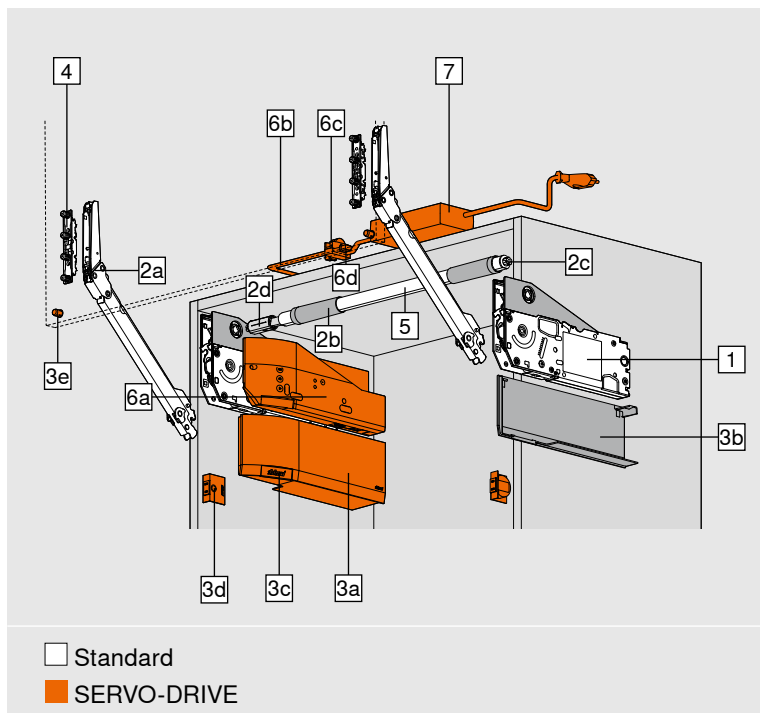


AVENTOS HL top





- Ideální pro maloplošná jednodílná čela
- Výška korpusu 300–580 mm
- Šířka korpusu do 1800 mm
- Minimální světlá hloubka korpusu 264 mm
- Integrované nastavení BLUMOTION pro měkké a tiché zavírání
- Nepatrná ovládací síla
- Plynulé nastavení pozice
- Pevná pozice zdvihacího mechanismu a čelního kování
- Symetrická ramena
- Montáž bez nářadí
- Dva způsoby montáže zdvihacího mechanismu
- Nastavitelnost čel ve třech směrech

Informace k objednávce

1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sada zdvihacích mechanismů
	Montáž vruty do dřevotřísky pro zdvihací mechanismus s distančními prvky pro stanovení přesné pozice		
KH (mm)			
300–389			22L2200
390–580			22L2500
KH Výška korpusu			
Složení:			
1	2 x	symetrický zdvihací mechanismus	
-	-	včetně přesného stanovení správné pozice	
-	8 x	vruty do dřevotřísky Ø 4 x 35 mm	


1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sada zdvihacích mechanismů
	Montáž s předmontovanými eurošrouby		
KH (mm)			
300–389			22L2210
390–580			22L2510
KH Výška korpusu			
Složení:			
1	2 x	symetrický zdvihací mechanismus s předmontovanými eurošrouby	

2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sada soustavy ramen
	Barva		Materiál
	Ni		Ocel
	KH (mm)		FG (kg)
	300–339		1.50–9.00
	340–389		1.75–10.00
390–540		2.00–12.25	
480–580		2.50–14.00	
FG Hmotnost čela			
KH Výška korpusu			
Složení:			
2a	2 x	soustava ramen symetrická	
2b	2 x	krytka pro příčnou stabilizaci	
2c	1 x	držák příčné stabilizace	
2d	1 x	vyrovnaní délky pro příčnou stabilizaci	

Informace k objednávce


3	<input type="checkbox"/>	Sada krytek		
	Barva	Materiál		
	SW, HGR, TGR	K		22.8000
Složení:				
-	1 x	krytka vlevo		
3b	1 x	krytka vpravo		
3c	2 x	prvek s logem, ražené logo Blum		
		IN-G		

3	<input checked="" type="checkbox"/>	Sada krytek pro SERVO-DRIVE		
	Barva	Materiál		
	SW, HGR, TGR	K		23.8000
Složení:				
3a	1 x	krytka SERVO-DRIVE vlevo		
3b	1 x	krytka vpravo		
3c	2 x	prvek s logem, ražené logo Blum		
		IN-G		
3d	2 x	vypínač SERVO-DRIVE		
3e	6 x	distanční doraz Blum, Ø 5 mm		

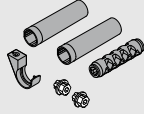
4	<input type="checkbox"/>	Sada čelního kování		
	Provedení			
	Dřevěná čela a široké alurámečky	1		20S4200
	Úzké alurámečky			20S4200A

¹ Pro dřevěná čela použijte 4 vruty do dřevotřísky (609.1x00) na každou stranu. Pro široké alurámečky použijte 4 šrouby do plechu se zápusťnou hlavou (660.0950) na každou stranu.


Alternativa k sadě čelního kování

-	<input type="checkbox"/>	Čelní kování		
	Provedení			
	Tenká čílnka	2 x		20S42T1
EXPANDO T je systém vhodný pro tenká čílnka – viz str. 54				

5	<input type="checkbox"/>	Příčná stabilizace		
	Délka (mm)			
	1076			22Q1076U
Ke zkrácení				
Přířez	Světlá šířka korpusu LW - 113 mm			

-	<input type="checkbox"/>	Sada spojovacích dílů pro příčnou stabilizaci		
	Doporučení pro světlou šířku korpusu ≥ 1190 mm, resp. šířku korpusu ≥ 1228 mm			
	Materiál			
	Zinek			22Q080Z


Složení:				
2b	2 x	krytka pro příčnou stabilizaci		
2c	2 x	držák příčné stabilizace		
-	1 x	spojovací díl pro příčnou stabilizaci		
-	1 x	unašeč pro příčnou stabilizaci		
Přířez pro 5	Světlá šířka korpusu LW/2 - 105 mm			

6	<input checked="" type="checkbox"/>	Sada SERVO-DRIVE		
	Barva	Materiál		
	R7037	K		23.A000

Složení:				
6a	1 x	pohonná servo jednotka SERVO-DRIVE		
6b	1 x	rozvodný kabel SERVO-DRIVE, 1500 mm		
6c	1 x	svorka		
6d	2 x	ochranná koncová krytka na kabel		
Od 3 zdvihacích mechanismů doporučujeme 2 synchronizované pohonné servo jednotky				

7	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE a příslušenství
Viz str. 56	

Volitelně

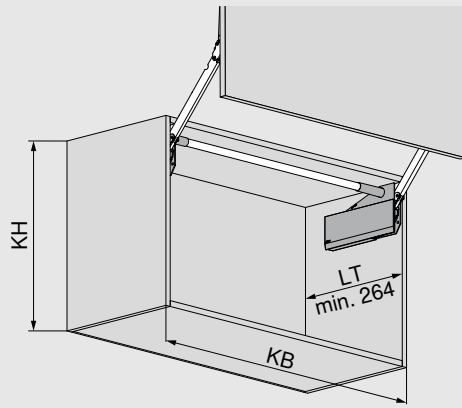
3c	<input type="checkbox"/>	Prvek s logem		
	Materiál		Barva	
	K		SW-M, TGR	IN-G
	s potiskem *	2 x	ABD.1000.BL	ABD.1009.BL
	ražený *	2 x	ABD.1000.BT	ABD.1009.BT
	bez potisku	2 x	ABD.1000	ABD.1009
* s logem Blum				
Od 1000 kusů:				
individuálně potištěný prvek s vlastním logem				
Od 5000 kusů:				
individuálně ražený prvek s vlastním logem				

Barvy a materiál

Označení	
SW	Hedvábně bílá
HGR	Světle šedá
TGR	Tmavě kovově šedá
R7037	RAL 7037 prachově šedá
SW-M	Hedvábně bílá matná
IN-G	Inmold Inox broušená
K	Plast

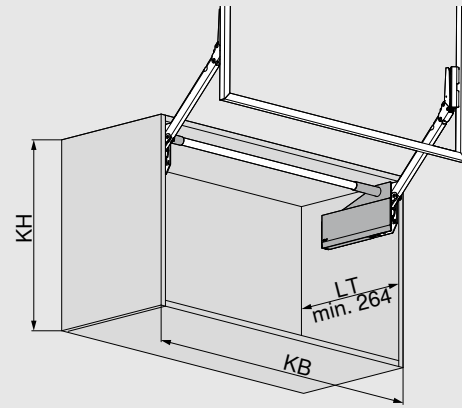
Plánování

Symetrická dřevěná čela



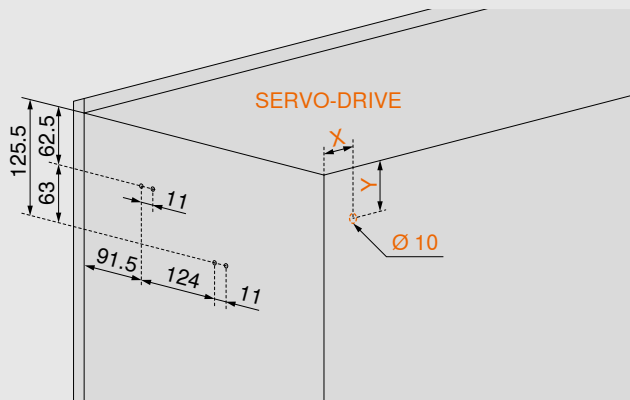
- KB Šířka korpusu
- KH Výška korpusu
- LT Světlá hloubka korpusu

Symetrické alurámečky



- KB Šířka korpusu
- KH Výška korpusu
- LT Světlá hloubka korpusu

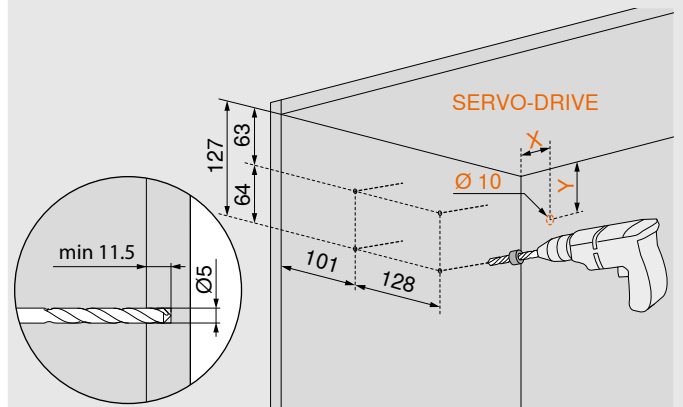
Montáž vruty do dřevotřísky pro zdvihací mechanismus s distančními prvky pro stanovení přesné pozice



SERVO-DRIVE

- X 38.5 mm
- Y 71 mm

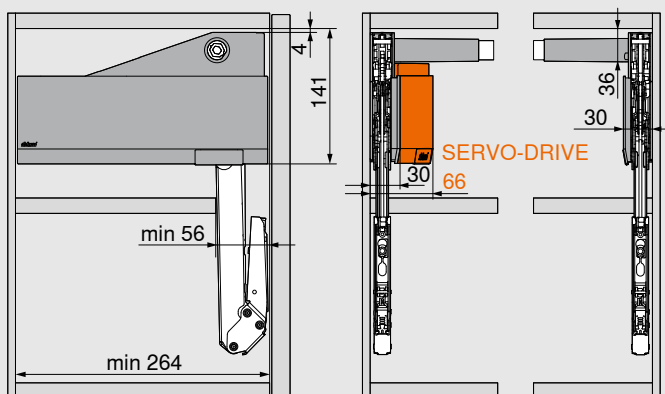
Montážní pozice pro zdvihací mechanismus s předmontovanými eurošrouby



SERVO-DRIVE

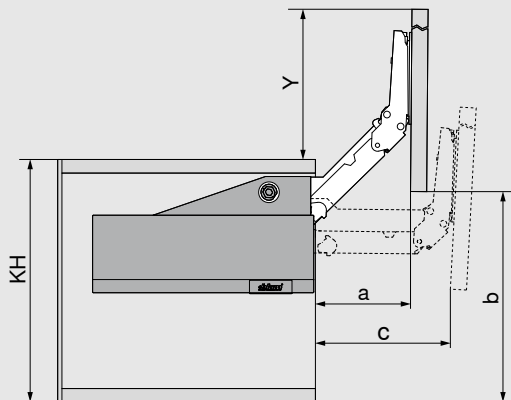
- X 38.5 mm
- Y 71 mm

Potřebný prostor



Plánování

Umístění čela do správné polohy



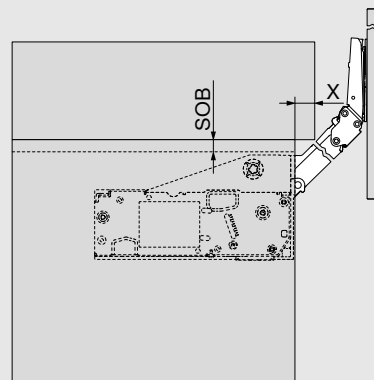
Soustava ramen	a (mm)	b (mm)	c (mm)	Y (mm)
22L3200	112	272.5	155.5	272.5
22L3500	140.5	340	195	340
22L3800	176	425	245	425
22L3900	214.5	517	297.5	517

Rozměr (b) se týká mezery dole (= 0 mm)

Rozměr (Y) se týká mezery nahoře (= 0 mm)

KH Výška korpusu

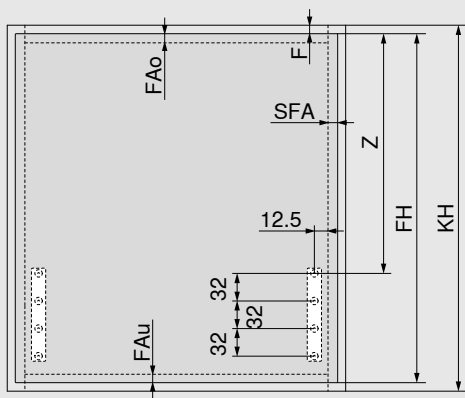
Potřebný prostor – věnová lišta | postranice



Síla horní desky korpusu (SOB)	X (mm)
16 mm	25
17 mm	26
18 mm	27
19 mm	28
20 mm	29

Zpracování čela

Dřevěná čela a široké alurámečky



Soustava ramen	Z
22L3200	113 + FAo
22L3500	153 + FAo
22L3800	203 + FAo
22L3900	256 + FAo

FAo Přesah čela nahoře

FAu Přesah čela dole

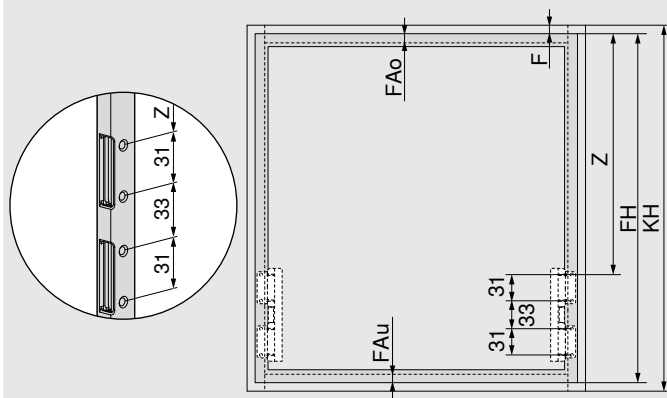
F Mezera

FH Výška čela

KH Výška korpusu

SFA Boční přesah čela

Úzké alurámečky



Soustava ramen	Z
22L3200	113.5 + FAo
22L3500	153.5 + FAo
22L3800	203.5 + FAo
22L3900	256.5 + FAo

FAo Přesah čela nahoře

FAu Přesah čela dole

F Mezera

FH Výška čela

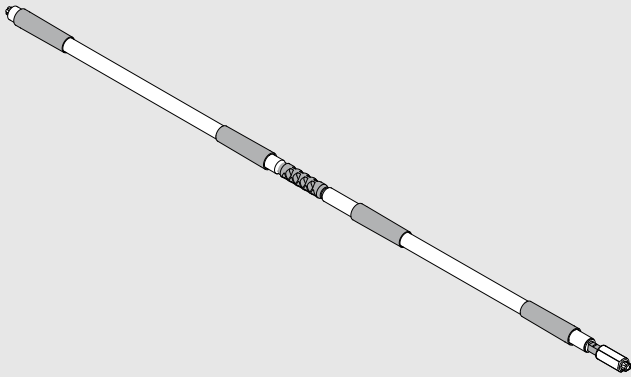
KH Výška korpusu

Plánování

Využití nadměrné šířky

Příčná stabilizace pro světlou šířku korpusu ≥ 1190 mm, resp. šířku korpusu ≥ 1228 mm

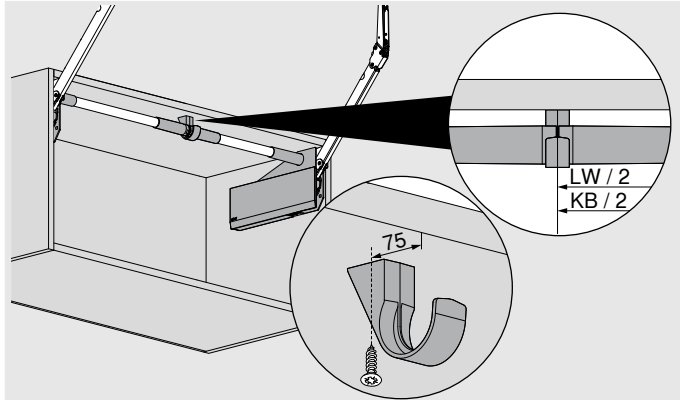
Příčná stabilizace



LW/2 – 105 mm

LW Světlá šířka korpusu

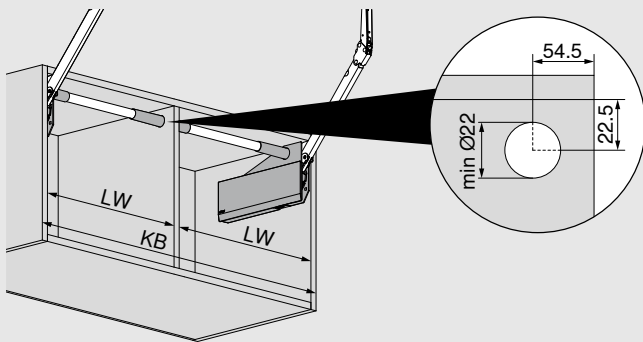
unašeč pro příčnou stabilizaci



KB Šířka korpusu

LW Světlá šířka korpusu

Provedení s mezistěnou



KB Šířka korpusu

LW Světlá šířka korpusu

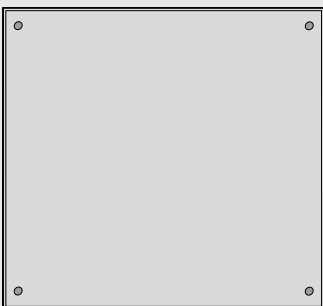


Informace o montáži a nastavení AVENTOS HL top naleznete na adrese

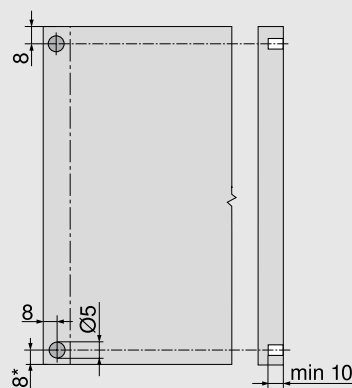
www.blum.com/hltopassembly

SERVO-DRIVE pro AVENTOS HL top

Distanční doraz Blum (pouze při použití SERVO-DRIVE)



Využití distančního dorazu Blum (bez klížení či lepení)



Doporučení pro alurámečky

Naplňte si vyvrtání otvoru pro distanční doraz Blum v boku korpusu.

Při instalaci do čela je nezbytné provést dorazovou zkoušku.

* Od spodní hrany korpusu u čel přechýlujících směrem dolů

Vypínač SERVO-DRIVE

