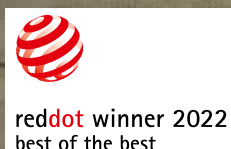


Täiuslikkus: AVENTOS HKi



Avasta varjatud jõud

Mis oleks, kui ülespööratava töstemehhanismi ilu seisneks selle välimuses, aga jõud peituks sisemuses? Tänu kitsale ja kompaktsele konstruktsioonile saab AVENTOS HKi paigutada täielikult kapikülje sisse. Ülespööratav mehhanism sulandub mööbliga sujuvalt ühte ning loob palju uusi disainivõimalusi, pakkudes samas kõrgetasemelist esteetikat. Tulemuseks on ehe mööbel üheskoos täieliku disainivabadusega. Täiuslikkus.



Sisukord

- 4 Nähtav elegants
- 6 Lahendused
- 10 Disainivõimalused
- 12 Liikumiskvaliteet
- 14 moving ideas
- 20 Kooste
- 25 Paigaldus
- 28 Tellimisandmed
- 33 Teenused



Nähtav elegants koos nähtamatu kõrgtehnoloogiaga

AVENTOS HKi sulandub mööbliga sujuvalt ühte ainulaadsel viisil – mis tahes tüüpi esipaneelide puhul. Isegi läbipaistva klaasaknaga uksepaneeli puhul jääb seinakapis peituv mehhanism suletud asendis nähtamatuks. Avatud asendis on näha ainult tõstehoobasid, mis on elegantselt onyx musta tooni. Nii sobivad need eriti hästi kokku tumedate pindadega ning loovad heleda mööbli puhul elegantse kontrasti.

Reklaamvideo ja täpsema
teabe leiad siit:

www.blum.com/aventoshki





Elegantne välisilme

Kapp on palju enam kui vaid koht vajalike asjade hoidmiseks. Oma atraktiivsete klaasustega sobib see kõige erilise esitlemiseks. Sõltumata ruumist on AVENTOS HKi alati pilgupüüdjaks, mille abil oma külalistele muljet avaldada.



Minimalistlik disain

Loomulikult peab köök kui töökoht olema võimalikult praktiline. Siiski ei tähenda see, et köök ei võiks olla erakordse disainiga. Kui sulle meeldib minimalistlik disain, meeldib sulle kindlasti ka AVENTOS HKi tõstemehhanism. Köök on võimalik – ergonoomika üheskoos eheda disainiga!

Sisaldab kõiki AVENTOSe eeliseid

- Seinakapi suurem kasutusmugavus
- Lihtne juurdepääs hoitavatele esemetele
- Astmevaba peatumine soovitus asendis
- Täielik liikumisvabadus
- Harmooniline pilumuster nii põranda- kui ka seinakappide puhul
- Kvaliteetsem ja funktsionaalsem mööbel





Külgpaneeli paksus

16–25 mm

AVENTOS HKi on niivõrd kompaktne, et mehhanismi saab kasutada vaid 16 mm paksuse kapikülje puhul. Isegi mehhanismi mõõdud pakuvad disaini osas palju võimalusi. Kuni 600 mm kõrguste ja 1800 mm laiuste kappide puhul on võimalikud kõik mõõdud.



Maailm täis võimalusi



AVENTOS HKi sobib kokku puidust, MDFist või klaasist esipaneelidega (kitsa või laia alumiiniumraamiga), et tagada täielik disainivabadus

Avaneb kergelt, sulgub pehmelt ja sujuvalt

AVENTOS HKi kasutamine on Blumi liikumistehnoloogia abil veelgi mugavam. Mehaaniline avamissüsteem TIP-ON võimaldab kappe avada vaid kerge puudutusega. Alternatiivina saab tõstemehhanismis kasutada BLUMOTIONit, et tagada pehme ja kerge sulgumine.





BLUMOTION

by Blum

TIP-ON

by Blum



moving ideas

Usume, et ideed võivad maailma muuta. Pakume sulle innovatiivset furnituuri, mis on inspireeritud mööblikontseptsioonidest ja asjakohastest teenustest, et saaksid muuta oma loovad ideed reaalsuseks. Lähtume sinu vajadustest, rahvusvahelistest trendidest ja meie ühisest visioonist parema elukvaliteedi osas. Tegutseme üheskoos innovatiivsete ideede väljatöötamise nimel.



Elukvaliteet

Meie eesmärk on pakkuda ilu ja kasutusmugavust, et muuta elukeskkond paremaks.



Tootevalik

Meie laias tootevalikus on olemas kõik, mida vajad oma ideede elluviimiseks.



Inspiratsioon

Jälgime üleilmseid suundi ning töötame välja uudseid tulevikulahendusi.



Innovatsioon

Liigume pidevalt edasi ning arendame sinu jaoks uusi tooteid ja teenuseid.



Teenused

Meie teenused on kohandatud sinu vajadustele ning täidavad vaid üht eesmärki: muuta sinu elu lihtsamaks.



Kvaliteet

Kvaliteet on esmatähtis, mistõttu püüame oma tooteid ja teenuseid pidevalt täiustada.



Usaldus

Vastutame oma koostöösuhete, töötajate, ühiskonna ja keskkonna eest.

Kõik sai alguse Julius Blumist ja hobuseraua naastudest aastal 1952. Tänapäeval toodame ja tarnime tipptasemel mööblifurnituuri enam kui 120 riiki üle maailma.

“

**Unista julgelt ja pea
meeles, klaas ei ole
kunagi tühi.**

”

Täiuslikkus: AVENTOS HKi





Ruumi ei ole kunagi olnud nii palju

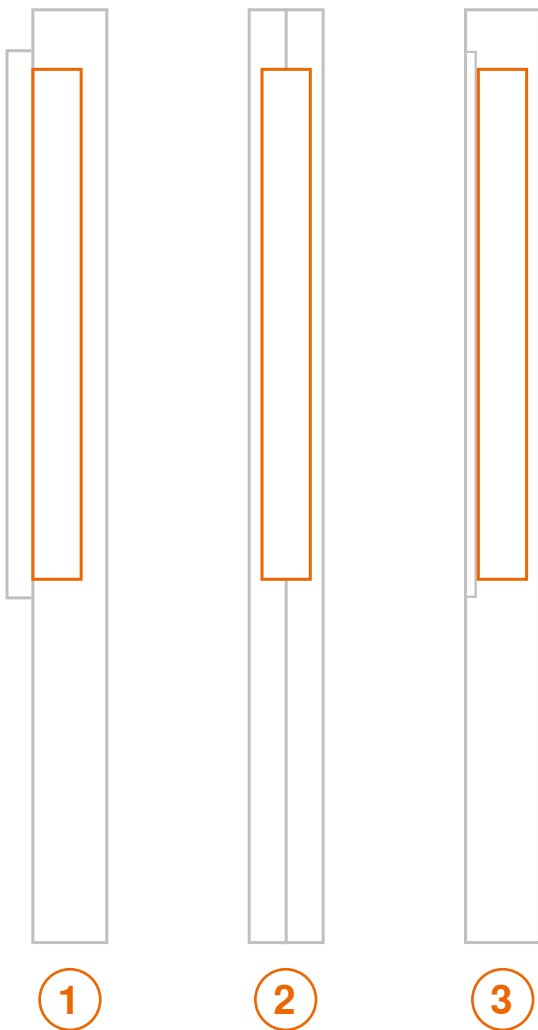
Mõnikord tuleb midagi ära võtta, et midagi muud saada, mõnikord on vähem hoopis rohkem. AVENTOS HKi puhul säästame kapis ruumi umbes 750 cm³ ulatuses. Tulemuseks on ohtralt disainivabadust uute mööblilahenduste teostamiseks ülespööratavate tõstemehhanismide abil. Kõigest 750 cm³. See ei tundu just palju. Kuid samas on see üsna keerukas ülesanne. Nii sinu jaoks, kuna pead tekitama selle ruumi kapikülje sisse, kui ka meie jaoks, sest me peame keeruka, ülimalt funktsionaalse ja kasutusmugavust pakkuva mehhanismi mahutama sedavõrd väiksesse ruumi. Meie tootearendajad on meie osa sellest ülesandest lahendanud pühendunult, kirglikult ja loovaalt. Samas oleme põhjalikult läbi mõelnud ka sinu osa. Pakume sulle mitmesuguseid lahendusi meie peidetud tõstesüsteemi paigaldamiseks: uus eriotstarbeline tööpink, ettefreesitud paneelitoorikud või šabloonid, mille abil saad ise freesida. Millegi äravõtmine ei ole kunagi olnud lihtsam ega sellest saadav kasu suurem.



Lai valik koostevõimalusi

Kas eelistad detaile valmistada oma töökojas – CNC-tööpingi või freesiga? Sel juhul on AVENTOS HKi puhul saadaval mitu koostevõimalust. Valikus on poolintegreeritud lahendus mehhanismikattega ①, lisaks täisintegreeritud lahendused, nagu kahekihiline paneel ② või mitmeastmeliselt freesitud versioon samas tasapinnas kattepaneeliga ③.

Sõltuvalt eelistatavast töömeetodist on võimalik kasutada ka muid individuaalseid koostelahendusi. Selleks võta ühendust oma Blumi kontaktsikuga.



Eristumine mehhanismikatte abil

Töstemehhanismi osalisel integreerimisel ① saab hõlpsasti lisada individuaalse kaubamärgi. Lihtsalt freesi kapikülje sisse süvend, paigalda AVENTOS HKi ja mööbliga samas toonis mehhanismikate, lisa soovitud kaubamärgielement ja ongi valmis!



Šabloonid täppisfreesimiseks

Lisaks sobivale freesiterale oleme välja töötanud mitmesuguseid freesimisšabloone, mille abil saad ülafreesiga täpselt freesida kapikülgedesse süvendeid tõstemehhanismi ja samas tasapinnas kattepaneeli ③ jaoks.





Ettefreesitud paneelitoorikute komplekt

Kas soovid võimalikult palju tööetappe teenusena sisse osta? Sel juhul on võimalik tellida MDF paneelitoorikute komplekt, millesse on juba freesitud pesa AVENTOS HKi jaoks. Paneelitooriku mõõtudega 600 x 450 x 19 mm saab mõõtu lõigata ja selle soovi järgi kas pealiskihiga katta või peitsida/lakkida. Pesasse on paigaldatud ajutine klots, et paneeli transpordi ajal kaitsta ja paigaldust lihtsustada.

Freesimine MINIMILLiga

Kas sooviksid valmistada AVENTOS HKiga mööblit suuremas koguses? Oleme selleks välja töötanud eriotstarbelise tööpingi MINIMILL, mis võimaldab kiiresti ja puhtalt freesida külgsuunelise paksusega 16–25 mm.





Lükk sisse

Toiming 1: lükk töstemehhanism täielikult freesitud pesa sisse.

Lükk sisse, suru kinni, klõpsata külge

Kõik on hoolikalt läbi mõeldud: AVENTOS HKi paigaldamine on väga mugav. Lihtsalt lükk töstemehhanism kapikülje sisse. Kruvi keeramisel surutake see kapikülje külge kinni. Seejärel klõpsata esipaneel külge ja seadista kolmemõõtmeliselt, et tekiks täpne pilumuster. Kui mingi põhjusel on vaja mehhanism eemaldada, jääb kapp terveks.

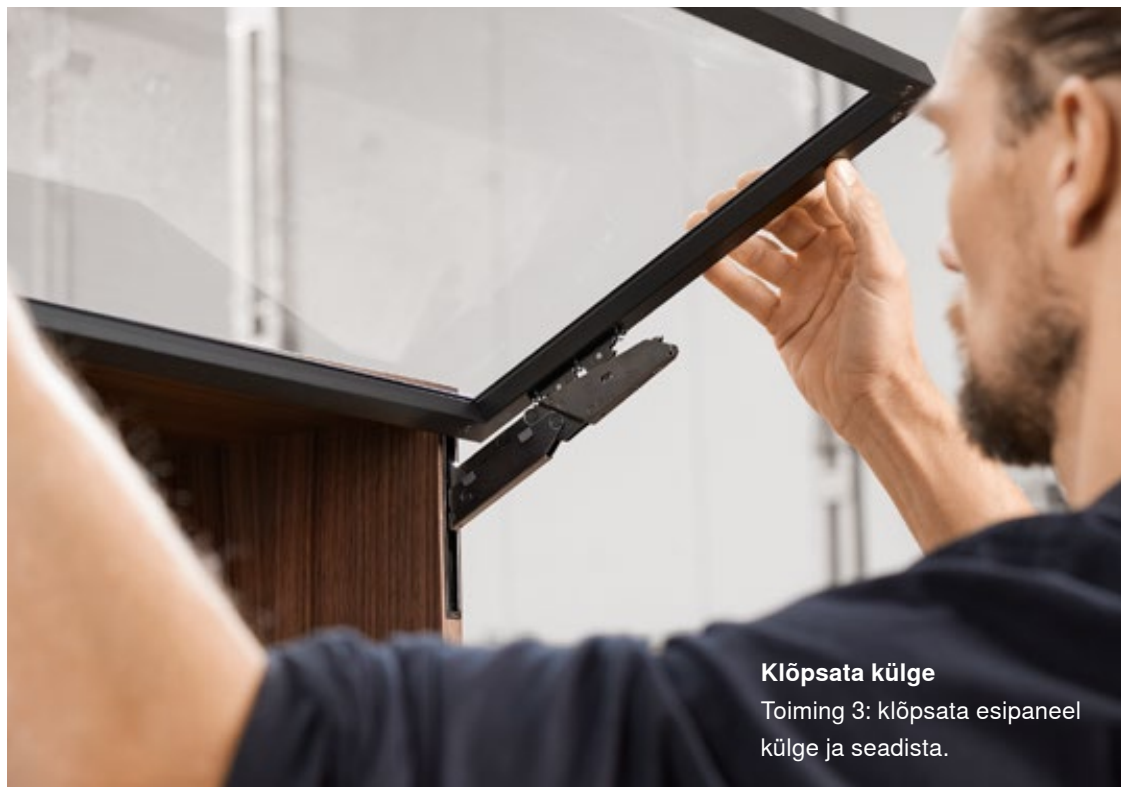


Vaata koostevideot siin:

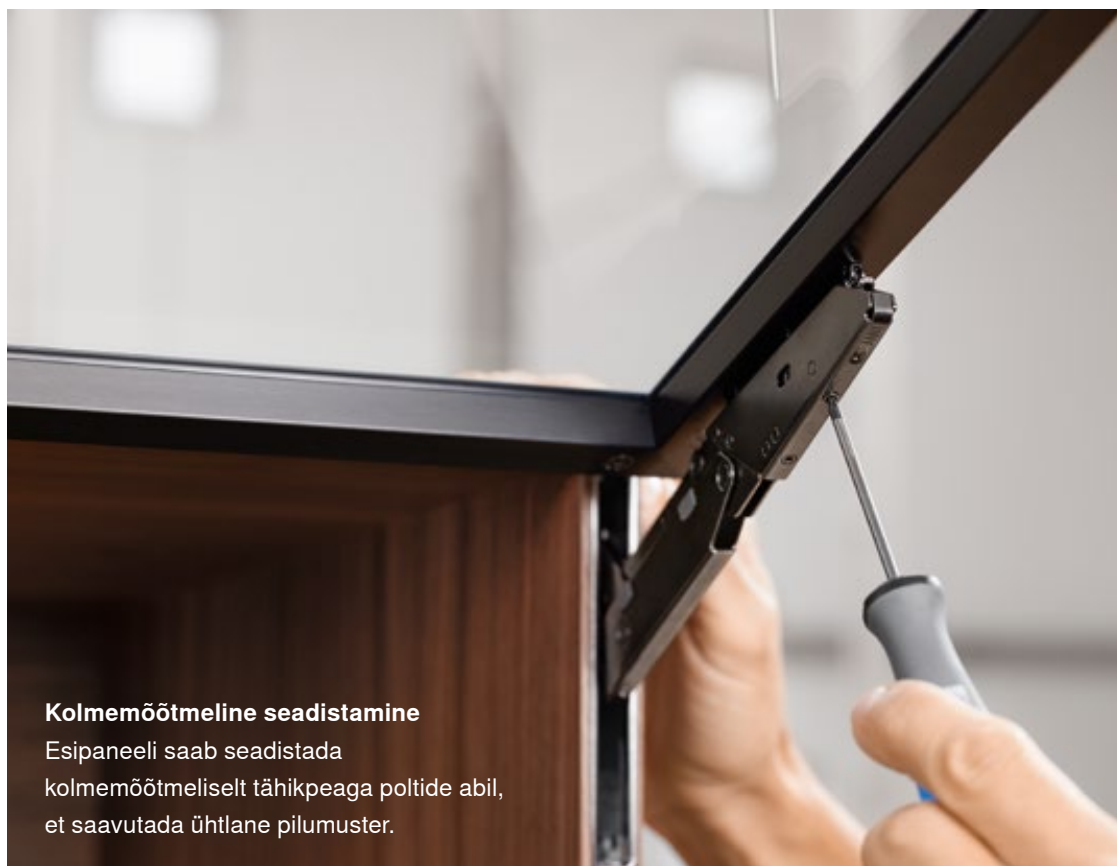
www.blum.com/hkiassembly

**Suru kinni**

Toiming 2: keera kruvi,
kuni tõstemehhanism on
kapi külge kinni surutud.

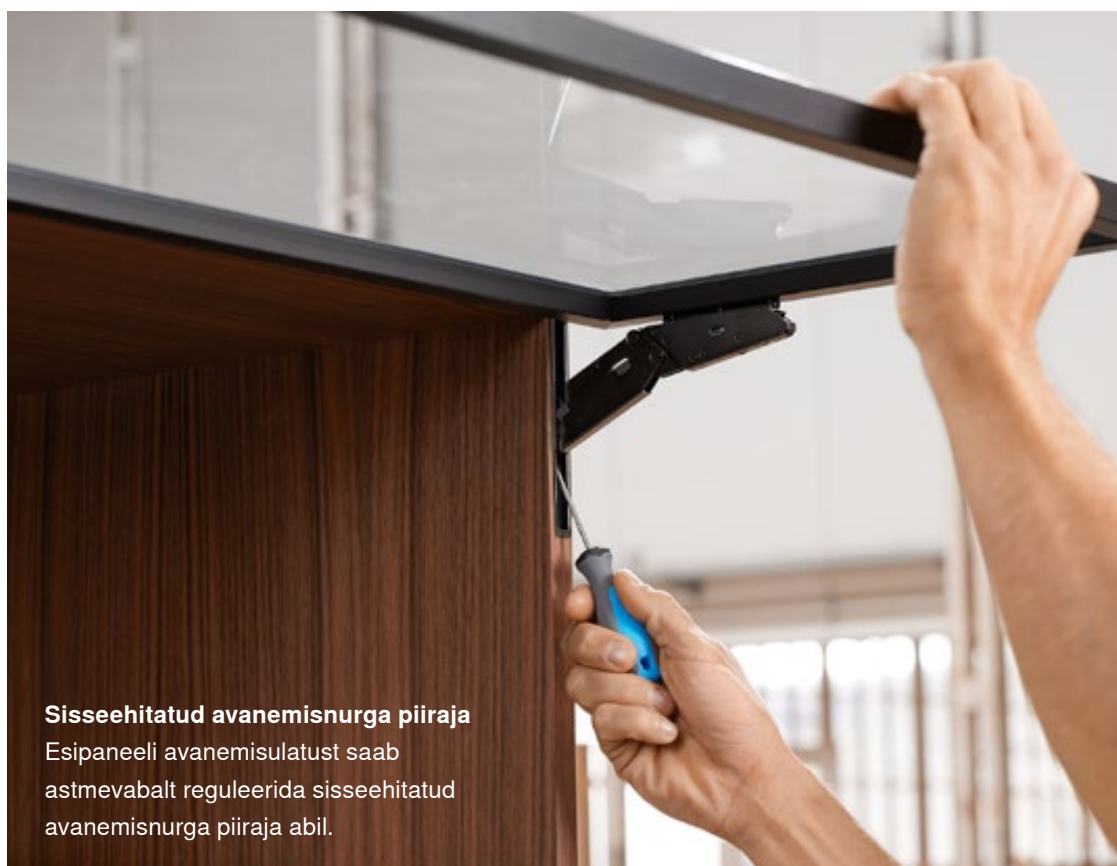
**Klõpsata külge**

Toiming 3: klõpsata esipaneel
külge ja seadista.



Kolmemõõtmeline seadistamine

Esipaneeli saab seadistada kolmemõõtmeliselt tähikpeaga poltide abil, et saavutada ühtlane pilumuster.



Sisseehitatud avanemisnurga piiraja

Esipaneeli avanemisulatust saab astmevabalt reguleerida sisseehitatud avanemisnurga piiraja abil.

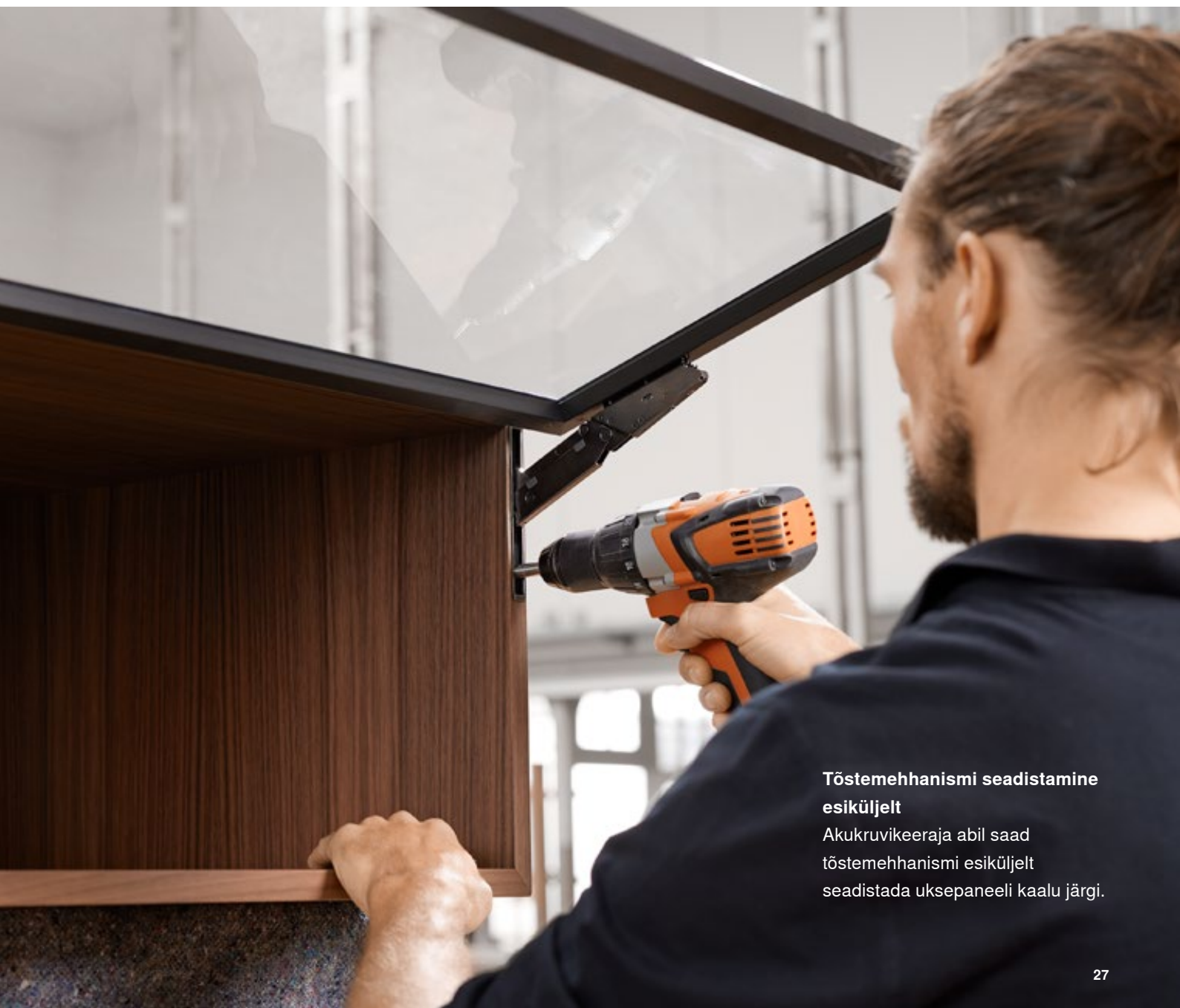
Ootuspäraselt lihtne paigaldada

AVENTOS HKi paigaldus käib sama lihtsalt ja mugavalt nagu muude AVENTOS-mehhanismide puhul. Vaatamata kompaktsele ja kitsale konstruktsioonile on mehhanismil kõik tuttavad funktsioonid: tõstemehhanismi seadistamine esiküljelt, sisseehitatud avanemisenurga piiraja ja kolme-mõõtmeline seadistamine.



Meie EASY ASSEMBLY rakendus annab sulle kogu teabe, mida vajad kiireks ja lihtsaks paigaldamiseks ja seadistamiseks:

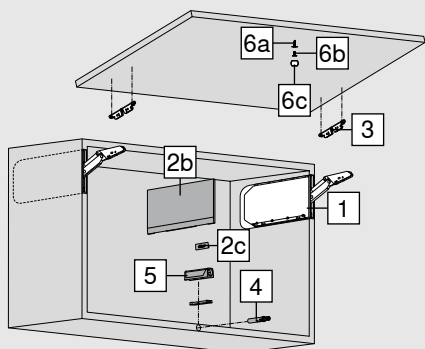
www.blum.com/eaapp



Tõstemehhanismi seadistamine esiküljelt

Akukruvikeeraja abil saad tõstemehhanismi esiküljelt seadistada uksepaneeli kaalu järgi.

Tellimisandmed



1		Tõstemehhanismi komplekt		
	Värvitoon	ONS		
	Jõutegur LF	Avanemisnurk OW ¹		
	420–1610	107°	24K2300	
	930–2800		24K2500	
	1730–5200		24K2700	
	2600–7800		24K2800	
	Sisaldab:			
2 x	Sümmeetriline tõstemehhanism			
Märkus				
Kahe tõstemehhanismi puhul maks. esipaneeli kaal 18 kg				
¹ Astmevaba seadistamine				

1		Tõstemehhanismi komplekt – TIP-ON		
	Värvitoon	ONS		
	Jõutegur LF	Avanemisnurk OW ¹		
	420–1610	107°	24K2300T	
	930–2800		24K2500T	
	1730–5200		24K2700T	
	2600–7800		24K2800T	
Sisaldab:				
2 x	Sümmeetriline tõstemehhanism			
Märkus				
Kahe tõstemehhanismi puhul maks. esipaneeli kaal 18 kg				
¹ Astmevaba seadistamine				

2		Mehhanismikatete komplekt		
		Materjal	Värvitoon	
		Nailon	HGR SW TGR	24K8000
Sisaldab:				
2a	1 x	Kate, vasak		
2b	1 x	Kate, parem		
2c	2 x	Logokate pressitud Blumi logoga IN-G		
Märkus				
Vaja ainult poolintegreeritud tõstemehhanismi paigaldamiseks				

Jõutegur LF

Kapi kõrgus (KH) [mm] x esipaneeli kaal (FG), sh käepideme kahekordne kaal [kg]

Kolmanda tõstemehhanismi kasutamisel (jõutegur suureneb kuni 50%) soovitame toimimist katsetada

Märkus

Soovitame laiade kappide puhul tõstemehhanismi, mis on kinnitatud paneeli keskosa külge. See hoiab ära avatud esipaneeli lohkuvajumise.



Meie tootekonfiguraator lihtsustab toodete valimist:
www.blum.com/configurator

☐ Standardne
☒ TIP-ON

3		Esipaneeli kinnitusklamber		
	Värvitoon	ONS		
	Versioon	Kinnitusviis		
	Puitesipaneelid	EXPANDO	2 x	24K42E1
	Kitsad ja laiad alumiiniumraamid	Kruvikinnitus	2 x	24K4201A
Sisaldab:				
1 x	Esipaneeli kinnitusklamber			
4		TIP-ON comfort		
	Lühike versioon magnetiga			
	Materjal	Värvitoon		
	Nailon	SW R7036 CS		
	Kapi kõrgus KH (mm)			
	Kuni 600			958.1002
Sissepuuritav või koos alusplaadiga				

5	Alusklots		
	Sirge alusklots – lühike versioon – 20/17		
	Materjal	Värvitoon	
	Nailon	SW R7036 CS	956.1201
	Ristalusklots – pikk versioon – 37/32		
	Materjal	Värvitoon	
	Nailon	R7036	956A1501

Kinnitada Ø 3.5 mm või Ø 4 mm puidukruvidega.
TIP-ON tuleb tellida eraldi.

6a	Kruvitav alusklots		
	Materjal	Värvitoon	
	Teras	NI ONS	958.1008S
Kõva pinna ja/või MDFi puhul puurida vajadusel ette Ø 2.5 mm ava ja kasutada peitpeakruve.			
6b	Sissepressitav haakeplaat		
	Materjal	Värvitoon	
	Teras	NI ONS	
	Ø 11.5 mm		958.1008D
	Ettepuuritav ava Ø 5 mm		
6c	Liimitav alusklots		
	Materjal	Värvitoon	
	Teras	NI ONS	
	13 x 18 mm		955.1008

Valikulised tooted

2c	Logokate		
	Materjal	Värvitoon	
	Nailon	SW-M, TGR	IN-G
Trükitud *	2 x	ABD.1000.BL	ABD.1009.BL
Pressitud *	2 x	ABD.1000.BT	ABD.1009.BT
Disainita	2 x	ABD.1000	ABD.1009
* Blumi logoga			
Alates 1000 tk:			
Soovikohase trükiga logokate			
Alates 5000 tk:			
Soovikohaselt pressitud logokate			
Vaja ainult poolintegreeritud töstemehhanismi paigaldamiseks			

Lisatarvikud

MINIMILL	
	Täisintegreeritud töstemehhanismi paigaldamiseks külgsuunas paksusega 16–25 mm
	M40.1000.01
Sisaldab:	
1 x	MINIMILL
2 x	Kett (1 x eelpaigaldatud, 1 x kaasas)
MINIMILLi lisavarustus	
Pikendatav joonlaud	M40.10V0
Ketijuhik	M40.10F0
Freeskett	M40.10K0.01
Hammasratas	M40.10R0
Paiskumispiire	M40.10S0

Lisatarvikud

Kettrees	
	CNC-tööpingile
	HOMAG Group AG
Kettreesi lisatarvikud	
	Freeskett
	Roostevaba teras, 1085 mm
	M45.ZC10
	Ketijuhik
	Roostevaba teras, 1085 mm
	M45.ZC20
	Vedav hammasratas
	M45.ZC30

Paneelitoorikute komplekt, ettefreesitud	
	2 x MDF paneelitoorik 600 x 450 x 19 mm, niiskuskindel, sh ajutised klotsid
	Täisintegreeritud lahendus
	24K7100

Freesitera 4 mm	
	Freesitud pesa nähtavale tootmiseks pärast kattekihtide paigaldamist paneelitoorikule
	Täisintegreeritud lahendus
	M45.ZF04

Freesimisšabloonide komplekt	
	Freesimisšabloon töstemehhanismi jaoks, freesimisšabloon samas tasapinnas kattepaneeli jaoks, alusplaat
	Täis- ja poolintegreeritud lahendus
	65.5840

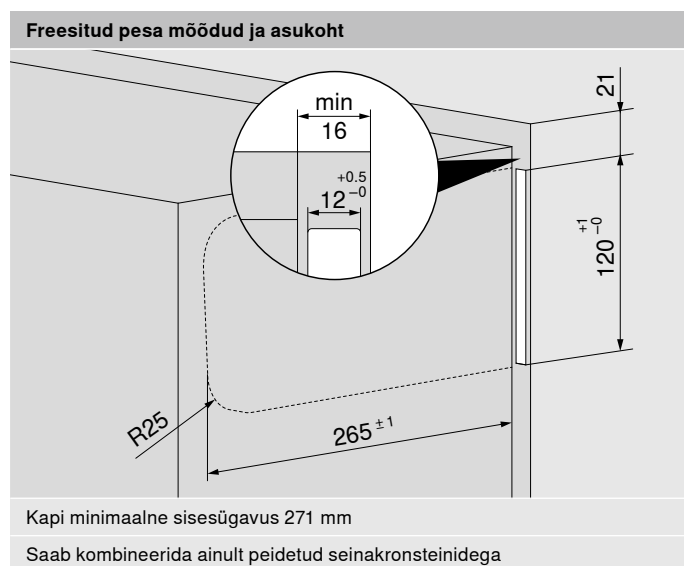
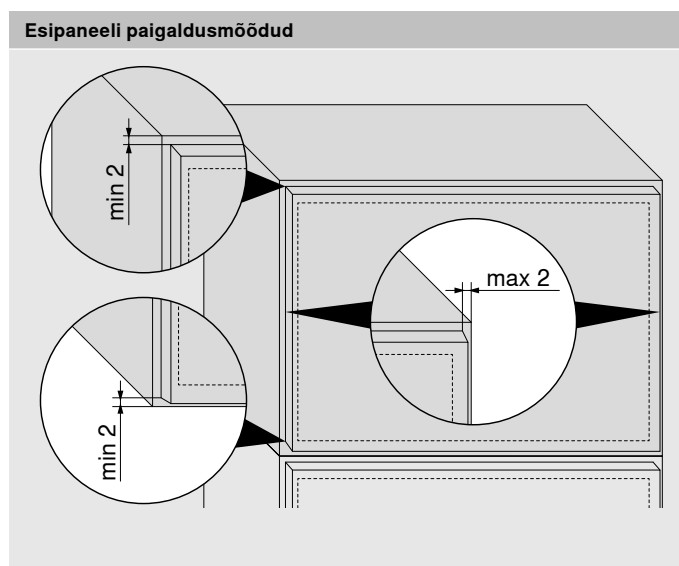
Freesitera 19 mm	
	Sobib hästi kasutamiseks koos freesimisšabloonide komplektiga
	Täis- ja poolintegreeritud lahendus
	M45.ZF19
	Lõikepeade komplekt freesiterale
	10 x lõikepea
	M34.ZW50

Vahetükkide komplekt	
	2 tk, kaitseks transpordi ja kooste ajal
	Täisintegreeritud lahendus
	M45.1010

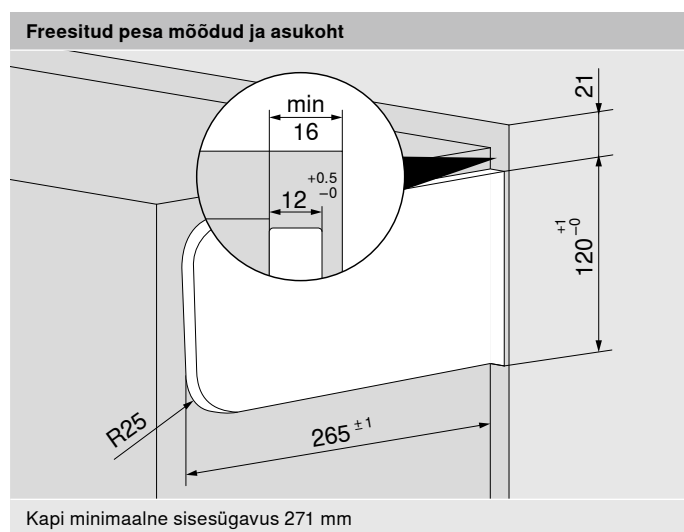
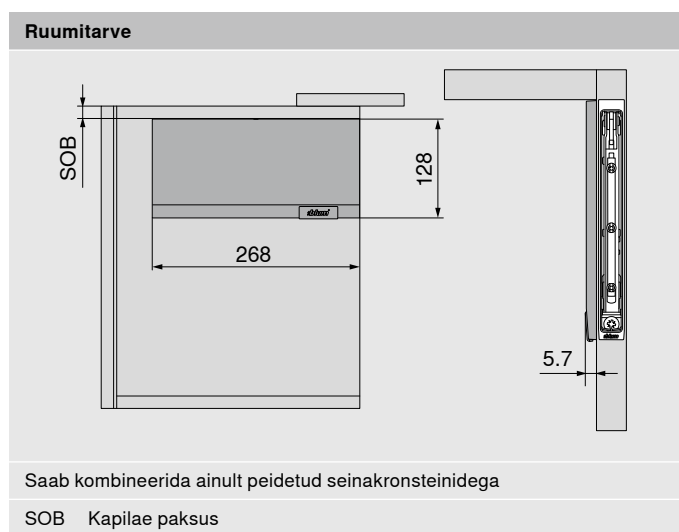
Värvitoon			
CS	Süsimust	ONS	Oonüksmust
HGR	Helehall	R7036	RAL 7036 platinahall
IN-G	Pressitud, harjatud roostevaba teras	SW	Siidvalge
		TGR	Tumehall
NI	Nikeldatud		

Planeerimine

Täisintegreeritud tõstemehhanismi paigaldus



Poolintegreeritud tõstemehhanismi paigaldus



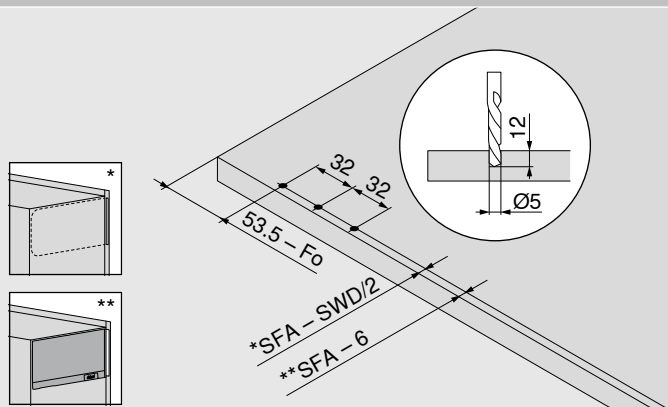
Tootekonfiguraatoris saab AVENTOS HKI
konfigureerida vaid mõne klõpsuga.

blum.com/cabinetconfig

Planeerimine

Esipaneeli paigaldus

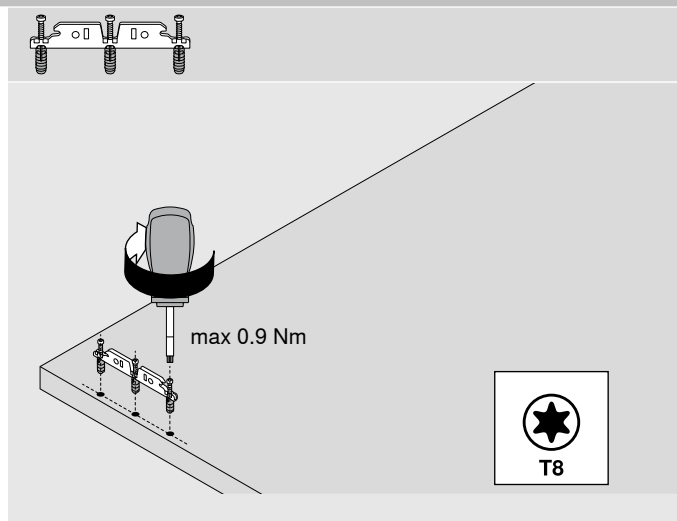
Puitesipaneelid



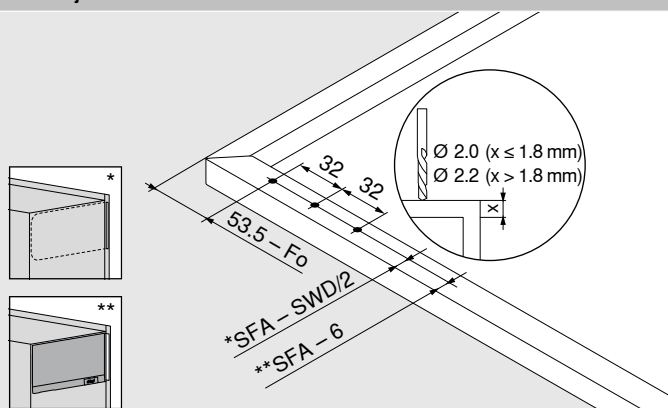
Fo Ülapilu

SFA Esipaneeli külgmise ülekate

SWD Kapi külgpaneeli paksus



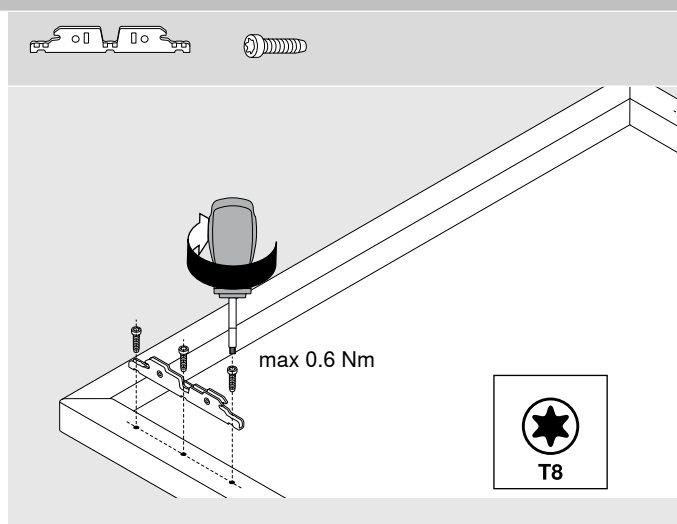
Kitsad ja laiad alumiiniumraamid



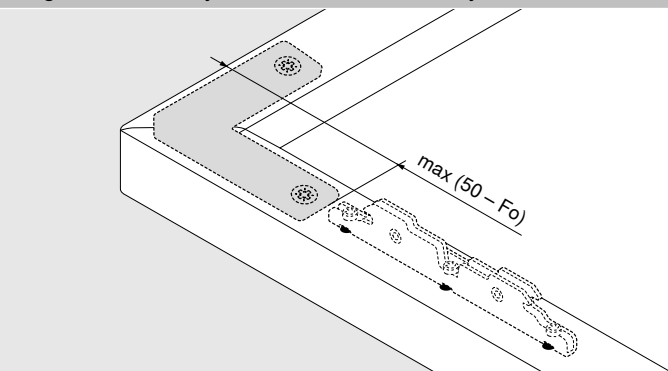
Fo Ülapilu

SFA Esipaneeli külgmise ülekate

SWD Kapi külgpaneeli paksus



Nurgaliitmik kitsaste ja laiade alumiiniumraamide jaoks

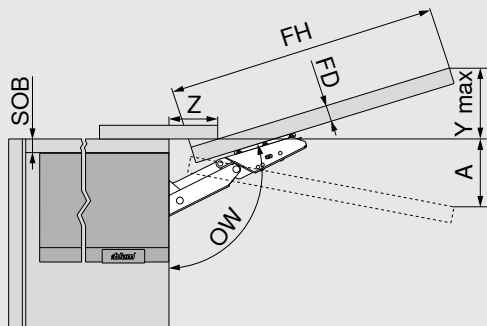


Fo Ülapilu

Planeerimine

Ruumitarve

Ruumitarve – Karniis | Karniisliist



Ruumitarve (mm)

Maks. avanemismurda korral

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

$$A = FH \times 0.26 + 28 - FD \text{ avanemismurda piiraja puhul}$$

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

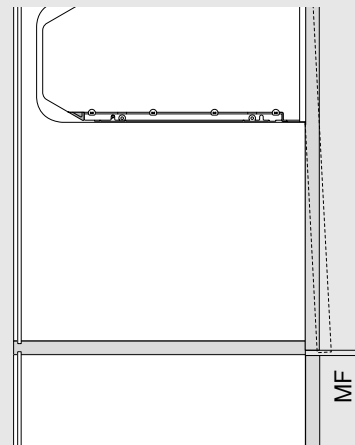
SOB Kapilae paksus

FD Esipaneeli paksus

FH Esipaneeli kõrgus

OW Avanemismurk

Minimaalne pilu



Minimaalne pilu (MF) on 2 mm



Meie EASY ASSEMBLY rakendus annab sulle kogu teabe, mida vajad kiireks ja lihtsaks paigaldamiseks ja seadistamiseks:

www.blum.com/eaapp

Turundus

Turunduse andmepangast leiad AVENTOS HKi kohta professionaalsed fotod, videod, brošüürid ja esitlused. Hangi uut inspiratsiooni ning kasuta meie turundusmaterjale, et veenda oma kliente müügivestluste käigus.

Konstrueerimine, planeerimine, hinnapakkumused

Planeeri, configureeri ja salvesta oma AVENTOS HKi projektid hõlpsalt otse veebis – meie tasuta kapikonfiguraatorite abil. Nii saad täielikud ja kontrollitud detaililoendid klientidele tehtavate hinnapakkumuste jaoks.

Projekteerimine

Kapikonfiguraator aitab sul kappe projekteerida ja kuvab need 3-mõõtmeliselt. Integreeritud tootekonfiguraatori abil leiad vastavad AVENTOS HKi komponendid. Meie CAD/CAM-andmeteenus pakub sinu projekteerimistarkvara jaoks andmeid enamlevinud vormingutes.

Toetades sind igal sammul

Blum toetab sind kogu tooteahela ulatuses – alates turundusest, planeerimisest ja toodete valimisest kuni müügi järgne teeninduseni välja. Kasuta AVENTOS HKi hõlmavate projektide elluviimisel meie kasutajasõbralikke teenuseid.

Tellimine

Lihtsalt saada oma detaililoendid kapi- ja tootekonfiguraatorist otse oma edasimüüja veebipoodi. AVENTOS HKi configureerimise kiirendamiseks saad hallata erinevaid projekte ja malle hõlpsasti jaotistes „Minu projektid“ ja „Minu arhiiv“.

Tootmine

Kasuta meie konfiguraatoreid ja sobivaid šabloone, et tootmist kiiremaks muuta. Kasuta AVENTOS HKi koostel meie šabloone või MINIMILLi.

Paigaldus

Kas soovid meie furnituuri optimaalselt paigaldada ja seadistada? Nutitelefoni ja tahvelarvutitele mõeldud rakendus annab EASY ASSEMBLY vastused kõikidele küsimustele, mis võivad seoses paigaldamise ja seadistamisega tekkida. See sisaldab paigaldusjuhiseid ja -videosid kõikide meie toodete kohta.

Müügi järgne teenindus

AVENTOS HKi ostu järel pakume sulle müügi järgseid tugiteenuseid. Sinu kontaktisik Blumis vastab meeleldi sinu küsimustele meie toodete ja teenuste kohta.



Lisateavet meie teenuste kohta leiad:

www.blum.com/services573



11

tootmisrajatist Austrias, Poolas,
Ameerika Ühendriikides ja Hiinas



Enam kui

30

tütarettevõtet ja esindust



Ettevõtte asutas Julius Blumi

1952

aastal Austrias,
Höchstis.



Blum omab enam kui

2100

patenti üle maailma, olles üks Austria
kõige innovaatilisematest ettevõtetest.



Kliendid enam kui

120

riigis igal mandril



Käive **2,5**
miljardit eurot



10000

töötajat üle maailma



Blum toodab mööbli jaoks töste-,
hinge-, sahtli- ja peitsiinisüsteeme
ning pakub koosteseadiseid ja
täiendavaid teenuseid.



Kooskõlas meie ülemaailmse
kliendirahulolu põhimõttega
peaks Blumi toodetest kasu
saama igaüks – alustades
tootjatest ja edasimüüjatest ning
lõpetades mööblipaigaldajate ja
lõpptarbijatega.



Blum on rakendanud
mitmesuguseid säästva arengu
algatusi, et vähendada oma
keskkonnajalajälge, ning omab
ISO-14001 sertifikaati alates
aastast 1997.

MatNr.: 00000000 - EP-573/3 ET/08.26

See trükis on Blumi poolt kaitstud.

Jätame endale õiguse teha tehnilisi muudatusi.

Julius Blum GmbH, 6973 Höchst, Austria, Tel.: +43/5578/705-0, E-mail: info@blum.com, www.blum.com

Meie kätisid Austrias, Poolas, Ameerika Ühendriikides ja Hiinas on sertifitseeritud allpool märgitud standardite kohaselt.

Meie kätis Brasiilias on sertifitseeritud ISO 9001, ISO 14001 ja ISO 45001 kohaselt.

Seisuga: 07.2026



www.blum.com/sales-offices



Look for our
FSC®-certified
products