



AVENTOS HK top

Funkce v krásném balení

www.blum.com

 **blum**®



Malé kování na výklopy, nadupané spoustou funkcí

Mít vynikající smysl pro detail i velký celek – to je zapotřebí pro vyvinutí kování na výklopy, které má kompaktní konstrukci, za to ale nadchne spoustou vynikajících funkcí. Přesně díky tomu představuje AVENTOS HK top ideální řešení pro nábytek, u kterého je důležitý sebemenší detail.



blum

Obsah

- 4** Zredukovaný design
- 6** Integrovaná funkce
- 8** Optimální montáž
- 10** Technologie pohybu
- 12** SERVO-DRIVE
- 14** AVENTOS HK top do každé místnosti
- 18** DYNAMIC SPACE
- 20** Sortiment výklopů
- 22** Kování AVENTOS v porovnání
- 24** Informace k objednávání a plánování
- 36** E-SERVICES
- 38** Společnost Blum

Zredukovaný design

AVENTOS HK top se nenápadně začlení nad vysokou potravinovou skříň, ale i do běžné horní skříňky. O to výrazněji přitáhne pozornost provedení a uspořádání nábytku. AVENTOS HK top si již několikrát vysloužil ocenění za své malé konstrukční rozměry a minimalistický design.



Malé konstrukční rozměry

Díky své kompaktní konstrukci představuje AVENTOS HK top ideální řešení pro malé korpusy. Je to ale silák, proto je vhodný i do velkých výklopů.

Stroze střídme řešení krytky

Přímé linie, harmonické proporce, hladký povrch – každého zaujme minimalistický design krytky. Na přání bude vybavena individuální značkou zákazníka.

Tři varianty barevného provedení

Světle šedá, hedvábně bílá nebo tmavě kovově šedá? Barva krytky je vždy vybrána tak, aby pasovala k nábytku, aby zde byla stylově integrována – nebo aby zde vědomě udávala výrazný tón.



reddot design award



German
Design Award



➤ Podrobné informace
o oceněních naleznete
na adrese
www.blum.com/award

Integrovaná funkce

Aby se do tak malinkého prostoru vešlo co možná nejvíc funkcí, optimalizovali jsme každíčkou součástku AVENTOS HK top do sebemenšího detailu.

Dokonalá a vytříbená technika šlape jako hodinky: otvírání výklopů je citelně lehčí, zavírání měkké a tiché.



Integrovaný omezovač úhlu otevření

Omezovač úhlu otevření je již u AVENTOS HK top integrován. To, jak široce se má čelo otevřít, se dá nastavit plynule a tudíž naprosto přesně.



Integrovaná pojistka

Inovativní pojistný mechanismus zabrání nechtěnému vystřelení ramene. Zpracování je tudíž naprosto bezpečné.



Plynulá zarážka

Je-li zdvihač naprosto přesně dimenzován podle hmotnosti čílk, zůstane výklop stát v kterékoli pozici si přejete – a stále sem bude možné velmi dobře a snadno dosáhnout.



**Malé rovnoměrné síly při
otvírání**

S AVENTOS HK top jsou nutné ještě menší a nanejvýš rovnoměrné síly při otvírání, bez ohledu na hmotnost čílka. Pro vysoký komfort obsluhy – dokonce u velkých a těžkých čel.

Optimální montáž

U AVENTOS HK top jsme si dali záležet především na snadném a naprosto přesném zpracování, na vynikající montáži. Dá se volit mezi dvěma symetrickými typy zdvihače – a dvěma způsoby montáže. S novou montážní pozicí jsou vyvrtání otvorů pro každý způsob využití i výšku korpusu identické.

 blum

Další informace
o montáži



➤ [www.blum.com/
hktopassembly](http://www.blum.com/hktopassembly)

Zdvihač s přesným stanovením pozice

Montáž tohoto typu zdvihače, osazeného k půdě a přední hraně korpusu, je naprosto přesná. Není vůbec nutné předvrtání otvorů.

Montáž s pomocí před- montovaných eurošroubů

Tento typ zdvihače je možné namontovat dokonce i na samostatný bok korpusu s pomocí dvou symetrických eurošroubů a dvou nástrčných čepů. Za tímto účelem je nutné vyvrtat čtyři otvory v rastru 32 mm.



Nastavení s pomocí torxových šroubů

AVENTOS HK top sází na technologii torxových šroubů. Dokonalé seřízení je tak naprosto přesné a komfortní.



Nastavení zdvihače zepředu

Zdvihač seřídíte s veškerým pohodlím zepředu, dokonce i s namontovanou krytkou. Tak se výklop zastaví v každé požadované pozici.



SERVO-DRIVE

by Blum

Otvírání elektrickým způsobem, zavírání s tlumením

Jednoduše ťukněte do čílka a SERVO-DRIVE* výklop otevře. Pro automatické zavření stačí jen stisknout tlačítko. Tlumení je již integrováno.

* Informace o dostupnosti výrobku obdržíte od svého partnera pro odbyt/prodej.

Nad vysoké skříně a pro horní skřínky s komfortní obsluhou

V kombinaci s technologií pohybu přidáte funkcím AVENTOS HK top ještě vyšší hodnotu. Není důležité, zda je nábytek bez úchytek nebo má úchytky jakožto prvky designu – při vhodné kombinaci budou pro Vaše zákazníky otvírání i zavírání skříněk nad vysokými skříněmi i běžných horních skříněk ještě komfortnější.



BLUMOTION

by Blum

Zavírání s tlumením

S BLUMOTION se bude výklop navždy zavírat měkce a tiše – nezávisle na hmotnosti čílka nebo intenzitě přibouchnutí.

TIP-ON

by Blum

Mechanické otvírání

Stačí krátce Źuknout na čílko nábytku – a výklop se natolik doširoka otevře, že jej můžete pohodlně odsunout až úplně nahoru. Pro zavření stačí jen zatlačit.

SERVO-DRIVE pro
AVENTOS HK top*



Pro ještě vyšší funkčnost: SERVO-DRIVE

AVENTOS HK top je k dispozici rovněž s elektrickým otvíráním a zavíráním SERVO-DRIVE. Hodnota bezvadných funkcí enormně stoupne díky otvírání ťuknutím a zavírání stiskem bezdrátového vypínače. Dokonce i když přidáte elektrickou pohonnou servo jednotku, bude toto kování na výklopy budit emoce a nadšení tím, jak je malé.



Snadná montáž pohonné servo jednotky

Po montáži kování na výklopy instalujeme na zdvihač pohonnou servo jednotku. Naklapnutí s pomocí mechanismu CLIP je kompletně bez náradí.



Uvedení do provozu s navigací

Pohonná servo jednotka a rádiový vypínač Vám potvrdí, že postupujete správně, a krok za krokem Vás provedou celým procesem uvedení do provozu – prostřednictvím barevných signálů.



Různé konstrukční situace

Zredukované konstrukční rozměry umožní, aby se AVENTOS HK top optimálně včlenil do korpusu, například nad lednicí.



Pro tenká čílká od 8 mm

Tenká čílká se dají s AVENTOS HK top realizovat snadno – v kombinaci s novým montážním systémem EXPANDO T. Ten využíváme u výklopů, dvířek a výsuvů.



Čílká se širokými a úzkými alurámečky

S AVENTOS HK top je možné realizovat rozmanité typy designu čel. Například ze dřeva nebo s alurámečky. Výběr materiálů pro čela nemá žádné hranice.



Pro nejrozmanitější způsoby využití v kuchyni

AVENTOS HK top se opticky drží decentně zpátky; ohromí ale svým impozantním výkonem. Nad širokými a vysokými skříněmi nebo u širokých horních skříněk vyhovíme speciálním nárokům vůči designu: v celé kuchyni vytvoříme jednotné schéma mezer.



Pro univerzální využití ve všech místnostech bytu či domu

Nábytek zapůsobí mnohem lepším dojmem, když bude více odrážet Váš osobní styl. AVENTOS HK top skýtá celou řadu možností, jak vdechnout skříním ještě individuálnější pojetí.

blum



Pro dvířka o síle od 30 mm

S AVENTOS HK top můžete pohodlně realizovat i silná dřevěná čela. Zrovna tak komfortní bude i jejich obsluha. Otvírání půjde úžasně lehce bez ohledu na hmotnost čela.



Výrazný akcent a tón uvnitř nábytku

Když bude krytka v příslušné barevné variantě, začlenění se malé kování na výklopy do vnitřku korpusu velice harmonicky – a nebo zde bude vědomě udávat výrazný tón.



Volný rozsah pohybu

Když se čelo pohybuje pryč z prostoru, ve kterém pracujete, a když se zastaví kdykoli v každé požadované pozici, může pak zůstat otevřené po celou dobu používání kuchyně. Aby byl obsah skříně kdykoli dostupný bez žádného omezení.



Vhodný úložný prostor

Místo nad vysokými skříněmi i běžné horní skřínky s výklopy se dají pojmout a uspořádat naprosto variabilně z hlediska výšky i šířky – v závislosti na potřebě úložného prostoru nebo za účelem slícování se schématem mezer v dolní skřínce.



Vysoký komfort pohybu

Čela se otvírají úžasně lehce, podle zákaznicka přání buď mechanicky nebo elektricky. Zavírání s tlumením BLUMOTION je již integrováno i u SERVO-DRIVE.



Pro komfortní přístup

Naše pozorování, jak lidé po celém světě využívají své kuchyně, neustále potvrzují, že výklopy nad vysokými skříněmi a v horních skřínkách představují skutečný bonus. Zejména v kuchyni. Abyste mohli pro své zákazníky realizovat vysoce hodnotný či zcela nadstandardní nábytek, pro který je příznačný vysoký komfort obsluhy, bez přestání provádíme nadále důsledný průzkum a rozšiřujeme náš sortiment kování – přizpůsobený potřebám zákazníků.



Blum přináší nápady
pro praktické kuchyně

www.blum.com/ideas

blum

AVENTOS HK top
pro prosté výklopy

Pro více rozmanitosti u výklopů

AVENTOS vnáší do skříněk nad vysokými skříněmi i do horních skříněk rozmanitý způsob pohybu: čela se skládají, kývají, zdvihají nebo vyklápějí – v našem sortimentu máme pro každé zákaznicko přání a pro každou konstrukční situaci výklopu k dispozici správné kování. Zjistěte si více o výhodách samostatných kování na adrese www.blum.com/aventos

blum



AVENTOS HF pro skládací výklopy



AVENTOS HS pro výkyvné výklopy



AVENTOS HL pro zdvihací výklopy



AVENTOS HK pro prosté výklopy



AVENTOS HK-S pro malé výklopy



AVENTOS HK-XS pro malé prosté výklopy

Sortiment AVENTOS

Správné kování na výklopy pro každé využití

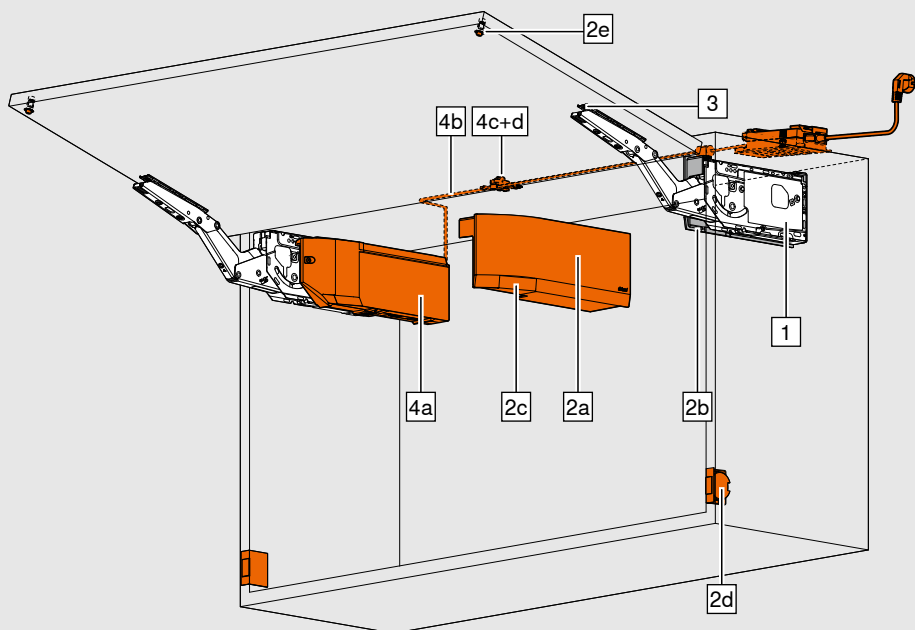


	Pohyb	Typické způsoby využití	Pohyb hmotnosti čílků*	Možná čela	Možné rozměry korpusu v mm
HF		Horní skříňka, vysoká dvoudílná čela		Čela s alurámečky, kombinace dřeva a skla, asymetrická čela	Výška 480–1040 Šířka do 1800
HS		Horní skříňka (je-li k dispozici místo), vysoká jednodílná čela, také s věncovými lištami a postranicemi		Alurámečky, dřevěná čela	Výška 350–800 Šířka do 1800
HL		Horní skříňka, skříň se spotřebiči (je-li k dispozici místo) ve výšce, kam se dá dosáhnout, nad HL další čela		Tenká čílká, dřevěná čela, čela se širokými/úzkými alurámečky	Výška 300–580 Šířka do 1800
HK top		Horní skříňka, nad vysokou skříní, nad lednicí, potravinovou skříní, pečicí troubou, apod.		Tenká čílká, dřevěná čela, čela se širokými/úzkými alurámečky	Výška 205–600 Šířka do 1800
HK		Horní skříňka, nad vysokou skříní, nad lednicí, potravinovou skříní, pečicí troubou		Tenká čílká, dřevěná čela, čela se širokými/úzkými alurámečky	Výška 205–600 Šířka do 1800
HK-S		Horní skříňka, nad vysokou skříní, nad lednicí, potravinovou skříní, pečicí troubou		Dřevěná čela, čela se širokými/úzkými alurámečky	Výška 180–600 Šířka do 1800
HK-XS		Horní skříňka, nad vysokou skříní, nad lednicí, potravinovou skříní, pečicí troubou	 Oboustranný	Dřevěná čela, čela se širokými/úzkými alurámečky	Výška 240–600 Šířka do 1800



> * S hmotností čela a výškou korpusu vypočtete ukazatel výkonnosti zdvihače. Při výběru výrobků Vám ochotně pomůžeme na adrese www.blum.com/configurator

	Minimální světlá hloubka	Kompletní kování nebo se závěsy	Speciální zpracování nebo montáž	Dostupné technologie pohybu	Krytka
	278	Nutné závěsy na půdu korpusu + spojení čel	Montáž technikou CLIP Zpracování horní desky korpusu 3 typy zdvihače (symetrické) 4 x teleskopy (symetrické)	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum	☐ Hedvábně bílá ☐ Světle šedá ☒ Tmavě kovové šedá
	276	Nepotřebujete žádné závěsy	Montáž technikou CLIP Příčná stabilizace 9 typů zdvihače (symetrické) 1 soustava ramen	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum	☐ Hedvábně bílá ☐ Světle šedá ☒ Tmavě kovové šedá
	278	Nepotřebujete žádné závěsy	Montáž technikou CLIP Příčná stabilizace 5 typů zdvihače (symetrické) 4 soustavy ramen	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum	☐ Hedvábně bílá ☐ Světle šedá ☒ Tmavě kovové šedá
	187	Nepotřebujete žádné závěsy	Montáž CLIP, 4 typy zdvihače (symetrické), seřízení zdvihače zepředu, integrovaná pojistka a omezovač úhlu otevření	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum TIP-ON by Blum	☐ Hedvábně bílá ☐ Světle šedá ☒ Tmavě kovové šedá
	207	Nepotřebujete žádné závěsy	Montáž technikou CLIP 4 typy zdvihače (symetrické)	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum TIP-ON by Blum	☐ Hedvábně bílá ☐ Světle šedá ☒ Tmavě kovové šedá
	163	Nepotřebujete žádné závěsy	Montáž technikou CLIP 3 typy zdvihače (symetrické)	BLUMOTION by Blum TIP-ON by Blum	☐ Hedvábně bílá ☐ Světle šedá ☒ Tmavě kovové šedá
	125 (Možné speciální řešení se 100 mm)	Nutné závěsy na půdu korpusu	Montáž technikou CLIP Zpracování horní desky korpusu 3 typy zdvihače (symetrické)	BLUMOTION by Blum TIP-ON by Blum	



S pomocí ukazatele výkonnosti určíte potřebný zdvihač. Ukazatel výkonnosti závisí na hmotnosti čela (včetně dvojnásobné hmotnosti úchytky) a na výšce korpusu.

Při využití třetího zdvihače (navýšení ukazatele výkonnosti až o 50%) doporučujeme zkoušku dorazu/kolize.

Upozornění!

U širokých korpusů doporučujeme zdvihač, nainstalovaný na mezistěnu korpusu. Důvodem je prohýbání čílká v otevřené pozici.

□ Standard
■ SERVO-DRIVE

i

Ukazatel výkonnosti (LF) = výška korpusu (KH) [mm] x hmotnost čela, vč. dvojnásobné hmotnosti úchytky [kg]

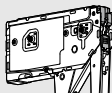
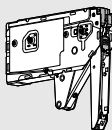
LF 930–2800		LF 3200–9000	
LF 420–1610	LF 1730–5200		

Oboustranný zdvihací mechanismus

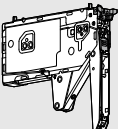
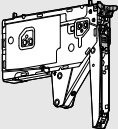
Ukazatel výkonnosti (LF)

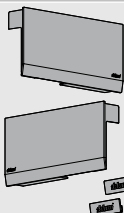
V hraničních oblastech jednotlivých zdvihacích mechanismů doporučujeme zkoušku dorazu!

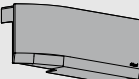
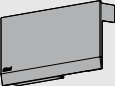
Informace k objednávání

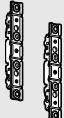
	1	Sada zdvihačů		
Symetrické s předmontovanými eurošrouby				
				
				
LF	OW			
420–1610	107°			22K2310
930–2800	107°			22K2510
1730–5200	107°			22K2710
3200–9000	107°			22K2910
Max. hmotnost čela 18 kg se dvěma zdvihači				

Alternativně

 	1	Sada zdvihačů		
 		Symetrické s vruty do dřevotřísky, včetně přesného stanovení pozice		
		LF	OW	
		420–1610	107°	22K2300
		930–2800	107°	22K2500
		1730–5200	107°	22K2700
		3200–9000	107°	22K2900
Max. hmotnost čela 18 kg se dvěma zdvihači				

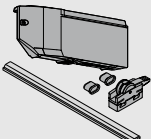
	2	Sada krytek	
	Materiál	Barva	
	Plast	HGR SW TGR	22K8000
	Složení:		
	1 x velká krytka, vlevo 1 x velká krytka, vpravo 2 x malá krytka, ražené logo Blum		

	2	Sada krytek pro SERVO-DRIVE	
    		Materiál	Barva
		Plast	HGR SW TGR
			23K8000
Složení:			
2a 1 x velká krytka na SERVO-DRIVE, vlevo			
2b 1 x velká krytka, vpravo			
2c 2 x malá krytka, ražené logo Blum			
2d 2 x vypínač SERVO-DRIVE			
2e 2 x distanční doraz Blum, Ø 5 mm			

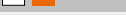
 	3	Sada čelního kování
Symetrické, poniklované		
	Dřevěná čílka a široké alurámečky *	20S4200
	Úzké alurámečky	20S4200A
	* Pro dřevěná čílka použijte 4 vruty do dřevotřísky (609.1x00) na každou stranu. Pro široké alurámečky použijte 4 šrouby do plechu se zápusťnou hlavou (660.0950).	

Alternativně

	Čelní kování pro tenká dvířka		
	Symetrické, poniklované		
	EXPANDO T	2 x	20S42T1
	EXPANDO T pro tenká dvířka		

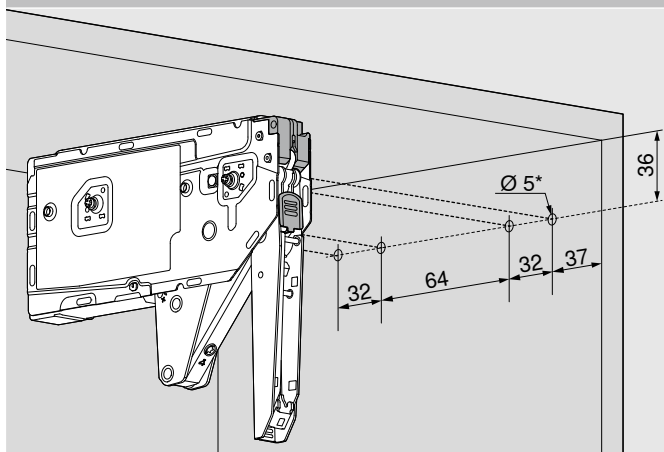
	4	Sada SERVO-DRIVE	
	Materiál	Barva	
	Plast	Prachově šedá	23KA000
	Složení:		
	4a 1 x pohonná servo jednotka 4b 1 x rozvodný kabel, 1500 mm 4c 1 x svorka 4d 2 x koncovka kabelu		
V případě ukazatele výkonnosti > 9000 doporučujeme dvě synchronizované pohonné jednotky!			

Příslušenství

	Univerzální samostatná šablona
	65.1051.01

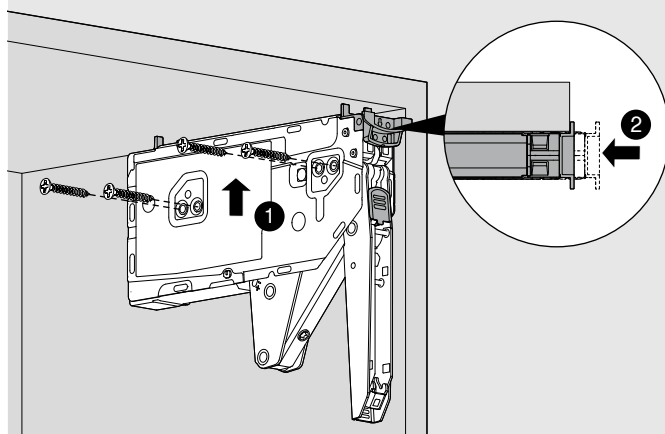
Plánování

Montážní pozice pro zdvihač s předmontovanými eurošrouby



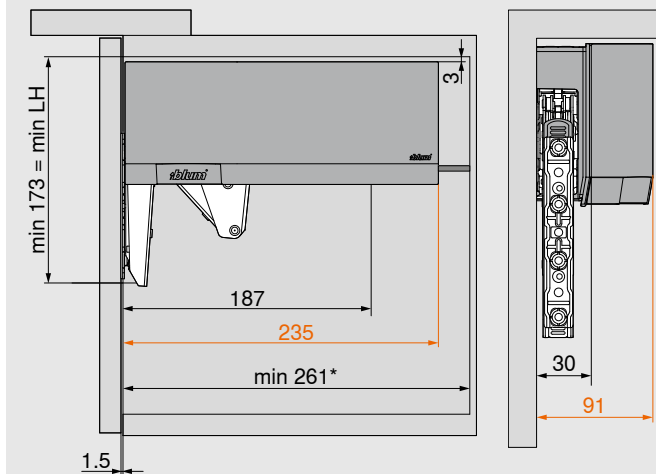
* Hloubka vrtání 11.5 mm

Montážní pozice pro zdvihač s vruty do dřevotřísky, včetně přesného stanovení pozice



4 x Ø 4 x 35 mm

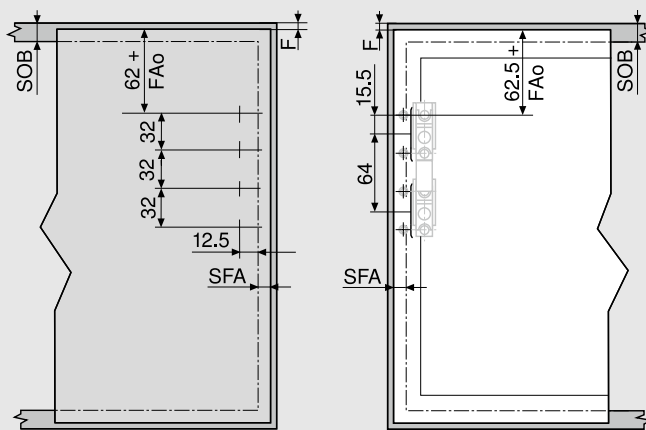
Potřebný prostor v korpusu



Upozornění: výška korpusu max. 600 mm

* Min. 261 mm s viditelným závěsným kováním

Zpracování čela



Dřevěná čílk a široké alurámečky*

Úzké alurámečky

FAo činí maximálně 25.4 mm

Doraz u stěny: potřebná minimální mezera 5 mm

* Pro dřevěná čílka použijte 4 vruty do dřevotřísky (609.1 x 00). Pro široké alurámečky použijte 4 šrouby do plechu se zápusťnou hlavou (660.0950).

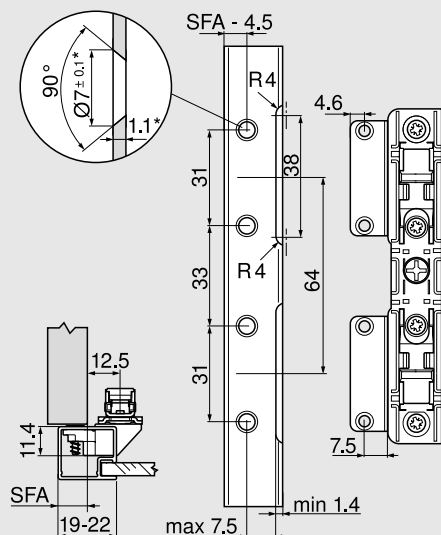
Standard
SERVO-DRIVE

F Mezera
FAo Přesah čela nahoře
LH Světla výška korpusu

SFA Boční přesah čela
SOB Tloušťka horní desky korpusu

Plánování

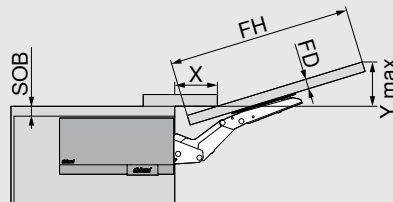
Plánování úzkých alurámečků



V případě šířky rámečků 19 mm: boční přesah čela SFA možný v hodnotě 11–18 mm.

* Při změně síly materiálu je nutné přizpůsobit parametry pro zpracování.

Potřebný prostor pro věncovou lištu a postranici

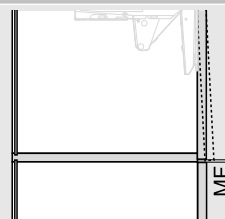


FD (mm)	16	19	22	26	28
X (mm)	68	57	47	33	27

Tloušťka horní desky korpusu SOB maximálně 25.4 mm

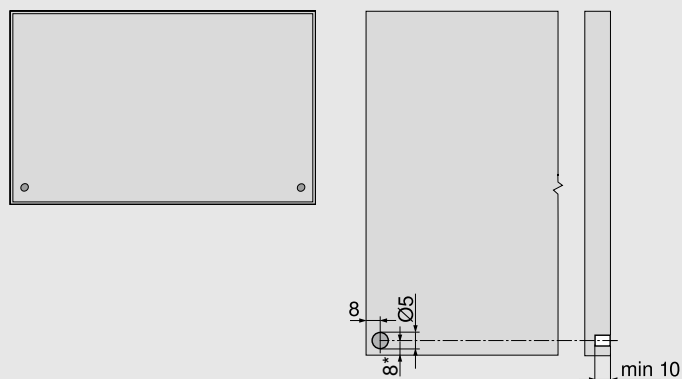
$$Y = FH \times 0.29 + FD - SOB$$

Minimální mezera



Minimální mezera MF představuje 2 mm.

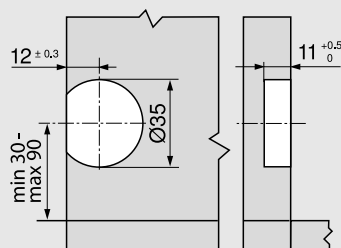
Pozice vyvrtávaného otvoru pro distanční doraz Blum



Doporučení pro alurámečky: naplánujte si vyvrtávání otvoru pro distanční doraz Blum v boku korpusu. Při instalaci distančních dorazů Blum do čílk je nezbytné provést zkoušku dorazu a případné kolize.

Distanční doraz Blum neklíže ani nelepte!

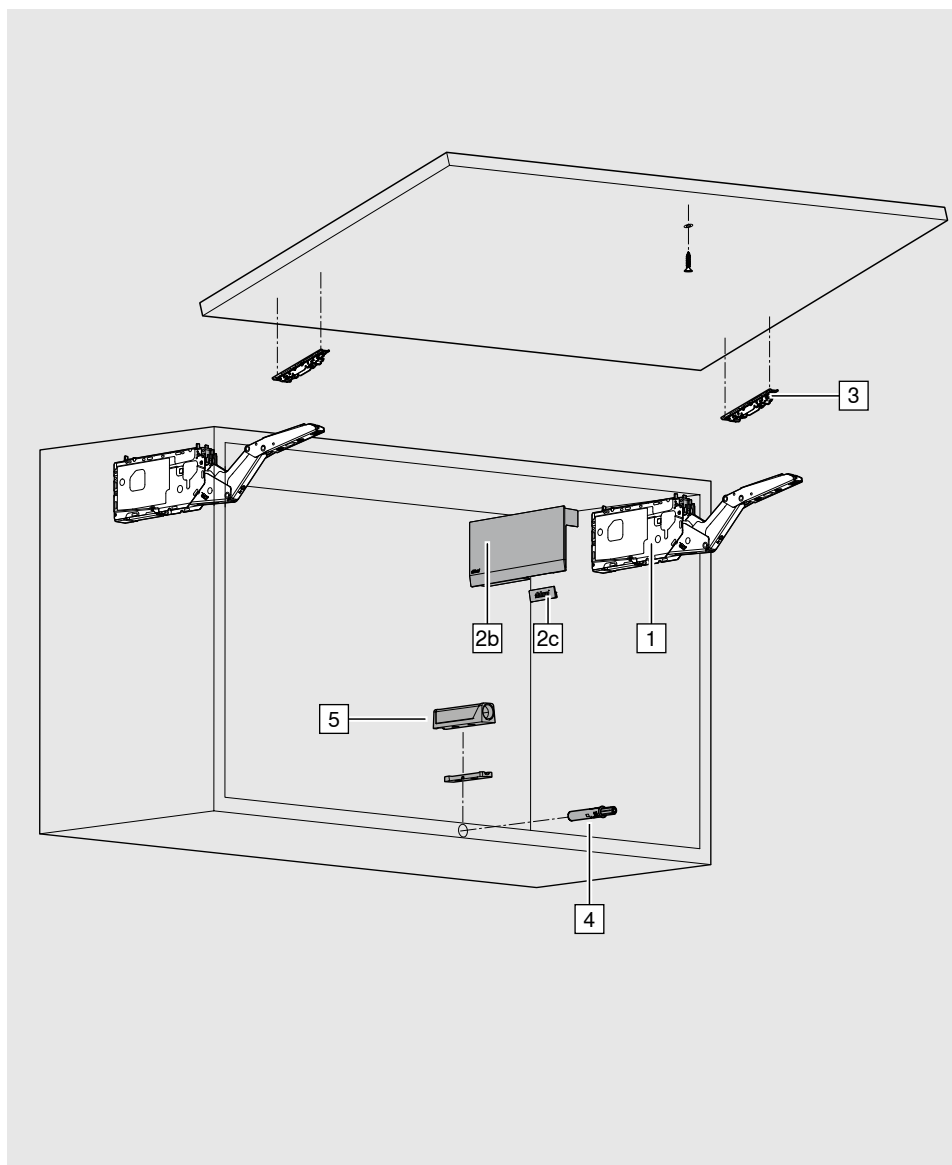
Vypínač SERVO-DRIVE



FD Tloušťka čela
FH Výška čela

MF Minimální mezera při otvírání
SFA Boční přesah čela

SOB Tloušťka horní desky korpusu



S pomocí ukazatele výkonosti určíte potřebný zdvihač. Ukazatel výkonosti závisí na hmotnosti čela (včetně dvojnásobné hmotnosti úchytky) a na výšce korpusu.

Při využití třetího zdvihače (navýšení ukazatele výkonosti až o 50%) doporučujeme zkoušku dorazu/kolize.

Upozornění!

U širokých korpusů doporučujeme zdvihač, nainstalovaný na mezistěnu korpusu. Důvodem je prohýbání čílk v otevřené pozici.



Ukazatel výkonosti (LF) = výška korpusu (KH) [mm] x hmotnost čela, vč. dvojnásobné hmotnosti úchytky [kg]

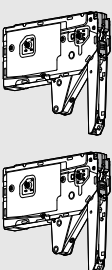
LF 930–2800		LF 3200–9000	
LF 420–1610	LF 1730–5200		

Oboustranný zdvihací mechanismus

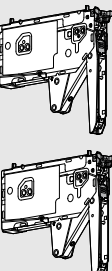
Ukazatel výkonosti (LF)

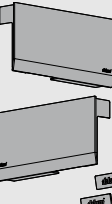
V hraničních oblastech jednotlivých zdvihacích mechanismů doporučujeme zkoušku dorazu!

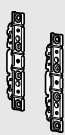
Informace k objednávání

1	Sada zdvihačů		
	Symetrické s předmontovanými eurošrouby		
	LF	OW	
	420–1610	107°	22K2310T
	930–2800	107°	22K2510T
	1730–5200	100°	22K2710T
	3200–9000	100°	22K2910T
Max. hmotnost čela 18 kg se dvěma zdvihači			

Alternativně

1	Sada zdvihačů		
	Symetrické s vruty do dřevotřísky, včetně přesného stanovení pozice		
	LF	OW	
	420–1610	107°	22K2300T
	930–2800	107°	22K2500T
	1730–5200	100°	22K2700T
	3200–9000	100°	22K2900T
Max. hmotnost čela 18 kg se dvěma zdvihači			

2	Sada krytek		
	Materiál	Barva	
	Plast	HGR SW TGR	22K8000
	Složení: 2a 1 x velká krytka, vlevo 2b 1 x velká krytka, vpravo 2c 2 x malá krytka, ražené logo Blum		

3	Sada čelního kování		
	Symetrické, poniklované		
	Dřevěná čílna a široké alurámečky*		20S4200
	Úzké alurámečky		20S4200A
	* Pro dřevěná čílna použijte 4 vruty do dřevotřísky (609.1x00) na každou stranu. Pro široké alurámečky použijte 4 šrouby do plechu se zápusťnou hlavou (660.0950).		

Alternativně

	Čelní kování pro tenká dvířka		
	Symetrické, poniklované		
	EXPANDO T	2 x	20S42T1
	EXPANDO T pro tenká dvířka		

	Sada TIP-ON		
	Materiál	Barva	
	Plast	SW TS R7036	
	Zkrácená délka: do KH 500 mm		956.1004
	Prodloužená délka: od KH 501 mm		956A1004
	Složení: 1 x TIP-ON 1 x kontaktní destička k našroubování 1 x vrut do dřevotřísky 609.1500 1 x kontaktní destička k nalepení		

5	Přímý adaptér		
	Barva		
	Hedvábně bílá (SW), Terra černá (TS), RAL 7036 platinově šedá (R7036), poniklovaná a lakovaná (NI-L)		
	Zkrácená délka		956.1201
	Prodloužená délka		956A1201

Alternativně

	Křížový adaptér		
	Barva		
	RAL 7036 platinově šedá (R7036)		
	Prodloužená délka		956A1501

Příslušenství

	Univerzální samostatná šablona		
			
			65.1051.01

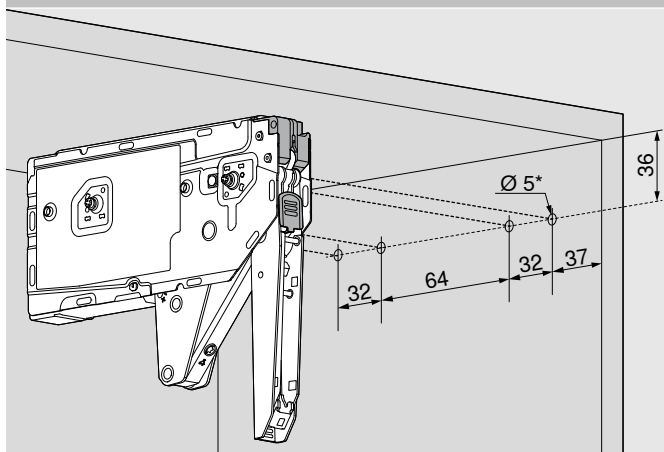
AVENTOS HK top



TIP-ON pro AVENTOS HK top

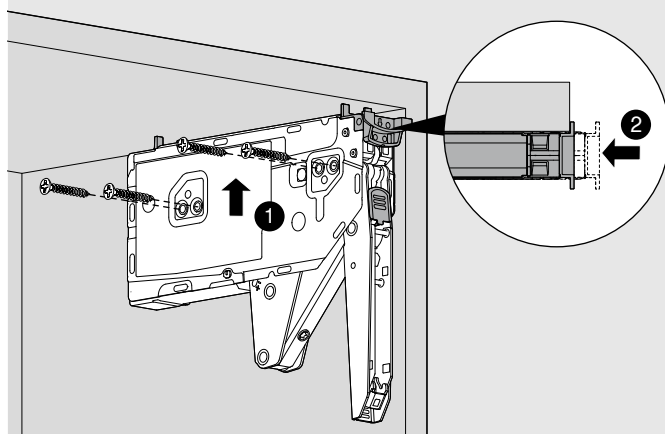
Plánování

Montážní pozice pro zdvihač s předmontovanými eurošrouby



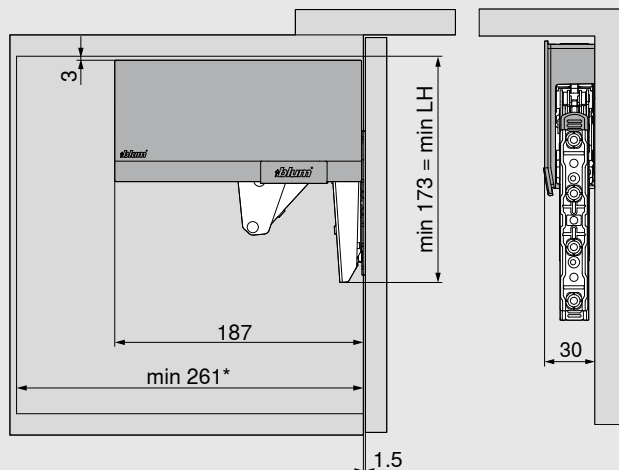
* Hloubka vrtání 11.5 mm

Montážní pozice pro zdvihač s vruty do dřevotřísky, včetně přesného stanovení pozice



4 x Ø 4 x 35 mm

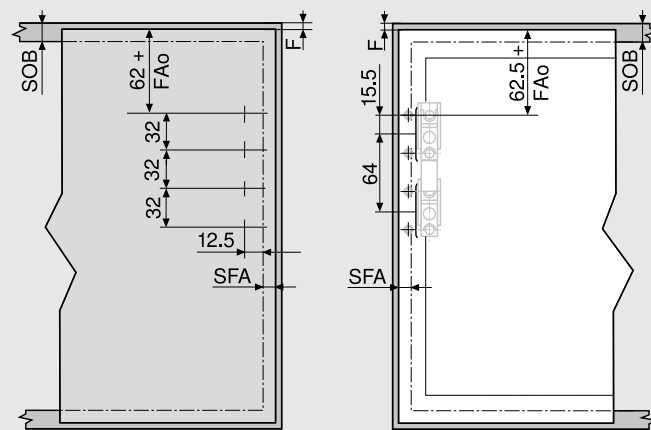
Potřebný prostor v korpusu



Upozornění: výška korpusu max. 600 mm

* Min. 261 mm s viditelným závěsným kováním

Zpracování čela



Dřevěná čílka a široké alurámečky*

Úzké alurámečky

Přesah čela nahoře FAo činí maximálně 25.4 mm.

Doraz u stěny: potřebná minimální mezera 5 mm

* Pro dřevěná čílka použijte 4 vruty do dřevotřísky (609.1 x 00). Pro široké alurámečky použijte 4 šrouby do plechu se zápusťnou hlavou (660.0950).

F Mezera

FAo Přesah čela nahoře

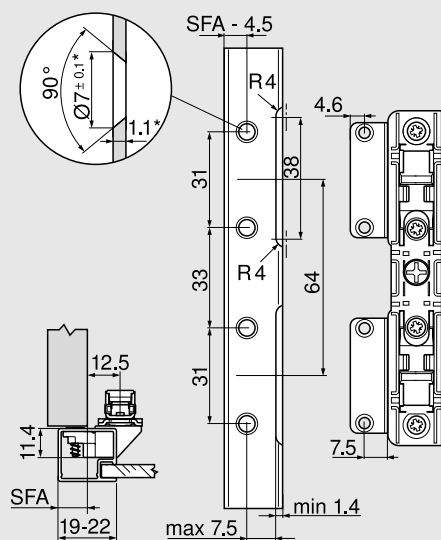
LH Světla výška korpusu

SFA Boční přesah čela

SOB Tloušťka horní desky korpusu

Plánování

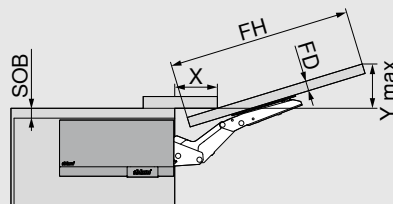
Plánování úzkých alurámečků



V případě šířky rámečků 19 mm: boční přesah čela SFA možný v hodnotě 11–18 mm.

* Při změně síly materiálu je nutné přizpůsobit parametry pro zpracování.

Potřebný prostor pro věncovou lištu a postranici

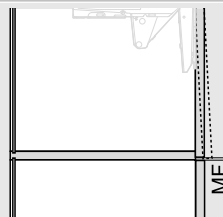


FD (mm)	16	19	22	26	28
X (mm)	68	57	47	33	27

Tloušťka horní desky korpusu SOB maximálně 25.4 mm

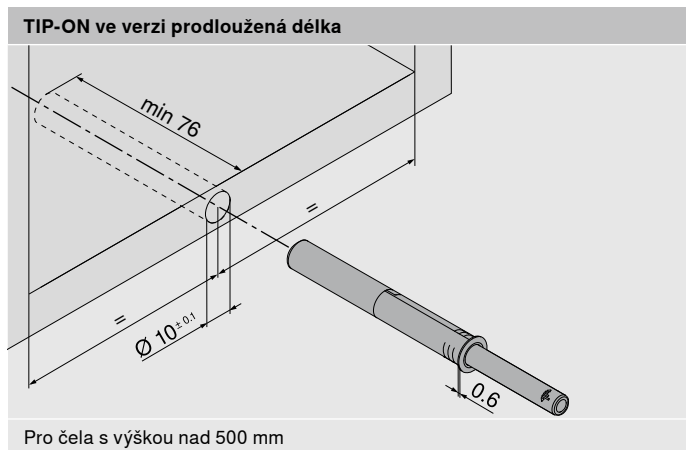
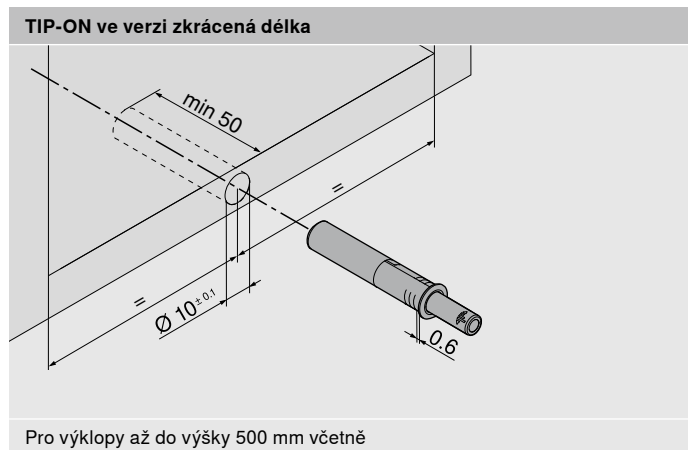
$$Y = FH \times 0.29 + FD - SOB$$

Minimální mezera

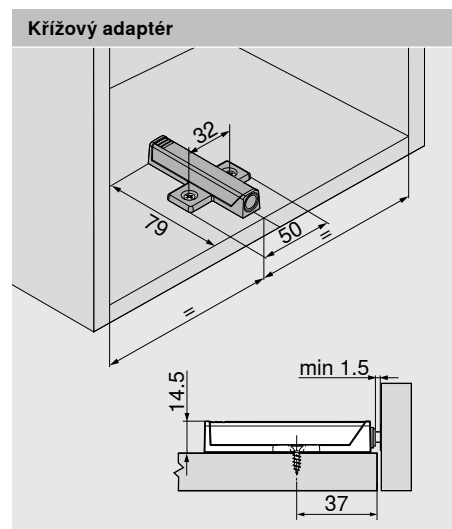
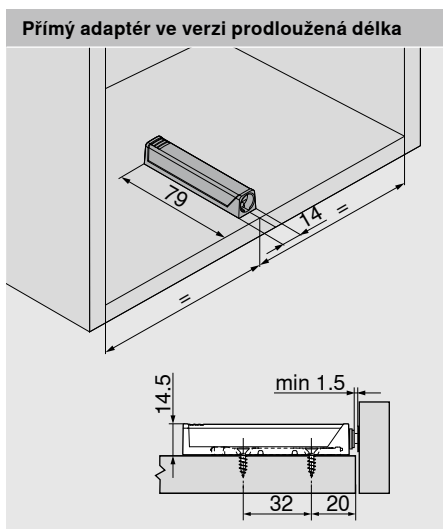
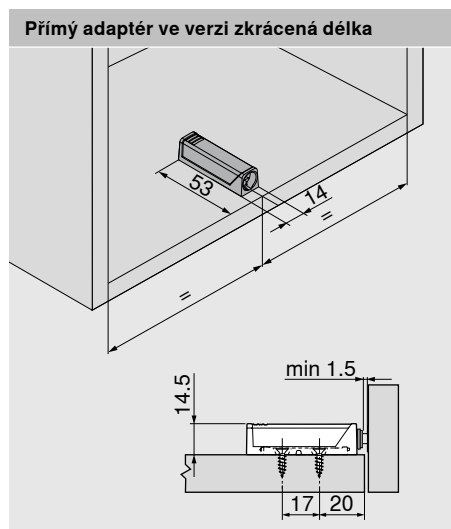


Minimální mezera MF představuje 2 mm.

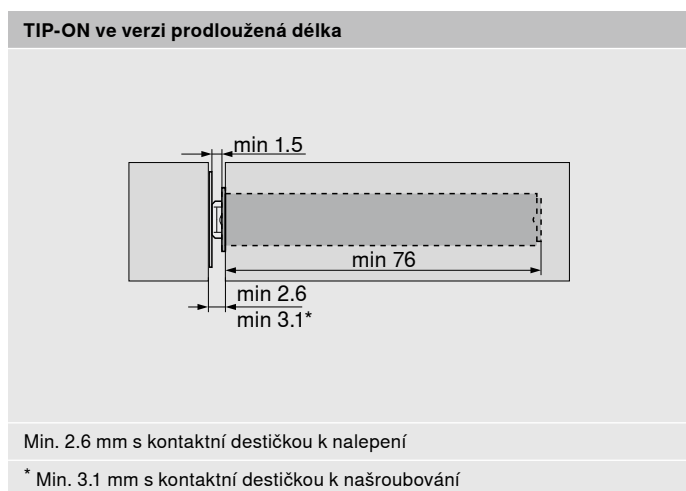
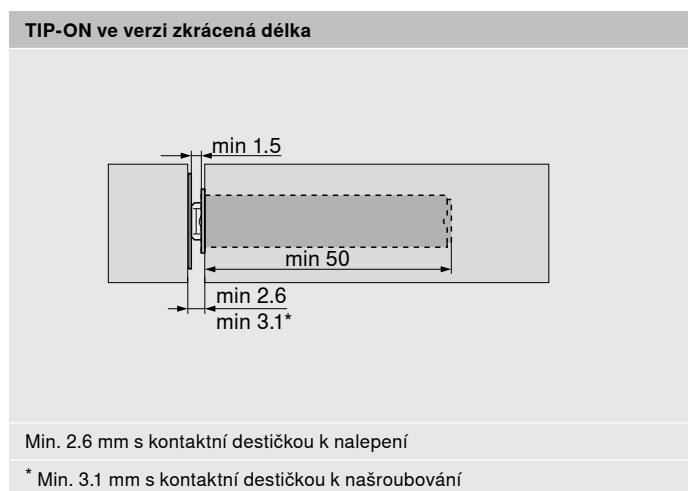
Montážní pozice pro TIP-ON k zavrtání



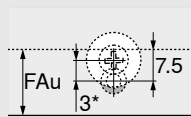
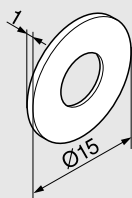
Montážní pozice pro adaptér TIP-ON



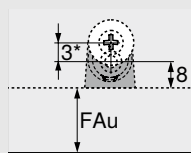
Rozměry pro plánování mezery čela



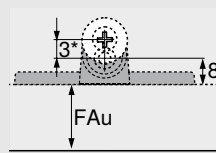
Plánování kontaktní destičky k našroubování



K zavrtání



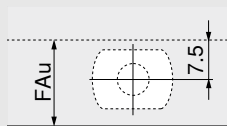
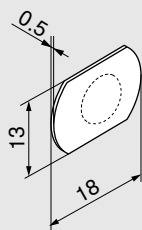
Přímý adaptér



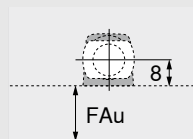
Křížový adaptér

* U kontaktní destičky k našroubování doporučujeme posunout pozici oproti jednotce TIP-ON o 3 mm.

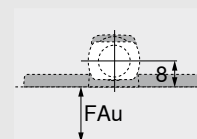
Plánování kontaktní destičky k našroubování



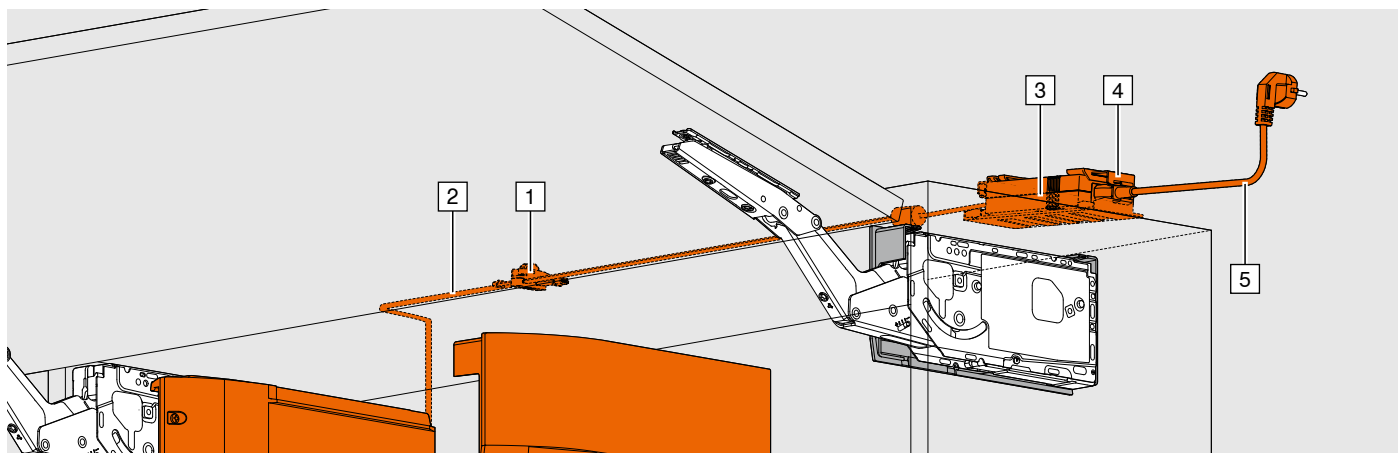
K zavrtání



Přímý adaptér



Křížový adaptér



Informace k objednávání

1	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel
	Složení: 1 x svorka 2 x koncovka kabelu
	Z10V100E.01

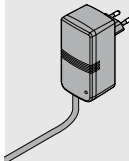
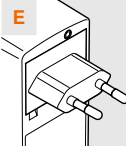
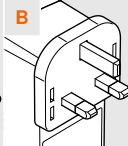
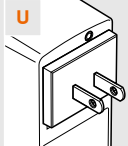
2	Rozvodný kabel a ochranná koncová krytka na kabel
	Složení: 1 x elektrokabel SERVO-DRIVE, černý, ke zkrácení 5 x koncovka kabelu
	8 m
	Z10K800AE
	Použitelný jako rozvodný kabel, kabel nosníku

3	Napájecí zdroj Blum, 24 W
	Označení jazyků ve smyslu ISO-639 DE, EN, FR, IT, NL Z10NE030A DA, EN, FI, NO, SV Z10NE030B EL, EN, HR, SL, SR, TR Z10NE030C EN, ES, FR, IT, PT Z10NE030D CS, HU, SK, PL Z10NE030E BG, ET, LT, LV, RO, RU Z10NE030F EN, ES, FR, (US, CA) Z10NE030G EN, ZH Z10NE030H Bez kabelu napájecího zdroje Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži Na každý rozvodný kabel je přípustný pouze 1 napájecí zdroj Blum!

4	Držák napájecího zdroje
	Pro montáž na stěnu
	Z10NG120

	5 Kabel napájecího zdroje			
	Trh		Trh	
	AR	Z10M200A	AU	Z10M200K
	UK	Z10M200B	CL	Z10M200L
	CH	Z10M200C	CN	Z10M200N
	DK	Z10M200D	TW	Z10M200T
	Evropa	Z10M200E	US, CA	Z10M200U
	IN	 Z10M200H	ZA	Z10M200Z
	IL	Z10M200I	BR	 Z10M200S.01
	JP	Z10M200J	Evropa ¹	Z10M200E.OS
	¹ Bez konektoru			

Alternativa vůči napájecímu zdroji Blum, 24 W a kabelu napájecího zdroje

	Napájecí zdroj Blum se zástrčkou 12 W			
	Včetně kabelu napájecího zdroje (1120 mm)			
	Pouze pro individuální typ využití			
	Síťový adaptér (x)*			
				
Jazykové skupiny (y)				
A	DE, EN, FR, IT, NL	E	CS, HU, SK, PL	
B	DA, EN, FI, NO, SV	F	BG, ET, LT, LV, RO, RU	
C	EL, EN, HR, SL, SR, TR	G	EN, ES, FR, (US, CA)	
D	EN, ES, FR, IT, PT	H	EN, ZH	
Z10NA30xyF				

* Nepřípustné pro více pohonných servo jednotek!

	Držák kabelu
	S pomocí držáku kabelu můžete například jednoduše upevnit na korpus rozvodný kabel.
	Z10K0009

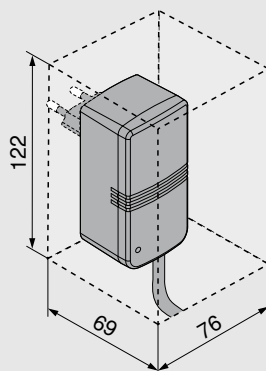
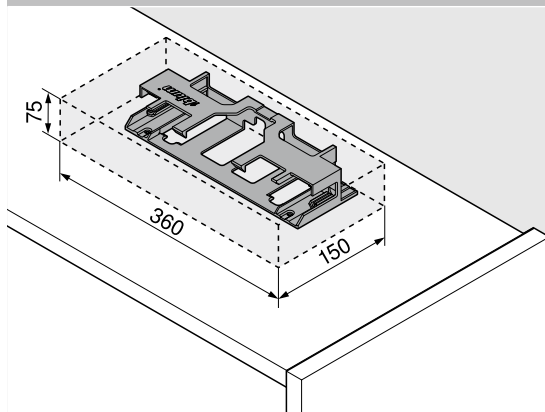
SERVO-DRIVE pro AVENTOS HK top Napájecí zdroj Blum a příslušenství

AVENTOS HK top



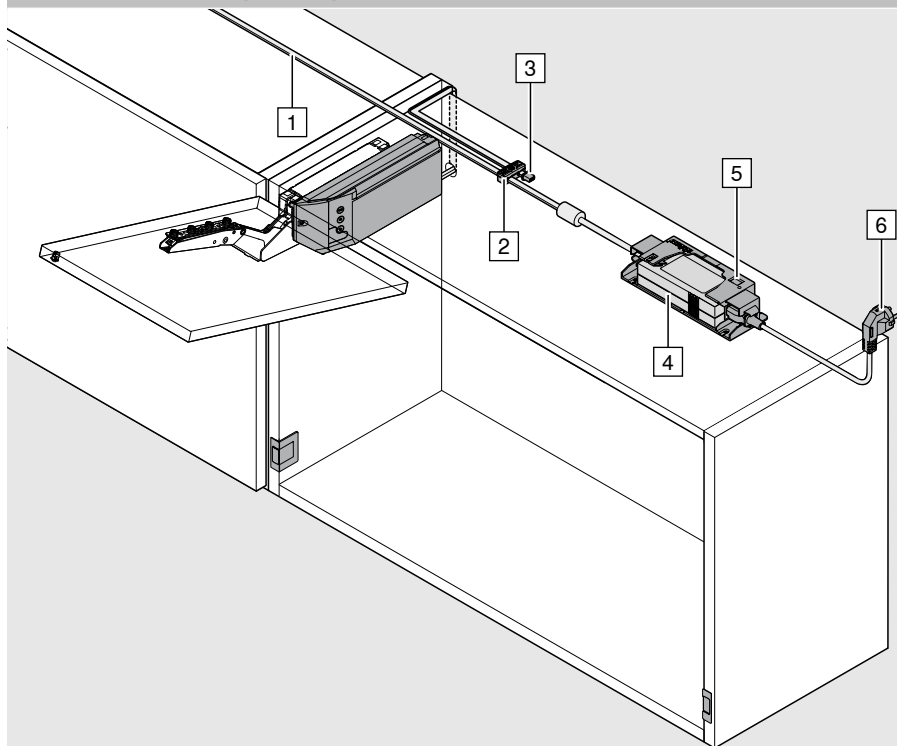
Montáž

Potřebný prostor a bezpečná vzdálenost držáků napájecího zdroje Blum se zástrčkou nebo napájecích zdrojů Blum



i Pro cirkulaci vzduchu musíte dodržet bezpečnostní vzdálenost 30 mm (viz. grafické zobrazení), jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje Blum či napájecího zdroje Blum se zástrčkou.

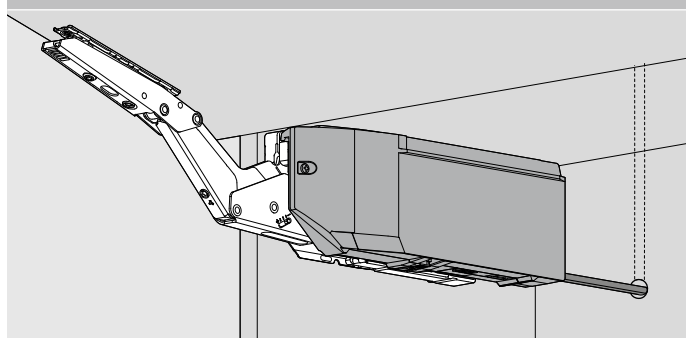
Montáž na horní desku (půdu) korpusu



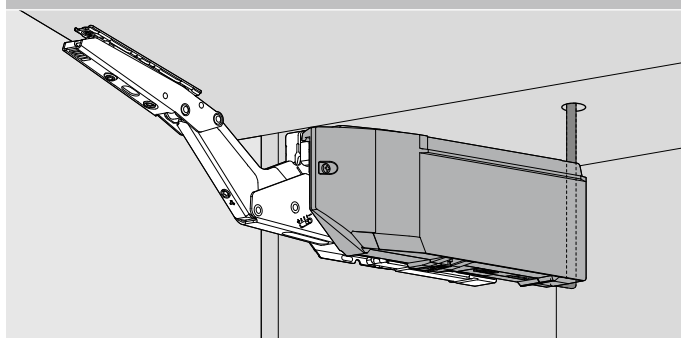
- 1 Rozvodný kabel ke zkrácení
- 2 Svorka
- 3 Ochranná koncová krytka na kabel
- 4 Napájecí zdroj Blum
- 5 Držák napájecího zdroje
- 6 Kabel napájecího zdroje

i Ke každému rozvodnému kabelu smí být připojen pouze jeden napájecí zdroj Blum!

Rozvod kabelů dozadu



Rozvod kabelů nahoru



Plnohodnotná, optimální podpora – při každém pracovním postupu

Prostřednictvím služby E-SERVICES Blum Vám kdykoli a všude zajistíme online podporu. Naše služby jsou orientovány přímo podle Vašich každodenních potřeb. Některé naše služby usnadní řešení jednotlivých úkolů, jiné Vás budou provázet několika procesními úkony. Každá služba Vám pomůže snadněji a rychleji dospět k optimálnímu výsledku.

www.blum.com/services

blum





Výběr výrobku, plánování a objednávka

S konfiguratorem výrobků se dají vydávat seznamy artiklů, které prošly zkouškami dorazu či pro zjištění případné kolize. Následně je možné ukládat tyto seznamy přímo do nákupního koše a potom objednávat výrobky přes obchod prodejce. Software DYNALOG podporuje naprosto přesné plánování korpusu prostřednictvím rozhraní DYNAPLAN, například s pomocí exportu dat do různých CAD-/CAM programů.

➤ www.blum.com/produktkonfigurator



Zajištění odbytu na trhu

S marketingovou mediátekou Blum máte přístup k informacím o výrobcích i k reklamní dokumentaci a materiálům pro uplatnění výrobků na trhu – jsou vždy aktuální a k dispozici nepřetržitě – například brožury, fotografie nebo filmy.

➤ www.blum.com/marketinglibrary



Datová služba CAD/CAM

Datová služba CAD/CAM Vám umožní stahovat a dále aplikovat CAD i CAM data jakožto balíček nebo samostatně.

➤ www.blum.com/ccds



Montáž a seřízení

Aplikace EASY ASSEMBLY pro mobilní zařízení poskytne montérům přímo u zákazníka potřebné a užitečné návody i videofilmy. Veškeré informace pro jednoduchou a precizní montáž, pro seřízení a nastavení všech výrobků firmy Blum, jsou kdykoli dostupné rovněž offline.



➤ www.blum.com/eaapp

Společnost Blum

Pan Julius Blum založil rodinnou firmu před více než 60 lety a dnes je tato společnost etablována na široké mezinárodní úrovni. Ke strategickým oborům našich obchodních aktivit patří systémy výklopů, závěsů a výsuvů. U všech vyvíjených výrobků se u nás všechno stále točí pouze kolem snahy dosáhnout dokonalosti perfektního pohybu.

www.blum.com





Společnost Blum v Rakousku a v celém světě

Firma Blum provozuje osm závodů v Rakousku (Vorarlberg), další výrobní pracoviště v Polsku, USA a v Brazílii, a má rovněž 30 dceřinných společností a zastoupení. Společnost realizuje dodávky své produkce do více než 120 odbytíšť. Skupina společností zaměstnává celkem 7600 spolupracovníků, 5800 z nich pracují přímo ve Vorarlbergu.



Globální užitek pro zákazníka

„Není důležité, zda výrobci, prodejci, montéři nebo uživatelé kuchyní – každý z nich má profitovat díky výhodám, které přináší výrobky firmy Blum, a mít z toho osobní užitek.“ Taková je filozofie společnosti Blum, filozofie globálního užtku pro zákazníky.



Inovace

Abychom mohli zákazníkům poskytovat naši podporu v podobě inovativních typů kování a zajistit dlouhodobý obchodní úspěch, je nutné neustále investovat do výzkumu a vývoje, do závodů a zařízení, a rovněž do vzdělávání spolupracovníků. Společnost Blum má po celém světě přiděleno více než 2100 patentů a patří tak k nejvíce inovativním podnikům v Rakousku.



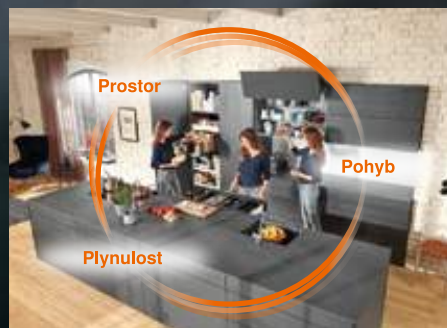
Kvalita

Pro firmu Blum je charakteristický velice komplexní vztah vůči kvalitě, a to nejen v souvislosti s produkcí. Společnost klade stejně tak vysoké nároky na kvalitu rovněž v oblasti svých služeb a při spolupráci se zákazníky a partnery.



Životní prostředí

U společnosti Blum jsme přesvědčení, že rozumné a účelné ekologické chování je z dlouhodobého hlediska také ekonomické. Důležitý aspekt všeho přitom představuje životnost výrobků. Další důležitá opatření představují ekologické výrobní postupy, materiálová náročnost a inteligentní výběr materiálů, a rovněž rozvážný a prozíravý management energií.



DYNAMIC SPACE

Dobrá organizace pracovních postupů (Plynulost), optimální využití úložného prostoru (Prostor) a vysoký komfort pohybu (Pohyb) představují důležité aspekty praktické kuchyně. Se svou filozofií pro praktické kuchyně chce společnost Blum zajistit uvnitř nábytku funkci, komfort a ergonomii.



Blum, s.r.o.
Kolbenova 19
CZ – 190 00 Praha 9
tel.: +420 281090161
e-mail: posta.cz@blum.com
www.blum.com

Julius Blum GmbH
Výrobce kování
6973 Höchst, Rakousko
tel.: +43 5578 705-0
fax: +43 5578 705-44
e-mail: info@blum.com
www.blum.com

