

15



asortyment uzupełniający

Wpuszczane zawiasy do drzwi bezprzylgowych	15.3–15.10
Zawiasy do drzwi przylgowych	15.11–15.12
Zamki Hobes	15.13–15.16
Zamki	15.17
Klamki	15.18–15.26
Objaśnienia do klamek	15.27
Uchwyty/rączki do szklanych drzwi	15.28
Metalowe kratki wentylacyjne	15.29–15.30
Wywietrzniki	15.31
Listwy do blatów	15.33–15.34
Podnośniki i okucia do łóżek	15.35–15.40
Okucia do kabin WC	15.41–15.42
Hettich	
Okucia do łóżek	15.43–15.47
Akcesoria montażowe	15.48





ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

wpuszczane zawiasy do drzwi bezprzylgowych

Wpuszczany zawias K2400 do średnich i ciężkich drzwi bezprzylgowych

kod	nazwa
255976	zawias K2400 satyna chrom
255977	zawias K2400 satyna nikiel
255978	element mocujący zawias K2400 do ościeżnicy stalowej ¹⁾
255979	podkładka wzmacniająca zawias K2400 do ościeżnicy regulowanej ¹⁾
256292	podkładka wzmacniająca zawias K2400 do ościeżnicy regulowanej + śruba ¹⁾
256293	podkładka wzmacniająca zawias K2400 do ościeżnicy regulowanej + śruba + puszka ¹⁾

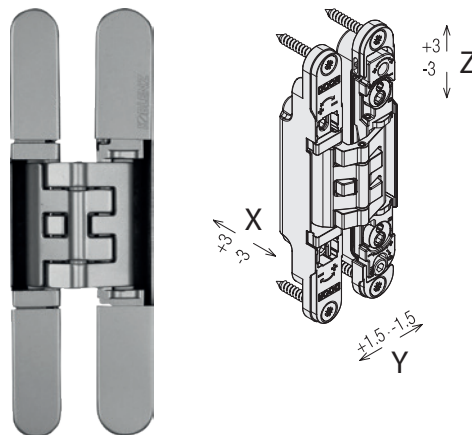
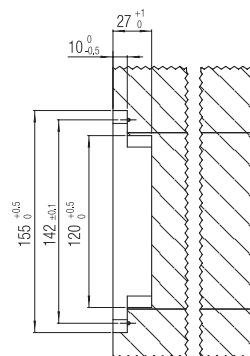
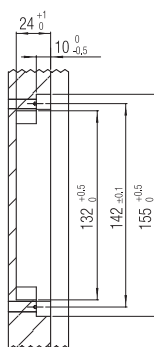
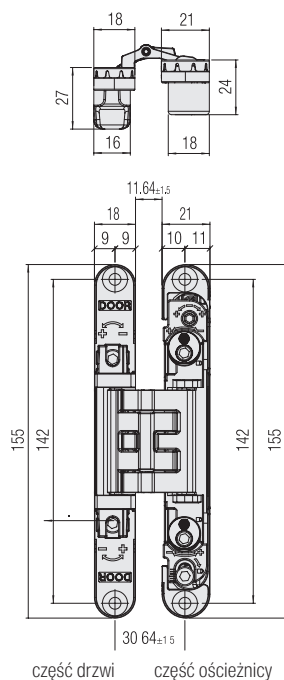
¹⁾ Akcesoria str. 15.9

Zalety zawiasu:

regulacja w trzech płaszczyznach
otwory montażowe są identyczne z najbardziej powszechnymi zawiasami
dostępnymi na rynku
minimalistyczny i zarazem atrakcyjny wygląd

Dane techniczne:

minimalna grubość drzwi: 25 mm
nośność przy zastosowaniu dwóch zawiasów: 40 kg
nośność przy zastosowaniu trzech zawiasów: 52 kg
rozmiar drzwi: 600/900 × 2100 mm
regulacja w trzech płaszczyznach:
regulacja w pionie (Z): ±3 mm
regulacja w poziomie (X): ±3 mm
regulacja głębokości (Y): ±1,5 mm



wpuszczane zawiasy do drzwi bezprzylgowych



Wpuszczany zawias K5080 do ciężkich drzwi bezprzylgowych

kod	nazwa
255980	zawias K5080 satyna chrom
255981	zawias K5080 satyna nikiel
255982	element mocujący zawias do ościeżnicy stalowej ¹⁾
255983	podkładka wzmacniająca zawias do ościeżnicy regulowanej ¹⁾

¹⁾Akcesoria str. 15.9

Zalety zawiasu:

regulacja w trzech płaszczyznach
otwory montażowe zawiasu są identyczne z najbardziej powszechnymi zawiasami
dostępnymi na rynku
ponadczasowy wygląd

Dane techniczne:

minimalna grubość drzwi: 40 mm

nośność przy zastosowaniu dwóch zawiasów 2: 80 kg

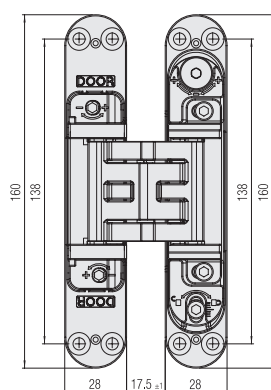
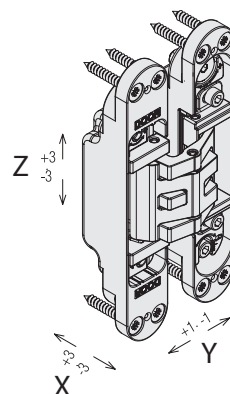
rozmiar drzwi: 600/900 × 2100 mm

regulacja w trzech płaszczyznach:

regulacja w pionie (Z): ±3 mm

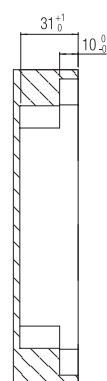
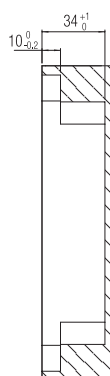
regulacja w poziomie (X): ±3 mm

regulacja głębokości (Y) ± 1 mm



część drzwi

część ościeżnicy





ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

wpuszczane zawiasy do drzwi bezprzylgowych

Wpuszczany zawias K6200 do drzwi bezprzylgowych

kod	nazwa
255984	zawias K6200 satyna chrom
255985	zawias K6200 satyna nikiel
255986	mocowanie ościeżnicy regulowanej ¹⁾

¹⁾Akcesoria str. 15.9

Zalety zawiasu:

regulacja w trzech płaszczyznach
konstrukcja ognioodporna

Dane techniczne:

minimalna grubość drzwi: 32 mm

nośność przy zastosowaniu dwóch zawiasów: 45 kg wysokość drzwi do 2100 mm

nośność przy zastosowaniu 3 zawiasów: 60 kg wysokość drzwi do 2100 mm

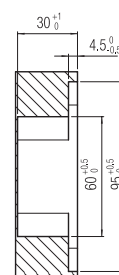
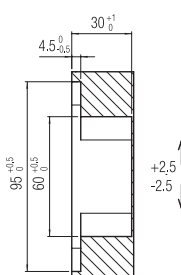
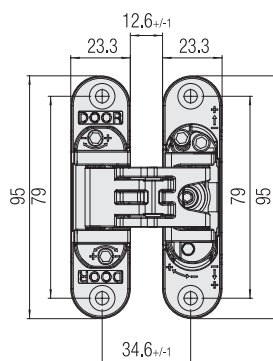
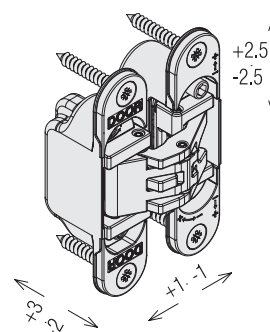
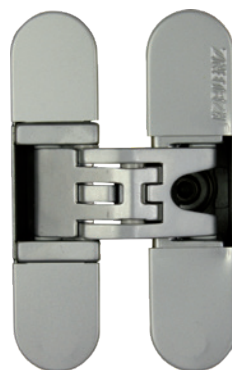
nośność przy zastosowaniu 4 zawiasów: 60 kg wysokość drzwi powyżej 2100 mm

regulacja w trzech płaszczyznach:

regulacja w pionie (Z): $\pm 2,5$ mm

regulacja w poziomie (X): ± 3 mm / ± 2 mm

regulacja głębokości (Y) ± 1 mm



ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

wpuszczane zawiasy do drzwi bezprzylgowych



Wpuszczany zawias K6400 do drzwi bezprzylgowych

kod	nazwa
267620	zawias K6400 satyna chrom
267703	zawias K6400 satyna nikiel

Zalety zawiasu:

regulacja w trzech płaszczyznach

Dane techniczne:

minimalna grubość drzwi: 30 mm

nośność przy zastosowaniu dwóch zawiasów: 30 kg wysokość drzwi do 2100 mm

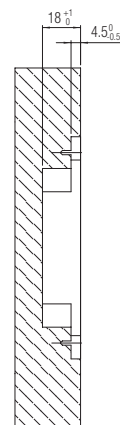
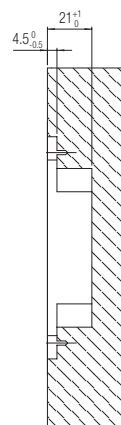
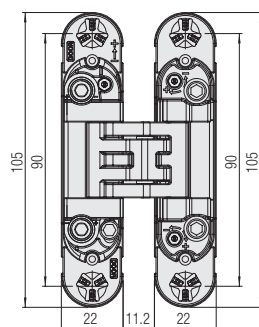
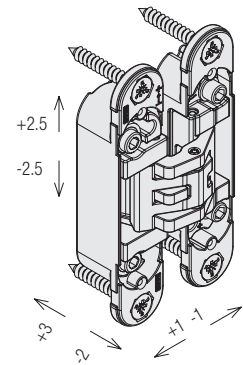
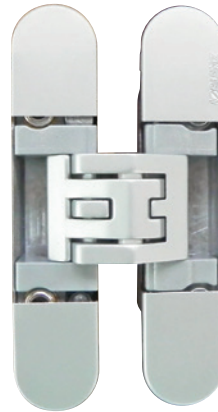
nośność przy zastosowaniu 3 zawiasów: 45 kg wysokość drzwi do 2100 mm

regulacja w trzech płaszczyznach:

regulacja w pionie (Z): $\pm 2,5$ mm

regulacja w poziomie (X): $+3$ mm / -2 mm

regulacja głębokości (Y) ± 1 mm





ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

wpuszczane zawiasy do drzwi bezprzylgowych

Ukryty zawias K6100 do lekkich drzwi bezprzylgowych

kod	nazwa
255989	zawias K6100 satyna chrom

Zalety zawiasu:

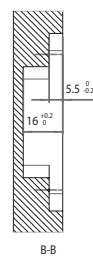
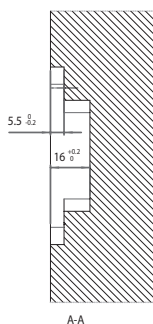
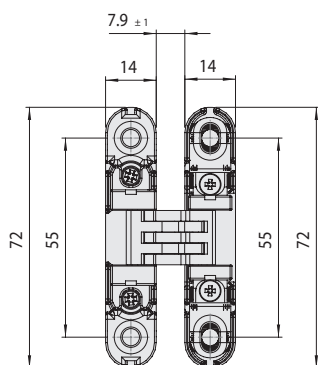
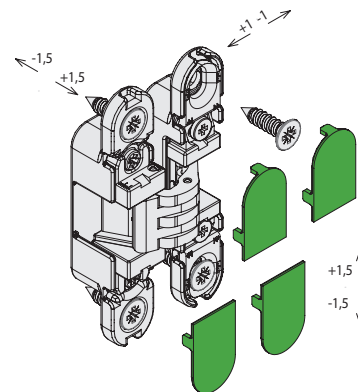
regulacja w trzech płaszczyznach
może być stosowany do drzwi o grubości 18 mm

Dane techniczne:

minimalna grubość drzwi: 18 mm
nośność przy zastosowaniu dwóch zawiasów: 10,5 kg maks. wysokość drzwi 1000 mm
nośność przy zastosowaniu 3 zawiasów: 10,5-14 kg maks. wysokość drzwi 1500 mm
nośność przy zastosowaniu czterech zawiasów: 14-19 kg maks. wysokość drzwi 2000 mm

regulacja w trzech płaszczyznach:

regulacja w pionie (Z): $\pm 1,5$ mm
regulacja w poziomie (X): $\pm 1,5$ mm
regulacja głębokości (Y) ± 1 mm



wpuszczane zawiasy do drzwi bezprzylgowych



Wpuszczany zawias Symbio 22 do drzwi bezprzylgowych

kod	nazwa
256674	zawias Symbio 22 chrom matowy

Wpuszczany zawias do drzwi bezprzylgowych regulowany w trzech płaszczyznach.

Dane techniczne:

minimalna grubość drzwi: 28 mm

nośność przy zastosowaniu dwóch zawiasów: 40 kg wysokość drzwi do 1600 mm

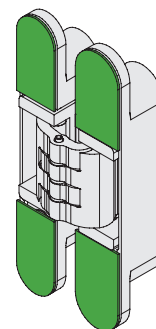
W przypadku drzwi większych niż 1600 mm zalecamy stosowanie 3 zawiasów.

regulacja w trzech płaszczyznach:

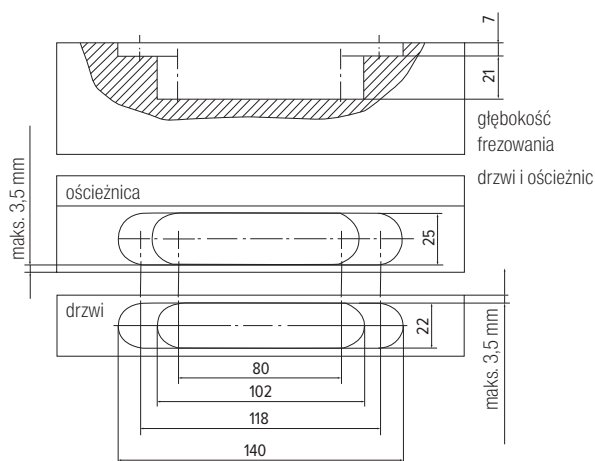
regulacja w pionie (Z): $\pm 1,5$ mm

regulacja w poziomie (X): ± 2 mm

regulacja głębokości (Y) $\pm 1,5$ mm



frezowanie drzwi i ościeżnic do zawiasu Symbio 22





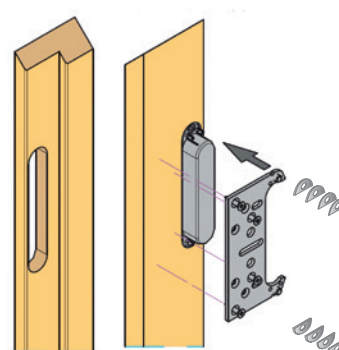
ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

wpuszczane zawiasy do drzwi bezprzylgowych

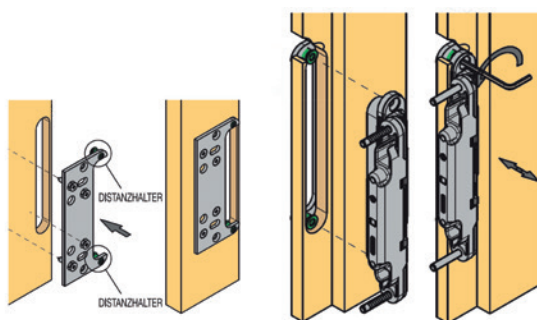
AKCESORIA DO ZAWIASÓW WPUSZCZANYCH



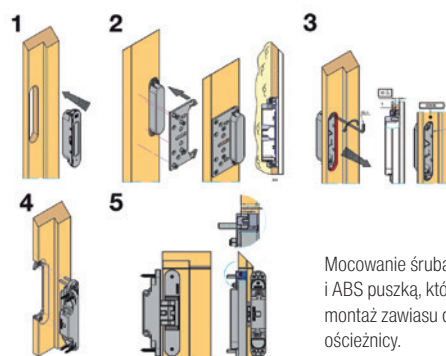
kod	nazwa
255978	element mocujący zawias K2400 do ościeżnicy stalowej



kod	nazwa
255979	podkładka wzmacniająca zawias k2400 do ościeżnicy regulowanej

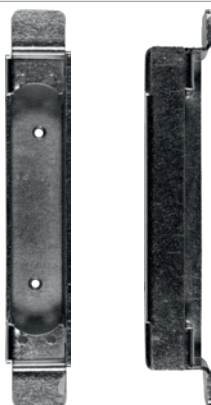


kod	nazwa
256292	podkładka wzmacniająca zawias k2400 do ościeżnicy regulowanej z śrubą dystansową
256294	podkładka wzmacniająca zawias k5080 do ościeżnicy regulowanej z śrubą dystansową

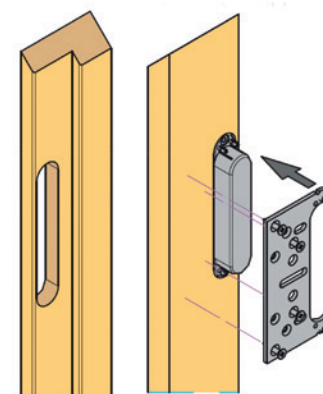


Mocowanie śrubą dystansową i ABS puszką, która ułatwia montaż zawiasu do wypianowanej ościeżnicy.

kod	nazwa
256293	podkładka wzmacniająca zawias k2400 do ościeżnicy regulowanej + śruba + puszka
256295	podkładka wzmacniająca zawias k5080 do ościeżnicy regulowanej + śruba + puszka



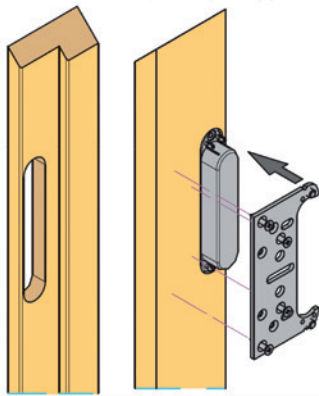
kod	nazwa
255982	element mocujący zawias K5080 do ościeżnicy stalowej



kod	nazwa
255983	podkładka wzmacniająca zawias k5080 do ościeżnicy regulowanej

ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

wpuszczane zawiasy do drzwi bezprzylgowych



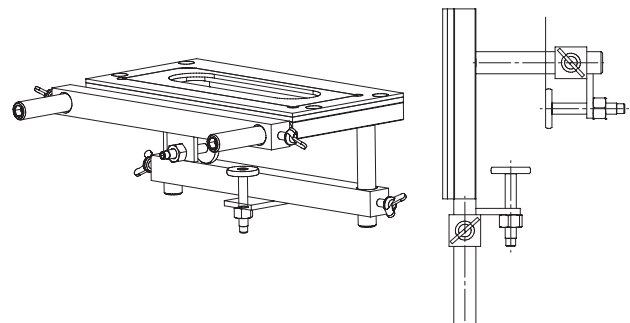
kod	nazwa
255986	podkładka wzmacniająca zawias k6200 do ościeżnicy regulowanej

SZABLONY MONTAŻOWE

Szablon do montażu zawiasów Kubica

Zestaw zawiera:
uniwersalny przyrząd
szablon do frezowania

Szablon montażowy umożliwia dokładne wyfrezowanie otworów pod zawiasy.



kod	nazwa
256045	uniwersalny przyrząd do montażu
256046	szablon do frezowania pod zawias k2400
256047	szablon do frezowania pod zawias k5080
256048	szablon do frezowania pod zawias k6200
268077	szablon do frezowania pod zawias k6400

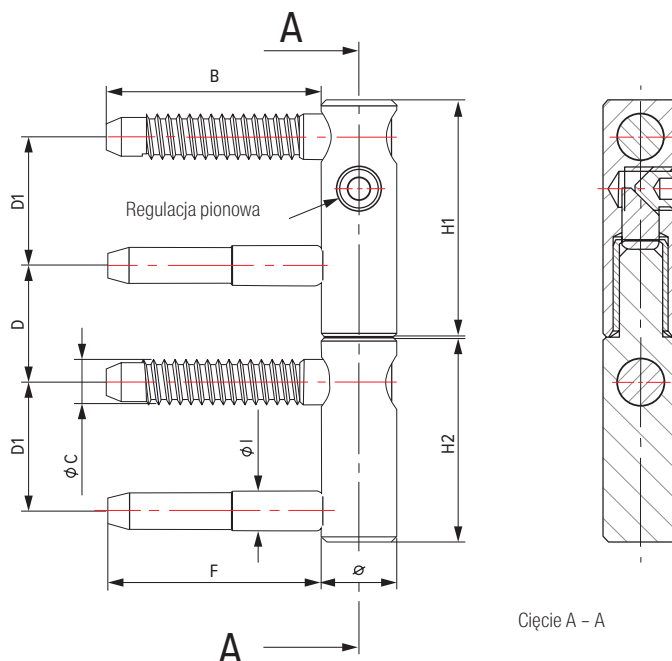
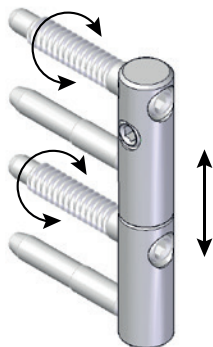


ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

zawiasy do drzwi przylgowych

Zawias SZ 82

zawias regulowany w trzech płaszczyznach



kod	wykończenie kolorystyczne	średnica zawiasu	wysokość H1	wysokość H2	rozstaw D	długość śruby B	rozstaw D	rozstaw D1	długość trzpienia F	P	średnica C	średnica I	wersja
256661	ocynk złoty	14	44	38	21	40	21	24	40	40	8,2	7,3	standard
256662	ocynk biały	14	44	38	21	40	21	24	40	40	8,2	7,3	standard
256663	ocynk złoty	16	44	38	21	40	24	24	40	40	8,2	7,3	standard
256664	ocynk biały	16	44	38	21	40	24	24	40	40	8,2	7,3	standard
256665	ocynk złoty	20	58	54	29	59	32	32	55	120	9,3	8,7	standard
256666	ocynk biały	20	58	54	29	59	32	32	55	120	9,3	8,7	standard
259507	ocynk złoty	20	58	54	29	59	32	32	55	120	9,3	8,7	zabezpieczenie zawiasu przed niepożądanym demontażem
259508	ocynk biały	20	58	54	29	59	32	32	55	120	9,3	8,7	zabezpieczenie zawiasu przed niepożądanym demontażem

! Zalecamy zastosować 3 szt. zawiasu do jednego skrzydła drzwiowego.

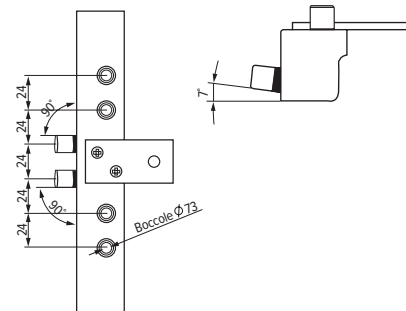
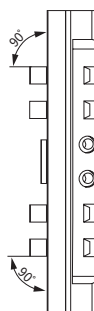
Osłonka na zawias SZ 82



kod	wykończenie kolorystyczne	średnica zawiasu	średnica osłonki	wysokość
256667	matowy chrom	14	15	48
256668	matowy nikiel	14	15	48
256669	imitacja nierdzewki	14	15	48
256670	matowy chrom	16	17	48
256671	matowy nikiel	16	17	48
256672	imitacja nierdzewki	16	17	48
256673	matowy chrom	20	22	48



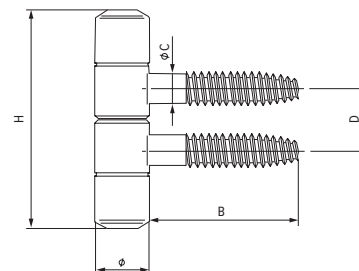
Szablon do montażu zawiasów SZ 82



kod	nazwa
257211	szablon do montażu zawiasów SZ 82 o średnicy 16mm
279212	szablon do montażu zawiasów SZ 82 o średnicy 20 mm

Zawias SZ 50

zawias do lekkich drzwi

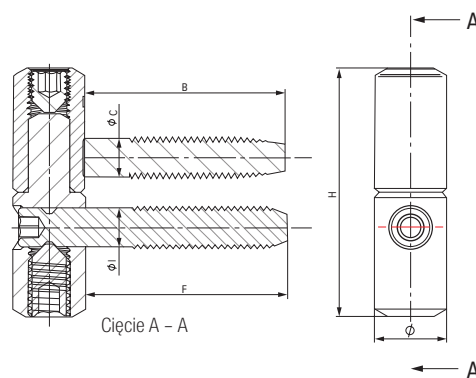


kod	wykończenie kolorystyczne	średnica zawiasu	wysokość H	długość B	rozstaw D	średnica C
256656	ocynk żółty	9	36	25	10	5
256657	ocynk biały	9	36	25	10	5

❗ Zalecamy zastosować 3 szt. zawiasu do jednego skrzydła drzwiowego.

Zawias SZ 150R

kompletny zawias z regulacją wysokości i głębokości



kod	wykończenie kolorystyczne	średnica zawiasu	wysokość H	długość B	rozstaw D	średnica C/I
256658	ocynk żółty	14	48	39	13,7	7,5
256659	ocynk biały	14	48	39	13,7	7,5



ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

zamki Hobes

Zamek 536

wpuszczany na klucz

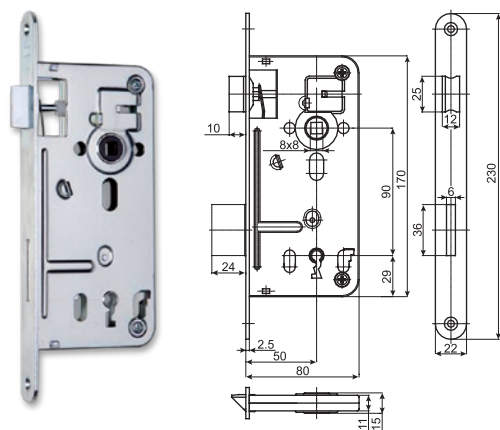
Oznaczenie Hobes: 536

Rozstaw/głębokość/oś: 90/80/50

Strona: P/L

Wzór zamka: zamek wpuszczany bez przekładni 1 klucz prawy/lewy

Wariant kluczowy: klucz (BB)



kod	wykończenie kolorystyczne
260291	ocynk biały
260292	ocynk złoty

Zamek 24026

zamek wpuszczany z przekładnią

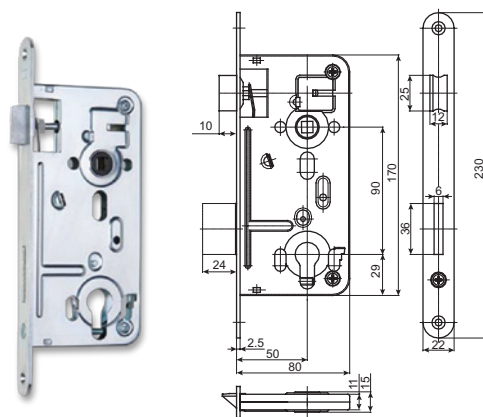
Oznaczenie Hobes: 24026

Rozstaw/głębokość/oś: 90/80/50

Strona: P/L

Konstrukcja zamka: zamek wpuszczany z przekładnią prawy/lewy

Wariant klucza: wkładka bębnekowa (PZ)



kod	wykończenie kolorystyczne
260293	ocynk biały
260294	ocynk złoty

Zamek 01-15

wpuszczany bez przekładni

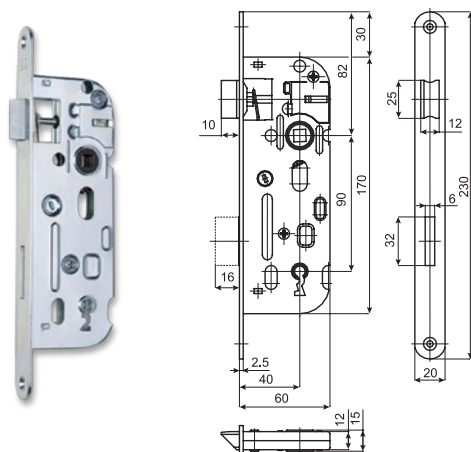
Oznaczenie Hobes: 01 - 15

Rozstaw/głębokość/oś: 90/60/40

Strona: P/L

Konstrukcja zamka: wpuszczany bez przekładni 1 klucz prawy/lewy

Wariant klucza: klucz (BB)



kod	wykończenie kolorystyczne
260295	ocynk biały
260296	ocynk złoty

Zamek 02-04

zamek wpuszczany z przekładnią

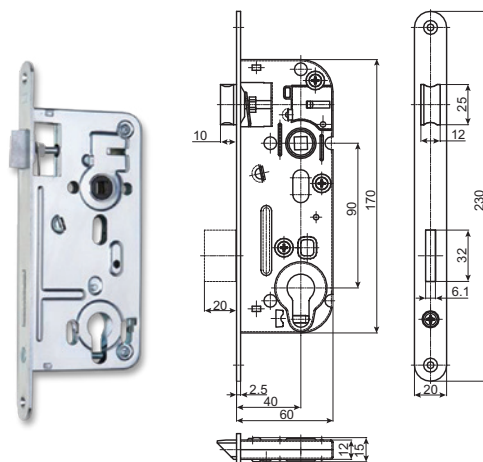
Oznaczenie Hobes: 02 - 04

Rozstaw/głębokość/oś: 90/60/40

Strona: P/L

Konstrukcja zamka: zamek wpuszczany z przekładnią prawy/lewy

Wariant klucza: wkładka bębnekowa (PZ)



kod	wykończenie kolorystyczne
260297	ocynk biały
260298	ocynk złoty

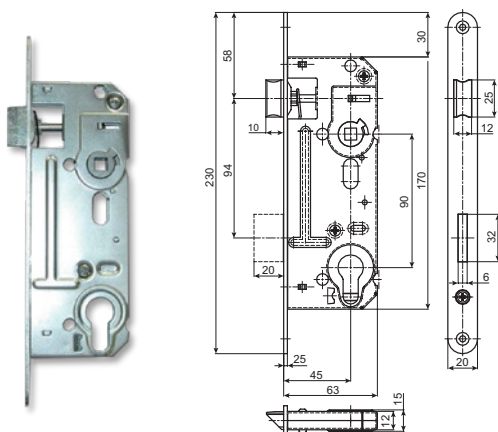


Zamek 02-06

zamek wpuszczany z przekładnią

Oznaczenie Hobes: 02 - 06
Rozstaw/głębokość/oś: 90/63/45
Strona: P/L

Konstrukcja zamka: zamek wpuszczany z przekładnią prawy/lewy
Wariant klucza: wkładka bębnekowa (PZ)



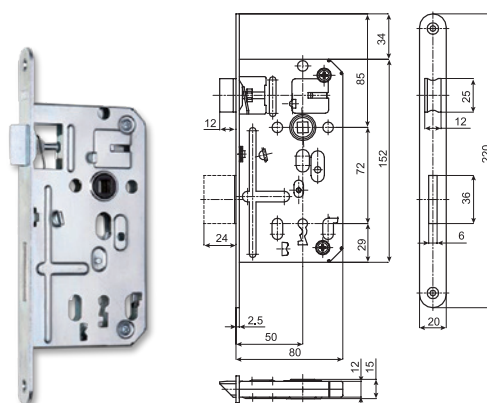
kod	wykończenie kolorystyczne
260299	ocynk biały
260300	ocynk złoty

Zamek K 134

zamek wpuszczany z przekładnią

Oznaczenie Hobes: K 134
Rozstaw/głębokość/oś: 72/80/50
Strona: P/L

Konstrukcja zamka: zamek wpuszczany na klucz z przekładnią prawy/lewy 1 klucz
Wariant klucza: klucz (BB)



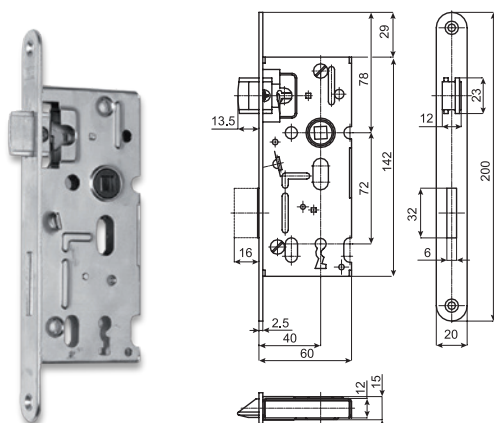
kod	wykończenie kolorystyczne
260301	ocynk biały
260302	ocynk złoty

Zamek K 103

wpuszczany bez przekładni

Oznaczenie Hobes: K 103
Rozstaw/głębokość/oś: 72/60/40
Strona: P/L

Konstrukcja zamka: wpuszczany bez przekładni 1 klucz prawy/lewy
Wariant klucza: klucz (BB)



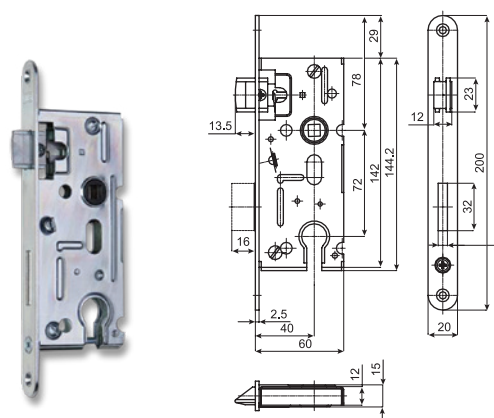
kod	wykończenie kolorystyczne
260303	ocynk biały
260304	ocynk złoty

Zamek K 105

wpuszczany bez przekładni

Oznaczenie Hobes: K 105
Rozstaw/głębokość/oś: 72/60/40
Strona: P/L

Wykonanie zamka: wpuszczany bez przekładni prawy/lewy
Wariant klucza: wkładka bębnekowa (PZ)



kod	wykończenie kolorystyczne
260305	ocynk biały
260306	ocynk złoty



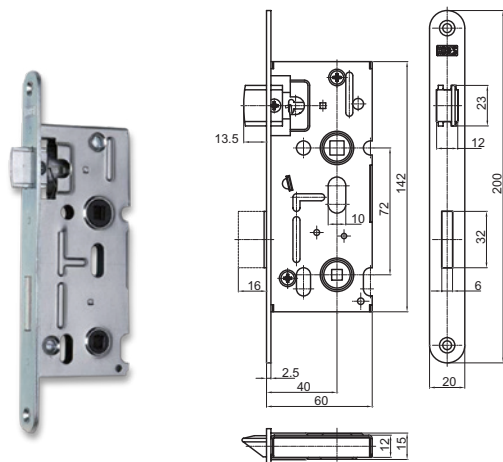
ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

zamki Hobes

Zamek K 111

wpuszczany bez przekładni

Oznaczenie Hobes: K 111
Rozstaw/głębokość/oś: 72/60/40
Strona: P/L
Wykonanie zamka: wpuszczany bez przekładni prawy/lewy
Wersja: WC klucz

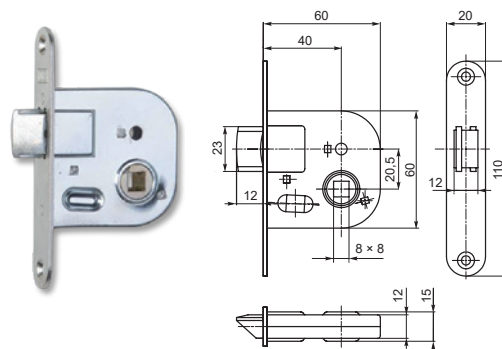


kod	wykończenie kolorystyczne
260307	ocynk biały
260308	ocynk złoty

Zamek 01-08

zamek zapadkowy z blokadą

Oznaczenie Hobes: 01 - 08
Rozstaw/głębokość/oś: 20,5/60/40
Strona: P
Konstrukcja zamka: zamek zapadkowy z blokadą bez przekładni prawy
Wariant podstawowy: blokowanie mechaniczne

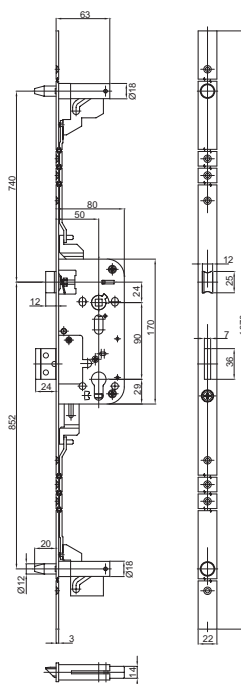


kod	wykończenie kolorystyczne
260309	ocynk biały
260310	ocynk złoty

Zamek K 119

zamek wpuszczany z dźwignią

Oznaczenie Hobes: K 119
Rozstaw/głębokość/oś: 90/80/50
Strona: P/L
Wykonanie zamka: zamek trzypunktowy, wpuszczany, z przekładnią
Wariant klucza: wkładka bębnekowa (PZ)



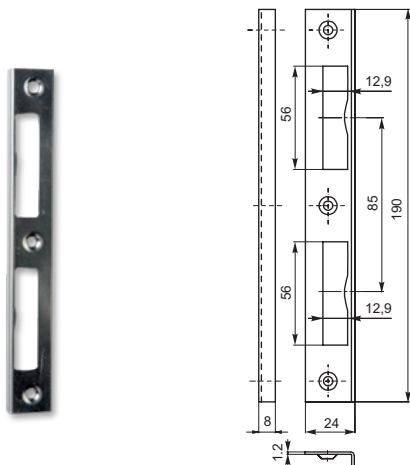
kod	wykończenie kolorystyczne
260327	ocynk biały
260328	ocynk złoty



Zaczepek K 192

kątowny, uniwersalny

Oznaczenie Hobes: K 192
 Rozstaw/głębokość/oś: 190 × 24 × 8
 Strona: P/L
 Wykonanie zamka: prawy/lewy zaczep
 do rozstaw 72 + 90 mm

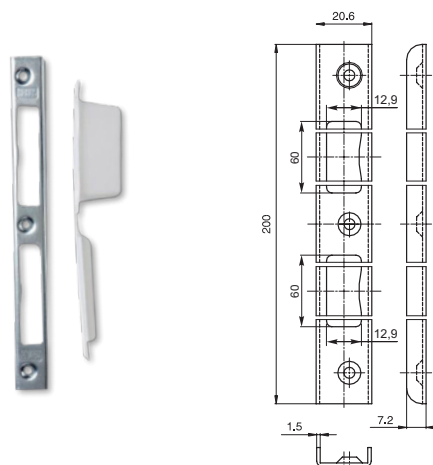


kod	wykończenie kolorystyczne
260311	ocynk biały
260312	ocynk złoty

Zaczepek K 193

uniwersalny z plastikową wkładką

Oznaczenie Hobes: K 193
 Rozstaw/głębokość/oś: 200 × 20,6 × 7,2
 Strona: P/L
 Konstrukcja zamka: uniwersalna, w tym wanieńka z tworzywa sztucznego
 do rozstaw 72 + 90 mm



kod	wykończenie kolorystyczne
260315	ocynk biały
260316	ocynk złoty

Zaczepek 1/1

kątowny



kod	260319	260320	260321	260322	260323	260324	260325	260326
oznaczenie Hobes:	1/1 lewy kątowy	1/1 lewy kątowy	1/1 prawy kątowy	1/1 prawy kątowy	1/1 lewy kątowy	1/1 lewy kątowy	1/1 prawy kątowy	1/1 prawy kątowy
długość/szerokość/głębokość:	190 × 24 × 28	190 × 24 × 29	190 × 24 × 30	190 × 24 × 31	190 × 24 × 32	190 × 24 × 33	190 × 24 × 34	190 × 24 × 35
strona:	lewa	lewa	prawy	prawy	lewa	lewa	prawy	prawy
rozstaw:	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm	72 mm	72 mm	72 mm	72 mm
wykończenie kolorystyczne:	ocynk biały	ocynk złoty	ocynk biały	ocynk złoty	ocynk biały	ocynk złoty	ocynk biały	ocynk złoty

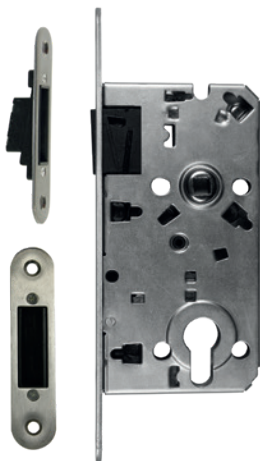


Zamek magnetyczny 72/55

zamek zapadkowy z blokadą

Orientacja zamku: prawy/lewy

Wykończenie kolorystyczne: ocynk biały



kod	wersja
183016	PZ
183015	BB
183017	WC

Zamek przeciwpożarowy

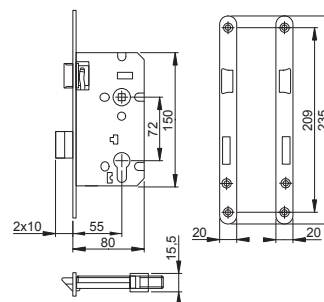
Rozstaw/głębokość/oś: 72/80/55

Konstrukcja zamka: podwójna blokada z przekładnią prawy/lewy

Wariant klucza: wkładka bębnekowa (PZ)

Wykończenie powierzchni: biały cynk

Zaczepek: kod do zamówienia **288884**

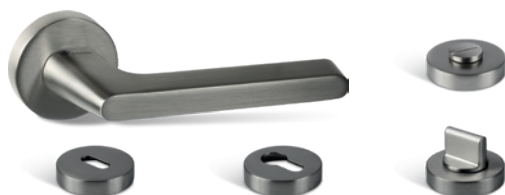


kod	wykonanie
288882	prawy
288883	lewa



Tavira

nikiel matowy szlifowany



	TAVIRA BB	TAVIRA PZ	TAVIRA WC
rozeta	255647	255648	255649
klamka	255637	255637	255637

! Pakowane osobno.
Należy zamówić klamkę (kod) + rozeta (kod). Kod klamki: 255637

Jade

nikiel matowy szlifowany

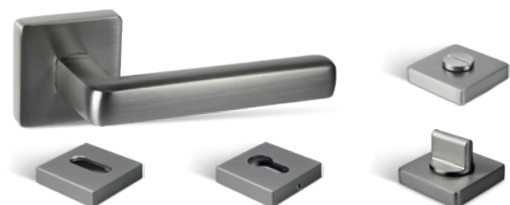


	JADE BB	JADE PZ	JADE WC
rozeta	255647	255648	255649
klamka	255634	255634	255634

! Pakowane osobno.
Należy zamówić klamkę (kod) + rozeta (kod). Kod klamki: 255634

Ruby

nikiel matowy szlifowany

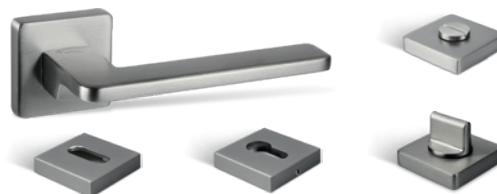


	Ruby BB	Ruby PZ	Ruby WC
rozeta	255641	255643	255645
klamka	255636	255636	255636

! Pakowane osobno.
Należy zamówić klamkę (kod) + rozeta (kod). Kod klamki: 255636

Giada

nikiel matowy szlifowany



	GIADA BB	GIADA PZ	GIADA WC
rozeta	255641	255643	255645
klamka	255638	255638	255638

! Pakowane osobno.
Należy zamówić klamkę (kod) + rozeta (kod). Kod klamki: 255638



Luck

imitacja nierdzewki



Luck BB	Luck PZ	LuckWC
248296	248297	248298

Turn

1 – imitacja nierdzewki / chrom błyszczący
2 – imitacja niklu / niklu matowego



kolor	Turn BB	Turn PZ	Turn WC
1	223385	223386	223387
2	363105	363106	363107

Era

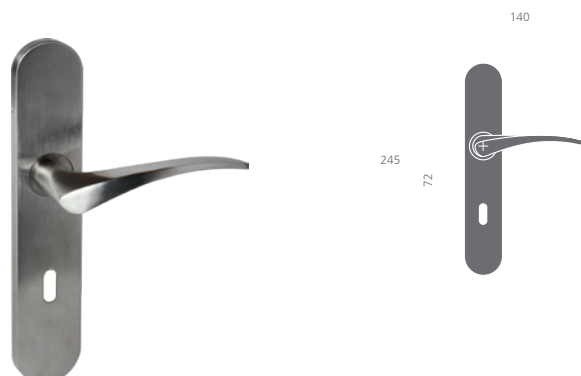
nierdzewka szlifowana



Era BB	Era PZ	Era WC
248280	248281	248282

Era

stal nierdzewna



Era BB	Era PZ	ERA WC P	ERA WC L
248283	248284	248286	249391



Vision

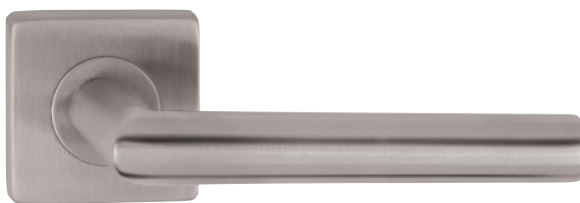
stal nierdzewna szlifowana



Vision BB	Vision PZ	Vision WC	KPZR	KPZL
359713	359714	359715	359716	364584

Vision HR

stal nierdzewna szlifowana



Vision HR BB	Vision HR PZ	Vision HR WC
359723	359724	359725

Gulf

stal nierdzewna szlifowana



Gulf BB	Gulf PZ	Gulf WC
359717	359718	359719

Gulf HR

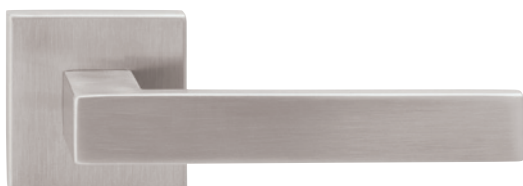
Stal nierdzewna szlifowana



Gulf HR BB	Gulf HR PZ	Gulf HR WC
359726	359727	359728

**Cuboid HR**

stal nierdzewna szlifowana



Cuboid HR BB	Cuboid HR PZ	Cuboid HR WC
359729	359730	359731

Cuboid BA

matowy chrom



Cuboid BA BB	Cuboid BA PZ	Cuboid BA WC
359741	359742	359743

Lisa

stal nierdzewna szlifowana



Lisa BB	Lisa PZ	Lisa WC
359720	359721	359722

Club BA

matowy nikiel



Club BA BB	Club BA PZ	Club BA WC
359738	359739	359740



Dara

matowy chrom



Dara BB	Dara PZ	Dara WC
359745	359748	359751

Dara

mosiężny lakier patynowany



Dara BB	Dara PZ	Dara WC
359744	359747	359750

Dara

matowy nikiel



Dara BB	Dara PZ	Dara WC
359746	359749	359752

Dara HR

matowy chrom



Dara HR BB	Dara HR PZ	Dara HR WC
359753	359754	359755

**Gala BA**

matowy chrom



Gala BA BB	Gala BA PZ	Gala BA WC
359757	359759	359761

Gala BA

matowy nikiel



Gala BA BB	Gala BA PZ	Gala BA WC
359758	359760	359762

Vittoria BA

matowy chrom



Vittoria BA BB	Vittoria BA PZ	Vittoria BA WC
359763	359765	359767

Vittoria BA

matowy nikiel



Vittoria BA BB	Vittoria BA PZ	Vittoria BA WC
359764	359766	359768



Marea BA

matowy chrom



Marea BA BB	Marea BA PZ	Marea BA WC
359769	359780	359782

Marea BA

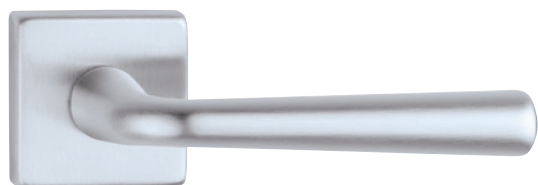
matowy nikiel



Marea BA BB	Marea BA PZ	Marea BA WC
359770	359781	359783

Marea BA HR

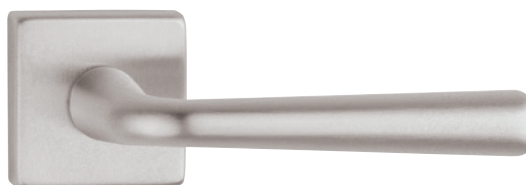
matowy chrom



BB	PZ	WC	KPZL	KPZR
359771	359773	359775	359777	359778

Marea BA HR

matowy nikiel



BB	PZ	WC	KPZR	KPZL
359772	359774	359776	359779	364585



ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

klamki



Moron BA

matowy chrom



BB	PZ	WC	KPZR	KPZL
359784	359794	359796	364586	359792

Moron BA

matowy nikiel



BB	PZ	WC	KPZR	KPZL
359785	359795	359797	364587	359793

Moron BA HR

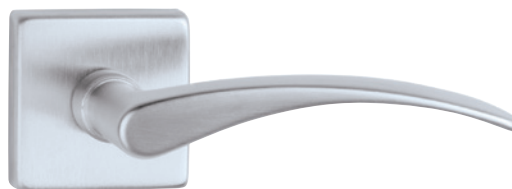
matowy nikiel



Moron BA HR BB	Moron BA HR PZ	Moron BA HR WC
359787	359789	359791

Moron BA HR

matowy chrom



Moron BA HR BB	Moron BA HR PZ	Moron BA HR WC
359786	359788	359790



Triangle BA

matowy chrom



Triangle BA BB	Triangle BA PZ	Triangle BA WC
359798	359799	359800

Way BA

matowy chrom



Way BA BB	Way BA PZ	Way BA WC
359801	359802	359803

Harmonia

stal nierdzewna



rozstaw / mm	Harmonia PZ	Harmonia KPZ
72	359732	359735
90	359733	359736
92	359734	359737

Blokada drzwi P541



mosiężny lakier patynowany	matowy chrom	matowy nikiel	mosiężny lakier błyszczący
359805	359806	359807	359804



Metoda blokowania

W katalogu znajduje się kilka skrótów wskazujących na możliwe zastosowanie klamki. Wybierz rodzaj klamki starannie, w odniesieniu do których drzwi będą wykorzystane okucia – wewnętrzne lub drzwi antywłamaniowe.

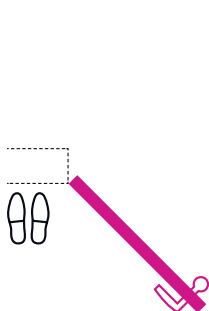
Skróty wskazują rodzaj zamka:

BB		zamek z otworem na klucz klasyczny – drzwi do pomieszczeń mieszkalnych
PZ		zamek na klucz z wkładką bębnekową – do drzwi wejściowych, biur
WC		zestaw używany w łazienkach i toaletach, po wewnętrznej stronie drzwi znajduje się zamek WC (tzw. „oliwki”), po drugiej stronie znajduje się rozetowa szczelina do otwierania w przypadku zagrożenia
KPZL		komplet z klamką lewą, zamek z wkładką cylindryczną, ze strony wewnętrznej jest klamka, a od zewnątrz gałka
KPZR		komplet z klamką prawą, zamek z wkładką cylindryczną, ze strony wewnętrznej jest klamka, a od zewnątrz gałka

Orientacja okuć

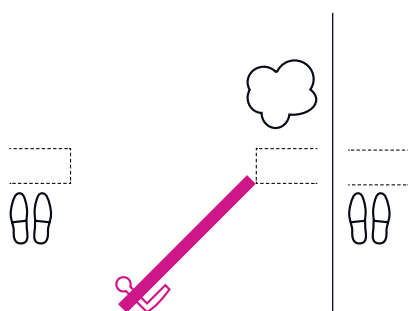
Kierunek otwierania drzwi i względna orientacja okuć pomoże Ci określić następujący obraz:

Gałka / lewy uchwyt **KPZL**
Klamka / uchwyt lewy **PZL**



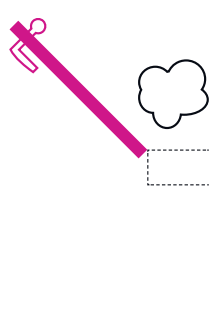
Lewe drzwi
otwieranie
do wewnątrz

Gałka/ lewy uchwyt **KPZR**
Klamka/ uchwyt lewy **PZR**



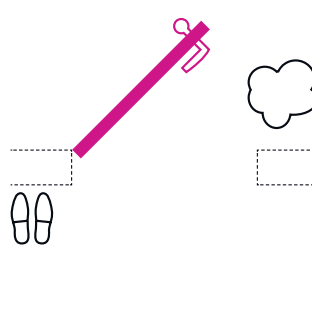
Prawe drzwi
otwieranie
do wewnątrz

Gałka/ lewy uchwyt **KPZL**
Klamka/lewy uchwyt **PZR**



Lewe drzwi
otwieranie
na zewnątrz

Gałka/Klamka lewa **KPZL**
Klamka/ uchwyt lewy **PZL**

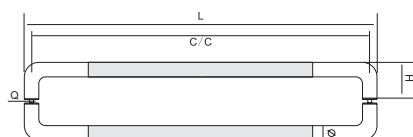


Prawe drzwi
otwieranie
na zewnątrz



Uchwyt Ola

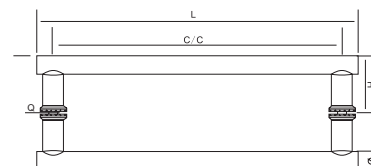
stal nierdzewna mat / połysk



stal nierdzewna mat / połysk	rozstaw wiercenia C	długość L	wysokość H	średnica Ø
252448	281	300	70	19
252449	381	400	70	19
252450	481	500	70	19
252451	581	600	70	19

Uchwyt HELA

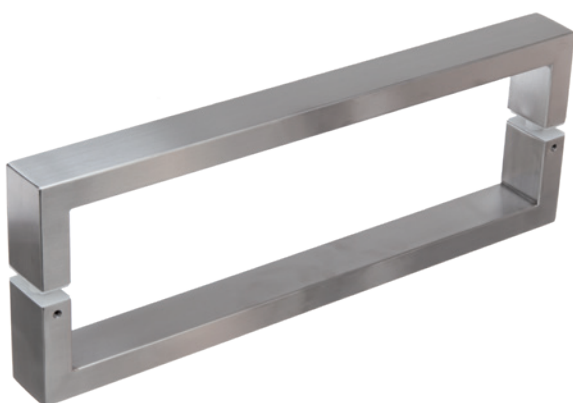
nierdzewka matowa



stal nierdzewna mat / połysk	rozstaw wiercenia C	długość L	wysokość H	średnica Ø
252452	200	300	75	19
252453	300	400	75	19
252454	400	500	75	19
252455	500	600	75	19

Rączka Ugo

stal nierdzewna mat / połysk



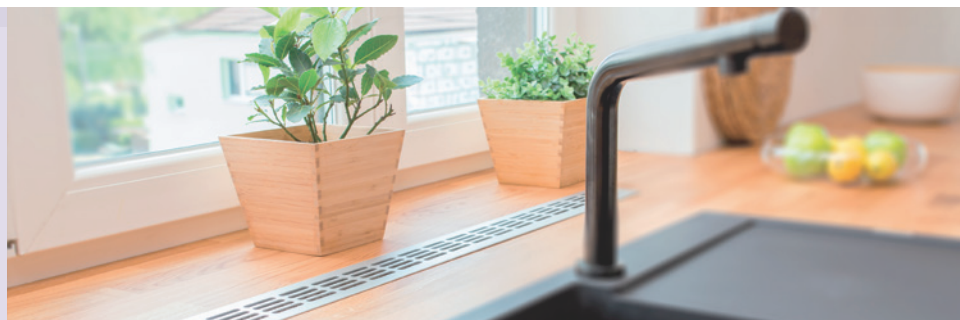
stal nierdzewna	rozstaw wiercenia C (mm)	długość L (mm)	szerokość D (mm)	wysokość H (mm)
315942	300	320	40	20
315943	400	420	40	20
315944	600	620	40	20



ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

metalowe kratki wentylacyjne

Metalowe
kratki
wentylacyjne

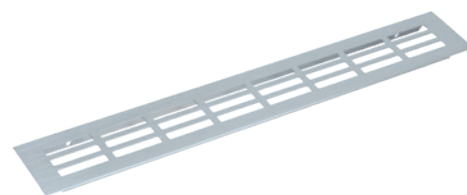


Metalowe kratki wentylacyjne

Aluminium anodowane

kod	szerokość (mm)	długość (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

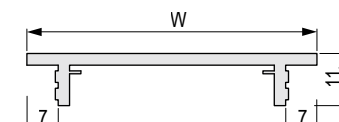
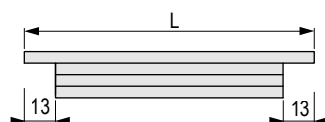
kod	szerokość (mm)	długość (mm)
320809	100	250
320810		400
320831		500
320808		600
320805		800
320801		1000
320821	130	500
320835		600
320871		400
320848		800
320873	150	1000
320837		400
320804		500
320817		600
320814		800
320800		1000



N Imitacja nierdzewki

kod	szerokość (mm)	długość (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

kod	szerokość (mm)	długość (mm)
320945	100	250
320916		400
320840		500
320859		600
320842		800
320860		1000
320883	150	800
320830		1000





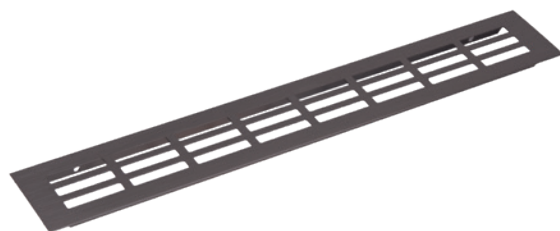
Biały

kod	szerokość (mm)	długość (mm)
320823	60	250
320803		400
320802		500
320850		600
320863		800
320874	80	250
320812		400
320816		500
320818		600
320820		800
320824	100	1000
320825		250
320877	150	400
320843		500
320836		600
320862		800
320885		1000



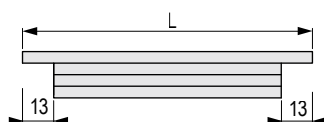
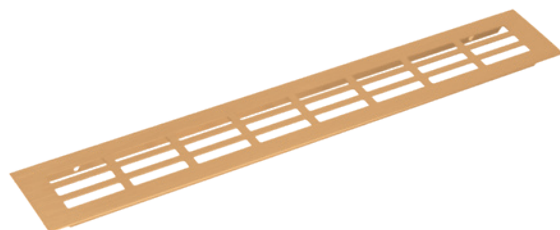
Brąz anodowany

kod	szerokość (mm)	długość (mm)
320822	60	400
320819		500
320827	80	500
320826		400



Złoto anodowane

kod	szerokość (mm)	długość (mm)
320849	60	400
320833	80	400
320900	100	400

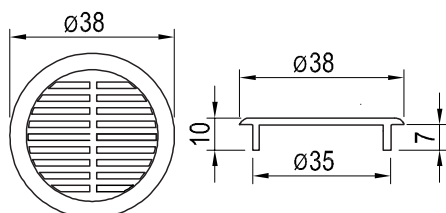




Wywietrznik 35 mm

kod	kolor
153453	biała
153460	brązowy
153459	czarny
153458	buk
153461	czereśnia

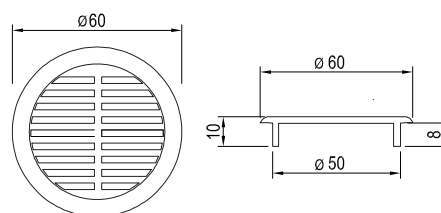
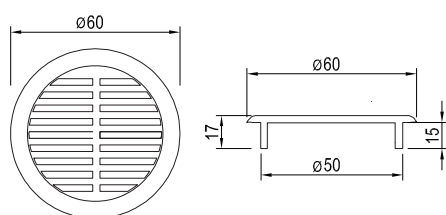
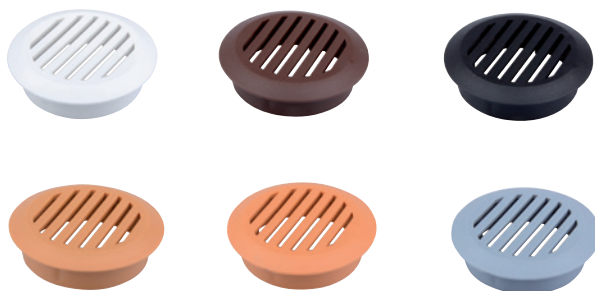
- wywietrznik 35 mm możemy dostarczyć w innych kolorach
- informacji o warunkach dostawy udzielamy na życzenie klienta

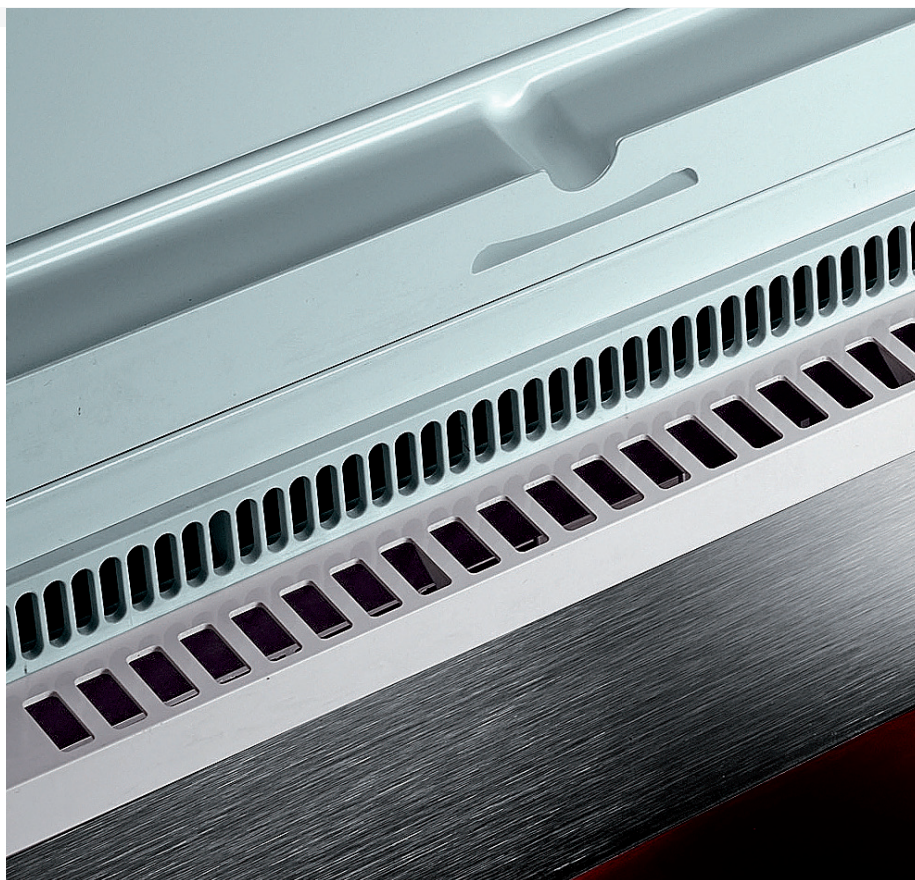


Wywietrznik 50 mm

wysokość 15 mm	wysokość 8 mm	kolor
11381	215755	biały
11382	215756	brązowy
11380	215757	czarna
11383	215758	buk
100192	215759	czereśnia
11379	215760	szary

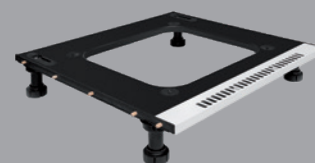
- wywietrznik 50 mm możemy dostarczyć w innych kolorach
- informacji o warunkach dostawy udzielamy na życzenie klienta





Podstawa wentylacyjna do wbudowanej lodówki

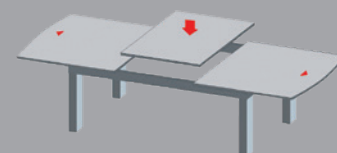
- bez konieczności wstawiania kratki do cokołu
- kompatybilna z nóżkami Scilma
- patrz rozdział 9 (str. 9.73)

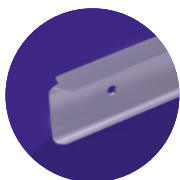


PÖTTKER
Transforming furniture

Prowadnice do stołów

oferują rozwiązania dla stołów rozsuwanych o różnych konstrukcjach, patrz rozdział 8 (str. 8.11)





ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

listwy do blatów

Listwy
do blatów
roboczych



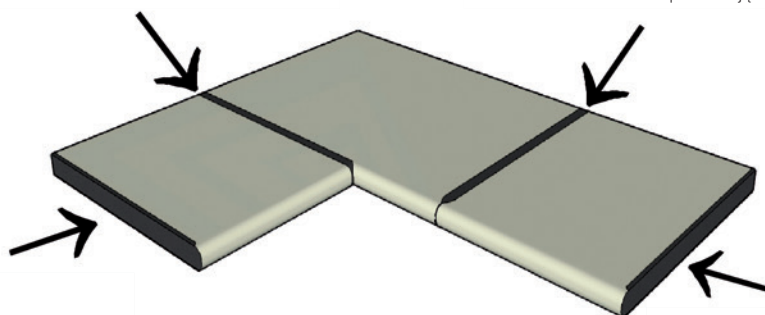
N Listwy do blatów roboczych

połączenie z narożnikiem L

przedłużająca T

kończąca lewa

kończąca prawa



Listwa łącząca narożna L / P 38 mm

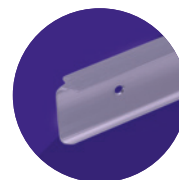
kod	kolor
313668	aluminium
313677	stal nierdzewna



Listwa szczelinowa L / P 38 mm

kod	kolor
313671	aluminium
313680	stal nierdzewna



**Listwa końcowa 38 mm**

kod	opis	kolor
313669	lewy	aluminium
313678	lewy	stal nierdzewna
313670	prawy	aluminium
313679	prawy	stal nierdzewna

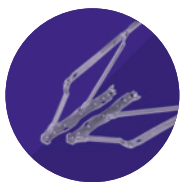
**Łącznik narożny / szczelinowy L / P 38 mm, promień 0°**

kod	kolor
349448	aluminium
349447	stal nierdzewna

**Listwa końcowa 38 mm, promień 0°**

kod	opis	kolor
349449	lewy	aluminium
349450	lewy	stal nierdzewna
349451	prawy	aluminium
349452	prawy	stal nierdzewna





ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

podnośniki i okucia do łóżek

Okucia do łóżek z podnośnikiem gazowym

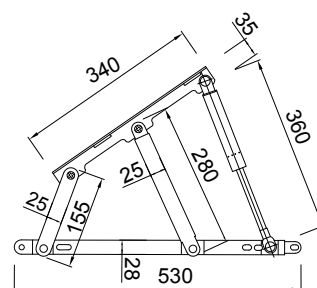
kod	opis
224332	cynk

- w komplecie jedna para okuć
- do kompletu należy zamówić dwa odpowiednie podnośniki gazowe
- kąt otwarcia maks. 40°



Podnośniki gazowe do mechanizmu łóżkowego

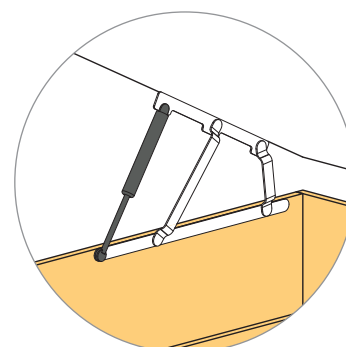
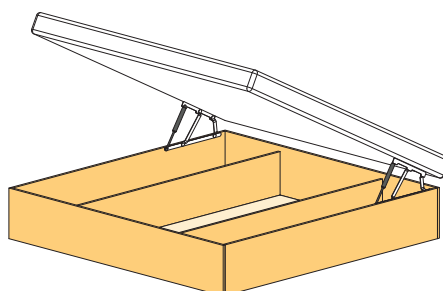
kod	siła
224333	350 N
224334	450 N
224335	500 N
224336	650 N
224337	750 N
224338	1000 N
224339	1200 N
224340	1350 N
224341	1500 N



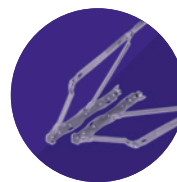
Przykład zastosowania

rodzaj łóżka	szerokość (cm)	zalecane podnośniki
łóżko pojedyncze otwierane poprzeczne	60 - 70	2 × 350 N
	80 - 90	2 × 450 N
łóżko pojedyncze otwierane w osi podłużnej	80 - 90	2 × 500 N
	100 - 120	2 × 750 N
łóżko małżeńskie z jednym stelażem	140 - 150	2 × 650 N / 750 N
	160	2 × 750 N / 1000 N
	180	2 × 1000 N
łóżko małżeńskie z dwoma stelażami	140 - 160	4 × 450 N / 500 N
	180	4 × 500 N / 750 N

- obliczono dla długości łóżka 190 - 200 m
- zalecane typy podnośników są orientacyjne (obliczone dla standardowego stelaża listwowego i materaca poliuretanowego ok. 5 kg/m²)



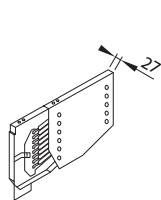
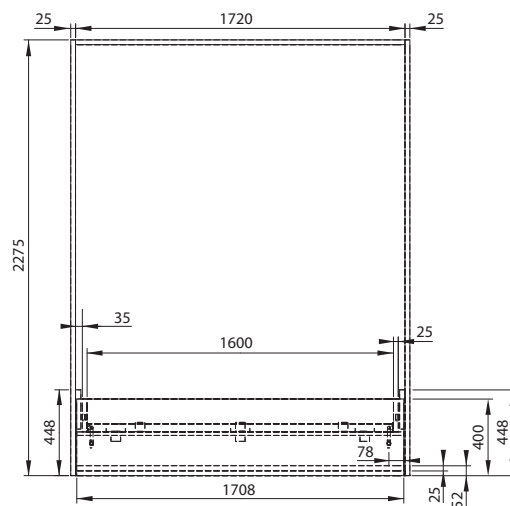
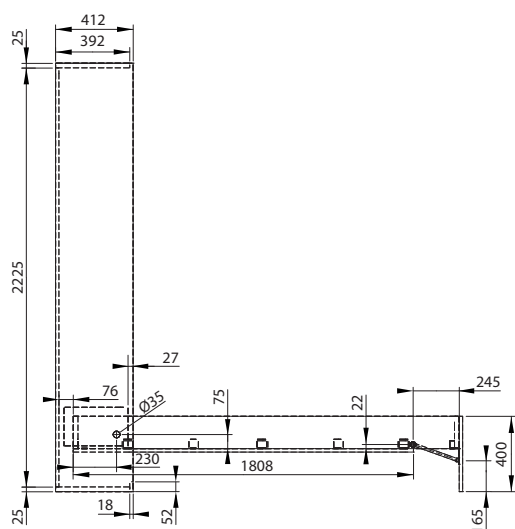
łóżko pojedyncze otwierane w osi podłużnej



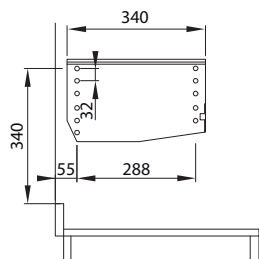
Podnośnik do łóżka KP09

kod	kolor
11455	biały

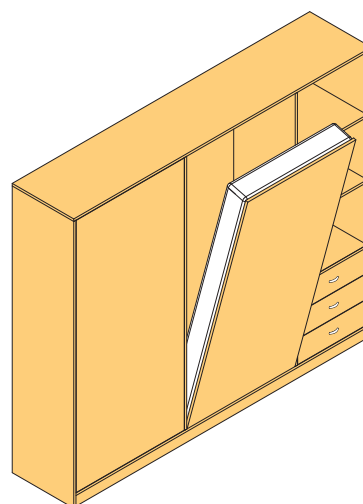
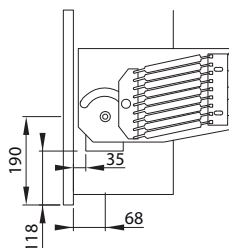
- całkowicie metalowa obudowa z wewnętrznym systemem sprężynowym
- w komplecie para okuć
- do minimalnej szerokości szafki 330 mm
- regulacja sprężyn za pomocą śruby z tyłu
- zastosowanie – składane łóżka
- może być stosowany do pojedynczego łóżka/podwójnego łóżka
- maksymalna waga konstrukcji łóżka nie powinna przekraczać 70 kg (konstrukcja + stelaż + materac)
- w zestawie jest tylko mechanizm do szafki, bez podpórki łóżka
- zapasowa sprężyna 211055

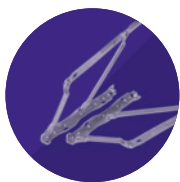


1. Wyjmij wkładkę z obudowy.



2. Zainstaluj obudowę w szafce

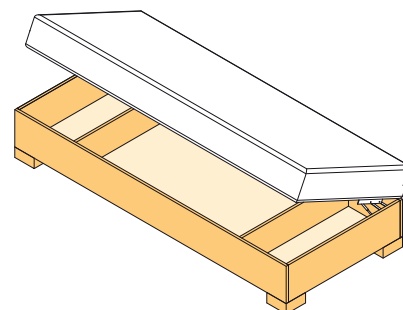
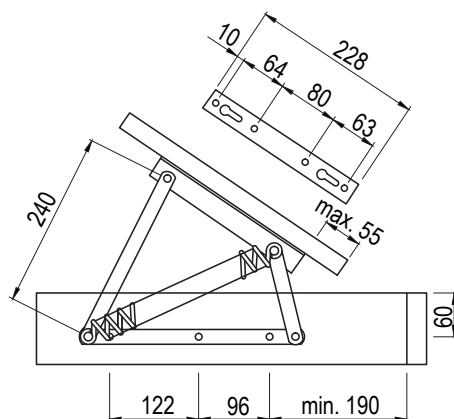




Podnośnik do łóżka KP01

kod	powierzchnia	Ø drutu sprężyny (mm)
11435	ocynk galwaniczny	2,5

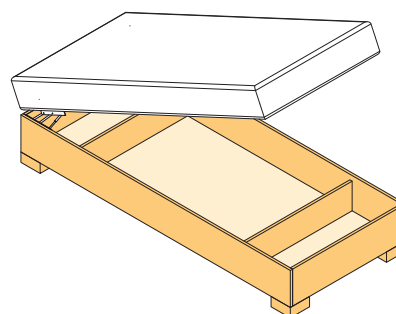
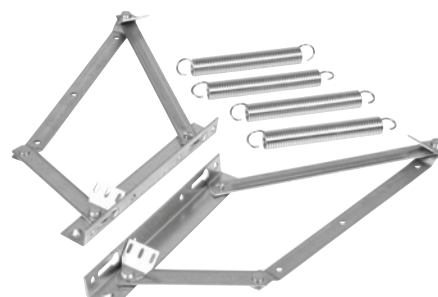
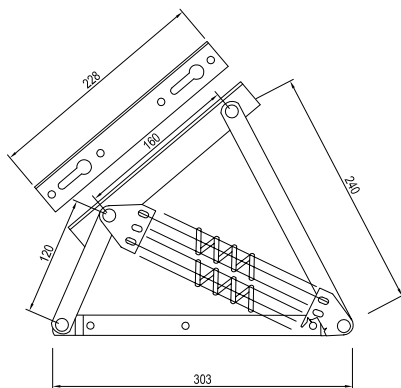
- większy typ okuć odpowiedni do poprzecznego otwierania składanych łóżek z pojemnikiem na pościel
- łóżko pojedyncze
- otwieranie w osi poprzecznej
- mniejsza siła
- zapasowa sprężyna 11436



Podnośnik do łóżka KP02

kod	powierzchnia	Ø drutu sprężyny (mm)
11445	ocynk galwaniczny	2,5

- łóżko pojedyncze
- otwarcie na długość (wzdłużne)
- zapasowa sprężyna 175857

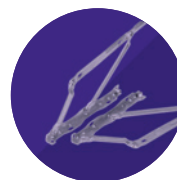


Zaślepka okuć

kod	do podnośnika łóżka	długość zewnętrzna (mm)	wewnętrzna długość (mm)
348055	KP03	450	400
348057	KP01, KP02	545	500
355734	KP04	790	750

- kolor biały
- sprzedawane na sztuki

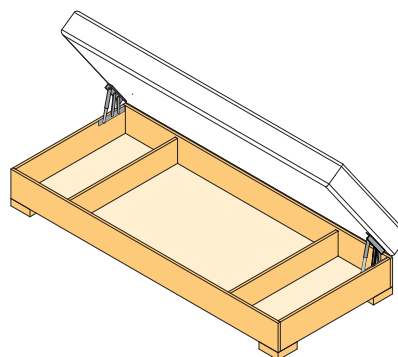
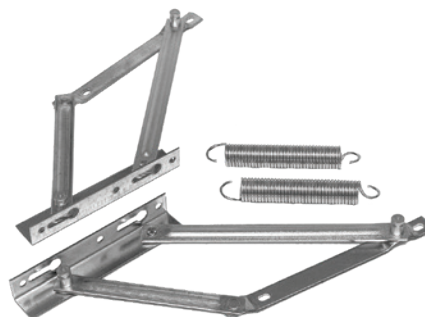
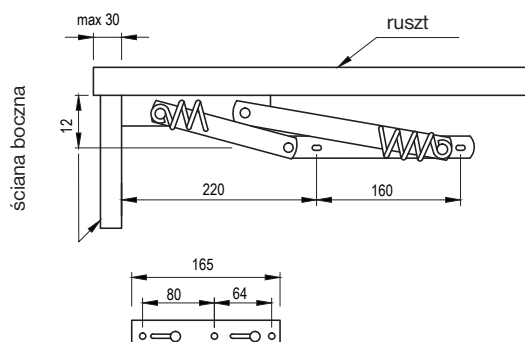




Podnośnik do łóżka KP03

kod	powierzchnia	Ø drutu sprężyny (mm)
11431	ocynk galwaniczny	2,5

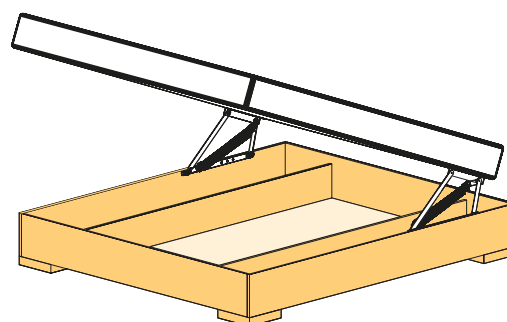
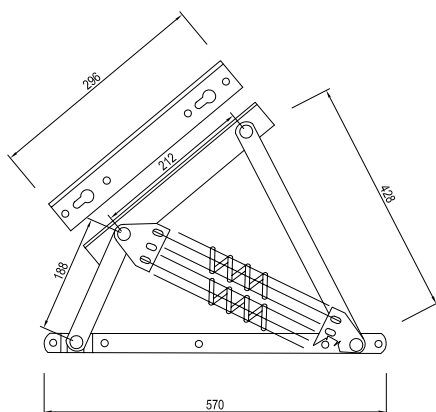
- typ okuć odpowiedni do poprzecznego otwierania składanych łóżek
- łóżko pojedyncze
- otwieranie w osi poprzecznej
- większa siła (większa niż KP01)
- zapasowa sprężyna 11454

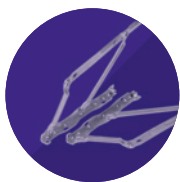


Podnośnik do łóżka KP04

kod	powierzchnia	Ø drutu sprężyny (mm)
11447	ocynk galwaniczny	2,5

- większy typ okuć odpowiedni do podłużnego otwierania składanych łóżek z pojemnikiem na pościel
- podwójne łóżko
- otwarcie na długość (wzdłużne)
- podnosi cały materac
- zapasowa sprężyna 11452

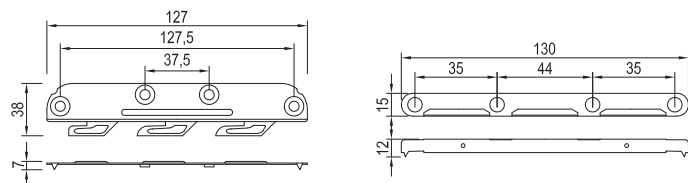




Grzebieniowe okucie łóżka 130 mm

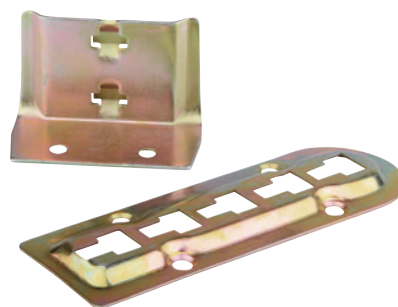
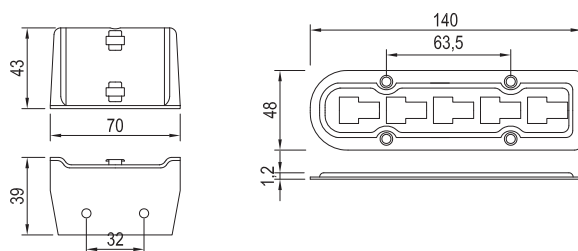
kod	powierzchnia
11470	ocynk galwaniczny

- w komplecie okucia do jednego łóżka



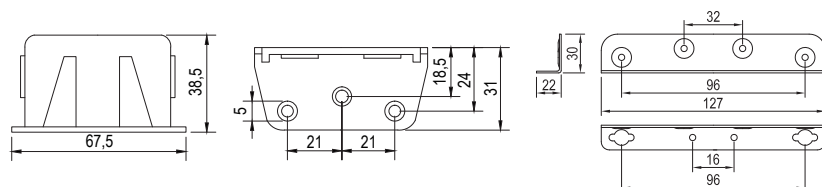
Zaczepek łóżka środkowy z regulacją

kod	powierzchnia
134587	ocynk galwaniczny



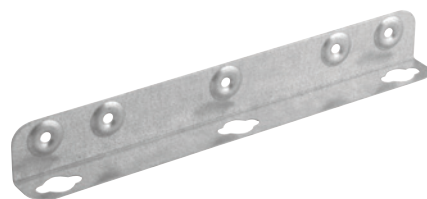
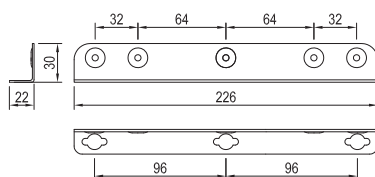
Złącze do łóżka 127

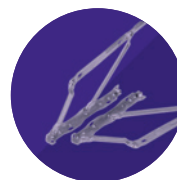
kod	materiał
153409	ocynk galwaniczny



Złącze do łóżka 226

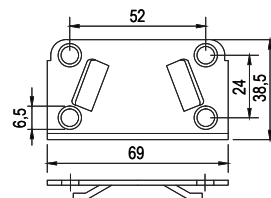
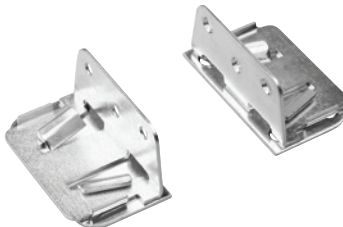
kod	materiał
153408	ocynk galwaniczny





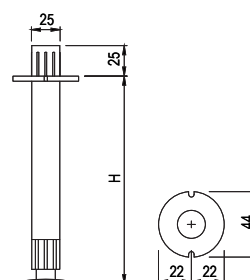
Okucie do łóżka środkowe

kod	opis
11488	ocynk galwaniczny



Regulowane nogi do łóżka

kod	wysokość H (mm)	rektyfikacja (mm)
132119	120	+100
132118	160	
132117	190	



Przedłużenie regulowanych nóg do łóżka

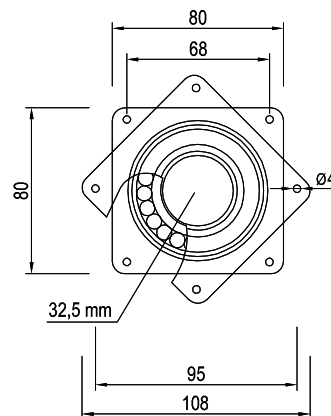
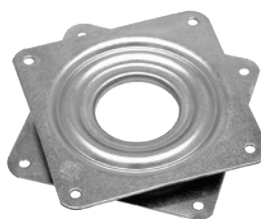
kod	materiał
224006	tworzywo sztuczne, kolor czarny

- służy do przedłużenia regulowanych nóg do łóżka o 50 mm

Obrotnica TV – 80 kg

kod	obciążenie (kg)	wysokość (mm)	rozmiary (mm)
15660	80	8,5	81 × 81

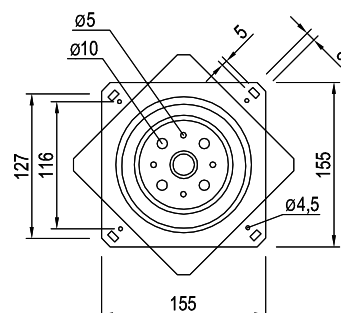
- obrotnica metalowa
- obrót o 360°
- łożysko kulkowe
- zastosowanie: szafki pod telewizor, szafki na HI-FI



Obrotnica TV – 150 kg

kod	obciążenie (kg)	wysokość (mm)	rozmiary (mm)
15661	150	11	155 × 155

- obrotnica metalowa
- obrót o 360°
- łożysko kulkowe
- zastosowanie: szafki pod telewizor, szafki na HI-FI





ASORTYMENT UZUPEŁNIAJĄCY

okucia do kabin WC

Okucia do kabin WC



N Okucia do kabin WC

Oferowane okucia wykonane są ze stali nierdzewnej AISI 304 i elementy konstrukcyjne z anodyzowanych elementów aluminiowych.

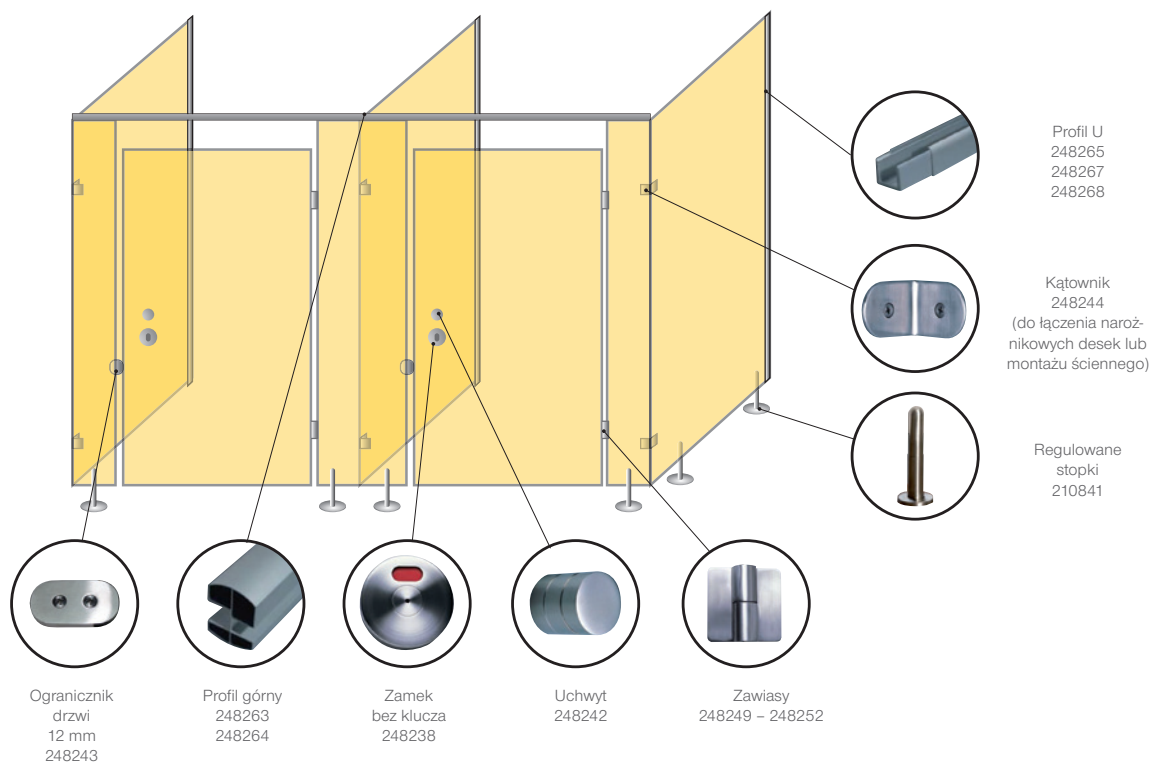
Dzięki temu nadaje się do obszarów o podwyższonej wilgotności, zawartości chloru lub soli. Wilgotne środowisko w połączeniu z kompaktowymi płytami nie stanowi problemu dla tego wyposażenia i dlatego jest idealne do projektów w basenach, przebieralniach, i in.

Poszczególne komponenty są gotowe do użycia z kompaktową płytą HPL o grubości 12 mm. Okucia do innych grubości płyty są dostępne na zamówienie.

PRZYKŁAD ZESTAWU:

Do jednej wolnostojącej pojedynczej kabiny potrzebujesz:

- 2-3 zawiasów
- 1 zestaw zamka do WC
- 1 szt. ogranicznik ruchu
- 1 szt. górnego prowadzenia (zgodnie z tablicą)
- 2 szt. aluminiowy profil U 1950 mm w zależności od grubości płyty
- 4-6 szt. nóg (w zależności od wymiarów kabiny)
- 4-6 szt. kątowników





Przegląd komponentów

Zamki

kod	opis
248238	zamek

- proste zamki bez klucza
- zamykania WC ze wskaźnikiem zajęte/ wolne
- dostarczane z okuciami

Kątownik

kod	opis
248244	do łączenia narożników lub montażu ściennego

- śruby łączące nie wchodzi w skład zestawu

Ogranicznik ruchu

kod	opis
248243	ogranicznik ruchu

- dostarczane z wyposażeniem łączącego okucia

Uchwyt

kod	opis
248242	uchwyt do drzwi H38

- uchwyt jest najczęściej umieszczony nad zamkiem
- dostarczane z okuciami

Stopka regulowana

kod	opis
310841	150 mm, średnica 12 mm

- dostarczane z okuciami

Zawiasy

kod	opis
248249	lewy zawias (śruby) H70 12 mm
248250	prawy zawias (śruby) H70 12 mm
248251	lewy zawias (śruby) SH70 12 mm
248252	prawy zawias (śruby) SH70 12 mm

- podstawowe zawiasy samozamykające z okuciami (wkręty lub śruby ze stali nierdzewnej)

Tor górny

kod	opis
248263	tor górny 13 × 18, długość 3,2 m
248264	tor górny 10 × 25, długość 3,2 m

- profile są dostarczane w dwóch długościach i jednym obrotem profilu jest możliwy wybór spośród dwóch grubości płyt
- tor do płyty można przymocować za pomocą śruby ze stali nierdzewnej lub na nity aluminiowe z trzpieniem ze stali nierdzewnej
- profil nasuwa się na płytę, tworząc przednią ścianę kabiny

Profil U

kod	opis
248265	grubość 10 mm, długość 1,95 m
248267	grubość 18 mm, długość 1,95 m
248268	grubość 25 mm, długość 1,95 m

- profil U jest do zamontowania na ścianie
- panel tworzący ścianę kabiny wsunięty w profil
- płyta musi być przymocowana do profilu za pomocą śrub lub wkrętów

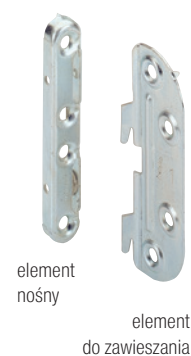
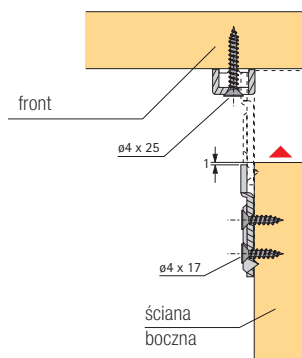
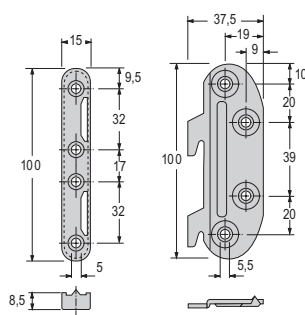




Złącze do łóżka

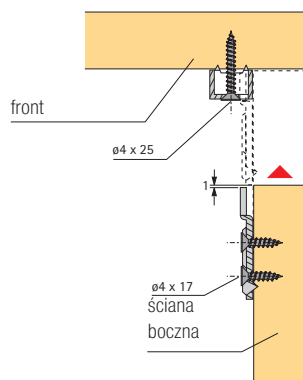
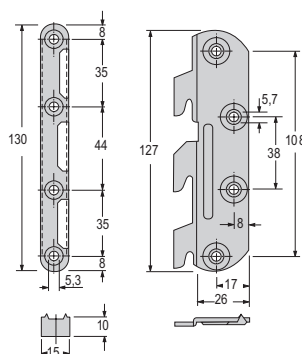
kod	kod Hettich	opakowanie
105284	25185	10 zestawów

- łączna wysokość 100 mm
- element do zawieszania z 2 haczykami
- nadaje się szczególnie wąskich ścian bocznych łóżka
- stal pasywowana na niebiesko
- 1 komplet zawiera:
 - 2 × element do zawieszania z haczkami prawy
 - 2 × element do zawieszania z haczkami lewy
 - 4 × element nośny lewy/prawy



kod	kod Hettich	opakowanie
105286	25183	10 zestawów

- łączna wysokość 130 mm
- element do zawieszania z 3 haczykami
- stabilny i sprawdzony element do montażu przez zawieszenie
- stal pasywowana na niebiesko
- 1 komplet zawiera:
 - 2 × element do zawieszania z haczkami prawy
 - 2 × element do zawieszania z haczkami lewy
 - 4 × element nośny lewy/prawy



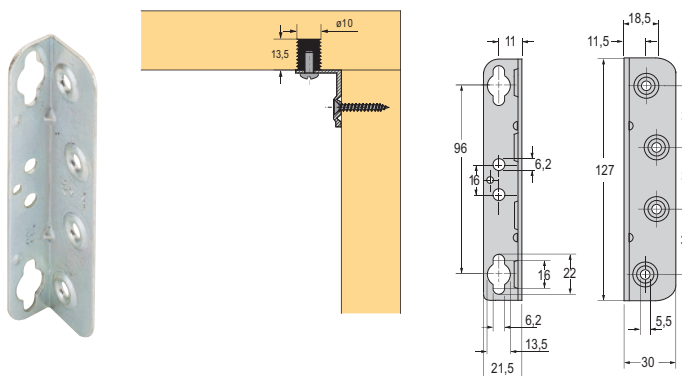


Złącze do łóżka

Wysokość 127 mm

kod	kod Hettich	opakowanie (szt.)
108008	25189	40

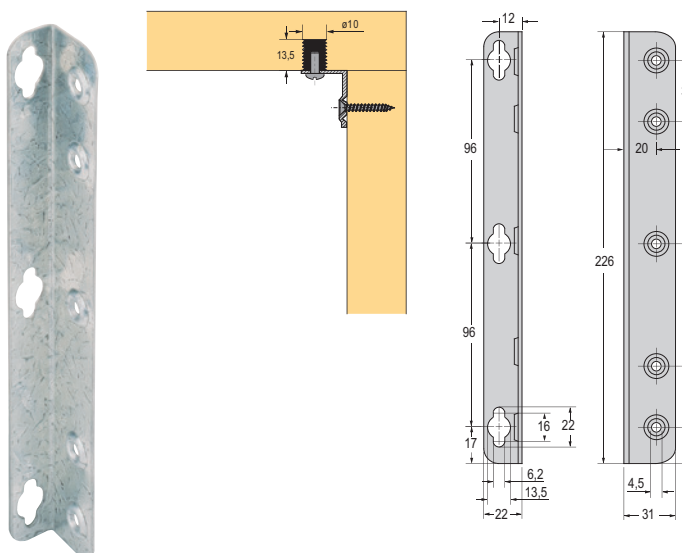
- przesunięte otwory na śruby z rozstawem 32 mm
- zestaw zawiera: 1 kątownik, 2 tuleje M6 × 13, 2 śruby M6 × 12
- stal chromowana



Wysokość 226 mm

kod	kod Hettich	opakowanie (szt.)
108009	47635	40

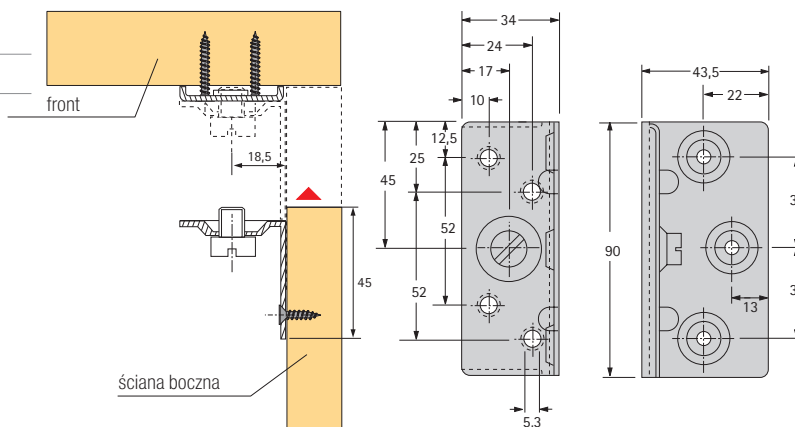
- otwory na śruby z rozstawem 32 mm
- szczególnie nadaje się do wysokich ścian bocznych
- zestaw zawiera: 1 kątownik, 3 tuleje M6 × 13, 3 śruby M6 × 12
- stal chromowana



StabiloFix

kod	kod Hettich	opakowanie (szt.)
108016	47634	40

- do rozkładanych łóżek tapicerowanych lub szuflad na pościel
- duża wytrzymałość, regulacja nawet o 4 mm
- stal chromowana

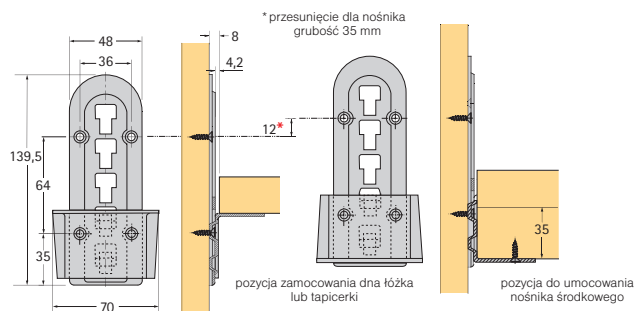
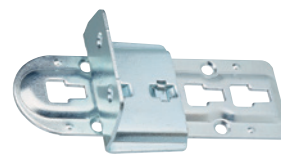




Varifix – okucia do łóżek z regulacją wysokości

kod	kod Hettich	opakowanie (szt.)
105292	47633	40

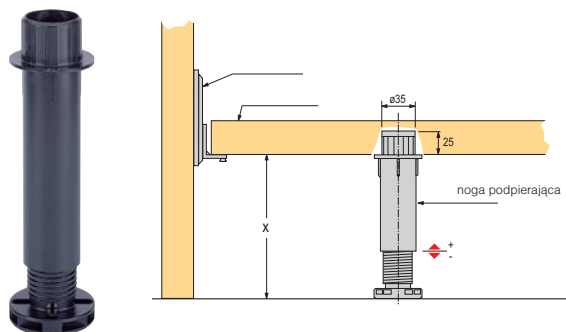
- łóżka pojedyncze i podwójne
- umieszczenie dna łóżka lub tapicerki można nastawić na trzy wysokości z rozstawem 24 mm
- można zastosować również do łóżka dwuosobowego z belką środkową
- stal pasywowana na niebiesko



Noga podpierająca belkę środkową

kod	kod Hettich	wymiar X (mm)	regulacja (mm)
105955	47631	170	-22 / +96
105958	47632	190	-42 / +76

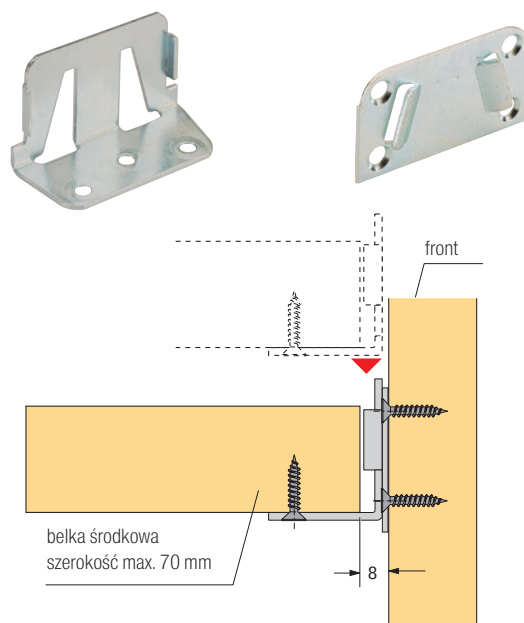
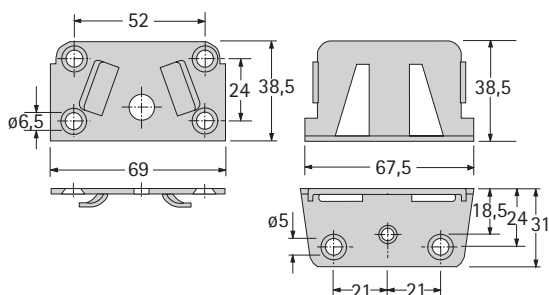
- idealne zastosowanie w połączeniu z okuciem do łóżek Varifix
- tworzywo sztuczne, kolor czarny
- opakowanie 20 szt.



Połączenie belki środkowej

kod	kod Hettich	opakowanie (szt.)
103927	25182	40

- do łóżek z konstrukcją drewnianą lub metalową
- można zastosować również do łóżek tapicerowanych
- szerokość belki środkowej maks. 70 mm
- stal chromowana

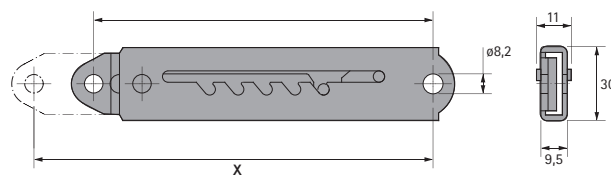
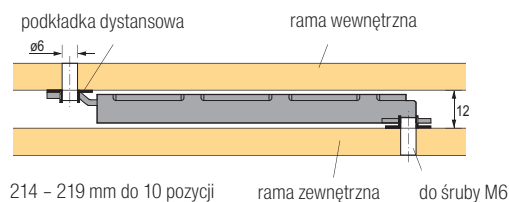




Okucie do regulacji wysokości ramy łóżka Rastomat

kod	kod Hettich	opakowanie (szt.)
105281	25174	10

- wysokość 10 – stopniowo regulowana
- montowane także do biurek z regulacją wysokości
- element zapadnie do każdej pozycji bez ruchu zwrotnego
- stabilna konstrukcja
- przeciążenie jest wykluczone dzięki stalowemu zabezpieczeniu
- podkładki dystansowe są elementem zestawu
- stal pasywowana na niebiesko

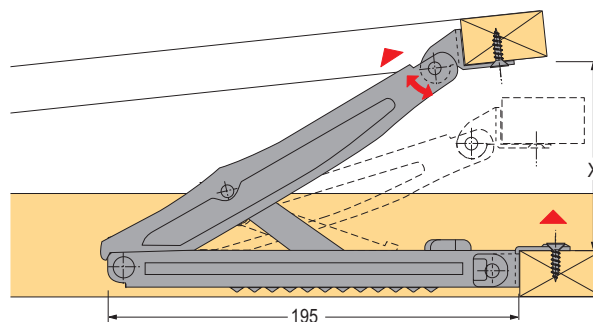
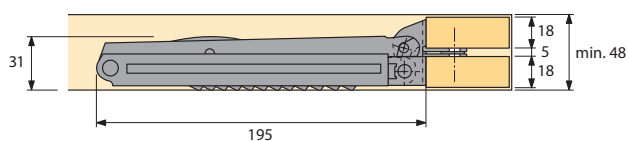


	wymiar X (mm)
1 R	234,5
5 R	288
10 R	354

MultiFlex

kod	kod Hettich	opakowanie (szt.)
105283	25173	4

- okucie do regulacji wysokości ramy łóżka
- 13 pozycji
- nadzwyczaj niska wysokość zabudowana
- prosty i szybki montaż
- stal pasywowana na niebiesko



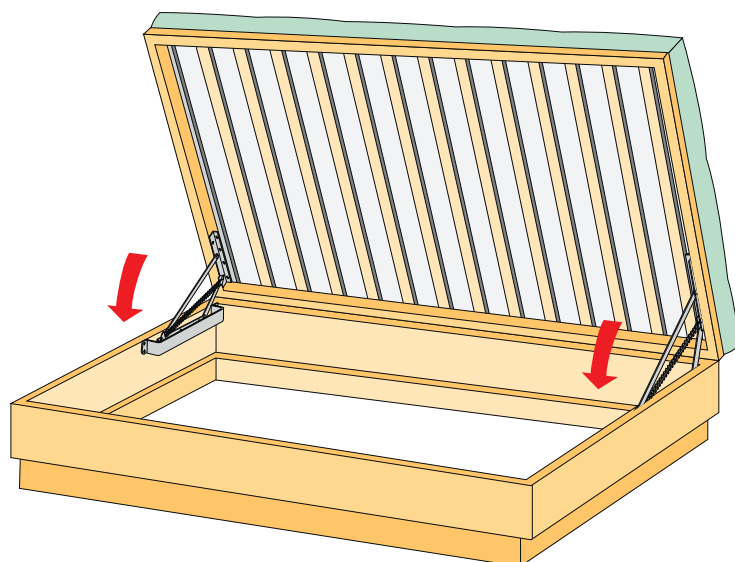
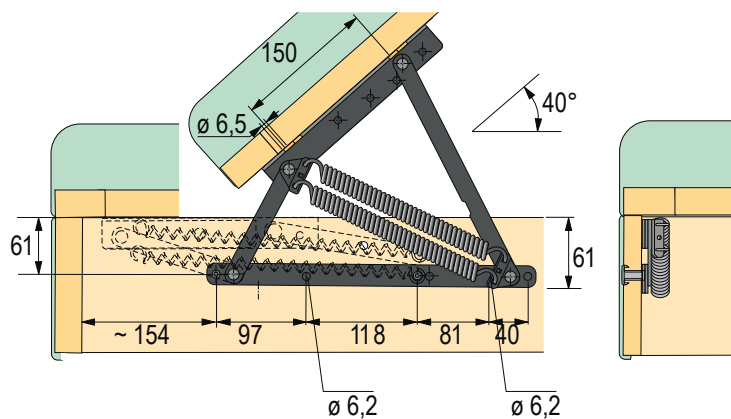
Pozycja	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Ogranicznik końcowy mm (maks. otwarcie)
Wymiar X (mm)	5	29	69	99	124	143	160	176	193	207	223	240	257	278	332



Sprężynowe podnośniki do łóżek

kod	kod Hettich	opakowanie (zestaw)
104943	9132738	1

- stabilne opracowanie wszystkich połączeń nitowych z podkładkami
- początkowe napięcie sprężyny wspomaga wyrzucenie
- masa ramy łóżka łącznie z materacem 25 kg
- w konstrukcji wpuszczanej muszą być one podparte z wszystkich 4 stron
- plastikowa osłona chroni pościel schowaną w skrzyni
- dostarczane tylko jako zestaw, składający się z jednego prawego i jednego lewego elementu montażowego
- stal chromowana

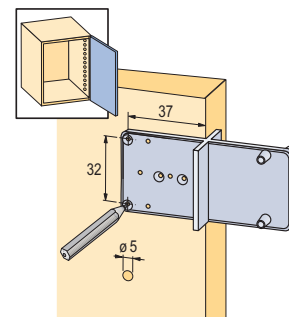
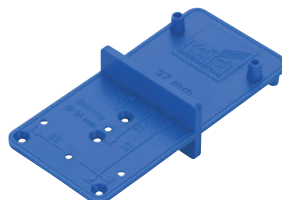




Szablon MultiBlue

kod	kod Hettich	opis
107419	351	plastik

- mały, podręczny, a jednocześnie wielozadaniowy
- dwustronny szablon



Szablon BlueJig do wyznaczenia osi otworu zawiasów

kod	kod Hettich	opis
107416	45150	plastik

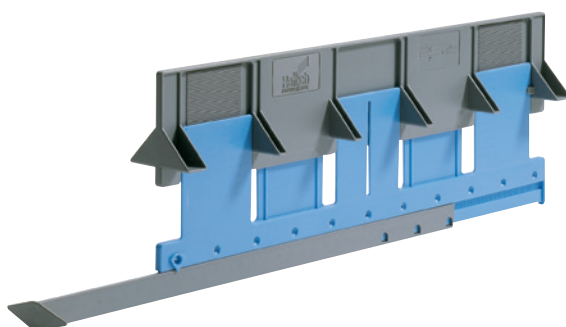
- do zawiasów i prowadników
- idealny do użycia w miejscu pracy w trakcie montażu



Szablon BlueJig do zaznaczania osi otworów pod uchwyty

kod	kod Hettich	opis
104215	48771	plastik

- dwustronny szablon do wyznaczania osi otworów
- do zaznaczenia pozycji otworów w Systemie 32 dla:
 - uchwytów (skok 32-320 mm)
 - galek



Wkrętak ø 5 mm

kod	kod Hettich	opis
108416	70268	ø 5 mm

- tuleja zapewnia dokładne prowadzenie wiertła
- regulowany ogranicznik głębokości wiercenia



Przyrząd do demontażu relingów

kod	kod Hettich	opis
237414	9140950	do szuflad ArciTech

