtiene farieb sa môžu vzájomne líšiť

 efekt hrdze	 starocín	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)	šírka D (mm)	výška H (mm)
356254	**284267**	96	142	21	28
356253	**284268**	128	177	22	29
356252	**284269**	160	210	25	30

Columnae [Zamac]



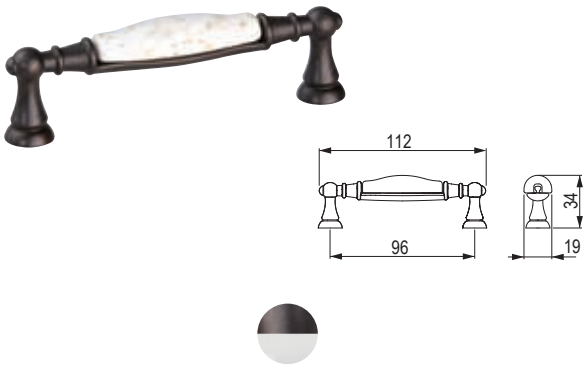
bronz	starocín	staromeď tmavá
405063	**405064**	**405065**

Columnae [Zamac]



bronz	starocín	staromeď tmavá
405066	**405067**	**405068**

Macis [Zamac]



staromeď tmavá/porcelán biely
284279

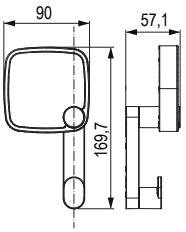
Macis [Zamac]



staromeď tmavá/porcelán biely
284280

Augusto [Zamac]

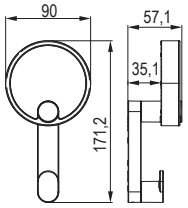




tmavá zlatá matná	čierna matná
541305	**541304**

Tiberio [Zamac]

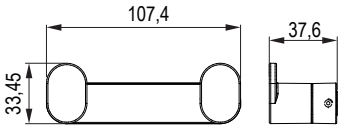




čierna matná
541306

Smarty [Zamac]

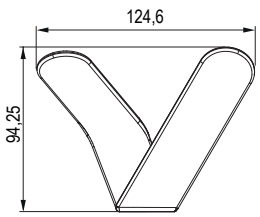




čierna matná
541301

Jonathan [Zamac]

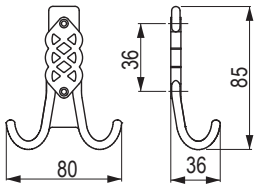




titanium	čierna matná
541302	**541303**

Aramis S [Zamac]

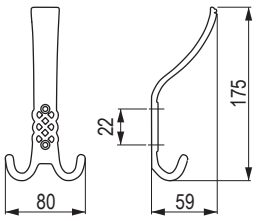




bronz
284271

Aramis M [Zamac]





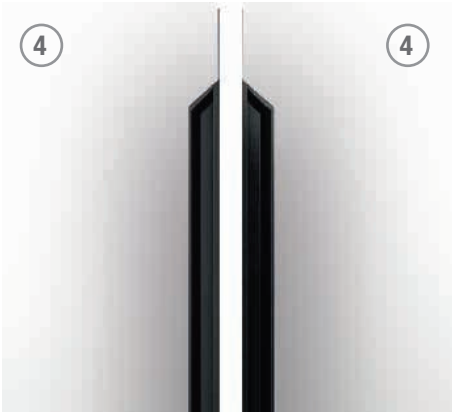
bronz
284273

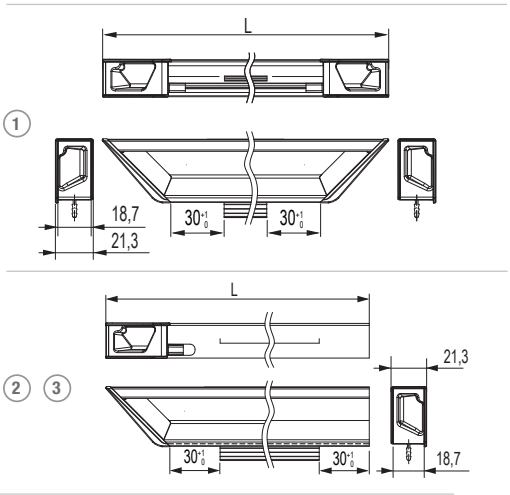
úchytky, knopky, vešiaky

Profily Floridy

- Možnosť rôznych kombinácií hotového profilu a skrátenia z 3 m profilu na mieru.
- Skrátený profil je možné ukončiť 3 typmi koncoviek.
- Profil sa môže používať vertikálne aj horizontálne.
- Kombinácia profilov pre dvierka na závesy aj pre dvierka s výsuvom.







		čierna matná	dĺžka L (mm)	variant	hrúbka dvierok (mm)	výška (mm)
1	**541319**		380	stredová	18	36
2	**541323**		200	ľavá	18	36
	541324		380	ľavá	18	36
3	**541320**		200	pravá	18	36
	541321		380	pravá	18	36
4	**541325**		1088	ľavá	18	36
	541322		1088	pravá	18	36

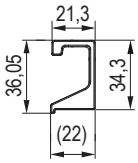






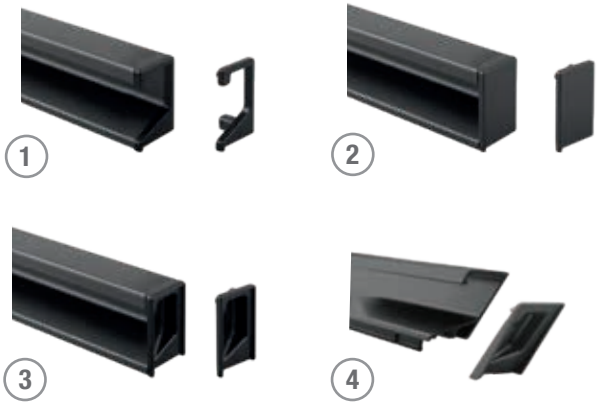
Profil Florida





čierna matná	dĺžka L (mm)	hrúbka dvierok (mm)	výška (mm)
541326	3000	18	36

Koncovky k profilu Florida



	čierna matná	variant
1	**541327**	otvorená koncovka P+Ľ
2	**541328**	uzavretá koncovka P+Ľ
2	**541329**	stredová koncovka P+Ľ
4	**550784**	stredová koncovka rovná







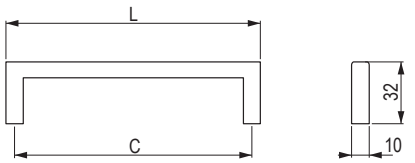




úchytky a knopky

Anzio

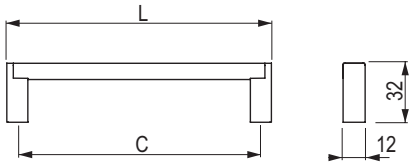




kód	kód Hettich	povrch	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
133350	1160018	nehrdzavejúca oceľ brúsená	128	138
135134	1160020	nehrdzavejúca oceľ brúsená	224	234
146741	1160023	nehrdzavejúca oceľ brúsená	288	298
318716	9204177	nehrdzavejúca oceľ brúsená	320	330
133349	1160022	nehrdzavejúca oceľ brúsená	352	362
146742	1160023	nehrdzavejúca oceľ brúsená	480	490

Bermeo

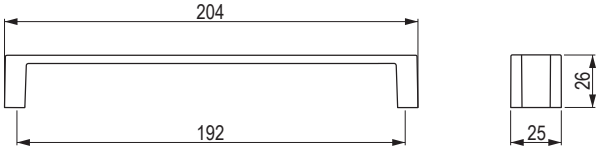




kód	kód Hettich	povrch	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
395157	9208083	čierna matná/imitácia nehrdzavejúcej ocele	160	173
395156	9208087	čierna matná/imitácia nehrdzavejúcej ocele	288	301

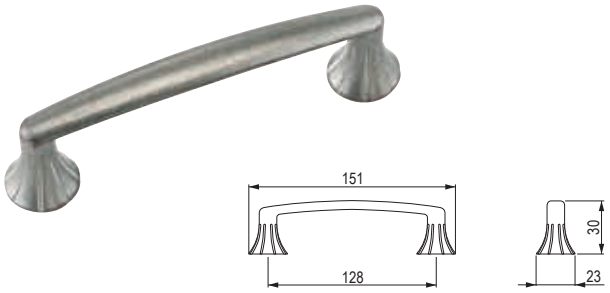
Intra





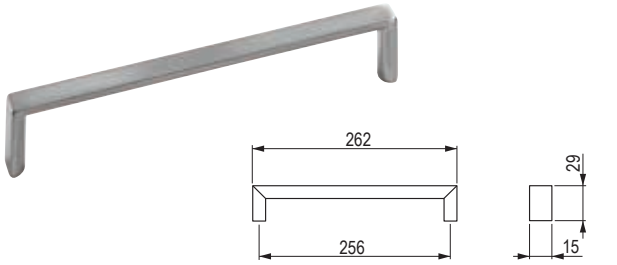
kód	kód Hettich	povrch
153731	9105735	imitácia nehrdzavejúcej ocele/chróm lesklý
134824	9105737	chróm matný/chróm lesklý

Salacia



kód	kód Hettich	povrch
135768	9112591	cín

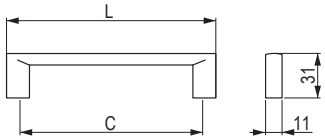
Baldone



kód	kód Hettich	povrch
135846	9995485	imitácia nehrdzavejúcej ocele

Chalcis

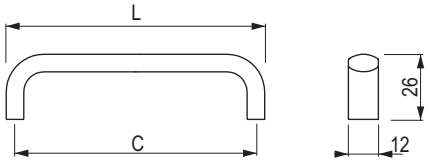




kód	kód Hettich	povrch	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
161149	9113183	imitácia nehrdzavejúcej ocele	128	147
154385	9113182	imitácia nehrdzavejúcej ocele	288	301

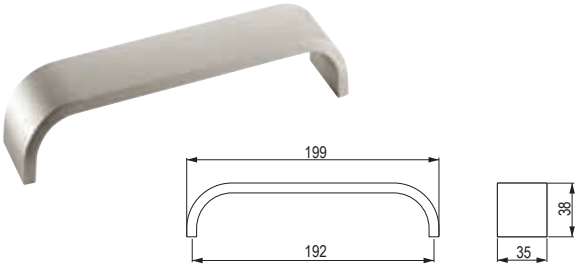
Naila





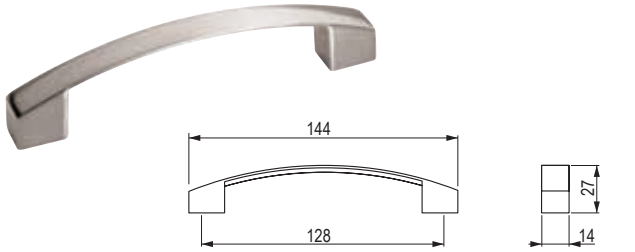
kód	kód Hettich	povrch	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L (mm)
409634	9266078	čierna matná	96	103
409635	9266079	čierna matná	128	135
409636	9266080	čierna matná	160	167
409637	9266091	čierna matná	192	199
409638	9266092	čierna matná	256	263
409640	9266094	čierna matná	320	327

Catana



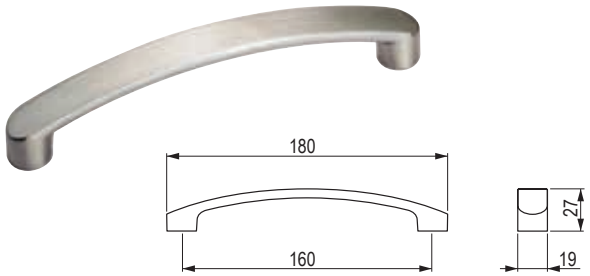
kód	kód Hettich	povrch
106317	115080	imitácia nehrdzavejúcej ocele

Vantania



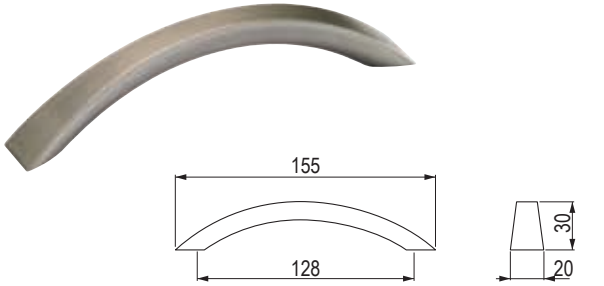
kód	kód Hettich	povrch
134885	1170158	imitácia nehrdzavejúcej ocele
153735	9113211	chróm lesklý

Salona



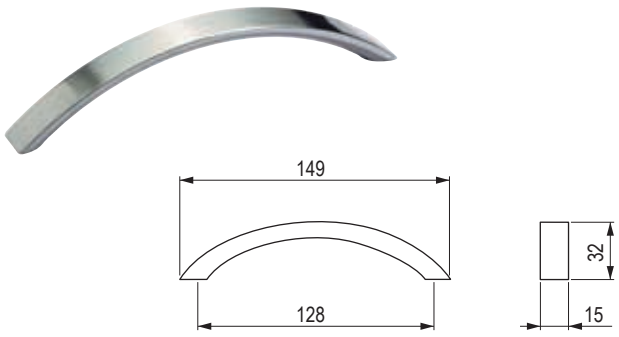
kód	kód Hettich	povrch
141597	1170155	imitácia nehrdzavejúcej ocele

Egara



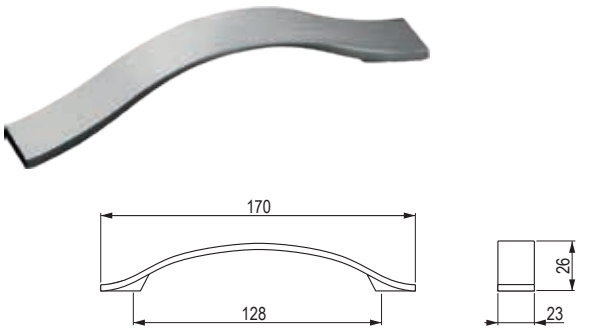
kód	kód Hettich	povrch
106184	9071719	starozlatá
106258	9071720	cín brúsený

Balmo



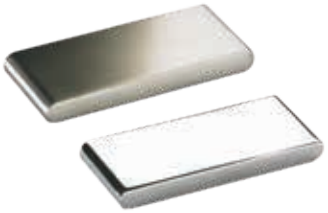
kód	kód Hettich	povrch
107814	43472	imitácia nehrdzavejúcej ocele

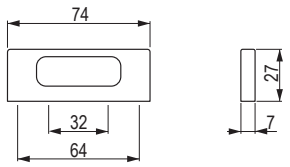
Genoa



kód	kód Hettich	povrch
106675	9065612	imitácia nehrdzavejúcej ocele

Fermo

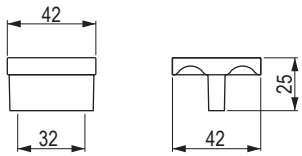




kód	kód Hettich	povrch
107413	115020	chróm lesklý
106987	115019	imitácia nehrdzavejúcej ocele

Messana

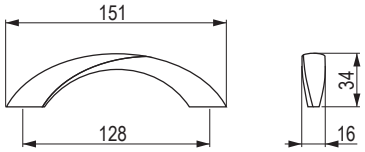




kód	kód Hettich	povrch
107020	115156	imitácia nehrdzavejúcej ocele

Coria

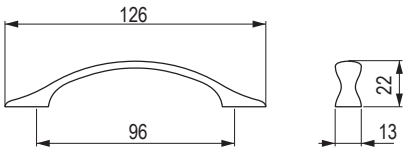




kód	kód Hettich	povrch
154567	9112597	chróm matný

Haida

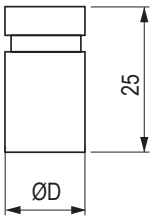




kód	kód Hettich	povrch
156856	9113227	starozlatá

Monacum

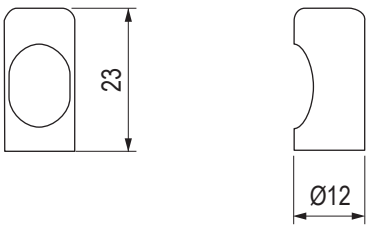




kód	kód Hettich	povrch	priemer D (mm)
106762	9070957	nehrdzavejúca oceľ brúsená	10
106562	9070958	nehrdzavejúca oceľ brúsená	14

Almus

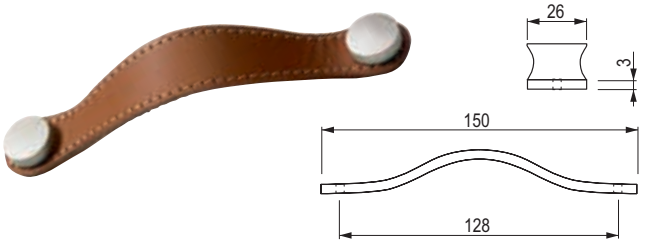




kód	kód Hettich	povrch
106827	9112583	chróm lesklý
105387	9112588	nikel matný
153736	9114036	imitácia nehrdzavejúcej ocele

kovové úchytky

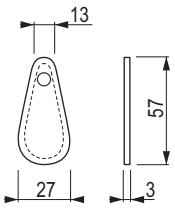
Gela



kód	kód Hettich	povrch
182316	9113645	svetlohnedá
131687	9113646	tmavohnedá
187687	9113647	čierna

Galati





kód	kód Hettich	povrch
409643	9113645	svetlohnedá
409644	9113646	tmavohnedá

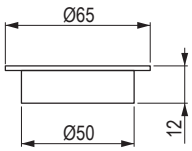
Príchytky pre úchytky Gela a Galati



kód	kód Hettich	povrch
376385	9113651	chróm matný
187690	9113653	nikel matný
187691	9113654	starobronz

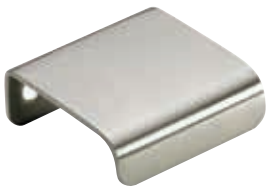
Aboa

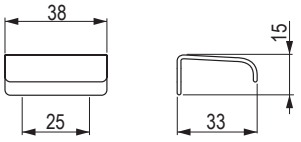




kód	kód Hettich	povrch
106763	9070138	nehrdzavejúca oceľ brúsená

Empoli

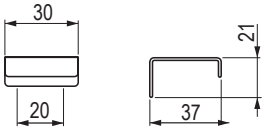




kód	kód Hettich	povrch
131685	9995541	chróm lesklý
133474	9995540	chróm matný
142100	9995542	imitácia nehrdzavejúcej ocele

Narni

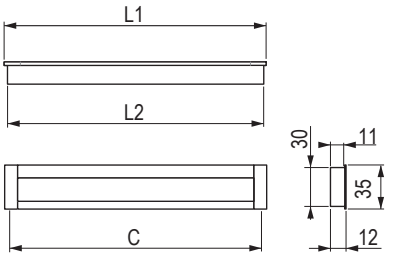




kód	kód Hettich	povrch
134538	9995574	nehrdzavejúca oceľ brúsená

Nidum

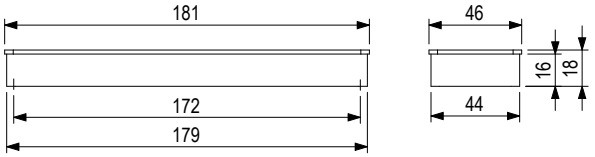




kód	kód Hettich	povrch	rozstup vŕtania C (mm)	dĺžka L1 (mm)	dĺžka L2 (mm)
106761	9071060	eloxovaný hliník	96	111	107
105388	9071071	eloxovaný hliník	128	143	139
107319	9071073	eloxovaný hliník	160	175	171
106090	9071075	eloxovaný hliník	192	207	203

Touch - in





kód	kód Hettich	povrch
105901	9086687	imitácia nehrdzavejúcej ocele

Touch - in



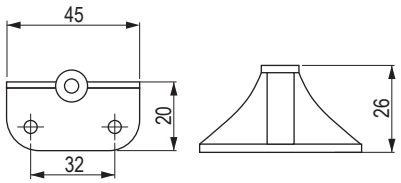


kód	kód Hettich	popis	povrch
130326	9086695	krytka	plast nelakovaný
127861	9086696	krytka	imitácia nehrdzavejúcej ocele
106193	9086691	úchytka	imitácia nehrdzavejúcej ocele

- krytka bez povrchovej úpravy (plast ABS) je určená na nalakovanie
- krytka s povrchovou úpravou na nalepenie dyhy alebo podobného materiálu

Adaptér na pripevnenie úchytiek na roztváracie dvere





chróm	satin nikel
289675	**289676**

Gumová podložka úchytky na montáž do skla

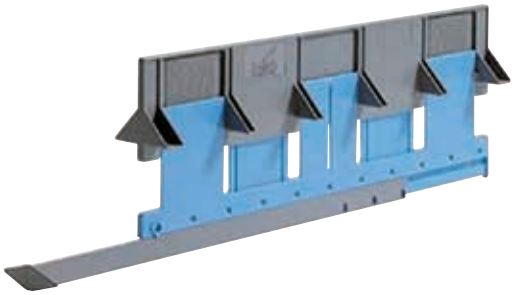


gumová podložka úchytky

08002

- pre správnu funkciu použite 2 ks podložky na jednu skrutku
- kov nesmie priamo doliehať na sklo
- transparentná, pre priemer skrutky 4 mm

Označovacia šablóna BlueJig pre úchytky



označovacie šablóny

104215

- univerzálna šablóna BLUEJIG s nastavením v dvoch osiach na rýchle a presné označenie polohy otvorov
- určené pre úchytky v rozstupe 32 – 320 (mm)
- rozsah vzdialeností od bočnej hrany čela zásuvky po prvý montážny otvor úchytky 10 – 334 (mm)
- rozsah vzdialenosti od hornej hrany čela resp. od dolnej hrany čela po úchytku 20 – 65 (mm)

Šablóna na vŕtanie úchytiek Tulip



šablóna

495129

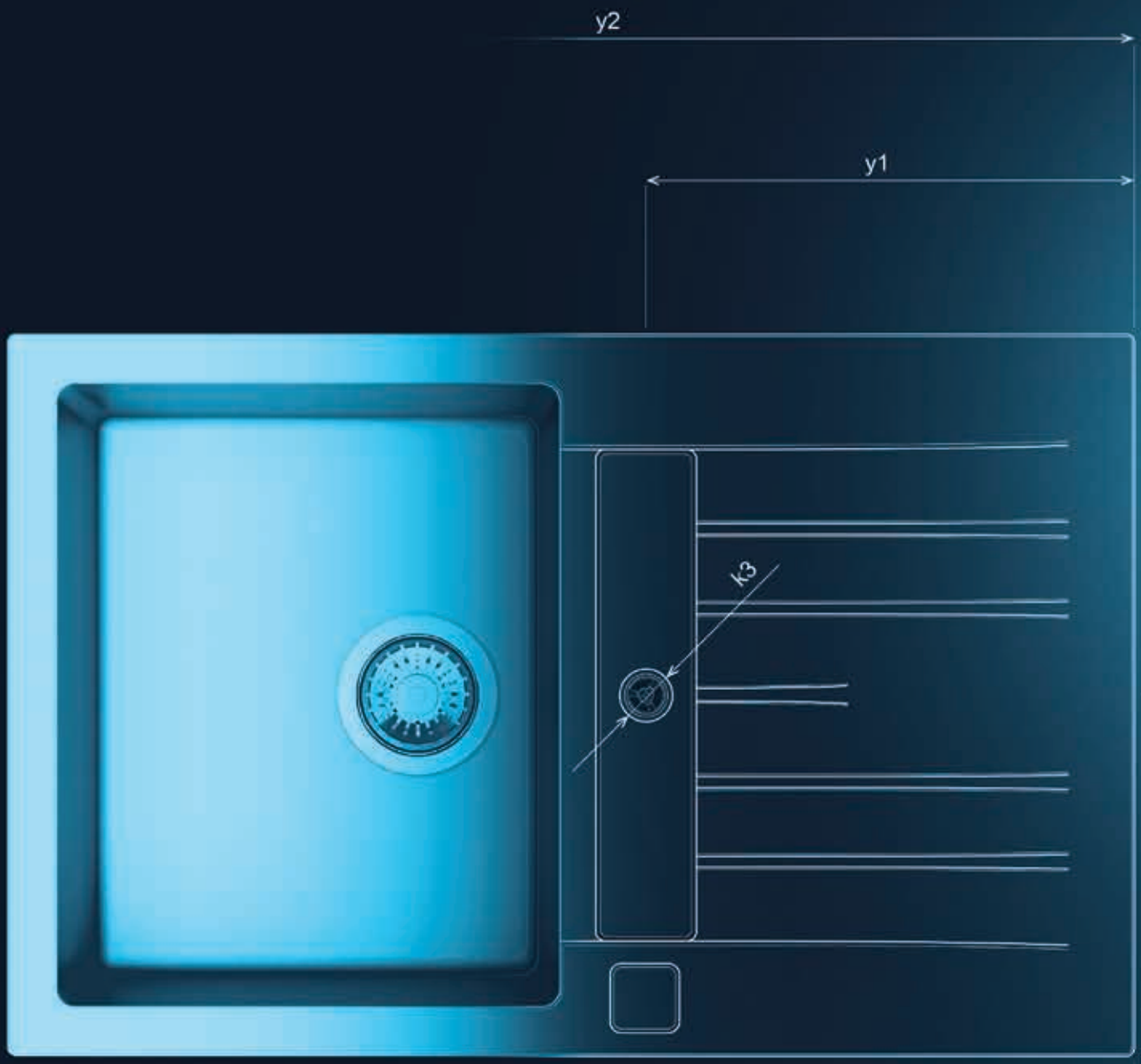
- šablóna Tulip na označenie polohy otvorov pre úchytky
- nastavenie v dvoch osiach (vertikálna a horizontálna)
- pre úchytky od 16 mm do 480 mm
- materiál: hliník, plast

TULIP

Úchytka, ktorá rozkvitne v každom interiéri






y2
y1
k3



drezy, batérie, odsávače, drviče

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Drezy a batérie je možné vybrať na pohľad v katalógu, ale overiť si ako skutočne vyzerajú? Príďte sa pozrieť sami alebo do našej vzorkovne pošlite svojich zákazníkov. Všetko im ukážeme a tiež im poradíme s výberom.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

PORADENSTVO

Neviete si poradiť s výberom kovania alebo s jeho montážou? Zavolajte na číslo +421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetký objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

obsah

Prehľad symbolov pre drezy



horná montáž



spodná montáž



montáž do roviny



obsahuje sifón



neobsahuje sifón



obsahuje sifón na úsporu miesta



dostupné vo viacerých farbách



min. šírka skrinky



priemer predvŕtaných otvorov



odtokový ventil



otočný sitkový ventil

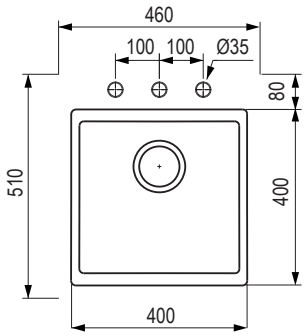
obsah

	**granitové drezy s odkvapom**	Strong Franke Blanco	**12.8** **12.25** **12.59**
	**granitové drezy bez odkvapu**	Strong Franke Blanco	**12.5** **12.32** **12.58**
	**drezy z nehrdzavejúcej ocele s odkvapom**	Strong Franke Blanco	**12.13; 12.20** **12.38** **12.65**
	**drezy z nehrdzavejúcej ocele bez odkvapu**	Strong Franke Blanco	**12.14; 12.21** **12.42** **12.66**
	**keramické drezy**	Blanco	**12.57**
	**kuchynské batérie**	Strong Franke Blanco	**12.17** **12.43** **12.67**
	**odsávače**	Franke	**12.50**
	**drviče odpadu**		**12.73**

StrongSinks S3 – granitové drezy bez odkvapu

Ipel 460





ℹ Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.







čierna
536347

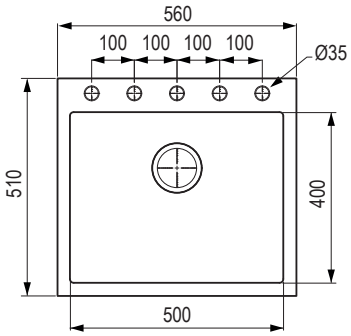
Rozmery: 460 × 510 mm
- výrez: 440 × 440 mm
- drez: 400 × 400 mm
- hĺbka: 220 mm

Príslušenstvo	
492717	sifón na úsporu miesta s excentrom
492721	odkvapkávacia miska nehrdzavejúca oceľ
491388	rolovací rošt 440 × 278 mm



Ipel 560





ℹ Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.







čierna	sivá	béžová	biela
536346	**536349**	**536350**	**536351**

Rozmery: 560 × 510 mm
- výrez: 500 × 490 mm
- drez: 500 × 400 mm
- hĺbka: 220 mm

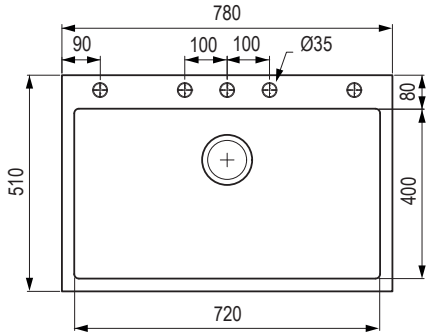
Príslušenstvo	
492717	sifón na úsporu miesta s excentrom
492721	odkvapkávacia miska nehrdzavejúca oceľ
491388	rolovací rošt 440 × 278 mm



StrongSinks S3 – granitové drezy bez odkvapu

Ipel 780





Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.



čierna

536345

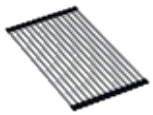
Rozmery: 780 × 510 mm
- výrez: 760 × 490 mm
- drez: 720 × 400 mm
- hĺbka: 220 mm



Príslušenstvo	
492717	sifón na úsporu miesta s excentrom
492721	odkvapkávacia miska nehrdzavejúca oceľ
491388	rolovací rošt 440 × 278 mm





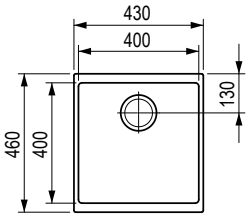




StrongSinks S3 – granitové drezy bez odkvapu

Hron 430





ℹ Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.



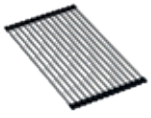


čierna	sivá	béžová	biela
491383	**491397**	**491406**	**491414**

Rozmery: 430 × 460 mm
- výrez na hornú montáž: 420 × 444 mm
- výrez na spodnú montáž: 400 × 400 mm
- drez: 400 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm

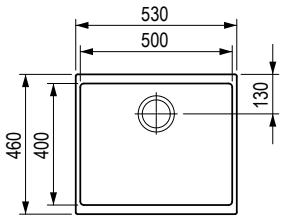
Príslušenstvo	
492721	odkvapkávacia miska nehrdzavejúca oceľ
491388	rolovací rošt 440 × 278 mm





Hron 530





ℹ Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.



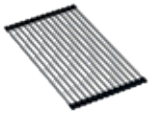


čierna	sivá	béžová	biela
491384	**491398**	**491407**	**491415**

Rozmery: 530 × 460 mm
- výrez na hornú montáž: 520 × 444 mm
- výrez na spodnú montáž: 500 × 400 mm
- drez: 500 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm

Príslušenstvo	
492721	odkvapkávacia miska nehrdzavejúca oceľ
491388	rolovací rošt 440 × 278 mm

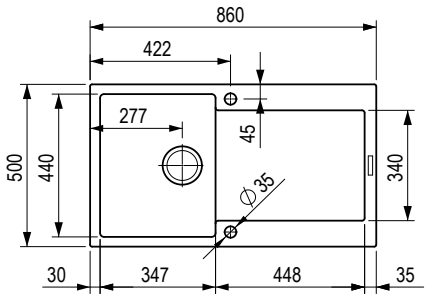




StrongSinks S3 – granitové drezy s odkvapom

Zala 860





Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.





čierna	sivá	béžová	biela
491377	**491391**	**491399**	**491408**

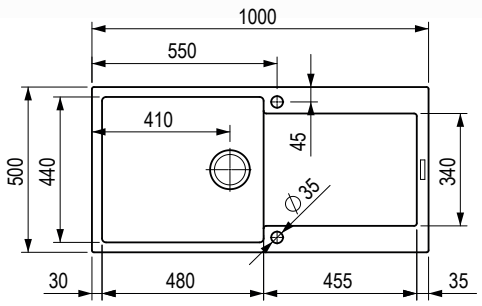
Rozmery: 860 × 500 mm
- výrez: 840 × 480 mm
- drez: 440 × 347 mm
- hĺbka: 200 mm

Príslušenstvo	
492717	sifón na úsporu miesta s excentrom
491385	odkvapkávacia miska nehrdzavejúca oceľ
491387	rolovací rošt 490 × 260 mm



Zala 1000





Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.





čierna	sivá	béžová	biela
491378	**491392**	**491400**	**491409**

Rozmery: 1000 × 500 mm
- výrez: 980 × 480 mm
- drez: 480 × 440 mm
- hĺbka: 200 mm

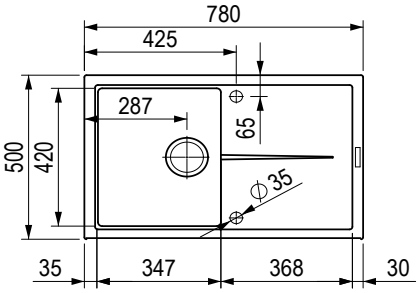
Príslušenstvo	
492717	sifón na úsporu miesta s excentrom
491385	odkvapkávacia miska nehrdzavejúca oceľ
491387	rolovací rošt 490 × 260 mm



StrongSinks S3 – granitové drezy s odkvapom

Labe 780







Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.

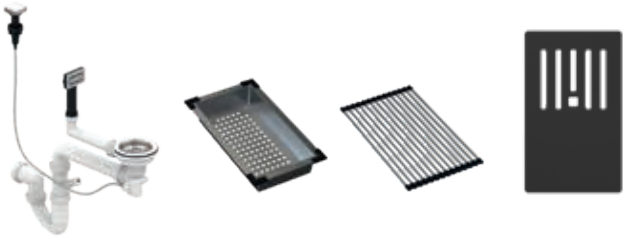


čierna	sivá	béžová	biela
491379	**491393**	**491401**	**491410**

Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 347 × 420 mm
- hĺbka: 205 mm

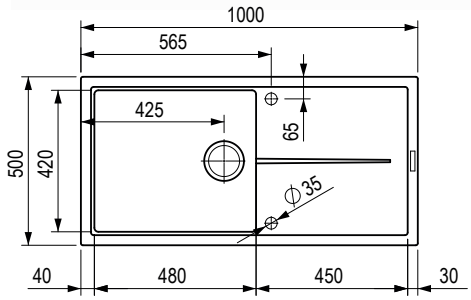
Pri použití vysokej batérie na odkvapovej ploche môže mať mierny náklon.

Príslušenstvo	
492717	sifón na úsporu miesta s excentrom
491386	odkvapkávacia miska nehrdzavejúca oceľ
491387	rolovací rošt 490 × 260 mm
546232	prípravná doska čierna matná



Labe 1000







Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.



čierna	sivá	béžová	biela
491380	**491394**	**491402**	**491411**

Rozmery: 1000 × 500 mm
- výrez: 980 × 480 mm
- drez: 480 × 420 mm
- hĺbka: 205 mm

Pri použití vysokej batérie na odkvapovej ploche môže mať mierny náklon.

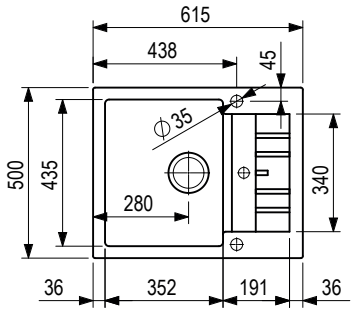
Príslušenstvo	
492717	sifón na úsporu miesta s excentrom
491386	odkvapkávacia miska nehrdzavejúca oceľ
491387	rolovací rošt 490 × 260 mm
546232	prípravná doska čierna matná



StrongSinks S3 – granitové drezy s odkvapom

Vardar 615







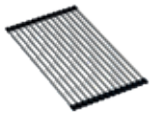
Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta s excentrom.



čierna	sivá	béžová	biela
491381	**491395**	**491403**	**491412**

Rozmery: 615 × 500 mm
- výrez: 595 × 480 mm
- drez: 352 × 435 mm
- hĺbka: 198 mm

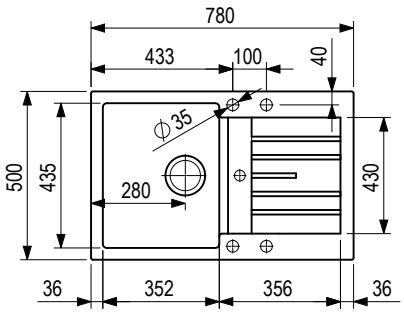
Príslušenstvo	
491387	rolovací rošt 490 × 260 mm



Pri použití vysokej batérie na odkvapovej ploche môže mať mierny náklon.

Vardar 780







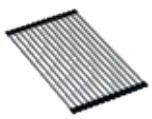
Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta s excentrom.



čierna	sivá	béžová	biela
491382	**491396**	**491404**	**491413**

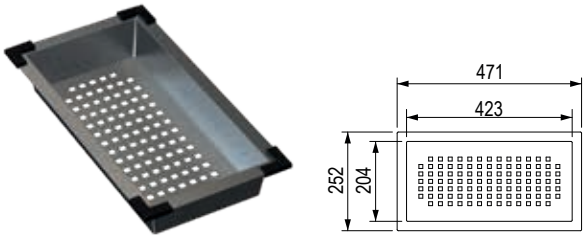
Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 352 × 435 mm
- hĺbka: 198 mm

Príslušenstvo	
491387	rolovací rošt 490 × 260 mm



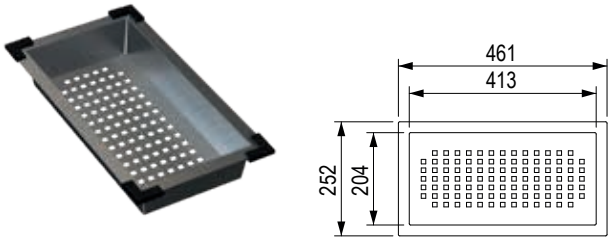
StrongSinks S3 – granitové drezy, príslušenstvo

Odkvapkávacia miska



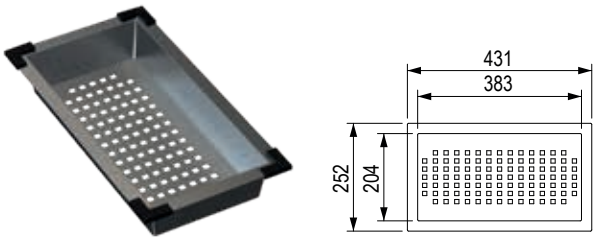
kód	popis
491385	nehrdzavejúca oceľ 471 × 252 × 75 mm

Odkvapkávacia miska



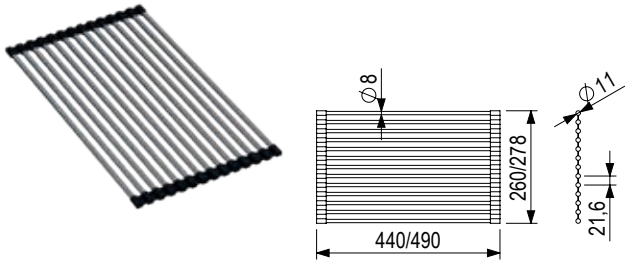
kód	popis
491386	nehrdzavejúca oceľ 461 × 252 × 75 mm

Odkvapkávacia miska



kód	popis
492721	nehrdzavejúca oceľ 431 × 252 × 75 mm

Rolovací rošt



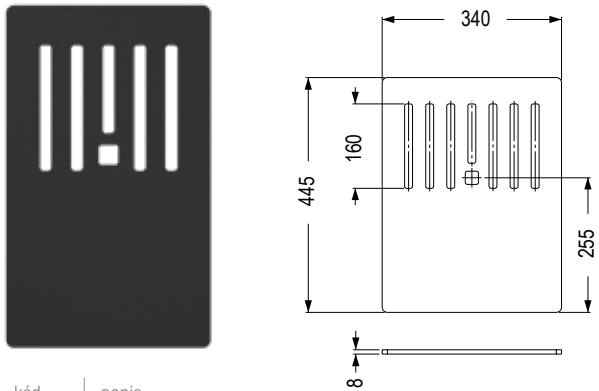
kód	popis
491387	490 × 270 mm
491388	440 × 278 mm

Vzorkovník



kód	popis
505774	vzorkovník granitových drezov

Krájacia doska ku granitovým drezom



kód	popis
546232	materiál HPL 445 × 340 mm, čierna matná

StrongSinks S3 – príslušenstvo

Sifón pre granitový drez



kód	popis
492715	na úsporu miesta

Sifón pre granitový drez



kód	popis
492717	na úsporu miesta s excentrom

Sifón na drez z nehrdzavejúcej ocele



kód	popis
482705	na úsporu miesta

Sifón na drez z nehrdzavejúcej ocele



kód	popis
495506	na úsporu miesta s excentrom

Sifón pre granitové drezy Vardar



kód	popis
546680	na úsporu miesta

Príslušenstvo pre drezy Zala, Labe, Hron



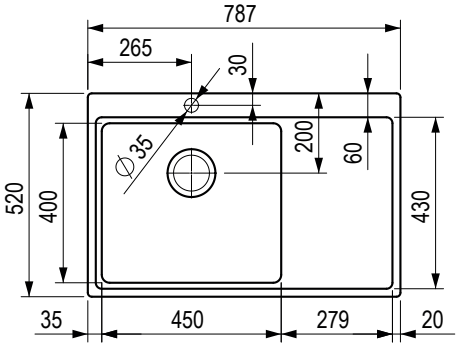
kód	popis
523413	čierny sitkový ventil vrátane čiernej krytky prepadu

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

StrongSinks S3 – drezy z nehrdzavejúcej ocele zvárané, s odkvapom

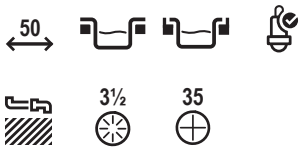
Nida







Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.

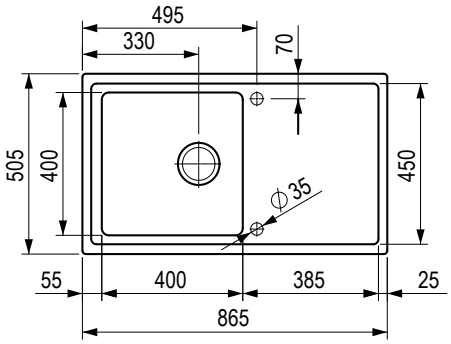


kód	popis
482143	787 × 520 mm, horná montáž/do roviny odkvap vpravo
482142	787 × 520 mm, horná montáž/do roviny odkvap vľavo

Rozmer: 787 × 520 mm
- výrez: 773 × 506 mm
- hĺbka drezu: 232 mm
- hrúbka: 1 mm

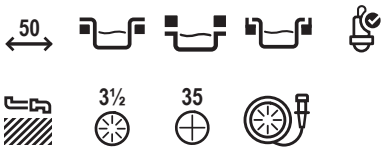
Dnipro







Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta s excentrom a krytka otvoru na batériu.



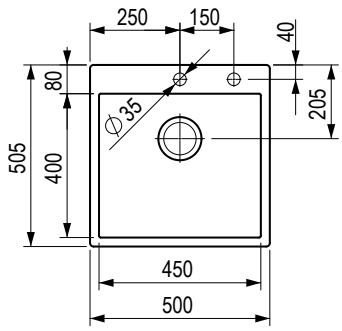
kód	popis
482141	865 × 505 mm s excentrom, horná/spodná montáž/do roviny

Rozmer: 865 × 505 mm
- výrez: 846 × 486 mm
- hĺbka drezu: 235 mm
- hrúbka: 1,2 mm

StrongSinks S3 – drezy z nehrdzavejúcej ocele zvárané, bez odkvapu

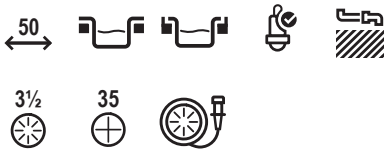
Duna 500







Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta s excentrom a krytka otvoru na batériu.

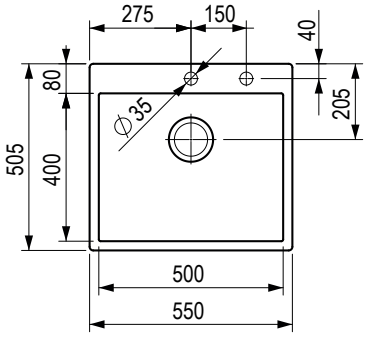


kód	popis
482140	horná montáž/do roviny

Rozmer: 500 × 505 mm
- výrez: 486 × 491 mm
- hĺbka drezu: 203 mm
- hrúbka: 1,2 mm

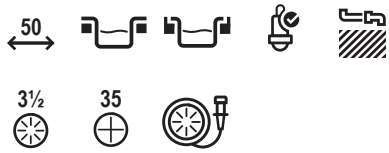
Duna 550







Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta s excentrom a krytka otvoru na batériu.



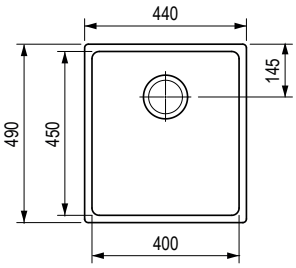
kód	popis
482139	horná montáž/do roviny

- **Rozmer:** 550 × 505 mm
- výrez: 536 x 491 mm
- hĺbka drezu: 203 mm
- hrúbka: 1,2 mm

StrongSinks S3 – drezy z nehrdzavejúcej ocele zvárané, bez odkvapu

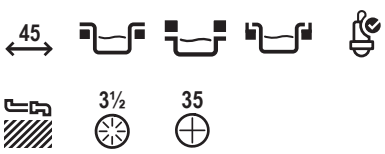
Eden 440







Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.

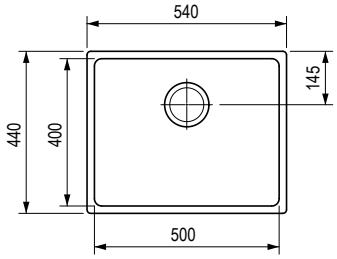


kód	popis
482145	horná/spodná montáž/do roviny

Rozmer: 440 × 490 mm
- výrez na spodnú montáž: 396 x 446 mm
- hĺbka drezu: 215 mm
- hrúbka: 1 mm

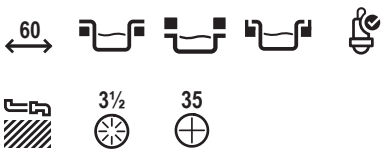
Eden 540







Súčasťou balenia je sifón na úsporu miesta.



kód	popis
482144	horná/spodná montáž/do roviny

Rozmer: 540 × 440 mm
- výrez na spodnú montáž: 496 x 396 mm
- hĺbka drezu: 215 mm
- hrúbka: 1 mm

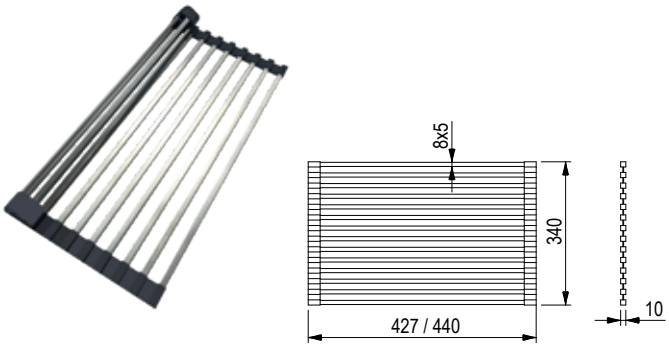
StrongSinks S3 – drezy z nehrdzavejúcej ocele zvárané, príslušenstvo

Dávkovač saponátu



kód	popis
489798	pre nerezové S3 drezy

Rolovací rošt



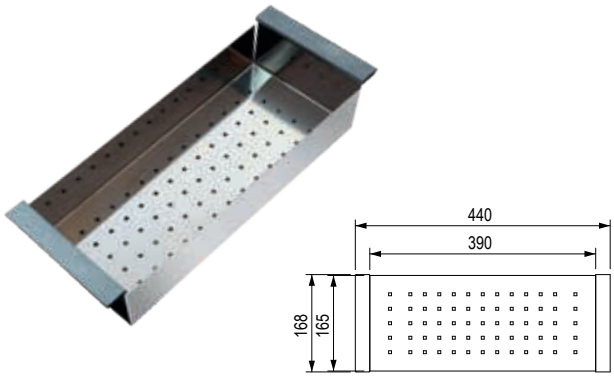
kód	popis
487893	427 × 340 mm
487894	440 × 340 mm

Krytka



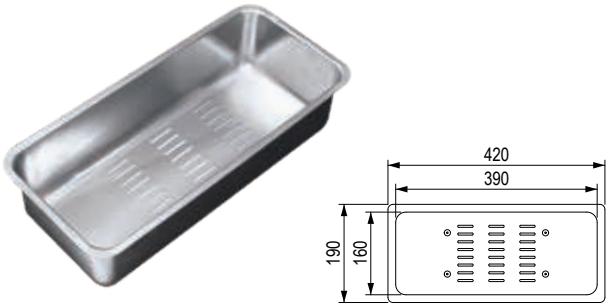
kód	popis
487897	krytka otvoru na batériu na drezy z nehrdzavejúcej ocele
487900	krytka ventilu nehrdzavejúca oceľ

Odkvapkávacia miska



kód	popis
487892	nehrdzavejúca oceľ/plast, pre drezy 482139, 482140, 482141, 482144

Odkvapkávacia miska

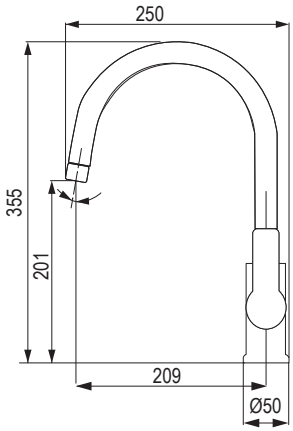


kód	popis
487891	nehrdzavejúca oceľ, na S3 drezy z nehrdzavejúcej ocele 482141, 482142, 482143, 482144

StrongSinks S3 – kuchynské batérie

Loira





360°

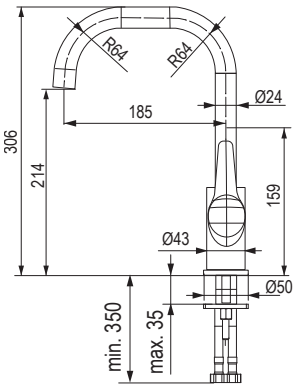
kód	popis	farba
532759	tvar U, páka na boku	čierna matná

Typ batérie:
- páková zmiešavacia
- tlaková
- otočná o 360°

Obsah balenia:
- drezová batéria
- pripojovacie hadičky
- montážny balíček
- návod na inštaláciu

Garonne





360°

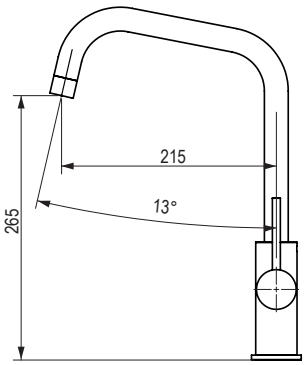
kód	popis	farba
532761	tvar U, páka na boku	chróm
532762		čierna matná

Typ batérie:
- páková zmiešavacia
- tlaková
- otočná o 360°

Obsah balenia:
- drezová batéria
- pripojovacie hadičky
- montážny balíček
- návod na inštaláciu

Arda





360°

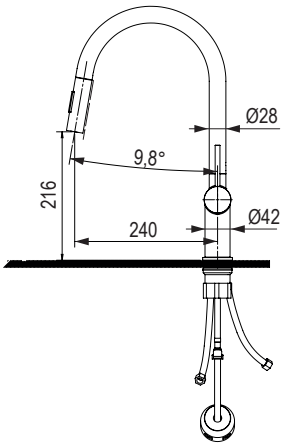
čierna matná	béžová	sivá	biela	nehrdzavejúca oceľ
536354	**536355**	**536356**	**536357**	**536353**

Typ batérie:
- páková zmiešavacia
- tlaková
- otočná o 360°

Obsah balenia:
- drezová batéria
- pripojovacie hadičky
- montážny balíček
- návod na inštaláciu

Neris





360°

čierna matná	béžová/ nehrdzavejúca oceľ	sivá/ nehrdzavejúca oceľ	biela/ nehrdzavejúca oceľ	nehrdzavejúca oceľ
536339	**536340**	**536341**	**536342**	**536343**

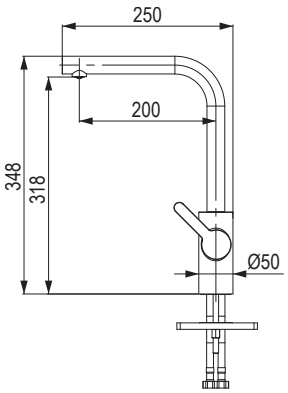
Typ batérie:
- páková zmiešavacia
- otočná o 360°
- s vyťahovacou sprškou

Obsah balenia:
- drezová batéria
- pripojovacie hadičky
- montážny balíček
- návod na inštaláciu

StrongSinks S3 – kuchynské batérie

Ipoly





360°

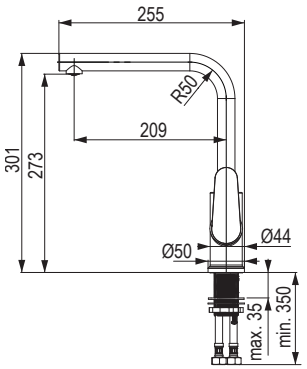
kód	popis	farba
496354	tvar L, páka na boku	čierna matná

Typ batérie:
- páková zmiešavacia
- tlaková
- otočná o 360°

Obsah balenia:
- drezová batéria
- pripojovacie hadičky
- montážny balíček
- návod na inštaláciu

Stréva





360°

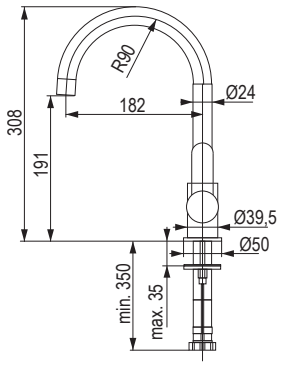
kód	popis	farba
496353	tvar L, páka na boku	lesklý chróm

Typ batérie:
- páková zmiešavacia
- tlaková
- otočná o 360°

Obsah balenia:
- drezová batéria
- pripojovacie hadičky
- montážny balíček
- návod na inštaláciu

Seina





360°

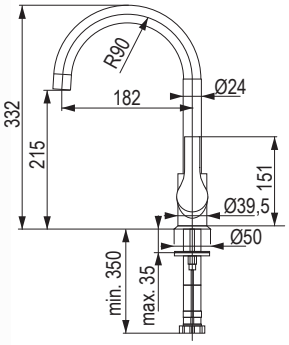
kód	popis	farba
496351	pre menšie kompaktné drezy	lesklý chróm

Typ batérie:
- páková zmiešavacia
- tlaková
- otočná o 360°

Obsah balenia:
- drezová batéria
- pripojovacie hadičky
- montážny balíček
- návod na inštaláciu

Rhona





360°

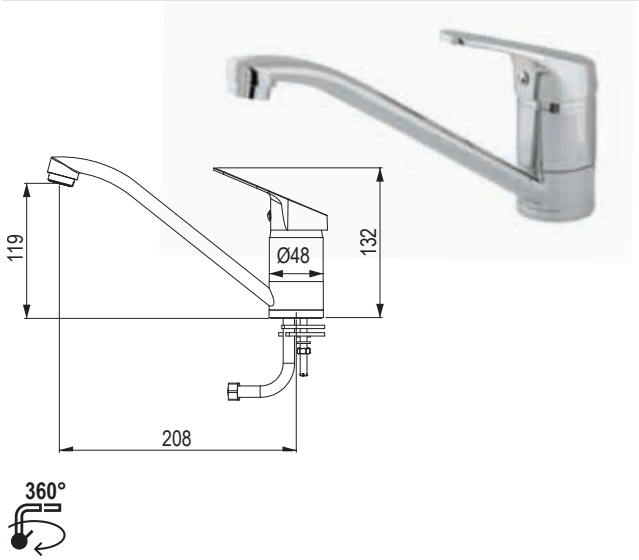
kód	popis	farba
496352	tvar U, páka na boku	lesklý chróm

Typ batérie:
- páková zmiešavacia
- tlaková
- otočná o 360°

Obsah balenia:
- drezová batéria
- pripojovacie hadičky
- montážny balíček
- návod na inštaláciu

StrongSinks S3 – kuchynské batérie

Zajas



kód	popis	farba
496350	pre menšie drezy	lesklý chróm

Typ batérie:
- páková zmiešavacia
- tlaková
- otočná o 360°

Obsah balenia:
- drezová batéria
- pripojovacie hadičky
- montážny balíček
- návod na inštaláciu

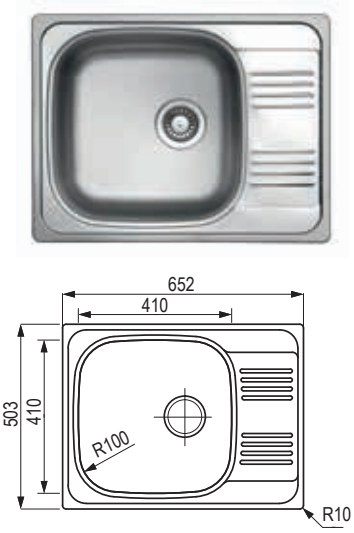


- Na všetky komponenty vodovodných batérií poskytujeme záruku **5 rokov. (vrátane kartuše, perlátora, hadice atď.).**
- Záručná doba na povrchovú úpravu batérie sa líši v závislosti od typu:
  Chrómovaný povrch **5 rokov.**
  Povrch s PVD úpravou **10 rokov.**
  Povrch s práškovým lakovaním **2 roky.**



StrongSinks S1 drezy z nehrdzavejúcej ocele lisované, s odkvapom aj bez odkvapu

Odra



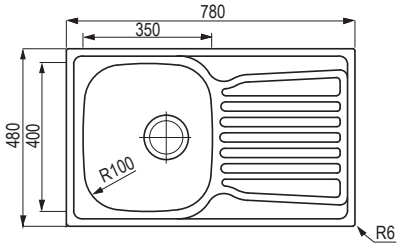


kód	popis
506001	horná montáž

Rozmery: 652 × 503 mm
- drez: 410 × 410 mm
- výrez: 638 × 489 mm
- hĺbka drezu: 185 mm
- hrúbka: 0,7 mm

Nisa





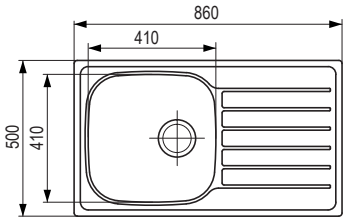


kód	popis
505998	horná montáž

Rozmery: 780 × 480 mm
- výrez: 766 × 466 mm
- drez: 350 × 400 mm
- hĺbka drezu: 180 mm
- hrúbka: 0,7 mm

Mohan





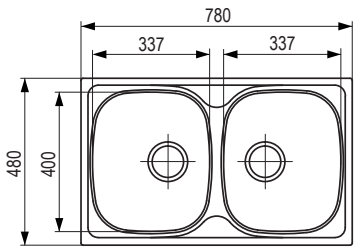


kód	popis
502486	horná montáž

Rozmery: 860 × 500 mm
- výrez: 846 × 486 mm
- drez: 410 × 410 mm
- hĺbka drezu: 175 mm
- hrúbka: 0,6 mm

Welland







kód	popis
506000	horná montáž

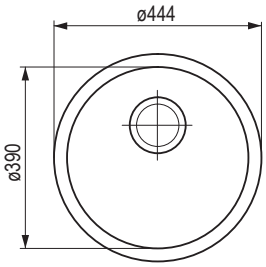
Rozmery: 780 × 480 mm
- výrez: 766 × 466 mm
- drez: 2× 337 × 400 mm
- hĺbka drezu: 175 mm
- hrúbka: 0,7 mm

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

StrongSinks S1 drezy z nehrdzavejúcej ocele lisované, bez odkvapu

Ondava





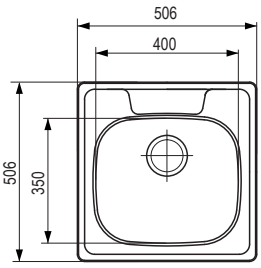


kód	popis
505999	horná montáž

Rozmery: ø 444 mm
- výrez: ø 430 mm
- drez: ø 390 mm
- hĺbka drezu: 185 mm
- hrúbka: 0,7 mm

Tyne







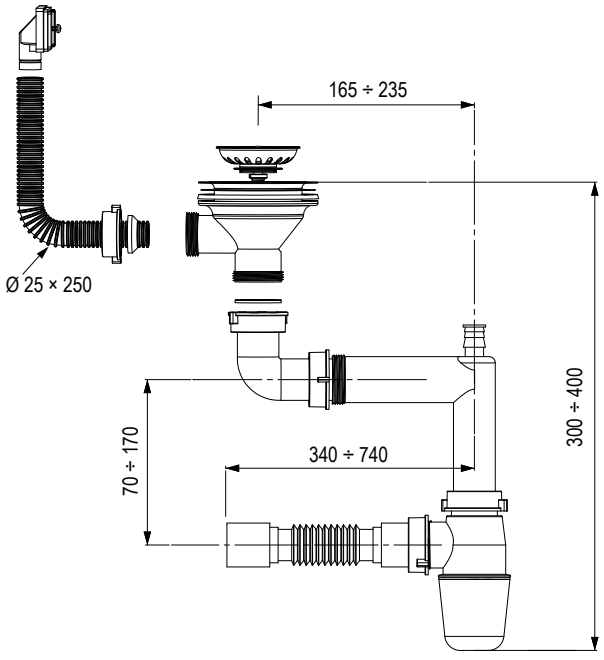
kód	popis
505997	horná montáž

Rozmery: 506 × 506 mm
- výrez: 492 × 492 mm
- drez: 400 × 350 mm
- hĺbka drezu: 190 mm
- hrúbka: 0,7 mm

Príslušenstvo – na drezy z nehrdzavejúcej ocele S1



kód	popis
482705	na úsporu miesta





StrongBins

Keď má odpad svoje miesto!

Nájdete v katalógu na strane: 04.58

Prehľad symbolov pre drezy a batérie


horná montáž


spodná montáž


montáž do roviny


obsahuje sifón


neobsahuje sifón


sprcha


vyťahovacia koncovka


obsahuje sifón na úsporu miesta


dostupné vo viacerých farbách



rotácia



min. šírka skrinky



min. šírka rohovej skrinky



odtokový ventil


otočný/Easy click sitkový ventil

Franke drezy Fragranite

Výnimočne odolný materiál. Je kombináciou 80 % žuly a 20 % akrylátovej polymérovej živice. Nestráca farbu, odolá krátkodobým teplotám 280 °C (10 – 15 sekúnd). Je odolný voči škvrnám, nečistotám a poškriabaniu.


onyx

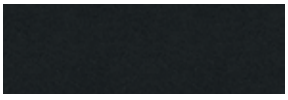

sivý kameň


kašmír

biela ľad


sahara


pieskový melír

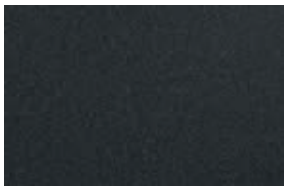

čierna matná


sivá bridlica

Franke kuchynské drezy **Fragranite** nájdete na str. 12.25

Franke drezy Tectonite®

100 % syntetický materiál so špeciálnym povrchom s prímesou sklenených vlákien pre odolnosť a pevnosť. V kombinácii sjedinečnou slobodou dizajnu sú tak tektonitové drezy ideálnou voľbou pre štýlové kuchyne.


čierna

biela


sivá


béžová

Kuchynské drezy **Tectonite®** nájdete na str. 12.34



Fragranite 12.25



Tectonite® 12.34



z nehrdzavejúcej ocele 12.38



kuchynské batérie 12.43



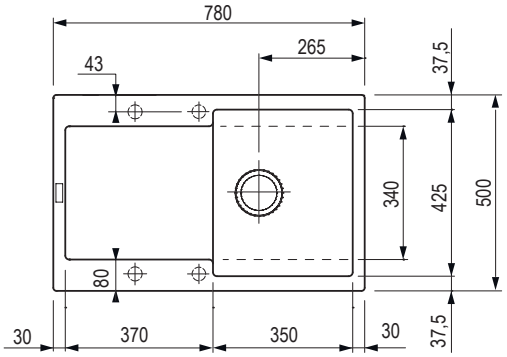
odsávače pár 12.50

drezy Fragranite s odkvapom

FRANKE

MRG 611





45 3½

onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
207253	**F00247**	318578	207254

matná čierna	sahara	pieskový melír	sivá bridlica
462919	F00079	F00084	523581

Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 350 × 425 mm
- hĺbka: 200 mm

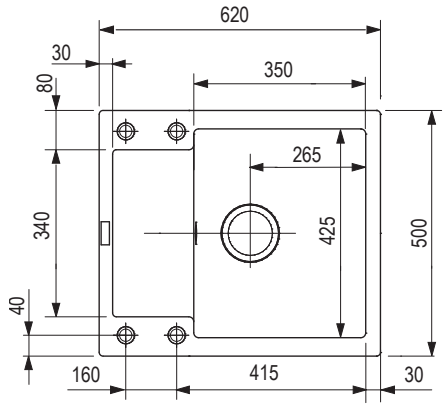
Príslušenstvo

207839	rolovací rošt
F00335	otočný ventil
420831	prípravná doska drevo



MRG 611–62





45 3½

onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
207257	144098	318579	144100

matná čierna	sahara	pieskový melír	sivá bridlica
462918	144101	144102	523580

Rozmery: 620 × 500 mm
- výrez: 600 × 480 mm
- drez: 350 × 425 mm
- hĺbka: 200 mm

Príslušenstvo

F00335	otočný ventil
420831	prípravná doska drevo

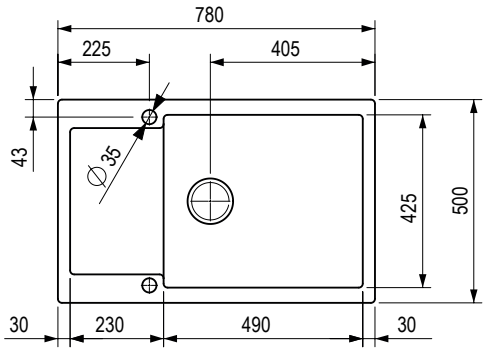


FRANKE

drezy Fragranite s odkvapom

MRG 611–78 BB







onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
264901	264903	318580	264905

matná čierna	sahara	pieskový melír	sivá bridlica
462920	264907	264908	523582

Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 490 × 425 mm
- hĺbka: 200 mm

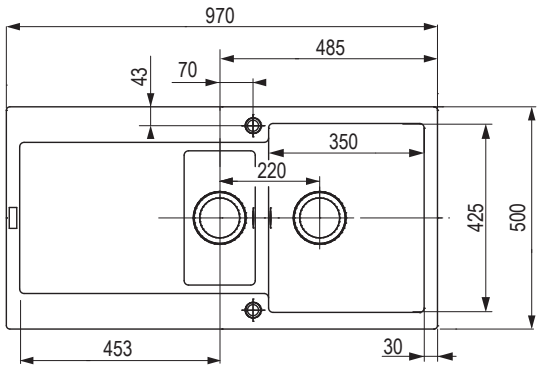
Príslušenstvo

F00335	otočný sitkový ventil 3½"
420831	prípravná doska drevo



MRG 651







onyx	sivý kameň	kašmír
207222	F00207	318583

matná čierna
462922

Rozmery: 970 × 500 mm
- výrez: 950 × 480 (rádius 10) mm
- drez: 350 × 425, 160 × 300 mm
- hĺbka: 200, 130 mm

Príslušenstvo

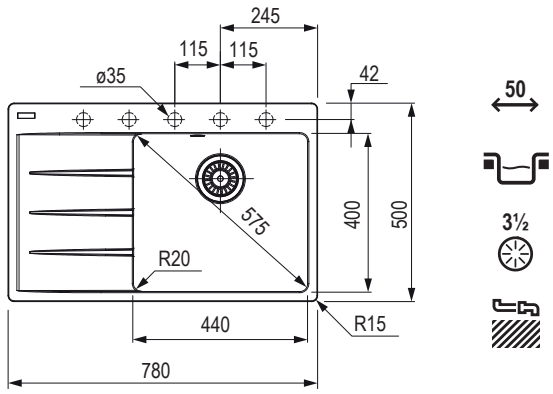
F00101	miska
207839	rolovací rošt
420831	prípravná doska drevo



drezy Fragranite s odkvapom

CNG 611-78 TL





onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
odkvap vpravo			
462909	462911	462913	462912
odkvap vľavo			
462914	462915	462917	462916

matná čierna	sahara	pieskový melír	sivá bridlica
odkvap vpravo			
462910	538602	538603	523585
odkvap vľavo			
461025	538604	538605	523586

Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 440 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm

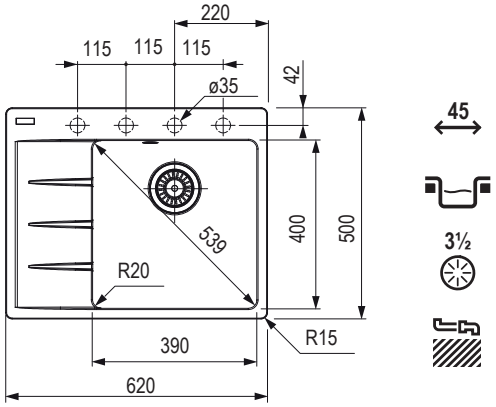
Príslušenstvo

384553	vymedzovacia podložka pre dávkovač alebo otočný sitkový ventil
207835	rolovací rošt
463204	krytka ventilu Ø 113 mm, nehrdzavejúca oceľ
420831	prípravná doska drevo



CNG 611-62 TL





onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
odkvap vpravo			
462899	462901	462903	462902
odkvap vľavo			
462904	462906	462908	462907

matná čierna	sahara	pieskový melír	sivá bridlica
odkvap vpravo			
462900	538598	538599	523583
odkvap vľavo			
462905	538600	538601	523584

Rozmery: 620 × 500 mm
- výrez: 600 × 480 mm
- drez: 390 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm

Príslušenstvo

384553	vymedzovacia podložka pre dávkovač alebo otočný sitkový ventil
207835	rolovací rošt
463204	krytka ventilu Ø 113 mm, nehrdzavejúca oceľ
420831	prípravná doska drevo

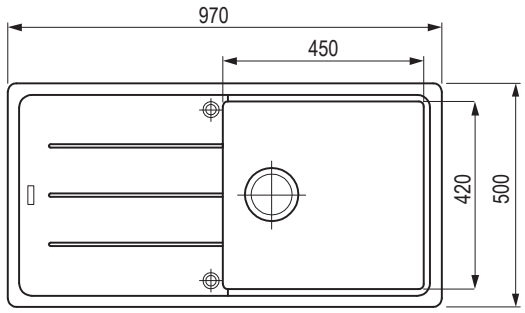


FRANKE

drezy Fragranite s odkvapom

BFG 611





60 | 3½

onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
207319	207315	318523	207320

matná čierna	sahara	pieskový melír	sivá bridlica
477822	207317	207318	523590

Rozmery: 970 × 500 mm
- výrez: 950 × 480 mm, rádius 20 mm
- drez: 450 × 420 mm
- hĺbka: 200 mm

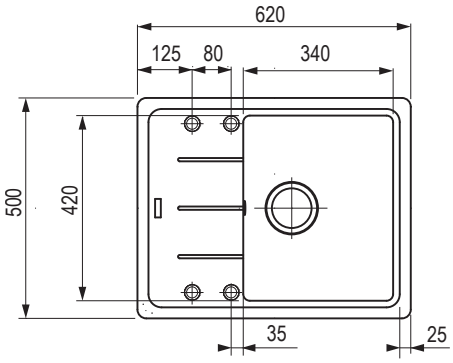
Príslušenstvo	
F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""
420831	prípravná doska drevo





BFG 611-62





45 | 3½

onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
207337	**207333**	318524	207338

matná čierna	sahara	pieskový melír	sivá bridlica
477819	207335	207336	523587

Rozmery: 620 × 500 mm
- výrez: 600 × 480 mm, rádius 20 mm
- drez: 340 × 420 mm
- hĺbka: 200 mm

Príslušenstvo	
F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""
420831	prípravná doska drevo



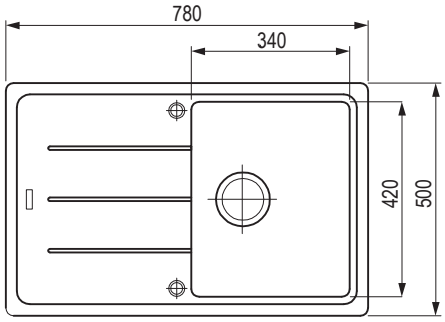


drezy Fragranite s odkvapom

FRANKE

BFG 611–78







onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
207328	**207324**	318525	207329

matná čierna	sahara	pieskový melír	sivá bridlica
477820	207326	207327	523588

Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm, rádius 20 mm
- drez: 340 × 420 mm
- hĺbka: 200 mm

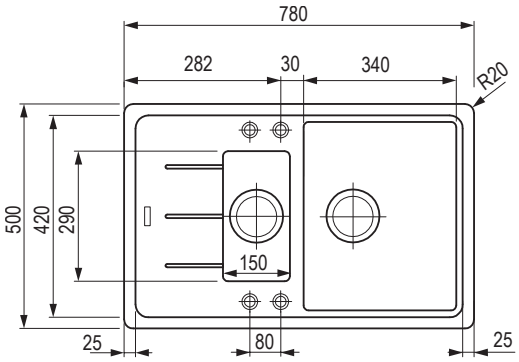
Príslušenstvo	
F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""
420831	prípravná doska drevo





BFG 651–78







onyx	sivý kameň	matná čierna
207310	207306	477823

Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm, rádius 20 mm
- drez: 340 × 420, 150 × 290 mm
- hĺbka: 200, 100 mm

Príslušenstvo	
207753	miska
F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""
420831	prípravná doska drevo





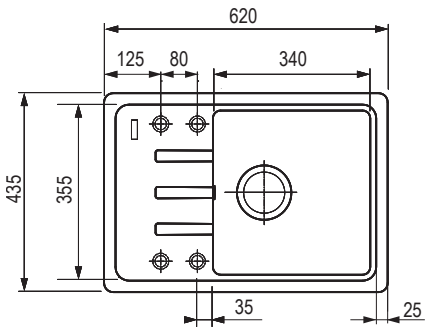


FRANKE

drezy Fragranite s odkvapom

BSG 611-62





45 | 3½

onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
284873	284875	318536	298116

matná čierna	sahara	pieskový melír
477824	284874	298117

Rozmery: 620 × 435 mm
- výrez: 600 × 415 (rádius 20 mm)
- drez: 340 × 355 mm
- hĺbka: 200 mm

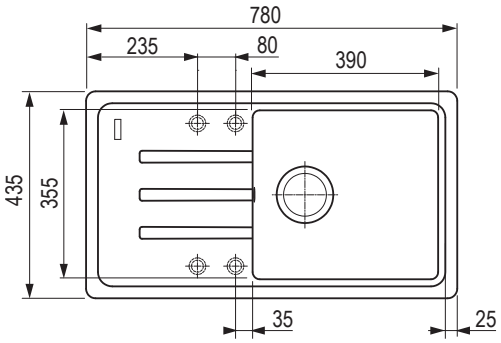
Príslušenstvo

F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""



BSG 611-78/39





50 | 3½

onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
284918	284920	318537	298123

matná čierna	sahara	pieskový melír
477825	284877	298124

Rozmery: 780 × 435 mm
- výrez: 760 × 415 (rádius 20) mm
- drez: 390 × 355 mm
- hĺbka: 200 mm

Príslušenstvo

F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""

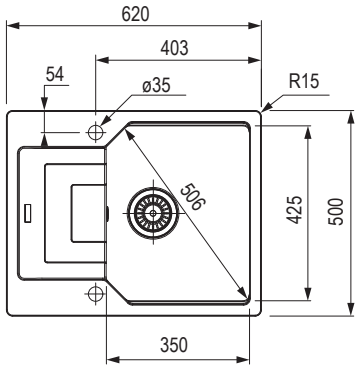


drezy Fragranite s odkvapom

FRANKE

UBG 611–62





45 | 3½

onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
384435	**384437**	384442	384438

matná čierna	sahara	pieskový melír
462926	384440	384441

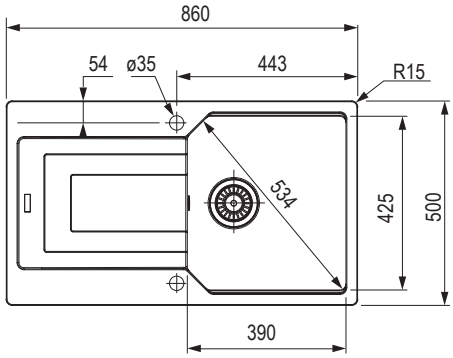
Rozmery: 620 × 500 mm
- výrez: 600 × 480 mm (rádius 15 mm)
- drez: 350 × 425 mm
- hĺbka: 220 mm

Príslušenstvo	
335070	otočný sitkový ventil 3 ½" hranatý gombík (chróm)
384553	vymedzovacia podložka pre dávkovač alebo otočný sitkový ventil
420831	prípravná doska drevo



UBG 611–86





50 | 3½

onyx	sivý kameň	kašmír	biela ľad
384444	**384446**	384451	384447

matná čierna	sahara	pieskový melír
462927	384449	384450

Rozmery: 860 × 500 mm
- výrez: 840 × 480 mm (rádius 15 mm)
- drez: 390 × 425 mm
- hĺbka: 220 mm

Príslušenstvo	
335070	otočný sitkový ventil 3 ½" hranatý gombík (chróm)
384553	vymedzovacia podložka pre dávkovač alebo otočný sitkový ventil
420831	prípravná doska drevo

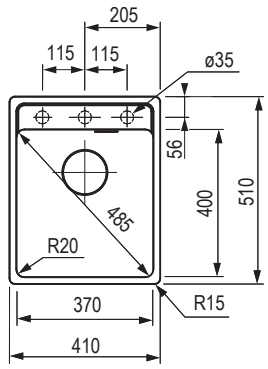


FRANKE

drezy Fragranite bez odkvapu

MRG 610-37 RTL





45 | 3½

onyx	sivý kameň	kašmír	sahara
473287	473289	473286	473288

matná čierna	biela ľad	sivá bridlica	pieskový melír
473290	473285	523573	538577

Rozmery: 410 × 510 mm
- výrez: 390 × 498 mm
- drez: 370 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm

Príslušenstvo

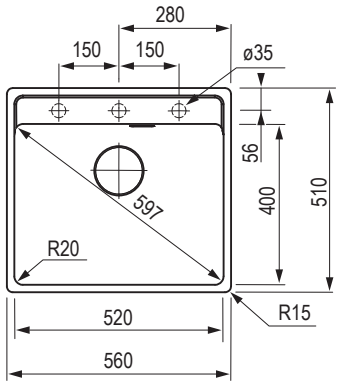
F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""
207835	rolovací rošt
420831	prípravná doska drevo





MRG 610-52 RTL





60 | 3½

onyx	sivý kameň	sahara	čierna matná
473293	473295	473294	473296

kašmír	biela ľad	sivá bridlica	pieskový melír
473292	473291	523574	538578

Rozmery: 560 × 510 mm
- výrez: 540 × 498 mm
- drez: 520 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm

Príslušenstvo

F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""
207835	rolovací rošt

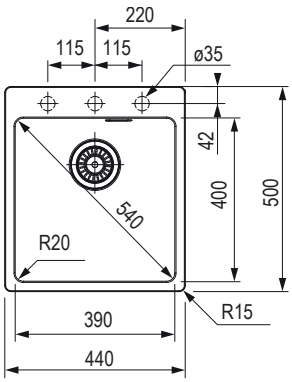



drezy Fragranite bez odkvapu

FRANKE

MRG 610-39 FTL





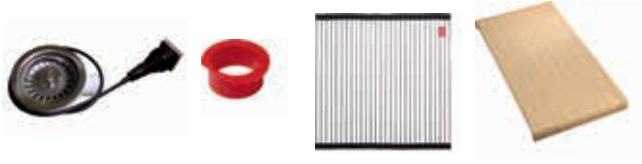
45 | 3½

onyx	čierna matná	sivý kameň	biela ľad
473249	473250	473251	473252

kašmír	sivá bridlica
473253	523575

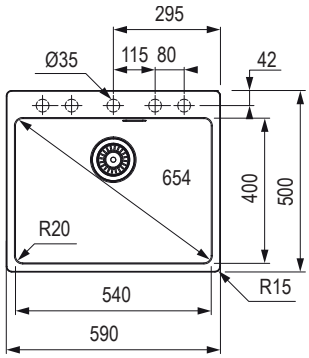
Rozmery: 440 × 500 mm
- výrez: 420 × 480 mm
- drez: 390 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm

Príslušenstvo	
335070	otočný sitkový ventil 3 ½" hranatý gombík (chróm)
384553	vymedzovacia podložka pre dávkovač alebo otočný sitkový ventil
207835	rolovací rošt
420831	prípravná doska drevo



MRG 610-54 FTL





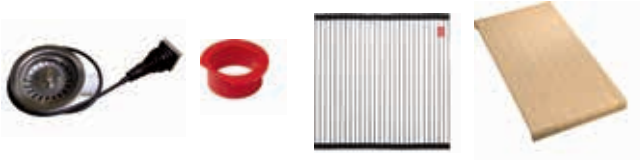
60 | 3½

onyx	čierna matná	sivý kameň	biela ľad
473256	**473257**	473258	473259

kašmír	sivá bridlica
473260	523576

Rozmery: 590 × 500 mm
- výrez: 570 × 480 mm
- drez: 540 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm

Príslušenstvo	
335070	otočný sitkový ventil 3 ½" hranatý gombík (chróm)
384553	vymedzovacia podložka pre dávkovač alebo otočný sitkový ventil
207835	rolovací rošt
420831	prípravná doska drevo

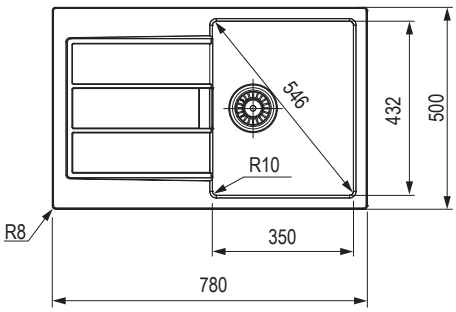


FRANKE

drezy Tectonite® s odkvapom

S2D 611-78







čierna	béžová	biela	sivá
406740	477829	406742	406741

Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 764 × 484 mm
- drez: 350 × 432 mm
- hĺbka: 200 mm
- Pozor! Bez otvoru na batériu (otvor je možné vyvŕtať vykružovacím vrtákom priamo pri montáži)

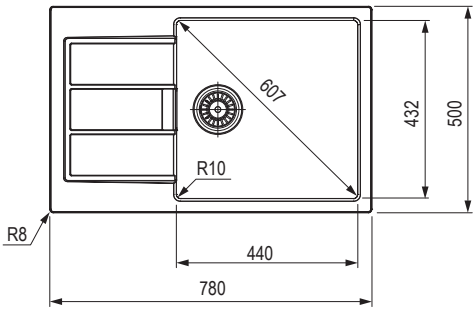
Príslušenstvo

207922	otočný sitkový ventil nehrdzavejúca oceľ
335070	otočný sitkový ventil chróm
361038	odkvapkávacia miska šivý plast
420831	prípravná doska drevo



S2D 611-78 XL







čierna	béžová	biela	sivá
406734	477830	406736	**406735**

Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 764 × 484 mm
- drez: 440 × 432 mm
- hĺbka: 200 mm
- Pozor! Bez otvoru na batériu (otvor je možné vyvŕtať vykružovacím vrtákom priamo pri montáži).

Príslušenstvo

207922	otočný sitkový ventil nehrdzavejúca oceľ
335070	otočný sitkový ventil chróm
361038	odkvapkávacia miska šivý plast
420831	prípravná doska drevo

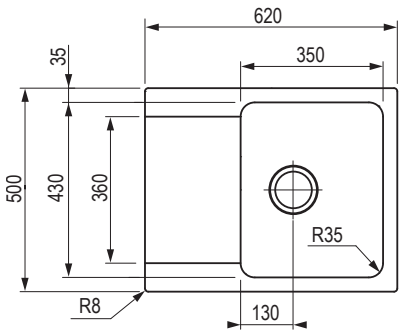


drezy Tectonite® s odkvapom

FRANKE

OID 611–62





45 3½

čierna	biela	sivá
214098	214099	284691

- **Rozmery:** 620 × 500 mm
- výrez: 600 × 480 mm
- drez: 350 × 430 mm
- hĺbka: 180 mm
- drez nemá otvor na batériu, je možné ho vyvŕtať vykružovacím vrtákom priamo pri montáži

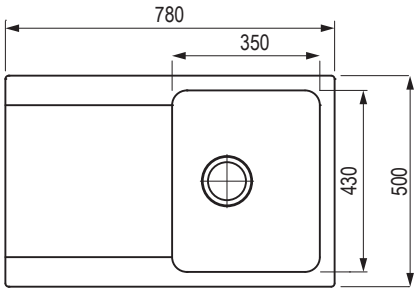
Príslušenstvo

F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""
361038	odkvapkávacia miska šivý plast
420831	prípravná doska drevo



OID 611–78





45 3½

čierna	biela	sivá
212539	214093	284695

- **Rozmery:** 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 350 × 430 mm
- hĺbka: 180 mm
- drez nemá otvor na batériu, je možné ho vyvŕtať vykružovacím vrtákom priamo pri montáži

Príslušenstvo

F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""
361038	odkvapkávacia miska šivý plast
420831	prípravná doska drevo

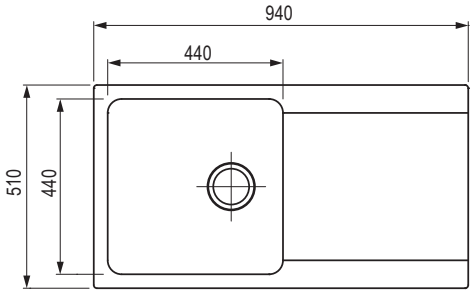


FRANKE

drezy Tectonite® s odkvapom

OID 611





60 3½

čierna	biela	sivá
213863	214090	290710

- **Rozmery:** 940 × 510 mm
- výrez: 920 × 490 mm
- drez: 440 × 440 mm
- hĺbka: 190 mm
- drez nemá otvor na batériu, je možné ho vyvŕtať vykružovacím vrtákom priamo pri montáži

Príslušenstvo

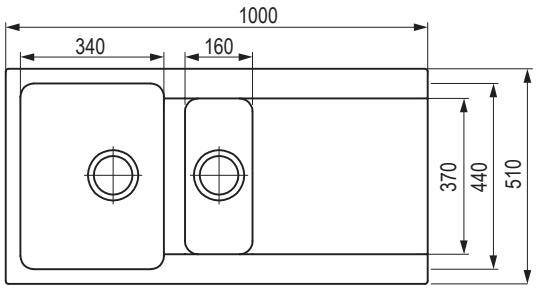
F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""
420831	prípravná doska drevo





OID 651





60 3½

čierna	biela
214096	214095

- **Rozmery:** 1000 × 510 mm
- výrez: 980 × 490 mm
- drez: 340 × 440 a 160 × 370 mm
- hĺbka: 190 mm a 140 mm
- drez nemá otvor na batériu, je možné ho vyvŕtať vykružovacím vrtákom priamo pri montáži

Príslušenstvo

F00335	otočný sitkový ventil 3 ½""
420831	prípravná doska drevo

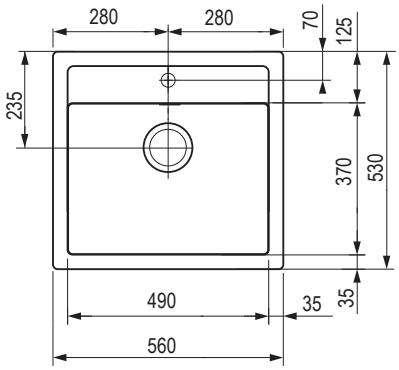




drezy Tectonite® bez odkvapu

SID 610





60 | 3½

čierna	béžová	biela	sivá
207168	477828	207169	462938

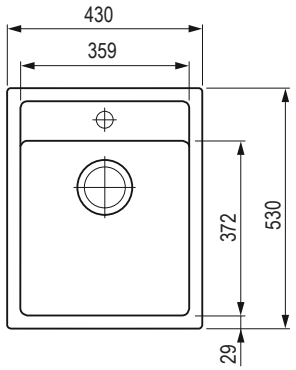
Rozmery: 560 × 530 mm
- výrez: 540 × 510 mm
- drez: 490 × 370 mm
- hĺbka: 200 mm
- otvor na batériu: ø 35 mm

Príslušenstvo	
207922	otočný sitkový ventil nehrdzavejúca oceľ
335070	otočný sitkový ventil chróm



SID 610–40





45 | 3½

čierna	béžová	biela	sivá
318593	477827	318592	318596

Rozmery: 430 × 530 mm
- výrez: 410 × 510 mm
- drez: 359 x 372 mm
- hĺbka: 200 mm
- otvor na batériu: ø 35 mm

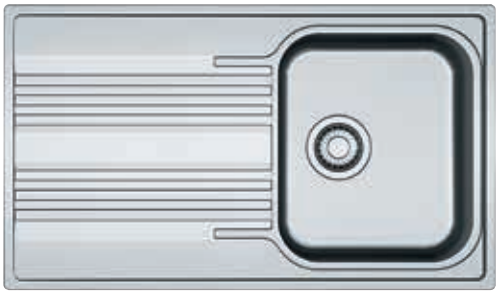
Príslušenstvo	
207922	otočný sitkový ventil nehrdzavejúca oceľ
335070	otočný sitkový ventil chróm

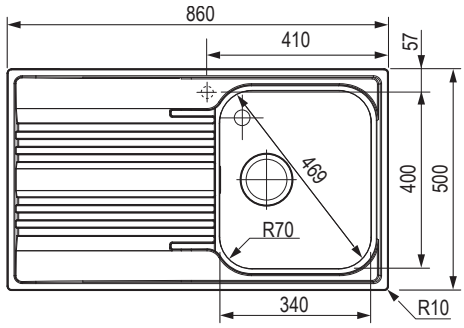


FRANKE

drezy z nehrdzavejúcej ocele zvárané, s odkvapom

SRX 611–86







kód	popis
284878	bez otvoru na batériu
353372	odkvap vpravo
353373	odkvap vľavo

Rozmery: 860 × 500 mm
- výrez: 840 × 480 mm
- drez: 340 × 400 mm
- hĺbka: 180 mm

Príslušenstvo

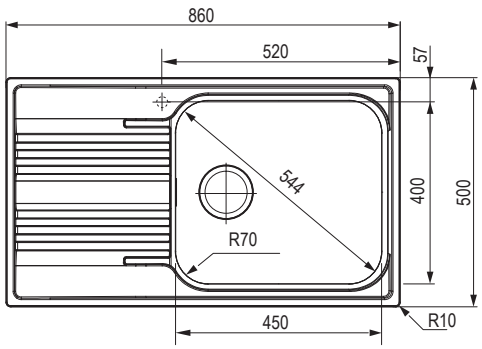
207917	otočný sitkový ventil 3 ½" (okrúhly gombík – chróm)
420831	prípravná doska drevo





SRX 611–86 LB







kód	popis
284879	bez otvoru na batériu
296065	odkvap vpravo
310985	odkvap vľavo

Rozmery: 860 × 500 mm
- výrez: 840 × 480 mm
- drez: 450 × 400 mm
- hĺbka: 180 mm

Príslušenstvo

207917	otočný sitkový ventil 3 ½" (okrúhly gombík – chróm)
420831	prípravná doska drevo



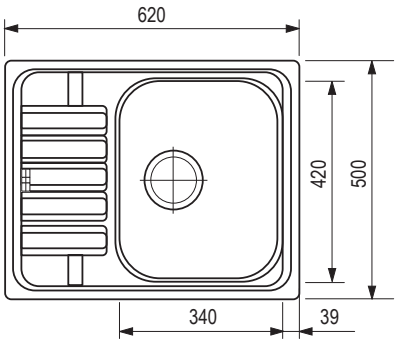


drezy z nehrdzavejúcej ocele lisované s odkvapom

FRANKE

SKN 611-62







kód	popis
530704	bez otvoru na batériu
540146	odkvap vpravo
540147	odkvap vľavo

Rozmery: 620 × 500 mm
- výrez: 600 × 480 mm
- drez: 340 × 420 mm
- hĺbka: 160 mm

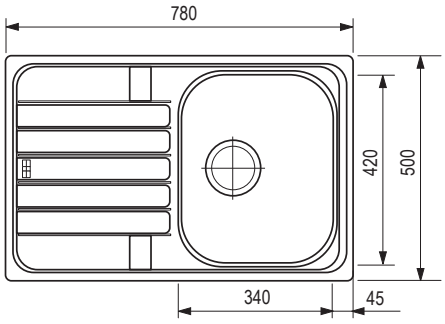
Príslušenstvo	
207917	otočný sitkový ventil 3 ½" (okrúhly gombík – chróm)
420831	prípravná doska drevo





SKN 611-78







kód	popis
538592	bez otvoru na batériu

Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 340 × 420 mm
- hĺbka: 160 mm

Príslušenstvo	
207917	otočný sitkový ventil 3 ½" (okrúhly gombík – chróm)
420831	prípravná doska drevo



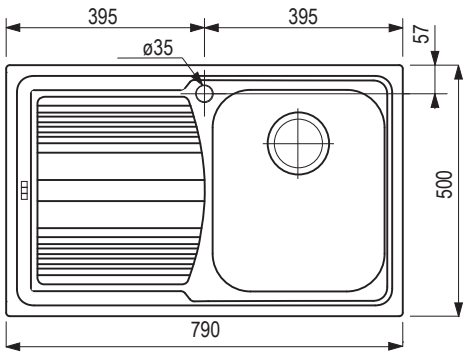


FRANKE

drezy z nehrdzavejúcej ocele lisované s odkvapom

LLX 611/LLL 611





tento drez je zváraný



kód	povrch	popis
207615	hladký	odkvap vpravo
207616		odkvap vľavo
207611	tkaná štruktúra	odkvap vpravo
207612		odkvap vľavo

Rozmery: 790 × 500 mm
- výrez: 770 × 480 mm
- drez: 340 × 400 mm
- hĺbka: 185 mm

Príslušenstvo

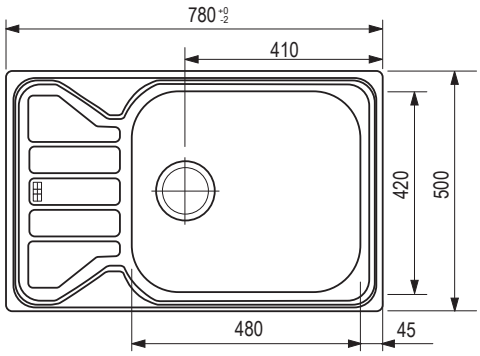
207917	otočný sitkový ventil 3 ½" (okrúhly gombík – chróm)
420831	prípravná doska drevo





FLN 611-78 LB/FLL611-78 LB







kód	povrch	popis
538593	hladký	bez otvoru
538594	tkaná štruktúra	bez otvoru

Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 480 × 420 mm
- hĺbka: 160 mm

Príslušenstvo

207917	otočný sitkový ventil 3 ½" (okrúhly gombík – chróm)
420831	prípravná doska drevo



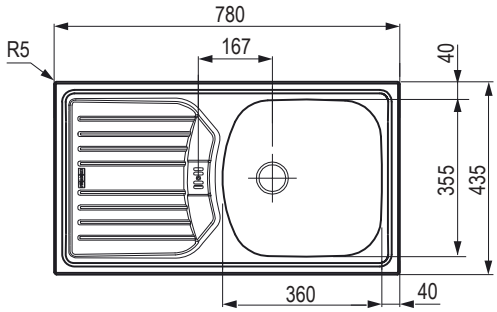


drezy z nehrdzavejúcej ocele zvárané a lisované, s odkvapom

FRANKE

ETN 614 NOVA





45 50 6/4

kód	prevedenie
128733	bez otvoru na batériu
44224	odkvap vpravo
46186	odkvap vľavo

Rozmery: 780 × 435 mm
- výrez: 760 × 415 mm
- drez: 360 × 355 mm
- hĺbka drezu: 140 mm
- skrinka od 500 mm
- po úprave skrinky (z dôvodu prepadu) možno použiť aj do skrinky so šírkou 450 mm

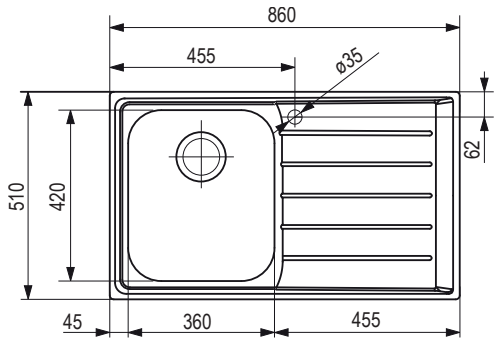
Príslušenstvo

207681	diel sifónu na úsporu miesta



NEX 611





tento drez je zváraný

60 3½

kód	prevedenie
207630	ventil 3 ½" – odkvap vpravo
207631	ventil 3 ½" – odkvap vľavo

Rozmery: 510 × 860 mm
- výrez: 840 × 490 mm
- drez: 360 × 420 mm
- hĺbka drezu: 200 mm

Príslušenstvo

207917	otočný sitkový ventil 3½"

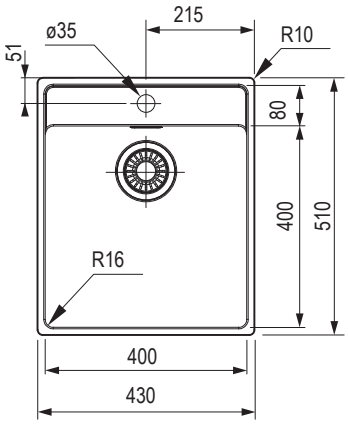


FRANKE

drezy z nehrdzavejúcej ocele lisované, bez odkvapu

MRX 210/610 – 40TL





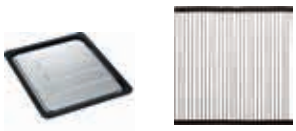


kód
361067

Rozmery: 430 × 510 mm
- výrez: podľa šablóny
- drez: 400 × 400 mm
- hĺbka drezu: 180 mm
- rádius 16 mm

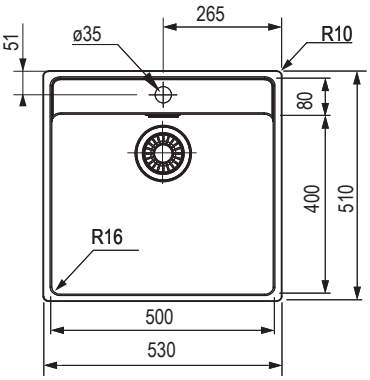
Príslušenstvo

335071	posuvná odkvapkávacia miska (nehrdzavejúca oceľ/čierny plast)
207835	rolovací rošt (nehrdzavejúca oceľ)



MRX 210/610 – 50TL





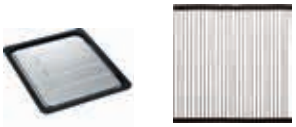


kód
361068

Rozmery: 530 × 510 mm
- výrez: podľa šablóny
- drez: 500 × 400 mm
- hĺbka drezu: 180 mm
- rádius 16 mm

Príslušenstvo

335071	posuvná odkvapkávacia miska (nehrdzavejúca oceľ/čierny plast)
207835	rolovací rošt (nehrdzavejúca oceľ)

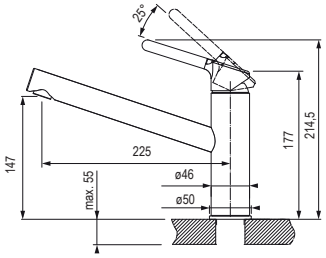


kuchynské batérie

FRANKE

FC 3054





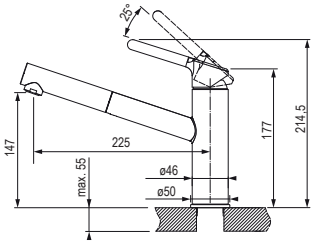


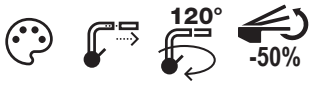
chróm	chróm/ matná čierna	chróm/ kašmír	chróm/ biela-ľad	chróm/sivý kameň	chróm/ónyx
460651	477891	463130	463127	463126	462129

- páková zmiešavacia
- tlaková
- hadičky 45 cm

FC 3055





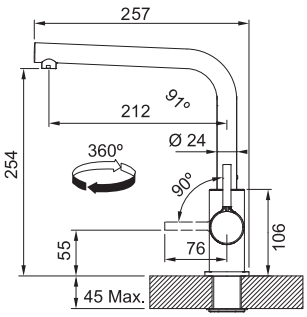


chróm	chróm/ matná čierna	chróm/ kašmír	chróm/ biela-ľad	chróm/sivý kameň	chróm/ónyx
462093	477892	460559	462126	463132	462532

- vyťahovacia koncovka s perlátorom
- páková zmiešavacia
- tlaková
- hadičky 45 cm

FS 3230







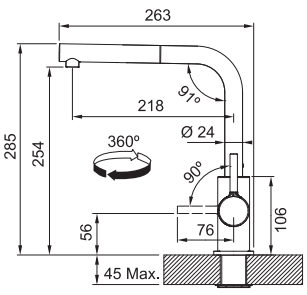
chróm	matná čierna	kašmír	sahara
505078	**505079**	538622	538623

onyx	biela-ľad	sivý kameň	pieskový melír	sivá bridlica
538619	538620	538621	538624	538625

- páková zmiešavacia
- tlaková
- hadičky 55 cm
- otočná koncovka

FS 3235







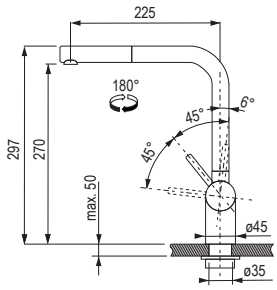
chróm	matná čierna	kašmír	sahara
523599	**523600**	538629	538630

onyx	biela-ľad	sivý kameň	pieskový melír	sivá bridlica
538626	538627	538628	538631	538632

- páková zmiešavacia
- tlaková
- vyťahovacia koncovka s perlátorom
- hadičky 55 cm
- vyťahovacia koncovka s perlátorom, regulácia sprcha/prúd

FC 3791 ATLAS NEO





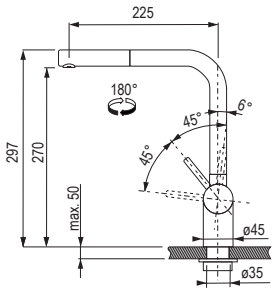


celá z nehrdzavejúcej ocele	nehrdzavejúca oceľ čierna	nehrdzavejúca oceľ zlatá	nehrdzavejúca oceľ medená	nehrdzavejúca oceľ antracit
384485	**461421**	463162	463163	463164

- nie je vhodná na montáž do drezov z nehrdzavejúcej ocele
- páková zmiešavacia
- tlaková
- s vyťahovacou koncovkou s perlátorom
- hadičky 45 cm

FC 3834 ATLAS NEO





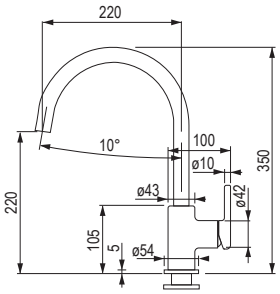


celá z nehrdzavejúcej ocele	nehrdzavejúca oceľ čierna	nehrdzavejúca oceľ zlatá	nehrdzavejúca oceľ medená	nehrdzavejúca oceľ antracit
384484	463161	463158	463159	463160

- nie je vhodná na montáž do drezov z nehrdzavejúcej ocele
- páková zmiešavacia
- tlaková
- hadičky 45 cm

FC 6018 Lina







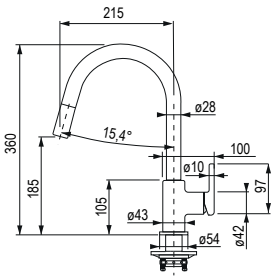
onyx	matná čierna	kašmír	sahara
463135	**463110**	463141	463139

pieskový melír	biela-ľad	sivý kameň
463140	463138	463137

- páková zmiešavacia
- tlaková
- hadičky 45 cm

FC 6051 LINA







onyx	matná čierna	kašmír	sahara
463142	463112	463148	463146

pieskový melír	biela-ľad	sivý kameň
463147	463145	463144

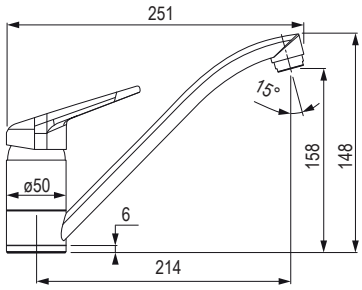
- páková zmiešavacia
- tlaková
- vyťahovacia koncovka s perlátorom
- hadičky 45 cm

kuchynské batérie

FRANKE

FC 9541





360°

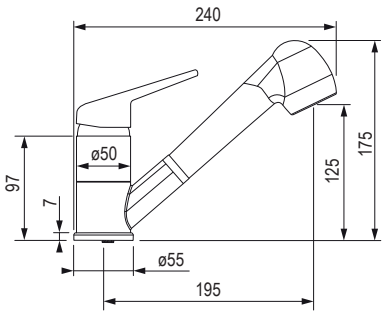
chróm	onyx	kašmír	sahara
315727	315730	318542	315732

pieskový melír	matná čierna	biela-ľad	sivý kameň
315731	477893	315729	315733

- páková zmiešavacia
- tlaková
- hadičky 45 cm

FC 9547





120°

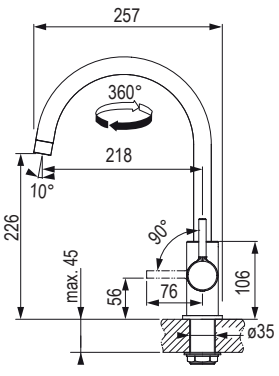
chróm	onyx	kašmír	sahara
315736	315739	318543	315741

pieskový melír	matná čierna	biela-ľad	sivý kameň
315740	477894	315738	315742

- páková zmiešavacia
- tlaková
- hadičky 45 cm
- vyťahovacia koncovka so sprchou

FS 3228 LINA





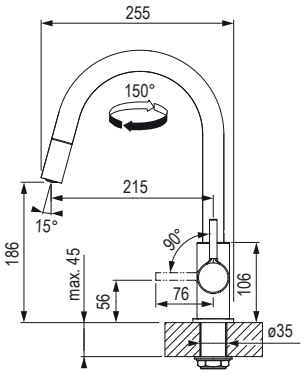
360°

chróm
499577

- páková zmiešavacia
- tlaková
- hadičky 45 cm

FS 3229 LINA





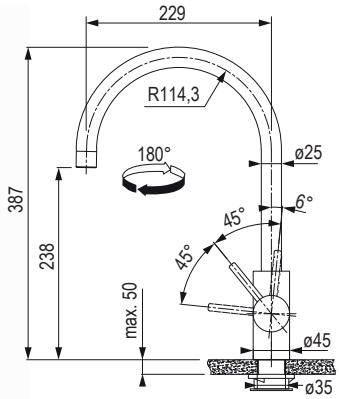
360°

chróm
499578

- páková zmiešavacia
- tlaková
- hadičky 45 cm
- s vyťahovacou koncovkou s perlátorom

FC 0044





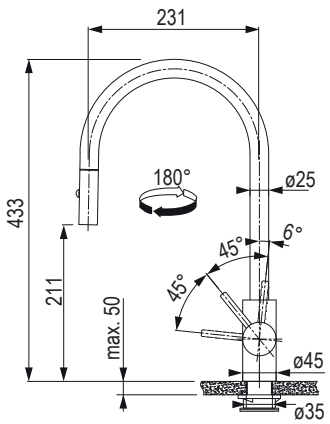
180°

celá z nehrdzavejúcej ocele	nehrdzavejúca oceľ čierna	nehrdzavejúca oceľ zlatá	nehrdzavejúca oceľ medená	nehrdzavejúca oceľ antracit
463152	463153	463149	463150	463151

- celá z nehrdzavejúcej ocele
- páková zmiešavacia
- tlaková
- hadičky 45 cm
- nie je vhodná na montáž do drezov z nehrdzavejúcej ocele

FC 0045





180°

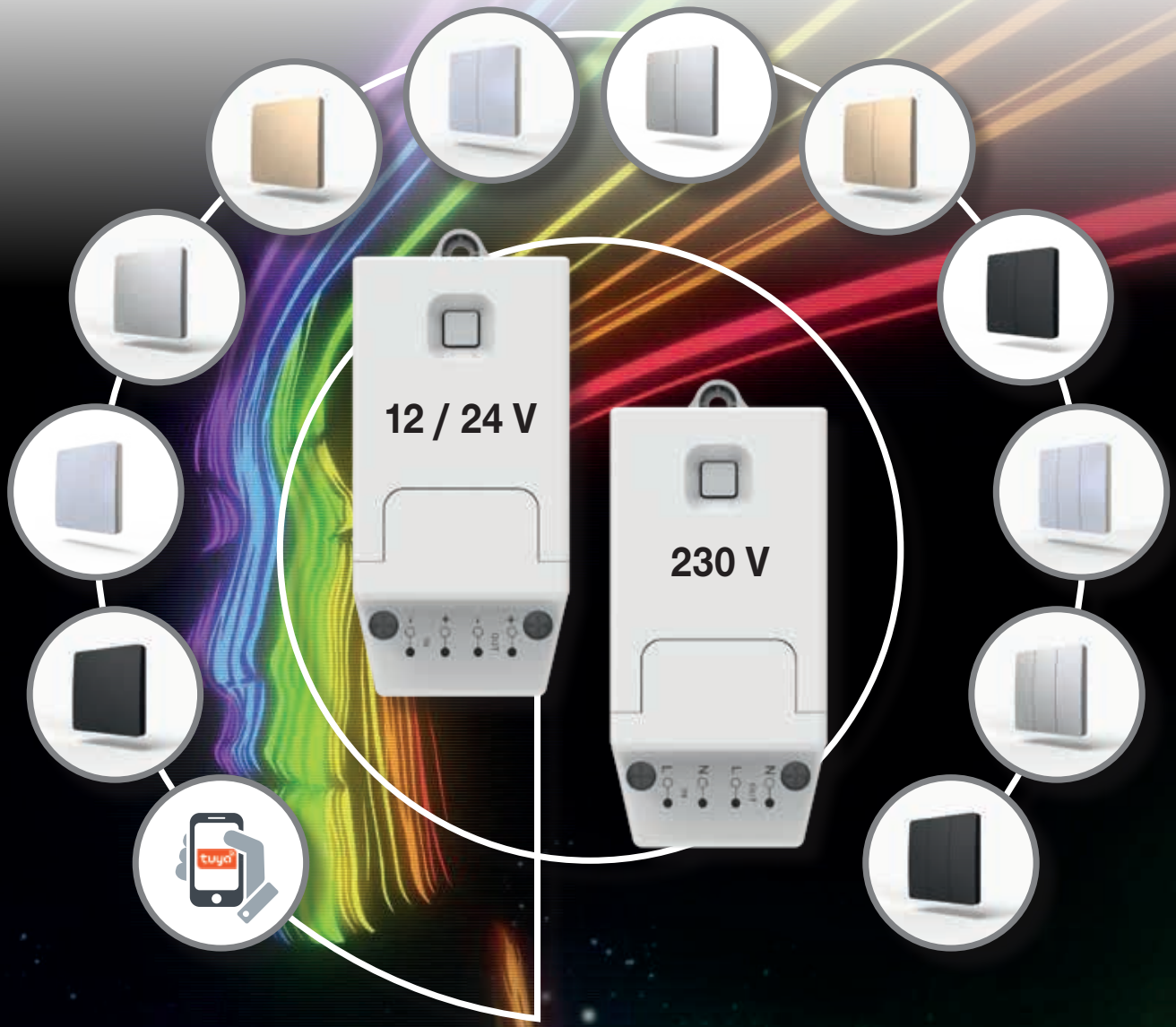
celá z nehrdzavejúcej ocele	nehrdzavejúca oceľ čierna	nehrdzavejúca oceľ zlatá	nehrdzavejúca oceľ medená	nehrdzavejúca oceľ antracit
463156	463157	463154	463155	461053

- celá z nehrdzavejúcej ocele
- páková zmiešavacia
- tlaková
- vyťahovacia koncovka s prepínačom na sprchu
- hadičky 45 cm
- nie je vhodná na montáž do drezov z nehrdzavejúcej ocele

StrongLumio S5

Samonapájacie kinetické vypínače

Nájdete v katalógu na strane: 06.26

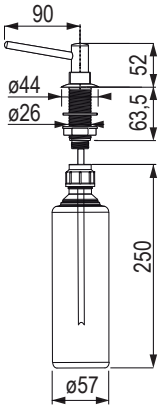


STRONG

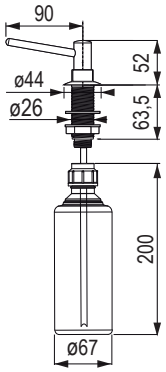
www.demos24plus.com

Dávkovač saponátu Basic 500 ml





chróm



nikel



kód	farba
44108	chróm
279773	náhradná fľaštička

- plnenie saponátu zhora

Náhradné sifóny na úsporu miesta Franke


83751


236417


207915

kód	popis
83751	vrátane odbočky na umývačku pre jednodrez
236417	vrátane odbočky na umývačku pre dvojdrez
207915	vrátane odbočky na umývačku pre dvojdrez

príslušenstvo

Krytka otvoru



kód	farba
44201	nehrdzavejúca oceľ

Príchytka pre drezy z nehrdzavejúcej ocele



- balené po 6 kusoch

kód	popis
44089	30 × 42 mm

Dierovač iba pre drezy z nehrdzavejúcej ocele



kód	popis
44256	ø 35 mm

Fréza do predfrézovaných otvorov vo fragranitových drezoch



kód	popis
346147	ø 35 mm

Podložka pod batériu (Podložka pre lepšiu stabilitu batérie)



kód	popis
207711	podložka pod batériu

inštalácia podložky pod batériu

Čistiace spreje



kód	popis
384557	pre kuchynské batérie Tap Cleaner
384558	pre kuchynské drezy

Čistiaca pasta Twister



kód	popis
83810	125 ml

FRANKE

vstavané odsávače pár

Vonkajšie odsávanie

- Väčší výkon – pri recirkulačnom odsávaní znižuje pachový filter výkon až o 20 %.
- Väčšia bezpečnosť – odvádza všetky výpary mimo kuchyne.
- Tichšia prevádzka.
- Lacnejšia prevádzka – nie je potrebné meniť pachové filtre.
- Spätný klapka nie je súčasťou dodávky.

Recirkulácia

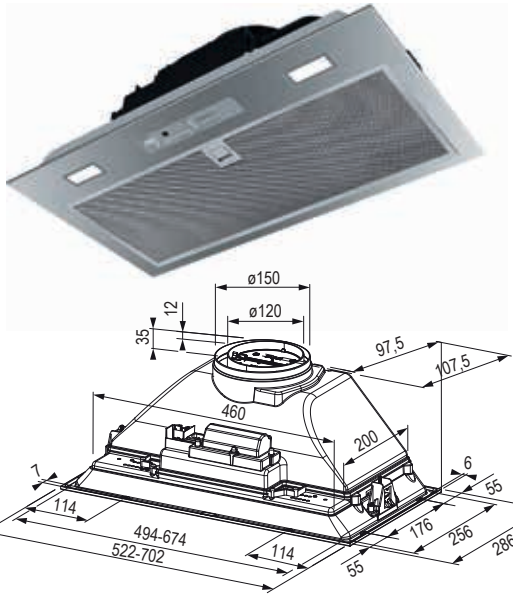
- Väčšinu odsávačov pár Franke možno použiť aj na recirkuláciu, pri ktorej sa filtrovaný vzduch vracia späť do miestnosti.
- Filtre s aktívnym uhlím pohlcujúce zápachy nie sú súčasťou dodávky (pokiaľ nie je uvedené inak).
- Existuje aj možnosť nákupu filtra s dlhou životnosťou, kedy je filter možné 5 – 8-krát umyť v umývačke riadu.

Výmena pachového filtra s aktívnym uhlím

Čistenie filtrov

Ako funguje šikmý komínový odsávač pár

FBI 525/705 XS HCS

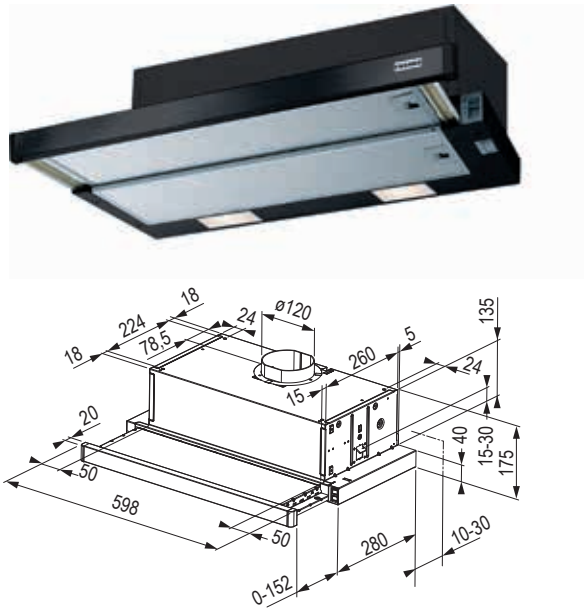


kód	montážna šírka (mm)	farba
406846	522	nehrdzavejúca oceľ
409081	702	

- výkon: 390 m³/h
- stupne výkonu: 3
- ovládanie: posuvné prepínače
- osvetlenie: LED žiarovky 2× 1 W, 4 000 K
- hmotnosť: 6,5 kg
- energetická trieda (E): B
- určený na zabudovanie do skrinky
- maximálna hlučnosť 70 dB

Príslušenstvo	
379892	pachový filter UF 20 s aktívnym uhlím, (súprava 2 ks)
F00113	ZK 150 spätná klapka
329440	ZK 120F spätná klapka

Telescopic FTC 632L BK Čierna



kód	montážna šírka (mm)	farba
463202	600	čierna

- výkon: 310 m³/h
- stupne výkonu: 3
- ovládanie: posuvné prepínače
- osvetlenie: LED 2× 4 W, 4 000 K
- hmotnosť: 6 kg
- energetická trieda (E): D
- max. hlučnosť 67 dB (A)
- určený na zabudovanie do skrinky

Príslušenstvo	
379892	pachový filter UF 20 s aktívnym uhlím, (súprava 2 ks)
329440	ZK 120F spätná klapka

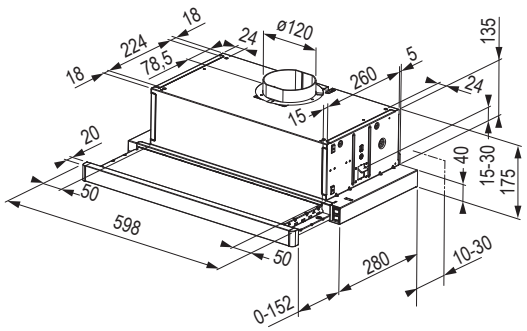
12345 Položka je skladom 12345 Položka je na objednávku

vstavané odsávače pár

FRANKE

Telescopic FTC 632L WH Biela





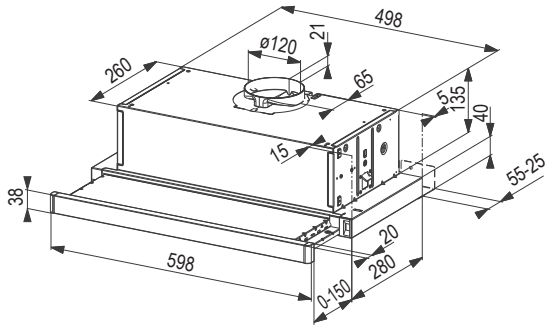
kód	montážna šírka (mm)	farba
463203	600	biela

- výkon: 310 m³/h
- stupne výkonu: 3
- ovládanie: posuvné prepínače
- osvetlenie: LED 2× 4 W, 4 000 K
- hmotnosť: 6 kg
- energetická trieda (E): D
- max. hlučnosť 67 dB (A)
- určený na zabudovanie do skrinky

Príslušenstvo	
379892	pachový filter UF 20 s aktívnym uhlím, (súprava 2 ks)
329440	ZK 120F spätná klapka

Telescopic FTC 632L GR/XS





kód	montážna šírka (mm)	farba
379888	600	nehrdzavejúca oceľ[1]

- výkon: 310 m³/h
- stupne výkonu: 3
- ovládanie: posuvné prepínače
- osvetlenie: LED 2× 4 W, 4 000 K
- hmotnosť: 6 kg
- energetická trieda (E): D
- max. hlučnosť 67 dB (A)
- určený na zabudovanie do skrinky

[1] predný panel

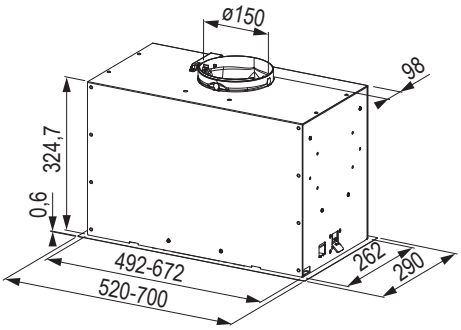
Príslušenstvo	
379892	pachový filter UF 20 s aktívnym uhlím, (súprava 2 ks)
329440	ZK 120 spätná klapka

FRANKE

vstavané odsávače pár

FBFE BK MATT A52 matná čierna





kód	montážna šírka (mm)	farba
477906	520	čierna matná

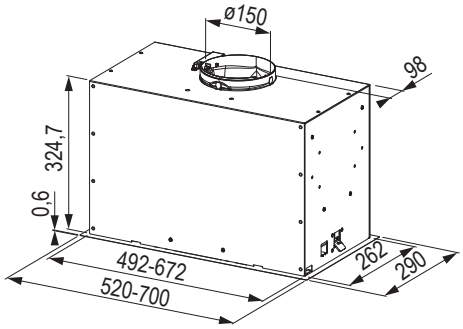
- výkon: 280/540/620 m^3/h (na min., max. a intenzívny stupeň)
- stupne výkonu: 3
- ovládanie: tlačidlami
- osvetlenie: LED pásik 1× 6 W, 3 000 K
- hmotnosť: 9 kg
- energetická trieda (E): B
- max. hlučnosť 67 dB (A)
- určený na zabudovanie do skrinky

Príslušenstvo

43209	pachový filter UF 05 s aktívnym uhlím
335042	pachový filter UF 11 s dlhou životnosťou
F00113	spätná klapka ZK150 priemer 150 mm

FBFE WH MATT A52 matná biela





kód	montážna šírka (mm)	farba
477908	520	biela matná

- výkon: 280/540/620 m^3/h (na min., max. a intenzívny stupeň)
- stupne výkonu: 3
- ovládanie: tlačidlami
- osvetlenie: LED pásik 1× 6 W, 3 000 K
- hmotnosť: 9 kg
- energetická trieda (E): B
- max. hlučnosť 67 dB (A)
- určený na zabudovanie do skrinky

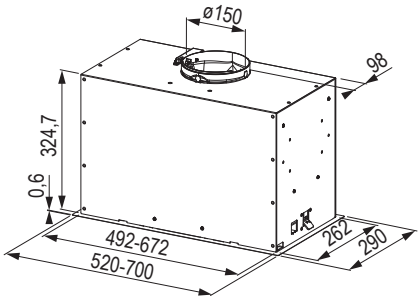
Príslušenstvo

43209	pachový filter UF 05 s aktívnym uhlím
335042	pachový filter UF 11 s dlhou životnosťou
F00113	spätná klapka ZK150 priemer 150 mm

odsávače pár

FBFE XS A52 nehrdzavejúca oceľ





kód	montážna šírka (mm)	farba
477904	520	nehrdzavejúca oceľ

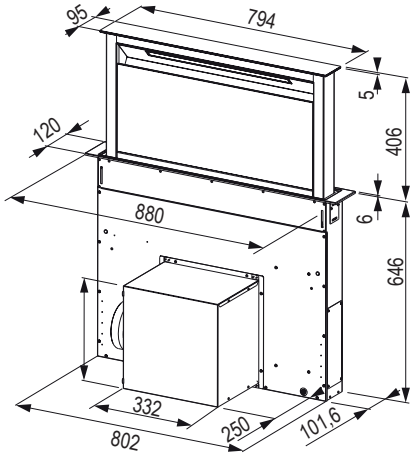
- výkon: 280/540/620 m^3/h (na min., max. a intenzívny stupeň)
- stupne výkonu: 3
- ovládanie: tlačidlami
- osvetlenie: LED pásik 1× 6 W, 3 000 K
- hmotnosť: 9 kg
- energetická trieda (E): B
- max. hlučnosť 67 dB (A)
- nehrdzavejúci povrch
- určený na zabudovanie do skrinky

Príslušenstvo

43209	pachový filter UF 05 s aktívnym uhlím
335042	pachový filter UF 11 s dlhou životnosťou
F00113	spätná klapka ZK150 priemer 150 mm

Ostrovčekový odsávač výsuvný z pracovnej dosky – FDW 908 IB XS





kód	montážna šírka (mm)	farba
284892	880	čierna / nehrdzavejúca oceľ

- výkon: 720 m^3/h
- stupne výkonu: 4[1]
- ovládanie: senzorové
- osvetlenie: LED lišta 1× 7 W, 2 700 K
- hmotnosť: 36 kg
- energetická trieda (E): A
- max. hlučnosť 68 dB (A)

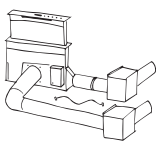
[1] + intenzívny stupeň + dobeh

Príslušenstvo

268455	pachový filter s aktívnym uhlím UF 09
335041	súprava na umiestnenie motora mimo odsávač



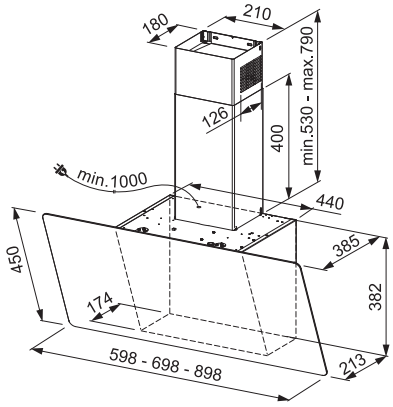
268455



335041

Komínový odsávač – Vertical Evo FPJ 615/915 V BK A





kód	montážna šírka (mm)	farba
268441	600	čierne sklo
268449	900	

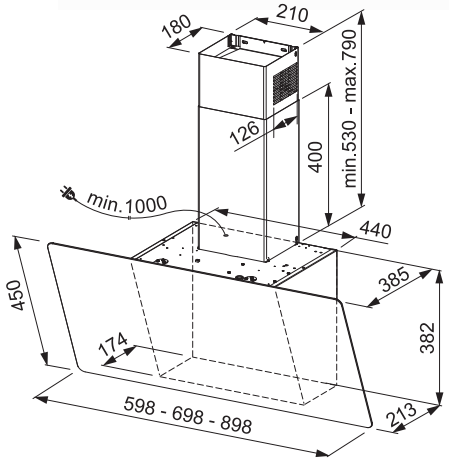
- výkon: 600 m³/h
- stupne výkonu: 3
- ovládanie: senzorové
- osvetlenie: LED 2× 1W, 4 000 K
- hmotnosť: 14 kg
- energetická trieda (E): C
- max. hlučnosť 63 dB (A)

Príslušenstvo

43209	pachový filter UF 05 s aktívnym uhlím
335042	pachový filter UF 11 s dlhou životnosťou
F00113	spätná klapka ZK150 priemer 150 mm

Komínový odsávač – FPJ 625/705/925 V BK/SS





kód	montážna šírka (mm)	farba
383930	600	čierna / nehrdzavejúca oceľ
384528	700	čierna / nehrdzavejúca oceľ
384527	900	čierna / nehrdzavejúca oceľ

- výkon: 800 m³/h
- stupne výkonu: 3[1]
- ovládanie: senzorové
- osvetlenie: LED 2× 1 W, 4 000 K
- hmotnosť: 14 kg
- energetická trieda (E): A+
- max. hlučnosť 69 dB (A

[1] intenzívny stupeň + dobeh

Príslušenstvo

43209	pachový filter UF 05 s aktívnym uhlím
335042	pachový filter UF 11 s dlhou životnosťou
F00113	spätná klapka ZK150 priemer 150 mm

odsávače pár

BLANCO

Drezy Blanco

kvalita, dizajn a funkčnosť v každom detaile

V ponuke nájdete tri prémiové materiály

- nehrdzavejúcu oceľ, Silgranit® PuraDur® a keramiku PuraPlus®, z ktorých každý prináša jedinečné výhody.

Nehrdzavejúca oceľ - klasická elegancia

Vysokokvalitná nehrdzavejúca oceľ BLANCO je synonymom čistoty, odolnosti a univerzálneho dizajnu.

Hlavné výhody:

- odolná voči korózii a vysokým teplotám
- hygienická a ľahko udržiavateľná
- nadčasový vzhľad vhodný do každej kuchyne
- dostupná v rôznych povrchových úpravách (napr. saténový lesk, hladká štruktúra, Durinox®).

Silgranit®PuraDur® - moderná elegancia Exkluzívny

Granitový kompozit vyrobený z približne 80 % prírodného kremeňa. Spája krásu kameňa s praktickými vlastnosťami moderného materiálu.

Hlavné výhody:

- odolný voči poškriabaniu, škvrnám a bežným kuchynským kyselinám,
- neporézny, hladký povrch odpudzujúci nečistoty,
- jednoduchá údržba a hygienická bezpečnosť (vhodný pre styk s potravinami),
- široká škála farieb s hodvábne kamenným povrchom,
- stálosť farieb aj pri dlhodobom vystavení svetlu.

Keramika

PuraPlus® – prirodzená krása a odolnosť
Prirodzený vzhľad s mimoriadnou trvanlivosťou.

Hlavné výhody:

- vysoká odolnosť voči teplotám, poškriabaniu a bežným látkam v domácnosti
- stabilná farba aj pri dlhodobom vystavení slnečnému žiareniu
- hladký, neporézny povrch s úpravou PuraPlus® – odpudzuje vodu a nečistoty,
- jednoduchá údržba a dlhotrvajúci čistý vzhľad.

Vzorkovník farieb Silgranit


antracit

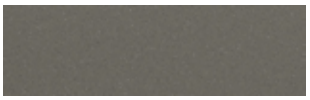

sivý kameň

biela


tartufo


káva


čierna


sivá vulkán (novinka)

biela soft

Vzorkovník farieb Keramika

žiarivo biela

Blanco granitové drezy

Granitové drezy BLANCO vyrobené z originálneho materiálu Silgranit® PuraDur® sú kombináciou modernej technológie a prirodzenej krásy kameňa.

Materiál vyvinutý a vyrobený v Nemecku obsahuje približne 80 % prírodného kremenného piesku, čo zaručuje jeho vysokú pevnosť, odolnosť a dlhú životnosť.

Povrch Silgranit®PuraDur® má hodvábne matný povrch pripomínajúci kameň a je dostupný v širokej škále farieb, ktoré možno ľahko zladiť s pracovnou doskou aj batériou. Vďaka špeciálnemu zloženiu a uzavretej štruktúre je mimoriadne odolný a zároveň ľahko udržiavateľný.

Hlavné výhody materiálu Silgranit® PuraDur®:

- Vysoká odolnosť voči poškriabaniu, nárazom a bežným kuchynským látkam.
- Odolnosť voči vysokým teplotám bežnej kuchynskej prevádzky – bez obáv môžete pokladať horúce hrnce alebo panvice.
- Prirodzená odolnosť voči bežným kyselinám v domácnosti (napr. octu, citrónovej šťave).
- Hladký, neporézny povrch odpudzuje nečistoty a uľahčuje čistenie.
- Hygienicky bezpečný materiál – vhodný na styk s potravinami, s antibakteriálnou úpravou Hygiene+Plus.
- Stálosť farieb a odolnosť voči UV žiareniu – farba sa nemení ani pri dlhodobom používaní.
- Luxusný vzhľad s prirodzenou štruktúrou kameňa – kombinácia estetiky a praktickosti.

Prehľad symbolov pre drezy


horná montáž


spodná montáž


montáž do roviny


obsahuje sifón


neobsahuje sifón


sifón na úsporu miesta



min. šírka rohovej skrinky



odtokový ventil


otočný sitkový ventil



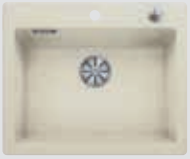
min. šírka skrinky

Blanco kuchynské batérie

- nadčasový sortiment kuchynských batérií BLANCO sa vyznačuje širokou rozmanitosťou tvarov, výšok a farieb.
- ponuka riešení pre rôzne potreby a štýly kuchýň od minimalistických až po tradičné.
- všetky modely sú navrhnuté tak, aby sa dokonale ladili s drezmi BLANCO – či už v kovovom prevedení alebo vo farebnom variante v tóne SILGRANIT®.

dostupné vo viacerých farbách | sprcha | vyťahovacia koncovka | 360° rotácia





keramické drezy 12.57



Silgranit 12.58



drezy z nehrdzavejúcej ocele 12.65



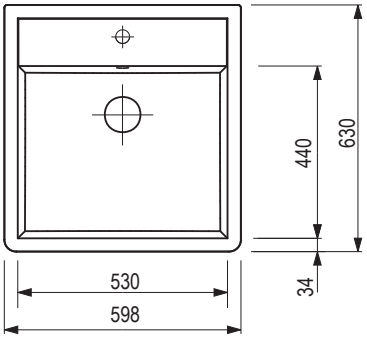
kuchynské batérie 12.67

keramické drezy

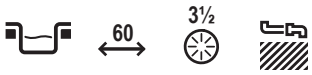
BLANCO

Panor 60, bez excentra





kód	farba	prevedenie
201658	žiarivo biela	1 × otvor 35 mm
201659	žiarivo biela	2 × otvor 35 mm



- **Rozmery:** 630 × 600 mm
- drez: 530 × 440 mm
- hĺbka: 190 mm

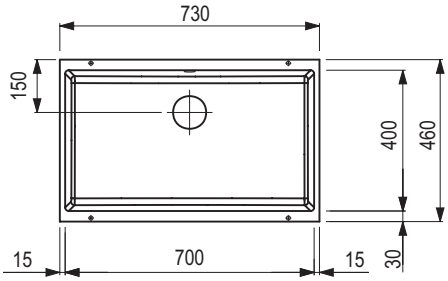
- súčasťou dodávky drezov je odtoková armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, 3 ½" sitkový ventil
- drez má otvor na batériu
- zadná strana nie je glazúrovaná
- návod na montáž nájdete na našom webe

Príslušenstvo	
202313	dávkovač Torre
212303	nehrdzavejúca krytka výpustu



Subline 700-U bez ťahadla





80 | 3½

antracit	sivý kameň	biela	biela soft
358613	358614	358617	498435

tartufo	čierna	sivá vulkán
358620	420052	498434

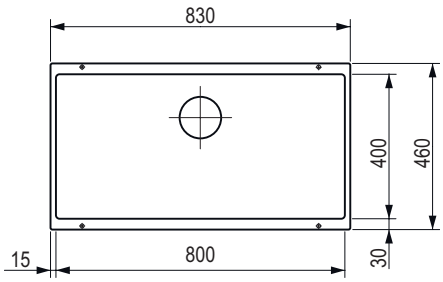
- **Rozmery:** 730 × 460 mm
- výrez: 700 × 400 mm
- drez: 700 × 400 mm
- hĺbka: 190 mm

- odtoková a prepadová armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, sitkový ventil 3 ½" InFino®

Príslušenstvo	
358350	pojazdy TOP universal
233128	krájacia doska drevená
202432	krájacia doska sklo
210674	miska z nehrdzavejúcej ocele

Subline 800-U bez ťahadla





90 | 3½

antracit	sivý kameň	biela soft
358393	358394	498441

čierna	sivá vulkán
420055	498440

- **Rozmery:** 830 × 460 mm
- výrez: 800 × 400 mm
- drez: 800 × 400 mm
- hĺbka: 220 mm

- odtoková a prepadová armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, sitkový ventil 3 ½" InFino®

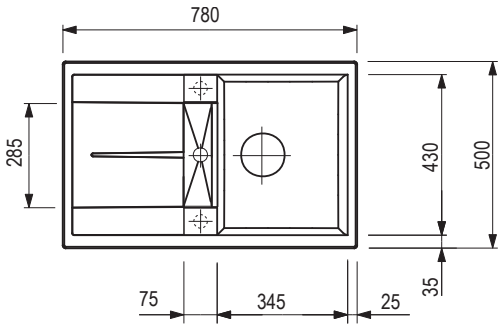
Príslušenstvo	
358350	pojazdy TOP universal
233128	krájacia doska drevená
202432	krájacia doska sklo
210674	miska z nehrdzavejúcej ocele

Silgranit, s odkvapom

BLANCO

Metra 45S bez excentra





45 | 3½

antracit	sivý kameň	biela	biela soft
200588	200591	200584	498167

tartufo	čierna	sivá vulkán
200587	**407111**	498166

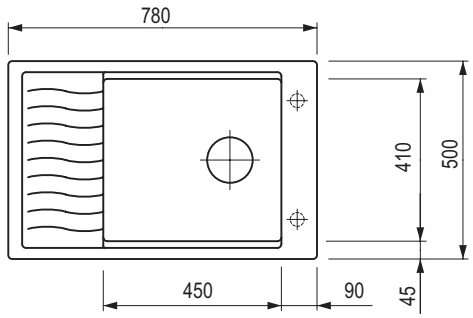
Rozmery: 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 345 × 430 mm
- hĺbka: 190 mm

- súčasťou balenia drezov je odtoková armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, 3 ½" sitkový ventil

Príslušenstvo	
358349	rohová miska
263539	kôš na riad
263644	odkvapkávacia doska

Elon XL 6S s mriežkou, bez excentra





60 | 3½

antracit	sivý kameň	biela
380615	380616	380619

tartufo	káva
380622	380624

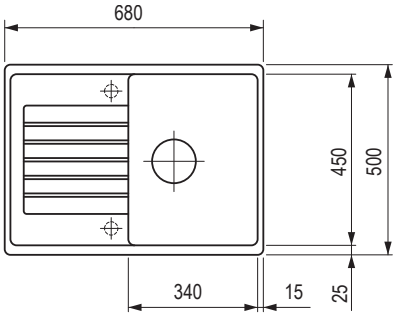
- **Rozmery:** 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 450 × 410 mm
- hĺbka: 190 mm

- súčasťou balenia je: odkvapkávacia mriežka z nehrdzavejúcej ocele, odtoková armatúra, odtok InFino 3 1/2" so sitkom, zápachová zátka s odbočkou pre umývačku riadu

Príslušenstvo	
358349	rohová miska
263539	kôš na riad
263644	odkvapkávacia doska

Zia 45S Compact bez excentra





45 | 3½

antracit	biela	káva	biela soft	čierna	sivá vulkán
380988	380992	380997	498251	419928	498250

Rozmery: 680 × 500 mm
výrez: 660 × 480 mm

- drez: 340 × 450 mm
- hĺbka: 190 mm

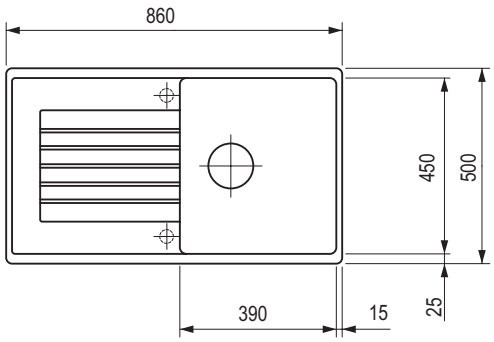
- súčasťou balenia drezov je odtoková armatúra, 3 ½" sitkový ventil, zápachový uzáver s odbočkou pre umývačku

Príslušenstvo

202393	krájacia doska drevená
202390	krájacia doska biela
263539	kôš na riad

Zia 5S bez excentra





50 | 3½

antracit	biela	káva	biela soft	čierna	sivá vulkán
263912	263916	263920	497326	419929	498252

Rozmery: 860 × 500 mm
- výrez: 840 × 480 mm

- drez: 390 × 450 mm
- hĺbka: 190 mm

- súčasťou balenia drezov je odtoková armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, 3 ½" sitkový ventil

Príslušenstvo

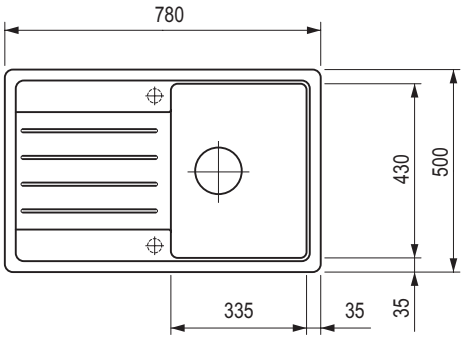
202393	krájacia doska drevená
202390	krájacia doska biela
263539	kôš na riad
212303	nehrdzavejúca krytka výpustu

Silgranit, s odkvapom aj bez odkvapu

BLANCO

Legra 45S







antracit	biela	káva	biela soft	čierna	sivá vulkán
314680	314682	314685	498145	419896	498144

- **Rozmery:** 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 335 × 430 mm
- hĺbka: 190 mm

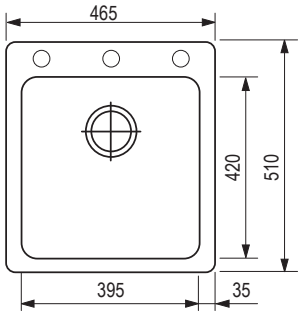
- súčasťou balenia drezov je odtoková armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, 3 ½"" sitkový ventil

Príslušenstvo

202393	krájacia doska drevená
202390	krájacia doska sivá
263539	kôš na riad

Naya 45 bez excentra







antracit	sivý kameň	biela	čierna
200340	477580	477583	477581

tartufo	káva	biela soft	sivá vulkán
477585	477586	498187	498186

Rozmery: 465 × 510 mm
- výrez: 445 × 490 mm
- drez: 395 × 350 mm
- hĺbka: 200 mm.

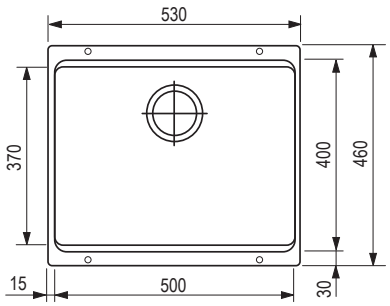
- súčasťou balenia drezov je odtoková armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, 3 ½"" sitkový ventil

Príslušenstvo

314722	odkvapkávacia doska vlnitá
263644	odkvapkávacia doska

Naya 5 bez excentra





50 | 3½

antracit	sivý kameň	biela	tartufo
477538	477539	477541	477543

čierna	biela soft	sivá vulkán	káva
477537	498189	498188	477544

Rozmery: 515 × 510 mm
- výrez: 495 × 490 mm
- drez: 445 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm

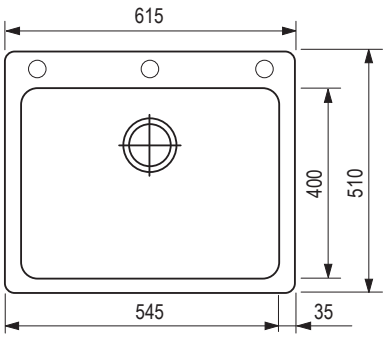
- súčasťou balenia drezov je odtoková armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, 3 ½"" sitkový ventil

Príslušenstvo

314722	odkvapkávacia doska vlnitá
263644	odkvapkávacia doska

Naya 6 bez excentra





60 | 3½

antracit	sivý kameň	biela	tartufo
233180	233181	233183	233186

čierna	biela soft	sivá vulkán	káva
420024	498191	498190	233187

Rozmery: 615 × 545 mm
- výrez: 595 × 490 mm
- drez: 545 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm

- súčasťou balenia drezov je odtoková armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, 3 ½"" sitkový ventil

Príslušenstvo

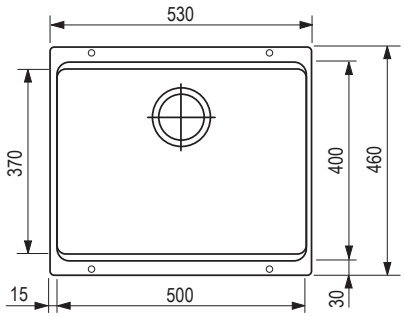
212303	CapFLow krytka výpustu z nehrdzavejúcej ocele 3 ½"

Silgranit, bez odkvapu

BLANCO

Etagon 500-U, bez excentra s pojazdmi z nehrdzavejúcej ocele







antracit	sivý kameň	biela	tartufo
314441	314442	314445	314448

čierna	biela soft	sivá vulkán	káva
417879	498122	498121	314450

Rozmery: 530 × 460 mm
- výrez 500 × 400 mm
- hĺbka: 200 mm
- bez odtokovej armatúry, je potrebné dokúpiť typ 1×3,5" InFino sitkový ventil

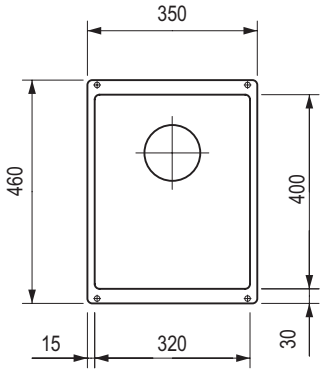
Etážový drez
- veľkorysé umývadlo so schodíkom, s funkciou umývacieho centra

Príslušenstvo

358350	pojazdy TOP universal
233128	krájacia doska drevená
202432	krájacia doska sklo
210674	miska z nehrdzavejúcej ocele

Subline 320-U bez ťahadla







antracit	sivý kameň	biela	tartufo
358577	358578	358581	358585

čierna	biela soft	sivá vulkán
420041	498219	498218

Rozmery: 350 × 460 mm
- výrez: 320 × 400 mm
- hĺbka: 190 mm

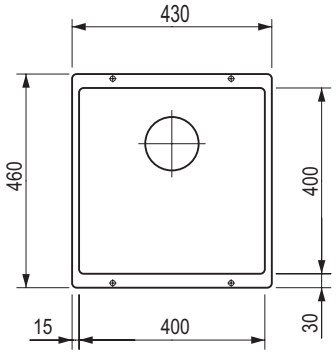
- odtoková a prepadová armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, sitkový ventil 3 ½" InFino®
- súčasťou balenia sú príslušné armatúry, na pripojenie 2 drezov je potrebné dokúpiť spojovací komponent 314077

Príslušenstvo

358350	pojazdy TOP universal
233128	krájacia doska drevená
202432	krájacia doska sklo
210674	miska z nehrdzavejúcej ocele

Subline 400-U bez ťahadla





50 3½

antracit	sivý kameň	biela	tartufo
358593	358594	358597	358600

čierna	biela soft	sivá vulkán	káva
419919	498225	498224	358602

Rozmery: 430 × 460 mm
- výrez: 400 × 400 mm
- hĺbka: 190 mm

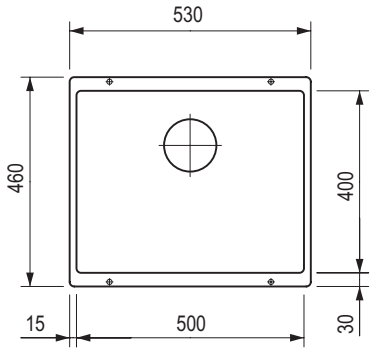
- odtoková a prepadová armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, sitkový ventil 3 ½" InFino®
- súčasťou drezov sú zodpovedajúce armatúry, na prepojenie 2 drezov je potrebné dokúpiť spojovací komponent 314077

Príslušenstvo

358350	pojazdy TOP universal
233128	krájacia doska drevená
202432	krájacia doska sklo
210674	miska z nehrdzavejúcej ocele

Subline 500-U bez ťahadla





60 3½

antracit	sivý kameň	biela	tartufo
358603	358604	358607	358610

čierna	biela soft	sivá vulkán
402543	498228	498227

Rozmery: 530 × 460 mm
- výrez: 500 × 400 mm
- hĺbka: 190 mm

- odtoková a prepadová armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, sitkový ventil 3 ½" InFino®
- súčasťou balenia sú príslušné armatúry, na pripojenie 2 drezov je potrebné dokúpiť spojovací komponent 314077

Príslušenstvo

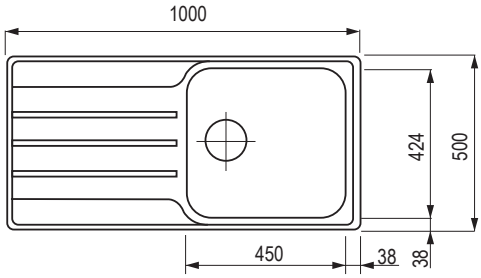
358350	pojazdy TOP universal
233128	krájacia doska drevená
202432	krájacia doska sklo
210674	miska z nehrdzavejúcej ocele

drezy z nehrdzavejúcej ocele, s odkvapom

BLANCO

Lemis XL 6 S-IF







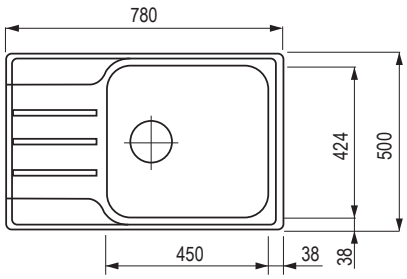
- **Rozmery:** 1000 × 500 mm
- výrez: 980 × 480 mm
- drez: 450 × 424 mm
- hĺbka: 205 mm

kód	povrch
358357	kefovaný

- súčasťou dodávky drezov je odtoková armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, 3 ½"" výpust so sitkovým ventilom, ovládanie bez excentra

Lemis XL 6 S-IF Compact







- **Rozmery:** 780 × 500 mm
- výrez: 760 × 480 mm
- drez: 450 × 424 mm
- hĺbka: 205 mm

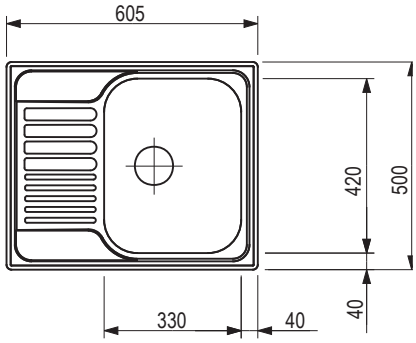
kód	povrch
380793	kefovaný

- súčasťou dodávky drezov je odtoková armatúra s priestorovo úspornou rúrkou, 3 ½"" výpust so sitkovým ventilom, ovládanie bez excentra

TIPO 45 S Mini







Rozmery: 605 × 500 mm
- výrez: 587 × 482 mm
- drez: 330 × 420 mm
- hĺbka: 160 mm

kód	povrch
199895	prírodný lesk

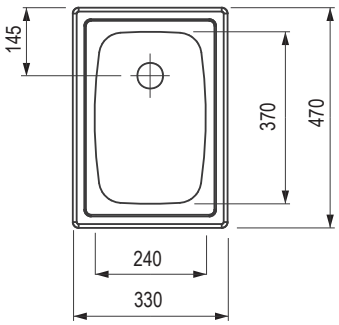
Príslušenstvo	
263539	kôš na riad

BLANCO

drezy z nehrdzavejúcej ocele, bez odkvapu

TOP EE 3×4





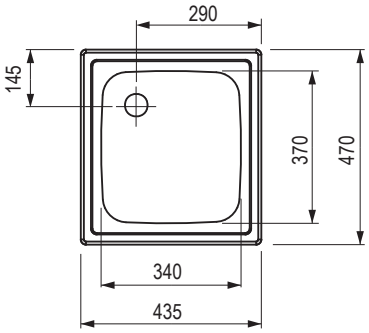
45 6/4

Rozmery: 330 × 470 mm
- výrez: 312 × 452 mm
- drez: 240 × 370 mm
- hĺbka: 150 mm

kód	povrch
199786	prírodný lesk

TOP EE 4×4





45 6/4

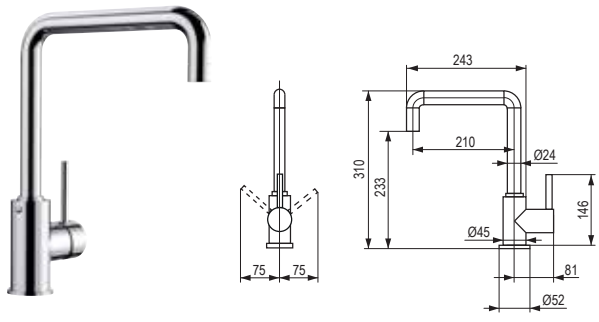
Rozmery: 435 × 470 mm
- výrez: 417 × 452 mm
- drez: 340 × 370 mm
- hĺbka: 150 mm

kód	povrch
199785	prírodný lesk

kuchynské batérie

BLANCO

Mili

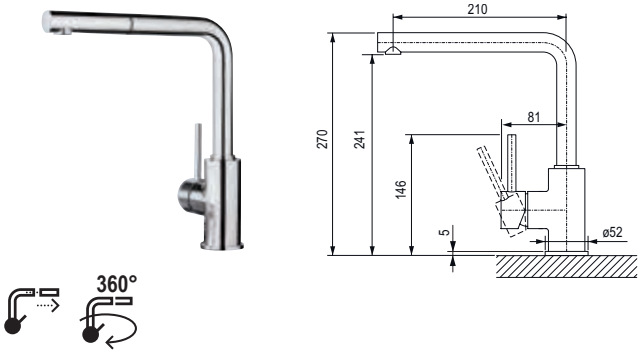


antracit Silgranit®-look	sivá vulcan Silgranit®-look	čierna matná	biela soft Silgranit®-look
359607	498184	477514	498185

čierna Silgranit®-look	chróm	biela Silgranit®-look
415104	202086	359603

- tlaková batéria
- rozšírený akčný rádius vďaka 360° otočnému ramenu
- kartuša Blanco s keramickým tesnením

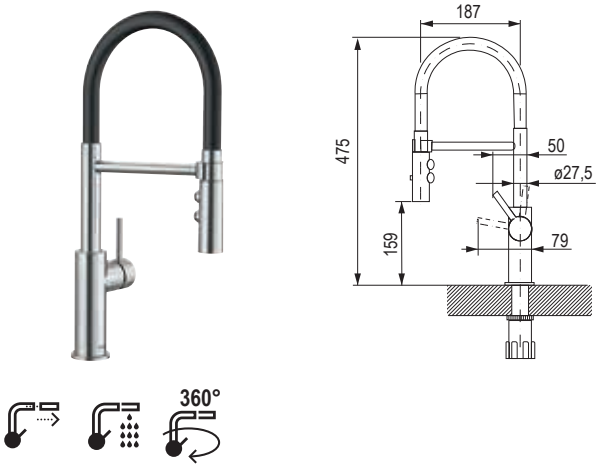
Mila a Mila-S



kód	popis	popis
202087	Mila – bez sprchy	chróm
233179	Mila-S – so sprchou	chróm

- tlaková chrómová batéria
- pri modeli Mila-S výsuvná sprcha
- rozšírený akčný rádius vďaka 360° otočnému ramenu
- kartuša Blanco s keramickým tesnením

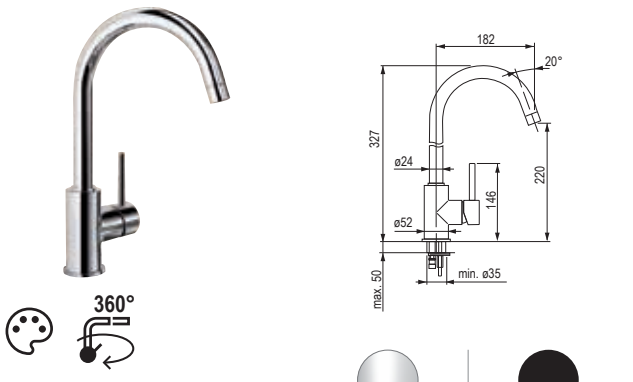
Catris-S Flexo



chróm	PVD steel	čierna matná	satin dark steel
402551	402552	402553	516396

- otočné rameno o 360°
- kartuša s keramickým tesnením
- flexibilné hadičky s dĺžkou 450 mm a 3/8" maticou na jednoduchú inštaláciu
- stabilizačná doštička zvyšuje stabilitu batérie pri jej zabudovaní do drezov z nehrdzavejúcej ocele
- patentovaný perlátor znižuje tvorbu vodného kameňa

Mida



chróm	čierna matná
202085	477533

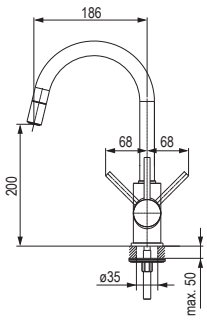
SILGRANIT® LOOK

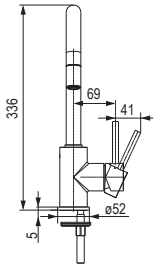
antracit	čierna	sivá vulkán	biela	biela soft
202094	402523	498181	202090	498180

- tlaková batéria
- rozšírený akčný rádius vďaka 360° otočnej výlevke
- kartuša Blanco s keramickým tesnením

Mida-S









chróm	čierna matná
289464	477534

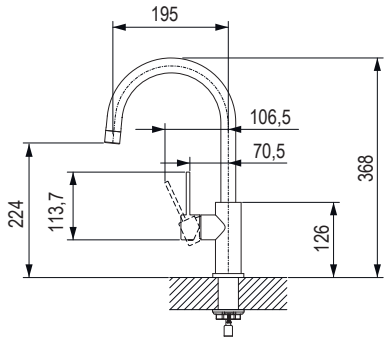
SILGRANIT® LOOK

antracit	čierna	sivá vulkán	biela	biela soft
289466	415097	498183	289468	498182

- tlaková batéria
- rozšírený akčný rádius vďaka 360° otočnému ramenu
- výsuvná sprcha

Candor a Candor-S s výsuvnou sprchou







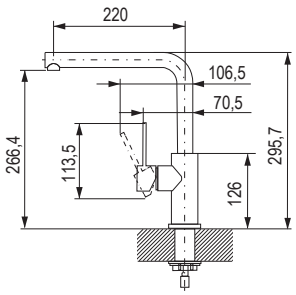


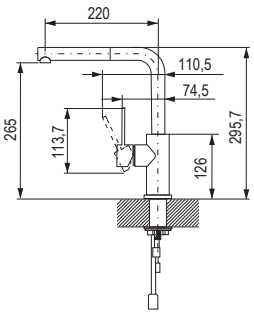
kód	popis
358373	nehrdzavejúca oceľ kefovaná
358374	nehrdzavejúca oceľ - s výsuvnou sprchou

- prevedenie v masívnej nehrdzavejúcej oceli, kefovaný povrch
- ovládanie páky nemá vplyv na úsporu energie

Lanora a Lanora-S s výsuvnou sprchou









kód	farba
358375	nehrdzavejúca oceľ kefovaná
358376	nehrdzavejúca oceľ kefovaná - s výsuvnou sprchou

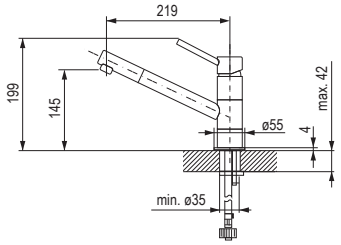
- tlaková batéria
- otočné rameno 360°
- stabilizačná doštička zvyšuje stabilitu batérie
- kartuša s keramickým tesnením

kuchynské batérie

BLANCO

Kano







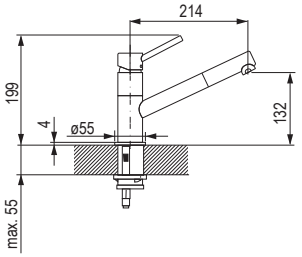
chróm	čierna matná	antracit/chróm	sivá vulkán/chróm
314066	477525	380760	498139

biela soft/chróm	čierna/chróm	kávová/chróm
498138	415110	380765

- otočné rameno o 360°
- kartuša s keramickým tesnením
- flexibilné hadičky s dĺžkou 350 mm a 3/8" maticou na jednoduchú inštaláciu
- stabilizačná doštička zvyšuje stabilitu batérie pri jej zabudovaní do drezov z nehrdzavejúcej ocele
- patentovaný perlátor znižuje tvorbu vodného kameňa

Kano-S







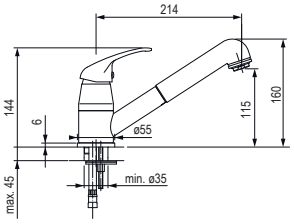
chróm	čierna matná	antracit/chróm	sivá vulkán/chróm
314071	477526	380772	498141

biela soft/chróm	čierna/chróm
498140	415109

- otočné rameno 120°
- sprchová hadica potiahnutá nylonom
- kartuša s keramickým tesnením
- pružné pripojovacie hadice s dĺžkou 450 mm a s 3/8" maticou na jednoduchú inštaláciu
- patentovaný perlátor znižuje tvorbu vodného kameňa

Daras-S







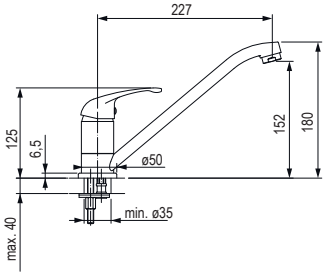
antracit	biela	sivá vulkán
201872	201868	498114

biela soft	čierna
498113	415101

- tlaková batéria
- s výsuvnou sprchou
- vhodná pre malé drezy
- rozšírený akčný rádius vďaka 360° otočnému ramenu

Daras







antracit	sivá vulkán	chróm
201861	498112	**201854**

biela soft	kávová	čierna
498111	201862	402549

- tlaková batéria chrómová alebo podľa farby granitu
- vhodná pre malé drezy
- rozšírený akčný rádius vďaka 360° otočnému ramenu



Marella má vlastnú **Floridu.**
Vďaka nej váš nábytok rozkvitne.

Nájdete v katalógu v kapitole 11.

doplnky alebo príslušenstvo

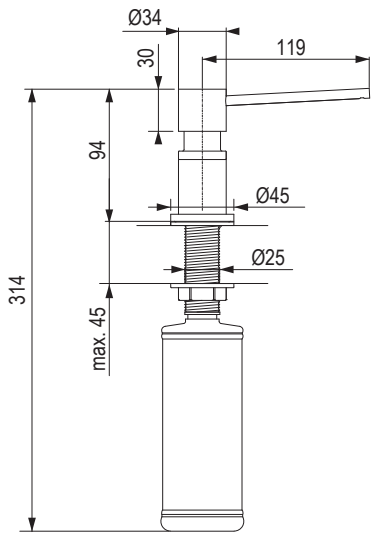
BLANCO

Dávkovač saponátu LATO









chróm	PVD steel	čierna matná	saténovo zlatá	satin dark steel	satin platinum
402689	402690	402691	477527	516442	516443

SILGRANIT® LOOK

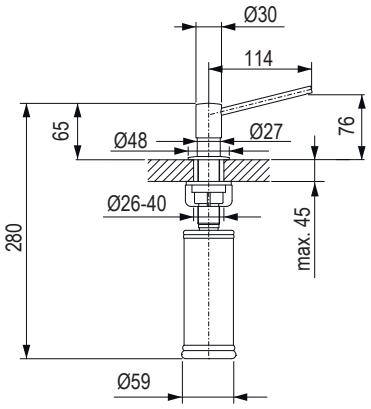
antracit/chróm	sivý kameň/chróm	čierna/chróm	biela/chróm
402692	402693	406804	402696

sivá vulkán/chróm	tartufo/chróm	biela soft/chróm
498143	402699	498142

- plnenie zhora
- príslušenstvo k metalickým a silgranitovým batériám
- ø 35 mm otvor
- objem nádobky: 350 ml

Dávkovač saponátu Torre





chróm	imitácia nehrdzavejúcej ocele	nehrdzavejúca oceľ kefovaná	satin dark steel	satin platinum
202313	202314	**289494**	516536	516537

PVD steel/imitácia nehrdzavejúcej ocele	saténovo zlatá
477605	477549

- objem nádobky je 300 ml

Krytka výpustu

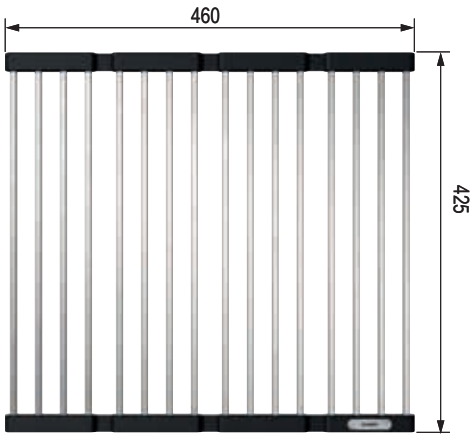


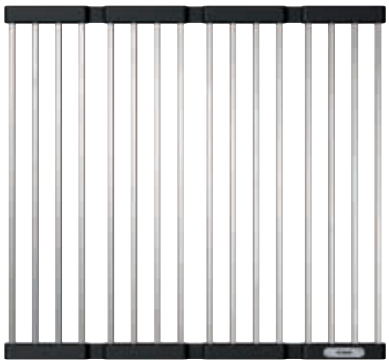
kód	popis
212303	krytka výpustu z nehrdzavejúcej ocele

- elegantné zakrytie výpustu
- zabraňuje striekaniu vody
- pre všetky drezy s 3 ½" odtokovým otvorom
- nemožno použiť so sitkami InFino

Odvapkávacia mriežka







402555 – kompatibilná s drezmi:

- Pleon
- Subline
- Andano
- Claron
- Cronos
- Supra
- ZeroX
- Idento

402554 – kompatibilná s drezmi:

- ADON
- Claron
- Divon

kód	popis
402554	460 × 440 mm pre drezy do šírky 420 mm
402555	460 × 425 mm pre drezy do šírky 400 mm

Čistiace prostriedky

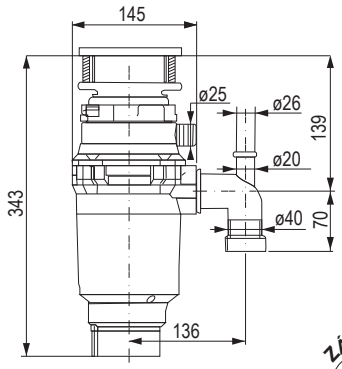


kód	popis
263411	Blanco POLISH utierka z mikrovlákna
498104	Daily Clean čistiaci prostriedok 150 ml

drviče odpadu

EcoMaster Economy EVO3 pre malé domácnosti





ZÁRUKA 2 ROKY

kód	popis
354034	1/2 HP (375 W)

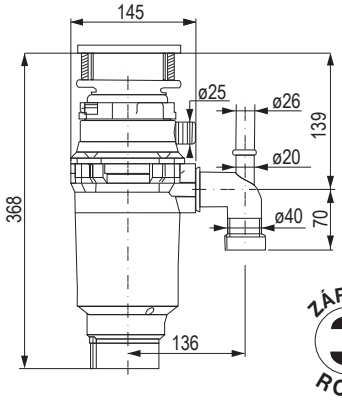
- je určený pre menšie domácnosti alebo do miest, kde je neštandardný a veľmi obmedzený priestor na montáž
- všetky jeho drviace komponenty sú z nehrdzavejúcej ocele
- odhlučnenie sa vykonáva prekrytím motora

TECHNICKÉ ÚDAJE:

- otáčky: 2600 ot/min
- krútiaci moment: 1,5 Nm
- objem komory: 1,48 l
- drviace segmenty: nehrdzavejúca oceľ, zosilnené lopatky
- hmotnosť: 4,4 kg

EcoMaster Standard EVO3 pre bežné domácnosti





ZÁRUKA 3 ROKY

kód	popis
337729	3/4 HP (550 W)

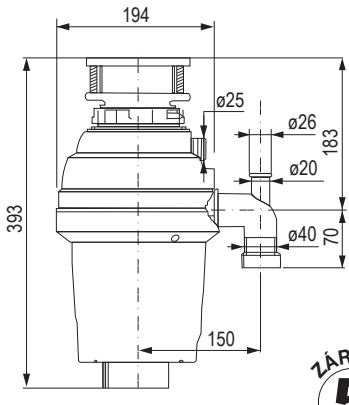
- vhodné pre všetky domácnosti a tam, kde nie je dostatok miesta pod drezom
- všetky jeho drviace komponenty sú z nehrdzavejúcej ocele, má dostatočný výkon a odhlučnenie motora

TECHNICKÉ ÚDAJE:

- otáčky: 2 700 ot/min
- krútiaci moment: 1,8 Nm
- objem komory: 1,48 l
- drviace segmenty: nehrdzavejúca oceľ, zosilnené lopatky
- hmotnosť: 5 kg

Drvič EcoMaster DELUXE EVO3 pre najnáročnejších užívateľov





ZÁRUKA 5 ROKOV

kód	popis
337731	3/4 HP (550 W)

- je vhodný pre početnejšie domácnosti
- je skvelou voľbou pre všetkých, ktorí neradi robia kompromisy a radi si doprajú viac luxusu
- z technického hľadiska je tento drvič prináša dokonalosť každého prvku až do najmenšieho detailu
- v porovnaní s lacnejšími modelmi má najväčšiu drviacu komoru, najlepšie možné celkové odhlučnenie komory a motora
- drviaci prstenec je vyšší a má dvojitý rad perforácií na rýchlejšie a jemnejšie drvenie

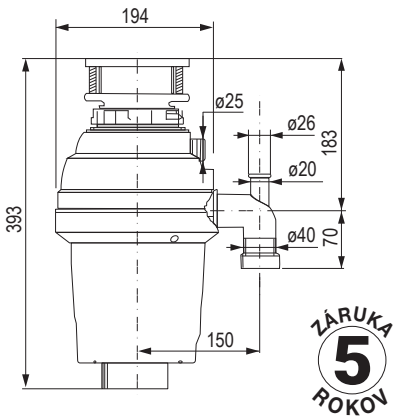
TECHNICKÉ ÚDAJE:

- otáčky: 2700 ot/min
- krútiaci moment: 1,8 Nm
- objem komory: 1,9 l
- drviace segmenty: nehrdzavejúca oceľ, zosilnené lopatky
- hmotnosť: 5,7 kg

drviče odpadu

Drvič EcoMaster LCD EVO3 pre gastroprevádzky





kód	popis
337734	1 HP (750 W)

- pre stredne náročné obchodné prevádzky s frekvenciou 200 – 300 jedál za hodinu
- kuchyne, reštaurácie, školy, nemocnice, domovy dôchodcov, detské domovy

TECHNICKÉ ÚDAJE:
- otáčky: 2800 ot/min
- krútiaci moment: 2 Nm
- objem komory: 1,9 l
- drviace segmenty: nehrdzavejúca oceľ, zosilnené lopatky
- hmotnosť: 5,7 kg

Pneu spínač pre drviče EcoMaster



kód	farba
367540	matná nehrdzavejúca oceľ
500886	chróm lesklý
500888	matný čierny
500889	matný biely

- slúži ako ovládač na spustenie drviča (zapojenie priamo do drviča)
- štandardné umiestnenie do plochy drezu, rovnako ako batéria (otvor 35 mm)
- drviče možno používať aj bez tohto ovládača (pomocou elektrickej zásuvky ovládanej vypínačom)

Rúrkový sifón pre drviče EcoMaster



kód	popis
231705	plast

- odporúčané pre bezproblémovú montáž drviča

Hadička pre pneu spínač EcoMaster



kód	popis
500890	vzduchová hadička cca -+1 m

- hadička pneu spínača je určená na pripojenie priamo do drviča
- spolu s tlačidlom slúži na ovládanie drviča
- vzduchová hadička cca -+1 m


12
12
123
123
123

hliníkové rámčeky, nábytkové rolety

DODÁVKY KOMPLETNÝCH DVIEROK Z ALU RÁMČEKOV VRÁTANE SKLA

Dodáme vám rámové dvierka na mieru podľa vášho zadania pomocou online konfigurátorov alebo objednávkových formulárov, ktoré sú na stiahnutie na našom webe.

DODÁVKY KOMPLETNÝCHSÚPRAV ROLETOVÝCH DVIEROK

Dodáme vám roletový pancier vrátane vedenia na mieru podľa vášho zadania pomocou online konfigurátorov alebo objednávkových formulárov, ktoré sú na stiahnutie na našom webe.

UKÁŽKY NA VZORKOVNIACH

Ako fungujú alebo vyzerajú niektoré roletové systémy? Príďte sa pozrieť sami alebo do našej vzorkovne pošlite svojich zákazníkov. Všetko im ukážeme a tiež im poradíme s výberom.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

PORADENSTVO

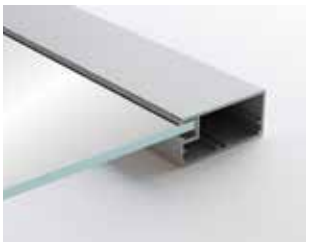
Neviete si poradiť s výberom kovania alebo s jeho montážou? Zavolajte na číslo +421 285 0030 alebo napíšte na adresu objednavkySK@demos-trade.com a my vám radi poradíme.

RÝCHLOSŤ DODANIA

Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

obsah

obsah



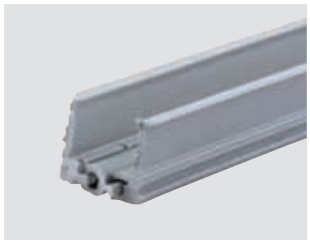
hliníkové rámčeky

vzorkovníky farieb rámčekov a typov výplní	13.6
vzorkovníky	13.7
profily	13.8
príslušenstvo	13.12
sporákové zásteny	13.14

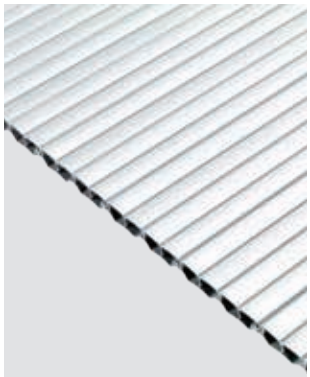


rolety kompletné súpravy

Noble MATT	13.16
Crystal	13.17
Vetro-line	13.19
Metallic-line	13.20



vodiace profily 13.21



roletové profily

E23 s vedením Classic	13.23
E4 s vedením Classic	13.25
E9 s vedením Classic	13.26
E23 s vedením Top basic	13.27; 13.29
E23 s vedením Top	13.28
Metallic-line s vedením Top	13.30
E9 s vedením Top	13.31; 13.33
E23 s vedením Frame	13.32
Metallic-line s vedením Frame	13.34



navíjacie mechaniky

Rehau	13.37



sporákové zásteny

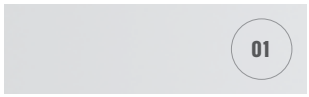
Cordia	13.14

hliníkové rámčeky

Hliníkové rámčeky

- hliníkové rámčeky sú vyrábané na mieru podľa priania zákazníka – štandardne ponúkame rámčeky so závesmi, rámčeky pre výklopy, rámčeky posuvné (vrátane kovania)
- hliníkové rámčeky dodávame vrátane skla, zmontované podľa požiadavky s navŕtanými či vyfrézovanými otvormi na kovanie
- samozrejmosťou je možnosť vŕtania otvorov na úchytky podľa požiadavky zákazníka
- otvory v samotnom profile majú priemer 4,9 mm a v skle 7 mm, pričom ku každému otvoru je pribalený dištančný plastový prvok na zamedzenie prasknutiu skla
- na výpočet ceny a zadanie objednávky používajte vždy aktuálnu verziu formulára, ktorý nájdete na našich internetových stránkach www.demos-trade.com
- hrúbka skiel 4 mm
- možnosť vloženia vodorovných a zvislých deliacich priečok do rámčekov (deliace priečky sú z profilov BRW alebo Vivaro)

Prehľad farieb rámčekov



hliník eloxovaný



biela lesklá RAL 9003



nehrdzavejúca oceľ svetlá



antracit RAL 7021



čierna matná



nehrdzavejúca oceľ tmavá



hliník brúsený



čierna brúsená



champagne



hnedá



čierna lesklá



zlatá



zlatá brúsená



biela mat RAL 9003



oceľ



light champagne

Prehľad výplní

Paleta Lacobel – lesklé sklo lakované vo farbe RAL


RAL 0337


RAL 0627

RAL 1013


RAL 1015


RAL 1236


RAL 1586


RAL 7035


RAL 9003


RAL 9005

RAL 9006


RAL 9007

RAL 9010

hliníkové rámčeky, nábytkové rolety

Paleta Matelac – matné sklo lakované


zrkadlo bronz


zrkadlo strieborné


zrkadlo grafit


biela pure RAL 9003


čierna classic RAL 9005

Kovová sieťka


čierna


zlatá

Dekoračné sklá


master screen

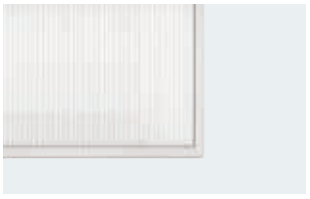

master ligne


krizet


master point


master carre


flutes


visiosun satén


master soft


antisol bronz


antisol grafit


číre


satinato hnedé

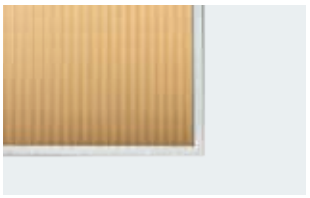

satinato grafit

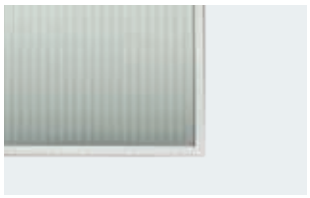

lakomat


satinato


stopsol


venus VG10


moru bronz


moru grafit

12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

hliníkové rámčeky

Vzorkovníky

kód	popis
313912	vzorkovník profilov alu rámčekov
374152	vzorkovník alu rámčekov a skiel
402860	dizajn kufrík Cordia



313912



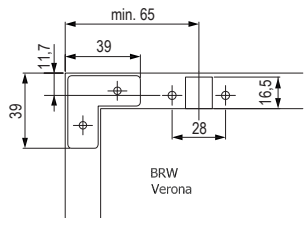
402860

kód	popis
490717	vzorkovník skla k hliníkovým rámčekom Glass
490718	vzorkovník skla k hliníkovým rámčekom Master
490719	vzorkovník skla k hliníkovým rámčekom Lacobel
490720	vzorkovník skla k hliníkovým rámčekom Matelac + zrkadlá

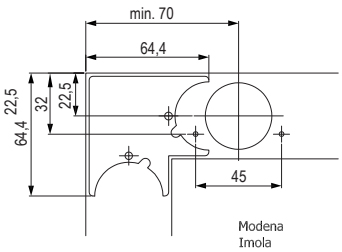


490718 490720 490719 490717

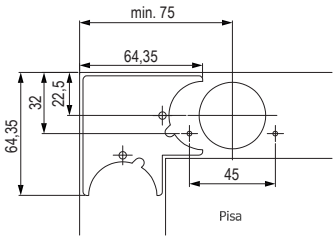
Nákresy umiestnenia spojovacích elementov



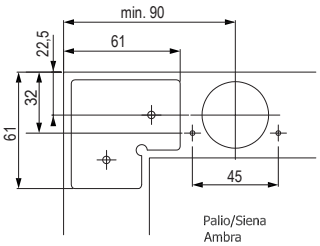
BRW
Verona



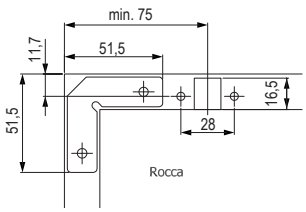
Modena
Imola
Vivaro
Corleone



Pisa



Palio/Siena
Ambra

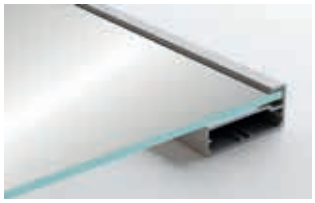


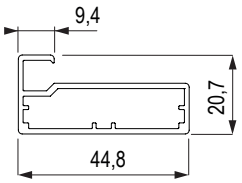
Rocca

cordia

hliníkové rámčeky

Modena



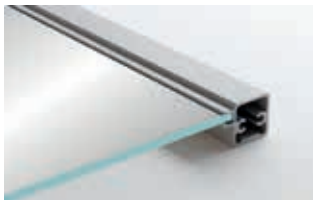


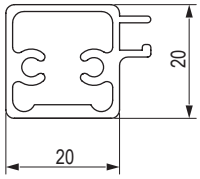
01	05	06	08
hliník eloxovaný	čierna matná	nehrdzavejúca oceľ tmavá	čierna brúsená

- hmotnosť: 0,5 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 6 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka

nákres umiestnenia spojovacieho elementu nájdete na str. 13.7

Rocca

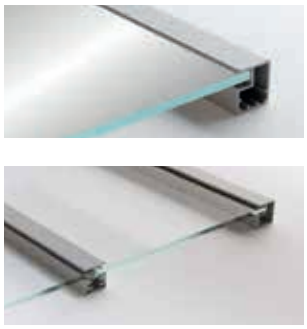


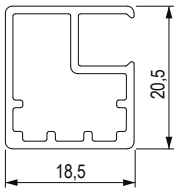


01	05
hliník eloxovaný	čierna matná

- hmotnosť: 0,27 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 43 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka

BRW





01	02	03	05	06	07
hliník eloxovaný	biela lesklá	nehrdzavejúca oceľ svetlá	čierna matná	nehrdzavejúca oceľ tmavá	brúsený hliník

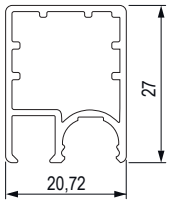
08	09	10	12	13
čierna brúsená	champagne	hnedá	zlatá	zlatá brúsená

14	16
biela matná	light champagne

- hmotnosť: 0,27 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 24 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka
- možnosť využiť prechodový (stredový) profil

Roma, Roma grip







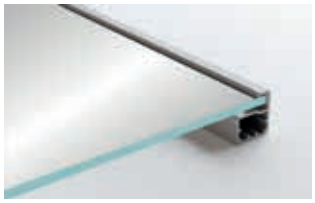


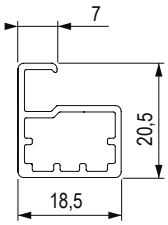
09	05	16
champagne	čierna matná	light champagne

- profil určený na použitie so skrytými závesmi
- maximálna hmotnosť čelného panelu: 20 kg

hliníkové rámčeky

Verona





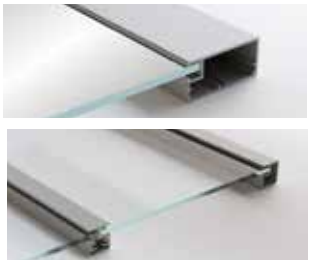
01	03	05	06	07
hliník eloxovaný	nehrdzavejúca oceľ svetlá	čierna matná	nehrdzavejúca oceľ tmavá	brúsený hliník

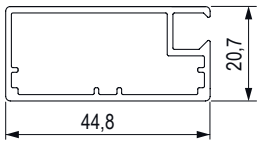
09	10	11	12	13
champagne	hnedá	čierna lesklá	zlatá	zlatá brúsená

- hmotnosť: 0,24 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 5 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka

nákres umiestnenia spojovacieho elementu nájdete na str. 13.7

Vivaro



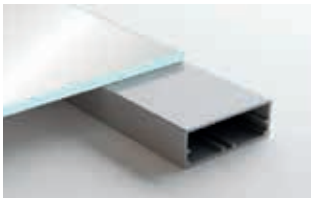


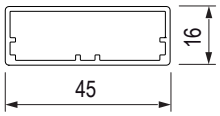
01	02	05	06	12
hliník eloxovaný	biela lesklá	čierna matná	nehrdzavejúca oceľ tmavá	zlatá

13	14
zlatá brúsená	biela matná

- hmotnosť: 0,53 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 76 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka
- možnosť využiť prechodový (stredový) profil

Imola





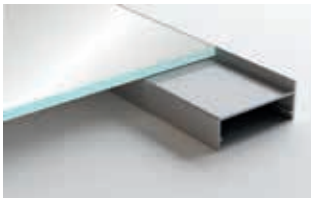
01	02	05	12	14
hliník eloxovaný	biela lesklá	čierna matná	zlatá	biela matná

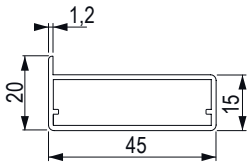
- hmotnosť: 0,42 kg/m

nákres umiestnenia spojovacieho elementu nájdete na str. 13.7

- nevhodné pre priehľadné sklá (viditeľný lepený spoj)

Pisa





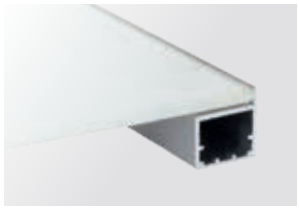
01	02	05	12	14
hliník eloxovaný	biela lesklá	čierna matná	zlatá	biela matná

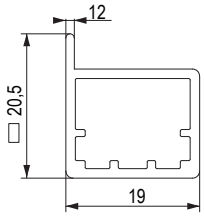
- hmotnosť: 0,44 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 3 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka
- nevhodné pre priehľadné sklá (viditeľný lepený spoj)

cordia

hliníkové rámčeky

Asti

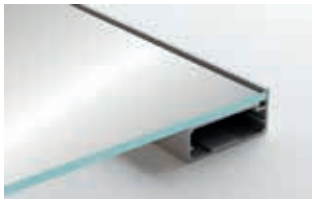


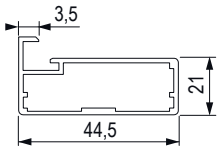


05	14
čierna matná	biela matná

- hmotnosť: 0,27 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 3 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka
- nevhodné pre priehľadné sklá

Corleone



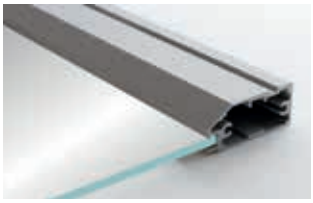


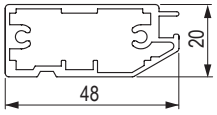
01	05
hliník eloxovaný	čierna matná

- hmotnosť: 0,50 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 4 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka
- maximálny odporúčaný rozmer rámčeka 1500 × 600 mm

nákres umiestnenia spojovacieho elementu nájdete na str. 13.7

Siena

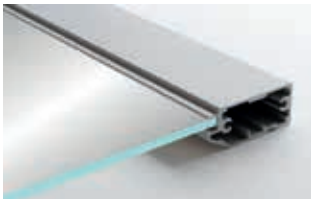


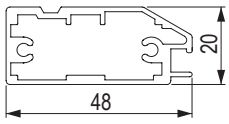


01
hliník eloxovaný

- hmotnosť: 0,72 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 87 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka

Palio



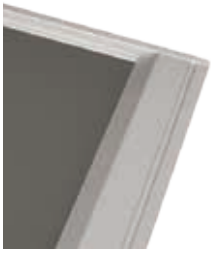


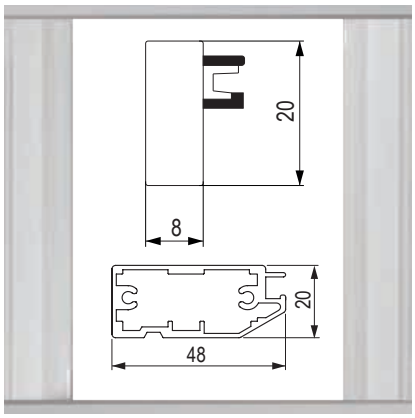
01
hliník eloxovaný

- hmotnosť: 0,72 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 87 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka

hliníkové rámčeky kombinované

Varna – Siena





01

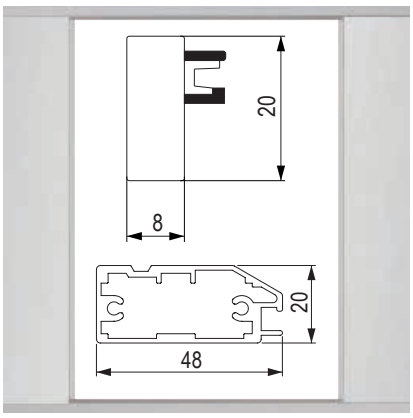
hliník
eloxovaný

- hmotnosť profilu Varna: 0,47 kg/m
- hmotnosť profilu Siena: 0,72 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 87 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka v prípade profilu Siena, o 18 mm menšia v prípade profilu Varna

ℹ do profilu Varna nie je možné vyvŕtať otvory na závesy, preto v prípade otváracích dverok odporúčame profil Varna použiť vždy na šírku rámčeka, na výšku potom profily Siena, Palio alebo Rocca.

Varna – Palio





01

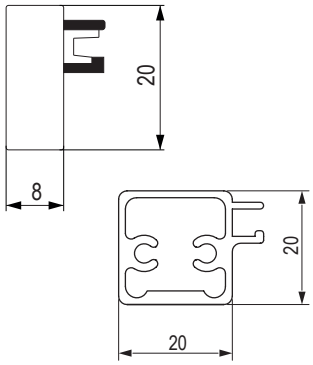
hliník
eloxovaný

- hmotnosť profilu Varna: 0,47 kg/m
- hmotnosť profilu Palio: 0,72 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 87 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka v prípade profilu Palio, o 18 mm menšia v prípade profilu Varna

ℹ do profilu Varna nie je možné vyvŕtať otvory na závesy, preto v prípade otváracích dverok odporúčame profil Varna použiť vždy na šírku rámčeka, na výšku potom profily Siena, Palio alebo Rocca

Varna – Rocca





01	05
hliník eloxovaný	čierna matná

- hmotnosť profilu Varna: 0,47 kg/m
- hmotnosť profilu Rocca: 0,45 kg/m
- sklenená výplň rámčeka je o 43 mm menšia ako vonkajší rozmer rámčeka v prípade profilu Rocca, o 18 mm menšia v prípade profilu Varna

ℹ do profilu Varna nie je možné vyvŕtať otvory na závesy, preto v prípade otváracích dverok odporúčame profil Varna použiť vždy na šírku rámčeka, na výšku potom profily Siena, Palio alebo Rocca

Deliace lišty

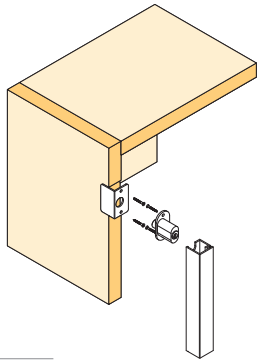


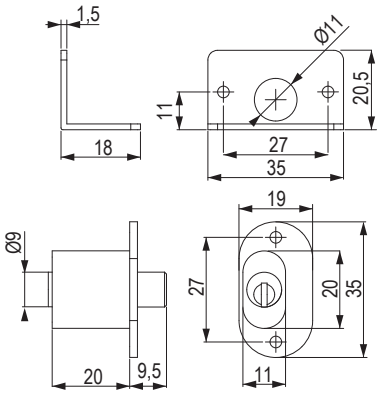


- ako deliaci (prechodový) profil možno použiť iba profily BRW a Vivaro

Zámok pre rámček – naložené dvierka



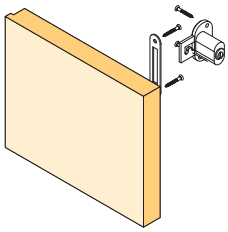


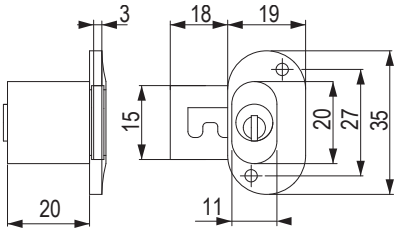


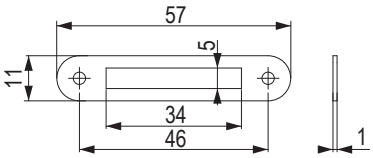
kód	popis
236413	pre 1 krídlo

Zámok pre rámček – vložené dvierka





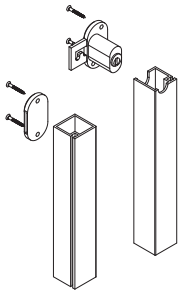


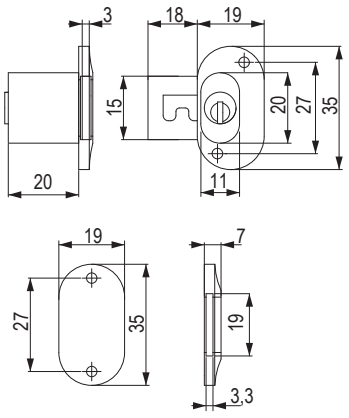


kód	popis
236415	pre 1 krídlo

Zámok pre rámček – naložené dvierka







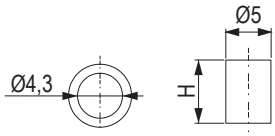
kód	popis
236414	pre 2 krídla

Zámky nemožno použiť na profily Verona, Modena, Pisa, Imola, Corleone.

príslušenstvo

Priechodka bez osadenia

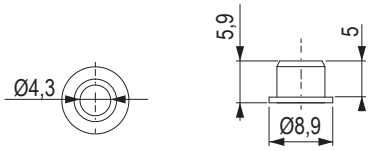




kód	popis
144516	kovová, výška 5,6 mm
191970	kovová, výška 7 mm

Priechodka s osadením





kód	popis
C0315	plastová

Skrutky k rámčekom





kód	popis
92598T	M4 × 8 mm skrutka pre úzky rámček
13681	skrutka pre široký rámček, oceľ
384350	skrutka pre široký rámček, nehrdzavejúca oceľ

Závesy naložené pre úzke alu rámčeky



kód	výrobca	pohyb
350864	Strong	bez pružiny
118033	Blum	s tlmením
12106	Blum	s pružinou
12109	Blum	bez pružiny
300279	Hettich	s tlmením
300285	Hettich	bez pružiny

- ďalšie varianty a typy závesov pozri kapitola 01

Sporákové zásteny

- sklenený obklad v rôznych farebných prevedeniach
- jednoduché pripevnenie na stenu priamo za varnú dosku
- montáž pomocou priloženej obojstrannej lepiacej pásky
- hrúbka skla 5 mm
- kalené sklo



Čierna (RAL 9005)

kód	šírka × výška (mm)
356145	500 × 600
356146	500 × 800
356147	600 × 700
356148	900 × 700



Biela (RAL 9003)

kód	šírka × výška (mm)
356149	500 × 600
356150	500 × 800
356151	600 × 700
356152	900 × 700



Transparentné sklo + inox lišty

kód	šírka × výška (mm)
402566	500 × 600
402567	500 × 800
356153	600 × 700
356154	900 × 700



Efekt brúsený hliník

kód	šírka × výška (mm)
356155	500 × 600
356156	500 × 800
356157	600 × 700





FurnSpin: posuvno-otočné kovanie

Elegantné otočenie odhalí vnútorný priestor nábytku. Otvorené dvierka nebudú prekážať v priechode – tu sa totiž ľahko a hravo pohybuje celý korpus.
Po ďalšom otočení vnútro zmizne z dohľadu a nábytok opäť ukáže svoju uzavretú tvár.
„The Joy of FurnSpin" od firmy Hettich nadchne v každom interiéri.
Mnohonásobne oceňované kovanie FurnSpin ponúka výrobcom nábytku tvorivý priestor na navrhovanie skutočne nových riešení.

- Sady kovania FurnSpin sú ponúkané v troch veľkostiach: S (80 kg), M (100 kg) a XL (120 kg).
- Vyhotovenie s tlmením Silent System pri zatváraní alebo Push to open Silent pre nábytok bez úchytiek.
- Pre nábytok s výškou od 700 do 2 400 mm.





Hettich

rolety RAUVOLET Noble MATT – súpravy

Kazetová súprava a čelná plocha

kód	farba	šírka skrinky (mm) [1]	výška skrinky (mm)
472276	After Dark	900	1500
472272		600	
472275	Gaslit Alley	900	
472271		600	
472274	Silver Lake	900	
472270		600	

[1] vonkajší rozmer korpusu s hrúbkou steny 18 mm

- k uvedeným súpravám treba dodať povinné príslušenstvo vodiacich líšt
- dodávané bez korpusu
- kazetový modul s mechanikou C3 na mieru (nie je možné upravovať šírku)
- k dispozícii v štandardných rozmeroch pozri tabuľka vyššie
- ostatné rozmery k dispozícii v online konfigurátore na webe: **www.rehau.com/services**

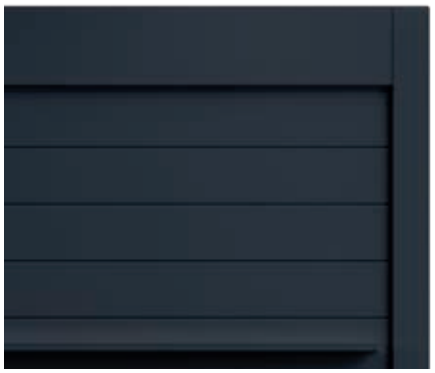
Povinné príslušenstvo

kód	farba
472292	After Dark
472291	Gaslit Alley
472290	Silver Lake

- príslušenstvo je zhodné pre šírku skrinky 600 aj 900 mm
- **súprava príslušenstva obsahuje vodiace profily, koncovky a spojovací materiál potrebný na inštaláciu**



After Dark



Gaslit Alley



Silver Lake

rolety RAUVOLET CRYSTAL – súpravy

- na výber zo 4 štandardných farieb
- súpravy pripravené na okamžitú montáž
- kazetový systém C3 zaisťujúci komfortné otváranie a zatváranie
- pre šírku skrinky 900 mm a výšku 1000 a 1500 mm na vyžiadanie

S lesklou úpravou

kód	farba	šírka skrinky (mm)	výška skrinky (mm)
402714	Bianco lesk	600	1 000
402715			1 500
402722	Piano lesk	600	1 000
402723			1 500
402724		900	1 000
402725			1 500

S matnou úpravou

kód	farba	šírka skrinky (mm)	výška skrinky (mm)
402726	Bianco mat	600	1 000
402727			1 500
402734	Piano mat	600	1 000
402735			1 500
473882	Titanio mat	600	1 000
473883			1 500

- uvedené súpravy sú bez vodiacich profilov a úchytky
- šírka/výška skrinky = vonkajší rozmer (lamino 18/19 mm)
- pri použití lamina 18 mm je potrebné spoločne s vodiacimi profilmi použiť tiež adaptéry (dištančné profily), ktoré sú súčasťou príslušenstva



rolety RAUVOLET CRYSTAL – súpravy

Príslušenstvo

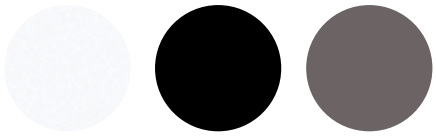
kód	farba	šírka skrinky (mm)	výška skrinky (mm)
473877	Titanio mat	600	1 000
473878			1 500
473881		900	1 000
473880			1 500
473872	Piano mat	600	1 000
473873			1 500
473874		900	1 000
473875			1 500
473863	Bianco mat	600	1 000
473864			1 500
473866		900	1 000
473865			1 500
473859	Piano lesk	600	1 000
473860			1 500
473861		900	1 000
473862			1 500
473851	Bianco lesk	600	1 000
473852			1 500
473853		900	1 000
473854			1 500

- príslušenstvo – vodiace lišty sa musia vybrať podľa správnej farby, šírky a výšky skrinky

Zostava obsahuje:
- vodiace profily
- krycie lišty
- koncovky vodiacich profilov
- upevňovací materiál

Úchytka

kód	farba	šírka skrinky (mm)
473886	čierna ónyx	600
473887		900
473890	hliník	600
473891		900
473894	imitácia nehrdzavejúcej ocele	600
473895		900



Bianco Piano Titanio



rolety VETRO LINE – súpravy

- naložený sklenený systém na rýchlu montáž
- systém na vertikálne použitie
- kazetový modul na mieru (nie je možné upravovať šírku)
- sklenená úchytka, farebne zladená s lamelami
- možnosť dodatočnej výmeny jednotlivých lamiel
- vodiace lišty a príslušenstvo v prevedení eloxovaného hliníka alebo v imitácii nehrdzavejúcej ocele – šírka 32,5 mm
- pre dosky s hrúbkou 18/19 mm
- výška lamely 50 mm
- výška kazety 145 mm (do 1 000 mm) a 185 mm (do 1 500 mm)
- hĺbka skrinky min. 296 mm





Kazetová súprava a čelná plocha

kód	farba	šírka skrinky (mm)	výška skrinky (mm)
362767	satinato	600	600 – 1 000
362768			1 000 – 1 500
362771	čierna	600	600 – 1 000
362772			1 000 – 1 500
362775	biela	600	600 – 1 000
362776			1 000 – 1 500
362779	dymová	600	600 – 1 000

- uvedené súpravy sú bez vodiacich líšt

POVINNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Súpravu Vetro Line 2.0 možno kombinovať s vedením vo farbe nehrdzavejúca oceľ alebo hliník
- konkrétne príslušenstvo je potrebné vybrať zvolením správnej šírky a výšky skrinky

Vodiace lišty a príslušenstvo z nehrdzavejúcej ocele

kód	rozmer (mm)
362787	pre rozmery súpravy: šírka 600, výška 600 – 1000
362788	pre rozmery súpravy: šírka 600, výška 1000 – 1500
362790	pre rozmery súpravy: šírka 900, výška 1000 – 1500

Hliníkové vodiace lišty a príslušenstvo

kód	rozmer (mm)
362783	pre rozmery súpravy: šírka 600, výška 600 – 1000
362784	pre rozmery súpravy: šírka 600, výška 1000 – 1500
362786	pre rozmery súpravy: šírka 900, výška 1000 – 1500

rolety METALLIC LINE – súpravy

- roletové súpravy na mieru pripravené na rýchlu a jednoduchú montáž
- roletový systém Rauvolet 25 mm
- povrchové úpravy: hliník a brúsená nehrdzavejúca oceľ
- balenie obsahuje všetky potrebné komponenty
- rozmery jednotlivých súprav zodpovedajú bežným veľkostiam skriniek
- určené pre minimálnu svetlú hĺbku korpusu 265 mm, resp. 276 mm (profil 25 mm)
- pre materiál hrúbky 15 – 19 mm
- atypické súpravy je možné pripraviť na mieru pomocou objednávkového formulára, ktorý je k dispozícii na www.demos-trade.com



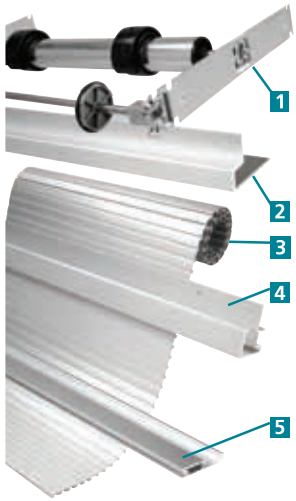
Roletové súpravy pripravené na mieru

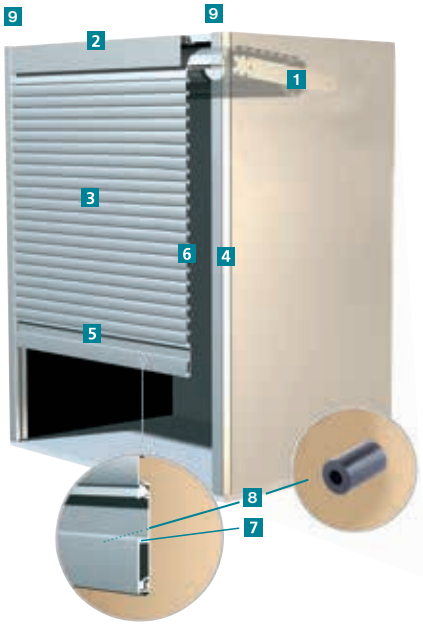
kód	výška skrinky (mm)	šírka skrinky[1] (mm)	povrch	výška roletového profilu (mm)
157936	600 –1 000	600	hliník	25
157937	1 000 –1 500			
157939	1 000 –1 500	900		
157940	600 –1 000	600	nehrdzavejúca oceľ	
157941	1 000 –1 500			
157943	1 000 –1 500	900		

[1] je počítaný vonkajší rozmer s hrúbkou steny korpusu 18 mm



Zloženie Metallic-Line súprav









1 – vyvažovacia mechanika C3
2 – krycia lišta
3 – roletový profil Metallic Line
4 – naložené vedenie s vodiacou lištou 29 mm
5 – koncová lišta s integrovanou úchyt. lištou a dorazovým profilom
6 – kĺzavý kolík pre roletový profil Metallic Line
7 – kĺzavý kolík na koncovú lištu
8 – plastová zarážka ku koncovej lište
9 – koncovka pre vodiacu lištu 29 mm

samostatné komponenty na strane 13.34

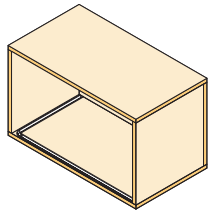
prehľad vodiacich profilov

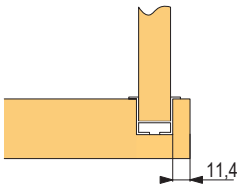
Zafrézované vedenie Classic – 8 mm

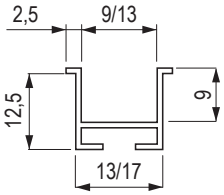
- vodiace lišty sú vložené do vopred vyfrézovanej drážky vo vnútri skrinky
- šírka frézovania 13 mm (pre 8 mm) resp. 17 mm (pre 12 mm – vhodné pre vysoké žalúzie s horizontálnym posuvom)
- hĺbka frézovania 12,5 mm

Odporúčané roletové profily:
E23 Plastové (8 mm), str. 13.23 – 24
E4 Plastové (12 mm), str. 13.25
E9 Plastové (8 mm), str. 13.26
Systém navíjania:
- dozadu
- do slimáka

Použiteľné mechaniky na vertikálne vedenie:
- C8
- Caddy
- C6





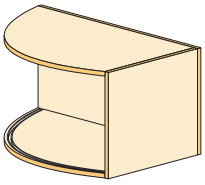


Zafrézované vedenie Flexi – 13 mm

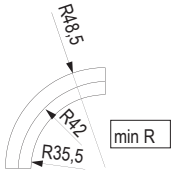
- flexi vedenie umožňuje tvarovanie rolety do oblúka
- navíjanie do slimáka možno vytvoriť aj z vodiaceho profilu pri dodržaní min. veľkosti oblúka
- šírka frézovania 13 mm, hĺbka frézovania 13 mm
- vodiace lišty sú vložené do vopred vyfrézovanej drážky vo vnútri skrinky
- vodiaci profil dostupný len v čiernej a sivej farbe
- Flexi vedenie možno ohýbať len jedným smerom

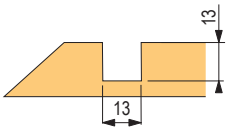
Odporúčané roletové profily:
E23 Plastové (8 mm), str. 13.23 – 24
E9 Plastové (8 mm), str. 13.26
Systém navíjania:
- dozadu
- do slimáka vytvoreného z vodiaceho profilu

Použiteľné mechaniky na vertikálne vedenie:
- C8
- Caddy
- C6







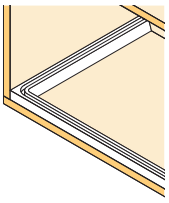


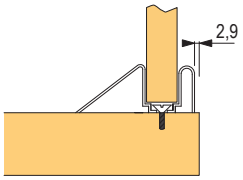
Vložené vedenie Top Basic – skrutkované

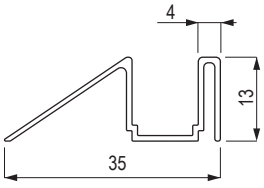
- celoplastové vedenie
- jednoduchá montáž: žiadne frézovanie, stačí upraviť dĺžku lišty a priskrutkovať
- možnosť dodatočnej montáže do už hotových skríň
- montáž spolu s vodiacimi rohmi a upevnenie pomocou skrutiek
- vodiace lišty sú vo vnútri rovnobežné s hranou skrine
- pri vodiacich lištách určených k roletovým profilom vo farbe hliník (plast) a drevodekor sú vodiace lišty len v unifarbe (bez kresby dekoru)

Odporúčané roletové profily:
E23 Plastové (8 mm), str. 13.23 – 24
Systém navíjania:
- dozadu

Použiteľné mechaniky na vertikálne vedenie:
- C8
- C6
- možné aj s C3 po úprave vodiaceho profilu







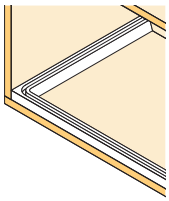
prehľad vodiacich profilov

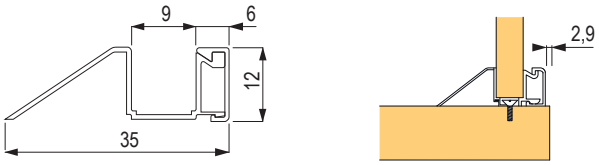
Vložené vedenie Top – skrutkované s krytkou

- hliníkové vodiace, krycie a koncové lišty
- vložené vedenie na naskrutkovanie vo vnútri skrine
- jednoduchá montáž: žiadne frézovanie, stačí upraviť dĺžku lišty a priskrutkovať
- možnosť dodatočnej montáže do už hotových skríň
- možnosť použitia krycích líšt v identickom dekore roletových profilov

Odporúčané roletové profily:
E23 Plastové (8 mm), str. 13.23 – 24
Metallic Line 25 mm, str. 13.30
E9 Plastové (8 mm), str. 13.26
Systém navíjania:
- dozadu
- do slimáka
- navíjanie na mechaniku C3

Použiteľné mechaniky na vertikálne vedenie:
- C3, C6, C8, Caddy



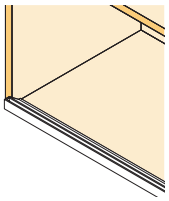


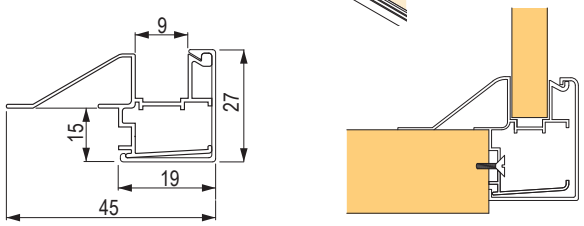
Naložené vedenie Frame

- naložené vedenie
- hliníkové vodiace, krycie a koncové lišty
- s naložením cca 15 mm
- jednotný vzhľad pre skrine s horizontálnym a vertikálnym posuvom
- jednoduchá montáž: žiadne frézovanie, stačí upraviť dĺžku lišty a naskrutkovať
- možnosť dodatočnej montáže do už hotových skríň
- možnosť použitia krycích líšt v dekore roletových profilov

Odporúčané roletové profily:
E23 Plastové (8 mm), str. 13.23 – 24
Metallic Line 25 mm, str. 13.30
Systém navíjania:
- dozadu
- do slimáka
- navíjanie na mechaniku C3

Použiteľné mechaniky na vertikálne vedenie:
- C3, C6, C8, Caddy

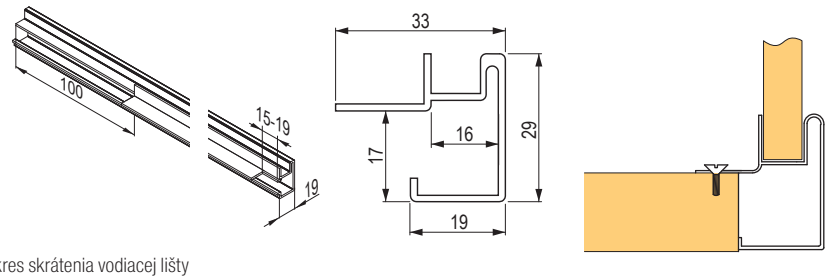




Naložene vedenie s vodiacou lištou 29 mm

- naložené vedenie
- len v dekoroch hliník a nehrdzavejúca oceľ
- určené len pre vertikálny posuv s mechanikou C3
- možnosť dodatočnej montáže do už hotových skríň

Odporúčané roletové profily:
Metallic Line 25 mm, str. 13.30
Systém navíjania:
navíjanie na mechaniku C3, str. 13.37



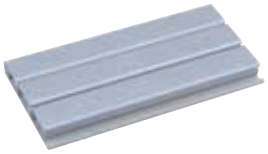
Nákres skrátenia vodiacej lišty

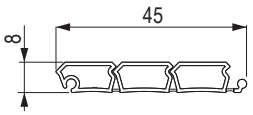
Maximálne odporúčané rozmery korpusu pri horizontálnom vedení

typ profilu	max. výška skrinky pri horizontálnom posuve	max. šírka pri horizontálnom posuve	
		jedna žalúzia	dvojžalúzie
E23 plastové (8 mm)	1 150 mm	1 600 mm	2 000 mm
E4 plastové (12 mm)	1 900 mm		
Metallic Line 25 mm	1 500 mm	1 400 mm	

roletový profil E23 a vedenie Classic

Roletový profil

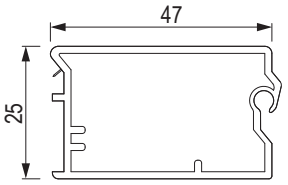




kód	farba	k dekoru DTDL
R88309	čierna	190 Krono
R92827	biela	101 Krono
R88265	sivá	112, 161 Krono
R77011	hliník (plast)	f509 Egger
R88197	buk	045 Krono
R88226	javor	375 Krono
R92856	breza	1715 Krono

Koncový profil





kód	farba
R88198	čierna
R92825	biela
R88264	sivá
R77010	hliník (plast)

kód	farba
R88189	buk
R88323	javor
R92857	breza

možnosť kombinovať so zámkom Lehmann L00060 vrátane príslušenstva – viac info na str. 09.48

Kĺzavý kolík ku koncovému profilu



kód	farba
R92824	čierna
R88306	biela
R77014	sivá
R88216	hnedá buk

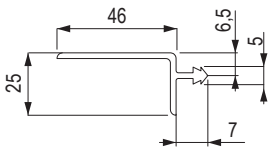
- bez brzdy

kód	farba
R95974	čierna
R00068	biela
R92817	sivá
R96941	hnedá buk

- s brzdou

Krycí profil





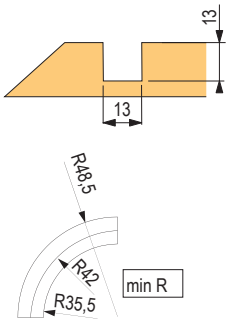
kód	farba
R95793	čierna
R95794	biela
R95795	sivá
R92819	hliník (plast)

kód	farba
R92879	buk
R95796	javor
R95797	breza

roletový profil E23 a vedenie Classic

Vodiaci profil Flexi



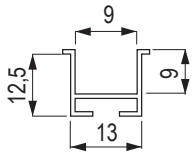


kód	farba
R96930	čierna
R96939	sivá

- navíjanie do slimáka možno vytvoriť aj z vodiaceho profilu pri dodržaní min. veľkosti oblúka
- šírka frézovania 13 mm, hĺbka frézovania 12,6 mm
- vodiace lišty sú vložené do vopred vyfrézovanej drážky vo vnútri skrinky
- Flexi vedenie možno ohýbať len jedným smerom

Vodiaci profil Classic (na zafrézovanie)





kód	farba
R92810	čierna
R88304	biela

kód	farba
R77012	sivá

Vodiaci slimák

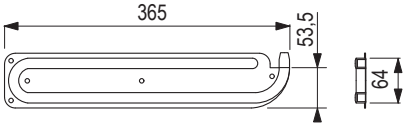
kód	typ	farba	kapacita návinu (mm)
R95848	dvojchodový	čierna	670
R95849	štvorchodový	čierna	1 280
R95948	štvorchodový	sivá	1 280
R92850	päťchodový	čierna	1 590

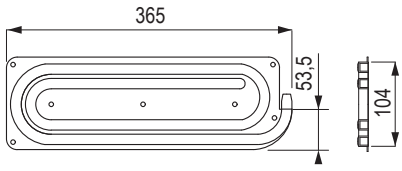
- určené len na frézovanie v kombinácii s 8 mm vedením Classic
- použiteľné pre horizontálne a vertikálne vedenie
- odporúčané max. rozmery pre vertikálne vedenie: max. šírka 1 164 mm, max. výška 1 590 mm

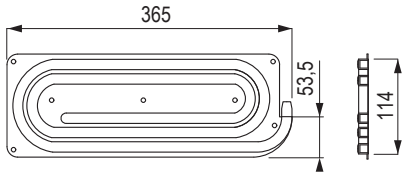

R95848


R95849


R95948





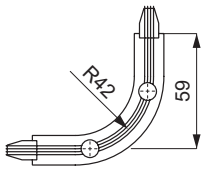


Rohový vodiaci profil 8 mm na zafrézovanie

kód	farba
R92828	čierna
R88305	biela

kód	farba
R77013	sivá

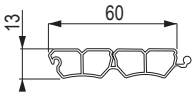




roletový profil E4 a vedenie Classic

Roletový profil



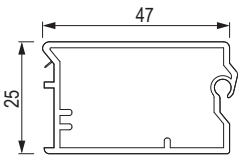


kód	farba	k dekoru DTDL
R00003	hliník (plast)	F509 Egger

- profil pre vodiacu lištu so šírkou 12 mm
- profil možno použiť do skrinky výšky až 1 900 mm pri horizontálnom posuve

Koncový profil





kód	farba
R77010	hliník (plast)

možnosť kombinovať so zámkom Lehmann L00060 vrátane príslušenstva
– viac info na str. 09.48

Kĺzavý kolík ku koncovému profilu

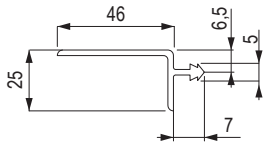


kód	farba
R00042	sivá

- pre vedenie 12 mm

Krycí profil

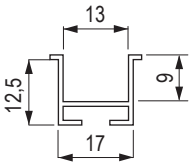




kód	farba
R92819	hliník (plast)

Vodiaci profil Classic (na zafrézovanie)



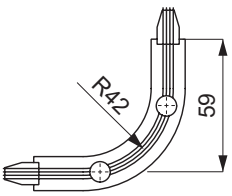


kód	farba
R00015	sivá

- pre vedenie 12 mm

Rohový vodiaci profil na zafrézovanie





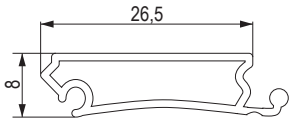
kód	farba
R00023	sivá

- pre vedenie 12 mm

roletový profil E9 a vedenie Classic

Roletový profil



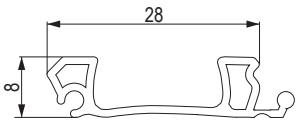


kód	farba	k dekoru DTDL
353554	žiarivo biela	W1000 Egger

- profil pre vedenie so šírkou 8 mm
- matný povrch

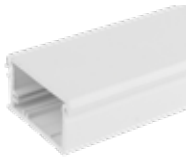
Stredový upevňovací profil

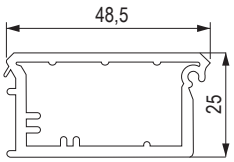




kód	farba	k dekoru DTDL
353559	žiarivo biela	W1000 Egger

Koncový profil





kód	farba	k dekoru DTDL
353557	žiarivo biela	W1000 Egger

- možnosť kombinovať so zámkom Lehmann L00060 vrátane príslušenstva – viac info na str. 09.48

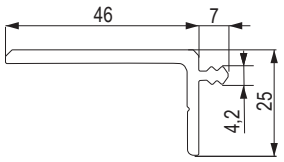
Kĺzavý kolík ku koncovému profilu



kód	farba
353561	biela

- bez brzdy

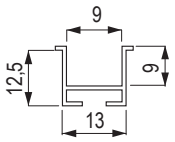
Krycí profil



kód	farba	k dekoru DTDL
353560	žiarivo biela	W1000 Egger

Vodiaci profil Classic (na zafrézovanie)

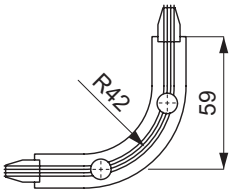




kód	farba
R88304	biela

Rohový vodiaci profil na zafrézovanie

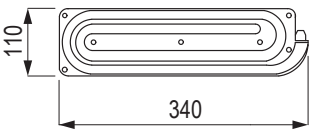




kód	farba
R88305	biela

Vodiaci slimák Top pre Metallic Line a E9





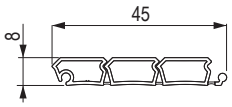
kód	farba
R95831	čierna

- použiteľný pre horizontálne a vertikálne vedenie
- odporúčané max. rozmery pre vertikálne vedenie: max. šírka 1 164 mm, max. výška 1 240 mm

roletový profil E23 a vedenie Top Basic

Roletový profil E23

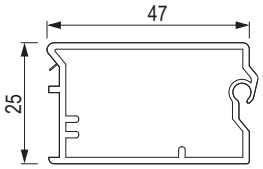




kód	farba	k dekoru DTDL
R88309	čierna	190 Krono
R92827	biela	101 Krono
R88265	sivá	112, 161 Krono
R77011	hliník (plast)	F509 Egger
R88197	buk	045 Krono
R88226	javor	375 Krono
R92856	breza	1715 Krono

Koncový profil





kód	farba
R88198	čierna
R92825	biela
R88264	sivá
R77010	hliník (plast)

kód	farba
R88189	buk
R88323	javor
R92857	breza

- možnosť kombinovať so zámkom Lehmann – kód L00060 vrátane príslušenstva – viac info na str. 09.48

Kĺzavý kolík ku koncovému profilu



kód	farba
R92824	čierna
R88306	biela
R77014	sivá
R88216	hnedá buk

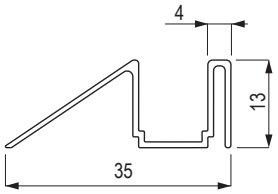
- bez brzdy

kód	farba
R95974	čierna
R00068	biela
R92817	sivá
R96941	hnedá buk

- s brzdou

Vodiaci profil



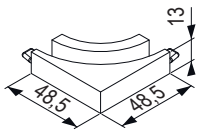


kód	farba
R92823	čierna
R92822	biela
R92821	sivá

kód	farba
R88301	hnedá (buk)
R84086	béžová (breza)
R77089	tmavosivá (pre plast. žalúzie vo farbe hliník)

Roh vodiaceho profilu na skrutkovanie pre návin na chrbát



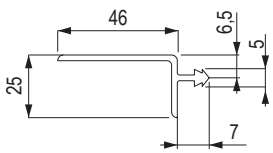


kód	farba
R88209	čierna
R92801	biela
R92802	sivá

kód	farba
R88302	hnedá (buk)
R84091	béžová (breza)
R92831	tmavosivá (pre plast. žalúzie vo farbe hliník)

Krycí profil



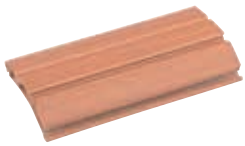


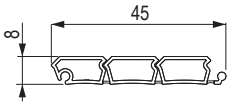
kód	farba
R95793	čierna
R95794	biela
R95795	sivá
R92819	hliník (plast)

kód	farba
R92879	buk
R95797	breza

roletový profil E23 a vedenie Top

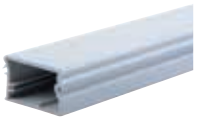
Roletový profil

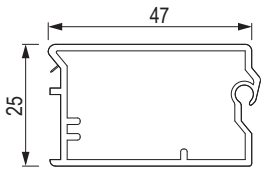




kód	farba	k dekoru DTDL
R88309	čierna	190 Krono
R92827	biela	101 Krono
R88265	sivá	112, 161 Krono
R77011	hliník (plast)	F509 Egger
R88197	buk	045 Krono
R88226	javor	375 Krono
R92856	breza	1715 Krono

Koncový profil





kód	farba
R88198	čierna
R92825	biela
R88264	sivá
R77010	hliník (plast)

kód	farba
R88189	buk
R92857	breza

- možnosť kombinovať so zámkom Lehmann – kód L00060 vrátane príslušenstva – viac info na str. 09.48

Kĺzavý kolík ku koncovému profilu



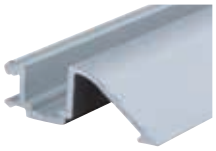
kód	farba
R92824	čierna
R88306	biela
R77014	sivá
R88216	hnedá buk

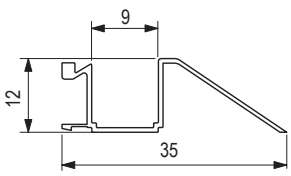
- bez brzdy

kód	farba
R95974	čierna
R00068	biela
R92817	sivá
R96941	hnedá buk

- s brzdou

Vodiaci profil Top

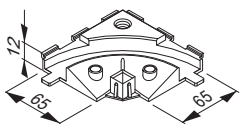




kód	farba
R95830	hliník

Roh vodiaceho profilu Top

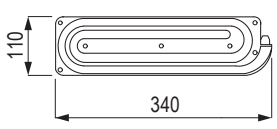




kód	farba
R95799	čierna

Vodiaci slimák Top





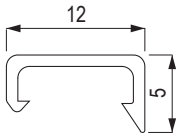
kód	farba
R95831	čierna

- použiteľné pre horizontálne a vertikálne vedenie
- odporúčané max. rozmery pre vertikálne vedenie: max. šírka 1 164 mm, max. výška 1 240 mm

roletový profil E23 a vedenie Top

Kryt vodiaceho profilu Top



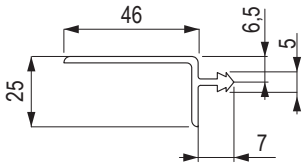


kód	farba
R95821	čierna
R95822	biela
R95823	sivá
R95824	hliník (plast)
R95825	buk

kód	farba
R95827	javor
R95828	breza
R95829	hliník Metallic Line
R00064	nehrdzavejúca oceľ Metallic Line

Krycí profil





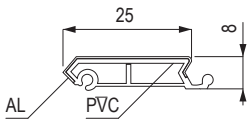
kód	farba
R95793	čierna
R95794	biela
R95795	sivá
R92819	hliník (plast)

kód	farba
R92879	buk
R95796	javor
R95797	breza

roletový profil Metallic line a vedenie Top

Roletový profil





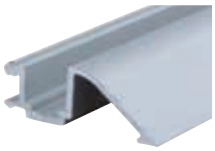
kód	farba	šírka (mm)
R00011	hliník	25
R00012	nehrdzavejúca oceľ	

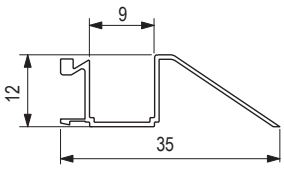
Kĺzavý kolík



kód	farba	šírka (mm)
R00013	čierna	25

Vodiaci profil

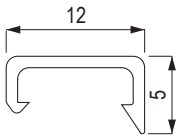




kód	farba
R95830	hliník

Krytka vodiaceho profilu

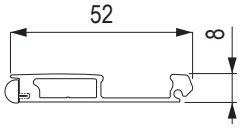




kód	farba
R95829	hliník Metallic Line
R00064	nehrdzavejúca oceľ Metallic Line

Koncový kombi profil





kód	farba
R92836	hliník
R92837	nehrdzavejúca oceľ

- možnosť kombinovať so zámkom Lehmann 224510 vrátane príslušenstva – viac info na str. 09.42

Kĺzavý kolík ku koncovému kombi profilu

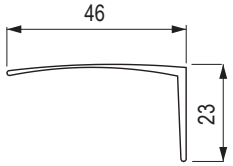


kód	farba
R92838	sivá

Horný krycí profil

kód	farba
R96228	hliník Metallic Line
R00066	nehrdzavejúca oceľ Metallic Line



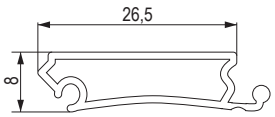


12345 Položka je skladom **12345** Položka je na objednávku

roletový profil E9 a vedenie Top

Roletový profil

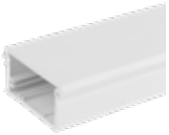


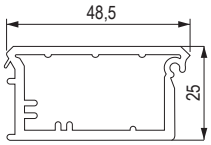


kód	farba	k dekoru DTDL
353554	žiarivo biela	W1000 Egger

- profil pre vedenie so šírkou 8 mm
- matný povrch

Koncový profil



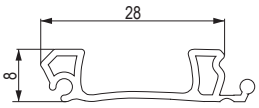


kód	farba	k dekoru DTDL
353557	žiarivo biela	W1000 Egger

- možnosť kombinovať so zámkom Lehmann L00060 vrátane príslušenstva – viac info na str. 09.48

Stredový upevňovací profil





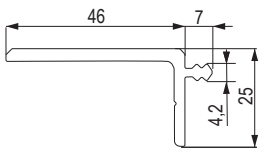
kód	farba	k dekoru DTDL
353559	žiarivo biela	W1000 Egger

Kĺzavý kolík ku koncovému profilu



kód	farba	popis
353561	biela	bez brzdy

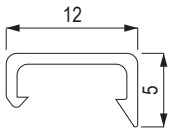
Horný krycí profil



kód	farba	k dekoru DTDL
353560	žiarivo biela	W1000 Egger

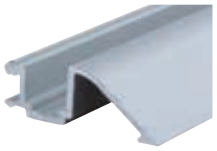
Krycí profil vodiacej lišty

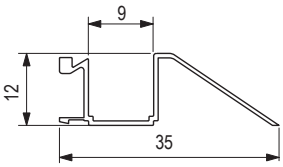




kód	farba	k dekoru DTDL
353556	žiarivo biela	W1000 Egger

Vodiaci profil

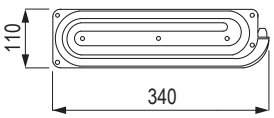




kód	farba
R95830	hliník

Vodiaci slimák





kód	farba
R95831	čierna

- použiteľné pre horizontálne a vertikálne vedenie
- odporúčané max. rozmery pre vertikálne vedenie: max. šírka 1 164 mm, max. výška 1 240 mm

Roh vodiaceho profilu

kód	farba
R95799	čierna

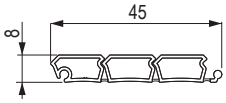




roletový profil E23 a vedenie Frame

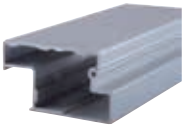
Roletový profil

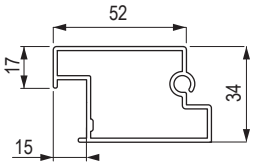




kód	farba	k dekoru DTDL
R88309	čierna	190 Krono
R92827	biela	101 Krono
R88265	sivá	112, 161 Krono
R77011	hliník (plast)	F509 Egger

Koncový profil s presahom

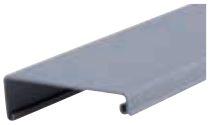


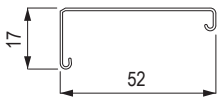


kód	farba
R95817	hliník[1]

- [1] surový hliníkový profil, potrebné objednať aj kryt koncovej lišty s presahom
- možnosť kombinovať so zámkom Lehmann 381995 vrátane príslušenstva – viac info na str. 09.48

Kryt koncového profilu s presahom





kód	farba
R96071	čierna
R96072	biela
R96073	sivá
R96074	hliník (plast)

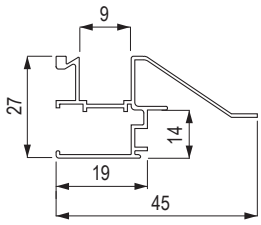
Kĺzavý kolík pre koncový profil s presahom



kód	farba
R96088	čierna
R96089	sivá

Vodiaci profil Frame

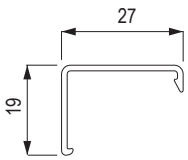




kód	farba
R95818	hliník

Kryt vodiaceho profilu

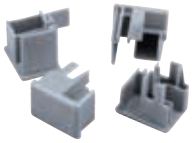




kód	farba
R95832	čierna
R95833	biela
R95834	sivá
R95835	hliník (plast)

roletový profil E23 a vedenie Frame

Koncovky vodiaceho profilu



kód	farba
R95840	čierna
R95841	biela
R95842	sivá
R95843	sivá (plast) hliník

Prechodka pre vodiaci profil

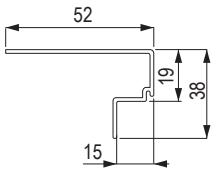


kód	farba
R95590	čierna

- len pri použití mechaniky C3

Krycí profil s presahom



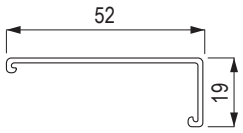


kód	farba
R95820	hliník[1]

- [1] surový hliníkový profil, potrebné objednať aj kryt krycej lišty s presahom

Kryt krycieho profilu s presahom

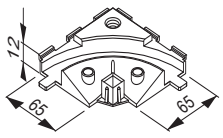




kód	farba
R96080	čierna
R96081	biela
R96082	sivá
R96083	hliník (plast)

Roh vodiaceho profilu

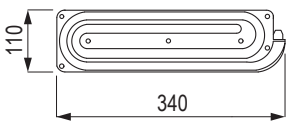




kód	farba
R95799	čierna

Vodiaci slimák





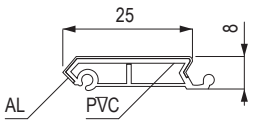
kód	farba
R95831	čierna

- použiteľné pre horizontálne a vertikálne vedenie
- odporúčané max. rozmery pre vertikálne vedenie: max. šírka 1 164 mm, max. výška 1 240 mm

roletový profil Metallic line a vedenie Frame

Roletový profil





kód	farba	šírka (mm)
R00011	hliník	25
R00012	nehrdzavejúca oceľ	

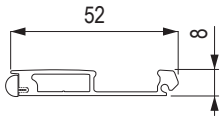
Kĺzavý kolík



kód	farba	šírka (mm)
R00013	čierna	25

Koncový kombi profil





kód	farba
R92836	hliník
R92837	nehrdzavejúca oceľ

- možnosť kombinovať so zámkom Lehmann 224510 vrátane príslušenstva – viac info na str. 09.42

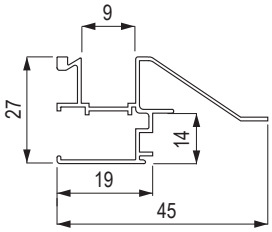
Kĺzavý kolík ku koncovému kombi profilu



kód	farba
R92838	sivá

Vodiaci profil

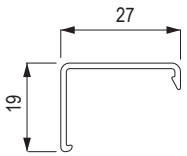




kód	farba
R95818	hliník

Kryt vodiaceho profilu

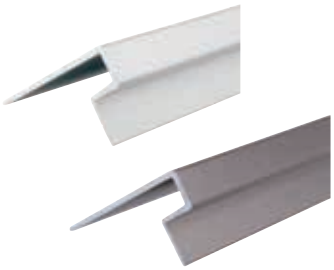


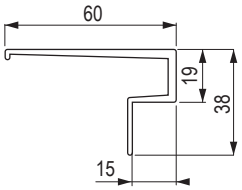


kód	farba
R95816	hliník Metallic Line
R00065	nehrdzavejúca oceľ Metallic Line

roletový profil Metallic line a vedenie Frame

Krycí profil





kód	povrch	balenie
R92841	hliník	2,5 m
R92842	nehrdzavejúca oceľ	

Prechodka pre vodiaci profil



kód	farba
R95590	čierna

- len pri použití mechaniky C3

Roh vodiaceho profilu



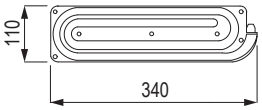


kód	farba
R95799	čierna

- len pri použití vedenia na zadnej strane skrinky
- použiteľné pre horizontálne a vertikálne vedenie

Vodiaci slimák





kód	farba
R95831	čierna

- použiteľné pre horizontálne a vertikálne vedenie
- odporúčané max. rozmery pre vertikálne vedenie: max. šírka 1 164 mm, max. výška 1 240 mm

Perfettamente Italiano

Taliansky dizajn
je VIBOrná vol'ba



Viborné, to je proste
VIBOrné!

ViBO
Design your space

Nájdete v kapitole 05.

Dēmos
Všetko pre výrobu nábytku

01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14

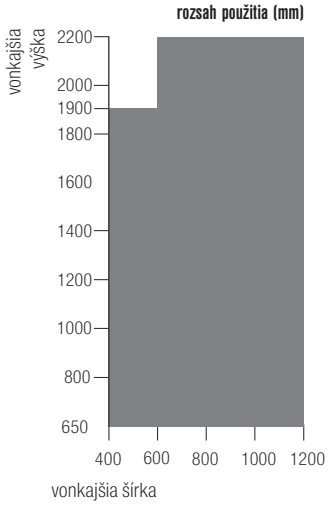
navíjacia mechanika

C3

kód	vonkajšia šírka (mm)	vnútorná šírka (mm)
R93228	400	350 – 384
R92848	600	550 – 584
R92852	800	750 – 784
R92853	1 000	950 – 984
R92854	1 200	1150 – 1 164

- jednoduchá a rýchla montáž
- použitie pre plastové žalúzie a Metallic Line
- šírkovo flexibilná mechanika (rozsah 34 mm)
- max. výška skrine 2 200 mm, pri šírke do 600 mm len 1 900 mm
- väčšia flexibilita pri použití predlžovacieho adaptéra C3 (R96219), pre vnútorné šírky 350 – 1 184 mm

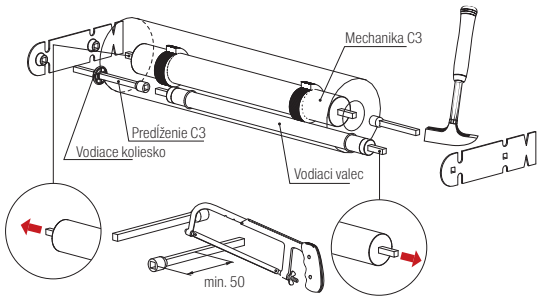




Predlžovací adaptér







kód	max. predĺženie (mm)	balenie
R96219	165	1 súprava

- výpočet krátenia predlžovacieho adaptéra: **vnútorná šírka skrinky – šírka mechaniky C3 + 50 = celková dĺžka predĺženia C3 v mm**
- pre vyvažovaciu mechaniku C3
- minimálna dĺžka predlžovacieho adaptéra je 50 mm
- ak je dĺžka predlžovacieho adaptéra väčšia ako 80 mm, je nutné použiť vodiace koliesko, ktoré sa umiestni cca 30 mm od konca predlžovacieho adaptéra

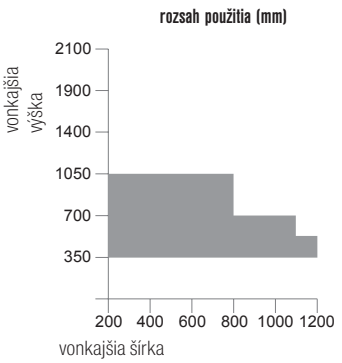
C6



kód	popis
R88329	vhodné pre všetky systémy

- ekonomická verzia vhodná pre všetky systémy vedenia, len vertikálny smer posunu
- možno použiť len v kombinácii s roletovými profilmi: E23 Plastové, Metallic Line 20 mm



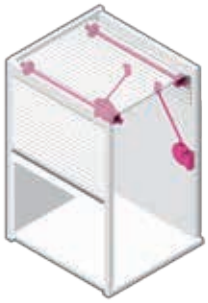


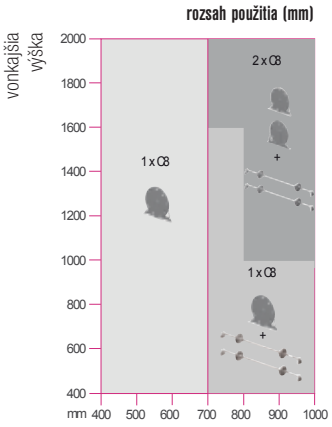
navíjacia mechanika

C8









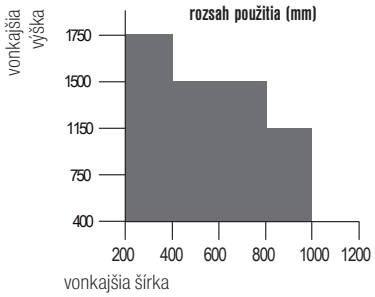
kód	popis
R00060	navíjacia mechanika
R00039	súprava nosných tyčí

- montáž len s vedením dozadu
- koniec rolety musí byť vždy na zadnej strane korpusu (aj keď je zatvorená)
- po úprave rolety možná dodatočná montáž do hotovej skrinky s roletou (podmienkou je vedenie dozadu)

Caddy





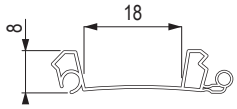


kód	popis
R00069	brzda Caddy (montáž vpravo) čierna

- len pre rolety, ktoré sa otvárajú zhora nadol a navíjajú sa do slimáka
- možnosť dodatočnej korekcie brzdného účinku pri hotovej skrini z vonkajšej strany
- jednoduchá montáž, minimálne nároky na prípravu korpusu
- montáž len jednej brzdy (na pravej strane), v prípade potreby je možné použiť druhú brzdu (na objednávku)
- je potrebné použiť zámok (typ podľa koncovej lišty), ktorý drží roletu zatvorenú

Stredový upevňovací profil







kód	farba
R84093	čierna
R84094	biela
R84095	sivá

kód	farba
R96940	hliník (plast)
R84096	buk

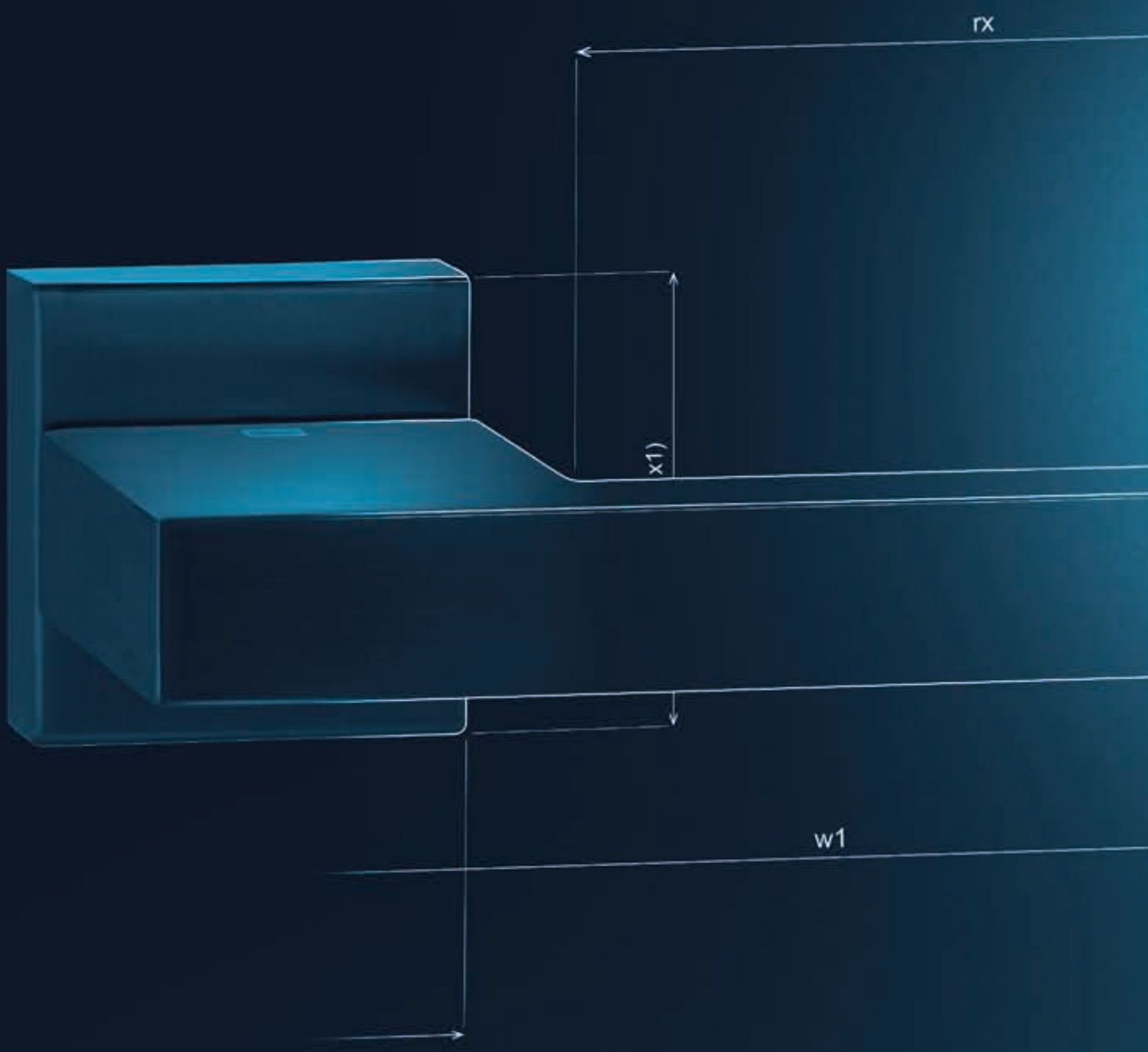
- tieto koľajnice možno kombinovať so všetkými systémami vedenia
- vkladá sa medzi koncovú lištu a roletový profil alebo kdekoľvek medzi profily pre lepšiu obsluhu (pre vysoké skrine)

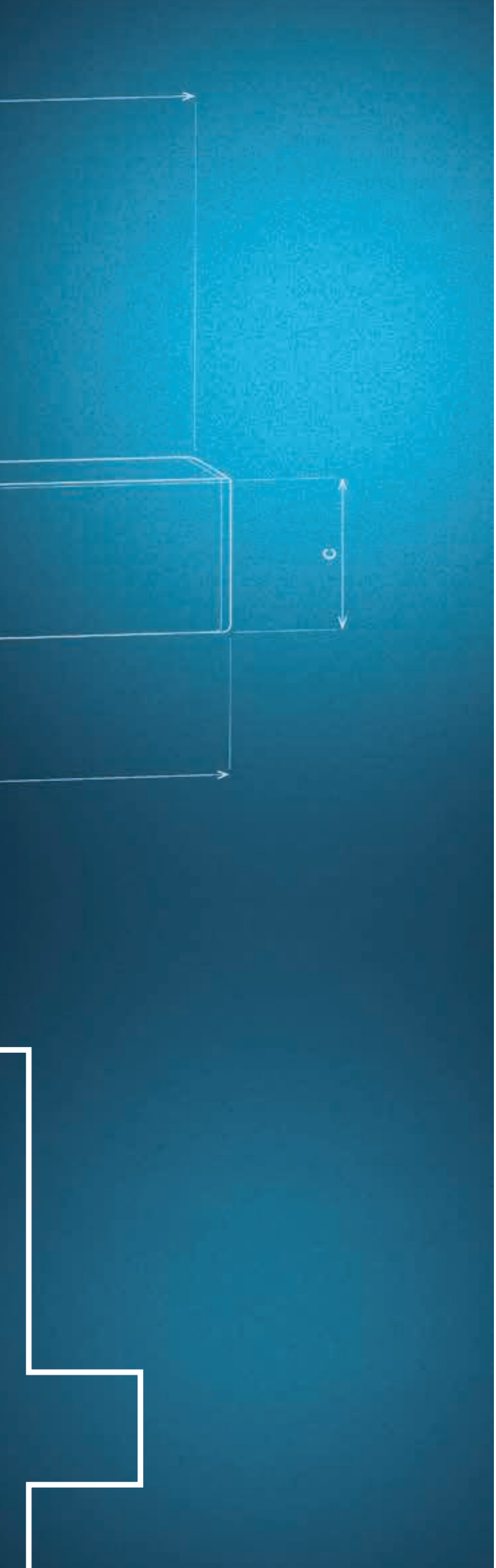
Lepiaca páska 50 m



kód	popis
R95879	transparentná (biele vlákna)

- odporúča sa na spevnenie spojenia jednotlivých roletových profilov
- pri príprave súprav na mieru sa účtujú len potrebné metre


rx
x1)
w1



kovanie pre interiérové dvere

DVEROVÉ PLÁŠTE

Na objednávku dodáme lamináty Egger na opláštenie dverí. Dekor dverí potom presne doladíte s nábytkom.

MATERIÁL NA VÝROBU DVERÍ

MDF, voština, masív, dodáme vám materiál na výrobu dverí, stačí si vybrať na našom portáli www.demos24plus.com.

PORTÁL

Zákaznícky portál na nakupovanie, prehľad objednávok, zadávanie zákaziek, formátovanie a overenie ich stavu. Zároveň tu na jednom mieste nájdete informácie o skladových zásobách, cenách a mnoho ďalšieho.

RÝCHLOSŤ DODANIA

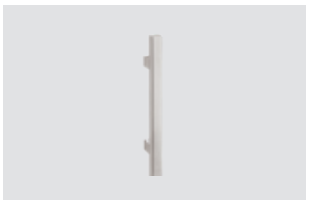
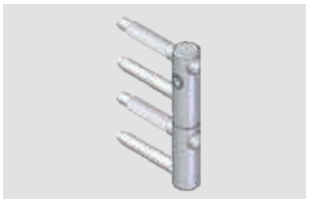
Všetky objednávky doručíme do vašich rúk už nasledujúci deň.

obsah

	netradičné	14.6
	atraktívne kovania	14.7
	záťažové kľučky	14.8
	moderné	14.9
	historické	14.11
	bezpečnostné	14.13
	mušle	14.14
	dverové závesy	14.15

TWIN

obsah

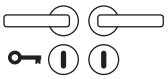
	držadlá	14.15
	závesy pre bezfalcové dvere	14.16
	kovanie pre polodrážkové dvere	14.20
	cylindrické vložky	14.22
	padacia lišta dverová zarážka	14.23
	zadlabávacie zámky	14.24
	napínacie výstuže	14.28

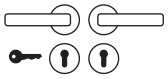
kovania - netradičné

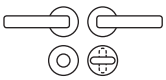
Spôsob zamykania

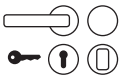
V katalógu sa stretnete s niekoľkými skratkami, ktoré označujú, v akom prevedení je možné dané kovania zakúpiť. Prevedenie vyberajte starostlivo vzhľadom na to, na aké dvere budete kovanie umiestňovať – interiérové alebo bezpečnostné dvere.

Skratky označujú typ zámku:

BB  zámok s otvorom pre klasický dózický kľúč – bytové dvere

PZ  zámok pre kľúč s cylindrickou vložkou – pre vstupné dvere, kancelárie

WC  súprava využívaná v kúpeľniach a na toaletách, z vnútornej strany dverí je WC kľučka (tzv. „oliva"), z opačnej vonkajšej strany je rozeta s drážkou pre možnosť otvorenia v prípade núdze

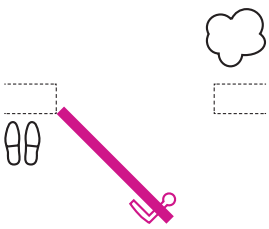
KPZL  súprava guľa – kľučka ľavá, zámok s cylindrickou vložkou, z vnútornej strany je kľučka, z vonkajšej guľa

KPZR  súprava guľa – kľučka pravá, zámok s cylindrickou vložkou, z vnútornej strany je kľučka, z vonkajšej guľa

Ako vybrať kľučku v závislosti od otváraniadverí a umiestnenia závesu

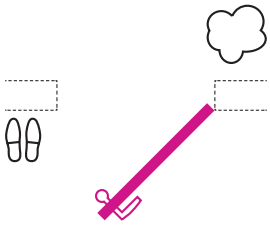
Smer otvárania dverí a s tým súvisiacu orientáciu kovania vám pomôže určiť nasledujúci obrázok:

Guľa/kľučka ľavá KPZL
Kľučka/kľučka ľavá PZL



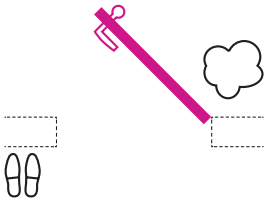
Ľavé dvere otvárané dovnútra

Guľa/kľučka pravá KPZR
Kľučka/kľučka pravá PZR



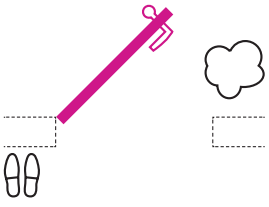
Pravé dvere otvárané dovnútra

Guľa/kľučka pravá KPZR
Kľučka/kľučka pravá PZR



Ľavé dvere otvárané von

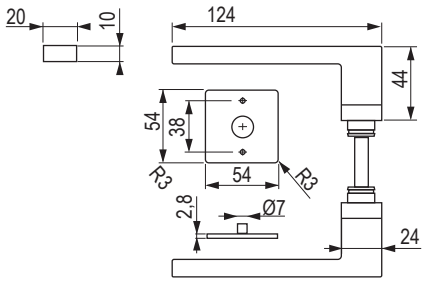
Guľa/kľučka ľavá KPZL
Kľučka/kľučka ľavá PZL



Pravé dvere otvárané von

Cuboid HR H1682 FL FAST LOCK

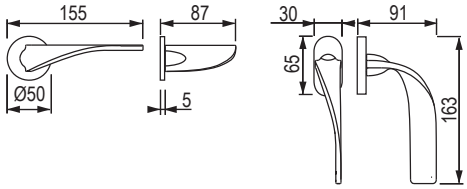


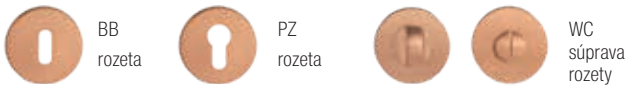


variant	čierny mat	matná nehrdzavejúca oceľ
ľavá	508996	509295
pravá	508997	509294

Filoo P1210





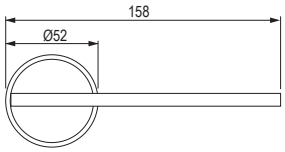


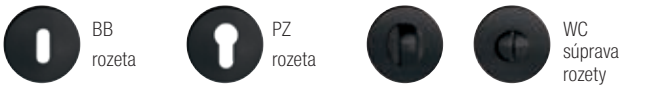
BB rozeta | PZ rozeta | WC súprava rozety

čierny mat			red copper		
BB	PZ	WC	BB	PZ	WC
509279	509280	509281	509282	509283	509284

Solaris P1230





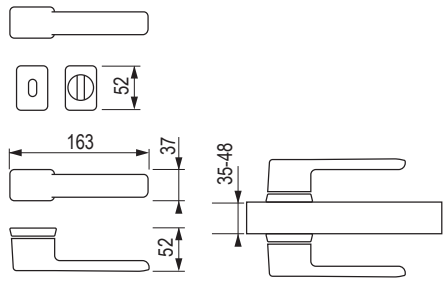


BB rozeta | PZ rozeta | WC súprava rozety

čierny mat			red copper		
BB	PZ	WC	BB	PZ	WC
509285	509286	509287	509288	509289	509290

Coral HR HA 200





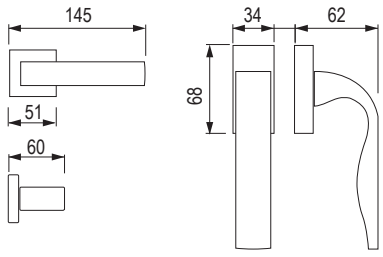


BB rozeta | PZ rozeta | WC súprava rozety

matná mosadz			matný nikel			čierny mat		
BB	PZ	WC	BB	PZ	WC	BB	PZ	WC
509291	509292	509293	452412	452414	452416	452411	452413	452415

Eidos Q03 HR







BB rozeta | PZ rozeta | WC súprava rozety

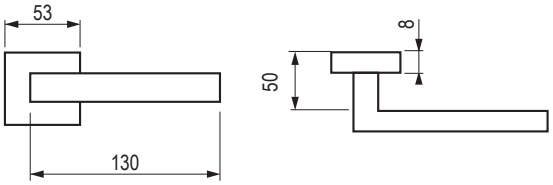
matný nikel		
BB	PZ	WC
363260	363299	363600

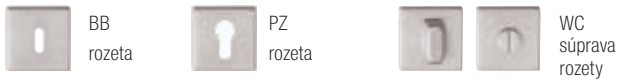
atraktívne kovania

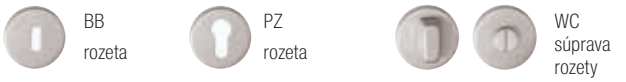
TWIN

Leko Vision H 1892R KOV



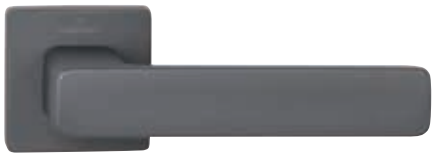


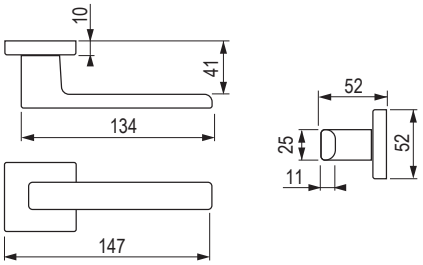


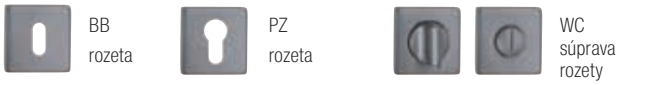


	čierny mat			matná nehrdzavejúca oceľ		
	BB	PZ	WC	BB	PZ	WC
○	×	×	×	**359723**	**359724**	**359725**
□	**509296**	**509297**	**509298**	**359713**	**359714**	**359715**

ZIP HR C521



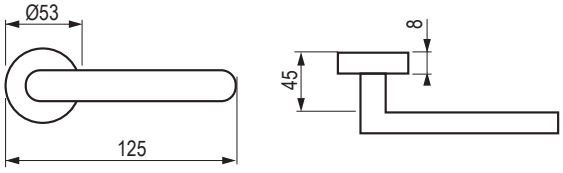


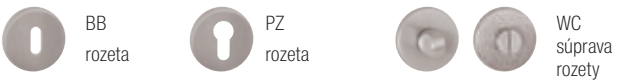


čierny mat			nikel satin antracit		
BB	PZ	WC	BB	PZ	WC
489963	**489964**	**489965**	**502298**	**503148**	**503149**

Leko Ala IH 051 KOV



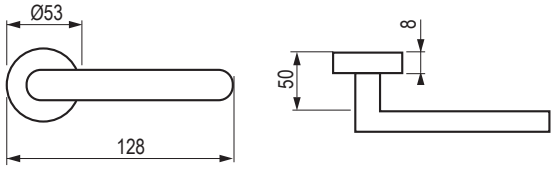




matná nehrdzavejúca oceľ		
BB	PZ	WC
363638	**363639**	**363640**

Leko Era 170 KOV

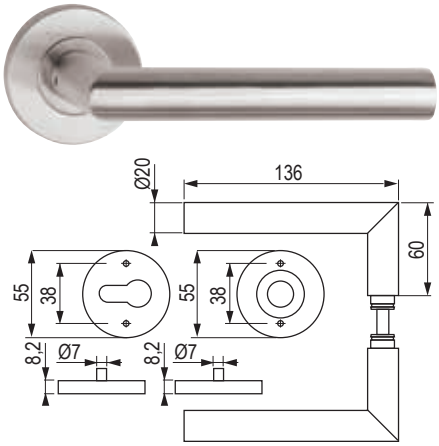




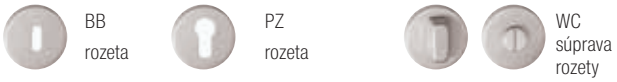


matná nehrdzavejúca oceľ		
BB	PZ	WC
248280	**248281**	**423556**

Vision M3 EN 1802 TR. 3



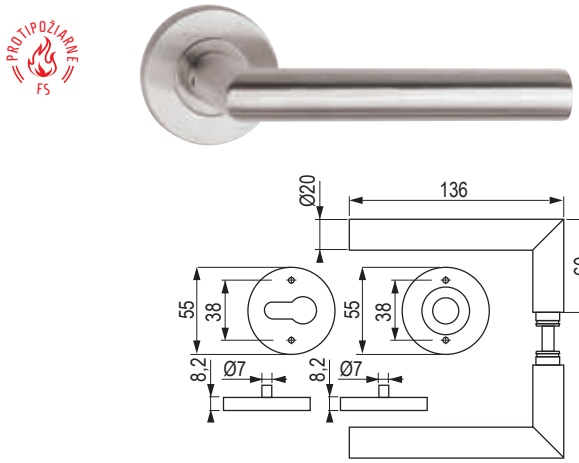
- Jednoduchá, pevná montáž EASY-FIX (skrutky ' 7 mm).
- Tr. 3 je vhodná do priestorov so stredným zaťažením – napr. kancelárie.
- Nehrdzavejúca oceľ je vysoko odolná proti korózii.



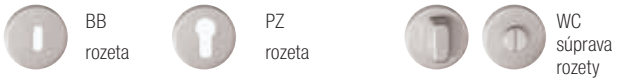
matná nehrdzavejúca oceľ

BB	PZ	WC
424515	424518	424519

Vision M4 EN 1906 TR. 4



- Jednoduchá, pevná montáž EASY-FIX (skrutky ' 7 mm).
- Protipožiarne kovanie.
- Nehrdzavejúca oceľ je vysoko odolná proti korózii.



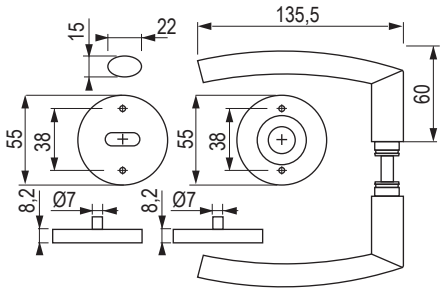
matná nehrdzavejúca oceľ

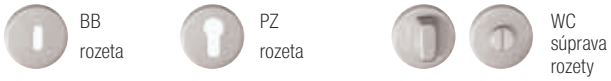
BB	PZ	WC
424520	424523	424524

BLOCK H1807M3 / EN 1906 tr. 3



- Tr. 3 je vhodná do priestorov so stredným zaťažením – napr. kancelárie, školy, úrady.
- Nehrdzavejúca oceľ je vysoko odolná proti korózii.





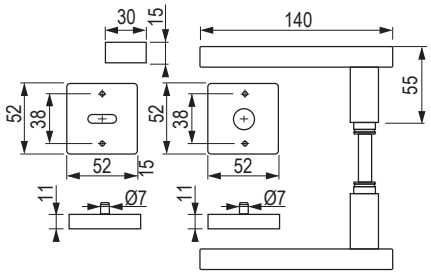
matná nehrdzavejúca oceľ

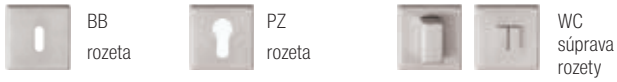
BB	PZ	WC
422580	422585	422586

Carla Square SQUARE HR H 1617KS / EN 1906 TR.3



- Tr. 3 je vhodná do priestorov so stredným zaťažením – napr. kancelárie, školy, úrady.
- Nehrdzavejúca oceľ je vysoko odolná proti korózii.



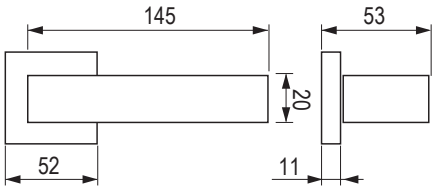


matná nehrdzavejúca oceľ

BB	PZ	WC
422610	422613	422614

Cube C 1687 HR





 BB rozeta

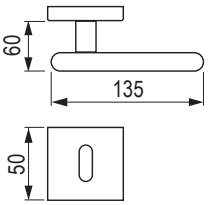
 PZ rozeta

 WC súprava rozety

čierny mat		
BB	PZ	WC
497013	**497014**	**497015**

Race P 1601 HR





 BB rozeta

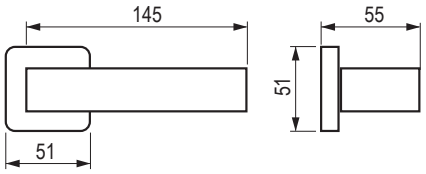
 PZ rozeta

 WC súprava rozety

čierny mat			matný nikel		
BB	PZ	WC	BB	PZ	WC
452546	**452547**	**452548**	**363264**	**363648**	**363649**

Ice P 1540 HR





 BB rozeta

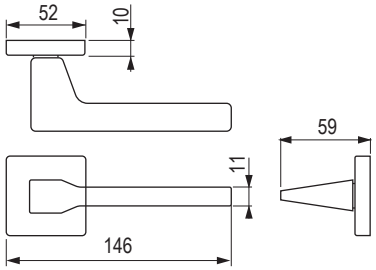
 PZ rozeta

 WC súprava rozety

čierny mat			matný nikel		
BB	PZ	WC	BB	PZ	WC
452460	**452461**	**452462**	**423368**	**423369**	**423370**

Via -S HR C2124





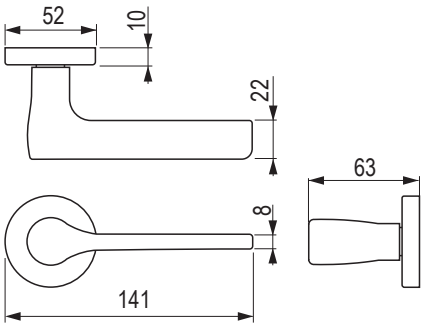


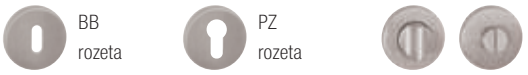
BB rozeta | PZ rozeta | WC súprava rozety

čierny mat			matný nikel		
BB	PZ	WC	BB	PZ	WC
452565	452567	452569	452566	452568	452570

Irus C7112





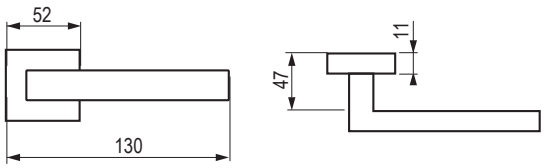


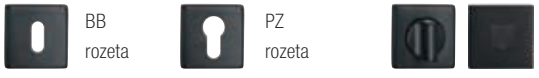
BB rozeta | PZ rozeta | WC súprava rozety

čierny mat			matný nikel		
BB	PZ	WC	BB	PZ	WC
452466	452468	452470	452467	452469	452471

Luck HX 8586 HR







BB rozeta | PZ rozeta | WC súprava rozety

čierny mat			matný nikel		
BB	PZ	WC	BB	PZ	WC
452486	**452487**	**452488**	**248296**	**248297**	**248298**

historické kovanie

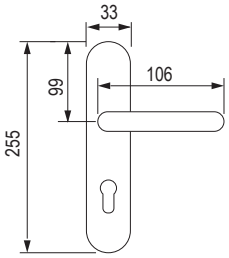
TWIN

Alt Wien PW 3000





WC súprava



Ďalšie farby k dispozícii:
- patinovaná
- mosadz (matná)
- staromosadz
- lesklý chróm
- matný chróm

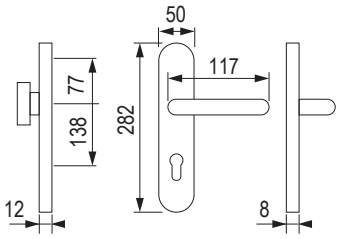
[1] kombinácia kľučka a guľa

	72 mm					90 mm				
farba	BB	PZ	WC	KPZL[1]	KPZR[1]	BB	PZ	WC	KPZL[1]	KPZR[1]
lesklá mosadz lakovaná	**422321**	**422363**	**422377**	**422347**	**422355**	**422322**	**422364**	**422378**	**422348**	**422356**

ALT Wien HTSI W3 DEF



DEF



- chróm matný (prekrytka je CH – chróm lesklý)
- staromosadz (prekrytka je Z – zirkónium)

Ďalšie farby k dispozícii:
- patinovaná
- mosadz (matná)
- staromosadz
- lesklý chróm
- matný chróm

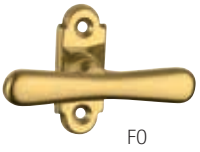
[1] kombinácia kľučka a guľa

	72 mm				90 mm				92 mm			
farba	KPZL[1]	KPZR[1]	PZL	PZR	KPZL[1]	KPZR[1]	PZL	PZR	KPZL[1]	KPZR[1]	PZL	PZR
lesklá mosadz lakovaná	**422273**	**422280**	**422287**	**422294**	**422274**	**422281**	**422288**	**422295**	**422275**	**422282**	**422289**	**422296**

Alt Wien PW 3000

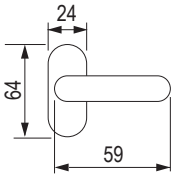


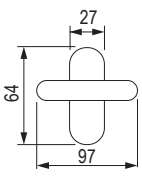
HO



FO

Ďalšie farby k dispozícii:
- patinovaná
- mosadz (matná)
- staromosadz
- lesklý chróm
- matný chróm





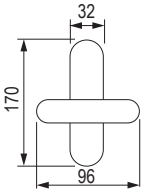
lesklá mosadz

HO	FO
422341	**422329**

Alt Wien PW 3000

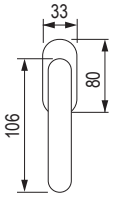


FT





RO



Ďalšie farby k dispozícii:
- patinovaná
- mosadz (matná)
- staromosadz
- lesklý chróm
- matný chróm

lesklá mosadz

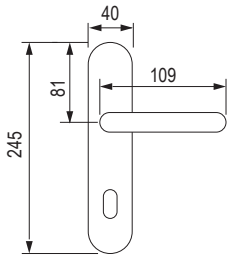
FT	FO
422335	**422329**

Elegant BA 1220





WC súprava



- V niektorých variantoch je k dispozícii kombinácia kľučky a gule – na požiadanie.

Ďalšie farby k dispozícii:
- matná mosadz
- patinovaná mosadz (matná)
- staromosadz
- lesklý chróm
- matný chróm
- nikel matný

[1] kombinácia kľučka a guľa

	72 mm					90 mm				
farba	BB	PZ	WC	KPZL/R[1]	KPZR[1]	BB	PZ	WC	KPZL/R[1]	KPZR[1]
lesklá mosadz lakovaná	423184	423220	423232	423196	423208	423185	423221	423233	423197	423209

Elegant BA 1225

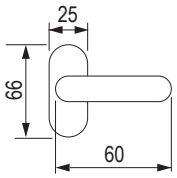


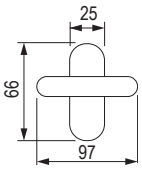
HO



FO

Ďalšie farby k dispozícii:
- matná mosadz
- patinovaná mosadz (matná)
- staromosadz
- lesklý chróm
- matný chróm
- nikel matný





lesklá mosadz

HO	FO
509324	509330

Elegant BA 1225

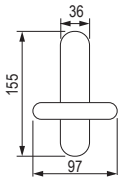


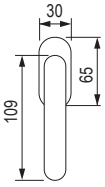
FT



RO

Ďalšie farby k dispozícii:
- matná mosadz
- patinovaná mosadz (matná)
- staromosadz
- lesklý chróm
- matný chróm
- nikel matný





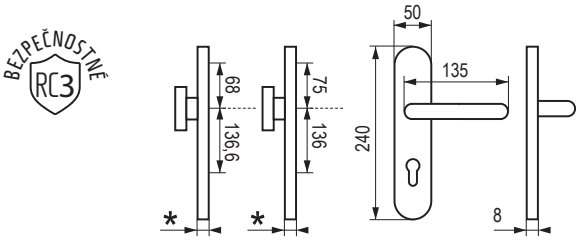
lesklá mosadz lakovaná

FT	RO
509338	509344

bezpečnostné kovanie

Harmonia HTSI DEF



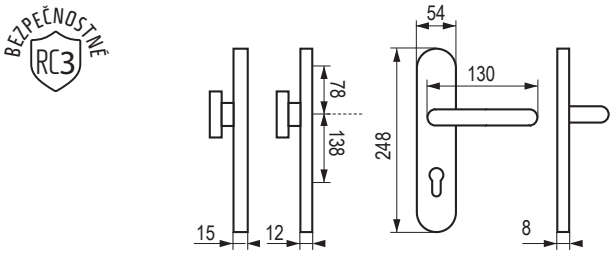


farba	72 mm	90 mm	92 mm
čierna mat	**509348**	**509349**	**509350**
elox imitácia nehrdzavejúcej ocele F9	**509351**	**509352**	**509353**

- * hrúbka štítku s DEF 15 mm, bez DEF 12 mm
- priestor pre cylindr. vložku v prekrytke DEF 12 – 18 mm

Columbus Vision H2087 DEF





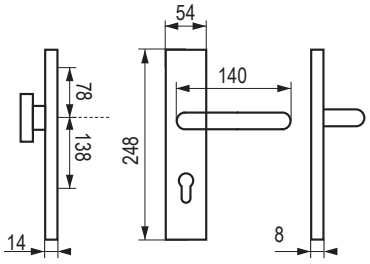
farba	72 mm	92 mm
matná nehrdzavejúca oceľ	**422677**	**422685**

- priestor pre cylindr. vložku v prekrytke DEF 16 mm

Columbus Carla HR H2094 DEF



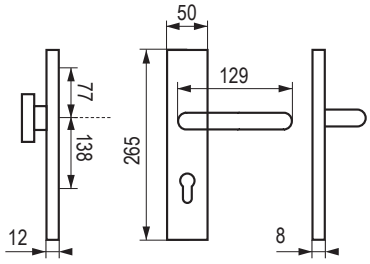




farba	72 mm	92 mm
matná nehrdzavejúca oceľ	**422647**	**422653**

Eidos HTSI DEF





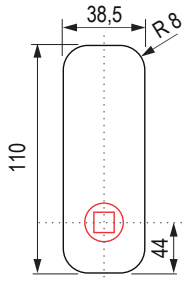
	72 mm			
farba	KPZL	KPZR	PZL	PZR
čierny mat	**423079**	**423093**	**423107**	**423121**
chróm matný	**423082**	**423096**	**423110**	**423124**
	90 mm			
čierny mat	**423080**	**423094**	**423108**	**423122**
chróm matný	**423083**	**423097**	**423111**	**423125**
	92 mm			
čierny mat	**423081**	**423095**	**423109**	**423123**
chróm matný	**423084**	**423098**	**423112**	**423126**

- prekrytka je – chróm lesklý

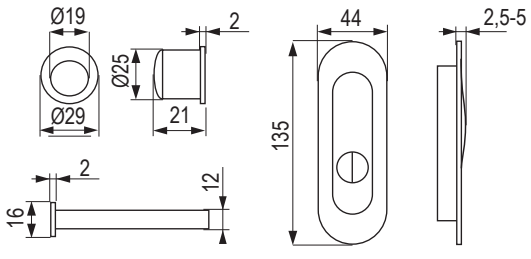
Mušľa Ovál







frézovací otvor
hĺbka 11 mm



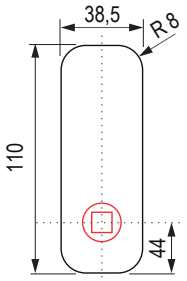
farba	mušľa UGL	súprava BB	súprava PZ	súprava WC
inox chróm	**509371**	509372	509373	509374
matný nikel	**509375**	509376	509377	509378
chróm matný	**509379**	509380	509381	509382
čierny mat	**509383**	509384	509385	508803

- SÚPRAVA OBASHUJE: 2× mušľa ovál, zámok, manetta
- mušľa UGL obsahuje: 1 kus mušľa

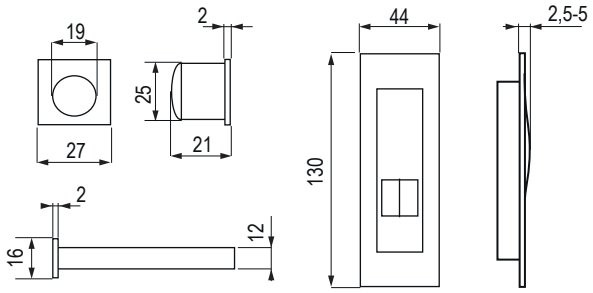
Mušľa Quatro







frézovací otvor
hĺbka 11 mm

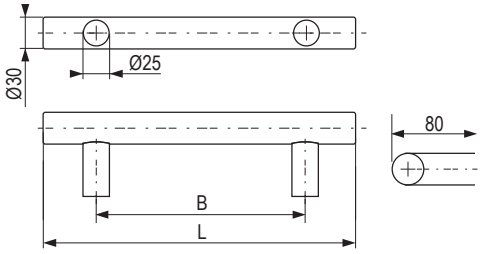


farba	mušľa UGL	súprava BB	súprava PZ	súprava WC
inox chróm	**509386**	509387	509388	509389
matný nikel	**471188**	509390	509391	509392
chróm matný	**509393**	509394	509395	509396
čierny mat	**509397**	509398	509399	509400

- SÚPRAVA OBASHUJE: 2× mušľa Quatro, zámok, manetta
- mušľa UGL obsahuje: 1 kus mušľa

Držadlo BF 118000 rovné na jednostrannú montáž





- balenie obsahuje 1 kus držadla a montážny materiál na jednostrannú montáž
- v prípade montáže cez dvere, napr. sklenené, je potrebné dokúpiť montážny materiál
- kruhový prierez
- k dispozícii aj v skosenej alebo párovej verzii
- rôzne rozmery na požiadanie

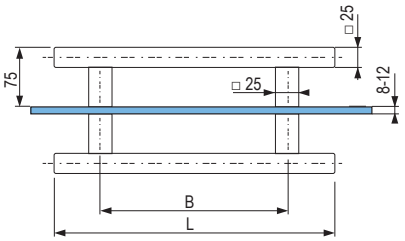
ℹ povrch čierna mat v prípade objednávkového tovaru môže byť termín dodania 4 – 5 týždňov

kód	farba	rozstup (mm)	dĺžka (mm)
423746	matná nehrdzavejúca oceľ	300	400
423762		500	800
423690		1000	1200
423718		1500	1800

kód	farba	rozstup (mm)	dĺžka (mm)
423744	čierna mat	300	400
423760		500	800
423688		1000	1200
423716		1500	1800

Držadlo FHR 118031 rovné na obojstrannú montáž





- hranatý prierez
- k dispozícii aj v skosenej alebo jednostrannej verzii
- rôzne rozmery na požiadanie

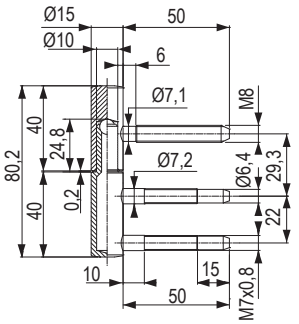
kód	farba	rozstup (mm)	dĺžka (mm)
423843	matná nehrdzavejúca oceľ	300	500
423847		400	600
423827		900	1200
423841	čierna mat	300	500
423845		400	600
423825		900	1200

- balenie obsahuje 1 pár držadla a montážny materiál pre drevené aj sklenené dvere

ℹ povrch čierna mat v prípade objednávkového tovaru môže byť termín dodania 4 – 5 týždňov

Dverový záves 100/15



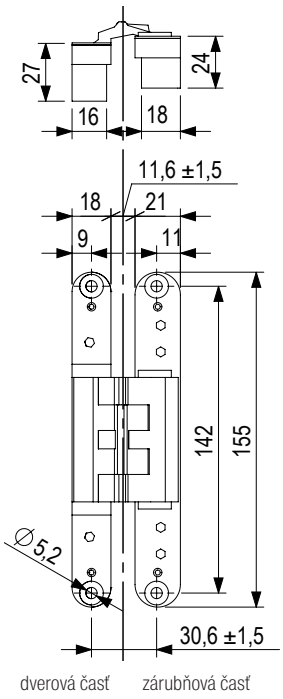


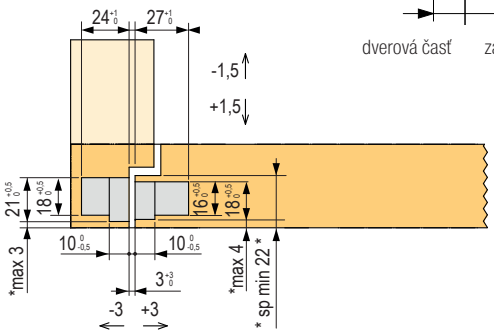
matný nikel	čierny mat
509430	**501581**

závesy pre bezfalcové dvere

K2460, pre stredne ťažké bezfalcové dvere







kód	popis	farba
401655	záves K2460	satin chróm
402478	záves K2460	satin nikel
471257	záves K2460	čierna
256292	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne + skrutka [1]	
256293	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne + skrutka + miska [1]	

[1] príslušenstvo str. 14.19

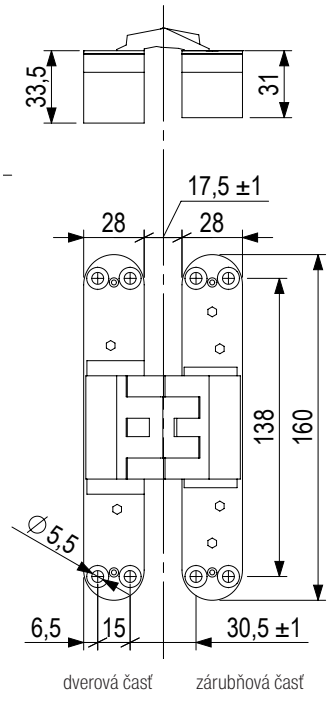
Výhody závesu:
- používateľsky komfortné nastavenie vo všetkých 3 smeroch
- montážne otvory závesu zhodné s najbežnejšími závesmi na trhu
- elegantný dizajn

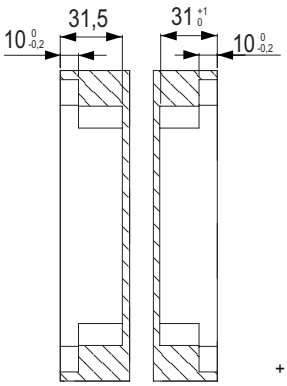
Technická špecifikácia závesu:
- minimálna hrúbka dverí: 26 mm pri inštalácii závesu na stred dverí
- nosnosť pre 2 závesy: 60 kg
- rozmer dverí: 600/900 × 2 100 mm

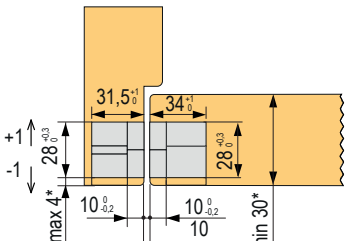
Nastavenie vo všetkých 3 smeroch:
- výškové (Z): ± 3 mm
- pravoľavé (X): ± 3 mm
- predozadné (Y): ± 1,5 mm

K5080, pre ťažké bezfalcové dvere









kód	popis	farba
255980	záves K5080	satin chróm
255981	záves K5080	satin nikel
503288	záves K5080	čierna
255983	príchyt závesu pre obložkové zárubne [1]	

[1] príslušenstvo str. 14.19
- krytky závesu na naskrutkovanie

Výhody závesu:
- používateľsky komfortné nastavenie vo všetkých 3 smeroch
- montážne otvory závesu zhodné s najbežnejšími závesmi na trhu
- nadčasový dizajn

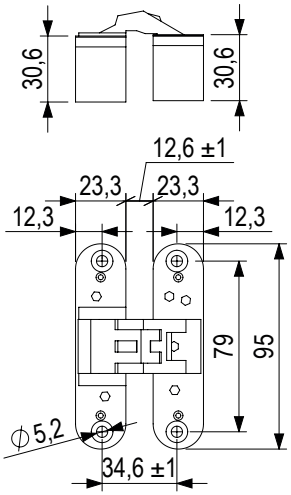
Technická špecifikácia závesu:
- minimálna hrúbka dverí: 36 mm pri inštalácii závesu na stred dverí
- nosnosť pre 2 závesy: 80 kg
- rozmer dverí: 600/900 × 2 100 mm

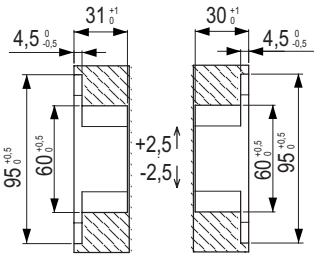
Nastavenie vo všetkých 3 smeroch:
- výškové (Z): ± 3 mm
- pravoľavé (X): ± 3 mm
- predozadné (Y) ±1 mm

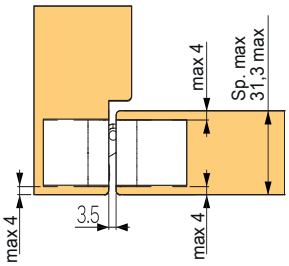
závesy pre bezfalcové dvere

K6200, na bezfalcové dvere

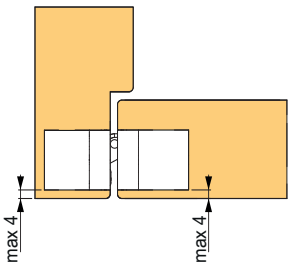








záves na strede dverí



záves mimo stredu dverí

kód	popis	farba
255984	záves K6200	satin chróm
549420	záves K6200	čierna
255986	príchyt obložkovej zárubne[1]	

[1] príslušenstvo str. 14.19

- **Výhody závesu:**
- používateľsky komfortné nastavenie vo všetkých 3 smeroch
- protipožiarne prevedenie
- dizajn

Technická špecifikácia závesu:

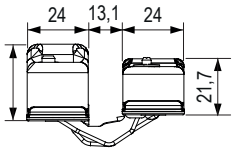
- minimálna hrúbka dverí: 31 mm pri inštalácii závesu na stred dverí
- nosnosť pre 2 závesy: 45 kg výška dverí do 2 100 mm
- nosnosť pre 3 závesy: 60 kg výška dverí do 2 100 mm
- nosnosť pre 4 závesy: 60 kg výška dverí nad 2 100 mm

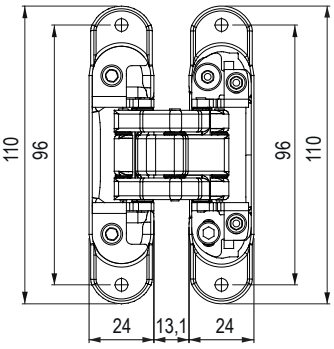
Nastavenie vo všetkých 3 smeroch:

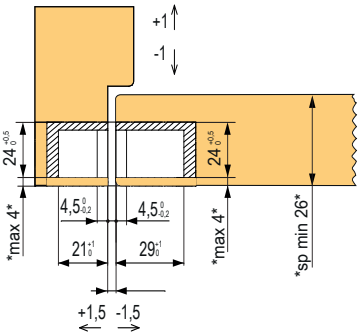
- výškové (Z): ± 2,5 mm
- pravoľavé (X): ± 3 mm / ± 2 mm
- predozadné (Y) ±1 mm

K8060, na stredne ťažké bezfalcové dvere









kód	popis	farba
549416	záves K8060	satin chróm
549418	záves K8060	čierna
549419	príchyt obložkovej zárubne[1]	

[1] príslušenstvo str. 14.19

- **Materiál:**
- oceľ
- vyššia nosnosť v porovnaní so zamakovými
- používateľsky komfortné nastavenie vo všetkých 3 smeroch
- magnetické krytky

Technická špecifikácia závesu:

- minimálna hrúbka dverí: 32 mm
- nosnosť pre 2 závesy: 60 kg

Nastavenie vo všetkých 3 smeroch:

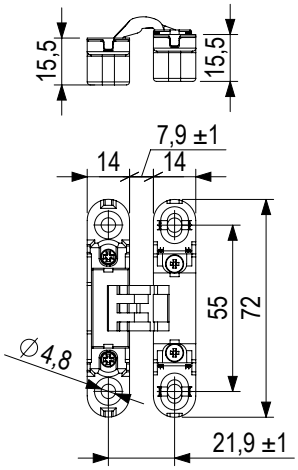
- výškové (Z): ± 2,5 mm
- pravoľavé (X): ± 1,5 mm
- predozadné (Y) ±1 mm

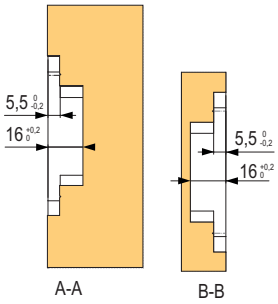
závesy pre bezfalcové dvere

K6100, pre ľahké skriňové bezfalcové dvere

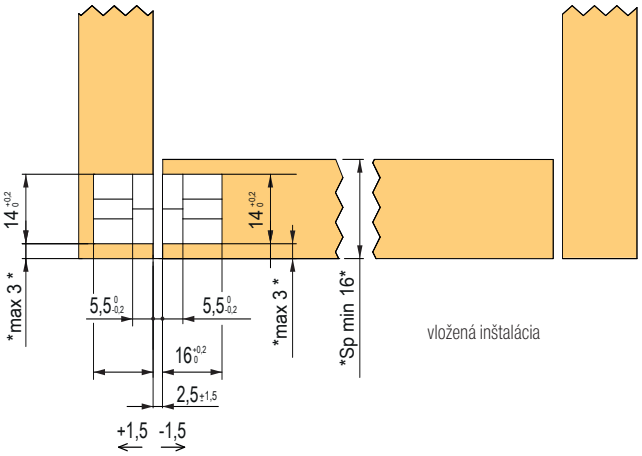
- vhodné na nábytkové dvierka, napr. na kuchynské skrinky alebo obývacie steny







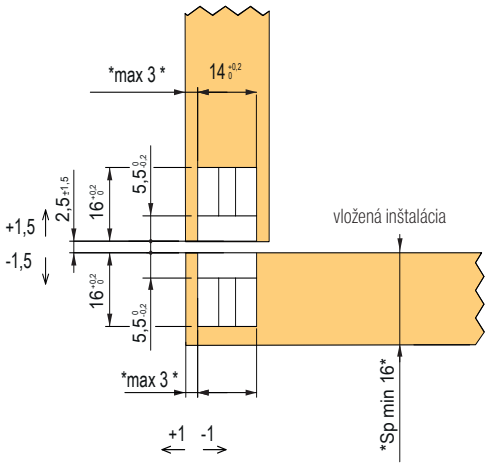
kód	popis	popis
255989	záves K6100	satin chróm
344291	záves K6100	čierna



Výhody závesu:
- používateľsky komfortné nastavenie vo všetkých 3 smeroch
- možno použiť pre hrúbku dverí od 18 mm

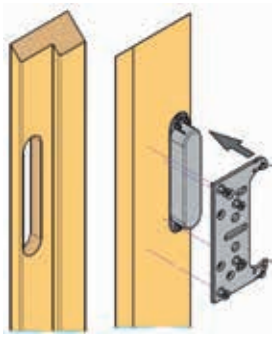
Technická špecifikácia závesu:
- minimálna hrúbka dverí: 20 mm inštalácia závesu na stred dverí
- nosnosť pre 2 závesy: 10,5 kg max. výška dverí 1 000 mm
- nosnosť pre 3 závesy: 10,5 – 14 kg max. výška dverí 1 500 mm
- nosnosť pre 4 závesy: 14 – 19 kg max. výška dverí 2 000 mm

Nastavenie vo všetkých 3 smeroch:
- výškové (Z): ± 1,5 mm
- pravoľavé (X): ± 1,5 mm
- predozadné (Y) ±1 mm



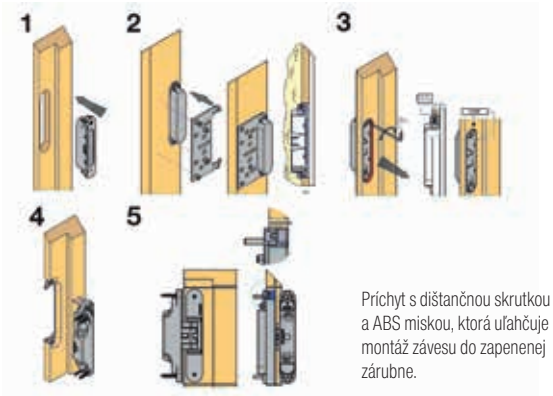
závesy pre bezfalcové dvere – príslušenstvo

Príchyt závesu pre obložkové zárubne



kód	popis
255979	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne
255983	príchyt závesu K5080 pre obložkové zárubne
255986	príchyt závesu K6200 pre obložkové zárubne
549419	príchyt závesu K8060 pre obložkové zárubne

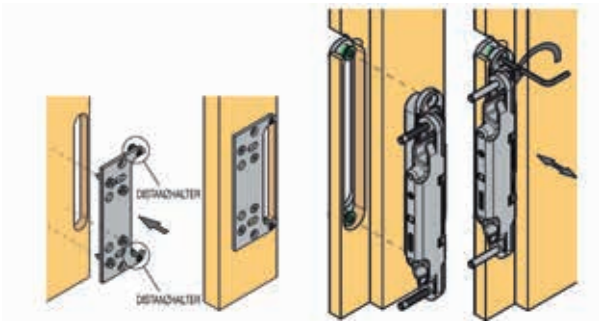
Príchyt závesu s dištančnou skrutkou a miskou



Príchyt s dištančnou skrutkou a ABS miskou, ktorá uľahčuje montáž závesu do zapenenej zárubne.

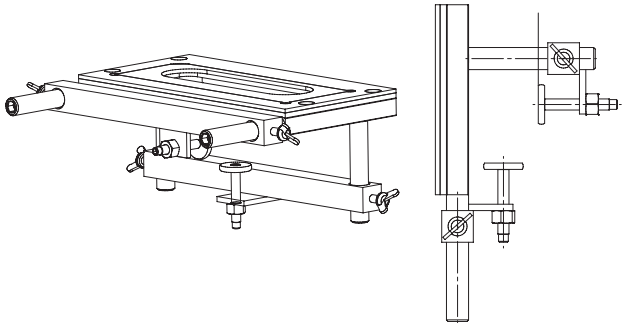
kód	popis
256293	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne + skrutka + miska
256295	príchyt závesu K5080 pre obložkové zárubne + skrutka + miska

Príchyt závesu s dištančnou skrutkou



kód	popis
256292	príchyt závesu K2460 pre obložkové zárubne s dištančnou skrutkou
256294	príchyt závesu K5080 pre obložkové zárubne s dištančnou skrutkou

Šablóny



- montážna šablóna pre záves Kubica
- **Šablóna obsahuje:**
- univerzálny rám
- vklad podľa typu závesu

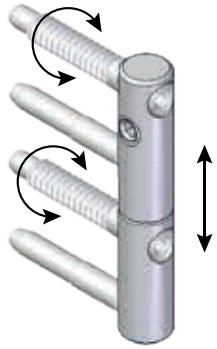
kód	popis
256045	montážna šablóna – univerzálny rám
256046	šablóna – vklad pre záves K2460
256047	šablóna – vklad pre záves K5080
256047	šablóna – vklad pre záves K6200
549421	šablóna – vklad pre záves K8060

Montážna šablóna umožňuje presné vyfrézovanie montážnych otvorov pre skryté závesy.

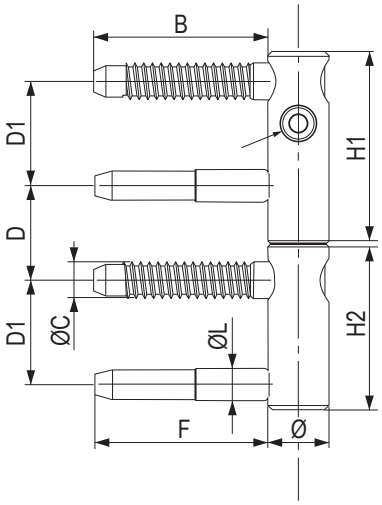
kovanie pre polodrážkové dvere

Záves SZ 82

- kompletný záves nastaviteľný v troch smeroch



Výškové nastavenie



kód	farba	priemer závesu	výška H1	výška H2	rozstup D	dĺžka svorníka B	rozstup D	rozstup D1	dĺžka tŕňa F	P	priemer C	priemer I	verzia
256661	zinok žltý	14	44	38	21	40	21	24	40	40	8,2	7,3	standard
256662	zinok biely	14	44	38	21	40	21	24	40	40	8,2	7,3	standard
256663	zinok žltý	16	44	38	21	49	24	24	49	40	8,2	7,3	standard
256664	zinok biely	16	44	38	21	49	24	24	49	40	8,2	7,3	standard
256665	zinok žltý	20	58	54	29	59	32	32	55	120	9,3	8,7	standard
256666	zinok biely	20	58	54	29	59	32	32	55	120	9,3	8,7	standard

ℹ Odporúčame použiť 3 ks závesu na jedny dvere. Údaje v tabuľke sú uvedené v mm.

Krytka závesov SZ 82

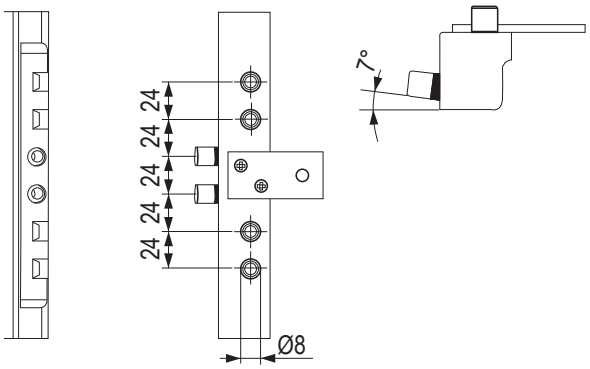


kód	farba	priemer závesu (mm)	priemer krytky (mm)	výška (mm)
256668	matný nikel	14	15	48
256670	matný chróm	16	17	48
256671	matný nikel	16	17	48
256673	matný chróm	20	22	48

kovanie pre polodrážkové dvere

Šablóna na montáž závesov SZ 82

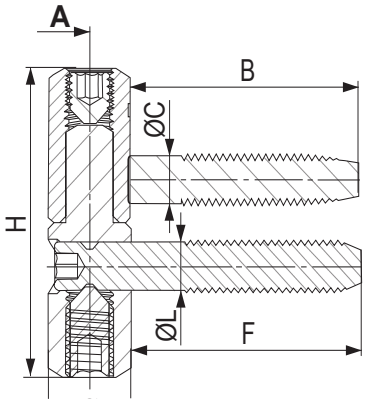




kód	popis
257211	šablóna na montáž závesov SZ 82 s priemerom 14 – 16 mm
279212	šablóna na montáž závesov SZ 82 s priemerom 20 mm

Záves SZ 150R





kód	farba	priemer závesu (mm)	výška H (mm)	dĺžka B/F (mm)	rozstup D (mm)	priemer C/I (mm)
256658	zinok žltý	14	48	39	13,7	7,5
256659	zinok biely	14	48	39	13,7	7,5

- kompletný záves nastaviteľný výškovo a predozadne

Cylindrické vložky STAR 50S

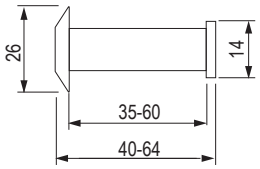


nikel lesk	rozmery (mm)
424284	30/35
424293	30/35 s gombíkom
424285	30/40
424286	30/45
424287	30/50
424288	40/40
424289	40/50
424290	40/55
424292	45/50
424291	45/45

- 3 predĺžené kľúče v súprave

Priezor s krytkou MOD 3





matný nikel	čierny mat
452481	452482

- lepšia viditeľnosť aj za šera vďaka sklenenej šošovke

Cylindrické vložky 70S



BEZPEČNOSTNÉ RC3

nikel lesk	čierny mat	rozmery (mm)
422454	**452384**	30/35
422462	**452386**	30/35 s gombíkom
422455	452385	30/40
×	452387	30/40 s gombíkom
422456	×	30/45
422457	×	30/50
422458	×	40/40
422459	×	40/55
422461	×	45/50
422460	×	45/45

- 3 predĺžené kľúče v súprave

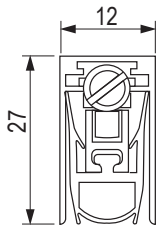
Zarážka P541



mosadz patina lakovaná	matný chróm	matný nikel	mosadz lesklá lakovaná
359805	359806	359807	359804

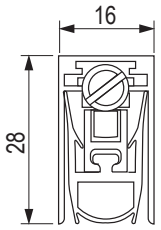
kovanie pre polodrážkové dvere

Padacia lišta 103 SF



nikel lesk	rozmery (mm)
424040	630
424041	730
424042	830
424043	930
424044	1030
424045	1130

Padacia lišta 290 SF

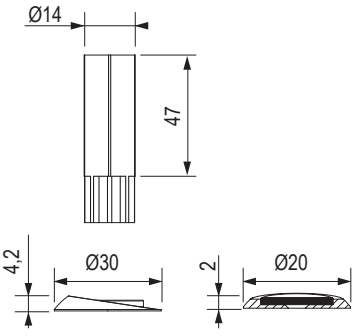


nikel lesk	rozmery (mm)
424046	630
424047	730
424048	830
424049	930
424050	1030
424051	1130

Podlahové padacie tesniace lišty sa zabudujú do spodnej hrany dverí. Pri zatváraní dverí dosadá zatvárací čap na zárubňu a vnútorný mechanizmus lišty so silikónovým tesnením k podlahe, vznikne tak dokonalé utesnenie. Výška pritlačenia sa nastaví na strane pomocou regulačnej skrutky.

Zarážka Stoppino



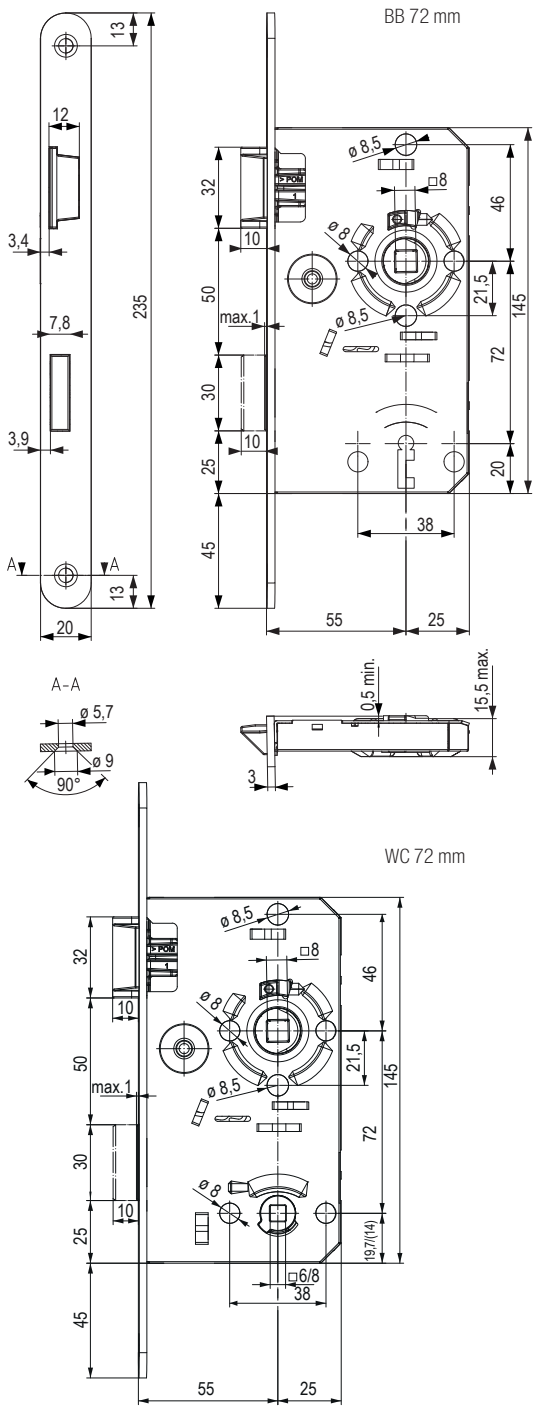


Ukážka použitia

sivá	čierna
452497	**500982**

- skrytá magnetická zarážka
- farba určuje vzhľad podložky, magnetický kruh uprostred má kovovú (striebornú) farbu

SAG plastová strelka

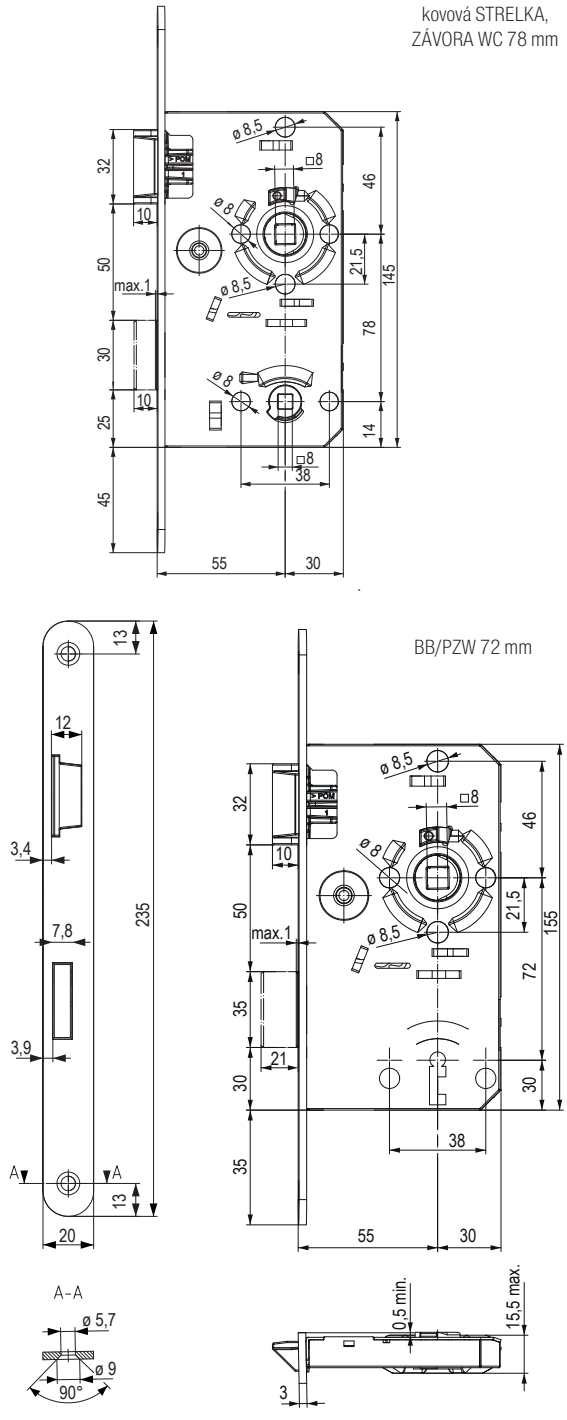


plastová strelka závora BB/72 mm		plastová strelka závora WC/72 mm	
509664	ľavý	**424598**	ľavý
509784	pravý	**424599**	pravý

- 1 západka
- orech kľučky pre krátky chod
- možno použiť aj na bezfalcové dvere

protiplech na bezfalcové dvere a plastovú misku je potrebné objednať samostatne (str. 14.27)

Kovová strelka



matná nehrdzavejúca oceľ

BB 72 mm		PZW 72 mm		WC 78 mm	
509769	ľavý	**509770**	ľavý	**509771**	ľavý
509786	pravý	**509787**	pravý	**509788**	pravý

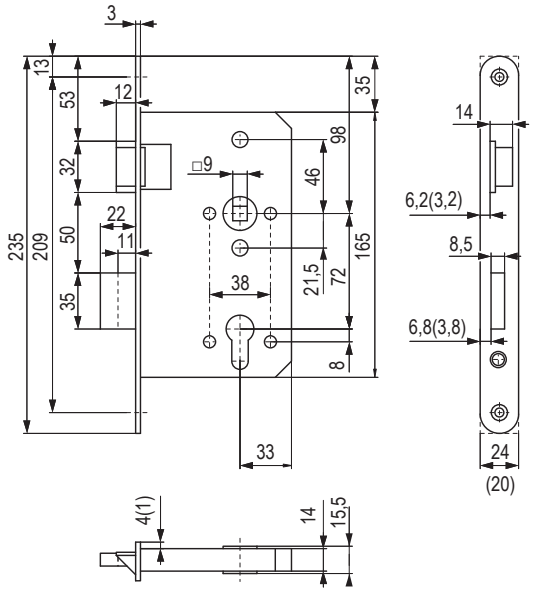
- PZW – zámok s pákou,
- vhodný pre použitie guľa/kľučka
- Variant WC s rozstupom 72 mm je k dispozícii len s plastovou strelkou
- možno použiť aj na bezfalcové dvere

protiplech na bezfalcové dvere a plastovú misku je potrebné objednať samostatne (str. 14.27)

zadlabávacie zámky

BMH 1000

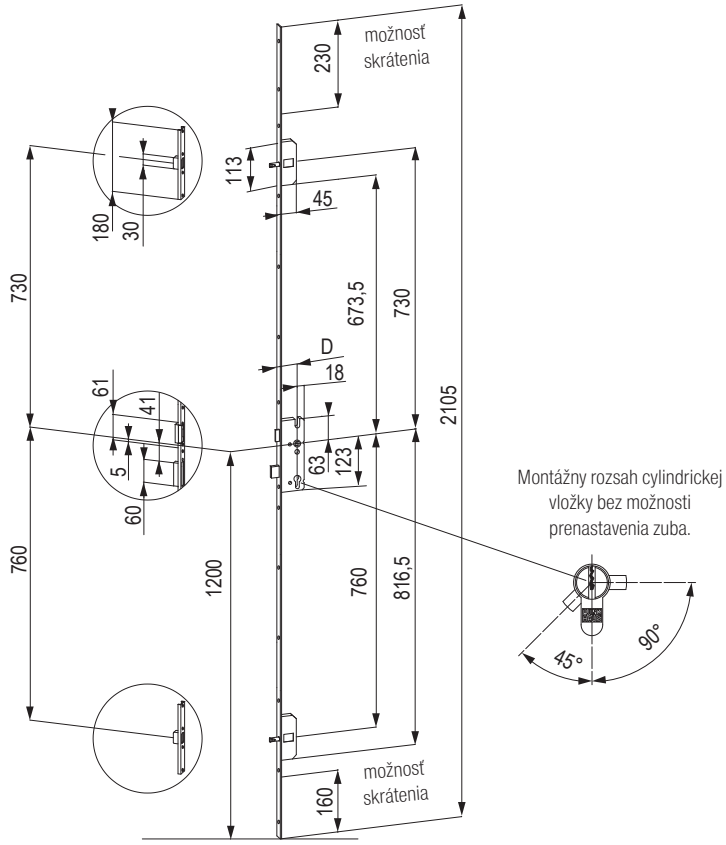


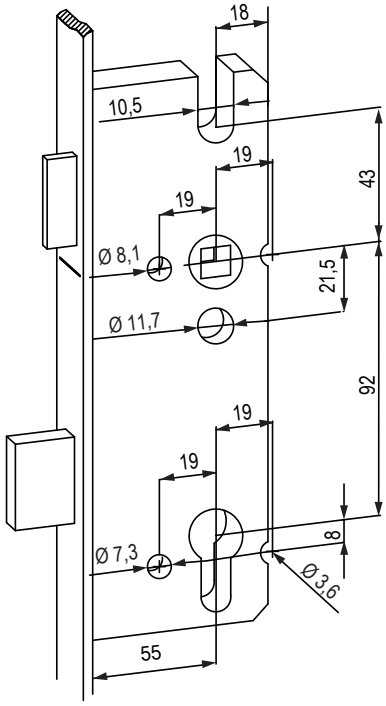


matná nehrdzavejúca oceľ	matná nehrdzavejúca oceľ
PZW ľavý	PZW pravý
422592	**422593**

- označenie zámku BMH PZW 65/72/20/0/9
- protipožiarny
- 2 západky
- iba pre cylindrickú vložku
- PZW – zámok s pákou,
- vhodný na použitie guľa/kľučka

WH B2 trojcestný zámok pre vstupné dvere





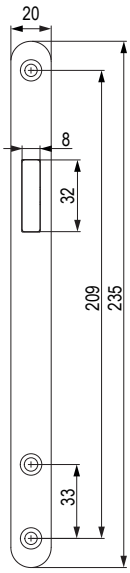
matná nehrdzavejúca oceľ

422447

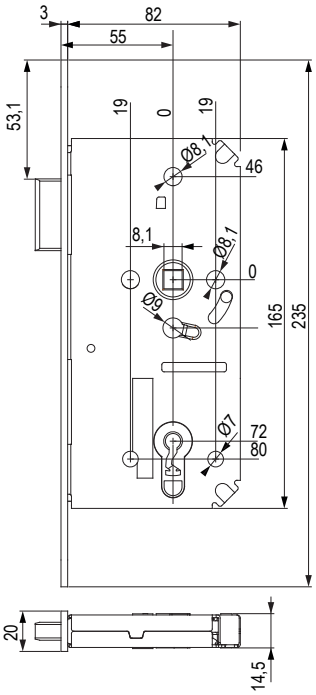
Upozornenie: uvedené rozmery platia pre všetky viacbodové zámky s čapmi štandardných variantov a pre rámové prvky (bez závislosti od typu čela zámku).

B-klas magnetický zámok

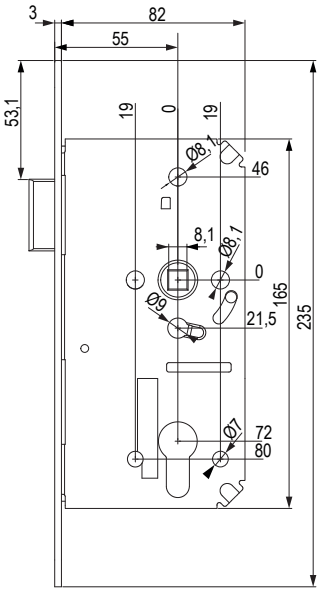




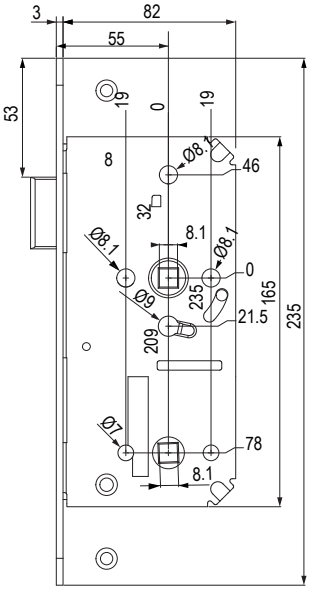
BB 72 mm



PZ 72 mm



WC 78 mm



farba	BB 72 (mm)	PZ 72 (mm)	WC 78 (mm)
chróm matný	**452499**	**452501**	**452503**
čierny mat	452498	452500	452502

- magnetická strelka
- magnetický protikus (súčasť balenia)
- pravoľavý variant

zadlabávacie zámky a protiplechy

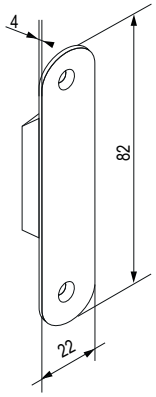
TWIN

Magnetický zámok DM1





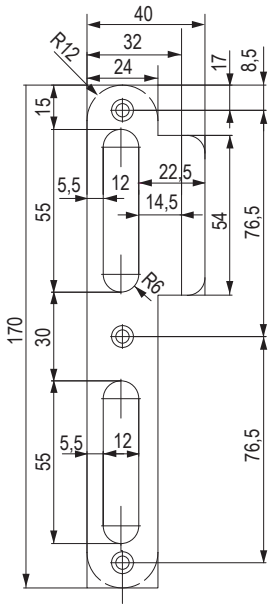


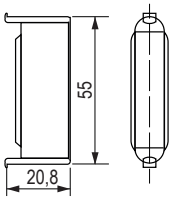


biela	sivá	čierna
509669	509670	452504

- ide o pár magnetov na zafrézovanie do krídla a zárubne
- ideálny v kombinácii bezfalcových závesov a dizajnovej úchytky/držadla
- dvere nemožno zamknúť

Protiplech na bezfalcové dvere krátky / dlhý





509768

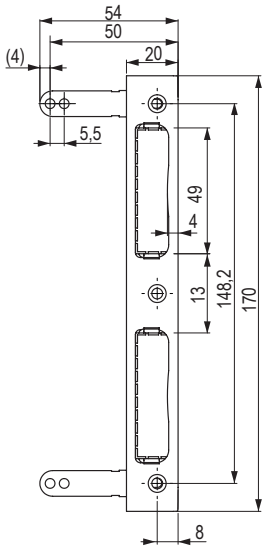
PLASTOVÁ MISKA HLBOKÁ

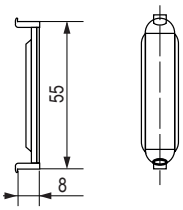
k protiplechu
na bezfalcové dvere

krátky		dlhý	
509766	ľavý	509767	ľavý
509789	pravý	509790	pravý

Protiplech do drevených zárubní pre falcové dvere

- vrátane upevňovacích plechov k strednému dielu zárubne





509772

PLASTOVÁ MISKA PLYTKÁ

k protiplechu
na bezfalcové dvere

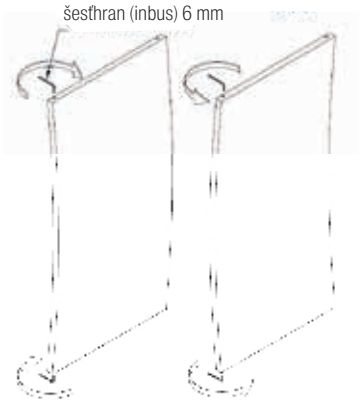
protiplech pre falcové dvere
509764

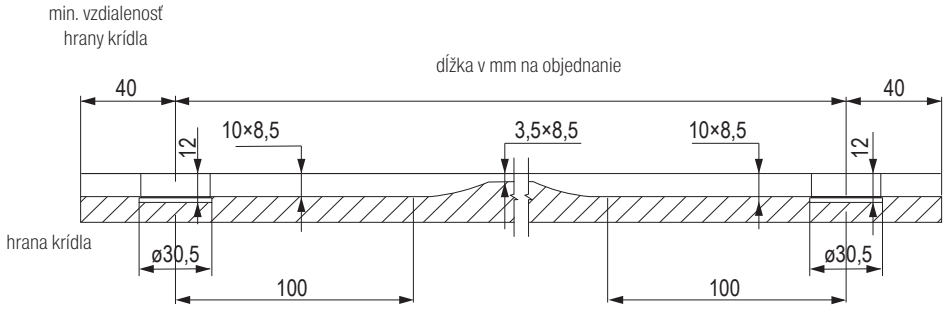
Napínacie výstuhy interiérových dverí

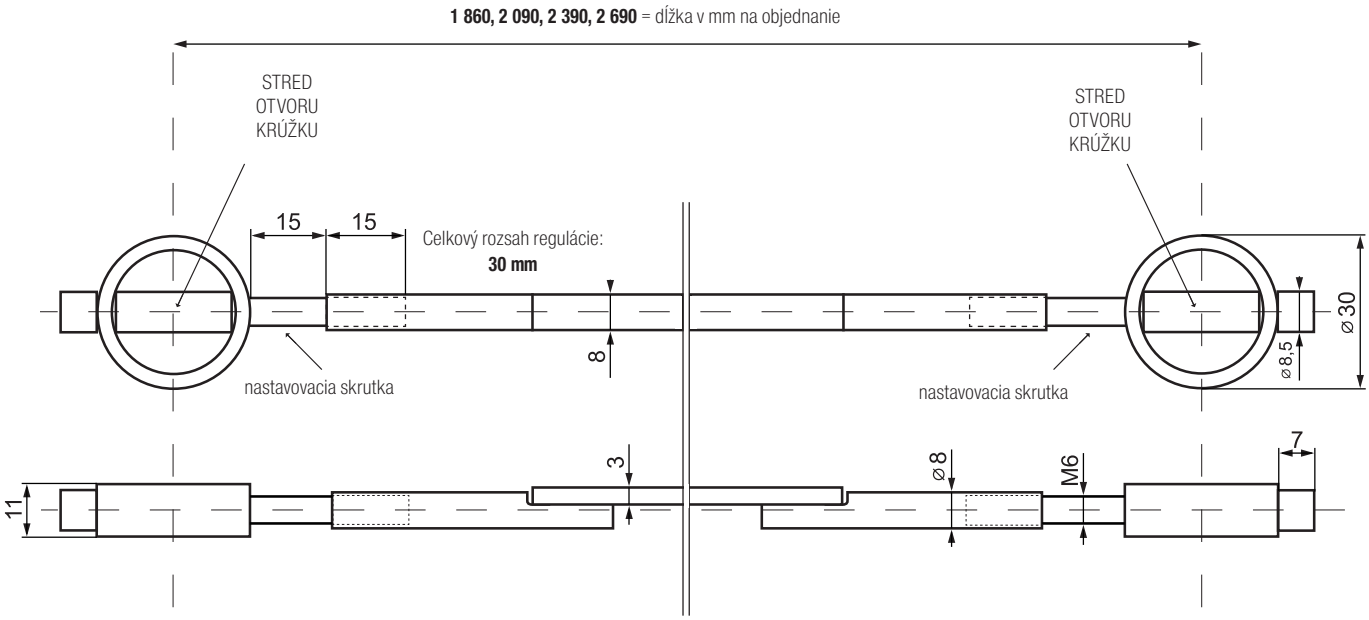
kód	rozmer (mm)
361457	1860
367929	2090
355813	2390
369982	2690

Možnosti veľkostí výstuhy

rozmer (mm)	rozmer (mm)
1860	197 – 100
2090	220 – 400
2390	250 – 700
2690	280 – 000







rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
01406	10.26	**100269**	05.56	**103956**	03.128	**104503**	10.69	**105363**	01.70	**106469**	05.82	**106985**	07.98	**108175**	07.97	**11162**	10.14
01407	10.26	**100270**	05.56	**103971**	03.127	**104507**	10.69	**105369**	01.68	**10648**	11.24	**106986**	07.98	**108176**	07.97	**11163**	10.14
01413	10.26	**100377**	10.26	**103980**	01.73	**104522**	10.68	**105371**	01.68	**106488**	10.74	**106987**	11.88	**108195**	07.93	**11164**	10.14
01414	10.26	**100964**	10.26	**103989**	10.90	**104527**	01.63	**105372**	01.68	**106489**	10.74	**107002**	07.85	**108209**	07.93	**11299**	09.28
01415	10.26	**101206**	10.60	**103999**	05.83	**104529**	01.63	**105376**	01.68	**106491**	10.74	**107013**	07.97	**108212**	07.97	**11299**	09.33
01418	10.26	**101313**	10.24	**104009**	07.114	**104529**	07.114	**105378**	07.114	**106502**	10.74	**107020**	11.88	**108350**	07.111	**11299**	09.38
01420	10.26	**101321**	10.24	**104011**	03.126	**104530**	01.63	**105379**	01.68	**106511**	10.74	**107090**	07.114	**108357**	07.110	**11303**	10.14
01422	10.26	**101323**	10.24	**104012**	03.126	**104531**	01.64	**105383**	01.68	**106512**	10.73	**107284**	07.98	**108359**	07.110	**11305**	10.14
01424	10.26	**101325**	10.24	**104014**	03.126	**104535**	01.66	**105384**	01.68	**106513**	10.73	**107319**	11.90	**108363**	07.110	**11308**	10.14
01430	10.25	**101330**	10.24	**104026**	03.127	**104536**	01.67	**105386**	01.68	**106514**	10.73	**107413**	11.88	**108374**	07.110	**11310**	10.14
01432	10.25	**101340**	10.24	**104078**	01.71	**104537**	01.67	**105387**	11.88	**106515**	10.74	**107425**	07.85	**10902**	01.74	**11328**	10.14
01434	10.25	**101355**	10.24	**104087**	02.10	**104538**	10.69	**105388**	11.90	**106516**	10.74	**107427**	07.85	**10902**	08.47	**11329**	10.14
01436	10.25	**101362**	10.24	**104088**	02.10	**104545**	10.69	**105408**	01.61	**10652**	11.24	**107470**	07.85	**10909**	10.85	**11331**	10.14
01437	10.25	**101371**	10.24	**104089**	02.10	**104546**	10.69	**105425**	01.61	**106523**	10.73	**107471**	07.85	**10910**	10.85	**11332**	10.14
01448	10.26	**101373**	10.24	**104091**	07.9	**104553**	10.69	**105427**	10.65	**106562**	11.88	**107491**	07.85	**11016**	01.76	**11335**	10.14
01449	10.26	**101375**	10.24	**104091**	07.113	**104554**	10.69	**105428**	10.65	**106614**	10.66	**107492**	07.85	**11017**	01.76	**11336**	10.14
01457	10.26	**101380**	10.24	**104094**	07.96	**104562**	07.97	**105429**	10.65	**106659**	04.46	**107508**	07.114	**11022**	01.76	**11337**	10.14
08002	10.19	**101391**	10.24	**104106**	03.126	**104564**	07.97	**105430**	10.65	**106675**	11.87	**107517**	07.114	**11022R**	01.76	**11338**	10.14
08002	11.91	**101406**	10.24	**104112**	03.128	**104569**	01.67	**105554**	03.115	**106713**	04.45	**107529**	05.82	**11090**	10.17	**11339**	10.14
09401	11.64	**101413**	10.59	**104127**	10.71	**104570**	01.65	**105606**	01.71	**106730**	04.45	**107596**	07.98	**11098**	10.17	**11345**	09.89
09402	11.64	**10142**	10.19	**104142**	07.112	**104572**	01.66	**105748**	07.114	**106731**	04.45	**107600**	07.98	**11099**	10.17	**11346**	09.89
09403	11.64	**101421**	10.16	**104148**	01.73	**104573**	01.67	**105788**	07.114	**106737**	04.45	**107607**	07.98	**11101**	10.14	**11347**	09.89
09409	11.65	**10144**	10.19	**104159**	03.128	**104574**	01.67	**105901**	11.90	**106738**	04.45	**107608**	07.95	**11102**	10.14	**11348**	09.89
09410	11.65	**10145**	10.19	**104163**	10.72	**104576**	01.71	**105958**	10.93	**106739**	04.45	**107610**	07.93	**11103**	10.14	**11378**	10.14
09411	11.65	**101461**	08.18	**104189**	01.63	**104630**	10.72	**105975**	08.7	**106741**	04.45	**107614**	07.96	**11104**	10.14	**11379**	10.104
09412	11.65	**101462**	08.18	**104190**	01.63	**104630**	10.90	**105984**	08.7	**106743**	04.45	**107615**	07.96	**11105**	10.14	**11380**	10.104
09413	11.64	**101463**	08.18	**104199**	01.67	**104680**	10.72	**105986**	08.7	**106746**	04.45	**107703**	07.85	**11106**	10.14	**11381**	10.104
09414	11.64	**101472**	10.26	**104215**	11.91	**104691**	10.89	**105987**	08.7	**106748**	04.45	**107704**	07.85	**11107**	10.14	**11382**	10.104
09415	11.64	**101477**	10.26	**104248**	07.98	**104692**	10.89	**105988**	08.7	**106749**	04.45	**107705**	07.85	**11108**	10.14	**11383**	10.104
09459	11.61	**101482**	10.26	**104252**	07.97	**104702**	10.71	**105989**	08.7	**106752**	04.45	**107707**	07.85	**11109**	10.14	**11431**	02.55
09491	11.65	**101485**	10.26	**104296**	04.45	**104703**	10.71	**105994**	08.7	**106753**	04.45	**10772**	10.56	**11111**	10.14	**11435**	02.55
09493	11.65	**101495**	10.25	**104298**	05.83	**104704**	10.71	**105995**	08.7	**106755**	04.45	**10773**	10.56	**11112**	10.14	**11445**	02.55
100102	07.39	**101518**	10.28	**104313**	04.45	**104708**	10.90	**106060**	10.75	**106757**	04.45	**107739**	05.82	**11113**	10.14	**11447**	02.55
100103	07.39	**101519**	10.28	**104338**	01.70	**104717**	01.51	**106061**	10.75	**106758**	03.126	**10774**	10.56	**11114**	10.14	**11455**	02.52
100105	07.39	**101521**	10.28	**104341**	01.70	**104718**	01.51	**106062**	10.76	**106759**	10.72	**10775**	10.56	**11115**	10.14	**11459**	10.14
100106	07.39	**10153**	10.19	**104343**	01.70	**104719**	01.51	**106064**	10.76	**106760**	03.126	**10776**	10.56	**11116**	10.14	**11470**	10.94
100164	01.76	**101539**	10.16	**104346**	01.70	**104752**	10.71	**106090**	11.90	**106761**	11.90	**10777**	10.56	**11117**	10.14	**11477**	02.9
100192	10.104	**10154**	10.19	**104355**	05.81	**104801**	01.55	**106114**	07.114	**106762**	11.88	**10778**	10.56	**11119**	10.14	**11484**	02.10
100213	10.17	**10155**	10.19	**104391**	01.69	**104802**	01.55	**106184**	11.87	**106763**	11.89	**107785**	07.98	**11120**	10.14	**11485**	02.10
100214	10.17	**10158**	10.19	**104393**	01.69	**104881**	03.126	**106191**	03.127	**106766**	04.45	**10779**	10.56	**11121**	10.14	**11488**	10.94
100215	10.17	**103198**	09.18	**104397**	01.72	**104906**	03.127	**106193**	11.90	**106771**	04.45	**107792**	01.61	**11122**	10.14	**11499**	10.41
100216	10.58	**103550**	10.17	**104406**	10.65	**104943**	02.56	**106229**	03.127	**106776**	04.45	**10781**	10.56	**11123**	10.14	**11504**	10.41
100218	10.59	**103739**	01.71	**104410**	10.65	**104957**	08.8	**106231**	03.127	**106779**	04.45	**107814**	11.87	**11124**	10.14	**11508**	10.41
100219	10.59	**103750**	03.128	**104414**	10.65	**104975**	08.7	**106242**	03.127	**106780**	04.45	**10782**	10.56	**11125**	10.14	**11509**	10.41
100220	10.59	**103751**	03.128	**104417**	10.65	**104997**	10.70	**106258**	11.87	**106781**	04.45	**10783**	10.56	**11126**	10.14	**11514**	10.61
100221	10.59	**103752**	03.128	**104418**	07.93	**105022**	10.70	**106267**	10.90	**106827**	11.88	**107839**	01.70	**11128**	10.14	**11518**	10.41
100222	10.59	**103753**	03.128	**104425**	07.111	**105023**	10.70	**106276**	03.127	**106878**	03.114	**10784**	10.56	**11129**	10.14	**11519**	10.61
100223	10.59	**103754**	03.128	**104426**	07.111	**105028**	10.70	**106293**	03.127	**106882**	08.8	**107842**	01.61	**11130**	10.14	**11520**	10.61
100224	10.59	**103755**	03.128	**104429**	07.96	**105038**	10.70	**106299**	03.127	**106888**	03.114	**107844**	07.85	**11131**	10.14	**11539**	10.26
100225	10.59	**103756**	03.128	**104439**	07.112	**105053**	10.66	**106317**	11.87	**106889**	03.114	**107845**	07.85	**11135**	10.14	**11549**	10.60
100226	10.58	**103765**	10.65	**104443**	10.67	**105057**	10.70	**106324**	07.114	**106900**	03.114	**107855**	07.85	**11136**	10.14	**11550**	10.60
100227	10.58	**103766**	10.65	**104445**	10.68	**105061**	10.67	**106331**	03.127	**106902**	03.114	**107858**	07.85	**11137**	10.14	**11551**	10.60
100228	10.58	**103791**	07.95	**104454**	01.66	**105070**	10.65	**106339**	03.127	**106903**	03.114	**10787**	08.53	**11143**	10.16	**11561**	08.17
100232	10.87	**103821**	03.114	**104465**	10.68	**105076**	10.67	**10640**	11.24	**106904**	03.114	**10789**	08.54	**11144**	10.16	**11565**	08.17
100233	10.87	**103835**	03.128	**104466**	10.68	**105082**	10.66	**106403**	01.60	**106925**	07.85	**10792**	08.55	**11146**	10.14	**11566**	08.17
100236	10.85	**103856**	10.72	**104468**	10.68	**105109**	07.97	**106405**	01.60	**106935**	07.95	**107948**	08.12	**11148**	10.14	**11569**	10.60
100240	08.15	**103865**	08.8	**104478**	10.68	**105217**	01.71	**106406**	01.60	**106946**	07.95	**107955**	10.66	**11150**	10.14	**11570**	10.60
100241	08.16	**103879**	01.72	**104485**	07.111	**105259**	03.114	**10641**	11.24	**106950**	07.95	**107956**	10.66	**11151**	10.14	**11571**	10.60
100243	08.17	**103880**	01.72	**104488**	10.68	**105268**	07.114	**106412**	01.60	**106951**	07.95	**107959**	10.65	**11152**	10.14	**11598**	08.17
100244	10.60	**103881**	01.72	**104489**	10.68	**105281**	02.56	**106413**	01.60	**106952**	07.95	**107988**	05.82	**11153**	10.14	**11599**	08.17
100246	02.10	**103883**	10.72	**104492**	01.68	**105283**	02.56	**106414**	01.60	**106958**	07.85	**10800**	01.75	**11154**	10.14	**11600**	08.17
100264	05.54	**103899**	01.72	**104496**	01.68	**105284**	10.91	**10642**	11.24	**106959**	07.85	**108008**	10.91	**11155**	10.14	**11605**	10.60
100265	05.54	**103914**	07.85	**104497**	01.68	**105286**	10.91	**10643**	11.24	**106961**	07.85	**108009**	10.92	**11156**	10.14	**11606**	10.60
100266	05.57	**103914**	07.85	**104498**	10.68	**105292**	10.92	**10644**	11.24	**106965**	07.85	**108016**	10.92	**11158**	10.14	**11613**	10.60
100267	05.56	**103927**	10.93	**104500**	10.68	**105337**	01.61	**10645**	11.24	**106970**	07.85	**108167**	04.45	**11159**	10.14	**11614**	08.17
100268	05.56	**103941**	01.72	**104501**	10.68	**105341**	01.61	**10646**	11.24	**106976**	07.85	**108174**	07.97	**11160**	10.14	**11615**	10.60

rejstrík kódov

kód	str.
11616	09.89
11617	09.89
11618	09.89
11619	09.89
11620	08.17
11622	10.60
118030	01.27
118032	01.27
118033	01.30
118033	13.13
118057	01.60
118120	01.30
118121	01.30
118122	01.24
118142	01.23
118143	01.23
118144	01.23
118154	01.40
118163	01.40
118164	01.40
119029	01.61
119079	07.85
119101	07.85
119104	01.61
119133	05.82
119204	05.81
119240	01.60
119302	01.60
119414	07.30
119415	07.30
119416	07.30
119417	07.30
119421	07.30
119422	07.30
119459	07.30
119459	07.55
119481	01.40
119482	01.40
119483	01.40
119484	01.40
119485	01.40
119486	01.40
119487	01.40
12002	01.26
12005	01.26
12007	01.26
12008	01.26
12011	01.24
12011	01.27
12011	01.30
12023	01.35
12023	02.29
12024	02.30
12027	02.30
12028	01.35
12028	02.29
12039	01.24
12042	01.24
12042	01.27
12044	01.29
12045	01.29
12047	01.23
12047	02.38
12048	01.23
12049	01.23
12049	01.32
12050	01.26
12051	01.26
12052	01.23
12053	01.23
12058	01.27
12059	01.23
12060	01.27
12063	01.27
12064	01.23
12065	01.23
12066	01.23
12079	01.24
12080	01.31
12081	01.31
12082	01.31
12083	01.24
12085	01.31
120864	07.30
120864	07.55
120865	07.30
120865	07.55
120867	07.30
120867	07.55
120868	07.30
120868	07.55
120869	07.30
120869	07.55
12087	01.31
120870	07.30
120870	07.55
120871	07.30
120871	07.55
12090	01.31
12092	01.31
12093	01.24
12093	01.29
12094	01.27
12094	01.30
12094	01.31
121028	07.30
12103	01.30
12106	01.30
12106	13.13
12107	01.30
12108	01.30
12109	01.30
12109	01.35
12109	13.13
12112	01.29
12113	01.29
12121	01.40
12122	01.40
12123	01.40
12124	01.40
12126	01.40
12127	01.40
12130	01.40
12140	01.40
12141	01.40
12142	01.40
12170	01.37
12171	01.37
12172	01.37
12173	01.37
12180	01.43
12181	01.43
12183	01.43
12184	01.43
12185	01.43
12188	01.43
12191	01.43
12196	01.24
12198	01.24
12230	01.43
12271	01.26
12271	01.43
12273	01.29
122965	09.40
122965	09.66
122965	09.77
122965	09.78
122965	09.79
122965	09.80
122965	09.81
122965	09.82
12302	01.37
12303	01.37
12304	01.37
12305	01.37
12306	01.37
12311	01.37
12312	01.37
12313	04.35
12316	01.37
12318	01.37
12319	01.37
12323	02.30
12326	02.30
12332	01.37
12335	01.37
12336	01.37
12340	01.37
12341	01.37
12352	01.43
12360	01.43
12362	01.43
12364	01.43
12378	01.39
12384	01.29
12384	01.38
12385	01.26
12385	01.38
12386	01.26
12386	01.38
12389	01.39
12391	01.26
12391	01.38
12392	01.38
12393	01.29
12393	01.38
12394	01.38
12395	01.38
12396	01.38
12398	01.38
12400	03.57
12687	03.56
12689	03.56
127781	01.8
127861	11.90
128312	01.60
128312	02.18
12839	03.57
12839	03.78
12839	03.82
12839	03.86
12839	03.93
12850	03.104
128733	12.41
128842	07.33
129029	02.46
12910	04.36
12917	04.36
12935	04.36
12945	04.36
12948	04.36
129547	04.84
12962	04.36
12963	04.36
12965	04.35
12966	04.37
12967	04.37
129677	07.33
12968	04.37
12973	04.36
129758	05.72
129759	05.72
12976	04.36
12977	04.36
12978	04.36
12981	04.35
12982	04.37
12983	04.35
12984	04.35
12985	04.35
12987	04.36
12989	04.37
12991	04.36
12992	04.35
12993	04.37
13002	04.35
13007	04.37
13008	04.37
13011	04.38
13012	04.38
13013	04.36
13014	04.38
13015	04.38
13028	04.35
130326	11.90
13038	04.35
13041	01.29
13046	04.38
130588	06.52
130589	06.52
130633	06.57
130634	06.57
130636	06.59
130637	06.59
130642	06.52
130642	06.57
130642	06.59
130643	06.52
130643	06.57
130643	06.59
130645	06.52
130645	06.57
130645	06.59
130646	06.52
130646	06.57
130646	06.59
13070	01.24
13072	04.38
130787	03.95
130787	03.98
130802	03.125
130803	03.125
130814	03.101
130823	09.89
130824	03.101
130825	03.101
130994	07.53
130994	07.65
130994	07.67
13100	03.103
13101	03.103
13102	03.103
13103	03.103
13104	03.103
13105	03.103
13110	03.103
13112	03.103
13113	03.103
131344	02.34
131344	03.95
131344	03.97
131573	06.18
13162	04.38
13163	04.38
13164	04.38
131685	11.89
131687	11.89
13180	03.103
131807	01.23
13181	03.103
13182	03.103
13183	03.103
13184	03.103
13185	03.103
13195	03.103
13196	03.103
13198	03.103
13199	03.103
13202	03.103
132024	07.110
13203	03.103
13204	03.103
13205	03.103
13206	03.103
13207	03.103
13209	03.104
13212	03.104
132206	08.9
132226	05.65
132227	05.65
132251	06.18
132269	03.34
132270	03.34
132271	03.34
132272	03.34
132273	03.34
132274	03.34
132333	03.125
132334	03.125
132360	10.14
132546	03.125
13290	03.103
13291	03.103
13292	03.103
13293	03.103
132953	07.26
132953	07.32
132953	07.40
132954	03.95
132954	03.97
13296	03.103
133018	07.94
133030	03.125
133031	03.125
133349	11.85
133350	11.85
133383	07.125
133414	03.125
133474	11.89
13350	03.103
13351	03.103
13352	03.103
13353	03.103
13354	03.103
13358	03.103
133815	03.125
13408	09.38
134114	06.30
134114	06.36
134114	06.47
134114	06.30
134116	06.38
134117	06.38
134147	04.37
13421	03.104
13422	03.104
13423	03.104
13424	03.104
13425	03.104
13427	03.104
13428	03.104
13429	03.104
13430	03.104
134300	06.53
134300	07.47
134300	07.53
134300	07.65
134300	07.67
13431	03.104
13432	03.104
13433	03.104
13434	03.104
13443	03.104
134538	11.89
134587	10.94
134609	04.45
13461	03.101
134636	09.23
134636	09.24
13469	03.101
13469	03.102
13470	03.101
13470	03.102
134824	11.85
134885	11.87
134922	10.87
13493	03.101
134933	07.29
134933	07.46
134933	07.51
134933	07.53
134934	07.29
134934	07.51
134934	07.53
134959	10.79
134963	10.79
134964	10.83
134966	10.83
135006	02.44
135007	02.44
135008	02.46
135009	02.46
135010	02.46
135011	02.46
135017	02.25
135018	02.25
135019	02.25
135021	02.25
135024	02.25
135042	02.23
135043	02.23
135044	02.23
135044	02.24
135045	02.23
135045	02.24
135045	02.25
135134	11.85
135136	07.53
135149	07.53
135149	07.65
135149	07.67
135151	07.53
135151	07.65
135151	07.67
135152	07.53
135152	07.65
135152	07.67
135154	07.47
135154	07.53
135154	07.65
135154	07.67
135156	06.53
135156	07.47
135156	07.53
135156	07.65
135156	07.67
135157	07.47
135157	07.53
135157	07.65
135157	07.67
135164	07.26
135164	07.32
135164	07.40
135164	07.42
13519	03.101
13520	03.101
13521	03.101
13522	03.101
13523	03.101
13524	03.101
13525	03.101
135251	07.125
13526	03.101
13527	03.101
13528	03.101
13529	03.101
13530	03.101
135305	08.41
135306	08.41
135307	08.41
135308	08.41
135309	08.41
13531	03.101
135310	08.41
13532	03.101
135324	08.40
135325	08.40
135326	08.40
135327	08.40
135328	08.40
135329	08.40
13533	03.101
135330	08.40
13534	03.101
135342	07.28
135342	07.29
135344	07.28
135344	07.29
135365	07.27
135365	07.29
135366	07.27
135366	07.29
135503	07.53
135532	07.53
135534	07.53
135552	07.65
135553	07.65
135555	07.65
135556	07.65
135579	09.41
135608	05.29
135611	05.29
135670	05.34
135684	07.65
135685	07.65
135706	07.53
135768	11.86
135803	04.45
135846	11.86
135867	05.25
135868	05.25
135869	05.25
135871	05.23
135872	05.23
135873	05.23
135874	05.23
135875	05.23
135876	05.23
135888	05.27
135890	05.27
135891	05.27
135916	05.25
135917	05.22
135918	05.22
135919	05.22
135920	05.22
135921	05.22
135922	05.22
135923	05.27
135924	05.27
136175	09.44
136176	09.47
136177	09.47
136178	09.37
136192	05.17
136200	09.44
136499	09.52
136500	09.52
136502	09.52
13681	01.24
13681	13.13
13693	03.101
13695	04.35
13715	10.32
13716	10.32
13740	10.86
13741	10.86
13746	10.86
13747	10.86
13764	01.30
13764	01.35
13764	02.29
13765	02.30
13766	02.30
13767	02.30
13768	02.30
13781	02.31
13781	02.32
13781	02.34
13782	02.31
13782	02.32
13782	02.34
13815	01.39
13844	01.39
13870	01.39
13892	03.58
13894	03.58
13905	02.36
13906	02.36
14097	04.36
14144	01.24
141597	11.87
141616	05.50
141950	03.125
142100	11.89
142114	09.49
14230	04.37
14231	04.36
14293	03.104
14357	03.103
14358	03.103
143983	07.53
143984	07.53
144098	12.25
144100	12.25
144101	12.25
144102	12.25
144112	04.12
144113	04.12
144114	04.12
144115	04.13
144116	04.13
144117	04.13
144118	04.13

rejstrík kódov

kód	str.
144120	04.14
144121	04.14
144136	04.28
144137	04.28
144138	04.28
144139	04.28
144140	04.29
144141	04.29
144142	04.29
144171	04.30
144172	04.30
144175	04.30
144322	09.20
144323	09.20
144337	09.20
144338	09.20
144358	09.21
144362	09.21
144489	10.46
144516	13.13
146741	11.85
146742	11.85
146752	03.16
146753	03.16
146754	03.16
146755	03.16
146756	03.16
146756	04.65
146757	03.16
146757	04.65
146758	03.16
146759	03.17
146760	03.17
146761	03.17
146762	03.17
146763	03.17
146764	03.17
146765	03.17
146768	03.18
146769	03.18
146770	03.18
146771	03.18
146772	03.18
146773	03.18
146773	04.74
146773	04.80
146773	04.85
146774	03.18
146795	03.22
146814	03.22
146982	05.85
146996	08.6
146997	08.6
15000	10.39
15004	10.39
15005	10.39
15006	10.39
15017	10.39
15018	10.28
15020	10.31
15021	10.28
15021	10.33
15022	10.28
15023	10.28
15025	10.28
15030	10.28
15036	10.18
15038	10.18
15039	10.18
15053	08.15
15065	10.20
15066	10.20
15067	10.20
15074	10.19
15076	10.19
15077	10.19
151631	11.54
151632	11.54
151717	11.54
151718	11.54
151732	11.55
151785	11.55
151786	11.55
151821	11.55
153280	08.37
153281	08.37
153282	08.37
153297	08.37
153298	08.37
153299	08.37
153300	08.37
153301	08.37
153302	08.37
153306	08.38
153307	08.38
153308	08.38
153311	08.38
153312	08.38
153416	10.58
153447	08.17
153448	08.18
153453	10.103
153458	10.103
153459	10.103
153460	10.103
153461	10.103
153640	05.83
153731	11.85
153735	11.87
153736	11.88
153781	09.63
153781	09.68
153781	09.69
153781	09.71
153781	09.73
153781	09.75
153781	09.77
153781	09.79
153781	09.81
153781	09.83
153782	09.63
153782	09.68
153782	09.69
153782	09.71
153782	09.73
153782	09.75
153782	09.77
153782	09.79
153782	09.81
153782	09.83
153786	09.64
153786	09.68
153786	09.69
153786	09.71
153786	09.73
153786	09.75
153786	09.77
153786	09.79
153786	09.81
153786	09.83
153787	09.64
153787	09.68
153787	09.69
153787	09.71
153787	09.73
153787	09.75
153787	09.77
153787	09.79
153787	09.81
153787	09.83
153796	09.64
153797	09.65
153797	09.75
153797	09.76
153799	09.65
153799	09.75
153799	09.76
153800	09.65
153800	09.75
153800	09.76
153801	09.65
153802	09.64
153803	09.64
153804	09.63
153804	09.68
153804	09.70
153804	09.72
153804	09.74
153804	09.76
153804	09.78
153804	09.80
153804	09.82
153804	09.84
153805	09.63
153805	09.68
153805	09.70
153805	09.72
153805	09.74
153805	09.76
153805	09.78
153805	09.80
153805	09.82
153805	09.84
153809	09.64
153809	09.68
153809	09.70
153809	09.72
153809	09.74
153809	09.76
153809	09.78
153809	09.80
153809	09.82
153809	09.84
153810	09.64
153810	09.68
153810	09.70
153810	09.72
153810	09.74
153810	09.76
153810	09.78
153810	09.80
153810	09.82
153810	09.84
153811	09.86
153811	09.87
153815	09.86
153815	09.87
153816	09.86
153816	09.87
153821	09.65
153821	09.68
153821	09.69
153821	09.70
153821	09.71
153821	09.72
153821	09.73
153821	09.74
153821	09.75
153821	09.76
153821	09.77
153821	09.78
153821	09.79
153821	09.80
153821	09.81
153821	09.82
153821	09.83
153821	09.84
153822	09.65
153822	09.68
153822	09.69
153822	09.70
153822	09.71
153822	09.72
153822	09.73
153822	09.74
153822	09.75
153822	09.76
153822	09.79
153822	09.80
153822	09.81
153822	09.82
153822	09.83
153822	09.84
153823	09.86
153824	09.86
153825	09.86
154140	08.58
154141	08.59
154142	08.58
154143	08.60
154144	08.60
154145	08.58
154146	08.58
154147	08.58
154148	08.58
154168	07.53
154288	08.33
154289	08.33
154290	08.33
154291	08.33
154292	08.33
154293	08.33
154294	08.33
154295	08.33
154296	08.33
154297	08.33
154301	08.34
154302	08.34
154307	08.34
154385	11.86
154410	01.60
154567	11.88
15505	05.70
15512	05.70
15513	05.71
15514	05.72
15541	05.70
15566	10.44
15571	10.47
15572	10.47
15576	10.47
15578	10.42
15579	10.51
15588	02.47
15589	02.47
15590	02.45
15591	02.45
15592	02.45
15593	02.45
15594	02.47
15597	02.48
15598	02.48
15599	02.48
15600	10.30
15602	10.30
15605	10.30
15620	02.9
15623	02.9
15651	10.48
15660	10.95
15661	10.95
156848	11.59
156856	11.88
156872	07.74
156874	07.74
156881	07.74
156885	07.74
156900	07.74
156901	07.74
156906	07.74
156907	07.74
156960	07.76
157199	11.17
157200	11.17
157201	11.17
157202	11.17
157203	11.17
157204	11.17
157205	11.17
157206	11.17
157228	11.16
157229	11.16
157231	11.16
157232	11.16
157234	11.16
157235	11.16
157250	11.20
157251	11.20
157252	11.20
157253	11.20
157255	11.20
157256	11.20
157283	11.41
157285	11.41
157290	11.34
157291	11.34
157292	11.34
157293	11.34
157300	11.39
157301	11.39
157302	11.39
157303	11.39
157304	11.39
157309	11.75
157310	11.75
157311	11.75
157312	11.75
157317	11.75
157319	11.75
157327	11.72
157328	11.72
157330	11.74
157331	11.74
157332	11.74
157333	11.74
157334	11.74
157335	11.74
157369	01.23
157520	11.28
157521	11.28
157522	11.29
157523	11.29
157525	11.29
157526	11.29
157527	11.28
157528	11.28
157529	11.30
157530	11.30
157531	11.30
157532	11.30
157533	11.30
157534	11.28
157535	11.28
157537	11.31
157539	11.31
157540	11.31
157542	11.23
157543	11.23
157544	11.23
157545	11.23
157546	11.23
157554	11.31
157556	11.31
157638	11.18
157639	11.18
157640	11.18
157641	11.18
157642	11.18
157643	11.18
157679	11.39
157681	11.39
157684	11.38
157685	11.38
157721	11.31
157723	11.31
157777	11.46
157778	11.46
157781	11.46
157782	11.46
157783	11.46
157785	11.45
157786	11.24
157787	11.24
157788	11.24
157789	11.24
157790	11.24
157791	11.24
157792	11.24
157793	11.24
157794	11.24
157795	11.24
157796	11.24
157797	11.24
157798	11.24
157800	11.24
157801	11.24
157802	11.24
157825	11.31
157826	11.31
157827	11.31
157833	11.31
157834	11.31
157835	11.31
157847	10.31
157883	10.42
157886	10.43
157887	10.43
157889	09.68
157890	09.69
157890	09.70
157891	09.71
157891	09.72
157892	09.73
157892	09.74
157893	09.75
157893	09.76
157926	07.26
157936	13.20
157937	13.20
157939	13.20
157940	13.20
157941	13.20
157943	13.20
158002	09.67
158002	09.68
158003	09.67
158003	09.68
158005	09.67
158005	09.68
158006	09.67
158006	09.68
158007	09.67
158007	09.68
158502	09.67
158502	09.68
158507	09.67
158507	09.68
158509	09.67
158509	09.68
158510	09.69
158511	09.69
158512	09.69
158513	09.69
158514	09.69
158515	09.69
158516	09.69
158517	09.69
158518	09.71
158519	09.71
158520	09.71
158521	09.71
158522	09.71
158523	09.71
158524	09.71
158525	09.71
158526	09.73
158527	09.73
158528	09.73
158529	09.73
158530	09.73
158531	09.73
158532	09.73
158533	09.73
158534	09.75
158535	09.75
158536	09.75
158537	09.75
158538	09.75
158539	09.75
158540	09.75
158541	09.75
158698	11.64
158699	11.64
158703	11.65
158704	11.65
158717	11.65
158723	11.65
158774	03.101
159409	07.29
159409	07.46
159409	07.51
159409	07.53
159793	03.100
159794	03.100
159795	03.100
159796	03.100
159797	03.100
159798	03.100
159799	03.100
159800	03.100
159801	03.100
159802	03.100
159803	03.100
159804	03.100
159805	03.100
159806	03.100
159807	03.100
159809	03.100
159810	03.100
159811	03.100
159812	03.100
159813	03.100
159814	03.100
159815	03.100
159816	03.99
159816	03.100
159817	03.99
159817	03.100
159818	03.100
159821	03.100
159822	03.100
159823	03.100
159925	08.9
159927	08.5
160132	05.24
160564	10.79
160587	10.46
160590	10.45
161012	05.24
161149	11.86
161716	04.45
161865	10.48
161868	10.48
161869	10.48
162230	05.52
162313	10.29
162314	10.29
162670	07.39
162670	07.65
163106	07.39
163106	07.65
163107	07.39
163107	07.65
163108	07.39
163108	07.65
163110	07.39
163110	07.65
163111	07.39
163111	07.65
163112	07.39
163112	07.65
163113	07.39
163113	07.65
163114	07.39
163114	07.65
163115	07.65
163122	07.39
163122	07.65
163123	07.39
163123	07.65
163125	07.39
163125	07.65
163128	07.39
163128	07.65
163129	07.39
163129	07.65
163131	07.39
163131	07.65
163132	07.39
163132	07.65
163133	07.39
163133	07.65
163134	07.65
164874	05.34
164875	05.34
164877	05.34
164878	05.34
164880	05.34
165703	10.45
165705	10.45
165706	10.45
166071	01.24
166071	01.35
166105	05.15

rejstrík kódov

kód	str.
166114	05.16
167480	07.98
167481	07.98
167482	07.98
167483	07.98
167484	07.98
167485	07.98
167487	07.98
167488	07.98
167489	07.98
167491	07.98
167492	07.98
167493	07.98
167533	07.98
167534	07.98
167536	07.98
167537	07.98
167542	04.35
169764	01.63
170004	05.44
170005	05.44
170006	05.44
170365	03.101
171320	03.125
171331	01.78
175624	10.25
176242	09.83
176242	09.84
176243	09.87
176244	09.87
176798	03.57
176800	03.57
176801	03.57
176803	03.57
176805	03.57
176852	03.56
176852	03.60
177364	01.26
177364	01.35
177369	01.23
177369	01.35
177372	01.23
177372	01.35
177374	01.23
177374	01.35
177379	01.29
177379	01.35
177383	01.27
177383	01.35
177395	01.23
177398	01.23
177409	01.23
177411	01.23
177464	01.40
178134	07.74
178452	05.31
178453	05.31
178454	05.31
178455	05.31
178466	05.23
178467	05.23
178468	05.23
178469	05.23
178470	05.23
178471	05.23
178472	05.29
179054	06.36
179054	06.47
179054	06.30
179196	07.53
179224	07.39
179227	07.39
179229	07.39
179230	07.39
179234	03.20
179235	03.20
179238	03.20
179239	03.20
179240	03.20
179241	03.20
179242	03.22
179243	03.22
179244	03.24
179245	03.24
179246	03.24
179247	03.24
179248	03.24
179250	03.23
179252	03.16
179253	03.16
179254	03.16
179255	03.16
179256	03.16
179256	04.65
179257	03.16
179257	04.65
179258	03.16
179259	03.17
179260	03.17
179261	03.17
179262	03.17
179263	03.17
179264	03.17
179265	03.17
179266	03.18
179267	03.18
179268	03.18
179269	03.18
179270	03.18
179271	03.18
179271	04.74
179271	04.80
179271	04.85
179273	03.18
179278	03.22
179279	03.22
179281	03.23
179287	03.22
179288	03.22
179411	01.29
179439	11.24
179441	11.24
180358	07.94
180359	07.94
180361	07.94
180983	09.87
181173	09.87
181590	07.43
182316	11.89
184626	10.73
184882	08.12
186174	01.60
187687	11.89
187690	11.89
187691	11.89
188754	10.35
188755	05.24
190411	06.76
190523	11.25
191109	01.9
191110	01.10
191699	07.53
191700	07.55
191701	07.55
191702	07.55
191704	07.55
191970	13.13
192369	11.16
192370	11.16
192371	11.16
192372	11.16
193598	09.55
195381	09.64
195442	10.60
195996	09.67
195996	09.68
195997	09.67
195997	09.68
195998	09.67
195998	09.68
195999	09.67
195999	09.68
196000	09.67
196000	09.68
196001	09.67
196001	09.68
196002	09.67
196002	09.68
196003	09.67
196003	09.68
196004	09.69
196004	09.70
196005	09.69
196005	09.70
196006	09.69
196006	09.70
196007	09.69
196007	09.70
196008	09.69
196008	09.70
196009	09.69
196009	09.70
196010	09.69
196010	09.70
196011	09.69
196011	09.70
196012	09.71
196012	09.72
196013	09.71
196013	09.72
196014	09.71
196014	09.72
196015	09.71
196015	09.72
196016	09.71
196016	09.72
196017	09.71
196017	09.72
196018	09.71
196018	09.72
196019	09.71
196019	09.72
196020	09.73
196020	09.74
196021	09.73
196021	09.74
196022	09.73
196022	09.74
196023	09.73
196023	09.74
196024	09.73
196024	09.74
196025	09.73
196025	09.74
196026	09.73
196026	09.74
196027	09.73
196027	09.74
196028	09.75
196028	09.76
196029	09.75
196029	09.76
196030	09.75
196030	09.76
196031	09.75
196031	09.76
196032	09.75
196032	09.76
196033	09.75
196033	09.76
196034	09.75
196034	09.76
196035	09.75
196035	09.76
196139	09.83
196140	09.83
196141	09.83
196142	09.83
196143	09.83
196144	09.83
196145	09.83
196146	09.83
196147	09.83
196147	09.84
196148	09.83
196148	09.84
196149	09.83
196149	09.84
196150	09.83
196150	09.84
196151	09.83
196151	09.84
196152	09.83
196152	09.84
196153	09.83
196153	09.84
196154	09.83
196154	09.84
196711	07.28
196711	07.29
196947	07.26
196947	07.45
196947	07.58
196947	07.66
197753	07.36
197753	07.59
197755	07.36
197755	07.59
198416	09.54
198516	06.52
198516	06.57
198516	06.59
198517	06.52
198517	06.55
198517	06.57
198517	06.59
198517	06.62
198575	05.23
198576	05.23
198702	11.67
198818	01.8
198819	01.8
198820	01.9
198893	01.14
198894	01.14
198896	01.14
198897	01.14
198898	01.14
198955	07.125
199585	08.38
199587	08.38
199785	12.66
199786	12.66
199895	12.65
200340	12.61
200584	12.59
200587	12.59
200588	12.59
200591	12.59
201658	12.57
201659	12.57
201854	12.69
201861	12.69
201865	12.69
201868	12.69
201872	12.69
202085	12.67
202086	12.67
202087	12.67
202090	12.67
202094	12.67
202095	12.67
202313	12.57
202313	12.71
202314	12.71
202390	12.60
202390	12.61
202393	12.60
202393	12.61
202432	12.58
202432	12.63
202432	12.64
202505	03.55
202506	03.55
202507	03.55
202508	03.55
202509	03.55
202510	03.55
202511	03.55
202513	03.55
202514	03.57
202514	03.60
202515	03.57
202515	03.60
202516	03.57
202517	03.57
202518	03.57
202518	03.60
202519	03.57
202519	03.60
202520	03.57
202520	03.60
202521	03.57
202521	03.60
202522	03.57
202522	03.60
202523	03.57
202523	03.60
202524	03.57
202524	03.60
202525	03.57
202525	03.60
202526	03.57
202526	03.60
202527	03.57
202527	03.60
202528	03.57
202528	03.60
202529	03.57
202529	03.60
202534	04.39
202535	04.39
202538	04.39
202539	04.39
202540	03.56
202542	03.56
202542	03.60
202546	03.56
202546	03.60
202547	03.56
202547	03.60
202548	03.56
202548	03.60
202549	03.56
202549	03.60
202550	03.56
202550	03.60
202564	03.57
202565	03.57
202567	03.50
202567	03.57
202569	03.50
202569	03.57
202582	04.39
202680	07.94
202681	07.94
202816	11.49
202817	11.49
202818	11.49
202819	11.49
202820	11.49
202821	11.49
202822	11.49
202823	11.49
202824	11.49
202828	11.27
202830	11.27
202831	11.27
202843	11.27
202844	11.27
202846	11.27
202869	11.42
202884	11.34
203000	03.57
203001	03.57
203083	03.55
203084	03.55
203387	01.37
203387	02.30
203387	02.35
203387	02.38
203391	03.55
203393	03.55
203394	03.55
203405	01.24
203822	11.20
203823	11.20
203824	11.20
203825	11.20
203826	11.20
203827	11.20
203828	11.20
203829	11.20
203857	07.26
203859	07.26
203860	07.26
203861	07.26
203862	07.26
204156	10.59
204162	10.59
204687	11.70
204688	11.70
205074	07.28
205074	07.29
205074	07.43
205077	07.28
205077	07.29
205077	07.43
205078	07.30
205078	07.55
205079	07.31
205079	07.56
205087	07.30
205087	07.55
205088	07.31
205088	07.56
205089	07.30
205089	07.55
205090	07.31
205090	07.56
205098	07.30
205098	07.55
205103	07.30
205105	07.31
205156	07.30
205157	07.31
205158	07.30
205159	07.31
205161	07.31
205162	07.30
205162	07.55
205163	07.31
205163	07.56
205164	07.30
205164	07.55
205165	07.31
205165	07.56
205166	07.30
205166	07.55
205167	07.31
205167	07.56
205168	07.30
205168	07.55
205169	07.31
205169	07.56
205170	07.30
205171	07.31
205172	07.30
205173	07.31
205174	07.30
205175	07.31
205186	07.31
205186	07.56
205344	07.78
205345	07.78
205346	07.78
205347	07.78
205348	07.78
205349	07.78
205355	10.64
205356	10.64
205357	10.64
205433	10.59
205543	01.9
205758	03.50
205758	03.57
205759	03.50
205759	03.57
206011	01.10
206044	04.74
206044	04.80
206044	04.85
206045	04.74
206045	04.80
206045	04.85
206601	03.56
206602	03.56
206603	03.56
206604	03.56
206619	03.56
207142	01.61
207168	12.37
207169	12.37
207222	12.26
207253	12.25
207254	12.25
207257	12.25
207306	12.29
207310	12.29
207315	12.28
207317	12.28
207318	12.28
207319	12.28
207320	12.28
207324	12.29
207326	12.29
207327	12.29
207328	12.29
207329	12.29
207333	12.28
207335	12.28
207336	12.28
207337	12.28
207338	12.28
207557	04.83
207558	04.83
207559	04.82
207560	04.82
207611	12.40
207612	12.40
207615	12.40
207616	12.40
207630	12.41
207631	12.41
207681	12.41
207711	12.49
207753	12.29
207835	12.27
207835	12.32
207835	12.33
207835	12.42
207839	12.25
207839	12.26
207915	12.48
207917	12.38
207917	12.39
207917	12.40
207917	12.41
207922	12.34
207922	12.37
208689	01.70
208727	01.56
208746	01.60
208747	01.60
208857	01.53
208857	01.65
208939	07.94
209808	07.88
210114	07.88
210115	07.88
210116	07.88
210128	07.87
210129	07.87
210394	03.114
210395	03.114
210432	03.114
210433	03.114
210434	03.114
210436	03.114
210449	03.114
210451	03.114
210452	03.114
210459	03.114
210476	07.88
210674	12.58
210674	12.63
210674	12.64
210749	03.55
210750	03.55
210752	03.55
210753	03.55
210755	03.55
210756	03.55
210758	03.55

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
210759	03.55	**211133**	09.53	**215756**	10.104	**217773**	09.16	**218836**	08.25	**219265**	09.14	**219756**	09.13	**220124**	08.28	**223561**	07.47
210761	03.55	**211134**	09.53	**215757**	10.104	**217774**	09.16	**218839**	08.25	**219266**	09.14	**219757**	09.13	**220125**	08.28	**223562**	07.47
210762	03.55	**211135**	09.53	**215758**	10.104	**217824**	09.18	**218842**	08.25	**219267**	09.90	**219758**	09.13	**220126**	08.28	**223569**	07.26
210764	03.55	**211136**	09.53	**215759**	10.104	**217825**	09.18	**218845**	08.26	**219268**	09.13	**219759**	09.14	**220127**	08.28	**223569**	07.58
210765	03.55	**211137**	09.53	**215760**	10.104	**217827**	09.18	**218847**	08.25	**219271**	09.13	**219760**	09.14	**220128**	08.28	**223569**	07.66
210767	03.55	**211138**	09.53	**215772**	06.42	**217828**	09.18	**218898**	09.16	**219272**	09.17	**219761**	09.14	**220129**	08.28	**223572**	07.28
210768	03.55	**211139**	09.53	**215826**	06.54	**217892**	09.90	**218899**	09.16	**219273**	09.17	**219762**	09.14	**220130**	08.28	**223572**	07.29
210770	03.55	**211140**	09.53	**215846**	06.54	**217962**	09.10	**218900**	09.16	**219274**	09.17	**219763**	09.14	**220131**	08.28	**223573**	07.28
210771	03.55	**211141**	09.53	**215848**	06.54	**217963**	09.10	**218901**	09.16	**219302**	09.15	**219764**	09.14	**220132**	08.28	**223573**	07.29
210773	03.55	**211142**	09.53	**215852**	06.54	**217964**	09.10	**218902**	09.16	**219303**	09.15	**219765**	09.14	**220133**	08.28	**223781**	08.5
210774	03.55	**211143**	09.53	**216362**	07.41	**217965**	09.10	**218903**	09.16	**219308**	09.15	**219766**	09.14	**220134**	08.28	**223823**	06.30
210776	03.56	**211144**	09.53	**216362**	07.47	**217966**	09.10	**218904**	09.16	**219309**	09.15	**219767**	09.14	**220135**	08.28	**224035**	03.56
210817	03.57	**211145**	09.53	**216362**	07.48	**217967**	09.10	**218905**	09.16	**219325**	08.25	**219768**	09.14	**220136**	08.28	**224036**	03.56
210820	03.57	**211146**	09.53	**216362**	07.67	**217969**	09.10	**218906**	09.16	**219329**	08.25	**219769**	09.14	**220137**	08.28	**224037**	03.56
210822	03.57	**211147**	09.53	**216362**	07.68	**217970**	09.10	**218907**	09.16	**219332**	08.25	**219770**	09.14	**220366**	09.44	**224038**	03.56
210823	03.57	**211148**	09.53	**216363**	07.36	**217971**	09.11	**218908**	09.16	**219334**	08.25	**219771**	09.14	**220482**	01.39	**224039**	03.56
210826	04.39	**211149**	09.54	**216363**	07.59	**217972**	09.11	**218909**	09.16	**219337**	08.26	**219772**	09.14	**220765**	07.124	**224040**	03.56
210827	04.39	**211150**	09.54	**216381**	08.51	**217975**	08.27	**219082**	09.10	**219339**	08.25	**219773**	09.90	**221007**	06.52	**224041**	03.56
210830	04.39	**211151**	09.54	**216382**	08.51	**217976**	08.27	**219083**	09.10	**219388**	09.16	**219774**	09.13	**221007**	06.57	**224042**	03.56
210831	04.39	**211370**	02.36	**216383**	08.51	**217977**	08.27	**219084**	09.10	**219389**	09.16	**219777**	09.13	**221007**	06.59	**224043**	03.56
210837	04.39	**211371**	02.36	**216384**	08.51	**217981**	08.27	**219085**	09.10	**219390**	09.16	**219778**	09.17	**221008**	06.52	**224044**	03.56
210838	04.39	**211476**	01.37	**216620**	07.53	**217982**	08.27	**219086**	09.10	**219391**	09.16	**219779**	09.17	**221008**	06.55	**224045**	03.56
210845	04.39	**211476**	02.35	**216621**	07.53	**217983**	08.27	**219087**	09.10	**219392**	09.16	**219780**	09.17	**221008**	06.57	**224046**	03.56
210846	04.39	**212303**	12.57	**217625**	09.13	**217985**	08.27	**219089**	09.10	**219393**	09.16	**219808**	09.15	**221008**	06.59	**224047**	03.56
210849	04.39	**212303**	12.60	**217626**	09.13	**217987**	08.27	**219090**	09.10	**219394**	09.16	**219809**	09.15	**221008**	06.62	**224048**	03.56
210850	04.39	**212303**	12.62	**217627**	09.13	**217990**	08.28	**219091**	09.11	**219395**	09.16	**219814**	09.15	**221230**	04.38	**224049**	03.56
210943	04.39	**212303**	12.71	**217628**	09.14	**217993**	08.28	**219092**	09.11	**219396**	09.16	**219815**	09.15	**221366**	09.63	**224050**	03.56
211094	09.53	**212539**	12.35	**217629**	09.14	**217994**	08.28	**219095**	08.27	**219397**	09.16	**219831**	08.25	**221366**	09.68	**224131**	07.47
211095	09.53	**212607**	07.26	**217630**	09.14	**217995**	08.28	**219096**	08.27	**219398**	09.16	**219835**	08.25	**221366**	09.69	**224132**	07.47
211096	09.53	**212607**	07.32	**217631**	09.14	**217996**	08.28	**219097**	08.27	**219399**	09.16	**219838**	08.25	**221366**	09.71	**224135**	07.47
211097	09.53	**212607**	07.40	**217632**	09.14	**217997**	08.28	**219101**	08.27	**219449**	09.18	**219840**	08.25	**221366**	09.73	**224137**	07.47
211098	09.53	**212613**	07.36	**217633**	09.14	**217998**	08.28	**219102**	08.27	**219516**	09.90	**219843**	08.26	**221366**	09.75	**224138**	07.47
211099	09.53	**212613**	07.59	**217634**	09.14	**217999**	08.28	**219103**	08.27	**219586**	09.10	**219845**	08.25	**221366**	09.77	**224141**	07.47
211100	09.53	**212616**	07.36	**217635**	09.14	**218000**	08.28	**219105**	08.27	**219587**	09.10	**219894**	09.16	**221366**	09.79	**224146**	07.41
211101	09.53	**212616**	07.59	**217636**	09.14	**218001**	08.28	**219107**	08.27	**219588**	09.10	**219895**	09.16	**221366**	09.81	**224147**	07.41
211102	09.53	**212674**	11.65	**217637**	09.14	**218002**	08.28	**219110**	08.28	**219589**	09.10	**219896**	09.16	**221366**	09.83	**224152**	07.41
211103	09.53	**213609**	07.36	**217638**	09.14	**218003**	08.28	**219113**	08.28	**219590**	09.10	**219897**	09.16	**221491**	07.124	**224153**	07.41
211104	09.53	**213609**	07.59	**217639**	09.14	**218004**	08.28	**219114**	08.28	**219591**	09.10	**219898**	09.16	**221701**	09.20	**224158**	07.47
211105	09.53	**213863**	12.36	**217640**	09.14	**218005**	08.28	**219115**	08.28	**219593**	09.10	**219899**	09.16	**222571**	07.47	**224158**	07.67
211106	09.53	**213977**	07.53	**217641**	09.14	**218006**	08.28	**219116**	08.28	**219594**	09.10	**219900**	09.16	**222572**	07.47	**224239**	01.26
211107	09.53	**213978**	07.53	**217642**	09.90	**218007**	08.28	**219117**	08.28	**219595**	09.11	**219901**	09.16	**222573**	07.41	**224239**	01.35
211108	09.53	**214090**	12.36	**217643**	09.13	**218096**	09.17	**219118**	08.28	**219596**	09.11	**219902**	09.16	**222574**	07.41	**224240**	01.26
211109	09.53	**214093**	12.35	**217646**	09.13	**218756**	09.13	**219119**	08.28	**219599**	08.27	**219903**	09.16	**222577**	06.63	**224240**	01.35
211110	09.53	**214095**	12.36	**217647**	09.17	**218757**	09.13	**219120**	08.28	**219600**	08.27	**219904**	09.16	**222788**	07.53	**224332**	02.51
211111	09.53	**214096**	12.36	**217648**	09.17	**218758**	09.13	**219121**	08.28	**219601**	08.27	**219905**	09.16	**222789**	07.53	**224333**	02.51
211112	09.53	**214098**	12.35	**217649**	09.17	**218759**	09.14	**219122**	08.28	**219605**	08.27	**220022**	09.90	**223316**	04.82	**224334**	02.51
211113	09.53	**214099**	12.35	**217677**	09.15	**218760**	09.14	**219123**	08.28	**219606**	08.27	**220092**	09.10	**223326**	07.55	**224335**	02.51
211114	09.53	**214745**	07.29	**217678**	09.15	**218761**	09.14	**219124**	08.28	**219607**	08.27	**220093**	09.10	**223330**	07.55	**224336**	02.51
211115	09.53	**214745**	07.39	**217683**	09.15	**218762**	09.14	**219125**	08.28	**219609**	08.27	**220094**	09.10	**223331**	07.55	**224337**	02.51
211116	09.53	**215054**	06.52	**217684**	09.15	**218763**	09.14	**219126**	08.28	**219611**	08.27	**220095**	09.10	**223332**	07.55	**224338**	02.51
211117	09.53	**215054**	06.57	**217700**	08.25	**218764**	09.14	**219127**	08.28	**219614**	08.28	**220096**	09.10	**223341**	07.55	**224339**	02.51
211118	09.53	**215054**	06.59	**217704**	08.25	**218765**	09.14	**219250**	09.13	**219617**	08.28	**220097**	09.10	**223342**	07.55	**224340**	02.51
211119	09.53	**215233**	07.41	**217707**	08.25	**218766**	09.14	**219251**	09.13	**219618**	08.28	**220099**	09.10	**223343**	07.56	**224341**	02.51
211120	09.53	**215234**	07.41	**217709**	08.25	**218767**	09.14	**219252**	09.13	**219619**	08.28	**220100**	09.10	**223391**	07.56	**224510**	09.42
211121	09.53	**215448**	09.54	**217712**	08.26	**218768**	09.14	**219253**	09.14	**219620**	08.28	**220101**	09.11	**223392**	07.56	**224885**	10.85
211122	09.53	**215481**	03.60	**217714**	08.25	**218769**	09.14	**219254**	09.14	**219621**	08.28	**220102**	09.11	**223393**	07.56	**224886**	10.85
211123	09.53	**215482**	03.60	**217763**	09.16	**218770**	09.14	**219255**	09.14	**219622**	08.28	**220105**	08.27	**223394**	07.56	**224888**	01.74
211124	09.53	**215484**	03.60	**217764**	09.16	**218771**	09.14	**219256**	09.14	**219623**	08.28	**220106**	08.27	**223405**	07.36	**224941**	11.21
211125	09.53	**215485**	03.60	**217765**	09.16	**218772**	09.14	**219257**	09.14	**219624**	08.28	**220107**	08.27	**223405**	07.59	**224942**	11.21
211126	09.53	**215487**	03.60	**217766**	09.16	**218774**	09.13	**219258**	09.14	**219625**	08.28	**220111**	08.27	**223468**	09.24	**224945**	11.21
211127	09.53	**215489**	03.60	**217767**	09.16	**218777**	09.13	**219259**	09.14	**219626**	08.28	**220112**	08.27	**223468**	09.42	**224946**	11.21
211128	09.53	**215491**	03.60	**217768**	09.16	**218808**	09.15	**219260**	09.14	**219627**	08.28	**220113**	08.27	**223468**	09.55	**225008**	11.16
211129	09.53	**215492**	03.60	**217769**	09.16	**218809**	09.15	**219261**	09.14	**219628**	08.28	**220115**	08.27	**223550**	07.41	**225009**	11.16
211130	09.53	**215529**	11.45	**217770**	09.16	**218814**	09.15	**219262**	09.14	**219629**	08.28	**220117**	08.27	**223551**	07.41	**225010**	11.16
211131	09.53	**215666**	06.42	**217771**	09.16	**218815**	09.15	**219263**	09.14	**219630**	08.28	**220120**	08.28	**223560**	07.47	**225011**	11.16
211132	09.53	**215755**	10.104	**217772**	09.16	**218832**	08.25	**219264**	09.14	**219631**	08.28	**220123**	08.28	**223560**	07.67	**225012**	11.16

rejstrík kódov

kód	str.
225013	11.44
225014	11.44
225017	11.44
225018	11.44
225066	11.17
225070	11.17
225071	11.17
225072	11.17
225140	01.36
225244	01.75
225246	01.74
225247	01.74
225367	07.30
225367	07.55
225369	07.31
225369	07.56
225370	07.30
225370	07.55
225372	07.31
225372	07.56
225568	03.118
225569	03.118
225570	03.118
225571	03.118
225911	03.118
225912	03.118
225913	03.118
225914	03.118
225917	03.118
225918	03.118
225919	03.118
225920	03.118
225923	03.118
225924	03.118
225925	03.118
225926	03.118
225929	03.118
225930	03.118
225931	03.118
225932	03.118
225935	03.118
225936	03.118
225937	03.118
225938	03.118
225941	03.118
225942	03.118
225943	03.118
225944	03.118
225969	03.118
225970	03.118
225977	03.118
225978	03.118
225985	03.118
225986	03.118
225991	03.118
225992	03.118
225993	03.118
225994	03.118
225999	03.118
226000	03.118
226001	03.118
226002	03.118
226009	03.118
226010	03.118
226193	03.118
226194	03.118
226198	03.118
226199	03.118
226202	03.118
226203	03.118
226204	03.118
226259	03.118
226265	03.118
226268	03.118
226668	01.23
226668	01.35
226668	02.38
226669	01.23
226669	01.35
226670	01.23
226670	01.35
226671	01.23
226671	01.35
226742	08.15
226917	11.38
226918	11.38
226919	11.38
226920	11.38
226921	11.38
226922	11.38
226960	11.30
226961	11.30
226962	11.30
226963	11.30
226964	11.30
226980	11.28
226998	11.46
227015	09.49
227016	09.49
227017	09.50
227021	10.26
227087	10.79
227185	07.35
227185	07.46
227185	07.61
227185	07.63
227187	07.35
227187	07.46
227187	07.61
227187	07.63
227193	07.29
227193	07.39
227196	07.39
227196	07.65
227197	07.65
227223	11.22
227224	11.22
227225	11.22
227226	11.22
227227	11.22
227239	11.15
227240	11.15
227242	11.15
227243	11.15
227244	11.15
227245	11.15
227246	11.15
227247	11.15
227248	11.15
227249	11.15
227250	11.15
227251	11.15
227252	11.15
227260	11.17
227261	11.17
227265	11.48
227266	11.48
227267	11.48
227269	11.48
227270	11.48
227271	11.48
227272	11.48
227273	11.48
227274	11.48
227275	11.48
227276	11.48
227277	11.48
227278	11.48
227279	11.48
227280	11.48
227293	11.26
227294	11.26
227295	11.26
227297	11.26
227298	11.26
227299	11.26
227301	11.26
227302	11.26
227303	11.26
227321	07.39
227321	07.65
227324	07.39
227324	07.65
227420	03.89
227421	03.89
227422	03.89
227423	03.89
227424	03.89
227425	03.89
227426	03.89
227427	03.89
227428	03.89
227429	03.89
227430	03.89
227431	03.89
227433	03.89
227434	03.89
227436	03.89
227437	03.89
227438	03.89
227440	03.89
227441	03.89
227442	03.89
227444	03.89
227445	03.89
227446	03.89
227448	03.89
227449	03.89
227450	03.89
227452	03.89
227453	03.89
227454	03.89
227456	03.89
227457	03.89
227458	03.89
227460	03.89
227461	03.89
227462	03.89
227464	03.89
227465	03.89
227466	03.89
227468	03.89
227469	03.89
227470	03.89
227472	03.89
227473	03.90
227474	03.90
227476	03.90
227477	03.90
227478	03.90
227480	03.90
227481	03.90
227482	03.90
227484	03.90
227485	03.90
227486	03.90
227488	03.90
227489	03.90
227490	03.90
227492	03.90
227493	03.89
227494	03.89
227497	03.89
227498	03.89
227501	03.89
227502	03.89
227505	03.89
227506	03.89
227509	03.89
227510	03.89
227513	03.89
227514	03.89
227517	03.89
227518	03.89
227521	03.89
227522	03.89
227525	03.90
227526	03.90
227528	03.90
227529	03.90
227530	03.90
227532	03.90
227533	03.90
227534	03.90
227536	03.90
227537	03.90
227538	03.90
227540	03.90
227541	03.91
227542	03.91
227543	03.91
227544	03.91
227545	03.91
227546	03.91
227547	03.91
227548	03.91
227549	03.90
227550	03.90
227552	03.90
227553	03.90
227554	03.90
227556	03.90
227557	03.90
227558	03.90
227560	03.90
227561	03.90
227562	03.90
227564	03.90
227565	03.90
227566	03.90
227568	03.90
227570	03.91
227571	03.91
227573	03.91
227574	03.91
227575	03.91
227577	03.91
227582	03.78
227582	03.91
227583	03.82
227583	03.91
227585	03.91
227588	03.78
227588	03.82
227588	03.86
227588	03.92
227590	03.78
227590	03.82
227590	03.86
227590	03.92
227592	03.78
227592	03.82
227592	03.86
227592	03.92
227594	03.78
227594	03.82
227594	03.86
227594	03.92
227596	03.78
227596	03.91
227596	04.44
227597	03.82
227597	03.91
227597	04.44
227600	03.91
227603	03.71
227603	03.78
227603	03.91
227604	03.71
227604	03.82
227604	03.91
227606	03.78
227606	03.82
227606	03.86
227606	03.92
227606	03.100
227607	03.78
227607	03.82
227607	03.86
227607	03.92
227607	03.100
227609	03.93
227611	03.93
227613	04.40
227614	04.40
227616	04.40
227617	04.40
227619	04.40
227621	04.40
227623	04.40
227624	04.40
227626	04.42
227627	04.42
227629	04.41
227630	04.41
227632	04.42
227633	04.42
227635	04.40
227636	04.40
227638	04.40
227639	04.40
227641	04.40
227642	04.40
227644	04.40
227645	04.40
227647	04.41
227648	04.41
227650	04.43
227651	04.43
227653	04.43
227654	04.43
227656	04.43
227657	04.43
227660	04.43
227661	04.43
227663	04.41
227664	04.41
227667	04.41
227668	04.41
227670	04.42
227671	04.42
227673	04.42
227674	04.42
227676	04.43
227677	04.43
227679	04.43
227680	04.43
227682	04.43
227683	04.43
227685	04.41
227686	04.41
227688	04.44
227689	04.44
227690	04.44
227691	04.44
227693	04.35
227693	04.44
227696	04.40
227697	04.40
227698	04.40
227699	04.40
227700	04.40
227701	04.40
227703	04.40
227704	04.40
227705	04.40
227707	04.40
227708	04.40
227709	04.40
227711	04.42
227712	04.42
227714	04.42
227715	04.42
227716	04.42
227718	04.40
227719	04.40
227720	04.40
227721	04.40
227722	04.40
227723	04.40
227724	04.40
227725	04.40
227726	04.40
227727	04.40
227728	04.40
227729	04.40
227730	04.41
227731	04.41
227732	04.41
227733	04.43
227735	04.43
227736	04.43
227737	04.43
227738	04.43
227739	04.43
227740	04.43
227741	04.43
227742	04.43
227743	04.43
227744	04.43
227745	04.41
227746	04.41
227747	04.41
227748	04.41
227749	04.41
227750	04.41
227750	04.42
227754	04.43
227755	04.43
227756	04.43
228009	07.32
228009	07.33
228009	07.45
228009	07.52
228023	07.58
228023	07.63
228146	01.44
228199	05.53
228200	05.53
228201	07.53
228264	09.79
228264	09.80
228268	05.53
228304	11.54
228305	11.54
228306	11.54
228307	11.54
228308	11.55
228309	11.55
228310	11.55
228311	11.55
228312	11.59
228427	03.60
228429	03.60
228431	03.60
228432	03.60
228433	03.60
228434	03.60
228435	03.60
228436	03.60
228437	03.60
228438	03.60
228439	03.60
228440	03.60
228441	03.60
228442	03.60
228443	03.60
228444	03.60
228445	03.60
228446	03.60
228447	03.60
228448	03.60
228504	03.56
228505	03.56
228506	03.56
228507	03.56
228816	10.44
228817	10.35
228818	10.37
228821	10.37
228822	10.37
228823	10.37
228825	10.40
228826	10.40
228827	10.40
228828	10.40
228912	10.29
228913	10.29
228914	10.29
228919	10.14
228920	10.14
228921	10.14
228922	10.14
228923	10.14
228924	10.14
228925	10.14
228926	10.14
228927	10.14
228928	10.14
228929	02.36
228929	10.14
228930	10.29
228931	10.14
228932	10.14
228933	10.14
228934	10.14
228936	10.14
228937	10.14
228939	10.14
228940	10.14
228941	10.14
228942	10.14
228943	10.14
228944	10.14
228945	10.14
228947	10.14
228949	10.14
228950	10.14
228951	10.14
228952	10.14
228954	10.13
228955	10.13
228956	10.13
228957	10.13
228959	10.13
228961	10.13
228963	10.13
228964	10.13
228965	10.13
228966	10.13
228967	10.13
228968	10.13
228969	10.13
228970	10.13
228971	10.13
228972	10.13
228973	10.13
228974	10.13
228975	10.13
228976	10.13
228977	10.13
228978	10.13
228983	10.13
228984	10.13
228985	10.13
228986	10.13
228987	10.13
228988	10.13
228991	10.13
228994	10.16
228995	10.16
228996	10.16
228997	10.16
229001	10.16
229006	10.16
229007	10.16
229010	10.16
229013	10.16
229014	10.16
229017	10.16
229045	10.20
229046	10.20
229047	10.20
229048	10.20
229049	10.20
229050	10.20
229140	07.131
229141	10.61
229142	10.63
229159	09.65
229159	09.75
229192	04.39
229193	04.39
229211	09.79
229212	09.79
229213	09.79
229215	09.79
229216	09.79
229217	09.79
229218	09.79
229219	09.79
229221	09.79
229221	09.80
229222	09.79
229222	09.80
229224	09.79
229224	09.80
229225	09.79
229225	09.80
229226	09.79
229226	09.80
229227	09.79
229227	09.80
229228	09.79

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
229228	09.80	**230906**	06.57	**231151**	04.73	**231599**	04.27	**237597**	03.82	**247131**	02.37	**247836**	02.19	**250841**	02.38	**254415**	03.49
229229	09.79	**230907**	06.59	**231152**	04.73	**231599**	04.30	**237597**	03.86	**247764**	02.20	**247837**	02.19	**250842**	01.36	**254416**	03.47
229229	09.80	**230908**	06.59	**231153**	04.73	**231601**	04.14	**237597**	03.93	**247764**	02.22	**247838**	02.19	**250842**	02.34	**254417**	03.47
229276	05.17	**230987**	09.8	**231154**	04.73	**231601**	04.23	**237703**	09.53	**247766**	02.17	**247839**	02.19	**250842**	02.36	**254418**	03.49
229279	05.17	**230988**	09.8	**231155**	04.73	**231601**	04.27	**237704**	09.53	**247767**	02.17	**247840**	02.19	**250842**	02.38	**254419**	03.47
229295	04.90	**230989**	09.8	**231165**	04.77	**231601**	04.30	**237705**	09.53	**247768**	02.17	**247841**	02.20	**250844**	01.36	**254420**	03.49
229303	09.8	**230992**	09.8	**231166**	04.77	**231705**	12.74	**237706**	09.53	**247771**	02.17	**247842**	02.20	**250998**	01.39	**254421**	03.49
229304	09.8	**230993**	09.8	**231169**	04.77	**231749**	02.35	**237707**	09.53	**247772**	02.17	**248162**	02.7	**251132**	07.36	**254422**	03.47
229305	09.8	**230994**	09.8	**231170**	04.77	**231750**	02.35	**23789**	02.34	**247773**	02.17	**248163**	02.7	**251132**	07.59	**254423**	03.47
229308	09.8	**230997**	09.8	**231172**	04.76	**231751**	02.35	**238136**	03.26	**247775**	02.17	**248164**	02.7	**252254**	09.56	**254424**	03.49
229309	09.8	**230998**	09.8	**231173**	04.76	**231752**	02.35	**238140**	03.26	**247776**	02.17	**248165**	02.7	**252254**	09.59	**254425**	03.47
229310	09.8	**230999**	09.8	**231174**	04.76	**231753**	02.35	**238141**	03.26	**247777**	02.17	**248166**	02.7	**252277**	06.52	**254426**	03.49
229313	09.8	**231002**	09.8	**231175**	04.76	**231754**	02.35	**238142**	03.26	**247778**	02.17	**248167**	02.8	**252278**	06.59	**254427**	03.49
229314	09.8	**231003**	09.8	**231180**	04.76	**231757**	02.35	**238143**	03.26	**247779**	02.17	**248238**	10.99	**252279**	06.52	**254428**	03.47
229315	09.8	**231004**	09.8	**231181**	04.76	**231758**	02.35	**238144**	03.26	**247780**	02.17	**248242**	10.99	**252279**	06.55	**254429**	03.47
229318	09.8	**231007**	09.8	**231182**	04.76	**231759**	02.35	**244328**	06.52	**247781**	02.17	**248243**	10.99	**252279**	06.57	**254430**	03.49
229319	09.8	**231008**	09.8	**231183**	04.76	**231760**	02.35	**244329**	06.59	**247782**	02.17	**248244**	10.99	**252279**	06.59	**254431**	03.47
229320	09.8	**231009**	09.8	**231184**	04.76	**231761**	02.35	**244352**	06.52	**247783**	02.17	**248249**	10.98	**252279**	06.62	**254432**	03.49
229323	09.8	**231012**	09.8	**231186**	04.76	**231762**	02.35	**244352**	06.55	**247784**	02.17	**248250**	10.98	**252279**	06.62	**254433**	03.49
229324	09.8	**231013**	09.8	**231188**	04.76	**232174**	09.81	**244352**	06.57	**247785**	02.17	**248251**	10.98	**252394**	07.124	**254434**	03.47
229325	09.8	**231014**	09.8	**231189**	04.76	**232174**	09.82	**244352**	06.59	**247786**	02.17	**248252**	10.98	**252558**	09.9	**254435**	03.47
229328	09.8	**231017**	09.8	**231190**	04.76	**232346**	01.51	**244383**	09.10	**247787**	02.17	**248259**	10.100	**252566**	07.30	**254436**	03.49
229329	09.8	**231018**	09.8	**231191**	04.76	**232347**	01.51	**244831**	11.49	**247788**	02.17	**248260**	10.100	**252566**	07.46	**254437**	03.47
229330	09.8	**231019**	09.8	**231192**	04.77	**232348**	01.51	**244832**	11.49	**247789**	02.17	**248261**	10.100	**252566**	07.55	**254438**	03.49
229333	07.131	**231022**	09.8	**231193**	04.77	**232460**	08.17	**244833**	11.49	**247790**	02.17	**248262**	10.100	**252567**	07.55	**254439**	03.49
229334	07.131	**231023**	09.8	**231194**	04.77	**232862**	11.55	**244834**	11.49	**247791**	02.17	**248270**	10.100	**252568**	07.30	**254440**	03.47
229335	07.131	**231024**	09.8	**231195**	04.77	**233016**	07.30	**244835**	11.49	**247792**	02.17	**248280**	14.7	**252568**	07.46	**254441**	03.47
229349	07.131	**231027**	09.8	**231196**	04.77	**233016**	07.56	**244836**	11.49	**247793**	02.17	**248281**	14.7	**252568**	07.55	**254442**	03.49
229351	07.131	**231028**	09.8	**231197**	04.77	**233128**	12.58	**244837**	11.49	**247794**	02.17	**248296**	14.10	**252569**	07.53	**254443**	03.47
229352	07.131	**231029**	09.8	**231198**	04.77	**233128**	12.63	**244838**	11.49	**247795**	02.17	**248297**	14.10	**252874**	09.54	**254444**	03.49
229371	05.7	**231105**	04.65	**231199**	04.77	**233128**	12.64	**244839**	11.49	**247796**	02.17	**248298**	14.10	**252875**	09.54	**254445**	03.49
229372	05.7	**231106**	04.65	**231239**	04.67	**233179**	12.67	**244840**	11.49	**247797**	02.17	**249934**	06.18	**252876**	09.54	**254446**	03.47
229373	05.7	**231107**	04.65	**231266**	06.52	**233180**	12.62	**244841**	11.49	**247798**	02.17	**250029**	06.18	**252877**	09.54	**254447**	03.47
229374	05.7	**231108**	04.65	**231267**	06.52	**233181**	12.62	**244842**	11.49	**247799**	02.17	**250030**	06.18	**252878**	09.54	**254448**	03.49
229402	05.67	**231109**	04.66	**231268**	06.57	**233183**	12.62	**244843**	11.49	**247800**	02.17	**250826**	01.36	**252879**	09.54	**254449**	03.47
229433	07.26	**231110**	04.66	**231269**	06.57	**233186**	12.62	**244844**	11.49	**247801**	02.18	**250826**	02.27	**252880**	09.54	**254450**	03.49
229433	07.58	**231111**	04.66	**231270**	06.59	**233187**	12.62	**244845**	11.49	**247802**	02.18	**250826**	02.34	**252881**	09.54	**254451**	03.49
229433	07.63	**231112**	04.66	**231271**	06.59	**233553**	06.57	**245359**	03.56	**247804**	02.18	**250826**	02.36	**252987**	07.42	**254452**	03.47
229433	07.66	**231113**	04.66	**231353**	05.32	**233554**	06.52	**245723**	01.51	**247805**	02.18	**250826**	02.38	**252987**	07.48	**254453**	03.47
229440	07.52	**231114**	04.66	**231361**	10.80	**233554**	06.55	**245723**	02.18	**247806**	02.21	**250827**	01.36	**253717**	03.89	**254454**	03.49
229440	07.58	**231115**	04.67	**231362**	10.80	**233554**	06.57	**245723**	07.104	**247807**	02.21	**250827**	02.27	**254379**	03.75	**254455**	03.47
229441	07.32	**231116**	04.67	**231364**	04.16	**233554**	06.59	**245723**	07.108	**247808**	02.21	**250827**	02.34	**254381**	03.75	**254456**	03.49
229441	07.33	**231117**	04.67	**231365**	04.16	**235053**	03.118	**245724**	07.104	**247809**	02.21	**250827**	02.36	**254384**	03.49	**254457**	03.49
229441	07.52	**231118**	04.67	**231387**	06.18	**235056**	03.118	**245724**	07.108	**247810**	02.21	**250827**	02.38	**254385**	03.49	**254458**	03.47
229442	07.40	**231119**	04.67	**231388**	06.18	**235134**	03.118	**245726**	07.104	**247811**	02.21	**250831**	01.36	**254388**	03.49	**254459**	03.47
229446	07.42	**231124**	04.67	**231392**	06.18	**235135**	03.118	**245726**	07.108	**247812**	02.21	**250831**	02.34	**254389**	03.49	**254460**	03.49
229446	07.48	**231125**	04.67	**231394**	06.18	**235136**	03.118	**245795**	06.77	**247813**	02.21	**250831**	02.36	**254392**	03.75	**254461**	03.47
229681	07.42	**231126**	04.67	**231396**	06.18	**235137**	03.118	**245796**	06.78	**247814**	02.21	**250831**	02.38	**254396**	03.49	**254462**	03.49
229681	07.48	**231127**	04.67	**231401**	06.18	**235138**	03.118	**245815**	07.53	**247815**	02.22	**250833**	01.36	**254397**	03.49	**254463**	03.49
229681	07.68	**231134**	04.68	**231422**	11.23	**235139**	03.118	**245816**	07.53	**247816**	02.22	**250833**	02.34	**254398**	03.47	**254464**	03.47
229797	10.40	**231135**	04.68	**231423**	11.23	**235674**	07.91	**245870**	05.30	**247818**	02.20	**250833**	02.36	**254399**	03.49	**254465**	03.47
229895	09.20	**231136**	04.68	**231424**	11.23	**235675**	07.91	**245871**	05.30	**247818**	02.22	**250833**	02.38	**254400**	03.47	**254466**	03.49
229898	10.32	**231137**	04.68	**231495**	08.10	**236213**	03.56	**246011**	11.37	**247821**	02.20	**250836**	01.36	**254401**	03.47	**254467**	03.47
229899	10.32	**231138**	04.68	**231528**	08.12	**236413**	13.12	**246019**	11.37	**247821**	02.22	**250838**	01.36	**254402**	03.49	**254522**	03.50
229901	10.28	**231139**	04.68	**231529**	08.12	**236414**	13.12	**246893**	07.53	**247824**	02.20	**250838**	02.27	**254403**	03.49	**254523**	03.50
229902	09.14	**231140**	04.69	**231551**	08.59	**236415**	13.12	**246894**	07.53	**247824**	02.22	**250838**	02.34	**254404**	03.47	**254524**	03.48
229902	09.17	**231141**	04.69	**231552**	08.59	**236417**	12.48	**247121**	02.37	**247825**	02.19	**250838**	02.36	**254405**	03.47	**254525**	03.48
229902	10.31	**231142**	04.69	**231555**	08.59	**236473**	09.54	**247122**	02.37	**247826**	02.19	**250838**	02.38	**254406**	03.49	**254526**	03.50
229903	10.31	**231143**	04.70	**231556**	08.59	**236491**	09.54	**247123**	02.37	**247827**	02.19	**250839**	01.36	**254407**	03.47	**254527**	03.48
229995	09.56	**231144**	04.70	**231587**	06.20	**236546**	03.91	**247124**	02.37	**247828**	02.19	**250839**	02.27	**254408**	03.49	**254528**	03.50
229995	09.59	**231145**	04.70	**231588**	11.70	**236547**	03.91	**247125**	02.37	**247829**	02.19	**250839**	02.34	**254409**	03.49	**254529**	03.50
230845	06.63	**231146**	04.72	**231589**	11.70	**236549**	03.91	**247126**	02.37	**247831**	02.19	**250839**	02.36	**254410**	03.47	**254530**	03.48
230862	06.54	**231147**	04.72	**231591**	06.20	**237456**	03.118	**247127**	02.37	**247832**	02.19	**250839**	02.38	**254411**	03.47	**254531**	03.48
230903	06.52	**231148**	04.72	**231592**	06.20	**237458**	03.118	**247128**	02.37	**247833**	02.19	**250841**	01.36	**254412**	03.49	**254532**	03.50
230904	06.52	**231149**	04.73	**231599**	04.14	**237459**	03.118	**247129**	02.37	**247834**	02.19	**250841**	02.34	**254413**	03.47	**254533**	03.48
230905	06.57	**231150**	04.73	**231599**	04.23	**237597**	03.78	**247130**	02.37	**247835**	02.19	**250841**	02.36	**254414**	03.49	**254534**	03.50

rejstrík kódov

kód	str.
254535	03.50
254536	03.48
254537	03.48
254538	03.50
254539	03.48
254540	03.50
254541	03.50
254542	03.48
254543	03.48
254544	03.50
254545	03.48
254546	03.50
254547	03.50
254548	03.48
254549	03.48
254550	03.50
254551	03.48
254552	03.50
254553	03.50
254554	03.48
254555	03.48
254556	03.50
254557	03.48
254558	03.50
254559	03.50
254560	03.48
254561	03.48
254562	03.50
254563	03.48
254564	03.50
254565	03.50
254566	03.48
254567	03.48
254568	03.50
254569	03.48
254570	03.50
254571	03.50
254572	03.48
254573	03.48
254574	03.50
254575	03.48
254576	03.50
254577	03.50
254578	03.48
254579	03.48
254580	03.50
254581	03.48
254582	03.50
254583	03.50
254584	03.48
254585	03.48
254586	03.50
254587	03.48
254588	03.50
254589	03.50
254590	03.48
254591	03.48
254592	03.50
254593	03.48
254648	03.50
254649	03.50
254650	03.48
254651	03.48
254652	03.50
254653	03.48
254654	03.50
254655	03.50
254656	03.48
254657	03.48
254658	03.50
254659	03.48
254660	03.50
254661	03.50
254662	03.48
254663	03.48
254664	03.50
254665	03.48
254666	03.50
254667	03.50
254668	03.48
254669	03.48
254670	03.50
254671	03.48
254672	03.50
254673	03.50
254674	03.48
254675	03.48
254676	03.50
254677	03.48
254678	03.50
254679	03.50
254680	03.48
254681	03.48
254682	03.50
254683	03.48
254684	03.50
254685	03.50
254686	03.48
254687	03.48
254688	03.50
254689	03.48
254690	03.50
254691	03.50
254692	03.48
254693	03.48
254694	03.50
254695	03.48
254696	03.50
254697	03.50
254698	03.48
254699	03.48
254700	03.50
254701	03.48
254702	03.50
254703	03.50
254704	03.48
254705	03.48
254706	03.50
254707	03.48
254708	03.50
254709	03.50
254710	03.48
254711	03.48
254712	03.50
254713	03.48
254714	03.50
254715	03.50
254716	03.48
254717	03.48
254718	03.50
254719	03.48
254774	03.28
254775	03.28
254776	03.28
254777	03.28
254778	03.28
254779	03.28
254857	03.79
254859	03.79
254861	03.75
254863	03.75
254865	03.79
254867	03.79
254869	03.75
254871	03.75
254873	03.79
254874	03.79
254875	03.75
254876	03.75
254877	03.79
254878	03.79
254879	03.75
254880	03.75
254881	03.79
254882	03.79
254883	03.75
254884	03.75
254885	03.79
254886	03.79
254887	03.75
254888	03.75
254889	03.79
254890	03.79
254891	03.75
254892	03.75
254893	03.79
254894	03.79
254895	03.75
254896	03.75
254897	03.79
254898	03.79
254899	03.75
254900	03.75
254901	03.79
254902	03.79
254903	03.75
254904	03.75
254905	03.79
254906	03.79
254907	03.75
254908	03.75
254909	03.79
254910	03.79
254911	03.75
254912	03.75
254913	03.79
254914	03.79
254915	03.75
254916	03.75
254917	03.79
254918	03.79
254919	03.75
254920	03.75
254921	03.79
254922	03.79
254923	03.79
254924	03.79
254925	03.75
254926	03.75
254927	03.75
254928	03.75
254929	03.79
254930	03.79
254931	03.79
254932	03.79
254933	03.75
254934	03.75
254935	03.75
254936	03.75
254937	03.79
254938	03.79
254939	03.79
254940	03.79
254941	03.75
254942	03.75
254943	03.75
254944	03.75
254965	03.87
254966	03.87
254969	03.79
254970	03.79
254971	03.79
254972	03.79
254973	03.75
254974	03.75
254975	03.75
254976	03.75
254977	03.79
254978	03.79
254979	03.79
254980	03.79
254981	03.75
254982	03.75
254983	03.75
254984	03.75
254985	03.79
254986	03.79
254987	03.79
254988	03.79
254989	03.75
254990	03.75
254991	03.75
254992	03.75
254993	03.79
254995	03.79
254997	03.75
254999	03.75
255001	03.79
255003	03.79
255005	03.75
255007	03.75
255009	03.79
255011	03.79
255013	03.75
255015	03.75
255017	03.79
255019	03.79
255021	03.75
255023	03.75
255024	03.75
255025	03.79
255027	03.79
255029	03.75
255031	03.75
255033	03.79
255035	03.79
255037	03.75
255039	03.75
255041	03.75
255042	03.79
255044	03.79
255046	03.75
255048	03.75
255050	03.79
255052	03.79
255054	03.75
255056	03.75
255058	03.79
255060	03.79
255062	03.75
255064	03.75
255111	03.87
255120	03.87
255124	03.87
255125	03.87
255136	03.87
255154	03.81
255155	03.81
255156	03.81
255157	03.81
255158	03.81
255159	03.81
255160	03.81
255161	03.81
255178	03.81
255179	03.81
255180	03.81
255181	03.81
255182	03.81
255183	03.81
255184	03.81
255185	03.80
255186	03.80
255187	03.76
255188	03.76
255189	03.80
255190	03.80
255191	03.76
255192	03.76
255193	03.80
255194	03.80
255195	03.76
255196	03.76
255197	03.80
255198	03.80
255199	03.76
255200	03.76
255201	03.80
255202	03.80
255203	03.76
255204	03.76
255205	03.80
255206	03.80
255207	03.76
255208	03.76
255209	03.80
255210	03.80
255211	03.76
255212	03.76
255213	03.80
255214	03.80
255215	03.76
255216	03.76
255218	03.80
255219	03.80
255220	03.76
255221	03.76
255222	03.80
255223	03.80
255224	03.76
255225	03.76
255226	03.80
255227	03.80
255228	03.76
255229	03.76
255230	03.80
255231	03.80
255232	03.76
255233	03.76
255234	03.80
255234	04.80
255234	04.85
255234	04.74
255235	03.80
255236	03.80
255237	03.80
255238	03.76
255238	04.80
255238	04.85
255238	04.74
255239	03.76
255240	03.76
255241	03.76
255242	03.80
255243	03.80
255244	03.80
255245	03.80
255246	03.76
255247	03.76
255248	03.76
255249	03.76
255250	03.80
255251	03.80
255252	03.80
255253	03.80
255254	03.76
255255	03.76
255256	03.76
255257	03.76
255258	03.81
255259	03.77
255260	03.77
255261	03.77
255262	03.77
255263	03.77
255264	03.77
255265	03.77
255266	03.77
255267	03.77
255268	03.77
255269	03.77
255270	03.77
255271	03.77
255272	03.77
255273	03.77
255274	03.77
255275	03.87
255282	03.80
255283	03.80
255284	03.80
255285	03.80
255286	03.76
255287	03.76
255288	03.76
255289	03.76
255290	03.80
255291	03.80
255292	03.80
255293	03.80
255294	03.76
255295	03.76
255296	03.76
255297	03.76
255298	03.80
255299	03.80
255300	03.80
255301	03.80
255302	03.76
255303	03.76
255304	03.76
255305	03.76
255306	03.80
255307	03.75
255308	03.80
255310	03.76
255312	03.76
255314	03.80
255316	03.80
255318	03.76
255320	03.76
255322	03.80
255324	03.80
255326	03.76
255328	03.76
255330	03.80
255332	03.80
255334	03.76
255336	03.76
255338	03.80
255340	03.80
255342	03.76
255344	03.76
255346	03.80
255348	03.80
255350	03.76
255352	03.76
255355	03.80
255357	03.80
255359	03.76
255361	03.76
255363	03.80
255365	03.80
255367	03.76
255369	03.76
255371	03.80
255373	03.80
255375	03.76
255377	03.76
255378	03.80
255379	03.80
255380	03.76
255381	03.76
255382	03.80
255383	03.80
255384	03.76
255385	03.76
255386	03.80
255387	03.80
255388	03.76
255389	03.76
255390	03.80
255391	03.80
255392	03.76
255393	03.76
255394	03.80
255395	03.80
255396	03.80
255397	03.80
255398	03.76
255399	03.76
255400	03.76
255401	03.76
255410	03.80
255411	03.80
255412	03.80
255413	03.80
255414	03.76
255415	03.76
255416	03.76
255417	03.76
255418	03.80
255420	03.80
255422	03.76
255424	03.76
255426	03.80
255428	03.80
255430	03.76
255432	03.76
255435	03.80
255437	03.80
255439	03.76
255441	03.76
255442	03.82
255443	03.82
255444	03.82
255445	03.82
255446	03.78
255447	03.78
255448	03.78
255449	03.78
255450	03.82
255451	03.82
255452	03.82
255453	03.82
255454	03.78
255455	03.78
255456	03.78
255457	03.78
255474	03.82
255475	03.82
255476	03.82
255477	03.82
255478	03.78
255479	03.78
255480	03.78
255481	03.78
255482	03.82
255483	03.82
255484	03.82
255485	03.82
255486	03.78
255487	03.78
255488	03.78
255489	03.78
255490	03.82
255492	03.82
255494	03.78
255496	03.78
255498	03.82
255500	03.82
255502	03.78
255505	03.78
255507	03.82
255509	03.82
255510	03.82
255511	03.78
255513	03.78
255514	03.78
255515	03.82
255517	03.82
255518	03.82
255519	03.78
255521	03.78
255522	03.78
255524	03.82
255525	03.51
255526	03.82
255527	03.51
255528	03.78
255530	03.78
255531	03.51
255532	03.82
255533	03.51
255534	03.82
255536	03.78
255537	03.51
255538	03.78
255589	09.42
255931	06.55
255979	14.19
255980	14.16
255981	14.16
255983	14.16
255983	14.19
255984	14.17
255986	14.19
255986	14.17
255989	14.18
256045	14.19
256046	14.19
256047	14.19
256292	14.16
256292	14.19
256293	14.16
256293	14.19
256294	14.19
256295	14.19
256453	03.89
256454	03.89
256456	03.89
256457	03.89
256458	03.89
256461	03.90
256462	03.90

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
256464	03.90	**259377**	09.10	**260545**	03.47	**260824**	03.51	**267476**	06.80	**275672**	02.7	**278990**	05.35	**282277**	03.92	**283227**	10.21
256470	03.89	**259378**	09.10	**260547**	03.47	**260825**	03.51	**267476**	06.76	**275673**	02.7	**279077**	07.36	**282277**	03.99	**283229**	10.21
256471	03.89	**259379**	09.10	**260548**	03.47	**260826**	03.51	**267509**	06.80	**275674**	02.7	**279077**	07.59	**282471**	02.41	**283229**	10.22
256474	03.89	**259381**	09.11	**260550**	03.47	**260913**	03.75	**267509**	06.76	**275675**	02.7	**279078**	07.36	**282472**	02.41	**283230**	10.21
256475	03.89	**259382**	09.11	**260551**	03.47	**261978**	11.15	**267756**	04.43	**275676**	02.7	**279078**	07.59	**282473**	02.41	**283230**	10.22
256478	03.89	**259383**	09.11	**260553**	03.47	**261979**	11.15	**267880**	07.55	**275689**	02.8	**279088**	07.132	**282474**	02.41	**283231**	10.21
256479	03.89	**259384**	09.11	**260554**	03.47	**261980**	11.15	**267880**	07.68	**275767**	06.52	**279089**	07.132	**282475**	02.42	**283232**	10.21
256482	03.89	**259386**	09.11	**260703**	03.53	**261981**	11.15	**267882**	07.30	**276001**	02.8	**279090**	07.132	**282476**	02.42	**283232**	10.22
256483	03.89	**259387**	09.11	**260704**	03.53	**263411**	12.72	**267882**	07.46	**276473**	03.18	**279091**	07.132	**282477**	02.42	**283233**	10.21
256486	03.89	**259388**	09.11	**260705**	03.53	**263539**	12.59	**267882**	07.55	**276474**	03.18	**279092**	07.132	**282479**	02.48	**283234**	10.21
256487	03.89	**259389**	09.11	**260706**	03.53	**263539**	12.60	**267944**	07.30	**276475**	03.18	**279093**	07.132	**282480**	10.84	**283235**	10.22
256490	03.89	**259391**	09.11	**260741**	03.87	**263539**	12.61	**267954**	07.30	**276476**	03.18	**279094**	07.132	**283069**	10.28	**283236**	10.22
256491	03.89	**259392**	09.11	**260742**	03.87	**263539**	12.65	**268441**	12.54	**276477**	03.18	**279095**	07.132	**283069**	10.33	**283239**	10.21
256494	03.89	**259393**	09.11	**260743**	03.87	**263644**	12.59	**268449**	12.54	**276478**	03.18	**279096**	07.132	**283190**	10.21	**283239**	10.22
256495	03.89	**259394**	09.11	**260744**	03.87	**263644**	12.61	**268455**	12.53	**276480**	03.18	**279212**	14.21	**283191**	10.21	**283241**	10.21
256658	14.21	**259396**	09.11	**260747**	03.87	**263644**	12.62	**268701**	09.10	**276481**	03.18	**279271**	10.59	**283192**	10.21	**283241**	10.22
256659	14.21	**259397**	09.11	**260748**	03.87	**263912**	12.60	**268928**	10.38	**276482**	03.18	**279272**	10.59	**283193**	10.22	**283241**	10.23
256661	14.20	**259398**	09.11	**260749**	03.87	**263916**	12.60	**268929**	10.38	**276483**	03.18	**279273**	10.59	**283194**	10.22	**283242**	10.21
256662	14.20	**259399**	09.11	**260750**	03.87	**263920**	12.60	**268987**	01.24	**276484**	03.18	**279274**	10.59	**283197**	10.21	**283242**	10.22
256663	14.20	**259401**	09.11	**260753**	03.79	**264196**	01.52	**268987**	01.27	**276485**	03.18	**279275**	10.59	**283197**	10.22	**283244**	10.22
256664	14.20	**259402**	09.11	**260754**	03.79	**264196**	07.114	**269800**	06.57	**276486**	03.18	**279335**	10.60	**283199**	10.21	**283245**	10.22
256665	14.20	**259403**	09.11	**260755**	03.79	**264200**	01.52	**269801**	06.52	**276487**	03.18	**279336**	10.60	**283199**	10.22	**283245**	10.23
256666	14.20	**259404**	09.11	**260756**	03.79	**264204**	01.52	**269801**	06.55	**276497**	06.50	**279338**	10.60	**283199**	10.23	**283246**	10.22
256668	14.20	**259721**	06.80	**260759**	03.79	**264245**	01.53	**269801**	06.57	**276730**	07.53	**279340**	10.60	**283200**	10.21	**283247**	10.21
256670	14.20	**259724**	06.80	**260760**	03.79	**264245**	01.61	**269801**	06.59	**276731**	07.56	**279341**	10.63	**283200**	10.22	**283247**	10.22
256671	14.20	**259725**	06.80	**260761**	03.79	**264245**	01.65	**269801**	06.62	**276732**	07.55	**279375**	04.44	**283202**	10.22	**283248**	10.21
256673	14.20	**259727**	06.80	**260762**	03.79	**264246**	01.53	**269801**	06.62	**276732**	07.68	**279376**	04.44	**283203**	10.22	**283248**	10.22
257211	14.21	**259727**	06.76	**260765**	03.75	**264251**	01.53	**270092**	11.56	**276735**	07.55	**279407**	04.40	**283203**	10.23	**283249**	10.21
257253	03.92	**259777**	09.65	**260766**	03.75	**264252**	01.53	**270111**	08.50	**276735**	07.68	**279408**	04.40	**283204**	10.22	**283249**	10.22
257254	03.92	**259777**	09.75	**260767**	03.75	**264256**	01.56	**270112**	08.49	**276736**	07.30	**279773**	12.48	**283205**	10.21	**283250**	10.21
257255	03.92	**260099**	10.29	**260768**	03.75	**264266**	01.53	**272212**	08.17	**276737**	07.30	**281957**	09.50	**283205**	10.22	**283250**	10.22
257256	03.92	**260485**	03.53	**260771**	03.75	**264269**	01.53	**272213**	08.17	**276738**	07.56	**281957**	09.51	**283206**	10.21	**283250**	10.23
257258	03.92	**260486**	03.53	**260772**	03.75	**264278**	01.53	**272214**	08.17	**276739**	07.30	**281977**	09.56	**283206**	10.22	**283252**	10.21
257946	03.112	**260487**	03.53	**260773**	03.75	**264281**	01.53	**272215**	08.17	**276742**	07.53	**282109**	03.55	**283207**	10.21	**283252**	10.22
259276	09.9	**260488**	03.53	**260774**	03.75	**264901**	12.26	**272220**	08.18	**276743**	07.30	**282110**	03.55	**283207**	10.22	**283252**	10.23
259278	09.9	**260493**	03.53	**260777**	03.79	**264903**	12.26	**273664**	06.80	**276743**	07.56	**282111**	03.55	**283208**	10.21	**283253**	10.21
259279	09.9	**260494**	03.53	**260778**	03.79	**264905**	12.26	**275116**	09.40	**276744**	07.30	**282112**	03.55	**283208**	10.22	**283253**	10.22
259281	09.9	**260495**	03.53	**260779**	03.79	**264907**	12.26	**275116**	09.45	**276744**	07.46	**282113**	03.55	**283208**	10.23	**283253**	10.23
259283	09.9	**260496**	03.53	**260780**	03.79	**264908**	12.26	**275116**	09.46	**276744**	07.55	**282114**	03.55	**283210**	10.21	**283254**	10.21
259284	09.9	**260497**	03.53	**260783**	03.79	**265028**	04.44	**275116**	09.48	**276745**	07.30	**282115**	03.55	**283210**	10.22	**283255**	10.22
259286	09.9	**260498**	03.53	**260784**	03.79	**265065**	07.28	**275179**	09.19	**276745**	07.46	**282116**	03.55	**283210**	10.23	**283256**	10.22
259288	09.9	**260499**	03.53	**260785**	03.79	**265065**	07.29	**275180**	09.20	**276745**	07.55	**282117**	03.55	**283211**	10.21	**283257**	10.21
259289	09.9	**260500**	03.53	**260786**	03.79	**265065**	07.43	**275343**	03.78	**276746**	07.30	**282118**	03.55	**283211**	10.22	**283257**	10.22
259291	09.9	**260501**	03.53	**260789**	03.75	**265066**	07.30	**275343**	03.82	**276746**	07.46	**282119**	03.55	**283211**	10.23	**283258**	10.21
259293	09.9	**260502**	03.53	**260790**	03.75	**265067**	07.30	**275343**	03.86	**276746**	07.55	**282120**	03.55	**283212**	10.21	**283258**	10.22
259294	09.9	**260503**	03.53	**260791**	03.75	**265217**	04.44	**275343**	03.92	**276749**	07.30	**282121**	03.55	**283213**	10.22	**283259**	10.21
259296	09.9	**260504**	03.53	**260793**	03.75	**265355**	03.97	**275343**	03.99	**276749**	07.46	**282122**	03.48	**283214**	10.22	**283260**	10.21
259298	09.9	**260509**	03.53	**260794**	03.75	**265356**	03.97	**275344**	03.78	**276749**	07.55	**282122**	03.50	**283215**	10.21	**283260**	10.22
259299	09.9	**260510**	03.53	**260795**	03.75	**265439**	03.60	**275344**	03.82	**276751**	07.30	**282122**	03.55	**283215**	10.22	**283261**	10.21
259301	09.9	**260520**	03.49	**260796**	03.75	**265442**	03.60	**275344**	03.86	**276751**	07.46	**282123**	03.48	**283216**	10.21	**283261**	10.22
259303	09.9	**260521**	03.49	**260802**	03.51	**265443**	03.60	**275344**	03.92	**276751**	07.55	**282123**	03.50	**283216**	10.22	**283262**	10.21
259304	09.9	**260523**	03.49	**260803**	03.51	**265444**	03.60	**275344**	03.99	**276814**	11.51	**282123**	03.55	**283217**	10.21	**283262**	10.22
259326	09.9	**260524**	03.49	**260804**	03.51	**265462**	03.60	**275345**	03.78	**276815**	11.51	**282124**	03.48	**283218**	10.21	**283263**	10.21
259328	09.9	**260526**	03.49	**260805**	03.51	**265464**	03.60	**275345**	03.82	**276820**	11.51	**282124**	03.50	**283218**	10.22	**283263**	10.22
259329	09.9	**260527**	03.49	**260806**	03.51	**265465**	03.60	**275345**	03.86	**276821**	11.51	**282124**	03.55	**283219**	10.21	**283264**	10.21
259333	09.9	**260529**	03.49	**260807**	03.51	**265466**	03.60	**275345**	03.92	**277173**	06.57	**282255**	09.55	**283219**	10.22	**283264**	10.22
259334	09.9	**260530**	03.49	**260811**	03.51	**265483**	11.66	**275345**	03.99	**277796**	02.35	**282256**	09.55	**283220**	10.21	**283265**	10.21
259366	09.10	**260532**	03.49	**260812**	03.51	**265486**	11.66	**275347**	03.78	**278056**	07.45	**282259**	09.55	**283220**	10.22	**283266**	10.21
259367	09.10	**260533**	03.49	**260813**	03.51	**265720**	10.13	**275347**	03.82	**278057**	07.45	**282259**	09.57	**283222**	10.21	**283266**	10.22
259368	09.10	**260535**	03.49	**260814**	03.51	**265721**	10.13	**275347**	03.86	**278058**	07.45	**282277**	03.48	**283222**	10.22	**283267**	10.21
259369	09.10	**260536**	03.49	**260815**	03.51	**265723**	10.13	**275347**	03.92	**278059**	07.45	**282277**	03.50	**283223**	10.21	**283268**	10.21
259371	09.10	**260538**	03.47	**260816**	03.51	**265724**	10.13	**275347**	03.99	**278060**	07.45	**282277**	03.55	**283223**	10.22	**283269**	10.21
259372	09.10	**260539**	03.47	**260820**	03.51	**265850**	10.13	**275348**	03.55	**278089**	10.26	**282277**	03.71	**283224**	10.21	**283269**	10.22
259373	09.10	**260541**	03.47	**260821**	03.51	**265864**	10.29	**275348**	03.92	**278164**	07.27	**282277**	03.78	**283225**	10.21	**283270**	10.21
259374	09.10	**260542**	03.47	**260822**	03.51	**267046**	06.80	**275351**	04.43	**278164**	07.29	**282277**	03.82	**283225**	10.22	**283270**	10.22
259376	09.10	**260544**	03.47	**260823**	03.51	**267374**	06.80	**275419**	03.99	**278210**	09.10	**282277**	03.86	**283226**	10.21	**283271**	10.21

rejstrík kódov

kód	str.
283272	06.37
283272	06.38
283273	10.21
283273	10.22
283275	10.21
283275	10.22
283276	10.21
283277	10.21
283277	10.22
283279	10.22
283281	10.21
283281	10.22
283282	10.22
283284	10.22
283286	10.22
283287	10.21
283287	10.22
283289	10.22
283290	10.21
283290	10.22
283292	10.21
283292	10.22
283293	10.21
283294	10.21
283294	10.22
283296	10.22
283298	10.21
283298	10.22
283299	10.22
283301	10.22
283303	10.22
283304	10.21
283304	10.22
283306	10.22
283318	10.63
283319	10.43
283320	10.43
283321	10.30
283322	10.36
283324	10.18
283325	10.54
283326	10.54
283328	10.64
283362	10.29
283363	10.29
283420	09.10
283421	09.10
283422	09.10
283424	09.10
283615	09.10
283617	09.10
283646	09.10
283647	09.10
283648	09.10
283738	03.21
283739	03.21
283740	03.21
283741	03.21
283742	03.21
283743	03.21
283744	03.21
283745	03.21
283746	03.21
283747	03.21
283748	03.21
283749	03.21
283750	03.21
283751	03.21
283752	03.21
283753	03.21
283754	03.21
283755	03.21
283756	03.21
283757	03.21
283758	03.21
283759	03.21
283760	03.21
283761	03.21
283762	03.21
283763	03.21
283764	03.21
283765	03.21
283882	09.87
283883	09.87
283884	09.87
283885	09.87
283904	07.45
283955	07.35
283955	07.46
283955	07.48
283955	07.61
283955	07.70
283956	07.35
283956	07.46
283956	07.48
283956	07.61
283956	07.70
283968	11.76
283969	11.76
284053	11.30
284054	11.30
284055	11.30
284056	11.30
284096	11.18
284097	11.18
284098	11.18
284099	11.18
284104	11.22
284105	11.22
284106	11.22
284149	11.54
284150	11.54
284151	11.54
284152	11.54
284153	11.54
284154	11.54
284155	11.55
284156	11.55
284157	11.55
284158	11.55
284159	11.55
284160	11.55
284250	02.7
284251	02.7
284252	02.7
284253	02.7
284254	02.7
284255	02.7
284256	02.7
284257	02.7
284267	11.80
284268	11.80
284269	11.80
284271	11.82
284273	11.82
284279	11.81
284280	11.81
284334	11.48
284344	10.54
284454	03.48
284454	03.50
284454	03.55
284455	03.48
284455	03.50
284455	03.55
284456	03.78
284456	03.82
284456	03.86
284456	03.92
284456	03.99
284521	07.45
284523	07.45
284525	07.45
284526	07.45
284529	07.45
284545	07.21
284546	07.21
284547	07.21
284549	07.21
284550	07.21
284551	07.21
284554	06.10
284555	06.10
284556	06.10
284560	06.10
284561	06.10
284562	06.10
284572	06.30
284577	08.24
284578	08.24
284579	08.24
284580	08.24
284581	08.24
284582	08.24
284593	04.14
284593	04.23
284593	04.27
284593	04.30
284602	06.11
284624	06.15
284626	05.77
284627	05.77
284628	05.77
284629	05.77
284630	05.77
284631	05.79
284632	05.79
284633	05.79
284634	05.79
284635	05.79
284637	07.23
284638	07.23
284639	07.23
284640	07.23
284641	07.23
284642	07.23
284643	07.23
284644	07.23
284653	05.72
284654	05.72
284655	05.72
284656	05.72
284657	05.72
284680	07.124
284680	07.125
284681	07.124
284681	07.125
284681	07.129
284691	12.35
284695	12.35
284873	12.30
284874	12.30
284875	12.30
284877	12.30
284878	12.38
284879	12.38
284892	12.53
284918	12.30
284920	12.30
284986	04.14
284986	04.23
284986	04.27
284986	04.30
284988	11.71
284989	11.71
284990	11.71
284991	11.71
284992	11.71
284993	11.71
285004	11.42
285023	06.52
285024	06.57
285025	06.59
285026	06.59
285027	06.54
285028	06.54
285029	06.54
285031	06.54
285032	06.54
285033	06.54
285034	06.58
285035	06.58
285036	06.58
285037	06.58
285038	06.58
285039	06.58
285040	06.58
285041	06.55
285042	06.55
285043	06.55
285044	06.55
285045	06.55
285046	06.55
285047	06.55
285048	06.54
285049	06.54
285050	06.54
285051	06.54
285052	06.55
285052	06.58
285053	06.55
285053	06.58
285055	06.55
285055	06.58
285056	06.54
285057	06.54
285058	06.54
285059	06.54
285060	06.54
285070	06.59
285071	06.59
285072	06.59
285083	06.60
285084	06.60
285085	06.60
285093	06.21
285093	06.22
285093	06.47
285093	06.30
285105	06.40
285110	06.21
285110	06.22
285110	06.48
285147	08.41
285148	08.41
285152	08.41
285153	08.39
285155	08.41
285157	09.52
285160	08.53
285161	08.54
285162	08.54
285163	08.53
285164	08.56
285165	08.56
285166	08.55
285184	09.31
285190	03.59
285192	03.59
285194	03.59
285195	03.59
285196	03.59
285197	03.59
285198	03.59
285199	03.59
285200	03.59
285201	03.59
285206	08.52
285207	08.52
285208	08.53
285209	08.53
285210	04.55
285338	07.125
286624	03.41
286625	03.41
286626	03.41
286627	03.41
286629	03.41
286631	03.41
286632	03.41
286633	03.41
286634	03.41
286636	03.41
286638	03.41
286639	03.41
286640	03.41
286641	03.41
286642	03.41
286644	03.41
286646	03.41
286647	03.41
286648	03.41
286649	03.41
286650	03.41
286652	03.41
286653	03.41
286654	03.41
286655	03.41
286656	03.41
286658	03.41
286660	03.41
286672	03.41
286673	03.41
286674	03.41
286675	03.41
286676	03.41
288100	04.16
288103	04.16
288104	04.16
288106	04.16
288107	04.16
288125	07.45
288126	07.45
288252	07.53
288253	03.53
288254	03.53
288349	01.63
288350	01.63
288351	01.63
288352	01.65
288353	01.65
288354	01.61
288360	01.37
288644	10.37
288689	10.40
288715	04.46
288716	04.46
288717	04.46
288735	06.77
288736	06.78
288762	04.65
288800	11.40
288801	11.40
288802	11.40
288803	11.40
288804	11.40
288805	11.40
288806	11.40
288807	11.40
288808	11.40
288809	11.40
288810	11.41
288811	11.41
288812	11.41
288813	11.41
288814	11.41
288820	11.40
288821	11.40
288823	11.40
288846	03.114
288847	03.114
288848	03.114
288849	03.114
288900	03.115
288905	03.114
289121	11.54
289122	11.55
289123	11.55
289124	11.54
289464	12.68
289466	12.68
289468	12.68
289494	12.71
289652	04.71
289654	04.72
289671	11.35
289672	11.35
289675	11.91
289676	11.91
289677	11.74
289678	11.74
289679	11.74
289680	11.74
289681	11.74
289682	11.74
289683	11.72
289684	11.72
289690	11.21
289691	11.21
289692	11.21
289693	11.21
289694	11.21
289696	11.21
289697	11.21
289698	11.21
289699	11.21
289700	11.21
290150	11.73
290151	11.73
290152	11.73
290153	11.73
290154	11.73
290155	11.73
290283	09.31
290710	12.36
291439	03.20
292628	10.28
292628	10.33
292886	03.75
293114	10.61
293609	03.20
293776	07.42
293796	03.55
293797	03.55
293805	03.55
293824	03.55
293824	03.99
293954	09.55
294620	03.114
294621	03.114
294622	03.114
294623	03.114
294630	03.114
294631	03.114
294632	03.114
294633	03.114
294634	03.114
294635	03.114
294636	03.114
294637	03.114
294644	03.114
294645	03.114
294646	03.114
294647	03.114
294648	03.114
294649	03.114
294650	03.114
294651	03.114
294797	04.47
294799	04.47
294802	04.47
294804	04.47
294807	04.47
294809	04.47
294814	04.47
294815	04.47
294816	04.47
294817	04.47
294818	04.47
294820	04.47
294822	03.115
294823	03.115
294825	03.114
294826	03.114
294827	03.114
294828	03.114
294829	03.114
294830	03.114
294831	03.114
294832	03.114
294833	03.114
294834	03.114
294835	03.114
294836	03.114
294837	03.114
294838	03.114
294839	03.114
294841	03.114
294842	03.114
294849	03.115
294850	03.115
294851	03.115
294852	03.115
294853	03.115
294854	03.115
294859	03.115
294860	03.115
294868	03.115
294869	03.115
294875	03.115
294876	03.115
294882	03.115
294883	03.115
294889	03.115
294890	03.115
294896	03.115
294897	03.115
294903	03.115
294904	03.115
294910	03.115
294911	03.115
294940	03.115
294941	03.115
294973	03.115
294974	03.115
294980	03.115
294981	03.115
294987	03.115
294988	03.115
294994	03.115
294995	03.115
295001	03.115
295002	03.115
295008	03.115
295009	03.115
295050	04.46
295051	04.46
295052	04.46
295053	04.46
295054	04.46
295055	04.46
295056	04.46
295057	04.46
295058	04.46
295059	04.46
295060	04.46
295061	04.46
295062	04.46
295063	04.46
295064	04.46
295065	04.46
295066	04.46
295067	04.46
295068	04.46
295069	04.46
295070	04.46
295071	04.46
295072	04.46
295073	04.46
295074	04.46
295075	04.46
295076	04.46
295077	04.46
295078	04.46
295079	04.46
295080	04.45
295081	04.45
295082	04.45
295083	04.45
295084	04.45
295085	04.45
295086	04.45
295087	04.45
295088	04.45
295089	04.45
295090	04.45
295092	04.45
295093	04.45
295094	04.45
295095	04.45
295096	04.45
295097	04.45
295098	04.45
295099	04.45
295100	04.45
295101	04.45
295102	04.45
295103	04.45
295105	04.45
295106	04.45
295107	04.45
295108	04.45
295110	04.45
295111	04.45

rejstrík kódov

kód	str.
295112	04.45
295113	04.45
295114	04.45
295115	04.45
295116	04.45
295117	04.45
295118	04.45
295119	04.45
295120	04.45
295121	04.45
295123	04.45
295124	04.45
295125	04.45
295126	04.45
295127	04.45
295128	04.45
295129	04.45
295130	04.45
295131	04.45
295132	04.45
295133	04.45
295134	04.45
295136	04.45
295137	04.45
295138	04.45
295139	04.45
295141	04.45
295276	03.115
295277	03.115
295278	04.45
295279	04.45
295280	04.45
295281	04.45
295282	04.45
295283	04.45
295284	04.45
295285	04.45
295286	04.45
295287	04.45
295288	04.45
295289	04.45
295290	04.45
295291	04.45
295292	04.45
295293	04.45
295294	04.45
295295	04.46
295296	04.46
295297	04.46
295298	04.46
295299	04.46
295327	04.46
295328	04.46
295329	04.46
295330	04.46
295331	04.46
295332	04.46
295363	04.47
295365	04.47
295367	04.47
296065	12.38
296149	11.39
296150	11.39
296154	11.39
296156	11.39
296157	11.39
296161	11.39
296164	11.39
296165	11.39
298035	07.32
298035	07.33
298035	07.40
298035	07.42
298035	07.45
298035	07.48
298035	07.52
298035	07.59
298035	07.66
298035	07.68
298116	12.30
298117	12.30
298123	12.30
298124	12.30
298399	07.53
298446	10.21
298446	10.22
298447	10.21
298449	10.21
298449	10.22
298460	10.21
298460	10.23
298461	10.22
298471	10.21
298471	10.22
298471	10.23
298473	10.22
298474	10.21
298474	10.22
298474	10.23
298475	10.21
298475	10.22
298475	10.23
298477	10.21
298477	10.23
298478	10.21
298478	10.22
298479	10.21
298479	10.23
298481	10.21
298481	10.22
298481	10.23
298482	10.22
298482	10.23
298483	10.21
298483	10.22
298483	10.23
298486	10.21
298487	10.22
298487	10.23
298489	10.21
298493	10.21
298493	10.23
298494	10.23
298495	10.21
298495	10.22
298497	10.22
298499	10.21
298499	10.22
298500	10.21
298502	10.21
298502	10.22
298513	10.21
298513	10.23
298514	10.22
298525	10.21
298525	10.22
298525	10.23
298527	10.22
298528	10.21
298528	10.22
298528	10.23
298529	10.21
298529	10.22
298529	10.23
298531	10.21
298531	10.23
298532	10.21
298532	10.22
298533	10.21
298533	10.23
298535	10.21
298535	10.22
298535	10.23
298536	10.22
298536	10.23
298537	10.21
298537	10.22
298537	10.23
298540	10.21
298541	10.22
298541	10.23
298543	10.21
298547	10.21
298547	10.23
298548	10.23
298549	10.21
298549	10.22
298551	10.22
299826	07.91
299835	07.91
299837	07.92
299838	07.92
299839	07.92
299842	07.92
299843	07.92
299852	07.92
299853	07.92
299854	07.92
299855	07.92
299856	07.92
299857	07.92
299879	07.88
299909	07.82
300122	09.52
300279	01.55
300279	13.13
300285	01.55
300285	13.13
300296	01.61
300337	01.56
300465	01.53
300465	01.61
300465	01.65
300478	01.53
300518	01.61
300521	01.61
300797	01.56
300804	01.64
300804	07.114
300805	01.64
300806	01.64
300846	01.71
300850	01.71
301099	04.47
301100	04.47
301101	04.47
301103	04.49
301104	04.49
301105	04.49
301106	04.49
301107	04.49
301108	04.49
301328	04.45
301674	05.32
302379	11.59
303071	10.56
303072	10.56
303073	10.56
303074	10.56
303199	11.67
303200	11.67
303203	11.67
303204	11.67
303207	11.67
303208	11.67
303211	11.67
303212	11.67
303233	11.67
303234	11.67
303235	11.67
303236	11.67
303317	11.21
303318	11.21
303319	11.21
303320	11.21
303321	11.21
303335	09.33
303336	09.30
304019	06.16
304165	03.97
304165	03.95
304815	10.21
304816	10.21
304816	10.22
304818	10.23
304819	10.21
304819	10.22
304821	10.23
304823	10.21
304824	10.21
304825	10.21
304825	10.23
304828	10.21
304829	10.21
304829	10.22
304831	10.23
304832	10.21
304832	10.22
304833	10.23
304835	10.21
304836	10.21
304837	10.21
304837	10.23
305137	07.26
305137	07.58
305319	10.16
306062	08.49
306063	08.49
306119	10.17
306120	10.17
306121	10.17
306124	10.41
306125	10.41
306249	05.60
306250	05.60
306251	05.57
306252	05.57
306253	05.55
306254	05.55
306255	05.55
306256	05.55
306257	05.59
306258	05.59
306259	05.50
306260	05.50
306265	05.46
306266	05.46
306267	05.46
306268	05.46
306317	01.33
306318	01.33
306319	01.33
306320	01.34
306321	01.34
306322	01.34
306326	01.34
306327	01.33
306329	01.34
306382	03.93
306383	03.93
306384	03.93
306385	03.93
306413	07.124
306523	07.26
306523	07.32
306523	07.43
306523	07.48
306523	07.68
308058	01.52
308075	06.79
308076	06.79
308077	06.79
308078	06.79
308079	06.79
308080	06.79
308098	01.69
308454	01.52
308455	01.52
308497	01.36
308528	07.53
308628	07.53
308631	07.58
308631	07.66
308639	07.58
308639	07.66
308640	07.47
308640	07.53
308640	07.65
308640	07.67
308641	07.47
308641	07.53
308641	07.65
308641	07.67
308645	07.30
308645	07.46
308645	07.55
308647	07.29
308647	07.51
308647	07.53
308653	07.29
308653	07.51
308653	07.53
308657	07.29
308657	07.51
308657	07.53
308666	07.29
308666	07.51
308666	07.53
308668	07.29
308668	07.51
308668	07.53
308673	07.36
308673	07.59
308735	09.65
308735	09.68
308735	09.69
308735	09.71
308735	09.73
308735	09.75
308735	09.83
308743	09.64
308743	09.68
308743	09.69
308743	09.71
308743	09.73
308743	09.75
308743	09.77
308743	09.79
308743	09.81
308743	09.83
308744	09.64
308744	09.68
308744	09.69
308744	09.71
308744	09.73
308744	09.75
308744	09.77
308744	09.79
308744	09.81
308744	09.83
308745	09.64
308745	09.68
308745	09.69
308745	09.71
308745	09.73
308745	09.75
308745	09.77
308745	09.79
308745	09.81
308745	09.83
308746	09.64
308746	09.68
308746	09.70
308746	09.72
308746	09.74
308746	09.76
308746	09.78
308746	09.80
308746	09.82
308746	09.84
308747	09.64
308747	09.68
308747	09.70
308747	09.72
308747	09.74
308747	09.76
308747	09.78
308747	09.80
308747	09.82
308747	09.84
308748	09.64
308748	09.68
308748	09.70
308748	09.72
308748	09.74
308748	09.76
308748	09.78
308748	09.80
308748	09.82
308748	09.84
308749	09.64
308749	09.68
308749	09.69
308749	09.70
308749	09.71
308749	09.72
308749	09.73
308749	09.74
308749	09.75
308749	09.76
308749	09.77
308749	09.78
308749	09.79
308749	09.80
308749	09.81
308749	09.82
308749	09.83
308749	09.84
308974	11.17
308975	11.17
308976	11.17
308977	11.17
309006	11.40
309009	11.40
309010	11.40
309012	11.40
309013	11.40
309017	05.88
309018	05.88
309019	05.89
309046	01.34
309046	10.14
309272	09.57
309274	09.58
309274	09.59
309275	09.58
309277	09.58
310043	08.24
310045	08.24
310516	10.100
310635	03.49
310636	03.49
310637	03.49
310642	03.47
310646	03.47
310647	03.47
310841	10.99
310985	12.38
311239	03.49
311241	03.49
311242	03.49
311246	03.49
311247	03.49
311248	03.49
311252	03.49
311253	03.49
311254	03.49
311260	03.49
311261	03.49
311262	03.49
311384	03.49
311385	03.49
311386	03.49
311389	03.49
311390	03.49
311391	03.49
311395	03.49
311396	03.49
311398	03.49
311405	03.47
311406	03.47
311407	03.47
311417	03.47
311418	03.47
311420	03.47
311426	03.47
311427	03.47
311428	03.47
311432	03.47
311433	03.47
311434	03.47
311478	03.47
311479	03.47
311480	03.47
311481	03.47
311482	03.47
311483	03.47
311487	03.47
311488	03.47
311489	03.47
311586	07.30
311586	07.46
311586	07.55
311931	06.75
311937	06.75
311938	06.75
311947	06.75
311953	06.75
311954	06.75
311963	06.74
311965	06.74
311978	01.62
312317	06.41
313668	10.96
313669	10.96
313670	10.96
313671	10.96
313677	10.96
313678	10.96
313679	10.96
313680	10.96
313687	10.101
313688	10.101
313689	10.101
313690	10.101
313691	10.101
313692	10.101
313751	11.60
313752	11.60
313753	11.59
313754	11.59
313755	05.70
313756	11.59
313757	11.60
313758	11.60
313759	11.60
313760	11.60
313762	11.60
313862	08.37
313863	08.37
313864	08.37
313865	08.37
313866	08.37
313867	08.37
313912	13.7
313919	04.86
314029	05.70
314066	12.69
314071	12.69
314118	04.85
314119	04.85
314120	04.86
314121	04.85
314122	04.86
314123	04.86
314125	04.86
314156	04.85
314441	12.63
314442	12.63
314445	12.63
314448	12.63
314450	12.63
314680	12.61
314682	12.61
314685	12.61
314722	12.61
314722	12.62
314930	06.75
314975	05.22
314999	05.29
315000	05.29
315001	05.30
315002	05.30
315003	05.31
315004	05.31
315005	05.31
315009	05.22
315010	05.22
315011	05.22
315012	05.22
315013	05.22
315027	05.17
315028	05.17
315034	05.17

rejstrík kódov

kód	str.
315036	05.24
315037	05.24
315039	05.24
315040	05.35
315041	05.35
315042	05.35
315727	12.45
315729	12.45
315730	12.45
315731	12.45
315732	12.45
315733	12.45
315736	12.45
315738	12.45
315739	12.45
315740	12.45
315741	12.45
315742	12.45
315856	01.14
315969	05.80
315970	05.80
315971	05.80
315986	02.7
316045	05.55
316046	05.55
316047	05.55
316052	05.55
316053	05.59
316055	06.50
317494	06.16
317495	06.16
317509	05.65
317510	05.65
317639	03.123
317640	03.123
317641	03.123
317642	03.123
317643	03.123
317644	03.123
317645	03.123
317646	03.123
317647	03.123
317648	03.123
317649	03.123
317650	03.123
317900	02.8
318050	08.29
318051	08.29
318052	08.29
318123	06.75
318125	06.75
318173	01.34
318173	01.35
318279	03.109
318279	03.115
318279	03.118
318279	03.121
318279	03.122
318279	03.124
318281	03.109
318281	03.115
318281	03.118
318281	03.121
318281	03.122
318281	03.124
318282	03.124
318283	03.124
318284	03.124
318285	03.124
318418	04.70
318463	05.24
318464	05.24
318465	05.24
318466	05.24
318523	12.28
318524	12.28
318525	12.29
318536	12.30
318537	12.30
318542	12.45
318543	12.45
318578	12.25
318579	12.25
318580	12.26
318583	12.26
318592	12.37
318593	12.37
318596	12.37
318655	07.29
318655	07.51
318655	07.53
318656	07.30
318656	07.46
318656	07.55
318657	07.29
318657	07.46
318657	07.51
318657	07.53
318658	07.29
318658	07.51
318658	07.53
318659	07.30
318659	07.46
318659	07.55
318660	07.29
318660	07.46
318660	07.51
318660	07.53
318662	07.35
318662	07.46
318662	07.48
318662	07.61
318662	07.70
318663	07.35
318663	07.46
318663	07.48
318663	07.61
318663	07.70
318666	07.29
318666	07.51
318666	07.53
318716	11.85
320753	10.99
320793	10.101
320794	10.101
320795	10.101
320796	10.101
320797	10.101
320798	10.101
320799	10.101
320800	10.101
320801	10.101
320802	10.102
320803	10.102
320804	10.101
320805	10.101
320806	10.101
320807	10.101
320808	10.101
320809	10.101
320810	10.101
320811	10.101
320812	10.102
320813	10.101
320814	10.101
320815	10.101
320816	10.102
320817	10.101
320818	10.102
320819	10.102
320820	10.102
320821	10.101
320822	10.102
320823	10.102
320824	10.102
320825	10.102
320826	10.102
320827	10.102
320828	10.101
320830	10.101
320831	10.101
320832	10.102
320833	10.102
320835	10.101
320836	10.102
320837	10.101
320839	10.101
320840	10.101
320842	10.101
320843	10.102
320848	10.101
320849	10.102
320850	10.102
320852	10.101
320855	10.101
320859	10.101
320860	10.101
320862	10.102
320863	10.102
320871	10.101
320873	10.101
320874	10.102
320877	10.102
320883	10.101
320885	10.102
320893	10.101
320900	10.102
320916	10.101
320926	10.101
320945	10.101
328321	07.32
328321	07.33
328321	07.40
328321	07.43
328321	07.45
328321	07.52
328811	03.20
328812	03.20
328814	03.20
328818	03.24
328819	03.23
328820	03.20
328822	03.24
328824	03.24
328825	07.47
328825	07.67
328948	07.92
329039	08.43
329040	08.43
329041	08.43
329042	08.43
329043	08.45
329044	08.45
329045	08.43
329045	08.44
329045	08.45
329045	08.47
329046	08.47
329047	08.43
329047	08.48
329048	08.48
329049	08.48
329050	08.43
329050	08.44
329050	08.46
329051	08.46
329055	08.43
329055	08.48
329056	08.43
329056	08.48
329057	08.43
329057	08.44
329057	08.48
329440	12.50
329440	12.51
329440	12.51
334991	03.25
334992	03.25
334993	03.25
334994	03.25
334995	03.25
334996	03.25
335041	12.53
335042	12.52
335042	12.53
335042	12.54
335070	12.31
335070	12.33
335070	12.34
335070	12.37
335071	12.42
335233	05.6
335279	05.10
335280	05.10
335281	05.10
335301	05.10
335302	05.10
335304	05.10
335534	06.79
336104	03.11
336105	03.11
336106	03.11
336107	03.11
336108	03.11
336109	03.11
336110	03.11
336111	03.11
336112	03.11
336113	03.11
336114	03.11
336115	03.11
336116	03.11
336117	03.11
336218	09.58
336219	09.58
336222	09.58
336503	01.52
336506	01.52
336574	09.81
336575	09.81
336579	09.81
336597	09.81
336599	09.81
336600	09.81
336605	09.81
336607	09.81
336609	09.81
336609	09.82
336610	09.81
336610	09.82
336611	09.81
336611	09.82
336612	09.81
336612	09.82
336613	09.81
336613	09.82
336614	09.81
336614	09.82
336615	09.81
336615	09.82
336616	09.81
336616	09.82
336681	03.90
336683	03.90
336685	03.90
336689	03.53
336691	03.53
336692	03.53
336693	03.53
336694	03.53
336695	03.53
336696	03.53
336697	03.53
336707	03.53
336709	03.53
336710	03.53
336712	03.53
336716	03.53
336717	03.53
336719	03.53
336720	03.53
336796	07.47
336796	07.67
336898	03.79
336902	03.79
336906	03.79
337048	03.79
337458	03.79
337460	03.79
337462	03.79
337466	03.79
337476	03.79
337477	03.79
337478	03.79
337479	03.79
337493	03.79
337494	03.79
337495	03.79
337496	03.79
337497	03.79
337498	03.79
337509	03.79
337514	03.79
337521	03.75
337522	03.75
337523	03.75
337528	03.75
337532	03.75
337562	03.75
337563	03.75
337564	03.75
337568	03.75
337569	03.75
337572	03.75
337574	03.75
337575	03.75
337576	03.75
337577	03.75
337578	03.75
337583	03.80
337584	03.80
337585	03.80
337586	03.80
337587	03.80
337590	03.80
337594	03.80
337595	03.80
337596	03.80
337597	03.80
337600	03.80
337601	03.80
337604	03.80
337605	03.80
337606	03.80
337607	03.80
337616	03.76
337617	03.76
337618	03.76
337619	03.76
337620	03.76
337622	03.76
337623	03.76
337624	03.76
337632	03.76
337633	03.76
337634	03.76
337635	03.76
337636	03.76
337637	03.76
337638	03.76
337639	03.76
337655	03.79
337656	03.79
337657	03.79
337659	03.79
337660	03.79
337661	03.79
337662	03.75
337663	03.75
337664	03.75
337665	03.75
337666	03.75
337667	03.75
337675	03.79
337676	03.79
337677	03.79
337678	03.75
337679	03.75
337680	03.75
337683	03.79
337684	03.79
337685	03.79
337686	03.75
337688	03.75
337692	03.75
337729	12.73
337731	12.73
337734	12.74
337865	03.87
337866	03.87
337867	03.87
337868	03.87
337869	03.87
337870	03.87
337871	03.87
337872	03.87
337873	03.87
337874	03.87
337875	03.87
337877	03.87
337884	03.87
337885	03.87
337886	03.87
337891	03.87
337899	03.59
337926	10.59
337998	10.50
340563	10.100
340564	10.98
340565	10.98
340677	03.87
340679	03.87
340680	03.87
340681	03.87
340682	03.87
340683	03.87
340684	03.87
340685	03.87
340719	10.26
340758	03.49
340759	03.49
340760	03.49
340761	03.47
340762	03.47
340763	03.47
340767	03.79
340769	03.79
340771	03.79
340819	03.50
340820	03.50
340821	03.50
340822	03.48
340823	03.48
340824	03.48
340879	03.49
340880	03.49
340881	03.49
340882	03.47
340883	03.47
340885	03.47
340921	03.79
340923	03.79
340946	03.79
340959	03.79
340967	03.50
340968	03.50
340969	03.50
340970	03.48
341380	03.48
341381	03.48
341559	07.47
341559	07.67
341560	07.47
341560	07.67
341600	04.65
341615	04.65
341755	01.36
341987	07.25
342186	09.16
342278	03.49
342359	03.49
342363	03.47
342364	03.47
342376	03.49
342377	03.49
342380	03.47
342381	03.47
342431	03.75
342434	03.75
342435	03.75
342438	03.79
342439	03.75
342442	03.79
342447	03.79
342448	03.75
342459	03.75
342460	03.75
342464	03.75
342465	03.79
342468	03.75
342469	03.79
342513	06.41
342514	06.38
342516	06.34
342517	06.34
342518	06.36
342519	06.36
342520	06.36
342521	06.57
342522	06.57
342523	06.57
342524	06.60
342525	06.60
342526	06.60
342527	06.60
342528	06.60
342529	06.60
342530	06.53
342531	06.53
342532	06.53
342533	06.53
342539	06.50
342540	06.50
342541	06.21
342541	06.22
342541	06.37
342541	06.38
342541	06.39
342541	06.40
342541	06.47
342553	03.88
342554	03.88
342556	03.88
342557	03.88
342564	03.88
342577	03.88
342588	03.88
342589	03.88
342594	03.88
342595	03.88
342596	03.88
342597	03.88
342602	03.88
342603	03.88
342604	03.88
342605	03.88
342959	04.80
342961	04.80
342962	04.80
342963	04.80
342984	11.56
343030	03.123
343031	03.123
343033	03.123
343040	06.39
343063	06.55
343064	06.55
343340	03.82
343341	03.82
343345	03.82
343346	03.82
343349	03.78
343350	03.78
343351	03.78
343352	03.78
343448	03.81
343449	03.81
343451	03.81
343452	03.81
343453	03.77
343454	03.77
343455	03.77
343456	03.77
343473	03.81
343474	03.81
343475	03.81
343476	03.81
343477	03.77
343479	03.77
343502	03.81
343503	03.81
343504	03.81
343505	03.81
343506	03.77

rejstrík kódov

kód	str.
343507	03.77
343508	03.77
343509	03.77
343522	03.77
343523	03.77
343530	03.81
343531	03.81
343532	03.81
343533	03.81
343534	03.77
343535	03.77
343536	03.77
343537	03.77
343538	03.81
343539	03.81
343540	03.77
343541	03.77
343696	03.81
343697	03.81
343698	03.81
343699	03.81
343700	03.77
343701	03.77
343702	03.77
343703	03.77
343794	06.80
343803	03.81
343817	03.81
343818	03.81
343819	03.81
343820	03.77
343821	03.77
343828	03.77
343829	03.77
343839	03.81
343840	03.81
343841	03.81
343842	03.81
343843	03.77
343844	03.77
343848	03.77
343851	03.77
343864	03.81
343865	03.81
343866	03.81
343867	03.81
343868	03.81
343869	03.81
343870	03.77
343871	03.77
343879	03.77
343880	03.77
343881	03.77
343883	03.77
343940	11.20
343941	11.20
343942	11.20
343943	11.20
343944	11.20
343945	11.20
343951	11.20
343952	11.20
343953	11.20
343954	11.20
343955	11.20
343957	11.20
344046	03.47
344047	03.47
344048	03.47
344049	03.47
344092	03.79
344093	03.79
344094	03.75
344095	03.75
344105	03.79
344106	03.79
344107	03.75
344108	03.75
344255	10.26
344270	05.70
344291	14.18
344355	03.81
344356	03.81
344357	03.81
344358	03.81
344361	03.81
344362	03.81
344364	03.81
344365	03.81
344368	03.81
344369	03.81
344370	03.81
344371	03.81
344372	03.81
344374	03.81
344375	03.81
344376	03.81
344382	03.81
344383	03.81
344384	03.81
344385	03.81
344386	03.81
344387	03.81
344388	03.81
344389	03.81
344394	03.81
344395	03.81
344396	03.81
344397	03.81
344398	03.81
344399	03.81
344400	03.81
344401	03.81
344406	03.81
344407	03.81
344408	03.81
344409	03.81
344412	03.77
344413	03.77
344414	03.77
344415	03.77
344418	03.77
344419	03.77
344420	03.77
344421	03.77
344425	03.77
344426	03.77
344427	03.77
344428	03.77
344430	03.77
344431	03.77
344432	03.77
344433	03.77
344438	03.77
344439	03.77
344440	03.77
344441	03.77
344442	03.77
344443	03.77
344444	03.77
344445	03.77
344450	03.77
344451	03.77
344452	03.77
344453	03.77
344454	03.77
344455	03.77
344461	03.77
344462	03.77
344467	03.77
344468	03.77
344469	03.77
344470	03.77
344691	01.51
344694	01.51
344694	07.104
344694	07.108
344718	01.53
344720	01.53
344726	01.60
344727	01.60
344728	01.60
344729	01.60
344733	01.61
344734	01.61
344955	03.87
344956	03.87
344957	03.87
344958	03.87
344959	03.87
344960	03.87
344961	03.87
344962	03.87
344967	03.87
344968	03.87
344969	03.87
344970	03.87
344971	03.87
344972	03.87
344974	03.87
344975	03.87
344980	03.87
344981	03.87
344982	03.87
344984	03.87
344985	03.87
344986	03.87
344987	03.87
344988	03.87
345401	07.30
345401	07.55
345402	07.30
345402	07.55
345403	07.31
345403	07.56
345404	07.30
345404	07.55
345405	07.30
345405	07.55
345407	07.31
345407	07.56
345408	07.29
345408	07.46
345408	07.51
345408	07.53
345409	07.29
345409	07.51
345409	07.53
345410	07.30
345410	07.55
345411	07.30
345411	07.55
345412	07.31
345412	07.56
345413	07.30
345413	07.46
345413	07.55
345431	09.56
345432	09.56
345457	08.44
345460	08.44
345776	07.29
345776	07.46
345776	07.51
345776	07.53
345777	07.29
345777	07.51
345777	07.53
346114	07.30
346114	07.55
346115	07.30
346115	07.55
346116	07.31
346116	07.56
346117	07.30
346117	07.46
346117	07.55
346118	07.29
346118	07.46
346118	07.51
346118	07.53
346119	07.29
346119	07.51
346119	07.53
346120	07.30
346120	07.55
346122	07.31
346122	07.56
346123	07.30
346123	07.46
346123	07.55
346147	12.49
346195	02.35
346199	02.35
346212	02.35
346216	02.35
346226	02.35
346228	02.35
346602	05.8
346603	05.8
346726	07.48
346790	08.43
346790	08.44
346790	08.46
346823	01.52
346882	05.53
347096	01.33
347124	01.34
347125	01.34
347130	10.61
347131	10.61
347134	10.61
347135	10.61
347152	10.86
347153	10.86
347704	02.27
347810	02.33
347811	02.33
347812	02.33
347813	02.33
347814	02.33
347818	10.56
347819	10.56
347826	02.33
347827	02.33
347828	02.33
347833	02.33
347834	02.33
347835	02.33
347836	02.33
347837	02.33
347838	02.33
347839	02.34
347873	03.56
347875	03.56
347879	03.56
347886	03.56
347904	06.30
347904	06.50
347923	01.28
347925	01.28
347926	01.28
347929	01.28
347931	01.28
347932	01.28
347938	01.28
347938	01.35
347941	01.33
347943	01.33
347945	01.33
347946	01.33
347947	01.28
347953	01.28
347953	01.35
347955	01.28
347955	01.35
347956	01.28
347957	01.28
347961	01.28
347963	01.32
347964	01.32
347965	01.32
347965	01.35
347966	01.32
347967	01.32
347968	01.32
347969	01.34
347981	01.25
347981	01.32
347982	01.25
347982	01.32
347983	01.32
347984	01.25
347984	01.28
347984	01.32
347986	01.25
347986	01.32
347988	01.25
347988	03.54
347989	01.25
347989	03.54
347990	01.25
347990	01.35
347990	03.54
347993	02.34
347993	03.54
347994	03.54
347994	03.91
347995	03.54
347995	03.91
347996	03.54
347996	03.91
347997	03.54
347997	03.91
347998	03.54
347998	03.57
347998	03.93
347999	01.37
347999	02.37
347999	03.54
348000	01.36
348058	04.92
348775	04.65
348776	04.74
348776	04.80
348776	04.85
348777	04.65
348778	04.74
348778	04.80
348778	04.85
348779	04.65
348780	04.74
348780	04.80
348780	04.85
348902	03.89
348904	03.89
348913	03.89
348914	03.89
348927	03.90
348928	03.90
348930	03.90
348932	03.90
348934	03.90
348936	03.90
348976	09.43
349148	09.18
349211	09.18
349245	09.20
349276	09.20
349372	04.56
349373	04.56
349374	04.56
349375	04.56
349376	04.56
349377	04.56
349394	04.56
349395	04.56
349396	04.56
349397	04.56
349398	04.56
349399	04.56
349406	04.57
349432	04.38
349440	09.46
349447	10.96
349448	10.96
349449	10.96
349450	10.96
349451	10.96
349452	10.96
349474	07.47
349474	07.67
349475	07.41
349475	07.47
349475	07.67
349476	07.41
349476	07.47
349476	07.67
349588	05.70
349732	07.48
349735	07.68
349745	09.47
349747	09.47
349794	07.47
349794	07.67
349796	07.41
349796	07.47
349796	07.67
349797	07.47
349797	07.67
349798	07.47
349798	07.67
349801	07.47
349801	07.67
349802	07.41
349802	07.47
349802	07.67
349804	07.41
349804	07.47
349804	07.67
349805	07.47
349805	07.67
349806	07.47
349806	07.67
349809	07.47
349809	07.67
349810	07.41
349810	07.47
349810	07.67
349812	07.47
349812	07.67
349814	07.41
349814	07.47
349814	07.67
349815	07.47
349815	07.67
349816	07.47
349816	07.67
349817	07.47
349817	07.67
349818	07.41
349818	07.47
349818	07.67
349819	07.41
349819	07.47
349819	07.67
349856	07.48
349856	07.68
349902	03.89
349903	03.89
349904	03.89
349905	03.89
349906	03.89
349907	03.89
349908	03.89
349909	03.89
349911	03.89
349912	03.89
349913	03.89
349914	03.89
349915	03.89
349918	03.99
349919	03.99
349920	03.99
349921	03.99
349922	03.99
349923	03.99
349924	03.99
349925	03.99
349926	03.99
349927	03.99
349928	03.99
349929	03.99
349930	03.99
349931	03.99
349932	03.99
349934	03.99
349935	03.99
349936	03.99
349938	03.99
349939	03.99
349940	03.99
349941	03.99
349942	07.42
349943	07.42
35001	11.35
35002	11.35
350024	07.42
35003	11.35
35004	11.35
35005	11.35
35007	11.35
35011	11.29
35012	11.29
35013	11.29
35015	11.29
35017	11.29
35019	11.29
35021	11.29
35022	11.29
35023	11.29
35025	11.29
350257	04.71
350258	04.60
350259	04.60
350260	04.60
350261	04.60
350262	04.60
350263	04.60
350264	04.61
350265	04.61
350266	04.61
350268	04.61
350270	04.61
350272	04.61
350274	04.61
350276	04.61
350297	04.74
350298	04.74
350299	04.74
350300	04.75
350301	04.75
350302	04.75
350303	04.75
350304	04.75
350305	04.75
350306	04.75
350308	04.78
350310	04.78
350356	10.60
35041	11.31
35042	11.31
35043	11.31
350687	07.29
350687	07.46
350687	07.51
350687	07.53
350688	07.29
350688	07.51
350688	07.53
35071	11.29
35072	11.29
35073	11.29
350733	09.51
35075	11.29
350800	09.61
350801	09.61
350802	09.61
350803	09.61
350804	09.59
350805	09.57
350805	09.59
350808	03.113
35081	11.29
35082	11.29
350827	01.11
350828	01.11
350829	01.12
35083	11.29
350830	01.11
350831	01.11
350832	01.11
350834	01.11
350835	01.11
350836	01.12
350837	01.11
350838	01.11
350839	01.12
35084	11.29
350840	01.11
350843	01.15
350844	01.15
350845	01.15
350846	01.15

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
350847	01.15	**35142**	11.29	**351845**	11.15	**35271**	11.36	**354055**	04.15	**355723**	01.74	**356261**	11.80	**356603**	09.81	**357736**	03.111
350848	01.15	**351469**	09.59	**351846**	11.15	**35272**	11.36	**354056**	04.5	**355724**	02.43	**356262**	11.80	**356604**	09.81	**357737**	03.111
350849	01.12	**351473**	04.55	**351855**	01.15	**35273**	11.36	**354056**	04.9	**355726**	02.43	**356263**	11.80	**356605**	09.81	**357738**	03.111
35085	11.29	**351474**	04.55	**351864**	10.28	**35274**	11.36	**354056**	04.10	**355727**	11.71	**356264**	11.80	**35661**	11.24	**357739**	03.111
350850	01.12	**35151**	11.31	**351869**	10.28	**352767**	03.118	**354056**	04.15	**355728**	11.71	**356265**	11.80	**356615**	06.21	**357740**	03.111
350851	01.12	**35152**	11.31	**351870**	10.28	**352768**	03.118	**354056**	04.5	**355729**	11.71	**356270**	11.80	**356616**	06.21	**357741**	03.111
350852	01.12	**35153**	11.31	**351871**	10.28	**352769**	03.118	**354058**	04.6	**355730**	11.71	**356271**	11.80	**356617**	06.21	**357742**	03.111
350853	01.12	**35161**	11.31	**351879**	11.66	**352770**	03.118	**354058**	04.9	**355731**	11.71	**356296**	08.60	**356618**	06.21	**357743**	03.111
350854	01.13	**35162**	11.31	**351883**	11.67	**352798**	03.114	**354058**	04.10	**355732**	11.71	**35631**	11.29	**356619**	06.21	**357744**	03.111
350855	01.13	**35163**	11.31	**351884**	11.67	**352906**	03.115	**354058**	04.15	**355799**	09.54	**35632**	11.29	**35662**	11.24	**357745**	03.111
350856	01.13	**351706**	07.9	**351888**	11.62	**352907**	03.115	**354058**	04.6	**35581**	11.73	**356328**	06.37	**356620**	06.21	**357746**	03.111
350857	01.13	**351706**	07.73	**351889**	11.62	**352908**	03.115	**354059**	04.6	**355813**	14.28	**356328**	06.38	**35663**	11.24	**357747**	03.111
350858	01.13	**351707**	07.9	**351899**	11.61	**352909**	03.115	**354059**	04.9	**35582**	11.73	**356328**	06.39	**35667**	11.24	**357748**	03.111
350860	01.13	**351707**	07.73	**351900**	11.61	**352914**	05.70	**354059**	04.10	**35583**	11.73	**356328**	06.47	**356737**	09.19	**357750**	03.111
350861	01.13	**35171**	11.35	**351903**	09.67	**352928**	05.70	**354059**	04.15	**35584**	11.73	**356328**	06.40	**356738**	09.19	**357751**	03.111
350862	01.13	**35172**	11.35	**351903**	09.68	**35301**	11.28	**354059**	04.6	**35585**	11.73	**35633**	11.29	**356739**	09.19	**357752**	03.111
350864	13.13	**35173**	11.35	**351905**	09.67	**353254**	05.26	**354064**	04.20	**355869**	05.71	**356378**	11.71	**356740**	09.19	**357753**	03.111
350868	01.14	**351743**	07.35	**351905**	09.68	**353255**	05.26	**354065**	04.20	**355870**	05.71	**35641**	11.24	**356969**	08.14	**357754**	03.111
350869	01.14	**351743**	07.46	**351907**	09.69	**353256**	05.26	**354066**	04.8	**355892**	07.127	**356411**	02.16	**356974**	06.51	**357755**	03.111
350870	01.14	**351743**	07.61	**351909**	09.69	**353257**	05.26	**354066**	04.20	**355903**	01.44	**356412**	02.16	**356975**	06.51	**357756**	03.111
350871	01.14	**351743**	07.70	**351911**	09.71	**353258**	05.26	**354067**	04.21	**35591**	11.73	**356413**	02.16	**356976**	06.51	**357757**	03.111
350872	01.15	**351776**	09.63	**351913**	09.71	**353263**	05.30	**354068**	04.8	**355912**	11.21	**356414**	02.16	**356977**	06.51	**357758**	03.111
350873	01.15	**351776**	09.68	**351915**	09.73	**353264**	05.17	**354068**	04.21	**355913**	11.21	**356415**	02.16	**357689**	03.111	**357759**	03.111
350875	01.15	**351776**	09.69	**351917**	09.73	**353265**	05.15	**354069**	04.8	**355914**	11.21	**356416**	02.16	**357691**	03.111	**357760**	03.111
350876	01.15	**351776**	09.71	**351919**	09.75	**353266**	05.15	**354069**	04.21	**355915**	11.21	**356417**	02.16	**357692**	03.111	**357761**	03.111
35089	11.29	**351776**	09.73	**351921**	09.75	**353267**	05.17	**354070**	04.21	**355916**	11.21	**356418**	02.16	**357693**	03.111	**357762**	03.111
35091	11.29	**351776**	09.75	**351935**	09.83	**353268**	05.17	**35412**	11.30	**35592**	11.73	**35642**	11.24	**357694**	03.111	**357763**	03.111
35092	11.29	**351776**	09.83	**351937**	09.83	**353269**	05.17	**354152**	11.48	**35593**	11.73	**35643**	11.24	**357695**	03.111	**357764**	03.111
35093	11.29	**351777**	09.63	**351940**	11.45	**353270**	05.17	**354153**	11.48	**35594**	11.73	**35647**	11.24	**357696**	03.111	**357765**	03.111
35095	11.29	**351777**	09.68	**351941**	11.45	**353281**	05.17	**354154**	11.48	**35595**	11.73	**35651**	11.24	**357697**	03.111	**357766**	03.111
351019	05.68	**351777**	09.69	**351946**	11.34	**353320**	05.35	**354155**	11.48	**35611**	11.74	**35652**	11.24	**357698**	03.111	**357767**	03.111
351020	05.68	**351777**	09.71	**351947**	11.27	**353321**	05.35	**354158**	11.48	**35612**	11.74	**35653**	11.24	**357699**	03.111	**357768**	03.111
351021	05.68	**351777**	09.73	**351948**	11.27	**353327**	06.66	**354224**	01.9	**35613**	11.74	**35657**	11.24	**357700**	03.111	**357769**	03.111
351022	05.68	**351777**	09.75	**351949**	11.27	**353328**	06.66	**354319**	06.55	**356145**	13.14	**356574**	09.67	**357701**	03.111	**357770**	03.111
351023	05.68	**351777**	09.83	**352036**	10.52	**353350**	09.88	**354345**	03.117	**356146**	13.14	**356574**	09.68	**357702**	03.111	**357771**	03.111
351024	05.68	**351778**	09.64	**352036**	10.53	**353351**	09.88	**354357**	03.117	**356147**	13.14	**356575**	09.67	**357703**	03.111	**357772**	03.111
351025	05.68	**351778**	09.68	**35231**	11.28	**353352**	09.88	**354368**	03.117	**356148**	13.14	**356575**	09.68	**357704**	03.111	**357773**	03.111
351026	05.68	**351778**	09.69	**35232**	11.28	**353354**	09.88	**354388**	03.117	**356149**	13.14	**356576**	09.67	**357705**	03.111	**357774**	03.111
351027	05.68	**351778**	09.71	**35241**	11.28	**353355**	09.88	**354408**	03.117	**35615**	11.74	**356576**	09.68	**357706**	03.111	**357775**	03.111
351028	05.68	**351778**	09.73	**35242**	11.28	**353356**	09.88	**354438**	03.117	**356150**	13.14	**356577**	09.67	**357707**	03.111	**357777**	03.111
351049	05.69	**351778**	09.75	**35245**	11.28	**353369**	09.16	**354507**	03.117	**356151**	13.14	**356577**	09.68	**357709**	03.111	**357778**	03.111
351050	05.69	**351778**	09.83	**352456**	11.69	**353372**	12.38	**35451**	11.28	**356152**	13.14	**356578**	09.69	**357711**	03.111	**357779**	03.111
351051	05.69	**351779**	09.64	**352497**	05.71	**353373**	12.38	**354515**	03.117	**356153**	13.14	**356579**	09.69	**357712**	03.111	**357780**	03.111
351058	05.69	**351779**	09.68	**352505**	09.66	**35341**	11.23	**35452**	11.28	**356154**	13.14	**356580**	09.69	**357713**	03.111	**357781**	03.111
351059	05.69	**351779**	09.69	**352505**	09.68	**353538**	06.59	**354522**	03.117	**356155**	13.14	**356581**	09.69	**357714**	03.111	**357782**	03.111
351060	05.69	**351779**	09.71	**352505**	09.69	**353539**	06.59	**35453**	11.28	**356156**	13.14	**356582**	09.71	**357715**	03.111	**357783**	03.111
351061	05.69	**351779**	09.73	**352505**	09.71	**353540**	06.52	**354534**	03.117	**356157**	13.14	**356583**	09.71	**357716**	03.111	**357784**	03.111
351101	05.69	**351779**	09.75	**352505**	09.73	**353541**	06.52	**354546**	03.117	**356224**	11.79	**356584**	09.71	**357717**	03.111	**357785**	03.111
351102	05.69	**351779**	09.83	**352505**	09.75	**353542**	06.57	**35455**	11.28	**356225**	11.79	**356585**	09.71	**357718**	03.111	**357786**	03.111
35112	11.31	**351782**	09.68	**352505**	09.83	**353543**	06.57	**354564**	03.117	**356226**	11.79	**356586**	09.73	**357719**	03.111	**357787**	03.111
351389	09.19	**351782**	09.69	**35251**	11.28	**353554**	13.26	**35461**	11.28	**356227**	11.79	**356587**	09.73	**357720**	03.111	**357788**	03.111
351390	09.20	**351782**	09.71	**352514**	09.87	**353554**	13.31	**35462**	11.28	**356228**	11.79	**356588**	09.73	**357721**	03.111	**357790**	03.111
351394	03.78	**351782**	09.73	**352515**	09.87	**353556**	13.31	**35463**	11.28	**356229**	11.79	**356589**	09.73	**357722**	03.111	**357791**	03.111
351395	03.78	**351782**	09.75	**35252**	11.28	**353557**	13.26	**354668**	03.117	**356232**	11.79	**356590**	09.75	**357723**	03.111	**357792**	03.111
351397	03.78	**351782**	09.83	**352521**	01.74	**353557**	13.31	**354688**	03.117	**356233**	11.79	**356591**	09.75	**357724**	03.111	**357793**	03.111
351398	03.78	**351784**	10.29	**352524**	07.9	**353559**	13.26	**35471**	11.27	**356234**	11.79	**356592**	09.75	**357725**	03.111	**357794**	03.111
351401	03.78	**351785**	10.29	**35253**	11.28	**353559**	13.31	**35481**	11.27	**356235**	11.79	**356593**	09.75	**357726**	03.111	**357795**	03.111
351403	03.78	**351786**	10.29	**352537**	10.83	**353560**	13.26	**354814**	03.117	**356242**	11.77	**356594**	09.83	**357727**	03.111	**357796**	03.111
351406	03.82	**351787**	10.29	**35254**	11.28	**353560**	13.31	**354826**	03.117	**356243**	11.77	**356595**	09.83	**357728**	03.111	**357797**	03.111
351407	03.82	**351824**	07.25	**35255**	11.28	**353561**	13.26	**35491**	11.27	**356244**	11.77	**356596**	09.83	**357729**	03.111	**357798**	03.111
351409	03.82	**351829**	11.27	**352557**	09.14	**353561**	13.31	**35531**	11.43	**356245**	11.77	**356597**	09.83	**357730**	03.111	**357799**	03.111
35141	11.29	**351832**	11.27	**352557**	09.17	**353589**	09.39	**35532**	11.43	**356247**	11.77	**356598**	09.79	**357731**	03.111	**357800**	03.111
351410	03.82	**351834**	11.37	**352557**	10.31	**353593**	09.85	**35533**	11.43	**356252**	11.80	**356599**	09.79	**357732**	03.111	**357801**	03.111
351412	03.82	**351836**	11.37	**35261**	11.36	**353595**	09.85	**35542**	11.43	**356253**	11.80	**356600**	09.79	**357733**	03.111	**357802**	03.111
351414	03.82	**351843**	11.15	**35262**	11.36	**354034**	12.73	**35561**	11.30	**356254**	11.80	**356601**	09.79	**357734**	03.111	**357803**	03.111
351416	04.60	**351844**	11.15	**35263**	11.36	**354052**	04.20	**355722**	02.43	**356260**	11.80	**356602**	09.81	**357735**	03.111	**357804**	05.86

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
357806	03.111	**357941**	03.112	**358077**	03.113	**358144**	03.113	**358334**	08.31	**359427**	06.62	**360249**	03.115	**360351**	11.48	**362693**	10.5
357807	05.86	**357942**	03.112	**358078**	03.113	**358145**	03.113	**358345**	08.35	**35943**	11.24	**360250**	03.115	**360352**	11.48	**362767**	13.19
357808	03.111	**357943**	03.112	**358079**	03.113	**358146**	03.113	**358349**	12.59	**35947**	11.24	**360251**	03.115	**360353**	11.48	**362768**	13.19
357809	05.86	**357945**	03.112	**358081**	03.113	**358147**	03.113	**358350**	12.58	**35951**	11.24	**360252**	03.115	**360354**	11.48	**362771**	13.19
357810	03.111	**357947**	03.112	**358082**	03.113	**358148**	03.113	**358350**	12.63	**35952**	11.24	**360253**	03.115	**360355**	11.48	**362772**	13.19
357811	03.111	**357948**	03.112	**358083**	03.113	**358150**	03.113	**358350**	12.64	**35953**	11.24	**360254**	03.115	**360356**	11.48	**362775**	13.19
357812	03.111	**357949**	03.112	**358084**	03.113	**358151**	03.113	**358357**	12.65	**359546**	07.78	**360255**	03.115	**360609**	11.41	**362776**	13.19
357814	03.111	**357950**	03.112	**358085**	03.113	**358152**	03.113	**35837**	11.31	**359547**	07.78	**360256**	03.115	**360611**	11.41	**362779**	13.19
357882	03.112	**357951**	03.112	**358086**	03.113	**358153**	03.113	**358373**	12.68	**359548**	07.78	**360257**	03.115	**360721**	10.7	**362783**	13.19
357883	03.112	**357952**	03.112	**358087**	03.113	**358154**	03.113	**358374**	12.68	**359549**	07.78	**360258**	03.115	**360722**	10.7	**362784**	13.19
357884	03.112	**357953**	03.112	**358088**	03.113	**358155**	03.113	**358375**	12.68	**359550**	07.78	**360259**	03.115	**360723**	10.7	**362786**	13.19
357885	03.112	**357954**	03.112	**358089**	03.113	**358157**	03.113	**358376**	12.68	**359555**	07.78	**360260**	03.115	**360724**	10.6	**362787**	13.19
357886	03.112	**357955**	03.112	**358090**	03.113	**358158**	03.113	**358393**	12.58	**359556**	07.78	**360261**	03.115	**360725**	10.6	**362788**	13.19
357887	03.112	**357956**	03.112	**358091**	03.113	**358159**	03.113	**358394**	12.58	**359557**	07.78	**360264**	03.115	**360726**	10.6	**362790**	13.19
357888	03.112	**357957**	03.112	**358092**	03.113	**358160**	03.113	**358577**	12.63	**359558**	07.78	**360265**	03.115	**360727**	10.7	**362939**	06.36
357889	03.112	**357958**	03.112	**358093**	03.113	**358161**	03.113	**358578**	12.63	**359560**	07.78	**360266**	03.115	**360728**	10.7	**362946**	10.26
357890	03.112	**357959**	05.87	**358094**	03.113	**358162**	03.113	**358581**	12.63	**359561**	07.78	**360267**	03.115	**360740**	10.7	**362971**	10.11
357891	03.112	**357960**	03.112	**358095**	03.113	**358164**	03.113	**358585**	12.63	**359562**	07.78	**360268**	03.115	**360741**	10.6	**362972**	10.11
357892	03.112	**357961**	03.112	**358096**	03.113	**358165**	03.113	**358593**	12.64	**359563**	07.78	**360269**	03.115	**360754**	03.93	**363033**	03.23
357893	03.112	**357962**	03.112	**358097**	03.113	**358166**	03.113	**358594**	12.64	**359564**	07.78	**360281**	10.7	**360755**	03.93	**363034**	03.12
357894	03.112	**357963**	03.112	**358098**	03.113	**358167**	03.113	**358597**	12.64	**359565**	07.78	**360282**	10.7	**360760**	07.55	**363035**	03.23
357895	03.112	**357964**	03.112	**358099**	03.113	**358168**	03.113	**358600**	12.64	**359566**	07.78	**360283**	10.7	**360875**	11.59	**363036**	03.12
357896	03.112	**357965**	03.112	**358100**	03.113	**358169**	03.113	**358602**	12.64	**359567**	07.78	**360284**	10.7	**36101**	10.47	**36313**	11.37
357897	03.112	**357966**	03.112	**358101**	03.113	**358170**	03.113	**358603**	12.64	**35957**	11.24	**360285**	10.7	**361038**	12.34	**36314**	11.37
357898	03.112	**357967**	03.112	**358102**	03.113	**358171**	03.113	**358604**	12.64	**359570**	07.78	**360286**	10.7	**361038**	12.35	**363260**	14.6
357899	03.112	**357968**	03.112	**358103**	03.113	**358172**	03.113	**358607**	12.64	**359572**	07.78	**360287**	10.7	**36104**	10.47	**363264**	14.9
357900	03.112	**357969**	03.112	**358104**	03.113	**358173**	03.113	**358610**	12.64	**359574**	07.78	**360288**	10.6	**361067**	12.42	**363299**	14.6
357901	03.112	**357970**	03.112	**358105**	03.113	**358174**	03.113	**358613**	12.58	**359576**	07.78	**360289**	10.6	**361068**	12.42	**36332**	11.25
357902	03.112	**357971**	03.112	**358106**	03.113	**358176**	03.113	**358614**	12.58	**359577**	07.78	**360290**	10.6	**361102**	10.47	**36333**	11.25
357903	03.112	**357972**	03.112	**358107**	03.113	**358177**	03.113	**358617**	12.58	**359578**	07.78	**360291**	10.6	**361125**	01.14	**36334**	11.45
357904	03.112	**357974**	03.112	**358108**	03.113	**358178**	03.113	**358620**	12.58	**359579**	07.78	**360292**	10.6	**361126**	01.14	**363600**	14.6
357905	03.112	**357975**	03.112	**358109**	03.113	**358179**	03.113	**35898**	11.25	**359580**	07.78	**360293**	10.6	**36115**	10.48	**363638**	14.7
357906	03.112	**357976**	03.112	**358110**	03.113	**358180**	03.113	**35900**	11.25	**359603**	12.67	**360294**	10.6	**36116**	10.48	**363639**	14.7
357907	03.112	**357977**	03.112	**358111**	03.113	**358181**	03.113	**35921**	11.24	**359607**	12.67	**360295**	10.11	**361269**	10.78	**363640**	14.7
357908	03.112	**357978**	03.112	**358112**	03.113	**358182**	03.113	**35922**	11.24	**359637**	10.24	**360296**	10.11	**36140**	08.49	**363648**	14.9
357909	03.112	**357979**	03.112	**358113**	03.113	**358183**	03.113	**35923**	11.24	**359638**	10.24	**360297**	10.5	**36141**	08.50	**363649**	14.9
357910	03.112	**357980**	03.112	**358114**	03.113	**358184**	03.113	**35927**	11.24	**359639**	10.24	**360298**	10.5	**361416**	10.10	**363920**	03.91
357911	03.112	**357981**	03.112	**358115**	03.113	**358185**	03.113	**35931**	11.24	**359641**	10.24	**360299**	10.8	**361418**	10.10	**363921**	03.91
357912	03.112	**357982**	03.112	**358116**	03.113	**358186**	03.113	**35932**	11.24	**359642**	10.24	**360300**	10.9	**36143**	08.50	**363922**	03.91
357913	03.112	**357983**	03.112	**358117**	03.113	**358187**	03.113	**35933**	11.24	**359643**	10.24	**360301**	10.9	**36144**	08.50	**364016**	07.48
357914	03.112	**357984**	03.112	**358118**	03.113	**358188**	03.113	**359333**	06.62	**359644**	10.24	**360302**	10.9	**361457**	14.28	**364016**	07.55
357915	03.112	**357985**	03.112	**358119**	03.113	**358189**	03.113	**359334**	06.62	**35971**	11.21	**360303**	10.9	**36146**	08.50	**364016**	07.68
357916	03.112	**357986**	03.112	**358120**	03.113	**358190**	03.113	**359335**	05.88	**359713**	14.7	**360304**	10.9	**36151**	08.49	**364557**	06.80
357917	03.112	**357987**	03.112	**358121**	03.113	**358191**	03.113	**359336**	05.89	**359714**	14.7	**360305**	10.9	**36154**	08.49	**364719**	10.8
357918	03.112	**357988**	03.112	**358122**	03.113	**358192**	03.113	**359353**	06.51	**359715**	14.7	**360306**	10.9	**36159**	08.50	**364720**	10.8
357919	03.112	**357989**	03.112	**358123**	03.113	**358193**	03.113	**359355**	06.51	**359723**	14.7	**360307**	10.9	**36168**	08.50	**365828**	10.7
357920	03.112	**357990**	03.112	**358124**	03.113	**358287**	06.22	**359365**	03.12	**359724**	14.7	**360308**	10.9	**36169**	08.50	**366368**	11.59
357921	03.112	**357991**	03.112	**358125**	03.113	**358288**	06.22	**359366**	03.12	**359725**	14.7	**360309**	10.9	**361759**	07.26	**366424**	09.40
357922	03.112	**357992**	03.112	**358126**	03.113	**358289**	06.22	**359369**	03.12	**359804**	14.22	**360310**	10.9	**361759**	07.58	**366458**	11.49
357923	03.112	**357993**	03.112	**358127**	03.113	**358290**	06.22	**35937**	11.24	**359805**	14.22	**360311**	10.9	**361759**	07.63	**366459**	11.49
357924	03.112	**357994**	03.112	**358128**	03.113	**358291**	06.22	**359370**	03.12	**359806**	14.22	**360312**	10.9	**361759**	07.66	**366460**	11.49
357925	03.112	**357995**	03.112	**358129**	03.113	**358293**	06.22	**359373**	03.12	**359807**	14.22	**360313**	10.9	**36195**	05.67	**366461**	11.49
357926	03.112	**357996**	03.112	**358130**	03.113	**358300**	08.35	**359374**	03.12	**359822**	03.12	**360314**	10.9	**36197**	05.67	**366462**	11.49
357927	03.112	**357997**	03.112	**358131**	03.113	**358301**	08.35	**359375**	03.12	**359823**	03.12	**360315**	10.9	**36198**	05.67	**366463**	11.49
357928	03.112	**357998**	03.112	**358132**	03.113	**358302**	08.35	**359376**	03.12	**359827**	03.24	**360316**	10.9	**362244**	01.61	**366464**	11.49
357929	03.112	**357999**	03.112	**358133**	03.113	**358303**	08.35	**359377**	03.12	**359828**	03.24	**360318**	10.10	**362252**	07.58	**366465**	11.49
357930	03.112	**358000**	03.112	**358134**	03.113	**358304**	08.35	**359378**	03.12	**359879**	11.21	**360319**	10.10	**362252**	07.66	**366466**	11.49
357931	03.112	**358001**	03.112	**358135**	03.113	**358305**	08.35	**359379**	03.12	**359881**	11.21	**360321**	10.10	**362316**	07.52	**366467**	11.49
357932	03.112	**358002**	03.112	**358136**	03.113	**358307**	08.33	**359380**	03.12	**360241**	03.115	**360322**	10.10	**362316**	07.58	**366468**	11.49
357933	03.112	**358003**	03.112	**358137**	03.113	**358308**	08.33	**359381**	03.12	**360242**	03.115	**360323**	10.11	**362316**	07.63	**366469**	11.49
357934	03.112	**358004**	03.112	**358138**	03.113	**358309**	08.33	**359382**	03.12	**360243**	03.115	**360324**	10.11	**362316**	07.66	**367204**	07.104
357936	03.112	**358005**	03.112	**358139**	03.113	**358310**	08.33	**359390**	11.25	**360244**	03.115	**360330**	10.11	**362335**	03.12	**367204**	07.108
357937	03.112	**358073**	03.113	**358140**	03.113	**358317**	08.30	**359392**	11.25	**360245**	03.115	**360347**	11.48	**362336**	03.12	**367241**	06.57
357938	03.112	**358074**	03.113	**358141**	03.113	**35832**	11.31	**35941**	11.24	**360246**	03.115	**360348**	11.48	**362355**	01.57	**367242**	06.53
357939	03.112	**358075**	03.113	**358142**	03.113	**358325**	08.30	**35942**	11.24	**360247**	03.115	**360349**	11.48	**362356**	01.57	**367249**	06.60
357940	03.112	**358076**	03.113	**358143**	03.113	**358333**	08.30	**359426**	06.62	**360248**	03.115	**360350**	11.48	**362357**	01.57	**36731**	11.24

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
36732	11.24	**372001**	11.24	**374217**	03.10	**37741**	11.31	**37987**	11.24	**384558**	12.49	**388358**	03.59	**389097**	03.79	**390190**	03.53
36733	11.24	**37201**	11.45	**374218**	03.10	**37742**	11.31	**379888**	12.51	**385503**	09.55	**388360**	03.59	**389099**	03.79	**390191**	03.53
36737	11.24	**372025**	10.7	**374219**	03.10	**377493**	10.6	**37989**	11.24	**385769**	09.53	**388361**	03.59	**389105**	03.79	**390199**	03.53
36741	11.24	**372152**	10.5	**374221**	03.10	**377494**	10.6	**379892**	12.50	**385770**	09.53	**388363**	03.59	**389107**	03.79	**390200**	03.53
36742	11.24	**372153**	10.5	**374222**	03.10	**377496**	10.6	**379892**	12.51	**385771**	09.40	**388364**	03.59	**389108**	03.79	**390202**	03.53
36743	11.24	**372157**	10.7	**374223**	03.10	**37771**	11.44	**37990**	11.24	**385778**	09.48	**388377**	03.59	**389110**	03.79	**390203**	03.53
367456	10.8	**372166**	10.11	**374224**	03.10	**37773**	11.44	**37991**	11.24	**385780**	09.48	**388380**	03.59	**389111**	03.79	**390204**	03.53
36747	11.24	**372176**	10.7	**374229**	03.10	**37781**	11.46	**37993**	11.24	**386095**	07.116	**388381**	03.59	**389113**	03.79	**390205**	03.53
367479	10.6	**372179**	10.7	**374230**	03.10	**37802**	08.36	**37994**	11.24	**386105**	07.102	**388383**	03.59	**389114**	03.79	**390206**	03.53
36751	11.24	**372184**	10.6	**374231**	03.10	**37803**	08.36	**37995**	11.24	**386766**	08.48	**388385**	03.59	**389116**	03.79	**390207**	03.53
36752	11.24	**372241**	10.6	**374232**	03.10	**37804**	08.39	**379950**	01.58	**386767**	08.48	**388387**	03.59	**389117**	03.79	**390208**	03.53
36753	11.24	**372242**	10.9	**374233**	03.10	**37805**	08.39	**379953**	01.58	**386768**	08.48	**388388**	03.59	**389119**	03.79	**390209**	03.53
367540	12.74	**372243**	10.9	**374234**	03.10	**37806**	08.39	**380449**	10.6	**387304**	01.11	**388389**	03.59	**389120**	03.79	**390210**	03.53
36757	11.24	**372359**	10.6	**374266**	05.15	**37807**	08.39	**380457**	05.16	**387310**	01.12	**388391**	03.59	**389122**	03.79	**390214**	03.53
36768	11.75	**372384**	01.17	**374267**	05.15	**37808**	08.39	**380457**	05.34	**387311**	01.11	**388392**	03.59	**389123**	03.79	**390215**	03.53
36769	11.75	**372387**	01.17	**374268**	05.15	**378084**	01.56	**380500**	05.29	**387398**	08.15	**388393**	03.59	**389125**	03.79	**390216**	03.53
367814	10.7	**37251**	11.34	**374269**	05.15	**37809**	08.39	**380615**	12.59	**387424**	07.36	**388394**	03.59	**389127**	03.79	**390217**	03.53
367816	10.6	**37252**	11.34	**374270**	05.15	**37810**	08.39	**380616**	12.59	**387424**	07.59	**388395**	03.59	**389186**	03.87	**390220**	03.53
367822	06.50	**372603**	07.47	**374369**	06.37	**37811**	08.39	**380619**	12.59	**387533**	01.66	**388396**	03.59	**389187**	03.87	**390221**	03.53
367892	10.6	**372603**	07.67	**374370**	06.37	**378189**	02.33	**380622**	12.59	**387581**	10.8	**388397**	03.59	**389189**	03.87	**390222**	03.53
367919	03.123	**372604**	07.28	**374832**	09.38	**378190**	02.33	**380624**	12.59	**387737**	10.7	**388398**	03.59	**389190**	03.87	**390223**	03.53
367920	03.123	**372604**	07.29	**374928**	10.7	**378191**	02.33	**380742**	04.86	**387886**	10.6	**388399**	03.59	**389288**	09.44	**390418**	04.30
367929	14.28	**372605**	07.28	**375045**	03.95	**378193**	02.33	**380760**	12.69	**388123**	10.8	**388400**	03.59	**389310**	03.94	**390452**	03.53
367930	10.6	**372605**	07.29	**375046**	03.95	**378200**	02.33	**380762**	12.69	**388187**	06.50	**388404**	03.75	**389311**	03.94	**390455**	03.53
367932	10.6	**372606**	07.28	**375072**	10.6	**378202**	02.33	**380772**	12.69	**388189**	06.50	**388405**	03.75	**389312**	03.94	**390457**	03.53
367970	05.23	**372606**	07.29	**375077**	10.11	**378203**	02.33	**380773**	12.69	**388310**	03.96	**388406**	03.75	**389313**	03.94	**390460**	03.53
367971	05.23	**372714**	10.7	**375156**	10.8	**378204**	02.33	**380793**	12.65	**388311**	03.96	**388407**	03.75	**389344**	07.116	**390463**	03.53
36821	11.17	**372721**	10.7	**375174**	10.8	**378219**	06.30	**380988**	12.60	**388312**	03.96	**388409**	03.75	**389345**	07.116	**390464**	03.53
36822	11.17	**372743**	05.17	**375205**	10.6	**378651**	11.15	**380992**	12.60	**388313**	03.96	**388411**	03.75	**389346**	07.116	**390465**	03.53
36823	11.17	**372855**	11.69	**375206**	10.6	**378652**	11.15	**380997**	12.60	**388314**	03.96	**388413**	03.79	**389347**	07.116	**390466**	03.53
36824	11.17	**372948**	10.7	**375215**	10.6	**378653**	11.15	**381175**	06.48	**388315**	03.96	**388414**	03.79	**389348**	07.116	**390468**	03.53
36825	11.17	**37332**	11.46	**375223**	10.6	**378654**	11.15	**381705**	08.45	**388316**	03.96	**388416**	03.79	**389349**	07.116	**390469**	03.53
36826	11.17	**37333**	11.46	**375278**	10.6	**378655**	11.15	**381705**	08.47	**388317**	03.96	**388417**	03.79	**389387**	07.116	**390470**	03.53
36829	11.17	**374128**	08.8	**375279**	10.6	**378656**	11.15	**381995**	09.48	**388318**	03.96	**388420**	03.79	**389388**	07.116	**390594**	07.121
368292	10.7	**374149**	06.77	**375280**	10.6	**378657**	11.15	**381998**	09.48	**388319**	03.96	**388421**	03.79	**389389**	07.116	**390595**	07.121
36830	11.17	**374151**	06.77	**375363**	10.9	**37870**	11.44	**381999**	09.48	**388321**	03.96	**388537**	07.19	**389390**	07.116	**390596**	07.121
36831	11.17	**374152**	13.7	**375364**	10.9	**37871**	11.44	**382066**	11.66	**388322**	03.96	**388539**	07.19	**389391**	07.116	**390597**	07.121
36832	11.17	**374183**	03.10	**375365**	10.9	**37880**	11.24	**382718**	10.8	**388323**	03.96	**388540**	07.19	**389395**	07.116	**390598**	07.121
36833	11.17	**374184**	03.10	**375366**	10.9	**37881**	11.24	**382758**	07.128	**388324**	03.96	**388541**	07.19	**389399**	07.116	**390598**	07.122
36834	11.17	**374185**	03.10	**375371**	10.9	**37882**	11.24	**382759**	07.128	**388325**	03.59	**388542**	07.19	**389400**	07.116	**390599**	07.121
368393	07.116	**374186**	03.10	**375372**	10.9	**37883**	11.24	**383293**	05.17	**388326**	03.96	**388543**	07.19	**389401**	07.116	**390601**	07.121
368394	07.116	**374187**	03.10	**375376**	10.9	**378833**	05.17	**383529**	10.7	**388327**	03.96	**388544**	07.19	**389402**	07.116	**390800**	07.121
368532	11.49	**374188**	03.10	**375377**	10.9	**37884**	11.24	**383930**	12.54	**388328**	03.59	**388545**	07.19	**389403**	07.116	**390801**	07.121
369680	10.7	**374189**	03.10	**375378**	10.9	**378845**	05.17	**384350**	13.13	**388329**	03.59	**388579**	03.75	**389404**	07.116	**390802**	07.121
369982	14.28	**374190**	03.10	**375379**	10.9	**37885**	11.24	**384435**	12.31	**388330**	03.59	**388580**	03.75	**389405**	07.116	**390803**	07.121
370005	10.7	**374191**	03.10	**375382**	10.9	**37886**	11.24	**384437**	12.31	**388331**	03.59	**388582**	03.75	**389406**	07.116	**390804**	07.121
37006	11.45	**374192**	03.10	**375383**	10.9	**37887**	11.24	**384438**	12.31	**388332**	03.59	**388583**	03.75	**389413**	07.116	**390805**	07.121
37007	11.45	**374193**	03.10	**375384**	10.9	**37888**	11.24	**384440**	12.31	**388333**	03.59	**388585**	03.75	**389414**	07.116	**390806**	07.121
37031	11.22	**374194**	03.10	**375455**	10.11	**37889**	11.24	**384441**	12.31	**388334**	03.59	**388586**	03.75	**389415**	07.116	**390807**	07.121
37032	11.22	**374196**	03.10	**375460**	10.11	**37890**	11.24	**384442**	12.31	**388335**	03.59	**388588**	03.75	**389426**	10.84	**390808**	07.121
37033	11.22	**374197**	03.10	**375461**	10.11	**37891**	11.24	**384444**	12.31	**388336**	03.59	**388589**	03.75	**389592**	10.83	**390809**	07.121
37034	11.22	**374198**	03.10	**375462**	10.11	**37893**	11.24	**384446**	12.31	**388337**	03.59	**388593**	03.75	**389753**	08.41	**390810**	07.121
37192	11.46	**374199**	03.10	**375463**	10.11	**37894**	11.24	**384447**	12.31	**388338**	03.59	**388594**	03.75	**389788**	11.24	**390811**	07.121
37193	11.46	**374201**	03.10	**375464**	10.11	**37895**	11.24	**384449**	12.31	**388339**	03.59	**388596**	03.75	**389789**	11.24	**390911**	01.17
371989	11.24	**374202**	03.10	**375465**	10.11	**37909**	11.24	**384450**	12.31	**388340**	03.59	**388598**	03.75	**389791**	11.24	**390980**	10.6
371990	11.24	**374203**	03.10	**375466**	10.10	**379612**	01.58	**384451**	12.31	**388341**	03.59	**388602**	03.75	**389914**	10.17	**391700**	07.25
371991	11.24	**374204**	03.10	**375467**	10.10	**379615**	01.58	**384464**	04.81	**388342**	03.59	**388603**	03.75	**389921**	10.17	**392004**	05.89
371992	11.24	**374206**	03.10	**376001**	10.8	**379700**	05.16	**384465**	04.81	**388347**	03.59	**388608**	03.75	**390129**	05.24	**392005**	05.89
371993	11.24	**374207**	03.10	**376051**	10.10	**379700**	05.34	**384484**	12.44	**388348**	03.59	**388609**	03.75	**390167**	03.53	**392097**	08.9
371994	11.24	**374208**	03.10	**376065**	10.6	**37980**	11.24	**384485**	12.44	**388350**	03.59	**388618**	03.75	**390180**	03.53	**392158**	02.49
371995	11.24	**374209**	03.10	**376287**	03.12	**37981**	11.24	**384527**	12.54	**388351**	03.59	**388619**	03.75	**390181**	03.53	**392159**	02.49
371996	11.24	**374211**	03.10	**376304**	10.6	**37982**	11.24	**384528**	12.54	**388352**	03.59	**389077**	03.75	**390183**	03.53	**392223**	06.42
371997	11.24	**374212**	03.10	**376385**	11.89	**37983**	11.24	**384553**	12.27	**388353**	03.59	**389078**	03.75	**390184**	03.53	**392234**	10.18
371998	11.24	**374213**	03.10	**37701**	08.37	**37984**	11.24	**384553**	12.31	**388354**	03.59	**389093**	03.79	**390185**	03.53	**392257**	01.77
371999	11.24	**374214**	03.10	**37702**	08.36	**37985**	11.24	**384553**	12.33	**388355**	03.59	**389094**	03.79	**390188**	03.53	**392258**	01.77
372000	11.24	**374216**	03.10	**37703**	08.36	**37986**	11.24	**384557**	12.49	**388356**	03.59	**389096**	03.79	**390189**	03.53	**392259**	01.77

rejstrík kódov

kód	str.
392261	01.77
392297	06.16
392482	09.32
392483	09.32
392484	09.32
392515	09.6
392518	09.6
392520	09.6
392522	09.5
392523	09.5
392524	09.5
392591	01.76
392591	02.52
392597	02.36
392598	02.36
392600	02.36
392601	02.36
392602	02.36
392603	02.36
392649	07.121
392650	07.121
392694	07.125
392695	07.125
392697	07.125
392699	07.125
392701	07.125
392702	07.125
392703	07.125
392704	07.125
392705	07.125
392707	07.125
392709	07.125
392715	07.125
392731	10.41
392753	05.17
392757	05.17
392972	05.22
392973	05.22
392974	05.22
392975	05.22
392976	05.22
392977	05.22
392989	05.26
392990	05.26
393131	10.38
393132	10.38
393133	10.38
393196	07.128
393197	05.24
393199	05.24
393200	05.24
393201	07.128
393202	05.29
393203	07.128
393204	05.29
393206	04.19
393207	05.33
393208	05.33
393209	05.16
393209	05.34
393210	05.16
393210	05.33
393211	05.16
393211	05.34
393220	07.121
393222	07.121
393224	07.121
393226	07.121
393227	07.121
393229	07.121
393230	07.121
393231	07.121
393232	07.121
393233	07.121
393234	07.121
393235	07.121
393237	05.16
393237	05.33
393238	05.16
393238	05.33
393239	05.16
393239	05.33
393240	05.16
393241	05.16
393241	05.34
393243	05.16
393243	05.34
393752	10.16
393803	07.124
393803	07.125
393803	07.129
394231	07.48
394254	09.16
394255	09.16
394265	07.48
394267	07.48
394270	07.48
394273	07.48
394281	07.48
394281	07.68
394283	07.48
394283	07.68
394284	07.48
394284	07.68
394285	07.48
394285	07.68
394287	07.48
394287	07.68
394289	07.48
394289	07.68
394290	07.48
394290	07.68
394325	07.129
394327	07.129
394344	09.52
394345	09.52
394364	09.58
394366	09.58
394411	07.124
394412	07.124
394413	07.124
394414	07.124
394415	07.124
394416	07.124
394417	07.124
394418	07.124
394419	07.124
394420	07.124
394421	07.124
394422	07.124
394661	06.80
394666	09.59
394690	07.28
394690	07.29
394741	09.87
394745	09.86
394745	09.87
394746	09.86
394746	09.87
394750	09.87
394753	09.87
394754	09.87
394756	09.87
394757	09.87
394758	09.87
394759	09.87
394760	09.87
394775	08.14
394776	08.14
394791	07.53
394792	07.30
394792	07.56
394795	07.30
394795	07.56
394796	07.30
394796	07.56
394800	07.30
394800	07.56
394802	07.30
394802	07.56
394813	07.30
394813	07.56
394815	07.30
394815	07.56
394824	07.30
394824	07.56
394825	07.56
394826	07.56
394831	07.30
394831	07.56
394848	07.30
394848	07.56
395039	07.30
395039	07.56
395041	07.30
395041	07.56
395042	07.30
395042	07.56
395074	10.14
395075	10.14
395156	11.85
395157	11.85
395167	10.26
395495	07.53
395496	09.46
395506	07.28
395506	07.29
395506	07.43
395508	07.31
395511	09.44
395512	09.44
395513	09.47
395514	09.47
395515	05.16
395515	05.34
395636	05.16
395636	05.33
395638	05.16
395638	05.33
395639	05.16
395639	05.33
395644	05.16
395653	05.18
395660	05.18
395667	05.18
395699	05.18
395702	05.18
395704	05.18
395719	02.24
396163	11.33
396164	11.18
396165	11.18
396166	11.34
396167	11.34
396168	11.37
396177	10.14
396178	10.14
396181	10.26
396182	10.26
396183	10.30
396184	10.30
396226	10.77
396227	10.77
396273	03.43
396631	03.110
396632	03.110
396687	03.109
396688	03.109
396689	03.109
396690	03.109
396705	03.109
396706	03.109
396707	03.109
396708	03.109
396715	03.110
396716	03.110
396760	03.109
396761	03.109
396774	03.109
396775	03.109
396780	03.110
396781	03.110
396835	03.109
396836	03.109
396837	03.109
396838	03.109
396853	03.109
396854	03.109
396855	03.109
396856	03.109
396863	03.110
396864	03.110
396928	03.110
396929	03.110
396938	03.110
396939	03.110
396940	03.110
396945	03.110
396946	03.110
396947	03.110
396971	03.110
396972	03.110
396985	03.110
396986	03.110
396993	03.110
396994	03.110
397352	03.109
397353	03.109
397354	03.109
397355	03.109
397356	03.109
397357	03.109
397358	03.109
397359	03.109
397360	03.109
397362	03.109
397363	03.109
397364	03.109
397365	03.109
397366	03.109
397367	03.109
397368	03.109
397372	03.110
397373	03.110
397374	03.110
397375	03.110
397376	03.110
397377	03.110
397381	03.110
397382	03.110
397383	03.110
397384	03.110
397385	03.110
397386	03.110
397749	03.110
397750	03.110
397752	03.110
397753	03.110
397755	03.110
397756	03.110
397803	03.121
397804	03.121
397805	03.121
397832	03.122
397833	03.122
397910	04.49
397911	04.49
397912	04.49
397913	04.49
397916	04.49
397923	04.50
397924	04.50
397925	04.50
397926	04.50
397927	04.50
397928	04.50
397929	04.50
397930	04.50
397931	04.50
397940	04.50
397941	04.50
397954	01.10
397998	06.70
398004	11.71
398005	11.71
398010	07.81
398013	07.81
398014	07.81
398017	07.81
398018	07.81
398021	07.81
398024	07.81
398025	07.81
398029	07.81
398032	07.82
398033	07.82
398034	07.82
398038	07.82
398039	07.82
398040	07.82
398041	07.82
398042	07.82
398052	07.82
398053	07.82
398070	07.82
398092	11.44
398094	11.44
398095	11.44
398096	07.31
398096	07.56
398188	07.31
398188	07.56
398553	07.31
398553	07.56
398580	11.26
398581	11.26
398582	11.26
398583	11.26
398584	11.26
398597	04.17
398599	04.17
398600	04.17
398601	04.17
398603	04.17
398604	04.17
398605	04.18
398606	04.18
398607	04.18
398608	04.18
398609	04.18
398610	04.18
398618	04.18
398619	04.24
398620	04.24
398621	04.24
398622	04.24
398623	04.25
398624	04.25
398625	04.25
398626	04.25
398627	04.26
398628	04.24
398629	04.24
398630	04.24
398631	04.24
398632	04.25
398633	04.25
398634	04.25
398638	04.25
398639	04.27
398640	04.27
398648	04.27
398650	04.27
398651	04.27
398652	04.30
398655	05.5
398656	05.5
398658	05.5
398659	05.5
398661	05.5
398662	05.5
398665	05.5
398666	05.5
398677	05.6
398685	05.9
398686	05.9
398687	05.9
398930	07.19
398939	11.76
398940	11.69
399079	06.50
399177	07.125
399180	07.132
399181	03.35
399182	03.35
399221	03.27
399222	03.27
399223	03.27
399224	03.27
399225	03.27
399226	03.27
399228	04.22
399229	04.22
399230	04.22
399231	04.22
399232	04.8
399232	04.20
399233	04.8
399233	04.21
399234	04.8
399234	04.21
399235	04.23
399237	04.16
399238	04.16
399431	11.52
399520	11.20
399522	11.20
399708	01.18
399709	01.18
399710	01.18
399803	11.71
399805	05.63
399806	05.63
399807	05.63
399808	05.63
399837	08.26
399845	08.26
399853	08.26
399861	08.26
400045	09.7
400046	09.7
400047	09.7
400049	09.7
400050	09.7
400051	09.7
400053	09.7
400054	09.7
400055	09.7
400290	03.17
400291	03.17
400301	04.65
400301	03.16
400302	04.65
400302	03.16
400311	11.44
400312	11.44
400314	11.38
400316	11.38
400320	05.64
400321	05.64
400322	05.64
400323	05.64
400324	05.64
400325	05.64
400326	05.64
400327	05.64
400328	05.63
400329	05.63
400330	05.63
400331	05.63
400332	05.65
400333	05.65
400336	05.66
400337	05.66
400338	05.66
400339	05.65
400398	03.12
400399	03.12
400403	03.12
400404	03.11
400405	03.11
400406	03.11
400408	03.11
400410	03.11
400492	08.33
400493	08.33
400494	08.33
400495	08.33
400496	08.33
400498	08.34
400499	08.34
401504	08.39
401509	08.58
401511	08.58
401523	08.34
401524	08.34
401525	08.34
401537	08.35
401538	08.35
401541	08.35
401542	08.35
401546	08.36
401547	08.36
401548	08.36
401555	11.34
401556	11.34
401557	11.34
401558	11.34
401559	11.35
401560	11.35
401561	11.35
401562	11.16
401563	11.16
401570	11.35
401571	11.35
401572	11.35
401573	11.35
401574	11.35
401575	11.35
401584	11.43
401588	11.43
401602	03.121
401603	03.121
401604	03.121
401605	03.121
401606	03.121
401607	03.121
401608	03.121
401609	03.121
401610	03.121
401611	03.121
401612	03.121
401613	03.121
401614	03.121
401615	03.121
401616	03.121
401617	03.121
401618	03.121
401619	03.121
401620	03.121
401621	03.121
401622	03.121
401623	03.121
401624	03.121
401646	05.5
401647	05.5
401649	05.5
401650	05.5
401652	05.5
401653	05.5
401655	14.16
401677	08.31
401678	08.31
401679	08.31
401680	08.31
401681	08.31
401682	08.31
401683	08.31
401709	08.52
401710	08.52
401711	08.52
401712	08.52
401944	03.11
401945	03.11
401946	03.11
401947	03.11
401948	03.11
401949	03.11
401950	03.11
401951	03.11
401952	03.11
401953	03.11
401954	03.11
401955	03.11
401956	03.11
401957	03.11
401958	03.11
402264	03.11
402265	03.11
402266	03.11
402267	03.11
402268	03.11
402269	03.11
402288	05.17

rejstrík kódov

kód	str.
402289	05.17
402295	05.16
402295	05.34
402298	05.16
402313	03.99
402323	03.99
402330	11.61
402377	11.37
402378	11.37
402379	11.37
402380	11.37
402381	11.37
402382	05.29
402383	05.29
402384	05.29
402388	11.22
402389	11.22
402391	11.22
402392	11.22
402393	11.22
402394	11.22
402395	11.22
402408	09.54
402409	09.54
402410	09.54
402411	09.54
402412	09.54
402453	11.22
402458	08.14
402478	14.16
402492	05.85
402493	05.85
402494	05.85
402495	05.84
402523	12.67
402543	12.64
402549	12.69
402551	12.67
402552	12.67
402553	12.67
402554	12.72
402555	12.72
402566	13.14
402567	13.14
402573	03.18
402574	03.18
402576	03.17
402577	03.17
402578	03.17
402579	03.17
402580	03.17
402581	03.17
402582	03.17
402583	03.17
402584	03.17
402585	03.17
402586	03.17
402587	03.17
402588	03.17
402589	03.17
402590	03.19
402591	03.19
402592	03.19
402593	03.19
402594	03.19
402595	03.19
402596	03.19
402597	03.19
402598	03.19
402599	03.19
402600	03.19
402601	03.19
402602	03.19
402603	03.19
402604	03.21
402605	03.21
402606	03.21
402607	03.21
402608	03.21
402609	03.21
402610	03.21
402611	03.21
402612	03.21
402613	03.21
402614	03.21
402615	03.21
402616	03.21
402617	03.21
402625	03.21
402626	03.21
402627	03.21
402628	03.21
402629	03.21
402630	03.21
402631	03.21
402632	03.21
402633	03.21
402634	03.21
402635	03.21
402636	03.21
402637	03.21
402638	03.21
402646	03.21
402647	03.21
402648	03.21
402649	03.21
402650	03.21
402651	03.21
402652	03.21
402653	03.21
402654	03.21
402655	03.21
402656	03.21
402657	03.21
402658	03.21
402659	03.21
402667	03.20
402668	03.20
402669	03.20
402673	03.20
402674	03.20
402675	03.20
402676	03.20
402677	03.24
402678	03.24
402680	03.24
402681	03.24
402689	12.71
402690	12.71
402691	12.71
402692	12.71
402693	12.71
402696	12.71
402699	12.71
402714	13.17
402715	13.17
402722	13.17
402723	13.17
402724	13.17
402725	13.17
402726	13.17
402727	13.17
402734	13.17
402735	13.17
402767	09.85
402768	09.85
402770	09.85
402771	09.85
402794	01.76
402800	01.76
402852	05.88
402853	05.88
402854	05.88
402855	05.88
402856	05.88
402857	05.89
402858	05.89
402859	05.89
402860	13.7
402868	07.129
402953	05.33
402954	05.33
402958	08.18
402959	08.18
402963	08.19
402965	08.19
402967	08.18
402968	08.18
402969	08.19
402970	08.19
402972	08.19
402973	08.19
402975	08.19
402978	08.19
402979	08.19
402988	08.22
402992	08.22
402996	08.22
403001	08.22
403012	08.23
403018	08.23
403023	08.23
403027	09.19
403031	09.19
403060	01.17
403061	01.17
403109	09.90
403111	09.90
403173	03.11
403174	03.11
403175	03.11
403176	04.62
403177	04.62
403178	04.62
403179	04.62
403180	04.63
403181	04.63
403184	09.29
403185	09.29
403186	09.29
403187	09.29
403188	09.29
403189	09.29
403190	09.29
403191	09.29
403192	09.29
403193	09.29
403194	09.29
403195	09.29
403196	09.29
403197	09.29
403198	09.29
403199	09.29
403200	09.29
403201	09.29
403202	09.29
403203	09.29
403204	09.29
403205	09.29
403206	09.29
403207	09.29
403208	09.29
403209	09.29
403210	09.29
403211	09.29
403212	09.29
403213	09.29
403214	09.29
403215	09.29
403216	09.29
403217	09.29
403218	09.29
403220	09.29
403221	09.23
403222	09.23
403223	09.23
403224	09.23
403225	09.23
403226	09.23
403227	09.23
403228	09.24
403229	09.28
403230	09.28
403231	09.28
403232	09.25
403233	09.25
403234	09.27
403235	09.27
403236	09.27
403237	09.27
403238	09.27
403239	09.24
403240	09.24
403247	09.27
403248	09.25
403252	06.67
403539	09.23
403592	09.32
403593	09.32
403594	09.32
403603	09.26
403604	09.26
403605	09.26
403606	09.26
403607	09.26
403608	09.26
403645	09.35
403647	09.34
403650	09.35
403652	09.35
403771	08.36
403773	08.36
403795	07.131
403796	07.131
403798	07.131
403799	07.131
404258	03.18
404259	03.18
404260	03.18
404261	03.18
404262	03.18
404263	03.18
404264	03.18
404265	03.18
404266	03.18
404267	03.18
404268	03.18
404269	03.18
404270	03.18
404271	03.18
404307	07.132
404308	07.132
404331	11.64
404332	11.64
404333	11.64
404334	11.64
404335	11.64
404336	11.64
404337	11.64
404338	11.64
404341	11.64
404347	11.63
404348	11.63
404356	08.45
404356	08.47
404358	08.45
404358	08.46
404360	08.43
404360	08.44
404360	08.47
404369	08.42
404389	11.54
404391	11.54
404392	11.54
404393	11.54
404394	11.54
404397	11.54
404399	11.54
404404	11.55
404405	11.55
404406	11.55
404412	06.52
404412	06.57
404412	06.59
404413	11.55
404414	11.55
404415	11.55
404417	11.55
404459	10.85
404553	07.83
404554	07.83
404576	01.75
404836	09.34
405046	11.77
405047	11.77
405050	11.77
405051	11.77
405054	11.79
405055	11.79
405056	11.79
405059	11.77
405060	11.77
405061	11.77
405062	11.77
405063	11.81
405064	11.81
405065	11.81
405066	11.81
405067	11.81
405068	11.81
405070	11.79
405072	11.79
405122	08.45
405122	08.46
405126	08.15
405127	08.15
405128	08.15
405129	08.15
405130	08.15
405131	08.15
405132	08.15
405134	08.9
405137	11.66
405148	11.66
405152	11.68
405154	11.68
405157	11.68
405158	11.68
405160	11.68
405176	06.11
405183	06.19
405184	06.19
405186	06.19
405187	06.19
405188	06.15
405195	06.42
405196	06.42
405197	06.34
405198	06.40
405199	06.35
405200	06.35
405201	06.35
405206	06.27
405206	06.28
405206	06.29
405209	06.39
405210	06.52
405211	06.52
405212	06.52
405213	06.52
405214	06.52
405226	06.66
405228	06.66
405245	06.66
405246	06.66
405247	06.66
405248	06.66
405259	06.56
405260	06.56
405262	06.56
405263	06.56
405265	06.56
405266	06.56
405267	06.56
405269	06.56
405270	06.56
405271	06.62
405272	06.62
405273	06.62
405277	06.55
405278	06.55
405279	06.55
405280	06.63
405281	06.63
405282	06.21
405283	06.21
405284	06.21
405285	06.22
405286	06.22
405287	06.22
405323	10.41
405324	10.41
405357	06.28
405364	07.56
405365	07.56
405366	07.56
405367	07.56
405369	07.31
405370	10.9
405372	05.31
405373	05.31
405374	05.31
405375	07.31
405376	07.31
405377	07.31
405378	05.31
405379	07.31
405380	05.31
405381	05.31
405382	07.31
405383	05.31
405384	05.31
405385	10.39
405386	10.39
405388	10.42
405389	10.44
405390	10.43
405391	10.43
405392	07.56
405393	07.31
405393	07.56
405394	05.31
405395	05.31
405396	05.31
405397	05.31
405398	05.31
405399	05.31
405400	05.31
405401	05.31
405403	07.31
405403	07.56
405404	07.31
405404	07.56
405406	07.31
405406	07.56
405407	07.31
405407	07.56
405408	10.45
405409	10.45
405410	10.46
405411	10.46
405412	10.45
405414	10.46
405415	10.61
405423	07.31
405423	07.56
405425	07.31
405425	07.56
405426	07.31
405426	07.56
405427	07.31
405427	07.56
405428	07.31
405428	07.56
405429	07.31
405429	07.56
405430	07.31
405430	07.56
405459	01.8
405477	06.14
405478	06.14
405553	10.20
405569	10.20
405592	10.20
405862	10.9
405864	10.44
405865	10.44
405866	10.44
405867	10.44
405874	10.47
405875	10.47
405876	10.47
405915	06.38
405916	06.38
405917	06.35
405918	06.35
405930	05.30
405931	05.30
405935	03.104
405997	02.49
405998	02.49
406041	06.60
406053	06.13
406054	06.13
406055	06.13
406056	06.14
406079	08.52
406080	08.52
406082	08.52
406083	08.52
406084	08.52
406085	08.52
406116	05.6
406117	05.6
406450	08.53
406451	08.53
406457	06.67
406463	07.56
406464	07.56
406667	05.29
406713	10.46
406714	10.46
406734	12.34
406735	12.34
406736	12.34
406740	12.34
406741	12.34
406742	12.34
406804	12.71
406846	12.50
406849	08.30
406855	08.30
406907	05.31
406908	05.31
406911	05.31
406914	05.31
407111	12.59
407300	05.5
407301	05.5
407349	10.39
407961	10.7
408365	06.58
408366	06.58
408376	05.89
408377	05.89
409020	04.49
409021	04.49
409022	04.49
409023	04.49
409056	11.42
409081	12.50
409156	09.60
409245	07.103
409245	07.107
409246	07.103
409246	07.107
409247	07.103
409247	07.107
409248	07.103
409248	07.107
409634	11.86
409635	11.86
409636	11.86
409637	11.86
409638	11.86
409640	11.86
409643	11.89
409644	11.89
409670	07.31
409670	07.51
409670	07.57
409674	07.31
409674	07.51
409674	07.57
409676	07.31
409676	07.51
409676	07.57
409678	07.31
409678	07.51
409678	07.57
409679	07.31
409679	07.51
409679	07.57
409680	07.31

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
409680	07.51	**410691**	02.15	**416085**	09.40	**421303**	01.56	**422347**	14.11	**423370**	14.9	**452387**	14.22	**452691**	04.5	**454315**	04.7
409680	07.57	**410692**	02.15	**416085**	09.41	**421304**	01.56	**422348**	14.11	**423556**	14.7	**452411**	14.6	**452692**	04.5	**454316**	04.7
409682	07.57	**410693**	02.15	**416240**	07.102	**421304**	07.104	**422355**	14.11	**423688**	14.15	**452412**	14.6	**452693**	04.5	**454317**	04.7
409682	07.68	**410695**	02.15	**416652**	07.104	**421304**	07.108	**422356**	14.11	**423690**	14.15	**452413**	14.6	**452694**	04.5	**454318**	04.7
409683	07.57	**410696**	02.15	**416652**	07.108	**421307**	01.56	**422363**	14.11	**423716**	14.15	**452414**	14.6	**452695**	04.5	**454319**	04.7
409684	05.6	**410697**	02.15	**416702**	06.52	**421308**	01.56	**422364**	14.11	**423718**	14.15	**452415**	14.6	**452696**	04.5	**454320**	04.7
409686	05.6	**410698**	02.15	**416702**	06.57	**421309**	01.56	**422377**	14.11	**423744**	14.15	**452416**	14.6	**452697**	04.6	**454321**	04.7
409687	05.6	**410699**	02.15	**416702**	06.59	**421318**	01.56	**422378**	14.11	**423746**	14.15	**452460**	14.9	**452698**	04.6	**454323**	04.7
409688	05.6	**410701**	02.14	**416707**	06.52	**421832**	04.5	**422447**	14.25	**423760**	14.15	**452461**	14.9	**452699**	04.6	**454324**	04.7
409689	05.6	**410703**	02.14	**416707**	06.55	**421833**	04.5	**422454**	14.22	**423762**	14.15	**452462**	14.9	**452700**	04.6	**454325**	04.7
409690	05.6	**410704**	02.14	**416707**	06.57	**421834**	04.5	**422455**	14.22	**423825**	14.15	**452466**	14.10	**452701**	04.6	**454327**	04.7
409691	05.6	**410705**	02.22	**416707**	06.59	**421835**	04.5	**422456**	14.22	**423827**	14.15	**452467**	14.10	**452702**	04.6	**454328**	04.7
409692	05.6	**410706**	02.22	**416707**	06.62	**421836**	04.5	**422457**	14.22	**423841**	14.15	**452468**	14.10	**452703**	04.6	**454329**	04.7
409694	05.6	**410708**	02.22	**416709**	06.52	**421837**	04.5	**422458**	14.22	**423843**	14.15	**452469**	14.10	**452704**	04.6	**454330**	04.7
409699	07.26	**410709**	02.22	**416709**	06.55	**421977**	04.16	**422459**	14.22	**423845**	14.15	**452470**	14.10	**452705**	04.6	**454331**	04.7
409699	07.58	**410710**	02.20	**416709**	06.57	**421978**	04.5	**422460**	14.22	**423847**	14.15	**452471**	14.10	**452706**	04.6	**454332**	04.7
409700	07.26	**410711**	02.20	**416709**	06.59	**421978**	04.9	**422461**	14.22	**424040**	14.23	**452481**	14.22	**452707**	04.6	**454333**	04.7
409700	07.32	**410712**	02.20	**416709**	06.62	**421978**	04.10	**422462**	14.22	**424041**	14.23	**452482**	14.22	**452708**	04.6	**454334**	04.7
409700	07.43	**410713**	02.20	**416710**	06.52	**421979**	04.6	**422580**	14.8	**424042**	14.23	**452486**	14.10	**452709**	04.6	**454335**	04.7
409700	07.48	**410714**	02.20	**416710**	06.55	**421979**	04.9	**422585**	14.8	**424043**	14.23	**452487**	14.10	**452710**	04.6	**454336**	04.7
409700	07.52	**410715**	02.20	**416710**	06.57	**421979**	04.10	**422586**	14.8	**424044**	14.23	**452488**	14.10	**452711**	04.6	**454337**	04.7
409700	07.68	**410716**	02.20	**416710**	06.59	**421980**	04.6	**422592**	14.25	**424045**	14.23	**452497**	14.23	**452712**	04.6	**454338**	04.7
410535	02.17	**410717**	02.20	**417105**	07.104	**421980**	04.9	**422593**	14.25	**424046**	14.23	**452498**	14.26	**452713**	04.6	**454339**	04.7
410536	02.17	**410718**	02.22	**417105**	07.108	**421980**	04.10	**422610**	14.8	**424047**	14.23	**452499**	14.26	**452714**	04.6	**454340**	04.7
410537	02.17	**410756**	05.6	**417120**	05.80	**421982**	04.5	**422613**	14.8	**424048**	14.23	**452500**	14.26	**452715**	04.6	**454341**	04.7
410538	02.17	**410757**	05.6	**417120**	05.89	**421982**	04.9	**422614**	14.8	**424049**	14.23	**452501**	14.26	**452716**	04.6	**454342**	04.7
410539	02.17	**410758**	05.6	**417270**	03.124	**421982**	04.10	**422647**	14.13	**424050**	14.23	**452502**	14.26	**452717**	04.6	**454343**	04.7
410543	02.18	**412226**	07.57	**417879**	12.63	**421983**	04.6	**422653**	14.13	**424051**	14.23	**452503**	14.26	**452718**	04.6	**454344**	04.7
410544	02.18	**412226**	07.68	**419890**	03.97	**421983**	04.9	**422677**	14.13	**424284**	14.22	**452504**	14.27	**452719**	04.6	**454345**	04.7
410545	02.18	**412229**	07.31	**419896**	12.61	**421983**	04.10	**422685**	14.13	**424285**	14.22	**452546**	14.9	**452720**	04.6	**454346**	04.7
410545	02.20	**412229**	07.51	**419919**	12.64	**421984**	04.6	**423079**	14.13	**424286**	14.22	**452547**	14.9	**452721**	04.6	**454347**	04.7
410545	02.22	**412229**	07.57	**419928**	12.60	**421984**	04.9	**423080**	14.13	**424287**	14.22	**452548**	14.9	**452722**	04.6	**454365**	04.7
410546	02.18	**412231**	07.31	**419929**	12.60	**421984**	04.10	**423081**	14.13	**424288**	14.22	**452565**	14.10	**452723**	04.6	**454366**	04.7
410546	02.20	**412231**	07.51	**420024**	12.62	**422004**	04.5	**423082**	14.13	**424289**	14.22	**452566**	14.10	**452724**	04.6	**454367**	04.7
410546	02.22	**412231**	07.57	**420041**	12.63	**422005**	04.5	**423083**	14.13	**424290**	14.22	**452567**	14.10	**452725**	04.6	**454396**	04.7
410547	02.18	**412406**	06.80	**420052**	12.58	**422006**	04.5	**423084**	14.13	**424291**	14.22	**452568**	14.10	**452726**	04.6	**454397**	04.7
410549	02.18	**414086**	07.31	**420055**	12.58	**422007**	07.31	**423093**	14.13	**424292**	14.22	**452569**	14.10	**452727**	04.6	**454398**	04.7
410550	02.18	**414086**	07.51	**42016**	11.37	**422007**	07.51	**423094**	14.13	**424293**	14.22	**452570**	14.10	**452728**	04.6	**454432**	04.7
410614	02.14	**414086**	07.57	**42017**	11.37	**422007**	07.57	**423095**	14.13	**424515**	14.8	**452601**	07.53	**452734**	07.31	**454433**	04.7
410615	02.14	**414102**	11.76	**420831**	12.25	**422008**	07.31	**423096**	14.13	**424518**	14.8	**452604**	07.31	**452736**	07.31	**454434**	04.7
410616	02.14	**414103**	11.76	**420831**	12.26	**422008**	07.51	**423097**	14.13	**424519**	14.8	**452608**	07.31	**452736**	07.51	**454478**	04.8
410617	02.14	**414265**	10.38	**420831**	12.27	**422008**	07.57	**423098**	14.13	**424520**	14.8	**452663**	04.8	**452736**	07.57	**454479**	04.8
410619	02.14	**414267**	10.38	**420831**	12.28	**422013**	07.57	**423107**	14.13	**424523**	14.8	**452664**	04.8	**452743**	07.31	**454480**	04.8
410622	02.14	**414269**	10.38	**420831**	12.29	**422014**	07.57	**423108**	14.13	**424524**	14.8	**452665**	04.8	**452743**	07.51	**454481**	04.8
410623	02.14	**414651**	04.8	**420831**	12.31	**422014**	07.68	**423109**	14.13	**424598**	14.24	**452666**	04.8	**452743**	07.57	**454482**	04.8
410624	02.14	**414651**	04.26	**420831**	12.32	**422027**	07.31	**423110**	14.13	**424599**	14.24	**452667**	04.8	**452751**	07.31	**454484**	04.8
410625	02.14	**414652**	04.8	**420831**	12.33	**422029**	07.31	**423111**	14.13	**425057**	07.28	**452668**	04.8	**452751**	07.51	**454485**	04.8
410626	02.14	**414652**	04.26	**420831**	12.34	**422030**	07.31	**423112**	14.13	**425057**	07.29	**452669**	04.8	**452751**	07.57	**454487**	04.8
410627	02.14	**414653**	04.8	**420831**	12.35	**422043**	07.31	**423121**	14.13	**425057**	07.43	**452670**	04.8	**452757**	07.31	**454488**	04.8
410628	02.14	**414653**	04.26	**420831**	12.36	**422273**	14.11	**423122**	14.13	**43209**	12.52	**452671**	04.8	**452757**	07.51	**454722**	04.9
410635	02.14	**414654**	04.8	**420831**	12.38	**422274**	14.11	**423123**	14.13	**43209**	12.53	**452672**	04.8	**452757**	07.57	**454723**	04.9
410636	02.14	**414654**	04.26	**420831**	12.39	**422275**	14.11	**423124**	14.13	**43209**	12.54	**452673**	04.8	**452761**	07.31	**454724**	04.9
410637	02.14	**414655**	04.8	**420831**	12.40	**422280**	14.11	**423125**	14.13	**44089**	12.49	**452674**	04.8	**454160**	05.23	**454725**	04.9
410638	02.14	**414655**	04.26	**420886**	05.88	**422281**	14.11	**423126**	14.13	**44108**	12.48	**452675**	04.8	**454161**	05.23	**454726**	04.9
410645	02.14	**414656**	04.8	**42096**	11.37	**422282**	14.11	**423184**	14.12	**44201**	12.49	**452676**	04.8	**454162**	05.23	**454727**	04.9
410647	02.14	**414656**	04.26	**42100**	11.39	**422287**	14.11	**423185**	14.12	**44224**	12.41	**452677**	04.8	**454163**	05.23	**454728**	04.9
410648	02.14	**414707**	10.99	**42102**	11.39	**422288**	14.11	**423196**	14.12	**44256**	12.49	**452681**	04.5	**454164**	05.23	**454729**	04.9
410649	02.14	**414708**	10.99	**42103**	11.38	**422289**	14.11	**423197**	14.12	**44417**	04.84	**452682**	04.5	**454165**	05.23	**454730**	04.9
410674	02.15	**415097**	12.68	**42104**	11.38	**422294**	14.11	**423208**	14.12	**44422**	04.84	**452683**	04.5	**454306**	04.7	**454731**	04.9
410678	02.15	**415101**	12.69	**421230**	04.26	**422295**	14.11	**423209**	14.12	**44423**	04.84	**452684**	04.5	**454307**	04.7	**454732**	04.9
410681	02.15	**415104**	12.67	**421254**	04.57	**422296**	14.11	**423220**	14.12	**44441**	04.84	**452685**	04.5	**454308**	04.7	**454733**	04.9
410682	02.15	**415109**	12.69	**421300**	01.56	**422321**	14.11	**423221**	14.12	**449937**	06.76	**452686**	04.5	**454309**	04.7	**454734**	04.9
410684	02.15	**415110**	12.69	**421301**	01.56	**422322**	14.11	**423232**	14.12	**449952**	03.124	**452687**	04.5	**454311**	04.7	**454735**	04.9
410685	02.15	**415648**	10.99	**421301**	07.104	**422329**	14.11	**423233**	14.12	**452384**	14.22	**452688**	04.5	**454312**	04.7	**454736**	04.9
410686	02.15	**415751**	10.99	**421301**	07.108	**422335**	14.11	**423368**	14.9	**452385**	14.22	**452689**	04.5	**454313**	04.7	**454737**	04.9
410690	02.15	**415752**	10.99	**421302**	01.56	**422341**	14.11	**423369**	14.9	**452386**	14.22	**452690**	04.5	**454314**	04.7	**454738**	04.9

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
454739	04.9	**456799**	11.50	**456877**	11.47	**457513**	04.48	**461773**	10.88	**463142**	12.44	**465852**	06.50	**467123**	06.28	**468986**	04.57
454740	04.9	**456800**	11.50	**456878**	11.47	**457514**	04.48	**461786**	06.58	**463144**	12.44	**465868**	10.41	**467123**	06.29	**468987**	04.57
454741	04.9	**456801**	11.50	**456879**	11.47	**457515**	04.48	**461787**	06.58	**463145**	12.44	**465922**	11.24	**467124**	06.27	**469139**	06.26
454742	04.9	**456802**	11.50	**456880**	11.47	**457516**	04.48	**461789**	06.58	**463146**	12.44	**465923**	11.24	**467124**	06.28	**469615**	04.18
454743	04.9	**456803**	11.50	**456881**	11.47	**457517**	04.48	**461812**	06.58	**463147**	12.44	**465924**	11.24	**467124**	06.29	**469890**	05.38
454744	04.9	**456804**	11.50	**456882**	11.47	**457518**	04.48	**461818**	06.58	**463148**	12.44	**465925**	11.24	**467125**	06.25	**469891**	05.38
454745	04.9	**456805**	11.50	**456883**	11.47	**457519**	04.48	**461824**	06.58	**463149**	12.46	**465927**	11.24	**467126**	06.25	**469894**	05.38
454746	04.9	**456806**	11.50	**456884**	11.47	**457520**	04.48	**461836**	06.58	**463150**	12.46	**465928**	11.24	**467127**	06.25	**469895**	05.38
454747	04.9	**456807**	11.50	**456885**	11.47	**457521**	04.48	**461843**	06.58	**463151**	12.46	**465929**	11.24	**467128**	06.25	**469915**	05.38
454748	04.9	**456808**	11.50	**456886**	11.47	**457522**	04.48	**461844**	06.58	**463152**	12.46	**465930**	11.24	**467129**	06.25	**469916**	05.38
454749	04.10	**456809**	11.50	**456887**	11.47	**457523**	04.48	**461859**	06.58	**463153**	12.46	**465931**	11.24	**467130**	06.25	**470443**	05.39
454750	04.10	**456810**	11.50	**457014**	07.82	**457524**	04.48	**46186**	12.41	**463154**	12.46	**465932**	11.24	**467131**	06.25	**470444**	05.39
454751	04.10	**456811**	11.50	**457449**	04.48	**457525**	04.48	**461860**	06.58	**463155**	12.46	**465933**	11.24	**467132**	06.25	**470446**	05.39
454752	04.10	**456819**	11.50	**457450**	04.48	**457526**	04.48	**461863**	06.58	**463156**	12.46	**465934**	11.24	**467133**	06.26	**470447**	05.39
454753	04.10	**456820**	11.50	**457451**	04.48	**457527**	04.48	**461874**	06.58	**463157**	12.46	**465935**	11.24	**467245**	04.53	**470449**	05.39
454754	04.10	**456821**	11.50	**457452**	04.48	**457528**	04.48	**461886**	06.58	**463158**	12.44	**465936**	11.24	**467258**	08.51	**470450**	05.39
454755	04.10	**456822**	11.50	**457453**	04.48	**457529**	04.48	**461887**	06.58	**463159**	12.44	**465937**	11.24	**467259**	08.51	**470451**	05.39
454756	04.10	**456823**	11.50	**457454**	04.48	**457530**	04.48	**461888**	06.58	**463160**	12.44	**465938**	11.24	**467266**	08.50	**470452**	05.39
454757	04.10	**456824**	11.50	**457455**	04.48	**457531**	04.48	**462078**	06.58	**463161**	12.44	**465969**	04.52	**467267**	08.50	**470453**	05.39
455200	04.87	**456825**	11.50	**457456**	04.48	**457532**	04.48	**462093**	12.43	**463162**	12.44	**465970**	04.52	**467270**	08.56	**470454**	05.39
455201	04.87	**456826**	11.50	**457457**	04.48	**457533**	04.48	**462099**	06.58	**463163**	12.44	**465971**	04.53	**467271**	08.56	**471188**	14.14
455202	04.87	**456827**	11.50	**457458**	04.48	**457534**	04.48	**462126**	12.43	**463164**	12.44	**465972**	04.53	**467272**	08.56	**471257**	14.16
455203	04.87	**456828**	11.50	**457459**	04.48	**457535**	04.48	**462129**	12.43	**463202**	12.50	**465973**	04.52	**467273**	08.56	**471803**	06.63
455206	04.88	**456829**	11.50	**457460**	04.48	**457536**	04.48	**462159**	06.58	**463203**	12.51	**465974**	04.52	**467276**	06.43	**471886**	06.57
455853	08.29	**456830**	11.50	**457462**	04.48	**457537**	04.48	**462171**	06.58	**463204**	12.27	**465975**	04.52	**467280**	06.43	**471893**	03.102
455855	08.29	**456831**	11.50	**457463**	04.48	**457538**	04.48	**462468**	03.121	**463412**	10.88	**465976**	04.53	**467280**	06.44	**471894**	03.102
455856	08.29	**456832**	11.50	**457464**	04.48	**457539**	04.48	**462468**	03.122	**463413**	10.25	**465977**	04.53	**467280**	06.45	**471895**	03.102
456748	11.50	**456833**	11.50	**457465**	04.48	**457543**	09.49	**462532**	12.43	**463414**	10.25	**465978**	04.52	**467281**	06.45	**471896**	03.102
456749	11.50	**456834**	11.50	**457466**	04.48	**458018**	07.85	**462899**	12.27	**463415**	10.25	**465979**	04.54	**467282**	06.45	**471897**	03.102
456750	11.50	**456835**	11.50	**457467**	04.48	**458035**	03.115	**462900**	12.27	**463416**	10.25	**465980**	04.54	**467284**	06.45	**471898**	03.102
456751	11.50	**456836**	11.50	**457468**	04.48	**458362**	07.85	**462901**	12.27	**463417**	10.25	**465981**	04.54	**467291**	06.44	**471899**	03.102
456752	11.50	**456837**	11.50	**457469**	04.48	**458722**	04.58	**462902**	12.27	**464036**	10.102	**465982**	04.54	**467389**	03.115	**471900**	03.102
456753	11.50	**456838**	11.50	**457470**	04.48	**458723**	04.58	**462903**	12.27	**464038**	10.102	**465983**	04.53	**467476**	04.57	**471901**	03.102
456754	11.50	**456839**	11.50	**457471**	04.48	**458724**	04.58	**462904**	12.27	**464039**	10.102	**466365**	11.51	**467484**	06.63	**471903**	10.38
456755	11.50	**456840**	11.50	**457472**	04.48	**459397**	10.27	**462905**	12.27	**464040**	10.102	**466366**	11.51	**467521**	08.20	**471959**	09.61
456756	11.50	**456841**	11.50	**457473**	04.48	**459398**	10.30	**462906**	12.27	**464042**	10.102	**466368**	11.51	**467522**	08.21	**472043**	10.87
456758	11.50	**456842**	11.50	**457474**	04.48	**459399**	10.27	**462907**	12.27	**464140**	10.102	**466371**	11.51	**467539**	08.20	**472044**	10.87
456759	11.50	**456843**	11.50	**457475**	04.48	**459400**	10.27	**462908**	12.27	**464141**	10.102	**466427**	10.7	**467540**	08.21	**472101**	06.57
456760	11.50	**456844**	11.50	**457476**	04.48	**459401**	10.27	**462909**	12.27	**464982**	10.68	**466431**	10.7	**467542**	08.20	**472107**	06.7
456761	11.50	**456845**	11.50	**457477**	04.48	**459402**	10.27	**462910**	12.27	**465069**	02.14	**466435**	10.7	**467543**	08.21	**472108**	06.7
456762	11.50	**456846**	11.50	**457478**	04.48	**459403**	10.27	**462911**	12.27	**465070**	02.14	**466436**	10.7	**467544**	08.21	**472109**	06.7
456770	11.50	**456847**	11.50	**457479**	04.48	**459413**	10.88	**462912**	12.27	**465071**	02.14	**466497**	05.17	**467545**	08.20	**472110**	06.8
456771	11.50	**456848**	11.50	**457480**	04.48	**459414**	10.88	**462913**	12.27	**465072**	02.14	**466499**	05.17	**468852**	01.72	**472111**	06.9
456772	11.50	**456849**	11.50	**457481**	04.48	**459416**	10.88	**462914**	12.27	**465073**	02.14	**466501**	10.38	**468919**	04.56	**472112**	06.12
456775	11.50	**456850**	11.50	**457482**	04.48	**459417**	10.35	**462915**	12.27	**465074**	02.14	**466501**	10.40	**468925**	06.73	**472113**	06.12
456776	11.50	**456851**	11.50	**457483**	04.48	**459418**	10.35	**462916**	12.27	**465075**	02.15	**467071**	10.8	**468926**	06.73	**472254**	05.38
456777	11.50	**456852**	11.50	**457484**	04.48	**459669**	03.97	**462917**	12.27	**465076**	02.15	**467079**	06.62	**468927**	06.73	**472255**	05.38
456778	11.50	**456853**	11.50	**457485**	04.48	**459932**	03.115	**462918**	12.25	**465077**	02.15	**467080**	06.62	**468929**	06.73	**472256**	05.38
456779	11.50	**456854**	11.50	**457486**	04.48	**459936**	10.40	**462919**	12.25	**465078**	02.15	**467088**	06.62	**468933**	06.73	**472257**	05.38
456780	11.50	**456855**	11.50	**457487**	04.48	**460144**	07.22	**462920**	12.26	**465079**	02.15	**467117**	06.28	**468936**	06.73	**472258**	05.38
456781	11.50	**456856**	11.50	**457488**	04.48	**460144**	07.77	**462922**	12.26	**465080**	02.15	**467118**	06.27	**468937**	06.73	**472259**	05.38
456782	11.50	**456857**	11.50	**457489**	04.48	**460523**	11.47	**462926**	12.31	**465081**	02.15	**467118**	06.28	**468938**	06.73	**472270**	13.16
456783	11.50	**456858**	11.50	**457490**	04.48	**460524**	11.47	**462927**	12.31	**465082**	02.15	**467118**	06.29	**468942**	06.73	**472271**	13.16
456784	11.50	**456859**	11.50	**457491**	04.48	**460525**	11.47	**462938**	12.37	**465083**	02.15	**467118**	06.31	**468948**	06.73	**472272**	13.16
456785	11.50	**456860**	11.50	**457501**	04.48	**460526**	11.47	**463110**	12.44	**465220**	08.38	**467120**	06.27	**468973**	04.56	**472274**	13.16
456786	11.50	**456861**	11.50	**457502**	04.48	**460527**	11.47	**463112**	12.44	**465221**	08.38	**467120**	06.28	**468974**	04.56	**472275**	13.16
456787	11.50	**456863**	11.50	**457503**	04.48	**460528**	11.47	**463126**	12.43	**465222**	08.38	**467120**	06.29	**468975**	04.56	**472276**	13.16
456788	11.50	**456866**	11.50	**457504**	04.48	**460559**	12.43	**463127**	12.43	**465223**	08.38	**467120**	06.31	**468976**	04.56	**472290**	13.16
456789	11.50	**456867**	11.50	**457505**	04.48	**460651**	12.43	**463130**	12.43	**465224**	08.38	**467121**	06.27	**468977**	04.56	**472291**	13.16
456791	11.50	**456869**	11.50	**457506**	04.48	**461025**	12.27	**463132**	12.43	**465225**	08.38	**467121**	06.28	**468978**	04.56	**472292**	13.16
456792	11.50	**456870**	11.50	**457507**	04.48	**461053**	12.46	**463135**	12.44	**465226**	08.38	**467121**	06.29	**468979**	04.56	**473249**	12.33
456793	11.50	**456871**	11.50	**457508**	04.48	**461421**	12.44	**463137**	12.44	**465227**	08.38	**467122**	06.27	**468980**	04.56	**473250**	12.33
456794	11.50	**456872**	11.50	**457509**	04.48	**461769**	10.88	**463138**	12.44	**465229**	08.38	**467122**	06.28	**468981**	04.56	**473251**	12.33
456795	11.50	**456873**	11.50	**457510**	04.48	**461770**	10.88	**463139**	12.44	**465230**	08.38	**467122**	06.29	**468982**	04.56	**473252**	12.33
456796	11.50	**456874**	11.50	**457511**	04.48	**461771**	10.88	**463140**	12.44	**465322**	11.22	**467122**	06.31	**468983**	04.56	**473253**	12.33
456797	11.50	**456876**	11.47	**457512**	04.48	**461772**	10.88	**463141**	12.44	**465323**	11.22	**467123**	06.27	**468985**	04.57	**473256**	12.33

rejstrík kódov

kód	str.
473257	12.33
473258	12.33
473259	12.33
473260	12.33
473273	07.117
473274	07.117
473279	07.117
473280	07.117
473285	12.32
473286	12.32
473287	12.32
473288	12.32
473289	12.32
473290	12.32
473291	12.32
473292	12.32
473293	12.32
473294	12.32
473295	12.32
473296	12.32
473297	07.117
473299	07.117
473300	07.117
473301	07.117
473302	07.117
473361	07.117
473362	07.117
473363	07.117
473364	07.117
473365	07.117
473386	07.117
473388	07.117
473390	07.117
473398	07.117
473399	07.117
473401	07.117
473446	06.55
473851	13.18
473852	13.18
473853	13.18
473854	13.18
473859	13.18
473860	13.18
473861	13.18
473862	13.18
473863	13.18
473864	13.18
473865	13.18
473866	13.18
473872	13.18
473873	13.18
473874	13.18
473875	13.18
473876	04.50
473877	13.18
473878	13.18
473879	04.50
473880	13.18
473881	13.18
473882	13.17
473883	13.17
473886	13.18
473887	13.18
473890	13.18
473891	13.18
473894	13.18
473895	13.18
474383	11.48
474384	11.48
474385	11.48
474386	11.48
474387	11.48
474388	11.48
474935	10.84
474971	10.82
475024	05.49
475025	05.49
475026	05.49
475027	05.49
475044	07.9
475044	07.73
475079	09.61
475445	02.50
475446	02.50
475447	02.50
475448	02.50
477461	06.68
477462	06.68
477463	06.68
477464	06.68
477465	06.68
477467	06.68
477468	06.68
477469	06.68
477470	06.68
477514	12.67
477525	12.69
477526	12.69
477527	12.71
477533	12.67
477534	12.68
477537	12.62
477538	12.62
477539	12.62
477541	12.62
477543	12.62
477544	12.62
477549	12.71
477580	12.61
477581	12.61
477583	12.61
477585	12.61
477586	12.61
477605	12.71
477819	12.28
477820	12.29
477822	12.28
477823	12.29
477824	12.30
477825	12.30
477827	12.37
477828	12.37
477829	12.34
477830	12.34
477891	12.43
477892	12.43
477893	12.45
477894	12.45
477904	12.53
477906	12.52
477908	12.52
478192	08.11
478193	08.11
478194	08.11
478195	08.11
478196	08.11
478197	08.11
478198	08.11
478199	08.11
478200	08.11
478201	08.11
478202	08.11
478203	08.11
478204	08.11
478205	08.11
478206	08.11
478207	08.11
478208	08.11
478209	08.11
478210	08.11
478211	08.11
478212	08.11
478213	08.11
478214	08.11
478215	08.11
478216	08.11
478217	08.11
478218	08.11
478219	08.11
478220	08.11
478221	08.11
478222	08.11
478223	08.11
478224	08.11
478225	08.11
478226	08.11
478227	08.11
478228	08.11
478231	08.11
478232	08.11
478234	08.11
478235	08.11
478236	08.11
478237	08.11
478238	08.11
478241	08.11
478243	08.11
478244	08.11
478245	08.11
478246	08.11
478247	08.11
478248	08.11
478249	08.11
478250	08.11
478251	08.11
478252	08.11
478253	08.11
478254	08.11
478255	08.11
478256	08.11
478257	08.11
478258	08.11
478259	08.11
478260	08.11
478261	08.11
478262	08.11
478263	08.11
478264	08.11
478265	08.11
478266	08.11
478267	08.11
479278	08.11
479279	08.11
479363	10.84
479486	09.10
479487	09.10
479488	09.10
479489	09.10
479505	06.77
481211	08.11
481212	08.11
481213	08.11
481214	08.11
481215	08.11
481216	08.11
481217	08.11
481218	08.11
481219	08.11
481220	08.11
481221	08.11
481222	08.11
481223	08.11
481224	08.11
481225	08.11
481226	08.11
481227	08.11
481228	08.11
481229	08.11
481230	08.11
481231	08.11
481232	08.11
481234	08.11
481235	08.11
481506	09.77
481506	09.78
481538	03.69
481539	03.69
481540	03.69
481541	03.69
481542	03.69
481543	03.69
481544	03.69
481545	03.69
481546	03.69
481547	03.69
481548	03.69
481549	03.69
481550	03.69
481551	03.69
481552	03.69
481553	03.69
481554	03.69
481555	03.69
481556	03.69
481557	03.69
481558	03.69
481559	03.69
481560	03.69
481561	03.69
481562	03.69
481563	03.69
481564	03.69
481565	03.69
481566	03.69
481567	03.69
481568	03.69
481569	03.69
481570	03.69
481571	03.69
481572	03.69
481573	03.69
481576	03.69
481579	03.69
481580	03.69
481581	03.69
481582	03.69
481583	03.69
481584	03.69
481585	03.69
481586	03.69
481587	03.69
481588	03.69
481589	03.69
481590	03.69
481591	03.69
481592	03.69
481593	03.69
481594	03.69
481595	03.69
481596	03.69
481597	03.69
481598	03.69
481599	03.69
481600	03.69
481601	03.69
481602	03.69
481603	03.69
481604	03.69
481605	03.69
481606	03.69
481607	03.69
481608	03.69
481609	03.69
481612	02.27
481613	03.69
481614	03.69
481615	03.69
481616	03.69
481617	03.69
481618	03.69
481619	03.69
481620	03.69
481621	03.69
481622	03.69
481623	03.69
481624	03.69
481628	03.69
481629	03.69
481630	03.69
481631	03.69
481632	03.69
481633	03.69
481634	03.69
481635	03.69
481636	03.69
481637	03.69
481638	03.69
481639	03.69
481646	03.69
481647	03.69
481648	03.69
481649	03.69
481650	03.69
481651	03.69
481652	03.69
481653	03.69
481654	03.69
481655	03.69
481656	03.69
481657	03.69
481658	03.69
481659	03.69
481660	03.69
481661	03.69
481662	03.69
481663	03.69
481664	03.69
481665	03.69
481666	03.69
481667	03.69
481668	03.69
481669	03.69
481670	03.70
481671	03.70
481672	03.70
481673	03.70
481674	03.70
481675	03.70
481676	03.70
481677	03.70
481678	03.70
481679	03.70
481680	03.70
481681	03.70
481682	03.70
481683	03.70
481684	03.70
481685	03.70
481686	03.70
481687	03.70
481688	03.70
481689	03.70
481690	03.70
481691	03.70
481692	03.70
481693	03.70
481694	03.69
481695	03.69
481696	03.69
481697	03.70
481698	03.70
481699	03.70
481700	03.70
481701	03.69
481702	03.69
481703	03.69
481704	03.69
481705	03.69
481706	03.69
481707	03.71
481708	03.71
481709	03.71
481710	03.71
481711	03.71
481712	03.71
481713	03.71
481714	03.71
481715	03.71
481716	03.71
481717	03.71
481718	03.71
481719	03.71
481720	03.71
481721	03.71
481722	03.71
481723	03.71
481724	03.71
481725	03.72
481726	03.72
481727	03.72
481728	03.72
481729	03.71
481730	03.71
481731	03.71
481732	03.71
481733	03.71
481734	03.71
481735	03.71
481736	03.71
481739	01.39
481740	03.71
482139	12.14
482140	12.14
482141	12.13
482142	12.13
482143	12.13
482144	12.15
482145	12.15
482335	09.77
482348	03.78
482348	03.91
482349	03.82
482349	03.91
482355	09.77
482355	09.78
482356	09.77
482357	09.77
482357	09.78
482358	09.77
482359	09.77
482359	09.78
482360	09.77
482362	09.77
482362	09.78
482363	09.77
482364	09.77
482364	09.78
482365	09.77
482366	09.77
482366	09.78
482367	09.77
482368	09.77
482368	09.78
482369	09.77
482370	09.77
482370	09.78
482371	09.77
482372	09.77
482373	09.77
482374	09.77
482528	10.96
482529	10.96
482530	10.96
482531	10.96
482532	10.96
482533	10.96
482534	10.96
482535	10.97
482536	10.97
482537	10.97
482538	10.97
482539	10.97
482540	10.97
482542	10.97
482544	10.97
482545	10.97
482546	10.97
482547	10.97
482548	10.97
482549	10.97
482550	10.97
482552	10.97
482553	10.97
482554	10.97
482555	10.97
482556	10.97
482557	10.97
482558	10.97
482567	11.33
482568	10.6
482570	11.33
482572	11.33
482573	11.26
482574	11.26
482575	11.26
482576	11.33
482577	11.33
482578	11.33
482579	11.33
482581	11.33
482582	11.33
482583	11.27
482584	11.27
482585	11.27
482586	11.45
482663	06.20
482670	06.16
482682	06.20
482683	06.16
482684	06.20
482686	06.16
482705	12.12
482705	12.21
482745	11.43
482746	11.43
483273	11.72
483274	11.72
483275	11.72
483276	11.72
483278	11.69
483279	11.69
483280	11.72
483282	11.72
483284	11.72
483285	11.72
483756	03.91
484186	06.20
484186	06.33
484187	06.20
484187	06.33
484188	06.16
484188	06.33
484190	06.16
484190	06.33
484229	06.33
484230	06.33
484231	06.33
484232	06.33
484233	06.33
484696	11.69
484697	11.69
484698	11.69
484700	11.69
484907	09.29
485116	03.69
485117	03.69
485118	03.69
485119	03.69
485143	07.117
485144	07.117
485148	07.117
485176	07.117
485177	07.117
485295	07.117
485296	07.117
485389	03.63
485390	03.63
485391	03.63
485392	03.63
485393	03.67
485394	03.67
485395	03.67
485396	03.67
485397	03.65
485398	03.65
485399	03.65
485400	03.65
485401	03.63
485402	03.63
485403	03.67
485404	03.67
485405	03.65
485406	03.65
485407	03.63
485408	03.67
485409	03.65
485410	03.63
485411	03.63
485412	03.67
485413	03.67
485414	03.65
485415	03.65
485416	03.63
485417	03.67
485418	03.65
485419	03.63
485420	03.63
485421	03.67
485422	03.67
485423	03.65
485424	03.65
485425	03.63
485426	03.67
485427	03.65

rejstrík kódov

kód	str.
485428	03.63
485429	03.63
485430	03.67
485431	03.67
485432	03.65
485433	03.65
485434	03.63
485435	03.67
485436	03.65
485437	03.63
485438	03.63
485439	03.67
485440	03.67
485441	03.65
485442	03.65
485443	03.63
485444	03.67
485445	03.65
485446	03.63
485447	03.63
485448	03.67
485449	03.67
485450	03.65
485451	03.65
485452	03.63
485453	03.67
485454	03.65
485455	03.63
485456	03.63
485457	03.67
485458	03.67
485459	03.65
485460	03.65
485461	03.63
485462	03.67
485463	03.65
485464	03.63
485465	03.63
485466	03.67
485467	03.67
485468	03.65
485469	03.65
485470	03.63
485471	03.67
485472	03.65
485473	03.63
485474	03.63
485475	03.67
485476	03.67
485477	03.65
485478	03.65
485479	03.63
485480	03.67
485481	03.65
485482	03.63
485483	03.63
485484	03.67
485485	03.67
485486	03.65
485487	03.65
485488	03.63
485489	03.67
485490	03.65
485500	03.63
485501	03.63
485502	03.67
485503	03.67
485504	03.65
485505	03.65
485506	03.63
485507	03.67
485508	03.65
485509	03.63
485510	03.63
485511	03.67
485512	03.67
485513	03.65
485514	03.65
485515	03.63
485516	03.67
485517	03.65
485518	03.63
485519	03.63
485520	03.67
485521	03.67
485522	03.65
485523	03.65
485524	03.63
485525	03.67
485526	03.65
485527	03.63
485528	03.63
485529	03.67
485530	03.67
485531	03.65
485532	03.65
485533	03.63
485534	03.67
485535	03.65
485536	03.63
485537	03.63
485538	03.67
485539	03.67
485540	03.65
485541	03.65
485542	03.63
485543	03.67
485544	03.65
485545	03.63
485546	03.63
485547	03.67
485548	03.67
485549	03.65
485550	03.65
485551	03.63
485552	03.67
485553	03.65
485554	03.63
485555	03.63
485556	03.67
485557	03.67
485558	03.65
485559	03.65
485560	03.63
485561	03.67
485562	03.65
485563	03.63
485564	03.63
485565	03.67
485566	03.67
485567	03.65
485568	03.65
485569	03.63
485570	03.67
485571	03.65
485572	03.63
485573	03.63
485574	03.67
485575	03.67
485576	03.65
485577	03.65
485578	03.63
485579	03.67
485580	03.65
485581	03.63
485582	03.63
485583	03.67
485584	03.67
485585	03.65
485586	03.65
485587	03.63
485588	03.67
485589	03.65
485590	03.63
485591	03.63
485592	03.67
485593	03.67
485594	03.65
485595	03.65
485596	03.63
485597	03.67
485598	03.65
485599	03.63
485600	03.63
485601	03.67
485602	03.67
485603	03.65
485604	03.65
485605	03.63
485606	03.67
485607	03.65
485608	03.63
485609	03.63
485610	03.67
485611	03.67
485612	03.65
485613	03.65
485614	03.63
485615	03.67
485616	03.65
485617	03.63
485618	03.63
485619	03.67
485620	03.67
485621	03.65
485622	03.65
485623	03.63
485624	03.67
485625	03.65
485626	03.63
485627	03.63
485628	03.67
485629	03.67
485630	03.65
485631	03.65
485632	03.63
485633	03.67
485634	03.65
485635	03.63
485636	03.63
485637	03.67
485638	03.67
485639	03.65
485640	03.65
485641	03.63
485642	03.67
485643	03.65
485644	03.63
485645	03.63
485646	03.67
485647	03.67
485648	03.65
485649	03.65
485650	03.63
485651	03.67
485652	03.65
485653	03.63
485654	03.63
485655	03.67
485656	03.67
485657	03.65
485658	03.65
485659	03.63
485660	03.67
485661	03.65
485662	03.63
485663	03.63
485664	03.67
485665	03.67
485666	03.65
485667	03.65
485668	03.63
485669	03.67
485670	03.65
485671	03.63
485672	03.67
485673	03.65
485674	03.63
485675	03.67
485676	03.65
485677	03.63
485678	03.67
485679	03.65
485680	03.63
485681	03.67
485682	03.65
485683	03.63
485684	03.67
485685	03.65
485686	03.63
485687	03.67
485688	03.65
485689	03.63
485690	03.67
485691	03.65
485692	03.63
485693	03.67
485694	03.65
485695	03.63
485696	03.67
485697	03.65
485698	03.63
485699	03.67
485700	03.65
485707	07.117
485708	07.117
485709	07.117
485710	07.117
485711	07.117
485712	07.117
485713	07.117
485714	07.117
485715	07.117
485716	07.117
485717	07.117
485718	07.117
485719	07.117
485720	07.119
485721	07.119
485722	07.119
485723	07.119
485724	07.119
485725	07.119
485727	07.119
485728	07.119
485729	07.119
485730	07.119
485731	07.119
485732	07.119
485733	07.119
485734	07.119
485735	07.119
485736	07.119
485737	07.119
485738	07.119
485739	07.119
485740	07.119
485742	02.50
485743	02.50
486136	07.102
486148	03.114
486149	03.114
486150	03.114
486151	03.114
486152	03.114
486153	03.114
486154	03.114
486155	03.114
486156	03.114
486157	03.114
486158	03.114
486159	03.114
486160	03.114
486161	03.114
486162	03.114
486163	03.114
486164	03.114
486165	03.114
486166	03.114
486167	03.114
486168	03.114
486169	03.114
486170	03.114
486171	03.114
486181	03.69
486284	06.27
486285	06.27
486286	06.27
486287	06.27
486288	06.27
486289	06.27
486290	06.27
486291	06.27
486292	06.27
486293	06.27
487036	09.61
487054	09.61
487125	10.27
487570	06.27
487570	06.48
487571	06.27
487571	06.48
487572	06.27
487572	06.48
487573	06.27
487573	06.48
487574	06.27
487574	06.48
487575	06.27
487575	06.48
487576	06.27
487576	06.48
487577	06.27
487577	06.48
487610	04.57
487611	04.57
487629	03.64
487630	03.64
487631	03.64
487632	03.64
487633	03.66
487634	03.66
487635	03.66
487636	03.66
487637	03.68
487638	03.68
487639	03.68
487640	03.68
487641	03.64
487642	03.64
487643	03.64
487644	03.64
487645	03.66
487646	03.66
487647	03.66
487648	03.66
487649	03.68
487650	03.68
487651	03.68
487652	03.68
487653	03.64
487654	03.64
487655	03.64
487656	03.64
487657	03.66
487658	03.66
487659	03.66
487660	03.66
487661	03.68
487662	03.68
487663	03.68
487664	03.68
487665	03.64
487666	03.64
487667	03.64
487668	03.64
487669	03.66
487670	03.66
487671	03.66
487672	03.66
487673	03.68
487674	03.68
487675	03.68
487676	03.68
487677	03.64
487678	03.64
487679	03.64
487680	03.64
487681	03.66
487682	03.66
487683	03.66
487684	03.66
487685	03.68
487686	03.68
487687	03.68
487688	03.68
487689	03.64
487690	03.64
487691	03.64
487692	03.64
487693	03.66
487694	03.66
487695	03.66
487696	03.66
487697	03.68
487698	03.68
487699	03.68
487700	03.68
487701	03.64
487702	03.64
487703	03.64
487704	03.64
487705	03.66
487706	03.66
487707	03.66
487708	03.66
487709	03.68
487710	03.68
487711	03.68
487712	03.68
487713	03.64
487714	03.64
487715	03.64
487716	03.64
487717	03.66
487718	03.66
487719	03.66
487720	03.66
487721	03.68
487722	03.68
487723	03.68
487724	03.68
487725	03.64
487726	03.64
487727	03.64
487728	03.64
487729	03.66
487730	03.66
487731	03.66
487732	03.66
487733	03.68
487734	03.68
487735	03.68
487736	03.68
487737	03.64
487738	03.64
487739	03.64
487740	03.64
487741	03.66
487742	03.66
487743	03.66
487744	03.66
487745	03.68
487746	03.68
487747	03.68
487748	03.68
487749	03.64
487750	03.64
487751	03.64
487752	03.64
487753	03.66
487754	03.66
487755	03.66
487756	03.66
487757	03.68
487758	03.68
487759	03.68
487760	03.68
487761	03.64
487762	03.64
487763	03.64
487764	03.64
487765	03.66
487766	03.66
487767	03.66
487768	03.66
487769	03.68
487770	03.68
487771	03.68
487772	03.68
487773	03.64
487774	03.64
487775	03.64
487776	03.64
487777	03.66
487778	03.66
487779	03.66
487780	03.66
487781	03.68
487782	03.68
487783	03.68
487784	03.68
487785	03.64
487786	03.64
487787	03.64
487788	03.64
487789	03.66
487790	03.66
487791	03.66
487792	03.66
487793	03.68
487794	03.68
487795	03.68
487796	03.68
487797	03.64
487798	03.64
487799	03.64
487800	03.64
487801	03.66
487802	03.66
487803	03.66
487804	03.66
487805	03.68
487806	03.68
487807	03.68
487808	03.68
487809	03.64
487810	03.64
487811	03.64
487812	03.64
487813	03.66
487814	03.66
487815	03.66
487816	03.66
487817	03.68
487818	03.68
487819	03.68
487820	03.68
487821	03.64
487822	03.64
487823	03.64
487824	03.64
487825	03.66
487826	03.66
487827	03.66
487828	03.66
487829	03.68
487830	03.68
487831	03.68
487832	03.68
487833	03.64
487834	03.64
487835	03.64
487836	03.64
487837	03.66
487838	03.66
487839	03.66
487840	03.66
487841	03.68
487842	03.68
487843	03.68
487844	03.68
487845	03.64
487846	03.64
487847	03.64
487848	03.64
487849	03.66
487850	03.66
487851	03.66
487852	03.66
487853	03.68
487854	03.68
487855	03.68
487856	03.68
487857	03.64
487858	03.64
487859	03.64
487860	03.64
487861	03.66
487862	03.66
487863	03.66
487864	03.66
487865	03.68
487866	03.68

rejstrík kódov

kód	str.
487867	03.68
487868	03.68
487887	02.27
487887	03.69
487888	03.69
487889	03.69
487891	12.16
487892	12.16
487893	12.16
487894	12.16
487897	12.16
487900	12.16
487951	11.49
487953	11.49
487954	11.49
487955	11.49
487956	11.49
487957	11.49
488014	03.64
488015	03.64
488016	03.64
488017	03.64
488018	03.64
488019	03.64
488020	03.64
488021	03.64
488023	03.68
488024	03.68
488025	03.68
488026	03.68
488027	03.68
488028	03.68
488029	03.68
488030	03.68
488031	03.66
488032	03.66
488033	03.66
488034	03.66
488035	03.66
488036	03.66
488037	03.66
488038	03.66
488039	03.64
488040	03.64
488042	03.64
488044	03.64
488045	03.64
488046	03.64
488047	03.64
488048	03.64
488049	03.68
488051	03.68
488052	03.68
488053	03.68
488054	03.68
488055	03.68
488056	03.68
488057	03.68
488058	03.66
488059	03.66
488060	03.66
488061	03.66
488062	03.66
488063	03.66
488064	03.66
488065	03.66
488235	07.48
488236	07.48
488237	07.48
488238	07.48
488239	07.48
488239	07.68
488246	07.47
488246	07.67
488247	07.47
488247	07.67
488257	07.48
488257	07.68
488258	07.48
488258	07.68
488259	07.48
488259	07.68
488266	07.48
488266	07.68
488267	07.48
488267	07.68
488268	07.48
488268	07.68
489286	07.51
489287	07.51
489288	07.51
489289	07.51
489290	07.51
489291	07.51
489292	07.51
489293	07.51
489294	07.51
489301	07.53
489302	07.28
489302	07.29
489302	07.43
489309	07.29
489309	07.28
489333	11.33
489334	11.33
489335	11.33
489336	11.15
489337	11.15
489338	11.15
489339	11.15
489340	11.15
489341	11.15
489472	06.50
489625	07.29
489626	07.53
489706	06.77
489707	06.77
489708	06.77
489709	06.77
489710	06.77
489711	06.77
489712	06.77
489713	06.77
489718	06.77
489719	06.77
489720	06.77
489721	06.77
489722	06.77
489723	06.77
489724	06.77
489725	06.77
489798	12.16
489844	03.114
489845	03.114
489846	03.114
489847	03.114
489848	03.114
489849	03.114
489850	03.114
489851	03.114
489852	03.114
489853	03.114
489854	03.114
489855	03.114
489856	03.114
489857	03.114
489858	03.114
489859	03.114
489860	03.114
489861	03.114
489862	03.114
489863	03.114
489864	03.114
489865	03.114
489866	03.114
489867	03.114
489868	03.114
489869	03.114
489870	03.114
489871	03.114
489872	03.114
489873	03.114
489874	03.114
489875	03.114
489876	03.114
489877	03.114
489878	03.114
489879	03.114
489880	03.114
489881	03.114
489882	03.114
489883	03.114
489884	03.114
489885	03.114
489948	07.29
489956	07.125
489963	14.7
489964	14.7
489965	14.7
490717	13.7
490718	13.7
490719	13.7
490720	13.7
491112	07.48
491112	07.57
491112	07.68
491138	10.59
491140	10.59
491141	10.59
491142	10.59
491143	10.59
491144	10.59
491146	10.59
491147	10.59
491149	10.59
491150	10.59
491151	10.59
491152	10.59
491153	10.59
491190	11.69
491230	06.25
491231	06.25
491232	06.25
491239	08.55
491242	08.54
491243	08.55
491308	03.89
491309	03.89
491310	03.89
491311	03.89
491312	03.89
491313	03.89
491314	03.89
491315	03.89
491316	03.89
491317	03.89
491318	03.89
491319	03.89
491320	03.89
491321	03.90
491322	03.90
491323	03.90
491324	03.90
491325	03.90
491326	03.90
491327	03.90
491328	03.89
491329	03.89
491330	03.89
491331	03.89
491332	03.89
491333	03.89
491334	03.89
491335	03.89
491336	03.89
491337	03.90
491338	03.90
491339	03.90
491340	03.90
491341	03.90
491342	03.90
491343	03.89
491344	03.89
491345	03.89
491346	03.89
491347	03.89
491348	03.89
491349	03.89
491350	03.90
491351	03.90
491352	03.90
491353	03.90
491354	03.90
491355	03.91
491356	03.91
491357	03.91
491358	03.91
491359	03.86
491359	03.91
491359	04.44
491360	03.86
491360	03.91
491361	03.86
491361	03.91
491362	03.86
491362	03.91
491377	12.8
491378	12.8
491379	12.9
491380	12.9
491381	12.10
491382	12.10
491383	12.7
491384	12.7
491385	12.8
491385	12.11
491386	12.9
491386	12.11
491387	12.8
491387	12.9
491387	12.10
491387	12.11
491388	12.5
491388	12.6
491388	12.7
491388	12.11
491391	12.8
491392	12.8
491393	12.9
491394	12.9
491395	12.10
491396	12.10
491397	12.7
491398	12.7
491399	12.8
491400	12.8
491401	12.9
491402	12.9
491403	12.10
491404	12.10
491405	06.6
491406	12.7
491407	12.7
491408	12.8
491409	12.8
491410	12.9
491411	12.9
491412	12.10
491413	12.10
491414	12.7
491415	12.7
491416	06.6
491417	06.6
491992	11.52
491993	11.52
491994	11.52
492018	07.124
492018	07.125
492058	08.17
492059	08.17
492134	04.41
492135	04.41
492136	04.40
492137	04.43
492629	06.81
492630	06.81
492632	06.81
492633	06.81
492634	06.81
492635	06.81
492636	06.81
492638	06.81
492640	06.81
492641	06.81
492642	06.81
492644	06.81
492645	06.81
492651	06.81
492652	06.81
492653	06.81
492654	06.81
492655	06.81
492656	06.81
492657	06.81
492658	06.81
492659	06.81
492660	06.81
492661	06.81
492662	06.81
492663	06.81
492664	06.81
492665	06.81
492666	06.81
492715	12.12
492717	12.5
492717	12.6
492717	12.8
492717	12.9
492717	12.12
492721	12.5
492721	12.6
492721	12.7
492721	12.11
492726	06.33
492726	06.34
492830	08.33
492831	08.33
492874	08.33
492875	08.33
492876	08.33
492877	08.33
492878	08.33
492879	08.33
492880	08.33
492881	08.33
492882	08.33
492883	08.33
492884	08.33
492885	08.33
492886	08.33
492887	08.35
492888	08.30
492889	08.31
492890	08.31
492891	08.31
492892	08.31
492895	08.8
492898	08.33
492899	08.33
492900	08.35
492901	08.34
492902	08.34
492903	08.39
492904	08.39
492905	08.39
492906	08.39
492907	08.36
492908	08.36
492909	08.36
492910	08.36
492911	08.36
492912	08.36
492913	08.37
494170	11.73
494171	11.73
494172	11.73
494173	11.73
494174	11.42
494175	11.42
494190	11.70
494191	11.70
494192	11.70
494193	11.70
494194	11.42
494195	11.42
494246	11.49
494247	11.49
494248	11.49
494249	11.49
494250	11.49
494251	11.49
494252	11.49
494253	11.49
494254	11.49
494255	11.49
494256	11.49
494257	11.49
494258	11.49
494261	11.49
494262	11.49
494263	11.49
494264	11.49
494265	11.49
494266	11.49
494267	11.49
494268	11.49
494269	11.49
494270	11.49
494271	11.49
494272	11.49
494273	11.49
494274	08.59
494406	08.59
494413	08.59
494415	11.23
494416	11.23
494417	11.23
494418	11.23
494419	11.23
494420	11.23
494421	11.23
494422	11.23
494428	09.89
494429	09.89
494431	09.89
494432	09.89
494433	09.89
494434	09.89
494435	09.89
494436	09.89
494437	09.89
494438	09.89
494439	09.89
494490	08.59
494491	08.59
494492	08.59
494493	08.59
494494	08.59
494495	08.59
494510	04.43
494511	04.43
494512	04.42
494513	04.42
494516	04.41
494517	04.41
494522	04.41
494523	04.41
494524	04.43
494525	04.43
494526	04.41
494527	04.41
494528	04.41
494535	04.43
494536	04.41
494537	04.42
494538	04.42
494539	04.42
494540	04.42
494541	04.42
494542	04.42
494543	04.40
494544	04.40
494545	04.40
494546	04.40
494547	04.43
494548	04.43
494549	04.40
494550	04.40
494551	04.40
494552	04.40
494553	04.43
494554	04.43
494555	04.40
494556	04.40
494557	04.40
494558	04.43
494559	04.40
494560	04.40
494561	04.40
494562	04.40
494563	04.43
494564	04.43
494565	04.40
494566	04.40
494571	04.44
494572	04.43
494573	04.44
494593	11.29
494594	11.29
494602	11.29
494603	11.29
494604	11.29
494605	11.29
494606	11.35
494607	11.24
494608	11.24
494609	11.24
494610	11.24
494611	11.24
494612	11.24
494613	11.24
494614	11.24
494615	11.24
494616	11.24
494625	11.23
494626	11.23
494627	11.23
494659	11.23
494660	11.23
494661	11.23
494662	11.48
494663	11.48
494666	11.49
494667	07.53
494669	07.30
494669	07.55
494670	07.30
494670	07.55
494672	07.30
494672	07.55
494673	11.49
494674	11.49
494676	11.49
494677	11.49
494678	11.49
494679	11.39
494680	11.20
494681	11.20
494682	11.20
494683	11.20
494684	11.20
494685	11.20
494686	11.20
494687	11.20
494692	07.30
494692	07.55
494693	07.30
494693	07.55
494694	11.25
494695	11.39
494703	07.30
494703	07.55
494709	11.39
494710	11.39
494711	11.51
494712	11.51
494713	11.51
494714	11.51
494724	07.55
494727	07.55
494728	07.55
494730	07.30
494730	07.55
494739	07.30
494739	07.55
494740	07.30
494740	07.55
494741	07.30
494741	07.55
494742	07.30
494742	07.55
494743	07.55
494744	07.55
494746	11.19

rejstrík kódov

kód	str.
494747	11.19
494748	11.19
494749	11.19
494750	11.19
494751	11.19
494752	11.19
494753	11.19
494754	11.19
494758	11.16
494759	11.16
494760	11.16
494761	11.16
494762	11.16
494763	11.16
494764	11.16
494765	11.16
494766	11.16
494773	09.90
494774	09.90
494775	09.90
494776	09.90
494777	09.90
494778	09.90
494785	10.40
494796	02.18
494797	02.22
494800	02.20
494851	04.50
494865	04.50
494879	08.10
495129	11.91
495473	07.30
495474	07.30
495475	07.30
495477	07.30
495485	09.88
495486	09.88
495487	09.88
495488	09.88
495490	09.88
495491	09.88
495492	09.88
495493	09.88
495495	09.88
495502	09.89
495506	12.12
495562	06.82
495563	06.82
495564	06.82
495587	07.28
495587	07.29
495587	07.43
495616	07.30
495617	07.30
495629	07.30
495629	07.55
496350	12.19
496351	12.18
496352	12.18
496353	12.18
496354	12.18
496355	07.30
496355	07.55
496356	07.30
496356	07.55
496357	07.30
496357	07.55
496358	07.30
496366	07.51
496367	07.51
496368	07.51
496369	07.51
496370	07.51
496371	07.51
496375	05.11
496376	05.11
496377	05.11
496378	05.11
496379	05.11
496380	05.11
496381	05.11
496382	05.11
496383	05.11
496384	05.11
496385	05.11
496386	05.11
496387	05.11
496388	05.11
496389	05.11
496390	05.11
496391	05.11
496392	05.11
496393	05.11
496394	05.11
496395	05.13
496396	05.13
496397	05.13
496398	05.13
496399	05.13
496400	05.13
496401	05.13
496402	05.13
496403	05.13
496404	05.13
496405	05.13
496406	05.13
496407	05.13
496408	05.13
496409	05.13
496410	05.13
496411	05.13
496412	05.13
496413	05.13
496414	05.13
496415	05.12
496416	05.12
496417	05.12
496418	05.12
496419	05.12
496420	05.12
496421	05.12
496422	05.12
496423	05.12
496424	05.12
496425	05.12
496426	05.12
496427	05.12
496428	05.12
496429	05.12
496430	05.12
496431	05.12
496432	05.12
496433	05.12
496434	05.12
496435	05.14
496436	05.14
496437	05.14
496438	05.14
496439	05.14
496440	05.14
496441	05.14
496442	05.14
496443	05.14
496444	05.14
496445	05.14
496446	05.14
496447	05.14
496448	05.14
496449	05.14
496450	05.14
496483	05.37
496484	05.37
496485	05.37
496486	05.37
496487	05.37
496488	05.37
496489	05.37
496490	05.37
496492	05.37
496493	05.37
496494	05.37
496496	05.37
496497	05.37
496498	05.37
496514	05.19
496515	05.19
496516	05.19
496517	05.19
496518	05.19
496519	05.19
496520	05.19
496521	05.19
496522	05.19
496523	05.19
496524	05.19
496525	05.19
496526	05.19
496527	05.19
496528	05.19
496529	05.19
496530	05.19
496531	05.19
496532	05.20
496533	05.20
496534	05.20
496535	05.20
496536	05.20
496537	05.20
496538	05.20
496539	05.20
496540	05.20
496541	05.20
496542	05.20
496543	05.20
496544	05.20
496545	05.20
496546	05.20
496547	05.20
496548	05.20
496549	05.20
496550	05.20
496551	05.20
496552	05.20
496553	05.20
496554	05.20
496555	05.20
496556	05.21
496557	05.21
496558	05.21
496559	05.21
496560	05.21
496561	05.21
496562	05.21
496563	05.21
496564	05.19
496565	05.19
496566	05.19
496567	05.19
496568	05.19
496569	05.19
496570	05.19
496571	05.19
496572	05.19
496573	05.19
496574	05.19
496575	05.19
496576	05.19
496577	05.19
496578	05.19
496579	05.19
496580	05.19
496581	05.19
496582	05.20
496583	05.20
496584	05.20
496585	05.20
496586	05.20
496587	05.20
496588	05.20
496589	05.20
496590	05.20
496591	05.20
496592	05.20
496593	05.20
496594	05.20
496595	05.20
496596	05.20
496597	05.20
496598	05.20
496599	05.20
496604	05.41
496605	05.41
496606	05.41
496607	05.41
496608	05.41
496609	05.41
496610	05.41
496611	05.41
496612	05.41
496613	05.41
496614	05.41
496615	05.41
496616	05.41
496617	05.41
496618	05.41
496619	05.42
496620	05.42
496621	05.42
496622	05.42
496623	05.42
496624	05.42
496625	05.42
496626	05.42
496627	05.42
496628	05.42
496629	05.42
496630	05.42
496631	05.42
496632	05.42
496633	05.42
496649	05.41
496650	05.41
496651	05.41
496652	05.41
496653	05.41
496654	05.41
496655	05.41
496656	05.41
496657	05.41
496658	05.41
496659	05.41
496660	05.41
496661	05.42
496662	05.42
496663	05.42
496664	05.42
496665	05.42
496666	05.42
496667	05.42
496668	05.42
496669	05.42
496670	05.42
496671	05.42
496672	05.42
496697	05.47
496698	05.47
496699	05.47
496700	05.47
496701	05.47
496702	05.47
496709	05.47
496710	05.47
496711	05.47
496712	05.47
496726	08.17
496727	08.17
496728	08.17
496729	08.17
496731	08.17
496748	06.82
496878	06.82
496915	06.82
496916	06.82
496917	06.82
496918	06.82
496919	06.82
496920	06.82
496921	06.82
496924	07.51
496925	08.39
496926	08.39
496927	08.41
496928	08.41
496929	08.40
496930	08.40
496931	08.40
496932	08.40
496933	08.40
496934	08.39
496935	08.41
496936	08.40
496937	08.40
496938	08.40
496939	08.41
496940	08.41
496941	08.41
496942	07.51
496944	07.52
496946	07.51
496947	07.51
496951	07.51
496952	07.51
496955	07.51
496957	07.51
496970	07.51
496971	07.51
496972	07.51
496974	07.51
496977	07.51
496979	07.51
496986	07.51
496987	07.51
496990	07.51
496996	07.51
496997	07.52
496998	07.52
497006	02.27
497006	02.34
497006	02.36
497006	02.38
497006	01.36
497007	01.36
497007	02.34
497007	02.36
497007	02.38
497008	01.36
497009	01.36
497009	02.27
497009	02.34
497009	02.36
497009	02.38
497010	01.36
497010	02.34
497010	02.36
497010	02.38
497013	14.9
497014	14.9
497015	14.9
497038	06.76
497049	06.76
497050	06.76
497059	06.76
497060	06.76
497104	01.34
497115	01.33
497120	01.34
497123	01.34
497147	05.74
497148	05.74
497152	05.74
497154	05.74
497157	05.74
497159	05.74
497161	05.74
497163	05.74
497165	05.74
497167	05.74
497175	05.74
497177	05.74
497180	05.74
497182	05.74
497184	05.74
497186	05.74
497189	05.74
497190	05.74
497194	05.74
497196	05.74
497199	05.74
497201	05.74
497203	05.74
497205	05.74
497206	05.74
497207	05.74
497210	05.74
497212	05.74
497214	05.74
497215	05.74
497216	05.74
497217	05.74
497218	05.75
497219	05.75
497220	05.75
497221	05.75
497251	05.75
497252	05.75
497253	05.75
497256	05.75
497259	05.75
497260	05.75
497262	05.75
497264	05.75
497266	05.75
497269	05.75
497272	05.75
497273	05.75
497275	05.75
497277	05.75
497281	05.75
497284	05.75
497285	05.75
497286	05.75
497287	05.75
497288	05.75
497290	05.75
497292	05.75
497294	05.75
497296	05.75
497298	05.75
497300	05.75
497302	05.75
497304	05.76
497305	05.76
497306	05.76
497307	05.76
497308	05.76
497309	05.76
497310	05.76
497311	05.76
497312	05.76
497313	05.76
497314	05.76
497315	05.76
497316	05.76
497317	05.76
497318	05.76
497319	05.76
497320	05.76
497321	05.76
497322	05.76
497323	05.76
497324	05.76
497326	12.60
497327	02.27
497328	02.27
497329	02.27
497330	02.27
497331	02.27
497332	02.27
497333	02.27
497334	02.27
497336	02.27
497337	02.27
497339	02.27
497340	02.27
497341	02.27
497342	08.32
497343	08.32
497344	08.32
497345	08.32
497346	08.32
497347	08.32
497348	08.32
497349	08.32
497350	08.32
497351	08.32
497352	08.32
497353	08.32
497588	08.13
497589	08.13
497590	08.13
497591	08.13
497601	08.13
497602	08.13
497603	08.13
497604	08.13
497605	08.13
497606	08.13
497622	01.49
497623	01.49
497624	01.49
497625	01.49
497628	01.49
497629	01.49
497630	01.49
497631	01.49
497634	01.49
497635	01.49
497636	01.49
497637	01.49
497640	01.49
497641	01.49
497642	01.49
497643	01.49
497646	01.49
497647	01.49
497648	01.49
497649	01.49
497652	01.49
497653	01.49
497654	01.49
497655	01.49
497658	01.50
497659	01.50
497660	01.50
497661	01.50
497662	01.50
497663	01.50
497664	01.50
497665	01.50
497666	07.30
497667	01.50
497668	07.30
497669	07.30
497670	07.30
497672	07.30
497673	07.30
497674	11.64
497675	11.64
497682	11.63
497683	11.63
497684	11.63
497685	11.63
497686	11.63
497687	11.63
497913	04.15
497915	04.16
497947	07.57
497947	07.68
497948	07.57
497948	07.68
497949	07.48
497949	07.57
497949	07.68
497950	07.57
497951	07.36
497951	07.59
497952	07.36
497952	07.59
497953	07.30
497954	07.56
497964	11.62
497965	11.62
497966	11.62
497967	11.62
497970	06.82
497971	06.82
497972	06.82
497988	04.19
497989	09.65
497989	09.68
497989	09.69
497989	09.70
497989	09.71
497989	09.72

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
497989	09.73	**498114**	12.69	**498953**	03.86	**499019**	03.85	**499085**	03.83	**499151**	03.84	**499217**	03.84	**499283**	03.85	**499434**	01.17
497989	09.74	**498121**	12.63	**498954**	03.85	**499020**	03.85	**499086**	03.83	**499152**	03.84	**499218**	03.84	**499284**	03.85	**499435**	01.17
497989	09.75	**498122**	12.63	**498955**	03.85	**499021**	03.85	**499087**	03.83	**499153**	03.84	**499219**	03.84	**499285**	03.85	**499436**	01.17
497989	09.76	**498138**	12.69	**498956**	03.85	**499022**	03.85	**499088**	03.83	**499154**	03.84	**499220**	03.84	**499286**	03.85	**499437**	01.17
497989	09.83	**498139**	12.69	**498957**	03.85	**499023**	03.85	**499089**	03.83	**499155**	03.84	**499221**	03.86	**499287**	03.85	**499438**	01.17
497989	09.84	**498140**	12.69	**498958**	03.85	**499024**	03.85	**499090**	03.83	**499156**	03.84	**499222**	03.86	**499288**	03.85	**499439**	01.17
497990	04.19	**498141**	12.69	**498959**	03.85	**499025**	03.85	**499091**	03.83	**499157**	03.84	**499223**	03.86	**499289**	03.84	**499440**	01.17
497991	09.65	**498142**	12.71	**498960**	03.85	**499026**	03.85	**499092**	03.83	**499158**	03.84	**499224**	03.86	**499290**	03.84	**499441**	01.17
497991	09.68	**498143**	12.71	**498961**	03.85	**499027**	03.85	**499093**	03.83	**499159**	03.84	**499225**	03.86	**499291**	03.84	**499442**	01.17
497991	09.69	**498144**	12.61	**498962**	03.85	**499028**	03.85	**499094**	03.83	**499160**	03.84	**499226**	03.86	**499292**	03.84	**499443**	01.17
497991	09.71	**498145**	12.61	**498963**	03.85	**499029**	03.85	**499095**	03.83	**499161**	03.84	**499227**	03.86	**499293**	03.84	**499444**	01.17
497991	09.73	**498166**	12.59	**498964**	03.85	**499030**	03.85	**499096**	03.83	**499162**	03.84	**499228**	03.86	**499294**	03.84	**499445**	01.17
497991	09.75	**498167**	12.59	**498965**	03.85	**499031**	03.85	**499097**	03.83	**499163**	03.84	**499229**	03.86	**499295**	03.84	**499446**	01.17
497991	09.83	**498180**	12.67	**498966**	03.85	**499032**	03.85	**499098**	03.83	**499164**	03.84	**499230**	03.86	**499296**	03.84	**499447**	01.17
497992	09.65	**498181**	12.67	**498967**	03.85	**499033**	03.85	**499099**	03.83	**499165**	03.84	**499231**	03.86	**499297**	03.83	**499448**	01.17
497992	09.68	**498182**	12.68	**498968**	03.85	**499034**	03.85	**499100**	03.83	**499166**	03.84	**499232**	03.86	**499298**	03.83	**499449**	01.17
497992	09.69	**498183**	12.68	**498969**	03.85	**499035**	03.85	**499101**	03.83	**499167**	03.84	**499233**	03.86	**499299**	03.83	**499577**	12.45
497992	09.71	**498184**	12.67	**498970**	03.85	**499036**	03.85	**499102**	03.83	**499168**	03.84	**499234**	03.86	**499300**	03.83	**499578**	12.45
497992	09.73	**498185**	12.67	**498971**	03.85	**499037**	03.85	**499103**	03.83	**499169**	03.84	**499235**	03.86	**499301**	03.83	**499593**	03.51
497992	09.75	**498186**	12.61	**498972**	03.85	**499038**	03.85	**499104**	03.83	**499170**	03.84	**499236**	03.86	**499302**	03.83	**499594**	03.51
497992	09.83	**498187**	12.61	**498973**	03.85	**499039**	03.85	**499105**	03.83	**499171**	03.84	**499237**	03.86	**499303**	03.83	**499595**	03.51
498001	04.33	**498188**	12.62	**498974**	03.85	**499040**	03.85	**499106**	03.83	**499172**	03.84	**499238**	03.86	**499304**	03.83	**499630**	06.78
498002	04.33	**498189**	12.62	**498975**	03.85	**499041**	03.85	**499107**	03.83	**499173**	03.84	**499239**	03.86	**499305**	03.83	**499631**	06.78
498003	04.33	**498190**	12.62	**498976**	03.85	**499042**	03.85	**499108**	03.83	**499174**	03.84	**499240**	03.86	**499306**	03.83	**499785**	05.6
498004	04.34	**498191**	12.62	**498977**	03.85	**499043**	03.85	**499109**	03.83	**499175**	03.84	**499241**	03.86	**499307**	03.83	**499793**	03.51
498005	04.34	**498218**	12.63	**498978**	03.85	**499044**	03.85	**499110**	03.83	**499176**	03.84	**499242**	03.86	**499308**	03.83	**499867**	03.102
498006	04.34	**498219**	12.63	**498979**	03.85	**499045**	03.85	**499111**	03.83	**499177**	03.84	**499243**	03.86	**499309**	03.83	**499966**	03.51
498007	04.34	**498224**	12.64	**498980**	03.85	**499046**	03.83	**499112**	03.83	**499178**	03.84	**499244**	03.86	**499310**	03.83	**499971**	03.51
498008	04.33	**498225**	12.64	**498981**	03.85	**499047**	03.83	**499113**	03.83	**499179**	03.84	**499245**	03.86	**499311**	03.83	**499976**	03.51
498009	04.33	**498227**	12.64	**498982**	03.83	**499048**	03.83	**499114**	03.83	**499180**	03.84	**499246**	03.86	**499312**	03.83	**500175**	03.51
498010	04.33	**498228**	12.64	**498983**	03.83	**499049**	03.83	**499115**	03.83	**499181**	03.84	**499247**	03.86	**499313**	03.83	**500176**	03.51
498011	04.34	**498250**	12.60	**498984**	03.83	**499050**	03.83	**499116**	03.83	**499182**	03.84	**499248**	03.86	**499314**	03.83	**500177**	03.51
498012	04.34	**498251**	12.60	**498985**	03.83	**499051**	03.83	**499117**	03.83	**499183**	03.84	**499249**	03.86	**499315**	03.83	**500212**	02.55
498013	04.34	**498252**	12.60	**498986**	03.83	**499052**	03.83	**499118**	03.83	**499184**	03.84	**499250**	03.86	**499316**	03.83	**500213**	02.55
498014	04.34	**498434**	12.58	**498987**	03.83	**499053**	03.83	**499119**	03.83	**499185**	03.84	**499251**	03.86	**499317**	03.83	**500214**	02.55
498022	04.33	**498435**	12.58	**498988**	03.83	**499054**	03.83	**499120**	03.83	**499186**	03.84	**499252**	03.86	**499318**	03.83	**500220**	05.9
498023	04.33	**498440**	12.58	**498989**	03.83	**499055**	03.83	**499121**	03.83	**499187**	03.84	**499253**	03.86	**499319**	03.83	**500221**	05.9
498024	04.33	**498441**	12.58	**498990**	03.83	**499056**	03.83	**499122**	03.83	**499188**	03.84	**499254**	03.86	**499320**	03.83	**500222**	05.9
498025	04.34	**498578**	07.124	**498991**	03.83	**499057**	03.83	**499123**	03.83	**499189**	03.84	**499255**	03.86	**499321**	03.53	**500422**	11.62
498026	04.34	**498578**	07.125	**498992**	03.83	**499058**	03.83	**499124**	03.83	**499190**	03.84	**499256**	03.86	**499322**	03.53	**500423**	11.62
498027	04.34	**498578**	07.134	**498993**	03.83	**499059**	03.83	**499125**	03.83	**499191**	03.84	**499257**	03.85	**499323**	03.53	**500424**	11.62
498028	04.34	**498579**	07.124	**498994**	03.83	**499060**	03.83	**499126**	03.83	**499192**	03.84	**499258**	03.85	**499324**	03.53	**500425**	11.62
498032	04.31	**498929**	03.83	**498995**	03.83	**499061**	03.84	**499127**	03.83	**499193**	03.84	**499259**	03.85	**499325**	03.53	**500426**	11.62
498033	04.31	**498930**	03.83	**498996**	03.83	**499062**	03.84	**499128**	03.83	**499194**	03.84	**499260**	03.85	**499326**	03.53	**500427**	11.62
498034	04.31	**498931**	03.83	**498997**	03.83	**499063**	03.84	**499129**	03.83	**499195**	03.84	**499261**	03.85	**499327**	03.53	**500428**	11.62
498035	04.32	**498932**	03.83	**498998**	03.83	**499064**	03.84	**499130**	03.83	**499196**	03.84	**499262**	03.85	**499328**	03.53	**500429**	11.62
498036	04.32	**498933**	03.83	**498999**	03.83	**499065**	03.84	**499131**	03.83	**499197**	03.84	**499263**	03.85	**499329**	03.53	**500430**	11.62
498037	04.32	**498934**	03.83	**499000**	03.83	**499066**	03.84	**499132**	03.83	**499198**	03.84	**499264**	03.85	**499330**	03.53	**500431**	11.62
498038	04.32	**498935**	03.83	**499001**	03.83	**499067**	03.84	**499133**	03.83	**499199**	03.84	**499265**	03.85	**499331**	03.53	**500432**	11.62
498039	04.31	**498936**	03.83	**499002**	03.83	**499068**	03.84	**499134**	03.83	**499200**	03.84	**499266**	03.85	**499332**	03.53	**500433**	11.62
498040	04.31	**498937**	03.83	**499003**	03.83	**499069**	03.84	**499135**	03.83	**499201**	03.84	**499267**	03.85	**499333**	03.53	**500434**	11.62
498041	04.31	**498938**	03.83	**499004**	03.83	**499070**	03.84	**499136**	03.83	**499202**	03.84	**499268**	03.85	**499334**	03.53	**500435**	11.62
498042	04.32	**498939**	03.83	**499005**	03.83	**499071**	03.84	**499137**	03.83	**499203**	03.84	**499269**	03.85	**499335**	03.53	**500436**	11.62
498043	04.32	**498940**	03.83	**499006**	03.83	**499072**	03.84	**499138**	03.83	**499204**	03.84	**499270**	03.85	**499336**	03.53	**500437**	11.76
498044	04.32	**498941**	03.83	**499007**	03.83	**499073**	03.84	**499139**	03.83	**499205**	03.84	**499271**	03.85	**499337**	03.53	**500438**	11.76
498045	04.32	**498942**	03.83	**499008**	03.83	**499074**	03.84	**499140**	03.83	**499206**	03.84	**499272**	03.85	**499338**	03.53	**500439**	11.76
498053	04.31	**498943**	03.83	**499009**	03.83	**499075**	03.84	**499141**	03.84	**499207**	03.84	**499273**	03.85	**499339**	03.53	**500440**	11.62
498054	04.31	**498944**	03.83	**499010**	03.83	**499076**	03.84	**499142**	03.84	**499208**	03.84	**499274**	03.85	**499340**	03.53	**500441**	11.62
498055	04.31	**498945**	03.83	**499011**	03.83	**499077**	03.83	**499143**	03.84	**499209**	03.84	**499275**	03.85	**499423**	06.57	**500442**	11.62
498056	04.32	**498946**	03.83	**499012**	03.83	**499078**	03.83	**499144**	03.84	**499210**	03.84	**499276**	03.85	**499427**	01.17	**500443**	11.62
498057	04.32	**498947**	03.83	**499013**	03.83	**499079**	03.83	**499145**	03.84	**499211**	03.84	**499277**	03.85	**499428**	01.17	**500444**	11.62
498058	04.32	**498948**	03.83	**499014**	03.83	**499080**	03.83	**499146**	03.84	**499212**	03.84	**499278**	03.85	**499429**	01.17	**500445**	11.62
498104	12.72	**498949**	03.83	**499015**	03.83	**499081**	03.83	**499147**	03.84	**499213**	03.84	**499279**	03.85	**499430**	01.17	**500446**	11.61
498111	12.69	**498950**	03.86	**499016**	03.83	**499082**	03.83	**499148**	03.84	**499214**	03.84	**499280**	03.85	**499431**	01.17	**500447**	11.61
498112	12.69	**498951**	03.86	**499017**	03.83	**499083**	03.83	**499149**	03.84	**499215**	03.84	**499281**	03.85	**499432**	01.17	**500448**	11.61
498113	12.69	**498952**	03.86	**499018**	03.85	**499084**	03.83	**499150**	03.84	**499216**	03.84	**499282**	03.85	**499433**	01.17	**500449**	11.61

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
500450	11.20	**501458**	04.65	**502344**	11.55	**502842**	03.10	**502936**	03.10	**503005**	03.6	**503087**	03.9	**503373**	09.12	**504233**	07.83
500451	11.20	**501459**	04.65	**502345**	11.57	**502843**	03.10	**502937**	03.6	**503012**	03.7	**503088**	03.9	**503375**	09.12	**504234**	09.65
500452	11.20	**501460**	04.66	**502346**	11.57	**502844**	03.10	**502938**	03.6	**503013**	03.7	**503089**	03.9	**503377**	09.12	**504234**	09.68
500453	11.20	**501461**	04.66	**502348**	11.57	**502845**	03.10	**502939**	03.6	**503020**	03.8	**503090**	03.9	**503379**	09.12	**504234**	09.69
500454	11.20	**501462**	04.66	**502349**	11.57	**502846**	03.10	**502940**	03.6	**503021**	03.8	**503091**	03.8	**503389**	09.11	**504234**	09.70
500455	11.20	**501462**	04.67	**502350**	11.57	**502848**	03.10	**502941**	03.6	**503025**	03.9	**503092**	03.8	**503390**	09.11	**504234**	09.71
500456	11.20	**501463**	04.66	**502351**	11.57	**502849**	03.10	**502942**	03.6	**503026**	03.9	**503093**	03.8	**503391**	09.11	**504234**	09.72
500457	11.20	**501464**	04.66	**502352**	11.57	**502850**	03.10	**502943**	03.6	**503027**	03.8	**503094**	03.6	**503392**	09.11	**504234**	09.73
500458	11.20	**501466**	06.67	**502353**	11.57	**502851**	03.10	**502944**	03.6	**503028**	03.8	**503095**	03.6	**503394**	09.30	**504234**	09.74
500459	11.20	**501467**	06.67	**502354**	11.57	**502852**	03.10	**502945**	03.7	**503030**	03.6	**503096**	03.7	**503396**	09.30	**504234**	09.75
500460	11.20	**50147**	10.14	**502355**	11.57	**502853**	03.10	**502946**	03.7	**503031**	03.6	**503097**	03.7	**503398**	07.29	**504234**	09.76
500461	11.20	**501503**	10.95	**502356**	11.59	**502855**	03.10	**502947**	03.7	**503032**	03.6	**503098**	03.8	**503398**	07.39	**504234**	09.83
500462	11.20	**501504**	10.95	**502357**	11.61	**502856**	03.10	**502948**	03.7	**503033**	03.6	**503099**	03.8	**503399**	07.29	**504234**	09.84
500475	07.104	**501505**	10.94	**502364**	11.59	**502857**	03.10	**502949**	03.7	**503034**	03.6	**503100**	03.9	**503399**	07.39	**504235**	07.83
500475	07.108	**501581**	14.15	**502486**	12.20	**502858**	03.10	**502950**	03.7	**503035**	03.6	**503101**	03.9	**503400**	07.29	**504238**	01.17
500607	01.60	**502009**	02.53	**502744**	03.40	**502859**	03.10	**502951**	03.7	**503036**	03.6	**503102**	03.8	**503400**	07.39	**504239**	01.17
500710	05.88	**502010**	02.53	**502745**	03.40	**502860**	03.10	**502952**	03.7	**503037**	03.6	**503103**	03.8	**503401**	07.29	**504313**	08.10
500886	12.74	**502023**	11.21	**502746**	03.40	**502862**	03.10	**502953**	03.8	**503038**	03.7	**503104**	05.72	**503401**	07.39	**504314**	08.10
500888	12.74	**502024**	11.21	**502747**	03.40	**502863**	03.10	**502954**	03.8	**503039**	03.7	**503109**	03.10	**503402**	09.7	**504315**	08.10
500889	12.74	**502025**	11.21	**502748**	03.40	**502864**	03.10	**502955**	03.8	**503040**	03.7	**503110**	03.10	**503403**	07.31	**504449**	07.83
500890	12.74	**502026**	11.21	**502749**	03.40	**502865**	03.10	**502956**	03.8	**503041**	03.7	**503111**	03.10	**503404**	07.31	**504450**	07.83
500914	03.51	**502027**	11.21	**502750**	03.40	**502866**	03.10	**502957**	03.8	**503042**	03.7	**503112**	03.10	**503406**	09.7	**504451**	07.83
500915	03.51	**502028**	11.21	**502751**	03.40	**502867**	03.10	**502958**	03.8	**503043**	03.7	**503113**	03.10	**503409**	03.43	**504452**	07.83
500916	03.51	**502029**	11.21	**502752**	03.40	**502869**	03.10	**502959**	03.8	**503044**	03.7	**503114**	03.10	**503412**	09.86	**504453**	07.83
500917	03.51	**502030**	11.21	**502753**	03.40	**502870**	03.10	**502960**	03.8	**503045**	03.7	**503115**	03.10	**503412**	09.87	**504454**	07.83
500918	03.51	**502031**	11.21	**502754**	03.40	**502871**	03.10	**502961**	03.9	**503046**	03.8	**503116**	03.10	**503413**	09.86	**504455**	07.83
500919	03.51	**502032**	11.21	**502755**	03.40	**502872**	03.10	**502962**	03.9	**503047**	03.8	**503117**	03.10	**503413**	09.87	**504456**	07.83
500920	03.51	**502033**	11.21	**502756**	03.40	**502873**	03.10	**502963**	03.9	**503048**	03.8	**503118**	03.10	**503414**	09.86	**504457**	07.83
500921	03.51	**502034**	11.21	**502757**	03.40	**502874**	03.10	**502964**	03.9	**503049**	03.8	**503119**	03.10	**503414**	09.87	**504458**	07.83
500922	03.51	**502035**	11.21	**502758**	03.40	**502876**	03.10	**502965**	03.9	**503050**	03.8	**503120**	03.10	**503415**	09.86	**504459**	07.83
500982	14.23	**502036**	11.21	**502759**	03.40	**502877**	03.10	**502966**	03.8	**503051**	03.8	**503121**	03.10	**503415**	09.87	**504460**	07.83
501129	05.8	**502037**	11.21	**502760**	03.39	**502878**	03.10	**502967**	03.8	**503052**	03.8	**503122**	03.10	**503418**	05.23	**504461**	07.83
501130	05.8	**502038**	11.21	**502761**	03.39	**502879**	03.10	**502968**	03.8	**503053**	03.8	**503123**	03.10	**503419**	05.23	**504462**	07.83
501131	05.9	**502039**	11.21	**502762**	03.39	**502880**	03.10	**502969**	03.6	**503054**	03.9	**503124**	03.10	**503850**	09.53	**504463**	07.83
501132	05.9	**502040**	11.21	**502763**	03.39	**502881**	03.10	**502970**	03.6	**503055**	03.9	**503125**	03.10	**503851**	09.53	**504464**	07.83
501133	05.9	**502041**	11.21	**502764**	03.39	**502884**	03.10	**502971**	03.6	**503056**	03.9	**503126**	03.10	**503852**	09.53	**504465**	07.83
501134	05.9	**502042**	11.21	**502765**	03.39	**502885**	03.10	**502972**	03.6	**503057**	03.9	**503127**	03.10	**503853**	09.53	**504466**	07.83
501135	05.9	**502043**	11.21	**502766**	03.39	**502891**	03.10	**502973**	03.6	**503058**	03.9	**503128**	03.10	**503854**	09.53	**504467**	07.83
501136	05.9	**502044**	11.21	**502767**	03.39	**502892**	03.10	**502974**	03.6	**503059**	03.8	**503129**	03.10	**503855**	09.53	**504468**	07.83
501137	05.9	**502045**	11.21	**502768**	03.39	**502898**	03.10	**502975**	03.6	**503060**	03.8	**503130**	03.10	**503856**	09.53	**504469**	07.83
501138	05.9	**502046**	11.21	**502769**	03.39	**502899**	03.10	**502976**	03.6	**503061**	03.8	**503131**	03.10	**503857**	09.53	**504470**	07.83
501139	05.9	**502047**	11.21	**502770**	03.39	**502904**	03.10	**502977**	03.7	**503062**	03.6	**503132**	03.10	**503858**	09.53	**504471**	07.83
501140	05.9	**502048**	11.21	**502771**	03.39	**502905**	03.10	**502978**	03.7	**503063**	03.6	**503148**	14.7	**504231**	09.65	**504472**	07.83
501375	08.16	**502049**	11.21	**502772**	03.39	**502906**	03.10	**502979**	03.7	**503064**	03.6	**503149**	14.7	**504231**	09.68	**504473**	07.83
501391	04.71	**502050**	11.21	**502773**	03.39	**502907**	03.10	**502980**	03.7	**503065**	03.6	**503167**	04.49	**504231**	09.69	**504474**	07.83
501404	09.7	**502051**	11.21	**502804**	03.10	**502908**	03.10	**502981**	03.7	**503066**	03.6	**503170**	04.49	**504231**	09.70	**504475**	07.83
501405	09.7	**502052**	11.21	**502805**	03.10	**502909**	03.10	**502982**	03.7	**503067**	03.6	**503171**	04.50	**504231**	09.71	**504476**	07.83
501406	09.7	**502053**	11.21	**502811**	03.10	**502910**	03.10	**502983**	03.7	**503068**	03.6	**503172**	04.50	**504231**	09.72	**504477**	07.83
501407	09.7	**502054**	11.21	**502812**	03.10	**502911**	03.10	**502984**	03.7	**503069**	03.6	**503244**	04.50	**504231**	09.73	**504478**	07.83
501408	09.7	**502055**	11.21	**502818**	03.10	**502912**	03.10	**502985**	03.8	**503070**	03.7	**503288**	14.16	**504231**	09.74	**504479**	07.83
501409	09.7	**502056**	11.21	**502819**	03.10	**502913**	03.10	**502986**	03.8	**503071**	03.7	**503333**	09.12	**504231**	09.75	**504480**	07.83
501410	09.7	**502057**	11.21	**502824**	03.10	**502914**	03.10	**502987**	03.8	**503072**	03.7	**503335**	09.12	**504231**	09.76	**504481**	07.83
501411	09.7	**502058**	11.21	**502825**	03.10	**502915**	03.10	**502988**	03.8	**503073**	03.7	**503337**	09.12	**504231**	09.83	**504482**	07.83
501413	09.7	**502181**	08.12	**502826**	03.10	**502920**	03.10	**502989**	03.8	**503074**	03.7	**503339**	09.12	**504231**	09.84	**504483**	07.83
501415	09.7	**502182**	08.12	**502827**	03.10	**502922**	03.10	**502990**	03.8	**503075**	03.7	**503341**	09.12	**504232**	09.65	**504484**	07.83
501416	09.7	**502183**	08.12	**502828**	03.10	**502923**	03.10	**502991**	03.8	**503076**	03.7	**503343**	09.12	**504232**	09.68	**504485**	07.83
501417	09.7	**502298**	14.7	**502829**	03.10	**502924**	03.10	**502992**	03.8	**503077**	03.7	**503345**	09.12	**504232**	09.69	**504486**	07.83
501418	09.7	**502335**	11.54	**502830**	03.10	**502925**	03.10	**502993**	03.9	**503078**	03.8	**503347**	09.12	**504232**	09.70	**504487**	07.83
501419	09.7	**502336**	11.55	**502831**	03.10	**502926**	03.10	**502994**	03.9	**503079**	03.8	**503350**	09.12	**504232**	09.71	**504488**	07.83
501420	09.7	**502337**	11.54	**502832**	03.10	**502928**	03.10	**502995**	03.9	**503080**	03.8	**503351**	09.12	**504232**	09.72	**504489**	07.83
501433	08.16	**502338**	11.54	**502833**	03.10	**502929**	03.10	**502996**	03.9	**503081**	03.8	**503352**	09.12	**504232**	09.73	**504490**	07.83
501445	04.70	**502339**	11.54	**502834**	03.10	**502931**	03.10	**502997**	03.9	**503082**	03.8	**503353**	09.12	**504232**	09.74	**504491**	07.83
501450	04.72	**502340**	11.54	**502835**	03.10	**502932**	03.10	**502998**	03.8	**503083**	03.8	**503362**	09.12	**504232**	09.75	**504492**	07.83
501455	04.65	**502341**	11.55	**502836**	03.10	**502933**	03.10	**502999**	03.8	**503084**	03.8	**503363**	09.12	**504232**	09.76	**504493**	07.83
501456	04.65	**502342**	11.55	**502837**	03.10	**502934**	03.10	**503000**	03.8	**503085**	03.8	**503364**	09.12	**504232**	09.83	**504494**	07.83
501457	04.66	**502343**	11.55	**502841**	03.10	**502935**	03.10	**503004**	03.6	**503086**	03.9	**503365**	09.12	**504232**	09.84	**504495**	07.83

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
504496	07.83	**505927**	05.21	**506413**	11.51	**506976**	07.120	**507345**	02.32	**507456**	05.43	**509349**	14.13	**512394**	03.102	**523582**	12.26
504497	07.83	**505928**	05.21	**506414**	11.51	**506978**	07.120	**507346**	02.29	**507457**	05.43	**509350**	14.13	**512396**	03.102	**523583**	12.27
504498	07.83	**505929**	05.21	**506415**	11.51	**506981**	07.120	**507346**	02.31	**507458**	05.41	**509351**	14.13	**512398**	03.102	**523584**	12.27
504499	07.83	**505930**	05.21	**506416**	11.51	**506982**	07.120	**507346**	02.32	**507459**	05.41	**509352**	14.13	**512399**	03.102	**523585**	12.27
504500	07.83	**505931**	05.21	**506448**	02.54	**506984**	07.120	**507347**	02.29	**507460**	05.41	**509353**	14.13	**512400**	03.102	**523586**	12.27
504501	07.83	**505932**	05.21	**506462**	01.7	**506985**	07.120	**507347**	02.31	**507461**	05.41	**509371**	14.14	**512402**	03.102	**523587**	12.28
504502	07.83	**505933**	05.21	**506463**	01.7	**506986**	07.120	**507347**	02.32	**507462**	05.41	**509372**	14.14	**512404**	03.102	**523588**	12.29
504520	11.57	**505934**	05.21	**506464**	01.7	**506990**	07.85	**507348**	02.29	**507463**	05.41	**509373**	14.14	**512405**	03.102	**523590**	12.28
504521	11.57	**505935**	05.21	**506673**	07.124	**506991**	07.85	**507348**	02.31	**507464**	05.42	**509374**	14.14	**512874**	03.12	**523599**	12.43
504522	11.57	**505936**	05.21	**506673**	07.125	**506992**	07.85	**507348**	02.32	**507465**	05.42	**509375**	14.14	**512876**	03.12	**523600**	12.43
504523	11.56	**505937**	05.21	**506673**	07.134	**507029**	10.18	**507349**	02.30	**507466**	05.42	**509376**	14.14	**513983**	01.7	**523907**	10.38
504524	11.56	**505938**	05.21	**506674**	07.124	**507036**	10.30	**507349**	02.31	**507467**	05.42	**509377**	14.14	**513984**	01.7	**524072**	07.133
504525	11.56	**505939**	05.21	**506674**	07.125	**507037**	10.30	**507349**	02.32	**507468**	05.42	**509378**	14.14	**513985**	01.7	**524075**	07.134
504526	11.56	**505940**	05.21	**506674**	07.134	**507038**	10.30	**507351**	02.31	**507469**	05.42	**509379**	14.14	**515084**	01.50	**524076**	07.134
504527	11.56	**505941**	05.21	**506675**	07.124	**507042**	10.30	**507352**	02.31	**507480**	05.47	**509380**	14.14	**516250**	06.79	**524077**	07.134
504528	11.56	**505942**	05.21	**506675**	07.125	**507045**	10.33	**507353**	02.31	**507481**	05.47	**509381**	14.14	**516396**	12.67	**524657**	07.12
504802	05.68	**505943**	05.21	**506675**	07.134	**507046**	10.33	**507354**	02.31	**507482**	05.47	**509382**	14.14	**516442**	12.71	**524658**	07.12
504803	05.68	**505944**	05.21	**506676**	07.124	**507048**	10.33	**507355**	02.31	**507483**	05.47	**509383**	14.14	**516443**	12.71	**524659**	07.12
504804	05.68	**505995**	11.70	**506676**	07.125	**507049**	10.33	**507356**	02.31	**507484**	05.47	**509384**	14.14	**516536**	12.71	**524660**	07.12
504805	05.68	**505996**	11.70	**506676**	07.134	**507052**	10.38	**507357**	02.31	**507485**	05.47	**509385**	14.14	**516537**	12.71	**524661**	07.12
504806	05.68	**505997**	12.21	**506677**	07.124	**507053**	10.39	**507358**	02.31	**507813**	06.49	**509386**	14.14	**516767**	06.52	**524663**	07.12
504807	05.68	**505998**	12.20	**506677**	07.125	**507054**	10.39	**507365**	02.31	**507814**	06.7	**509387**	14.14	**516777**	06.52	**524665**	07.12
504808	05.68	**505999**	12.21	**506677**	07.134	**507055**	10.41	**507366**	02.31	**507814**	06.49	**509388**	14.14	**516778**	06.52	**524666**	07.12
504809	05.68	**506000**	12.20	**506678**	07.125	**507056**	10.41	**507368**	02.32	**507815**	06.50	**509389**	14.14	**516780**	06.57	**524667**	07.12
504810	05.69	**506001**	12.20	**506679**	07.125	**507057**	10.43	**507370**	02.32	**507816**	06.7	**509390**	14.14	**516781**	06.57	**524683**	07.12
504812	05.69	**506047**	11.44	**506680**	07.125	**507058**	10.43	**507371**	02.32	**507816**	06.50	**509391**	14.14	**516791**	06.59	**524684**	07.12
504813	05.69	**506366**	11.51	**506681**	07.125	**507059**	10.43	**507372**	02.32	**507817**	06.33	**509392**	14.14	**517342**	06.59	**524685**	07.12
504814	05.69	**506367**	11.51	**506921**	05.88	**507060**	10.43	**507374**	02.32	**507817**	06.47	**509393**	14.14	**517412**	06.59	**524686**	07.12
505078	12.43	**506368**	11.51	**506924**	05.88	**507061**	10.43	**507375**	02.32	**507818**	06.41	**509394**	14.14	**518086**	09.14	**524687**	07.12
505079	12.43	**506369**	11.51	**506926**	05.88	**507062**	10.43	**507376**	02.32	**507857**	05.58	**509395**	14.14	**518086**	09.17	**524688**	07.12
505146	09.30	**506370**	11.51	**506932**	05.89	**507063**	10.48	**507396**	10.21	**507858**	05.58	**509396**	14.14	**518632**	07.102	**524689**	07.12
505147	09.30	**506371**	11.51	**506933**	05.89	**507077**	10.50	**507396**	10.22	**507947**	01.74	**509397**	14.14	**518633**	07.102	**524825**	07.53
505148	09.30	**506374**	11.51	**506934**	05.89	**507078**	10.51	**507399**	10.21	**507948**	01.74	**509398**	14.14	**518634**	07.102	**524826**	07.28
505149	09.30	**506376**	11.51	**506936**	07.120	**507079**	10.52	**507399**	10.22	**508803**	14.14	**509399**	14.14	**518635**	07.102	**524826**	07.29
505150	09.30	**506377**	11.51	**506937**	07.120	**507080**	10.53	**507400**	05.46	**508880**	06.67	**509400**	14.14	**518637**	07.102	**524826**	07.43
505210	05.8	**506378**	11.51	**506938**	07.120	**507084**	10.60	**507401**	05.46	**508881**	06.67	**509430**	14.15	**518638**	07.102	**525015**	07.27
505211	05.8	**506379**	11.51	**506939**	07.120	**507085**	10.60	**507402**	05.46	**508996**	14.5	**509443**	05.9	**519708**	07.81	**525015**	07.29
505212	05.8	**506384**	11.51	**506940**	07.120	**507086**	10.60	**507403**	10.21	**508997**	14.5	**509444**	05.9	**519709**	07.81	**525042**	03.57
505213	05.8	**506385**	11.51	**506941**	07.120	**507087**	10.63	**507403**	10.22	**509065**	06.17	**509445**	05.9	**519710**	07.81	**525043**	03.57
505398	06.79	**506386**	11.51	**506942**	07.120	**507088**	10.63	**507404**	05.46	**509066**	06.17	**509446**	05.9	**519711**	07.81	**525046**	03.57
505425	05.85	**506387**	11.51	**506943**	07.120	**507089**	10.63	**507405**	10.21	**509067**	06.17	**509447**	05.9	**519712**	07.81	**525047**	03.57
505427	05.85	**506388**	11.51	**506944**	07.120	**507090**	10.63	**507405**	10.22	**509279**	14.6	**509448**	05.9	**519713**	07.81	**525311**	07.9
505428	05.85	**506389**	11.51	**506945**	07.120	**507091**	10.63	**507429**	05.55	**509280**	14.6	**509450**	05.9	**520084**	07.9	**525313**	07.9
505429	05.85	**506390**	11.51	**506946**	07.120	**507092**	10.63	**507432**	05.57	**509281**	14.6	**509451**	05.9	**520107**	07.9	**525326**	07.9
505430	05.85	**506391**	11.51	**506947**	07.120	**507106**	10.88	**507434**	05.43	**509282**	14.6	**509452**	05.9	**520108**	07.9	**525328**	07.9
505431	05.85	**506392**	11.51	**506948**	07.120	**507108**	10.82	**507435**	05.43	**509283**	14.6	**509453**	05.9	**520374**	07.9	**525331**	07.9
505485	11.56	**506393**	11.51	**506949**	07.120	**507194**	09.56	**507436**	05.43	**509284**	14.6	**509664**	14.24	**520414**	07.9	**525332**	07.9
505493	11.56	**506394**	11.51	**506950**	07.120	**507195**	09.56	**507437**	05.43	**509285**	14.6	**509669**	14.27	**520421**	07.9	**525375**	07.9
505494	11.56	**506395**	11.51	**506951**	07.120	**507259**	05.46	**507438**	05.43	**509286**	14.6	**509670**	14.27	**520422**	07.9	**525376**	07.9
505495	11.56	**506396**	11.51	**506956**	07.120	**507260**	05.46	**507439**	05.43	**509287**	14.6	**509764**	14.27	**520423**	07.9	**525377**	07.9
505496	11.56	**506397**	11.51	**506957**	07.120	**507264**	06.50	**507440**	05.43	**509288**	14.6	**509766**	14.27	**520424**	07.9	**525378**	07.9
505514	10.21	**506398**	11.51	**506958**	07.120	**507333**	02.29	**507441**	05.43	**509289**	14.6	**509767**	14.27	**520430**	07.9	**525379**	07.9
505514	10.22	**506399**	11.51	**506959**	07.120	**507335**	02.29	**507442**	05.43	**509290**	14.6	**509768**	14.27	**520431**	07.9	**525380**	07.9
505515	10.21	**506400**	11.51	**506960**	07.120	**507336**	02.29	**507443**	05.43	**509291**	14.6	**509769**	14.24	**520432**	07.9	**525381**	07.9
505515	10.22	**506401**	11.51	**506961**	07.120	**507337**	02.29	**507444**	05.43	**509292**	14.6	**509770**	14.24	**520433**	07.9	**525382**	07.9
505516	10.21	**506402**	11.51	**506962**	07.120	**507340**	02.29	**507445**	05.43	**509293**	14.6	**509771**	14.24	**521205**	09.34	**525383**	07.9
505516	10.22	**506403**	11.51	**506963**	07.120	**507341**	02.29	**507446**	05.43	**509294**	14.5	**509772**	14.27	**523392**	02.34	**525384**	07.9
505517	10.21	**506404**	11.51	**506964**	07.120	**507342**	02.29	**507447**	05.43	**509295**	14.5	**509784**	14.24	**523392**	03.95	**525385**	07.9
505517	10.22	**506405**	11.51	**506965**	07.120	**507343**	02.29	**507448**	05.43	**509296**	14.7	**509786**	14.24	**523392**	03.97	**525386**	07.9
505774	12.11	**506406**	11.51	**506966**	07.120	**507343**	02.31	**507449**	05.43	**509297**	14.7	**509787**	14.24	**523413**	12.12	**525387**	07.9
505921	05.21	**506407**	11.51	**506967**	07.120	**507343**	02.32	**507450**	05.43	**509298**	14.7	**509788**	14.24	**523573**	12.32	**525388**	07.9
505922	05.21	**506408**	11.51	**506970**	07.120	**507344**	02.29	**507451**	05.43	**509324**	14.12	**509789**	14.27	**523574**	12.32	**525389**	07.9
505923	05.21	**506409**	11.51	**506971**	07.120	**507344**	02.31	**507452**	05.43	**509330**	14.12	**509790**	14.27	**523575**	12.33	**525390**	07.9
505924	05.21	**506410**	11.51	**506973**	07.120	**507344**	02.32	**507453**	05.43	**509338**	14.12	**509799**	06.20	**523576**	12.33	**525391**	07.9
505925	05.21	**506411**	11.51	**506974**	07.120	**507345**	02.29	**507454**	05.43	**509344**	14.12	**512392**	03.102	**523580**	12.25	**525392**	07.9
505926	05.21	**506412**	11.51	**506975**	07.120	**507345**	02.31	**507455**	05.43	**509348**	14.13	**512393**	03.102	**523581**	12.25	**525393**	07.9

rejstrík kódov

kód	str.
525394	07.9
525395	07.9
525396	07.9
525397	07.9
525398	07.9
525399	07.9
525400	07.9
525401	07.9
525402	07.9
525403	07.9
525404	07.9
525405	07.9
525406	07.9
525407	07.9
525408	07.9
525409	07.9
525410	07.9
525411	07.9
525412	07.9
525413	07.9
525414	07.9
525921	09.89
526009	04.59
526010	04.59
526011	04.59
526012	04.59
526476	07.31
526477	07.31
526478	07.31
526496	07.31
526497	07.31
526500	07.31
526501	07.31
526502	07.57
526503	07.57
526504	07.57
526505	07.57
526506	07.31
526506	07.57
526509	07.31
526509	07.57
526510	07.31
526510	07.57
526511	07.31
526511	07.57
526512	07.31
526512	07.57
526516	07.31
526516	07.57
526519	07.31
526519	07.57
526520	07.31
526520	07.57
526521	07.31
526521	07.57
526522	07.31
526522	07.57
526524	07.31
526524	07.57
526525	07.31
526525	07.57
526526	07.31
526526	07.57
526527	07.31
526527	07.57
526528	07.31
526528	07.57
527744	05.35
527745	05.35
527748	05.36
527913	01.39
529673	11.58
529674	11.58
529801	03.11
529802	03.11
529803	03.11
529804	03.11
529805	03.11
529806	03.11
529807	03.11
529808	03.11
529809	03.11
529818	07.124
529819	07.124
529820	07.124
529953	06.50
529999	03.109
530000	03.109
530001	03.109
530002	03.109
530003	03.109
530004	03.109
530005	03.109
530006	03.109
530016	03.109
530017	03.109
530018	03.109
530019	03.109
530020	03.109
530021	03.109
530022	03.109
530023	03.109
530024	03.109
530025	03.109
530026	03.109
530027	03.109
530028	03.109
530029	03.109
530030	03.109
530031	03.109
530032	03.109
530033	03.109
530043	03.109
530044	03.109
530045	03.109
530046	03.109
530047	03.109
530048	03.109
530049	03.109
530050	03.109
530051	03.109
530052	03.109
530053	03.109
530054	03.109
530055	03.109
530056	03.109
530057	03.109
530058	03.109
530059	03.109
530060	03.109
530070	03.109
530071	03.109
530072	03.109
530073	03.109
530074	03.109
530075	03.109
530076	03.109
530077	03.109
530078	03.109
530079	03.109
530080	03.109
530081	03.109
530082	03.109
530083	03.109
530084	03.109
530085	03.109
530086	03.109
530087	03.109
530095	03.109
530096	03.109
530097	03.109
530098	03.109
530099	03.109
530100	03.109
530101	03.109
530102	03.109
530103	03.109
530104	03.109
530105	03.109
530106	03.109
530107	03.109
530108	03.109
530704	12.39
531138	10.17
531139	10.17
531300	07.11
531301	07.11
531302	07.11
531303	07.11
531661	05.49
532172	03.110
532173	03.110
532174	03.110
532175	03.110
532176	03.110
532177	03.110
532178	03.110
532179	03.110
532180	03.110
532181	03.110
532182	03.110
532183	03.110
532184	03.110
532185	03.110
532186	03.110
532187	03.110
532188	03.110
532189	03.110
532190	03.110
532191	03.110
532192	03.110
532193	03.110
532194	03.110
532195	03.110
532196	03.110
532197	03.110
532198	03.110
532199	03.110
532200	03.110
532201	03.110
532202	03.110
532203	03.110
532204	03.110
532205	03.110
532206	03.110
532207	03.110
532530	03.72
532531	03.72
532532	03.72
532533	03.72
532534	03.72
532535	03.72
532536	03.72
532537	03.72
532538	03.72
532539	03.72
532540	03.72
532541	03.72
532542	03.72
532543	03.72
532544	03.72
532545	03.72
532546	03.72
532547	03.72
532548	03.72
532549	03.72
532550	03.72
532551	03.72
532552	03.72
532553	03.72
532759	12.17
532761	12.17
532762	12.17
532888	09.57
533058	03.107
533059	03.107
533060	03.107
533061	03.107
533062	03.108
533063	03.108
533064	03.108
533065	03.108
533072	03.107
533074	03.107
533075	03.107
533076	03.107
533077	03.107
533078	03.107
533079	03.107
533081	03.107
533082	03.107
533083	03.107
533084	03.107
533085	03.107
533086	03.107
533088	03.107
533089	03.107
533090	03.107
533091	03.107
533092	03.107
533093	03.107
533094	03.107
533096	03.107
533097	03.107
533098	03.107
533099	03.107
533100	03.107
533101	03.107
533138	03.108
533140	03.108
533141	03.108
533142	03.108
533143	03.108
533144	03.108
533145	03.108
533147	03.108
533148	03.108
533149	03.108
533150	03.108
533151	03.108
533152	03.108
533153	03.108
533155	03.108
533156	03.108
533157	03.108
533158	03.108
533159	03.108
533160	03.108
533162	03.108
533163	03.108
533164	03.108
533165	03.108
533166	03.108
533167	03.108
534049	07.103
534049	07.107
534052	07.103
534052	07.107
534098	09.34
534130	07.110
534323	07.104
534323	07.107
534332	07.104
534332	07.108
534337	07.104
534337	07.107
534342	07.104
534342	07.108
534346	07.110
534347	07.110
534428	07.101
534429	07.101
534430	07.101
534432	07.101
534433	07.101
534435	07.101
534437	07.101
534439	07.101
534441	07.101
534443	07.101
534445	07.101
534447	07.101
534453	07.101
534455	07.101
534456	07.101
534457	07.101
534458	07.101
534459	07.101
534460	07.101
534461	07.101
534462	07.101
534465	07.101
534466	07.101
534467	07.101
534468	07.101
534469	07.101
534470	07.101
534472	07.101
534474	07.101
534475	07.101
534480	07.101
534481	07.101
534482	07.101
534486	07.101
534487	07.101
534488	07.101
534489	07.101
534490	07.101
534491	07.101
534495	07.101
534497	07.101
534498	07.101
534500	07.101
534509	07.101
534511	07.101
534512	07.101
534515	07.101
534517	07.101
534518	07.101
534519	07.101
534520	07.101
534585	07.102
534586	07.102
534587	07.102
534588	07.102
534589	07.102
534590	07.102
534591	07.102
534592	07.102
534595	07.102
534596	07.102
534597	07.102
534598	07.102
534601	07.102
534602	07.102
534603	07.102
534604	07.102
534608	07.102
534635	07.102
534636	07.102
534638	07.102
534639	07.102
534640	07.102
534641	07.102
534642	07.102
534643	07.102
534644	07.102
534645	07.102
534646	07.102
534647	07.102
534648	07.102
534649	07.102
534650	07.102
534651	07.102
534652	07.102
534653	07.102
534654	07.102
534680	07.101
534681	07.101
534682	07.101
534683	07.101
534684	07.101
534685	07.101
534686	07.101
534687	07.101
534688	07.101
534689	07.101
534690	07.101
534691	07.101
534692	07.101
534693	07.101
534694	07.101
534695	07.101
534696	07.101
534697	07.101
534698	07.101
534699	07.101
534700	07.101
534701	07.101
534702	07.101
534703	07.101
534704	07.101
534705	07.101
534706	07.101
534707	07.101
534708	07.101
534709	07.101
534710	07.101
534711	07.101
534712	07.101
534713	07.101
534714	07.101
534715	07.101
534716	07.101
534717	07.101
534718	07.101
534719	07.101
534720	07.101
534721	07.101
534722	07.101
534723	07.101
534724	07.101
534725	07.101
534726	07.101
534727	07.101
534728	07.101
534729	07.101
534730	07.101
534731	07.102
534732	07.102
534733	07.102
534734	07.102
534735	07.102
534736	07.102
534737	07.102
534738	07.102
534739	07.102
534740	07.102
534741	07.102
534742	07.102
534743	07.102
534744	07.102
534745	07.102
534746	07.102
534747	07.102
534748	07.102
534749	07.102
534750	07.102
534751	07.102
534752	07.102
534753	07.102
534754	07.102
534755	07.102
534756	07.102
534757	07.102
534758	07.102
534759	07.102
534760	07.102
534762	07.101
534763	07.101
534764	07.101
534765	07.101
534766	07.101
534767	07.101
534768	07.101
534769	07.101
534770	07.101
534771	07.101
534772	07.101
534773	07.101
534774	07.101
534775	07.101
534776	07.101
534777	07.101
534778	07.101
534779	07.101
534780	07.101
534781	07.101
534782	07.101
534783	07.101
534784	07.101
534785	07.101
534786	07.101
534787	07.101
534788	07.101
534789	07.101
534790	07.101
534791	07.101
534792	07.101
534793	07.101
534794	07.101
534795	07.101
534796	07.101
534797	07.101
534798	07.101
534799	07.101
534800	07.101
534801	07.101
534802	07.101
534803	07.101
534804	07.101
534805	07.101
534806	07.101
534807	07.101
534808	07.101
534809	07.101
534810	07.101
534811	07.101
534812	07.101
534813	07.102
534814	07.102
534815	07.102
534816	07.102
534817	07.102
534818	07.102
534819	07.102
534820	07.102
534821	07.102
534822	07.102
534823	07.102
534824	07.102
534825	07.102
534826	07.102
534827	07.102
534828	07.102
534829	07.102
534830	07.102
534831	07.102
534832	07.102
534833	07.102
534834	07.102
534835	07.102
534836	07.102
534837	07.102
534838	07.102
534839	07.102
534840	07.102
534841	07.102
534842	07.102
534843	07.102
534844	07.102
534845	07.102
534846	07.102
534847	07.102
534848	07.102
534849	07.102
534850	07.102
534851	07.102
534852	07.102
534853	07.102
534854	07.102
535062	06.26
535063	06.25
535064	06.25
535065	06.25
535066	06.25
535067	06.26
535091	06.13
535094	05.76
535099	07.105
535100	07.105
535101	07.105
535102	07.105
535103	07.105
535104	07.105
535105	07.105
535106	07.105
535107	07.105
535108	07.105
535109	07.105
535110	07.105
535111	07.105
535112	07.105
535113	07.105

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
535114	07.105	**535180**	07.106	**535250**	07.106	**535316**	07.105	**536223**	07.109	**536860**	07.109	**538592**	12.39	**541353**	07.82	**541781**	03.29
535115	07.105	**535181**	07.106	**535251**	07.106	**535317**	07.105	**536224**	07.109	**536861**	07.109	**538593**	12.40	**541354**	07.82	**541782**	03.14
535116	07.105	**535182**	07.106	**535252**	07.106	**535318**	07.105	**536225**	07.109	**536862**	07.109	**538594**	12.40	**541355**	07.82	**541782**	03.29
535117	07.105	**535183**	07.106	**535253**	07.106	**535319**	07.105	**536226**	07.109	**536863**	07.109	**538598**	12.27	**541358**	07.82	**541783**	03.14
535118	07.105	**535184**	07.106	**535254**	07.106	**535320**	07.105	**536227**	07.109	**536864**	07.109	**538599**	12.27	**541359**	07.82	**541783**	03.29
535119	07.105	**535185**	07.106	**535255**	07.106	**535321**	07.105	**536228**	07.109	**536869**	07.109	**538600**	12.27	**541360**	07.82	**541784**	03.14
535120	07.105	**535190**	07.105	**535256**	07.106	**535322**	07.105	**536229**	07.109	**536870**	07.109	**538601**	12.27	**541361**	07.82	**541784**	03.29
535121	07.105	**535191**	07.105	**535257**	07.106	**535323**	07.105	**536230**	07.109	**536877**	07.109	**538602**	12.27	**541389**	09.90	**541785**	03.14
535122	07.105	**535192**	07.105	**535258**	07.106	**535324**	07.105	**536231**	07.109	**536881**	07.109	**538603**	12.27	**541390**	09.90	**541785**	03.29
535123	07.105	**535193**	07.105	**535259**	07.106	**535325**	07.105	**536232**	07.109	**536882**	07.109	**538604**	12.27	**541391**	09.90	**541786**	03.14
535124	07.105	**535194**	07.105	**535260**	07.106	**535326**	07.105	**536233**	07.109	**536883**	07.109	**538605**	12.27	**541392**	09.90	**541786**	03.29
535125	07.105	**535195**	07.105	**535261**	07.106	**535327**	07.105	**536234**	07.109	**536884**	07.109	**538619**	12.43	**541733**	03.14	**541787**	03.14
535126	07.105	**535196**	07.105	**535262**	07.106	**535328**	07.106	**536235**	07.109	**536889**	07.109	**538620**	12.43	**541734**	03.14	**541787**	03.29
535127	07.105	**535197**	07.105	**535263**	07.106	**535329**	07.106	**536236**	07.109	**536890**	07.109	**538621**	12.43	**541735**	03.14	**541788**	03.14
535128	07.105	**535198**	07.105	**535264**	07.106	**535330**	07.106	**536237**	07.109	**536891**	07.109	**538622**	12.43	**541736**	03.14	**541788**	03.29
535129	07.105	**535199**	07.105	**535265**	07.106	**535331**	07.106	**536239**	07.109	**536892**	07.109	**538623**	12.43	**541737**	03.14	**542305**	07.20
535130	07.105	**535200**	07.105	**535266**	07.106	**535332**	07.106	**536240**	07.109	**536893**	07.109	**538624**	12.43	**541738**	03.14	**542306**	07.20
535131	07.105	**535201**	07.105	**535267**	07.106	**535333**	07.106	**536252**	07.109	**536894**	07.109	**538625**	12.43	**541739**	03.14	**542574**	07.53
535132	07.105	**535202**	07.105	**535268**	07.106	**535334**	07.106	**536253**	07.109	**536895**	07.109	**538626**	12.43	**541740**	03.14	**542576**	07.30
535133	07.105	**535203**	07.105	**535269**	07.106	**535335**	07.106	**536254**	07.109	**536896**	07.109	**538627**	12.43	**541741**	03.14	**542576**	07.55
535134	07.105	**535204**	07.105	**535270**	07.106	**535336**	07.106	**536256**	07.109	**536897**	07.109	**538628**	12.43	**541742**	03.14	**542583**	07.30
535135	07.105	**535205**	07.105	**535271**	07.106	**535337**	07.106	**536257**	07.109	**536898**	07.109	**538629**	12.43	**541743**	03.14	**542583**	07.55
535136	07.105	**535206**	07.105	**535272**	07.106	**535338**	07.106	**536258**	07.109	**536899**	07.109	**538630**	12.43	**541744**	03.14	**542584**	07.30
535137	07.105	**535207**	07.105	**535273**	07.106	**535339**	07.106	**536259**	07.109	**536900**	07.109	**538631**	12.43	**541745**	03.14	**542584**	07.55
535138	07.105	**535208**	07.105	**535274**	07.106	**535340**	07.106	**536260**	07.109	**536901**	07.109	**538632**	12.43	**541746**	03.14	**542588**	07.55
535139	07.105	**535209**	07.105	**535275**	07.106	**535341**	07.106	**536310**	07.109	**536902**	07.109	**539434**	05.49	**541747**	03.14	**542589**	07.53
535140	07.105	**535210**	07.105	**535276**	07.106	**535342**	07.106	**536311**	07.109	**536903**	07.109	**539504**	06.44	**541748**	03.14	**542590**	07.30
535141	07.105	**535211**	07.105	**535277**	07.105	**535343**	07.106	**536312**	07.109	**536904**	07.109	**539662**	06.55	**541749**	03.14	**542590**	07.55
535142	07.105	**535212**	07.105	**535278**	07.105	**535344**	07.106	**536313**	07.109	**536905**	07.109	**539663**	06.55	**541750**	03.14	**542591**	07.30
535143	07.105	**535213**	07.105	**535279**	07.105	**535345**	07.106	**536319**	07.109	**536906**	07.109	**540146**	12.39	**541751**	03.14	**542591**	07.55
535144	07.105	**535214**	07.105	**535280**	07.105	**535346**	07.106	**536339**	12.17	**536907**	07.109	**540147**	12.39	**541752**	03.14	**542592**	07.30
535145	07.105	**535215**	07.105	**535281**	07.105	**535347**	07.106	**536340**	12.17	**536908**	07.109	**540950**	07.17	**541753**	03.14	**542592**	07.55
535146	07.105	**535216**	07.105	**535282**	07.105	**535348**	07.106	**536341**	12.17	**536909**	07.109	**540951**	07.17	**541754**	03.14	**542633**	07.30
535147	07.105	**535217**	07.105	**535283**	07.105	**535349**	07.106	**536342**	12.17	**536911**	07.109	**540953**	07.20	**541755**	03.14	**542633**	07.55
535148	07.105	**535218**	07.105	**535284**	07.105	**535350**	07.106	**536343**	12.17	**536912**	07.109	**540954**	07.20	**541756**	03.14	**542674**	07.30
535149	07.105	**535219**	07.105	**535285**	07.105	**535351**	07.106	**536345**	12.6	**536914**	07.109	**540955**	07.20	**541757**	03.14	**542674**	07.55
535150	07.106	**535220**	07.105	**535286**	07.105	**535352**	07.106	**536346**	12.5	**536915**	07.109	**540956**	07.20	**541758**	03.14	**542675**	07.30
535151	07.106	**535221**	07.105	**535287**	07.105	**535353**	07.106	**536347**	12.5	**536931**	07.109	**541301**	11.82	**541759**	03.14	**542675**	07.55
535152	07.106	**535222**	07.105	**535288**	07.105	**535354**	07.106	**536349**	12.5	**536933**	07.109	**541302**	11.82	**541760**	03.14	**542676**	07.30
535153	07.106	**535223**	07.105	**535289**	07.105	**535355**	07.106	**536350**	12.5	**536961**	07.109	**541303**	11.82	**541761**	03.14	**542676**	07.55
535154	07.106	**535224**	07.105	**535290**	07.105	**535356**	07.106	**536351**	12.5	**536962**	07.109	**541304**	11.82	**541762**	03.14	**542688**	07.30
535155	07.106	**535225**	07.105	**535291**	07.105	**535357**	07.106	**536353**	12.17	**536963**	07.109	**541305**	11.82	**541763**	03.14	**542688**	07.55
535156	07.106	**535226**	07.105	**535292**	07.105	**535358**	07.106	**536354**	12.17	**536967**	07.109	**541306**	11.82	**541764**	03.14	**542698**	07.30
535157	07.106	**535227**	07.105	**535293**	07.105	**535359**	07.106	**536355**	12.17	**536969**	07.109	**541307**	11.78	**541765**	03.14	**542698**	07.55
535158	07.106	**535228**	07.105	**535294**	07.105	**535360**	07.106	**536356**	12.17	**536970**	07.109	**541308**	11.78	**541766**	03.14	**542700**	07.30
535159	07.106	**535229**	07.105	**535295**	07.105	**535361**	07.106	**536357**	12.17	**537486**	08.34	**541309**	11.78	**541767**	03.14	**542700**	07.55
535160	07.106	**535230**	07.105	**535296**	07.105	**535362**	07.106	**536803**	07.109	**537487**	08.34	**541310**	11.78	**541768**	03.14	**542704**	07.30
535161	07.106	**535231**	07.105	**535297**	07.105	**535363**	07.106	**536804**	07.109	**537529**	09.5	**541311**	11.78	**541769**	03.14	**542704**	07.55
535162	07.106	**535232**	07.105	**535298**	07.105	**536203**	06.79	**536805**	07.109	**537529**	09.6	**541312**	11.78	**541770**	03.14	**542705**	07.30
535163	07.106	**535233**	07.105	**535299**	07.105	**536204**	06.79	**536814**	07.109	**537530**	09.5	**541314**	11.78	**541771**	03.14	**542705**	07.55
535164	07.106	**535234**	07.105	**535300**	07.105	**536205**	06.79	**536815**	07.109	**537530**	09.6	**541315**	11.78	**541772**	03.14	**542706**	07.55
535165	07.106	**535235**	07.105	**535301**	07.105	**536206**	06.79	**536816**	07.109	**537692**	06.58	**541316**	11.78	**541773**	03.14	**542764**	07.55
535166	07.106	**535236**	07.105	**535302**	07.105	**536207**	06.79	**536817**	07.109	**537986**	09.28	**541317**	11.78	**541774**	03.14	**542863**	07.55
535167	07.106	**535237**	07.105	**535303**	07.105	**536208**	06.79	**536818**	07.109	**538040**	07.122	**541318**	11.78	**541775**	03.14	**542864**	07.30
535168	07.106	**535238**	07.105	**535304**	07.105	**536209**	06.79	**536819**	07.109	**538044**	07.122	**541319**	11.83	**541775**	03.29	**542865**	07.30
535169	07.106	**535239**	07.105	**535305**	07.105	**536210**	06.79	**536820**	07.109	**538046**	07.122	**541320**	11.83	**541776**	03.14	**542866**	07.30
535170	07.106	**535240**	07.105	**535306**	07.105	**536211**	06.79	**536821**	07.109	**538048**	07.122	**541321**	11.83	**541776**	03.29	**542867**	07.30
535171	07.106	**535241**	07.106	**535307**	07.105	**536212**	06.79	**536822**	07.109	**538057**	07.15	**541322**	11.83	**541777**	03.14	**542868**	07.30
535172	07.106	**535242**	07.106	**535308**	07.105	**536213**	06.79	**536823**	07.109	**538058**	07.15	**541323**	11.83	**541777**	03.29	**542869**	07.30
535173	07.106	**535243**	07.106	**535309**	07.105	**536214**	06.79	**536824**	07.109	**538059**	07.15	**541324**	11.83	**541778**	03.14	**542870**	07.30
535174	07.106	**535244**	07.106	**535310**	07.105	**536215**	06.79	**536825**	07.109	**538060**	07.15	**541325**	11.83	**541778**	03.29	**542871**	07.55
535175	07.106	**535245**	07.106	**535311**	07.105	**536216**	06.79	**536852**	06.46	**538062**	07.15	**541326**	11.84	**541779**	03.14	**542872**	07.28
535176	07.106	**535246**	07.106	**535312**	07.105	**536217**	06.79	**536854**	06.46	**538063**	07.15	**541327**	11.84	**541779**	03.29	**542872**	07.29
535177	07.106	**535247**	07.106	**535313**	07.105	**536220**	07.109	**536857**	07.109	**538127**	01.66	**541328**	11.84	**541780**	03.14	**542872**	07.43
535178	07.106	**535248**	07.106	**535314**	07.105	**536221**	07.109	**536858**	07.109	**538577**	12.32	**541329**	11.84	**541780**	03.29	**542873**	07.27
535179	07.106	**535249**	07.106	**535315**	07.105	**536222**	07.109	**536859**	07.109	**538578**	12.32	**541352**	07.82	**541781**	03.14	**542873**	07.29

rejstrík kódov

kód	str.
542874	07.27
542874	07.29
542896	04.15
542897	04.15
542898	04.15
542899	04.15
542930	06.20
542930	06.33
542931	06.16
542931	06.33
543569	05.17
543615	06.48
543616	06.36
543616	06.48
543617	06.7
543617	06.49
543618	06.7
543618	06.49
543619	06.7
543619	06.50
543620	06.49
543621	06.49
543622	06.50
543623	06.49
543624	06.49
543625	06.49
543626	06.49
543627	06.49
543628	06.49
543629	06.49
543630	06.49
543631	06.9
543631	06.32
543640	05.18
543641	05.18
543642	05.18
543643	05.18
543644	05.18
543645	05.18
543646	05.18
543647	05.18
543648	05.18
543649	05.18
543703	06.71
543704	06.71
543705	06.71
543706	06.71
543707	06.71
543708	06.71
543709	06.71
543710	06.71
543711	06.71
543712	06.72
543713	06.72
543714	06.72
543715	06.72
543716	06.72
543717	06.72
543718	06.72
543719	06.71
543720	06.71
543721	06.71
543722	06.72
543723	06.72
543724	06.72
543725	06.72
543726	06.72
543727	06.72
543754	11.19
543756	11.19
543759	11.19
543760	11.43
543761	11.43
543762	11.43
543763	11.33
543764	11.33
543765	11.33
543766	11.26
543767	11.26
543768	11.26
543769	11.26
543770	11.63
543771	11.36
543772	11.36
543773	11.15
543774	11.15
543775	11.36
543776	11.36
543777	11.36
543778	11.18
543779	11.18
543780	11.18
543781	11.18
543782	11.18
543783	11.18
543785	11.33
543785	11.61
544397	04.64
544398	04.64
544399	04.64
544400	04.64
544401	04.64
544402	04.64
544403	04.69
544404	04.69
544405	04.69
544406	04.69
544497	10.28
544503	06.6
544507	09.34
544532	06.6
544533	06.6
544534	06.17
544535	06.17
544536	06.17
544537	03.121
544538	03.121
544539	03.121
544540	03.121
544541	03.121
544542	03.121
544543	03.121
544544	03.121
544545	03.121
544546	03.121
544547	03.121
544548	03.121
544549	03.121
544550	03.121
544551	03.121
544552	03.121
544553	03.121
544554	03.121
544555	03.121
544556	03.121
544557	03.121
544558	03.121
544559	03.121
544562	06.9
544562	06.32
544564	06.9
544583	06.6
544584	06.7
544585	06.7
544586	06.7
544587	06.7
544592	06.7
544593	06.7
544594	06.17
544595	06.17
544596	06.17
544598	06.13
544701	06.13
544702	06.13
544704	06.13
544705	06.8
544705	06.31
544713	09.28
544713	09.33
544713	09.38
544714	04.79
544715	04.79
544716	04.79
544717	04.79
544766	11.48
544767	11.48
544768	11.48
544769	11.48
544770	11.48
544771	11.48
544772	11.48
544773	11.48
544774	11.48
544775	11.48
544776	11.48
544777	11.48
544778	11.48
544779	11.48
544780	11.48
544781	11.48
544782	11.48
544783	11.48
544784	11.47
544785	11.47
544786	11.47
544787	11.47
544788	11.47
544789	11.25
544790	11.25
544791	11.25
544792	11.25
544793	11.25
544794	11.25
544795	11.25
544796	11.25
544797	11.47
544798	11.47
544799	11.47
544800	11.47
544801	11.47
544802	11.47
544803	11.47
544804	11.47
544805	11.47
544806	11.47
544807	11.47
544808	11.47
544809	11.47
544810	11.47
544811	11.47
544812	11.15
544813	11.16
544814	11.16
544818	11.17
544819	11.17
544820	11.17
544821	11.17
544822	11.70
544823	11.74
544824	11.74
544825	11.26
544826	11.26
544827	11.36
544828	11.36
544829	11.36
544830	11.36
544831	11.19
544832	11.19
544835	03.122
544836	03.122
544837	03.122
544838	03.122
544839	03.122
544840	03.122
544841	03.122
544842	03.122
544843	03.122
544844	03.122
544845	03.122
544846	03.122
544847	03.122
544848	03.122
544849	03.122
544850	03.122
544851	03.122
544852	03.122
544853	03.122
544854	03.122
544855	03.122
544856	03.122
544857	03.122
544858	03.122
544859	03.122
544860	03.122
544861	03.122
544862	03.122
544863	03.122
544864	03.122
544872	03.110
544873	03.110
544874	03.110
544875	03.110
544876	03.110
544877	03.110
544878	03.110
544879	03.110
544880	03.110
544898	06.19
544899	06.15
544900	06.19
544901	06.15
544902	06.15
544903	06.19
544904	06.19
544906	06.15
544907	06.15
544921	04.11
544922	04.11
544922	04.12
544924	04.12
544929	04.14
544930	04.14
544935	04.15
544938	04.15
544939	04.15
544942	04.16
544943	04.20
544944	04.20
544945	04.21
544946	04.21
544948	04.21
544950	03.61
544951	03.61
544952	03.61
544953	03.61
544954	03.61
544955	03.61
544956	03.61
544984	05.40
544985	05.40
544990	07.13
544991	07.13
544992	07.13
544993	07.13
544994	07.13
544995	07.13
544996	07.13
544997	07.13
544998	07.13
544999	07.13
545000	07.13
545001	07.13
545002	07.13
545003	07.13
545004	07.13
545005	07.13
545006	07.13
545007	07.13
545023	03.95
545024	03.97
545083	03.107
545084	03.107
545085	03.107
545086	03.107
545087	03.107
545088	03.107
545089	03.107
545090	03.107
545091	03.107
545092	03.107
545093	03.107
545094	03.107
545095	03.107
545096	03.107
545097	03.107
545098	03.107
545099	03.107
545100	03.107
545101	03.107
545102	03.107
545103	03.107
545104	03.107
545105	03.107
545106	03.107
545107	03.107
545108	03.107
545109	03.107
545110	03.107
545111	03.107
545112	03.108
545113	03.108
545114	03.108
545115	03.108
545116	03.108
545117	03.108
545118	03.108
545119	03.108
545120	03.108
545121	03.108
545122	03.108
545123	03.108
545124	03.108
545125	03.108
545126	03.108
545127	03.108
545128	03.108
545129	03.108
545130	03.108
545131	03.108
545132	03.108
545133	03.108
545134	03.108
545135	03.108
545136	03.108
545137	03.108
545138	03.108
545139	03.108
545140	03.108
545141	03.107
545142	03.107
545143	03.107
545144	03.107
545145	03.107
545146	03.107
545147	03.107
545148	03.107
545149	03.107
545150	03.107
545151	03.107
545152	03.107
545153	03.107
545154	03.107
545155	03.107
545156	03.107
545157	03.107
545158	03.107
545159	03.107
545160	03.107
545161	03.107
545162	03.107
545163	03.107
545164	03.107
545165	03.107
545166	03.107
545167	03.107
545168	03.107
545169	03.107
545170	03.107
545171	03.107
545172	03.107
545173	03.107
545174	03.107
545175	03.107
545176	03.107
545177	03.107
545178	03.107
545179	03.107
545180	03.107
545181	03.107
545182	03.107
545183	03.107
545184	03.107
545185	03.107
545186	03.107
545187	03.108
545188	03.108
545189	03.108
545190	03.108
545191	03.108
545192	03.108
545193	03.108
545194	03.108
545195	03.108
545196	03.108
545197	03.108
545198	03.108
545199	03.108
545200	03.108
545201	03.108
545202	03.108
545203	03.108
545204	03.108
545205	03.108
545206	03.108
545207	03.108
545208	03.108
545209	03.108
545210	03.108
545211	03.108
545212	03.108
545213	03.108
545214	03.108
545215	03.108
545216	03.108
545217	03.108
545218	03.108
545219	03.108
545220	03.108
545221	03.108
545222	03.108
545223	03.108
545224	03.108
545225	03.108
545226	03.108
545227	03.108
545228	03.108
545229	03.108
545230	03.108
545231	03.108
545232	03.108
545275	02.13
545276	02.13
545279	02.13
545280	02.13
545281	02.13
545282	02.13
545322	05.36
545333	02.51
545372	07.131
545373	07.131
545374	07.131
545375	07.131
545376	07.131
545377	07.131
546228	11.19
546229	11.19
546232	12.9
546232	12.11
546590	07.133
546591	07.133
546594	06.24
546595	06.24
546597	06.24
546598	06.24
546599	06.23
546600	06.23
546601	06.31
546602	06.36
546608	06.36
546609	06.9
546609	06.32
546610	06.32
546611	06.32
546612	06.32
546613	06.32
546614	03.10
546615	03.10
546616	03.10
546617	03.10
546618	03.10
546619	03.10
546625	06.14
546626	06.14
546627	06.14
546628	06.14
546637	06.14
546638	06.31
546639	06.26
546641	06.26
546642	06.25
546647	06.25
546648	06.14
546649	06.14
546651	06.14
546652	06.14
546680	12.12
546924	07.133
546927	07.134
546931	07.134
546949	07.133
546962	07.133
546963	07.133
546964	07.133
546966	07.133
546969	07.133
546970	07.133
546971	07.133
546972	07.133
546979	07.133
546980	07.133
546986	07.134
546987	07.134
546988	07.134
546989	07.134
546990	07.134
546991	07.134
546992	07.134
546993	07.134
546994	07.134
546995	07.134
546996	07.134
546997	07.134
547050	07.134
547051	07.134
547052	07.134
547053	07.134
547156	11.63
547157	11.63
547158	11.19
547159	11.19
547160	11.19
547161	11.19
547162	11.19
547163	11.19
547164	11.18
547165	11.18
547166	11.18
547167	11.19
547168	11.19
547169	11.19
547170	11.19
547171	11.19
547172	11.19
547173	11.36
547174	11.36
547175	11.36
547176	11.69
547177	11.69
547178	11.69
547180	11.69
547181	11.69
547184	11.63
547185	11.63
547242	07.27
547280	11.58
547340	08.34
547373	09.64
547374	09.88
547375	09.88
547376	08.24
547377	08.24
547378	08.24
547379	08.24
547380	08.24

rejstrík kódov

kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.	kód	str.
547381	08.24	**548101**	10.12	**548516**	03.13	**549288**	06.78	**550636**	01.8	**551014**	05.73	**82564**	08.5	**84385**	07.51	**87108**	05.58
547382	08.24	**548102**	10.12	**548517**	03.13	**549289**	06.78	**550637**	01.8	**551015**	05.73	**82621**	10.84	**84385**	07.53	**87417**	07.131
547383	08.24	**548103**	10.12	**548518**	03.13	**549290**	06.78	**550638**	01.8	**551016**	05.73	**82742**	08.17	**84387**	07.29	**87447**	07.131
547384	08.24	**548104**	10.12	**548519**	03.13	**549291**	06.78	**550642**	06.61	**551017**	05.73	**82743**	08.18	**84387**	07.51	**87449**	07.130
547385	08.24	**548105**	10.12	**548520**	03.13	**549292**	06.78	**550643**	06.61	**551018**	05.73	**82744**	08.17	**84387**	07.53	**87470**	07.14
547386	08.24	**548106**	10.12	**548521**	03.13	**549293**	06.78	**550644**	06.61	**551019**	05.73	**82745**	08.15	**84388**	07.29	**87478**	07.14
547387	08.24	**548107**	10.12	**548522**	03.13	**549294**	06.78	**550645**	06.61	**551020**	05.73	**82746**	08.17	**84388**	07.46	**87479**	07.14
547388	08.24	**548108**	10.12	**548523**	03.13	**549295**	06.78	**550648**	06.61	**551021**	05.73	**82748**	08.15	**84388**	07.51	**87481**	07.14
547389	08.24	**548109**	10.12	**548524**	03.13	**549297**	06.78	**550759**	06.61	**551022**	05.73	**82750**	08.9	**84388**	07.53	**87481**	07.130
547391	08.34	**548110**	10.12	**548525**	03.13	**549299**	06.78	**550760**	06.61	**551023**	05.73	**82751**	08.16	**84390**	07.29	**87482**	07.14
547394	08.34	**548111**	10.12	**548526**	03.13	**549317**	01.8	**550761**	06.61	**551024**	05.73	**82756**	08.9	**84390**	07.51	**87482**	07.130
547395	08.34	**548112**	10.12	**548527**	03.13	**549318**	01.8	**550762**	06.61	**551025**	05.73	**82757**	08.9	**84390**	07.53	**87483**	07.14
547396	08.34	**548113**	10.12	**548528**	03.13	**549319**	01.8	**550763**	06.61	**551026**	05.73	**82760**	08.9	**84391**	07.29	**87483**	07.130
547397	08.34	**548114**	10.12	**548529**	03.13	**549320**	01.8	**550766**	06.61	**551027**	05.73	**82770**	10.85	**84391**	07.46	**87516**	07.14
547453	06.66	**548115**	10.12	**548530**	03.13	**549321**	01.8	**550767**	06.61	**551028**	05.73	**82771**	10.85	**84391**	07.51	**87517**	07.14
547454	06.66	**548147**	08.6	**548531**	03.13	**549322**	01.8	**550784**	11.84	**551029**	05.73	**82773**	10.85	**84391**	07.53	**87518**	07.14
547455	06.69	**548149**	08.6	**548532**	03.13	**549323**	01.8	**550964**	06.61	**551030**	06.61	**82774**	10.85	**84393**	07.29	**87803**	05.45
547456	06.69	**548240**	08.9	**548533**	03.13	**549324**	01.8	**550965**	06.61	**551031**	06.61	**82780**	10.85	**84393**	07.51	**87804**	05.45
547457	06.69	**548252**	09.60	**548534**	03.13	**549325**	01.8	**550966**	05.73	**551045**	06.61	**82780R**	10.85	**84393**	07.53	**87805**	05.45
547458	06.69	**548253**	09.60	**548535**	03.13	**549416**	14.17	**550967**	05.73	**551046**	06.61	**82785**	10.64	**84394**	07.29	**87806**	05.45
547459	06.67	**548300**	05.70	**548536**	03.13	**549418**	14.17	**550968**	05.73	**551047**	06.61	**82824**	08.36	**84394**	07.46	**87807**	05.45
547460	06.67	**548301**	05.71	**548537**	03.13	**549419**	14.17	**550969**	05.73	**551048**	06.61	**82825**	08.36	**84394**	07.51	**87809**	05.45
547461	06.69	**548302**	05.72	**548538**	03.13	**549419**	14.19	**550970**	05.73	**551049**	06.61	**82826**	08.36	**84394**	07.53	**87813**	05.45
547462	06.68	**548303**	05.70	**548539**	03.13	**549420**	14.17	**550971**	05.73	**551050**	06.61	**82827**	08.36	**84401**	09.89	**87814**	05.46
547476	02.13	**548304**	05.6	**548540**	03.13	**549421**	14.19	**550972**	05.73	**551114**	03.121	**82907**	10.26	**84402**	09.89	**87815**	05.46
547477	02.13	**548321**	03.115	**548541**	03.13	**549437**	11.61	**550973**	05.73	**551115**	03.121	**82908**	10.26	**84403**	09.89	**87816**	05.46
547478	02.13	**548321**	04.47	**548542**	03.13	**549438**	11.61	**550974**	05.73	**551116**	03.121	**83720**	04.13	**84404**	09.89	**87817**	05.46
547479	02.13	**548322**	04.47	**548543**	03.13	**549439**	11.61	**550975**	05.73	**551118**	03.121	**83721**	04.11	**84405**	09.89	**87818**	05.46
547480	02.13	**548323**	04.47	**548544**	03.13	**549440**	11.61	**550976**	05.73	**551119**	03.121	**83722**	04.13	**84406**	09.89	**87830**	05.44
547481	02.13	**548331**	10.57	**548545**	03.13	**549447**	10.34	**550977**	05.73	**551120**	03.121	**83723**	04.13	**84410**	07.29	**87831**	05.44
547482	02.13	**548332**	10.57	**548546**	03.13	**549448**	10.34	**550978**	05.73	**551121**	03.121	**83724**	04.11	**84410**	07.46	**87832**	05.44
547483	02.13	**548403**	10.57	**548547**	03.13	**549449**	10.34	**550979**	05.73	**551122**	03.121	**83725**	04.13	**84410**	07.51	**87833**	05.45
547484	02.13	**548441**	04.16	**548548**	03.13	**549450**	10.30	**550980**	05.73	**551123**	03.121	**83726**	04.12	**84410**	07.53	**87858**	05.49
547485	02.13	**548442**	04.16	**548549**	03.13	**549604**	01.8	**550981**	05.73	**551124**	03.121	**83727**	04.12	**84412**	07.29	**87859**	05.49
547486	02.13	**548465**	05.32	**548550**	03.13	**549605**	01.8	**550982**	05.73	**551125**	03.121	**83728**	04.11	**84412**	07.46	**87878A**	05.78
547487	02.13	**548477**	05.76	**548551**	03.13	**549606**	01.8	**550983**	05.73	**551126**	03.121	**83729**	04.11	**84412**	07.51	**88404**	05.52
547488	02.13	**548486**	03.13	**548552**	03.13	**549607**	01.8	**550984**	05.73	**551127**	03.121	**83730**	04.11	**84412**	07.53	**88430**	05.60
547489	02.13	**548487**	03.13	**548553**	03.13	**549608**	01.8	**550985**	05.73	**551128**	03.121	**83731**	04.11	**85325**	09.20	**88431**	05.60
547490	02.13	**548488**	03.13	**548554**	03.13	**549609**	01.8	**550986**	05.73	**551129**	03.121	**83732**	04.12	**85326**	09.20	**88432**	05.60
547491	02.13	**548489**	03.13	**548555**	03.13	**549621**	01.11	**550987**	05.73	**551130**	03.121	**83733**	04.12	**85327**	09.20	**88433**	05.60
547492	02.13	**548490**	03.13	**548556**	03.13	**549622**	01.11	**550988**	05.73	**551131**	03.121	**83734**	04.12	**85372**	09.21	**88434**	05.60
547493	02.13	**548491**	03.13	**548557**	03.13	**549623**	01.11	**550989**	05.73	**551132**	03.121	**83735**	04.11	**85373**	09.21	**88439**	05.60
547494	02.13	**548492**	03.13	**548558**	03.13	**549624**	01.11	**550990**	05.73	**551133**	03.121	**83736**	04.11	**86114**	08.60	**88449**	05.51
547495	02.13	**548493**	03.13	**548559**	03.13	**549625**	01.11	**550991**	05.73	**551134**	03.121	**83751**	12.48	**86115**	08.60	**88505**	05.77
547496	02.13	**548494**	03.13	**548560**	03.13	**549626**	01.11	**550992**	05.73	**551135**	03.121	**83790**	04.12	**86175**	08.60	**88528**	05.77
547497	02.13	**548495**	03.13	**548561**	03.13	**549627**	01.11	**550993**	05.73	**551136**	03.121	**83810**	12.49	**86370**	08.37	**88529**	05.77
547498	02.13	**548496**	03.13	**548562**	03.13	**549628**	01.11	**550994**	05.73	**551137**	03.121	**83849**	04.84	**86371**	08.37	**88530**	05.77
547499	02.13	**548497**	03.13	**548563**	03.13	**549629**	01.11	**550995**	05.73	**551138**	03.121	**83875**	04.84	**86372**	08.37	**88531**	05.78
547500	02.13	**548498**	03.13	**548564**	03.13	**549630**	01.11	**550996**	05.73	**551142**	02.54	**84003**	09.21	**87007**	08.37	**88536**	05.78
547501	02.13	**548499**	03.13	**548565**	03.13	**549631**	01.11	**550997**	05.73	**551143**	02.54	**84191**	07.36	**87008**	08.37	**88548**	05.78
547502	02.13	**548500**	03.13	**548566**	03.13	**549632**	01.11	**550998**	05.73	**551144**	02.54	**84191**	07.59	**87009**	08.37	**88566**	05.77
547503	02.13	**548501**	03.13	**548567**	03.13	**549633**	01.11	**550999**	05.73	**552687**	06.61	**84192**	07.25	**87010**	08.38	**88575**	05.77
547504	02.13	**548502**	03.13	**548568**	03.13	**549634**	01.11	**551000**	05.73	**552688**	06.61	**84192**	07.36	**87011**	08.38	**89010**	07.53
547505	02.13	**548503**	03.13	**548569**	03.13	**549635**	01.11	**551001**	05.73	**552689**	06.61	**84192**	07.59	**87013**	08.38	**89010**	07.65
548079	08.6	**548504**	03.13	**548790**	06.74	**549636**	01.11	**551002**	05.73	**552690**	06.61	**84194**	07.36	**87014**	08.38	**89012**	07.53
548080	08.6	**548505**	03.13	**548791**	06.74	**549637**	01.11	**551003**	05.73	**65151**	01.39	**84194**	07.59	**87016**	08.38	**89012**	07.65
548081	08.6	**548506**	03.13	**548792**	06.74	**549638**	01.11	**551004**	05.73	**65153**	01.39	**84195**	07.25	**87017**	08.38	**89013**	07.53
548082	08.6	**548507**	03.13	**548793**	06.74	**549639**	01.11	**551005**	05.73	**77812**	11.71	**84195**	07.36	**87018**	08.38	**89013**	07.65
548083	08.6	**548508**	03.13	**549013**	04.91	**549640**	01.11	**551006**	05.73	**77813**	11.71	**84195**	07.59	**87063**	08.38	**89015**	07.53
548094	10.12	**548509**	03.13	**549014**	04.91	**549641**	01.11	**551007**	05.73	**78950**	10.60	**84197**	07.36	**87064**	08.38	**89015**	07.65
548095	10.12	**548510**	03.13	**549015**	04.91	**549642**	01.11	**551008**	05.73	**78964**	10.60	**84197**	07.59	**87100**	05.54	**89016**	07.53
548096	10.12	**548511**	03.13	**549089**	08.24	**549643**	01.11	**551009**	05.73	**82113**	08.12	**84198**	07.25	**87101**	05.54	**89016**	07.65
548097	10.12	**548512**	03.13	**549090**	08.24	**549644**	01.11	**551010**	05.73	**82560**	08.5	**84198**	07.36	**87102**	05.54	**89018**	07.53
548098	10.12	**548513**	03.13	**549091**	08.24	**549645**	01.11	**551011**	05.73	**82561**	08.5	**84198**	07.59	**87103**	05.54	**89018**	07.65
548099	10.12	**548514**	03.13	**549092**	08.24	**549646**	01.11	**551012**	05.73	**82562**	08.5	**84385**	07.29	**87106**	05.58	**89028**	07.36
548100	10.12	**548515**	03.13	**549093**	08.24	**549647**	01.11	**551013**	05.73	**82563**	08.5	**84385**	07.46	**87107**	05.58	**89028**	07.59

rejstrík kódov

kód	str.
89029	07.36
89029	07.59
89031	07.36
89031	07.59
89032	07.36
89032	07.59
89034	07.36
89034	07.59
89035	07.36
89035	07.59
89050	07.25
89050	07.53
89050	07.65
89050	07.68
89052	07.53
89052	07.65
89052	07.68
89053	07.25
89053	07.53
89053	07.65
89053	07.68
89055	07.53
89055	07.65
89055	07.68
89056	07.25
89056	07.53
89056	07.65
89056	07.68
89058	07.53
89058	07.65
89058	07.68
89063	07.25
89063	07.32
89063	07.33
89063	07.40
89063	07.45
89063	07.52
89063	07.59
89063	07.66
89069	07.29
89069	07.39
89071	07.29
89071	07.39
89098	07.53
89099	07.53
89103	07.53
89105	07.29
89105	07.51
89105	07.53
89106	07.29
89106	07.46
89106	07.51
89106	07.53
89108	07.29
89108	07.51
89108	07.53
89109	07.29
89109	07.46
89109	07.51
89109	07.53
89111	07.29
89111	07.51
89111	07.53
89112	07.29
89112	07.46
89112	07.51
89112	07.53
89114	07.29
89114	07.51
89114	07.53
89115	07.29
89115	07.46
89115	07.51
89115	07.53
89131	07.26
89131	07.58
89131	07.66
89133	07.53
89133	07.65
89133	07.68
89134	07.53
89134	07.65
89134	07.68
89136	07.53
89136	07.65
89136	07.68
89137	07.53
89137	07.65
89137	07.68
89139	07.53
89139	07.65
89139	07.68
89140	07.53
89140	07.65
89140	07.68
89150	07.25
89151	07.25
89152	07.25
89187	07.53
89187	07.65
89188	07.53
89188	07.65
89224	07.29
89224	07.39
89225	07.29
89225	07.39
89226	07.29
89226	07.39
89227	07.29
89227	07.39
89228	07.29
89228	07.39
89229	07.29
89229	07.39
89230	07.29
89230	07.39
89231	07.29
89231	07.39
89232	07.29
89232	07.39
89233	07.29
89233	07.39
89234	07.29
89234	07.39
89235	07.29
89235	07.39
89236	07.29
89236	07.39
89237	07.29
89237	07.39
89238	07.26
89238	07.32
89238	07.40
89238	07.42
89243	07.26
89243	07.32
89243	07.40
89244	07.32
89244	07.33
89244	07.40
89244	07.45
89244	07.52
89265	07.32
89265	07.33
89265	07.43
89268	07.53
89268	07.65
89269	07.53
89269	07.65
89284	07.26
89284	07.58
89284	07.66
90105	07.53
90105	07.63
90106	07.53
90106	07.63
91201	09.33
91214	09.33
91216	09.31
91220	08.35
91221	08.35
91222	08.35
91223	08.35
91701	03.41
91702	03.41
91703	03.41
91704	03.41
91705	03.41
91706	03.41
91707	03.41
91708	03.41
91720	03.41
91721	03.41
91722	03.41
91723	03.41
91724	03.41
92000	03.36
92001	03.36
92001T	03.31
92002	03.36
92002T	03.31
92003	03.36
92003T	03.31
92004	03.36
92004T	03.31
92005	03.36
92005T	03.31
92006	03.36
92006T	03.31
92007	03.36
92007T	03.31
92008	03.36
92008T	03.31
92009	03.36
92010	03.36
92011	03.37
92011T	03.32
92012	03.37
92012T	03.32
92013	03.37
92013T	03.32
92014	03.37
92014T	03.32
92015	03.37
92015T	03.32
92016	03.37
92016T	03.32
92017	03.37
92017T	03.32
92018	03.37
92018T	03.32
92019	03.37
92032T	03.33
92033T	03.33
92034T	03.33
92035T	03.33
92036T	03.33
92040	03.35
92042	03.35
92050	03.38
92051	04.35
92059	04.35
92062	04.35
92067	04.35
92068	04.35
92078	04.36
92079	04.37
92080	04.38
92088	04.35
92099	04.35
92100	09.18
92101	09.18
92107	07.24
92108	07.24
92109	07.24
92113	07.24
92114	07.24
92115	07.24
92116	07.24
92117	07.24
92118	07.24
92119	07.24
92120	07.24
92142	04.37
92149	10.58
92150	10.58
92151	10.58
92152	10.58
92153	10.58
92154	10.58
92155	10.58
92156	10.58
92157	10.58
92158	10.58
92159	10.58
92167	09.31
92413	08.7
92521	01.16
92522	01.16
92523	01.16
92528	01.16
92580T	01.8
92581T	01.8
92582T	01.9
92583T	01.9
92584T	01.10
92590	01.13
92590T	01.10
92591T	01.10
92592T	01.10
92593T	01.10
92594T	01.10
92596	01.14
92596T	01.10
92597	01.14
92597T	01.10
92598	01.14
92598T	13.13
92599	01.14
92601	03.38
92602	03.38
92603	03.38
92604	03.38
92605	03.38
92688	10.41
92689	10.40
92700	10.20
92701	10.20
92702	10.20
92703	10.20
92772	10.18
92773	10.18
92787	10.14
92788	10.14
92789	10.14
92791	10.32
92792	10.32
92793	10.32
92794	10.31
92796	10.31
92985	01.18
93201	10.14
93202	10.14
93203	10.14
93210	10.14
93211	10.14
93212	10.14
93213	10.14
93217	10.14
93218	10.14
93225	10.14
93236	10.14
93240	10.87
93241	10.87
93244	10.87
93245	10.87
93299	10.19
95318	10.19
95390	10.17
95393	10.14
95394	10.17
95398	10.28
95399	10.17
95650	10.14
95946	07.26
95946	07.32
95946	07.40
95946	07.43
95946	07.48
95946	07.66
95946	07.68
96421	07.28
96421	07.29
96421	07.43
96427	07.28
96427	07.29
96427	07.43
96429	07.28
96429	07.29
96429	07.43
97129	10.28
97931	09.21
98019	07.32
98019	07.33
98019	07.40
98019	07.52
98019	07.58
98019	07.66
98037M	07.52
98048	07.40
98057	07.29
98057	07.46
98057	07.51
98057	07.53
98058	07.29
98058	07.46
98058	07.51
98058	07.53
98064	07.25
98067	07.26
98067	07.32
98067	07.40
98067	07.42
98067	07.43
98067	07.45
98067	07.48
98067	07.52
98067	07.68
98070	07.27
98070	07.29
98071	07.27
98071	07.29
98073	07.27
98073	07.29
98074	07.27
98074	07.29
98077	07.43
98077	07.63
98078	07.63
98079	07.39
98079	07.65
98092	07.66
98107	07.39
98107	07.65
98110	07.39
98110	07.65
98111	07.39
98111	07.65
98113	07.39
98113	07.65
98115	07.39
98115	07.65
98117	07.39
98117	07.65
99012	04.38
99101	03.95
99102	03.95
99103	03.95
99104	03.95
99105	03.95
99106	03.95
99107	03.95
99108	02.34
99108	03.95
99108	03.97
99111	03.95
991110	03.95
991110	03.97
99113	03.95
99115	03.95
99116	03.95
99118	03.95
99120	03.95
99123	03.95
99124	03.95
99125	03.95
99127	03.95
99128	03.95
99129	03.95
99131	03.95
C0315	13.13
CP0001	05.84
CP0004	05.85
CP0005	05.85
DT303	07.124
DT303	07.125
DT304	07.124
DT304	07.125
DT304	07.129
DT305	07.125
DT306	07.125
DT307	07.125
DT333	07.125
DT334	07.125
DT335	07.125
DT336	07.124
DT336	07.125
DT336	07.129
DT338	07.128
DT371	07.76
DT372	07.76
DT373	07.76
DT374	07.76
DT375	07.76
DT376	07.76
DT377	07.76
DT378	07.76
DT379	07.76
DT380	07.76
DT381	07.76
DT382	07.76
DT383	07.76
DT390	07.77
DT391	07.22
DT391	07.77
DT392	07.22
DT392	07.77
DT395	07.22
DT395	07.77
DT397	07.22
DT397	07.77
DT398	07.22
DT398	07.77
DT399	07.22
DT399	07.77
F00079	12.25
F00084	12.25
F00101	12.26
F00113	12.50
F00113	12.52
F00113	12.53
F00113	12.54
F00207	12.26
F00247	12.25
F00335	12.25
F00335	12.26
F00335	12.28
F00335	12.29
F00335	12.30
F00335	12.32
F00335	12.35
F00335	12.36
IN020B	03.55
IN021B	03.55
IN022B	03.55
IN023B	03.55
IN024B	03.55
IN024BL	03.56
IN024BP	03.56
IN025B	03.55
IN025BL	03.56
IN025BP	03.56
IN026B	03.55
IN027B	03.55
IN028B	03.55
IN033B	03.55
IN034B	03.55
IN035B	03.55
IN036B	03.55
IN102B	03.56
IN102B	03.60
IN102SB	03.58
IN103B	03.56
IN104B	03.58
IN114BB	03.48
IN114BB	03.57
IN115B	03.48
IN115B	03.57
IN550B	04.39
IN551B	04.39
IN552B	04.38
IN609B	03.48
IN609B	03.57
IN610B	03.48
IN610B	03.57
IN800B	03.56
IN801B	03.56
JU001	05.65
JU002	05.65
KR001	10.24
KR002	10.24
KR003	10.24
KR004	10.24
KR006	10.24
KR007	10.24
KR008	10.24
KR009	10.24
KR010	10.24
KR011	10.24
KR012	10.24
KR013	10.24
KR014	10.24
KR015	10.24
KR021	10.24
KR022	10.24
KR023	10.24
KR026	10.24
KR027	10.24
KR028	10.24
KR029	10.24
KR030	10.24
KR031	10.24
KR032	10.24
KR035	10.24
L00001	09.40
L00002	09.40
L00003	09.40
L00004	09.40
L00005	09.40
L00006	09.40
L00007	09.40
L00007	09.42
L00007	09.43
L00007	09.46
L00007	09.51
L00007	09.55
L00007	09.57
L00007	09.59
L00008	09.41
L00008	09.57
L00009	09.41
L00010	09.37
L00011	09.37
L00012	09.37
L00013	09.37
L00014	09.37
L00015	09.38
L00016	09.38
L00017	09.38
L00018	09.38
L00025	09.38
L00028	09.44
L00029	09.44
L00030	09.44
L00031	09.44
L00031	09.87
L00032	09.45
L00033	09.46
L00034	09.46
L00035	09.46
L00036	09.46
L00037	09.46
L00038	09.46
L00039	09.46
L00042	09.52
L00048	09.50
L00049	09.40
L00050	09.51
L00051	09.51
L00052	09.43
L00052	09.50
L00052	09.51
L00053	09.50
L00053	09.51

rejstrík kódov

kód	str.
L00054	09.50
L00055	09.42
L00058	09.43
L00059	09.43
L00060	09.48
L00061	09.48
L00062	09.48
L00065	09.28
L00065	09.31
L00065	09.45
L00066	09.37
L00066	09.40
L00066	09.41
L00066	09.42
L00066	09.43
L00066	09.45
L00066	09.46
L00066	09.48
L00066	09.49
L00067	09.54
L00068	09.54
L00075	09.51
L00079	09.50
L00080	09.54
L00087	09.66
L00087	09.68
L00087	09.69
L00087	09.70
L00087	09.71
L00087	09.72
L00087	09.73
L00087	09.74
L00087	09.75
L00087	09.76
L00087	09.83
L00087	09.84
L00091	09.41
L18319	09.46
P13900	02.36
P13901	02.36
P13902	02.36
P13907	02.35
P13908	02.35
R00003	13.25
R00011	13.30
R00011	13.34
R00012	13.30
R00012	13.34
R00013	13.30
R00013	13.34
R00015	13.25
R00023	13.25
R00039	13.38
R00042	13.25
R00060	13.38
R00064	13.29
R00064	13.30
R00065	13.34
R00066	13.30
R00068	13.23
R00068	13.27
R00068	13.28
R00069	13.38
R77010	13.23
R77010	13.25
R77010	13.27
R77010	13.28
R77011	13.23
R77011	13.27
R77011	13.28
R77011	13.32
R77012	13.24
R77013	13.24
R77014	13.23
R77014	13.27
R77014	13.28
R77089	13.27
R84086	13.27
R84091	13.27
R84093	13.38
R84094	13.38
R84095	13.38
R84096	13.38
R88189	13.23
R88189	13.27
R88189	13.28
R88197	13.23
R88197	13.27
R88197	13.28
R88198	13.23
R88198	13.27
R88198	13.28
R88209	13.27
R88216	13.23
R88216	13.27
R88216	13.28
R88226	13.23
R88226	13.27
R88226	13.28
R88264	13.23
R88264	13.27
R88264	13.28
R88265	13.23
R88265	13.27
R88265	13.28
R88265	13.32
R88301	13.27
R88302	13.27
R88304	13.24
R88304	13.26
R88305	13.24
R88305	13.26
R88306	13.23
R88306	13.27
R88306	13.28
R88309	13.23
R88309	13.27
R88309	13.28
R88309	13.32
R88323	13.23
R88323	13.27
R88329	13.37
R92801	13.27
R92802	13.27
R92810	13.24
R92817	13.23
R92817	13.27
R92817	13.28
R92819	13.23
R92819	13.25
R92819	13.27
R92819	13.29
R92821	13.27
R92822	13.27
R92823	13.27
R92824	13.23
R92824	13.27
R92824	13.28
R92825	13.23
R92825	13.27
R92825	13.28
R92827	13.23
R92827	13.27
R92827	13.28
R92827	13.32
R92828	13.24
R92831	13.27
R92836	13.30
R92836	13.34
R92837	13.30
R92837	13.34
R92838	13.30
R92838	13.34
R92841	13.35
R92842	13.35
R92848	13.37
R92850	13.24
R92852	13.37
R92853	13.37
R92854	13.37
R92856	13.23
R92856	13.27
R92856	13.28
R92857	13.23
R92857	13.27
R92857	13.28
R92879	13.23
R92879	13.27
R92879	13.29
R93228	13.37
R95590	13.33
R95590	13.35
R95793	13.23
R95793	13.27
R95793	13.29
R95794	13.23
R95794	13.27
R95794	13.29
R95795	13.23
R95795	13.27
R95795	13.29
R95796	13.23
R95796	13.29
R95797	13.23
R95797	13.27
R95797	13.29
R95799	13.28
R95799	13.31
R95799	13.33
R95799	13.35
R95816	13.34
R95817	13.32
R95818	13.32
R95818	13.34
R95820	13.33
R95821	13.29
R95822	13.29
R95823	13.29
R95824	13.29
R95825	13.29
R95827	13.29
R95828	13.29
R95829	13.29
R95829	13.30
R95830	13.28
R95830	13.30
R95830	13.31
R95831	13.26
R95831	13.28
R95831	13.31
R95831	13.33
R95831	13.35
R95832	13.32
R95833	13.32
R95834	13.32
R95835	13.32
R95840	13.33
R95841	13.33
R95842	13.33
R95843	13.33
R95848	13.24
R95849	13.24
R95879	13.38
R95948	13.24
R95974	13.23
R95974	13.27
R95974	13.28
R96071	13.32
R96072	13.32
R96073	13.32
R96074	13.32
R96080	13.33
R96081	13.33
R96082	13.33
R96083	13.33
R96088	13.32
R96089	13.32
R96219	13.37
R96228	13.30
R96930	13.24
R96939	13.24
R96940	13.38
R96941	13.23
R96941	13.27
R96941	13.28
RI002	04.90
RI004	04.90
RI006	04.91
RI013	04.92
SAL091	06.23
SAL111	06.23
SAL341	06.40
SAL342	06.40
SAL343	06.40
SAL344	06.40
UC001	11.52
UC004	11.52
US001	11.32
US002	11.32
US003	11.32
US004	11.32
US005	11.32
US006	11.32
US007	11.32
US008	11.32
US011	11.32

Reklamačný poriadok



Vážení zákazníci,
aj keď sa snažíme zvyšovať kvalitu našich služieb, stane sa výnimočne, že potrebujete tovar reklamovať (z dôvodu kvality, druhu alebo počtu dodaného sortimentu).
V tom prípade postupujte, prosím, takto.

Pri prevzatí zásielky si vo vlastnom záujme ihneď tovar skontrolujte. V prípade zistenia poškodenia prepravného obalu a v prípade krehkého tovaru skontrolujte tiež obsah zásielky.

Ak zistíte akékoľvek poškodenie, nepotvrdzujte prevzatie bez uvedenia výhrady a vypíšte s dopravcom reklamačný protokol, príp. prevzatie s výhradou.

V reklamácii uvádzajte tieto potrebné údaje:
- číslo faktúry
- kód a názov sortimentu
- reklamovaný počet
- dôvod reklamácie
- požiadavku na spôsob nápravy

Reklamáciu nahláste najneskôr do troch pracovných dní od prevzatia tovaru. Neskoršie reklamácie nebudú zohľadnené.

Zákaznícky servis, kde vybavíte reklamáciu zakúpeného tovaru z centrálneho skladu:
tel.: +421 41/285 0030
e-mail: reklamace@demos-trade.com

Reklamačný poriadok v plnom znení nájdete v elektronickej podobe na www.demos-trade.com. Na uplatnenie reklamácie pri predaji zo stredísk, prosím, kontaktujte príslušné stredisko, prehľad s kontaktmi nájdete na zadnej strane katalógu.

Démos trade, a.s.,
Škrobálkova 630/13, 718 00 Ostrava-Kunčičky,
Česká republika
Zákaznické centrum (příjem objednávek nábytkového kování):
tel.: +420 596 223 470
objednavky@demos-trade.com

Demos trade, Sp. z o.o.,
ul. Ks. mjr. Karola Woźniaka 5, 40-389 Katowice,
Polska
Biuro Obsługi Klienta:
tel.: +48 32 790 85 82
reklamacje@demos-trade.com

Démos trade, s.r.o.,
Pri Rajčianke 8913/25, 01001 Žilina,
Slovensko
Zákaznícky servis (príjem objednávok):
tel.: +421 41/285 0030
objednavkySK@demos-trade.com

Démos trade Kft,
Baross u. 165/2, 2040
Budaörs, Magyarország
A megrendelések központi felvétele:
tel.: +36 1 445 3730
megrendelesek@demos-trade.com

Katalóg nábytkového kovania vydal Démos trade, a. s. © 2026
Použité obrázky a fotografie sú ilustračné. Vydavateľ si vyhradzuje právo na tlačové chyby, chyby v sadzbe a technické zmeny.
Pre-pres www.adverti.cz



Prevádzky

Bratislava
Stará Vajnorská 12829/139A
831 04 Bratislava

Košice
Hraničná 2
040 17 Košice

Michalovce
S.H. Vajanského 3833/71
071 01 Michalovce

Nitra
Novozámocká 252
949 05 Nitra

Trenčín
K výstavisku 13
912 50 Trenčín

Trnava
Nitrianska cesta 5
917 01 Trnava

Veľká Lomnica
Popradská 3/7
059 52 Veľká Lomnica

Zvolen
Lieskovská cesta 13
962 21 Lieskovec

Žilina
Na Skalu 507/6
013 41 Dolný Hričov

Zákaznícky servis

Príjem objednávok

CZ Démos trade, a.s., Škrobálkova 630/13
718 00 Ostrava-Kunčičky, Česká republika
tel.: +420 596 223 470, objednavky@demos-trade.com

PL Demos trade Sp. z o.o., ul. Ks. mjr. Karola Woźniaka 5
40-389 Katowice, Polsko
tel.: +48 32 790 85 82, zamowienia@demos-trade.com

SK Démos trade, s.r.o., Pri Rajčianke 8913/25
010 01 Žilina, Slovensko
tel.: 041 285 0030, objednávkysk@demos-trade.com

HU Démos trade Kft, Baross u. 165/2
2040 Budaörs, Maďarsko
tel.: 06 1 445 3730, megrendelesek@demos-trade.com

www.demos24plus.com

www.demos-trade.com