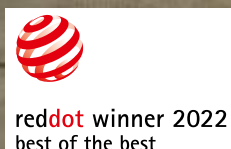


Nimic altceva decât perfecțiunea: **AVENTOS HKi**



Descoperiți puteri ascunse

Cum ar fi dacă la un sistem de ridicare pentru ușă pivotantă frumusețea ar veni din exterior, iar puterea din interior? Datorită designului său compact și îngust, AVENTOS HKi poate fi complet integrat în laterala corpului. Feroneria sistemului de ridicare pentru ușă pivotantă este în armonie cu mobilierul și vă deschide calea spre noi designuri cu estetică de calitate ridicată. Obțineți doar mobilierul cu libertate deplină de design: Nimic altceva decât perfecțiunea.



Cuprins

- 4 Eleganță vizibilă
- 6 Aplicații
- 10 Posibilități de configurare
- 12 Confort ridicat al mișcării
- 14 moving ideas



Eleganță vizibilă cu rafinament invizibil

AVENTOS HKi se armonizează într-un mod unic cu mobilierul – la toate tipurile de fronturi. Chiar și atunci când frontul este de sticlă transparentă și este închis feroneriea rămâne invizibilă. Când sunt deschise, brațele sistemului de ridicare apar într-o elegantă culoare negru onix. Acestea sunt armonizate în special la suprafețele de culoare închisă, iar mobilierului deschis la culoare îi oferă accente elegante.



Vizionați trailerul și obțineți
mai multe informații:

www.blum.com/aventoshki



Prezentare elegantă

Un dulap este mult mai mult decât un simplu loc pentru depozitarea obiectelor utile. Pus în scenă în mod corespunzător sistemul de ridicare pentru ușă pivotantă din sticlă, devine o zonă de prezentare pentru tot ceea ce este special. Oriunde s-ar afla în spațiul de locuit, AVENTOS HKi reprezintă întotdeauna un punct de atracție care va impresiona cu ușurință oaspeții.



Design autentic

Desigur că bucătăria este o zonă de lucru care ar trebui proiectată cât mai practic. Dar asta nu înseamnă că nu poate atrage printr-un design extraordinar. Dacă vă place stilul autentic, veți fi încântați de feroneria integrată AVENTOS HKi. Astfel, totul este posibil – ergonomie combinată cu configurare autentică!

Toate avantajele AVENTOS sunt incluse

- Confort de mișcare ridicat în dulapul suspendat
- Acces nelimitat la bunurile depozitate
- Stop variabil în poziția dorită
- Libertate totală de mișcare, în permanență, deasupra capului utilizatorului
- Pastrarea simetriei rosturilor din dulapul inferior și cel superior
- Mai multă funcționalitate și calitate a mobilierului





Grosimea lateralei de corp

16–25 mm

AVENTOS HKi este atât de îngust, încât feroneriei își găsește locul într-o laterală de corp cu o grosime de doar 16 mm. Iar această dimensiune vă oferă multă libertate de creație. Puteți realiza corpuri cu toate dimensiunile uzuale: cu înălțime până la 600 mm și lățime până la 1800 mm.



O lume întreagă, plină de posibilități



Fie ca sunt fronturi din lemn, MDF, sticlă cu rame de aluminiu înguste sau late, materiale mai neobișnuite precum betonul sau ceramica – cu AVENTOS HKi nu există limite pentru opțiunile dumneavoastră de design.

Deschidere ușoară, închidere lină și silențioasă

AVENTOS HKi este și mai confortabil de utilizat cu tehnologiile de mișcare de la Blum. Susținerea mecanică la deschidere TIP-ON permite deschiderea printr-o atingere ușoară. Amortizarea BLUMOTION este utilizată în mecanismul de ridicare pentru o închidere lină și silențioasă.





BLUMOTION

by Blum

TIP-ON

by Blum



moving ideas

Credem că ideile pot pune lumea în mișcare. Pentru a vă putea pune în practică ideile creative, vă oferim soluții inovatoare de feronerie, concepte pline de inspirație pentru mobilier, precum și servicii adecvate. Nevoile dumneavoastră, tendințele globale și viziunea noastră comună privind un confort mai mare în spațiul de locuit ne impulsionează. Haideți să dezvoltăm împreună idei care pun lumea în mișcare.



Calitatea vieții

Dorim să vă oferim mai mult confort și funcționalitate în utilizarea de zi cu zi a mobilierului.



Gamă de produse

Totul dintr-o singură sursă: Cu gama noastră variată de produse puteți implementa tendințele actuale și viitoare în spațiile de locuit.



Inspirație

Observăm tendințele spațiilor de locuit la nivel mondial și cercetăm soluțiile de mâine pentru ca dumneavoastră să beneficiați de experiența câștigată.



Inovație

Rămânem în mișcare. Suntem curioși să descoperim lucruri noi și să dezvoltăm produse și servicii pentru dumneavoastră.



Servicii

Vă susținem în activitatea dumneavoastră cu servicii personalizate, adaptate proceselor dumneavoastră de lucru.



Calitate

Nu ne oprim din îmbunătățirea constantă a produselor, a serviciilor, precum și a noastră.



Încredere

Ne asumăm responsabilitatea. Pentru parteneriatul nostru, pentru angajații noștri, pentru societate și pentru mediu.

Julius Blum a început călătoria noastră în 1952 cu sisteme împotriva alunecării pentru potcoave. Astăzi livrăm feronerie inovatoare clienților din peste 120 de țări.

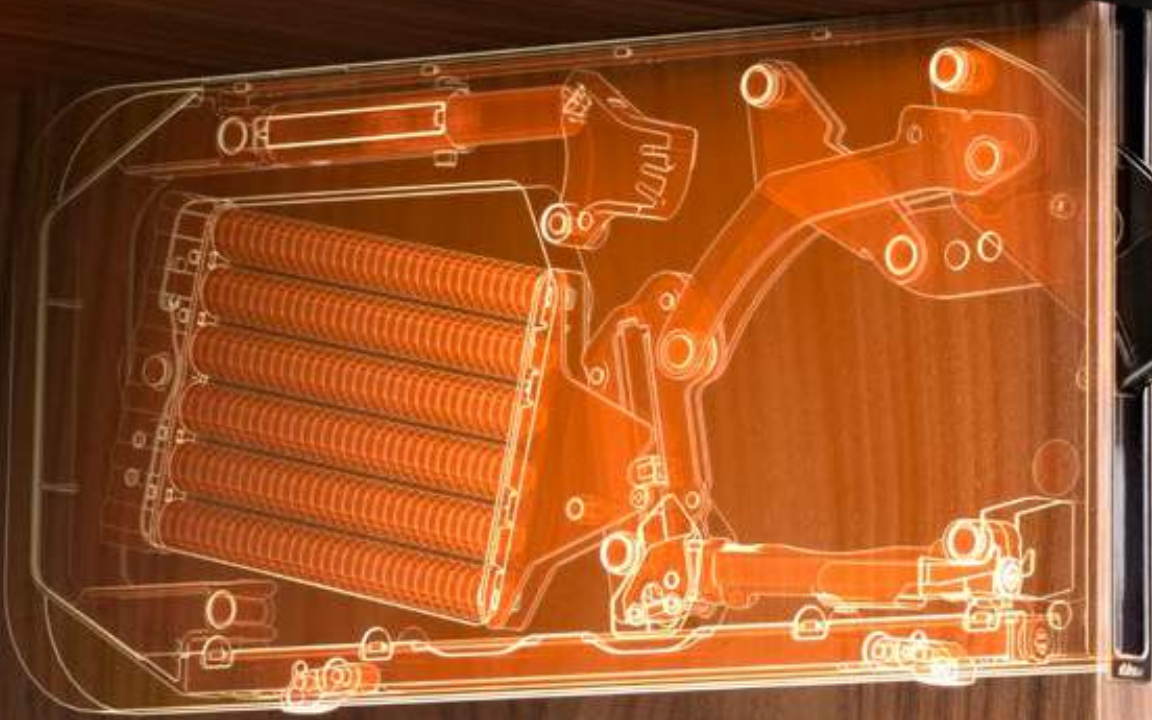
“

**Dați frâu liber
imaginației
dumneavoastră și
fiți convinși că există
întotdeauna o soluție.**

”

Nimic altceva decât perfecțiunea: AVENTOS HKi





Atât de mult spațiu liber nu a existat niciodată

Uneori trebuie să renunți la ceva, pentru a câștiga altceva. Pentru AVENTOS HKi, sunt necesari circa 750 cm³ în laterala corpului. Se câștigă un imens spațiu liber pentru configurarea de noi designuri cu sistemul de ridicare pentru ușă pivotantă. 750 cm³ nu pare prea mult, înseamnă doar un pahar bine umplut cu rumeguș. Și totuși, crearea de spațiu în laterala corpului înseamnă mai mult decât o provovare pentru dumneavoastră. Iar pentru noi înseamnă introducerea într-un spațiu atât de îngust a unui mecanism complex, cu multiple funcții și confort sporit. Departamentul nostru de dezvoltare și-a îndeplinit misiunea cu mult angajament, pasiune și curiozitate. Dar ne-am gândit intens și la misiunea dumneavoastră. Prin urmare, vă oferim diferite soluții pentru prelucrarea feroneriei noastre ascunse pentru sisteme de ridicare: cu o nouă mașină specială de prelucrare, cu plăci deja prelucrate, sau cu șabloane pentru o prelucrare personalizată a frontului. Astfel încât să nu simțiți lipsa a ceea ce a fost, și profitați la maxim de ceea ce s-a câștigat.



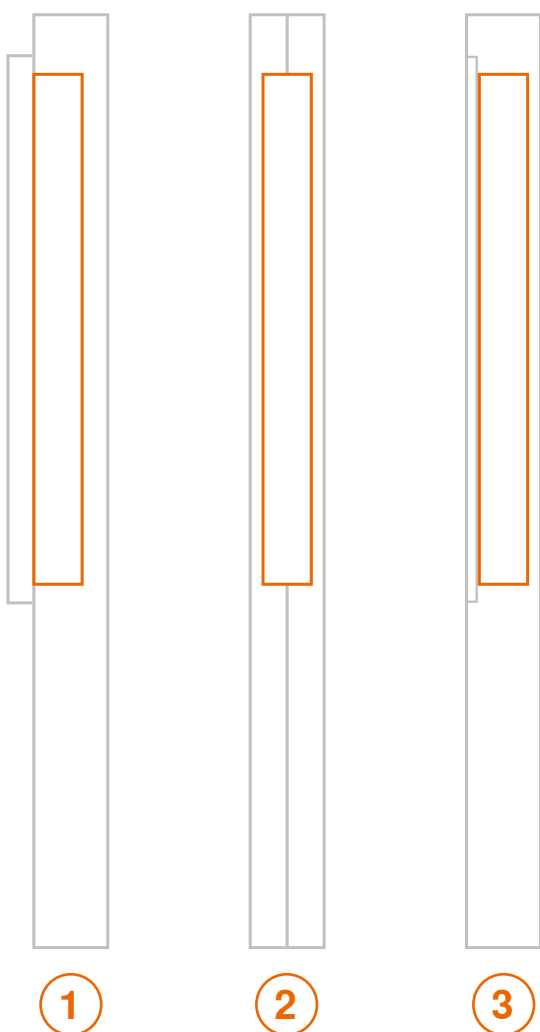
Cuprins

- 4** Prelucrare
- 8** Montare
- 12** Informații pentru comandă
- 17** Servicii

Cele mai diferite posibilități de prelucrare

Produceți de preferință în propriul dumneavoastră atelier – cu CNC sau cu mașina de frezat verticală? Atunci, aveți la dispoziție diverse opțiuni în cadrul prelucrării AVENTOS HKi. Aveți posibilitatea de a opta între o variantă parțial integrată cu capac de acoperire ① sau cele mai diferite versiuni cu integrare totală – ca de exemplu din două piese ② sau frezat în mai multe etape pentru mai multă precizie ③.

Pe baza uneltelor preferate de dumneavoastră aveți la dispoziție și alte posibilități de prelucrare personalizate. În acest sens, vă rugăm să vă adresați persoanei dumneavoastră de contact de la Blum.



Personalizare cu ajutorul capacelor de acoperire

Brandingul personalizat se remarcă prin integrarea parțială a mecanismului de ridicare ①. Frezați pur și simplu laterală de corp la suprafață, introduceți AVENTOS HKi, aplicați un capac de acoperire care se potrivește din punct de vedere cromatic și elementul de branding dorit este gata!



Șabloane pentru frezare exactă

Pentru prelucrarea cu mașina de frezat verticală, am dezvoltat pe lângă freza potrivită, și șabloane de frezare diferite, cu care puteți realiza frezări exacte pentru mecanisme de ridicare și inserarea lor precisă ③.





Set de panouri prefrezate

Preferați să externalizați cât mai multe etape de lucru? Atunci comandați pur și simplu un set de panouri din MDF care sunt deja frezate pentru mecanismele AVENTOS HKi. Debitați panoul cu dimensiuni de 600 mm x 450 mm x 19 mm la dimensiunile dorite și acoperiți sau vopsiți panourile conform cerințelor dumneavoastră. Un distanțier este introdus în frezare, oferă protecție la transport și vă ușurează prelucrarea.

Frezarea cu MINIMILL

Doriți să produceți AVENTOS HKi în cantități mai mari? Pentru aceasta am dezvoltat o mașină specială, MINIMILL. Astfel, frezați rapid și exact grosimi de laterală de corp de 16–25 mm.





Inserați

Etapa 1: introduceți mecanismul de ridicare
în totalitate în frezarea din laterală.

Inserați, fixați cu gheare, clipsați

Totul gândit exact: montarea AVENTOS HKi este foarte confortabilă. Introduceți pur și simplu mecanismul de ridicare în frezarea din laterala de corp. Prin rotirea unui șurub, ghearele de fixare se înfig în corp. În continuare, prindeți fronturile în cuplaje și reglați-le pe cele trei dimensiuni astfel încât să rezulte un design exact al rosturilor. Dacă, din în motive excepționale demontarea este necesară , corpul rămâne intact.



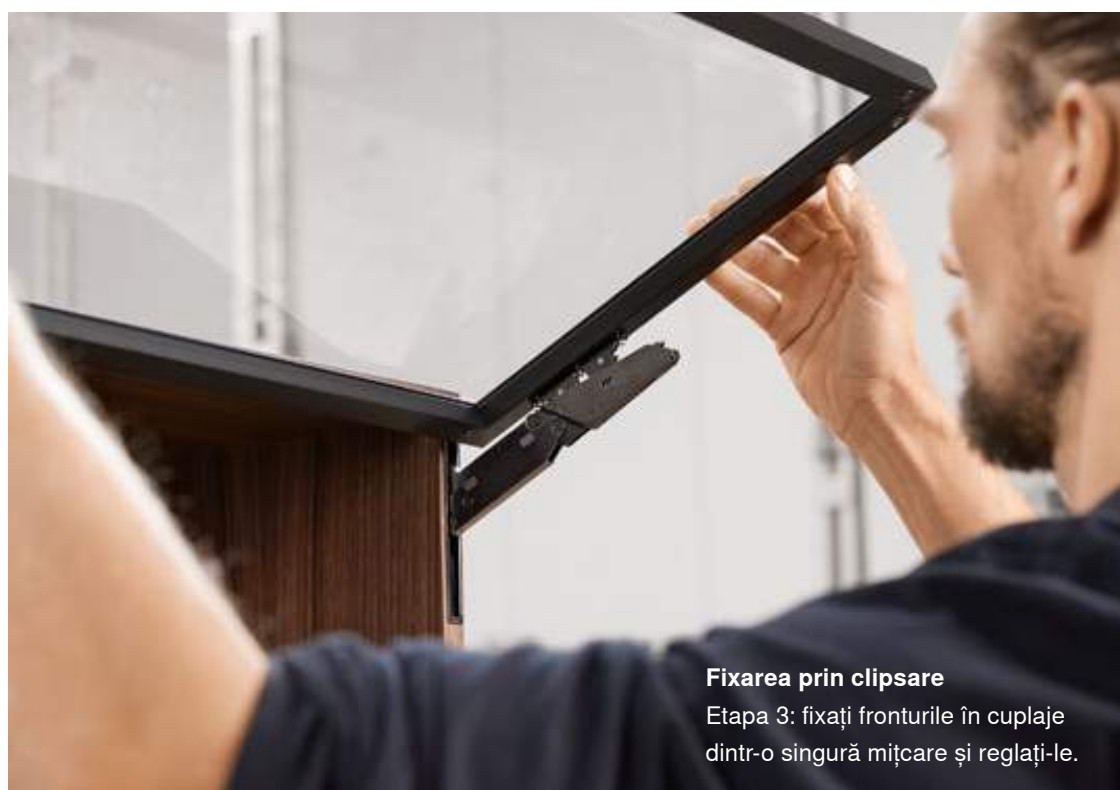
Vizionați aici filmul de montaj:

www.blum.com/hkiassembly



Fixarea cu gheare

Etapa 2: rotiți șurubul până când mecanismul de ridicare se fixează cu ajutorul ghearelor în corp.



Fixarea prin clipsare

Etapa 3: fixați fronturile în cuplaje dintr-o singură mișcare și reglați-le.



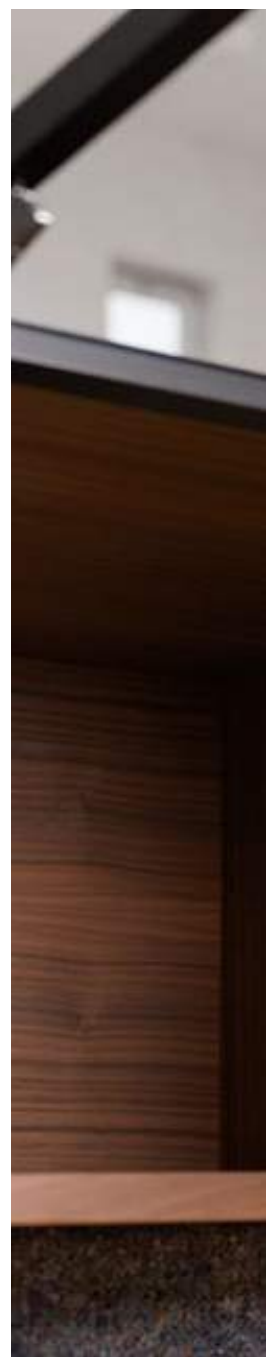
**Possibilitate de reglare
pe trei dimensiuni**

Cu ajutorul șuruburilor tip
TORX reglați fronturile pe
trei dimensiuni – pentru
o imagine exactă a rosturilor.



**Limitator al unghiului de
deschidere integrat**

Cu limitatorul de unghi de
deschidere integrat, stabiliți cât
de mult să se deschidă frontul.



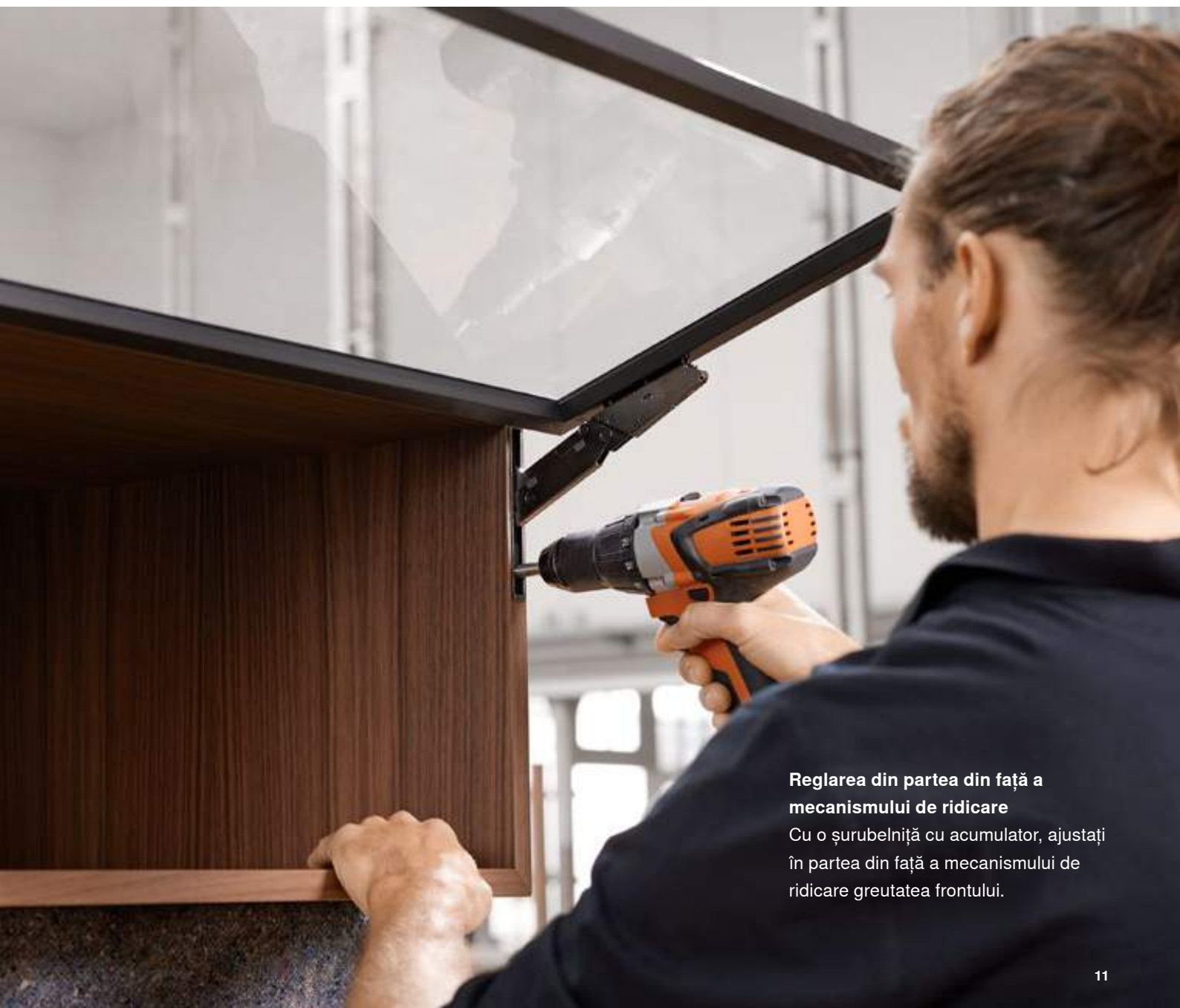
Binecunoscutul confort la montare

AVENTOS HKi oferă confortul cu care sunteți obișnuiți la montarea AVENTOS. În ciuda designului compact și îngust, feronerie dispune de funcționalitățile binecunoscute: reglarea mecanismului de ridicare din partea din față, limitator unghi de deschidere integrat și posibilitate de reglare pe trei dimensiuni.



În aplicația noastră EASY ASSEMBLY găsiți informații despre montarea și reglarea simplă

www.blum.com/eaapp

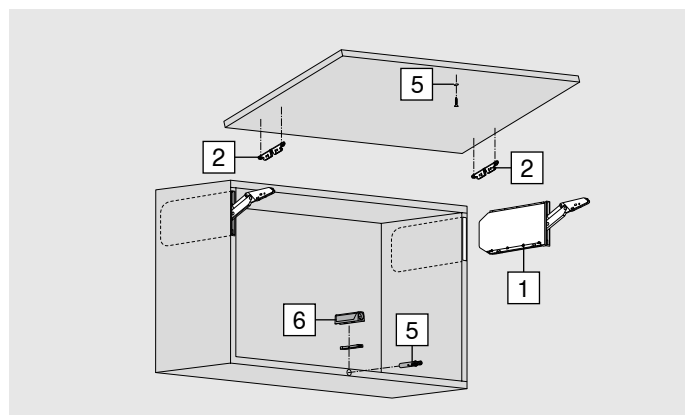


Reglarea din partea din față a mecanismului de ridicare

Cu o șurubelniță cu acumulator, ajustați în partea din față a mecanismului de ridicare greutatea frontului.

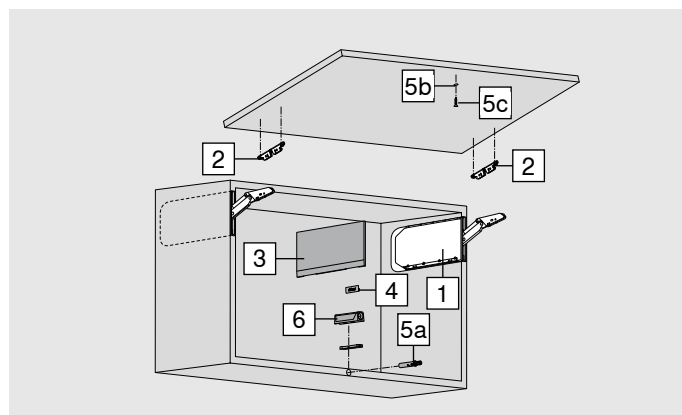
Informații pentru comandă

Montarea mecanismului de ridicare total integrat



1	Set de mecanisme de ridicare		
	LF	OW	
	420–1610	107°	24K2300
	930–2800	107°	24K2500
	1730–5200	107°	24K2700
	2600–7800	107°	24K2800
Compus din:			
2 x	Mecanism de ridicare simetric de culoare negru onix		
LF	Factor de putere		
OW	Unghi de deschidere (reglabil)		
Informații: pentru două mecanisme de ridicare, greutate maximă a frontului			

Montarea mecanismului de ridicare parțial integrat



1	Set de mecanisme de ridicare pentru TIP-ON		
	LF	OW	
	420–1610	107°	24K2300T
	930–2800	107°	24K2500T
	1730–5200	107°	24K2700T
	2600–7800	107°	24K2800T
Compus din:			
2 x	Mecanism de ridicare simetric de culoare negru onix		



Factorul de putere (LF) = înălțimea corpului (KH) [mm] x greutatea frontului, inclusiv greutatea dublă a mânerului [kg]

Cu ajutorul factorului de putere puteți determina mecanismul de ridicare necesar. Factorul de putere este dependent de greutatea frontului (inclusiv greutatea dublă a mânerului) și de înălțimea corpului. La utilizarea unui al treilea mecanism de ridicare (pentru creșterea factorului de putere cu până la 50 %), recomandăm efectuarea unui test de îmbinare.

Informații: la corpurile late recomandăm utilizarea unui mecanism de ridicare suplimentar, fixat de un perete intermediar. Motivul îl constituie faptul că există posibilitatea curbării frontului în poziția deschis. În zonele de limită ale domeniului fiecărui mecanism de ridicare, vă recomandăm să faceți un test de îmbinare!

2	Cuplaj de front simetric		
	Culoare		
	Negru onix		
	Mod de fixare		
	EXPANDO 5 mm	2 x	24K42E1
	Versiune		
	Rame de aluminiu înguste și late	2 x	24K4201A

3	Set capace de acoperire		
	Material	Culoare	
	Plastic	HGR, SW, TGR	24K8000
	Elemente de marcă personalizate, ștanțate cu logoul Blum, din oțel inoxidabil Inmold periat ABD.1009.BT premontat		
	Este necesar doar la montarea mecanismului de ridicare parțial integrat		

4	Element de branding (opțional)		
	Material		
	Plastic		
Versiune		Culoare	
		SW-M, TGR	IN-G
imprimat *	2 x	ABD.1000.BL	ABD.1009.BL
Element de marcă imprimat, comandă personalizată de la 1000 de bucăți			
ștanțat *	2 x	ABD.1000.BT	ABD.1009.BT
Element de marcă ștanțat, comandă personalizată de la 5000 de bucăți			
neimprimat	2 x	ABD.1000	ABD.1009
* cu logoul Blum			
Este necesar doar la montarea mecanismului de ridicare parțial integrat			

Accesorii

5	TIP-ON Set		
	pentru găurire	Material	Culoare
		Plastic	SW, CS, R7036
	Versiune	Înălțime corp KH (mm)	
	Versiune scurtă	Până în 600	956.1004

Compus din:

5a	1 x	TIP-ON
5b	1 x	Placă de prindere pentru înșurubare
5c	1 x	Șurub pentru lemn 609.1500
-	1 x	Placă de prindere prin lipire

6	Plăcuță adaptoare		
	cu șurub	Material	
		Plastic	
	Plăcuță adaptoare dreaptă		
	Versiune	Culoare	
	Versiune scurtă	SW, CS, R7036, NI-L	956.1201
	Plăcuță adaptoare în cruce		
	Versiune	Culoare	
	Versiune lungă	R7036	956A1501

Montare cu șuruburi pentru lemn Ø 3.5 mm sau Ø 4 mm.
Unitatea TIP-ON trebuie comandată separat.

Culoare

HGR	Gri deschis
SW	Alb mătase
TGR	Gri închis
CS	Negru carbon
R7036	RAL 7036 gri platină
NI-L	Nichel lăcuit
IN-G	Oțel inoxidabil Inmold periat

-	MINIMILL	
	Pentru montarea mecanismului de ridicare total integrat, în laterala de corp cu grosimi de 16–25 mm	

Compus din:

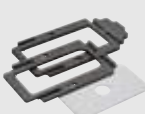
-	1 x	MINIMILL
-	2 x	Lanț

-	Opțional pentru MINIMILL	
	Lanț	
	Riglă prelungitoare	

Opțional

-	Set de panouri pre-frezate	
	2 bucăți de panouri din MDF de 600 x 450 x 19 mm rezistente la umiditate inclusiv distanțiere	
	Integrare totală	24K7100

-	Freză 4 mm	
	Pentru frezare liberă după prelucrarea panoului	
	Integrare totală	M45.ZF04

-	Set de șabloane pentru frezare	
	Șabloane de frezare pentru mecanisme de ridicare, șabloane de frezare pentru panouri pre-frezate și panouri nefrezate	
	Integrare totală și parțială	65.5840

-	Freză de copiere 19 mm	
	Ideală în combinație cu setul de șabloane de frezare	
	Integrare totală și parțială	M45.ZF19
	Set capete de freză pentru copiere	
	10 bucăți de capete de freză	M34.ZW50

-	Set distanțiere	
	2 buc, Ca protecție la transport și prelucrare	
	Integrare totală	M45.1010

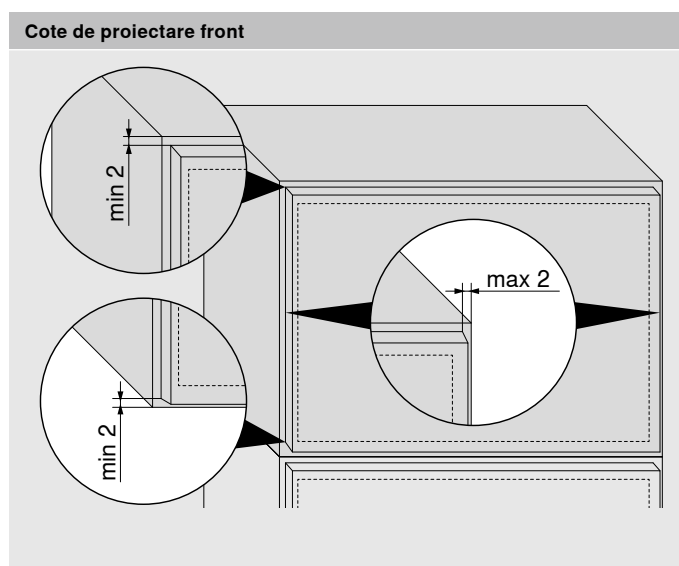
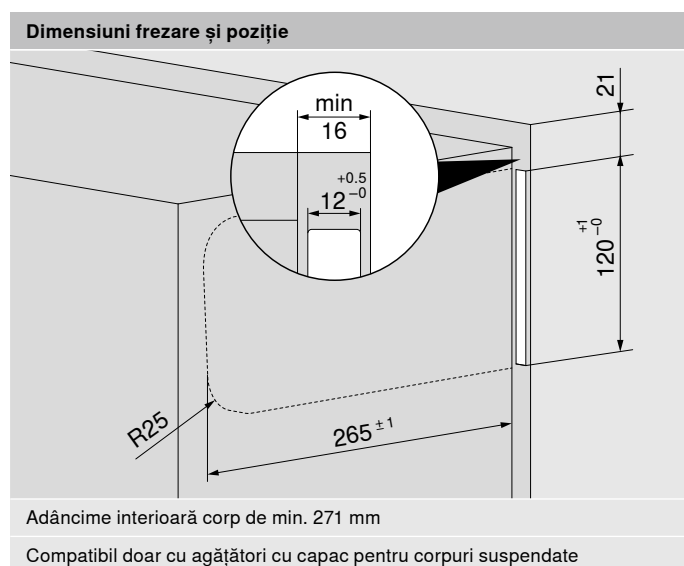


Configuratorul de produse vă susține
în alegerea produsului.

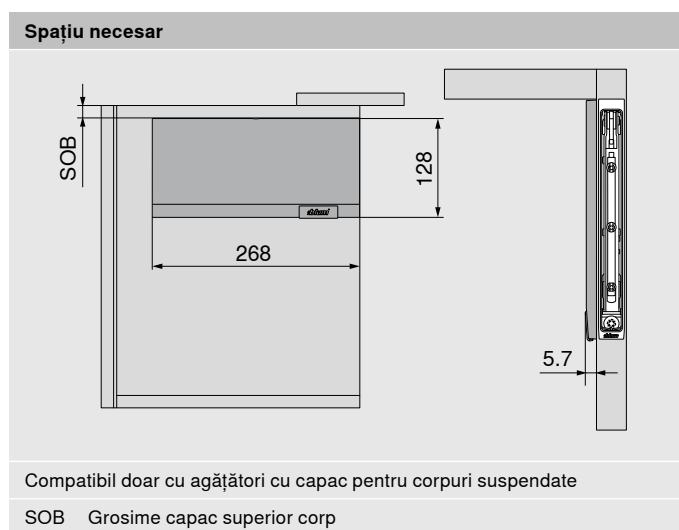
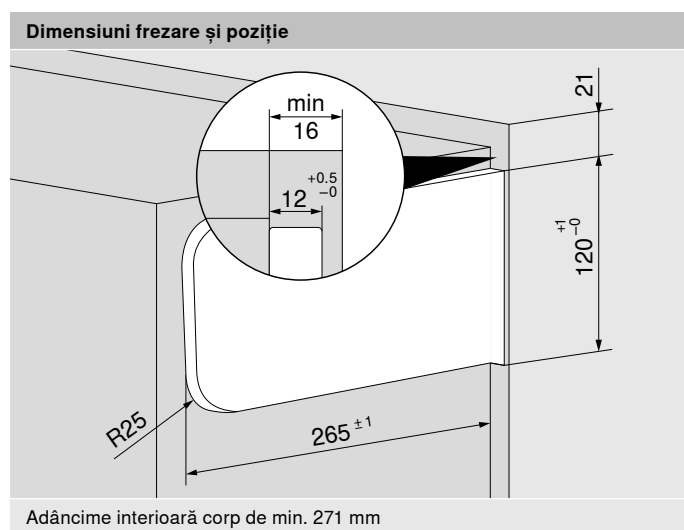
www.blum.com/configurator

Proiectare

Montarea mecanismului de ridicare total integrat



Montarea mecanismului de ridicare parțial integrat



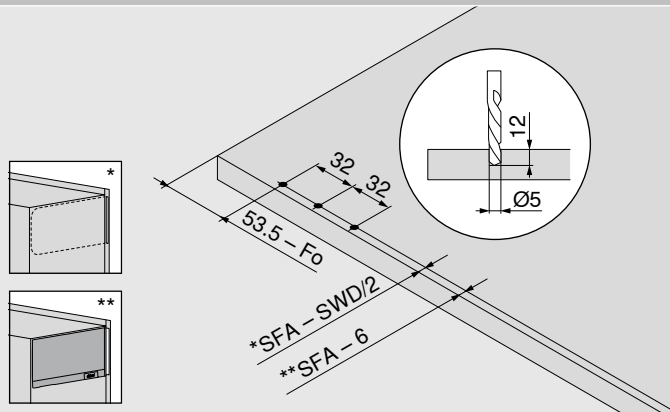
Configurați AVENTOS HKI în configuratorul de corpuri din câteva clickuri.

blum.com/cabinetconfig

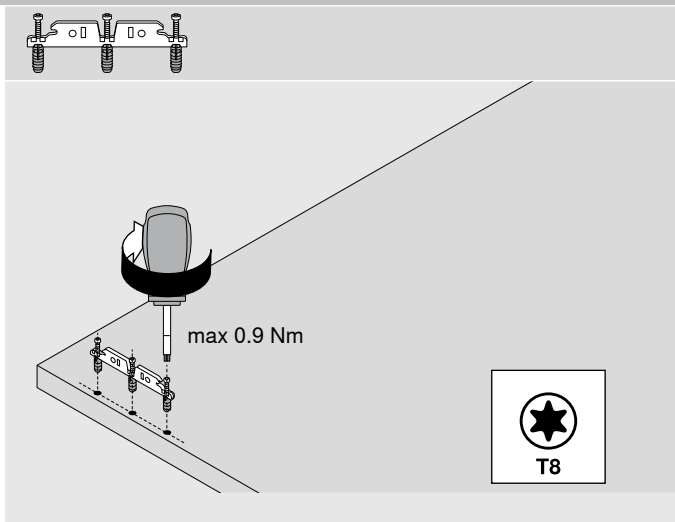
Proiectare

Prelucrare front

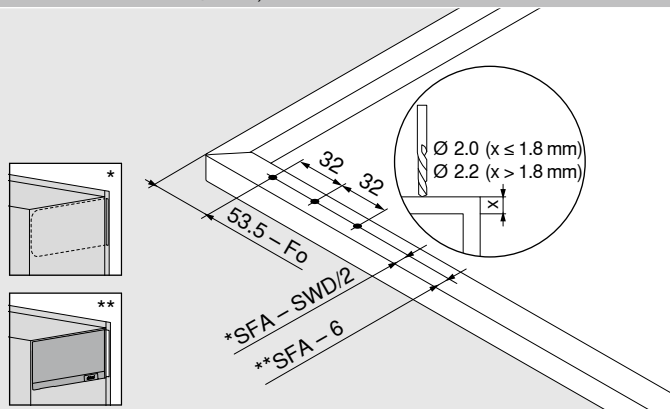
Fronturi de lemn



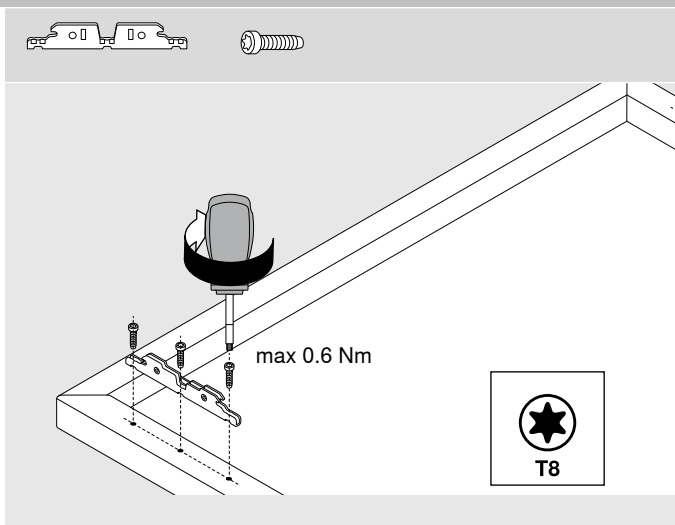
Fo	Rostul de sus
SFA	Acoperire laterală dată de front
SWD	Grosime lateralei de corp



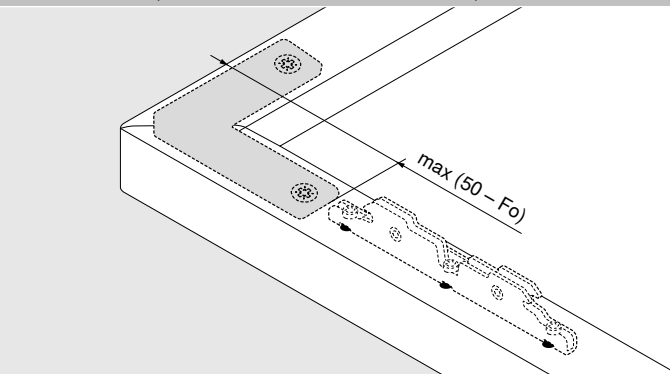
Rame de aluminiu înguste și late



Fo	Rostul de sus
SFA	Acoperire laterală dată de front
SWD	Grosime lateralei de corp



Conector de colț pentru rame de aluminiu înguste și late



Fo	Rostul de sus
----	---------------

Proiectare

Spațiu necesar

Spațiu necesar – cornișă | parte laterală

Spațiu necesar (mm)

La unghi de deschidere maxim

$$Y \max = FH \times 0.29 - 32 + FD$$

$$A = FH \times 0.26 + 28 - FD \text{ cu limitator unghi de deschidere}$$

FD (mm)	16	18	19	20	22	26
Z (mm)	70	63	59	57	49	35

SOB Grosime capac superior corp

FD Grosime front

FH Înălțimea frontului

OW Unghi de deschidere

Rost minim

Rostul minim MF este de 2 mm



În aplicația noastră EASY ASSEMBLY găsiți informații despre montarea și reglarea simplă

www.blum.com/eaapp

Marketing

În Mediateca marketing veți găsi fotografii profesionale, videoclipuri, broșuri și prezentări despre AVENTOS HKi. Inspirați-vă și convingeți-vă clienții cu argumente în discuțiile de vânzări.

Concept, proiectare, ofertă

Cu ajutorul configuratoarelor noastre, proiectați, configurați și salvați proiectele dumneavoastră AVENTOS HKi online, fără efort. În acest fel, veți primi liste cu accesoriile articolului, verificate și complete pentru oferta dumneavoastră.

Construcție

Configuratorul de corpuri vă ajută să proiectați corpurile și le afișază în 3D. Cu configuratorul de produse dedicat Blum, veți găsi variantele potrivite de AVENTOS HKi. Serviciile noastre de date CAD/CAM vă oferă, de asemenea, date în cele mai uzuale formate pentru software-ul dumneavoastră de proiectare.

Suținere eficientă în fiecare etapă de lucru

La Blum, vă susținem pe întregul proces de lucru – de la marketing, proiectare și selectarea de produse, până la servicii post-vânzare. Folosiți serviciile noastre intuitive și ușor de utilizat pentru proiectele dumneavoastră cu AVENTOS HKi.

Comandă

Listele cu accesoriile articolului pot fi trimise simplu, din configuratorul de corpuri sau de produse, direct către magazinul online al distribuitorului dumneavoastră. Pentru o eficiență mai mare în configurațiile dumneavoastră AVENTOS HKi, puteți gestiona cu ușurință diverse proiecte și șabloane în „Proiectele mele”, respectiv „Biblioteca mea”.

Producție

Eficientizați procesul de producție cu programele de configurare și ajutoarele noastre pentru prelucrare. Utilizați șabloanele noastre sau MINIMILL pentru AVENTOS HKi.

Montare

Doriți să montați și să reglați corect feroneriea noastră? Aplicația EASY ASSEMBLY pentru smartphone și tabletă vă răspunde la întrebările legate de montare și reglaj. Aceasta conține instrucțiuni și videoclipuri de montare pentru toate produsele noastre.

Servicii post-vânzare

De asemenea, suntem încântați să vă ajutăm și după ce ați cumpărat AVENTOS HKi. Persoana dumneavoastră de contact de la Blum vă oferă susținere pentru toate întrebările legate de produsele și serviciile noastre.



Aflați mai multe despre serviciile noastre la:

www.blum.com/e-services

Blum România S.R.L.
str. Zborului 2B
075100-Otopeni, jud. Ilfov
România
tel.: 021-3512103, 3512104
fax: 021-3512102
e-mail: info.ro@blum.com

Julius Blum GmbH
Beschlägefabrik
6973 Höchst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-Mail: info@blum.com
www.blum.com

Locațiile noastre din Austria, Polonia și China sunt certificate după cum urmează.
Locația noastră din SUA este certificată conform ISO 9001.
Locația noastră din Brazilia este certificată conform ISO 9001, ISO 14001 și ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System



Look for our
FSC™-certified
products

Tot conținutul se află sub copyright-ul Blum.
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice și de program.
IDNR: 432.549.0 · EP-573/2 RO-RO/08.23