



AVENTOS HK top

Kaunis ja funktsionaalne

www.blum.com

 **blum**[®]



Väike tõstesüsteem tulvil funktsioonidest

Tähelepanu pööramine detailidele ja samas üldilmele – just seda on vaja, et välja töötada tõstesüsteem, millel on lisaks kompaktsel disainil muljetavaldav funktsionaalsus. Just seetõttu on AVENTOS HK top ideaalne lahendus mööblile, mille puhul on iga detail oluline.



blum

Sisukord

- 4** Kompaktne: disain
- 6** Sisseehitatud: funktsioon
- 8** Hästi läbimõeldud paigaldus
- 10** Optimeeritud: paigaldus
- 12** Liikumistehnoloogiad
- 14** SERVO-DRIVE
- 16** AVENTOS HK top
mitmesugustes eluruumides
- 20** DYNAMIC SPACE
- 22** Tõstesüsteemide valik
- 24** AVENTOS-furnituur võrdluses
- 26** Tellimis- ja planeerimisteave
- 38** Blumist

Kompaktne: disain

AVENTOS HK top sulandub märkamatult ülemistesse seinakappidesse, tuues seega veelgi rohkem esile mööbli disaini. AVENTOS HK top on võitnud juba mitu auhinda tänu oma väikestele paigaldusmõõtmetele ja minimalistlikule disainile.



Väikesed paigaldusmõõtmed

AVENTOS HK top suurus võimaldab seda kasutada ideaalselt väikestes kappides. Aga see kompaktne kuid võimas furnituur on isegi veel sobilikum suurtes laiades seinakappides.

Minimalistlik kate

Sirged jooned, harmoonilised proportsioonid, siledad pinnad – kate disain on muljetavaldav ja minimalistlik. Soovi korral saab sellele kanda ka kliendi logo.

Valikus kolm värvust

Helehall, siidvalge või tumehall? Katte värvus valitakse vastava mööblieseme järgi, et see sulanduks maitsekalt ühte või vastupidi looks kontrasti.



reddot design award
winner 2018



DESIGN
AWARD
2019



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2019



➤ Täpsem teave auhindade
kohta:
www.blum.com/award

Sisseehitatud: funktsioon

Et pakkuda suurimat võimalikku funktsionaalsust ja samas võtta võimalikult vähe ruumi, on AVENTOS HK topi iga komponenti hoolikalt optimeeritud. Kõrgetasemelist tehnoloogiat on isegi tunda, sest tõstemehhanismid avanevad märgatavalt kergemalt ning sulguvad vaikselt ja kergelt.



Astmevaba piirik

Tõstemehhanismi saad seadistada täpselt esipaneeli kaalu järgi ja tõstpöörduks jääb seisma täpselt seal, kus sa soovid, et see oleks alati käeulatuses.



Minimaalne avamisjõud

AVENTOS HK topi puhul on esipaneeli kaalust olenemata tarvis vaid minimaalset ja ühtlast avamisjõudu. See tagab mitmekülgse kasutusvõimaluse isegi suurte ja raskete esipaneelide puhul.

Hästi läbimõeldud paigaldus

AVENTOS HK topi puhul on pööratud erilist tähelepanu lihtsale ja täpsele kokkupanekule ja paigaldusele. Valida saab kahe sümmeetrilise tõstemehhanismitüübi ja kahe paigaldusviisi vahel. Tänu uuele paigaldusasendile on puuravad iga lahenduse ja kapikõrguse puhul alati samad.

 blum

Täpsem teave
paigalduse kohta:



> www.blum.com/hktopassembly

Tõstemehhanism asendišablooniga

Sellist tõstemehhanismi saab kappi täpselt paigaldada kapi lae ja esiserva järgi. Ettepuurimine ei ole vajalik.



Kokkupanek eelpaigaldatud poltide abil

Kahe sümmeetrilise poldi ja kahe tapi abil saab sellist töstemehhanismi paigaldada isegi lahtisele kapiküljele. Selleks on vaja nelja puurava 32 mm lahenduse jaoks.

Optimeeritud: paigaldus

AVENTOS HK top sisaldab palju kasulikke sisseehitatud funktsioone. Nii saab tõstesüsteemi paigaldada täpselt, kiirelt ja lihtsalt. Esipaneelide pilumustri ja avanemisnurga seadistamine käib peaaegu silmapilkselt ja tõstemehhanismi saab seadistada esipaneelilt, ilma katet eemaldamata. See tähendab, et tõstesüsteem jääb avatuna mis tahes soovitud asendisse.

 **blum**



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

➤ www.blum.com/eaapp



Esipaneeli on lihtne paigaldada

Märgistusšabloon muudab esipaneeli kinnituskambrite õige asukoha leidmise kiireks ja lihtsaks. Paigalda šabloon, määra esipaneeli ülekate, säti esipaneel paika, märgista asukoht. Ja ongi valmis.



Sisseehitatud ohutusmehhanism

Innovatiivne mehhanism hoiab ära tõstehoova juhusliku väljasirutumise. See aitab tagada ohutuse paigaldamisel.



Seadistamine TORX-kruvide abil

AVENTOS HK top põhineb TORX-tehnoloogial. See tagab optimaalsed võimalused täpseks ja hõlpaks seadistamiseks.



Astmevabalt seadistatav avanemisnurk

Avanemisnurga piiraja on AVENTOS HK topil juba sisse ehitatud. Esipaneeli avanemiskaugus on astmevaba, mistõttu saab seda seada täpselt selliseks, nagu vaja.



Lisateave selle kohta
4 liikumistehnoloogiat
Blumilt:



➤ www.blum.com/4formore



SERVO-DRIVE

by Blum

Elektriline avamine ja pehme sulgumine

SERVO-DRIVE'i puhul on tõstesüsteemi avamiseks vaja esipaneeli vaid ühe korra puudutada. Mehhanism sulgub ise, kui vajutada lülitile, kusjuures löögileevendi on sisseehitatud.



Et ülemisi seinakappe oleks lihtne kasutada

AVENTOS HK topi funktsionaalsus on kombineerituna mõne liikumistehnoloogiaga veelgi suurem. Olgu esipaneel käepidemevaba või disainielemendina toimiva käepidemega, sobiva liikumisabisüsteemi toel saad ülemiste seinakappide avamise ja sulgemise oma klientidele veelgi lihtsamaks muuta.



BLUMOTION

by Blum

Pehme sulgumine

BLUMOTIONi abil sulgub töstesüsteem alati vaikselt ja kergelt, olenemata esipaneeli kaalust või sulgemisjõust.

TIP-ON

by Blum

Mehaaniline avamine

Üks vajutus esipaneelile vabastab töstesüsteemi, nii et selle saab kergesti töstes avada. Sulgemiseks lükka lihtsalt kinni.



Veelgi rohkem funktsionaalsust: SERVO-DRIVE

AVENTOS HK top on samuti saadaval koos SERVO-DRIVE elektrilahendusega toetava süsteemiga. Ühe puudutusega avamine ja juhtmevaba lüliti abil sulgemine suurendavad funktsionaalsust märgatavalt. Ja mis veelgi parem: isegi lisatud elektriajamiga on tõstesüsteem muljetavaldavalt kompaktne.



Ajamt on lihtne paigaldada

Pärast tõstemehhanismi paigaldamist kinnitatakse ajam selle külge. Ajam paigaldatakse klõpskinnitusega täiesti tööriistavabalt.



Abiks kasutuselevõtul

Ajam ja juhtmevaba lüliti kontrollivad, kas toimingud on õigesti teostatud, ning kasutavad värvisignaale, et juhendada sind kasutuselevõtul samm-sammult.





Erinevad paigalduslahendused

Tänu oma väikestele paigaldusmõõtmetele sulandub AVENTOS HK top kapiga hästi ühte, nt külmiku kohal.



Õhukestele esipaneelidele paksusega 8 mm ja enam

AVENTOS HK top sobib suurepäraselt õhukestele esipaneelidele tänu uuele kinnitusviisile EXPANDO T, mida saab kasutada nii tõstesüsteemide, uste kui ka sahtlite puhul.



Laiade ja kitsaste alumii- niumraamidega esipa- neelid

AVENTOS HK top võimaldab kasutada mitmesuguse konstruktsiooniga esipaneele. Olgu sinu eelistuseks puidust või alumiiniumraamidega esipaneelid – esipaneelimaterjali valikul piiranguid pole.



Erinevad lahendused: köögis

Kuigi AVENTOS HK top sulandub mööbliga märkamatult ühte, on selle funktsionaalsus muljetavaldav. Laiade ülemiste seinakappide puhul võimaldab see tagada ühtlase pilumustri kogu köögis.



Erinevad lahendused: kõikides eluruumides

Mida rohkem mööbel isikupära mööbel väljendab, seda tugevama mulje see jätab. AVENTOS HK top pakub palju võimalusi, et muuta ruum veelgi isikupärasemaks.

blum

Ustele paksusega kuni 30 mm

AVENTOS HK topi puhul on isegi pakse puitesipaneeli lihtne paigaldada ja kerge kasutada. Olenemata esipaneeli kaalust avanevad need väga kergelt.



Eristuv stiil kapi sise- muses

Katte värvusest sõltuvalt sulandub tõstesüsteem kas sujuvalt ühte kapi sisemusega või loob teadlikult kontrasti.





Piiramatu liikumisulatus

Esipaneel tõuseb üles, kasutaja teelt eest ära, ja peatub mis tahes asendis, nii et selle saab köögitoimingute ajaks jätta avatuks. Nii on kapi sisemusele kogu aeg hea juurdepääs.



Ohtralt hoiuruumi

Töstesüsteeme saab kasutada igasuguse kõrguse ja laiusega seinakappide puhul lähtuvalt hoiuruumivajadustest, kusjuures pilumustri saab sättida pörandakappide omale vastavaks.



Täiustatud kasutusmugavus

Esipaneelid avanevad sujuvalt ning neid saab kliendi soovi järgi varustada kas mehaanilise või elektrilise abisüsteemiga. BLUMOTIONi ja SERVO-DRIVE'i puhul on pehme sulgumine standardvarustuses.



Hea juurdepääs

Meie ülemaailmsed köögiuuringud kinnitavad ikka ja jälle, et töstesüsteemid annavad ülemiste seinakappide puhul tõelise eelise. Eriti köögis. Et saaksid pakkuda oma klientidele täiustatud kasutusmugavusega kõrgetasemelist mööblit, teostame pidevalt uusi uuringuid ja laiendame oma furnituurivalikut lähtuvalt klientide vajadustest.



Ideed Blum-ilt
praktilisse kööki

www.blum.com/ideas

blum

AVENTOS HK top
tõstpöördustele

Lai valik tõstesüsteeme

AVENTOS pakub ülemistes seinakappides suurt liikumisulatust: kokkuklappimine, pööramine, tõstmine või kallutamine – meie tootevalikus on sobiv tõstesüsteem sinu klientide soovide rahuldamiseks ja mis tahes paigalduslahenduse tarvis. Uuri furnituurilahenduste eeliste kohta lähemalt: www.blum.com/aventos

 **blum**



AVENTOS HF üleskapitavatele ustele



AVENTOS HS üles- ja pealetõstetavatele ustele



AVENTOS HL rõõptõstustele



AVENTOS HK tõstpöördustele



AVENTOS HK-S väikestele tõstpöördustele



AVENTOS HK-XS väikestele tõstpöördustele

AVENTOSe tootevalik

Sobiv tõstesüsteem igaks lahenduseks

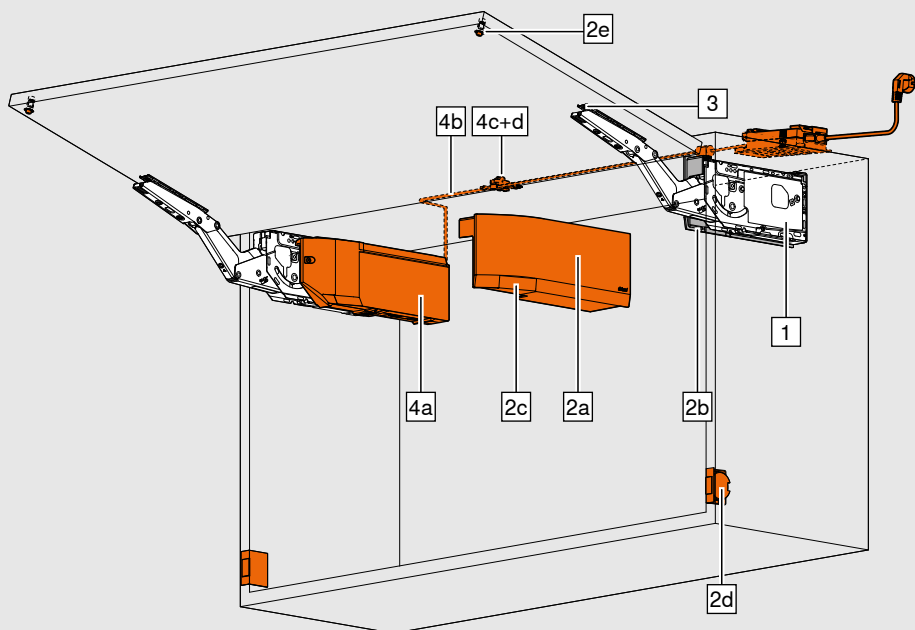


	Liikumine	Tavapärane kasutuskoht	Esipaneeli kaal*	Võimalikud esipaneelid	Võimalikud kapimõõtmed, mm
HF		Seinakapp, ülemine, kaheosalised esipaneelid		Puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid, puidu ja klaasi kombinatsioonid, asümmeetrilised esipaneelid	Kõrgus 480–1040 Laius kuni 1800
HS		Seinakapp (ruumi olemasolul), suured üheosalised esipaneelid, karniisi ja karniisliistudega		Õhukesed esipaneelid, puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid	Kõrgus 350–800 Laius kuni 1800
HL		Seinakapp, kõrge kapp (ruumi olemasolul) käeulatuses, seadmed taga, esipaneelid ülal		Õhukesed esipaneelid, puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid	Kõrgus 300–580 Laius kuni 1800
HK top		Seinakapp, kõrge kapp, külmiku, toidukapi, ahju kohal		Õhukesed esipaneelid, puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid	Kõrgus 205–600 Laius kuni 1800
HK		Seinakapp, kõrge kapp, külmiku, toidukapi, ahju kohal		Õhukesed esipaneelid, puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid	Kõrgus 205–600 Laius kuni 1800
HK-S		Seinakapp, kõrge kapp, külmiku, toidukapi, ahju kohal		Puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid	Kõrgus 180–600 Laius kuni 1800
HK-XS		Seinakapp, kõrge kapp, külmiku, toidukapi, ahju, õhupuhasti, valamukoht	 Kahepoolne	Puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid	Kõrgus 240–600 Laius kuni 1800



➤ * Tõstemehhanismi jõutegur arvutatakse kapi kõrguse ja esipaneeli kaalu järgi. Toodete valmises on sulle abiks www.blum.com/configurator

	Minimaalne sügavus	Tervikfurnituur või hingedega	Eripaigaldus	Saadavalolev liikumistehnoloogia	Kate
278		Kapilaal on vaja hingesid + esipaneelide ühendustükid	Paigaldusviis CLIP Kapilaale paigaldamine 3 tõstemehhanismi tüüpi (sümmeetrilised) 4 teleskoopvart (sümmeetrilised)	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum	☐ Siidvalge ☐ Helehall ☒ Tumehall
276		Hingesid ei ole tarvis	Paigaldusviis CLIP Riststabilisaator 9 tõstemehhanismi tüüpi (sümmeetrilised) 1 tõstehoob	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum	☐ Siidvalge ☐ Helehall ☒ Tumehall
278		Hingesid ei ole tarvis	Paigaldusviis CLIP Riststabilisaator 5 tõstemehhanismi tüüpi (sümmeetrilised) 4 tõstehooba	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum	☐ Siidvalge ☐ Helehall ☒ Tumehall
187		Hingesid ei ole tarvis	Paigaldusviis CLIP, 4 tõstemehhanismi tüüpi (sümmeetrilised), tõstemehhanismi seadistamine esipaneelilt, sisseehitatud ohutuslahendus ja avanemisnurga piirik	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum TIP-ON by Blum	☐ Siidvalge ☐ Helehall ☒ Tumehall
207		Hingesid ei ole tarvis	Paigaldusviis CLIP 4 tõstemehhanismi tüüpi (sümmeetrilised)	BLUMOTION by Blum SERVO-DRIVE by Blum TIP-ON by Blum	☐ Siidvalge ☐ Helehall ☒ Tumehall
163		Hingesid ei ole tarvis	Paigaldusviis CLIP 3 tõstemehhanismi tüüpi (sümmeetrilised)	BLUMOTION by Blum TIP-ON by Blum	☐ Siidvalge ☐ Helehall ☒ Tumehall
125 (võimalik erilahendus 100 mm jaoks)		Kapilaal on vaja hingesid	Paigaldusviis CLIP Kapilaale paigaldamine 3 tõstemehhanismi tüüpi (sümmeetrilised)	BLUMOTION by Blum TIP-ON by Blum	



Võimsusteguri abil saab välja arvutada, mitut tõstemehhanismi on vaja. Võimsustegur sõltub esipaneeli kaalust (pluss kahekordne käepidemekaal) ja kapi kõrgusest.

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

Märkus

Soovitame laiade kappide puhul tõstemehhanismi, mis on kinnitatud paneeli keskosa külge. Seda selleks, et vältida esipaneeli keskosa lohkuvajumist avatuna.

- ☐ Standardlahendus
- ☒ SERVO-DRIVE



Võimsustegur (LF) = kapi kõrgus (KH) (mm) x esipaneeli mass, sh kahekordne käepideme mass (kg)

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

☒ Tõstemehhanism, kahepoolne

Võimsustegur LF

Kui võimsustegur jääb tõstemehhanismi sooritusvõime piiride lähedale, soovitame toimimist katsetada.

Standardlahendus ja SERVO-DRIVE AVENTOS HK topile

AVENTOS HK top



Tellimisandmed

	1	Tõstemehhanismi komplekt
Sümmeetriline, eelpaigaldatud poltidega		
LF	OW	
420–1610	maks. 107°	22K2310
930–2800	maks. 107°	22K2510
1730–5200	maks. 107°	22K2710
3200–9000	maks. 107°	22K2910
Kahe tõstemehhanismi puhul maks. esipaneeli kaal 18 kg		

Või selle asemel

	1	Tõstemehhanismi komplekt
Sümmeetriline, puidukruvide ja asendišablooniga		
LF	OW	
420–1610	maks. 107°	22K2300
930–2800	maks. 107°	22K2500
1730–5200	maks. 107°	22K2700
3200–9000	maks. 107°	22K2900
Kahe tõstemehhanismi puhul maks. esipaneeli kaal 18 kg		

	2	Katete komplekt
Materjal	Värvus	
Plast	HGR SW TGR	22K8000
Sisaldab:		
1 x suur kate, vasak		
1 x suur kate, parem		
2 x väike kate, sissepressitud Blumi logoga		

	2	Katete komplekt SERVO-DRIVE'i jaoks
Materjal	Värvus	
Plast	HGR SW TGR	23K8000
Sisaldab:		
2a 1 x SERVO-DRIVE'i suur kate, vasak		
2b 1 x suur kate, parem		
2c 2 x väike kate, sissepressitud Blumi logoga		
2d 2 x SERVO DRIVE'i lüliti		
2e 2 x Blumi distantspuhver, Ø 5 mm		

	3	Esipaneeli kinnitusklambrite komplekt
Sümmeetriline, nikeldatud		
Puitesipaneelid ja laiad alumiiniumraamid*		20S4200
Kitsad alumiiniumraamid		20S4200A
* Puidust esipaneeli korral kasutada 4 puidukruvi (609.1x00) iga külje kohta. Laiade alumiiniumraamide puhul kasutada 4 puurotsaga peitpeakruvi (660.0950) iga külje kohta.		

Või selle asemel

	Esipaneeli kinnitusklamber
Sümmeetriline, nikeldatud	
EXPANDO T	2 x 20S42T1
EXPANDO T õhukestele esipaneelidele	

	4	SERVO-DRIVE'i komplekt
Materjal	Värvus	
Plast	Tolmuhall	23KA000
Sisaldab:		
4a 1 x ajam		
4b 1 x jaotuskaabel, 1500 mm		
4c 1 x ühendusklemmik		
4d 2 x kaabliotsa kattekork		
Kolme või enama tõstemehhanismi puhul soovitame kasutada kaht sünkroniseeritud ajamit.		

	Blumi trafo ja lisatarvikud
Vt lk 36	

Lisatarvikud

	Individuaalne üldšabloon
	65.1051.02
	Märgistusšabloon AVENTOS HK topi jaoks
	ZML.2200

LF Võimsustegur

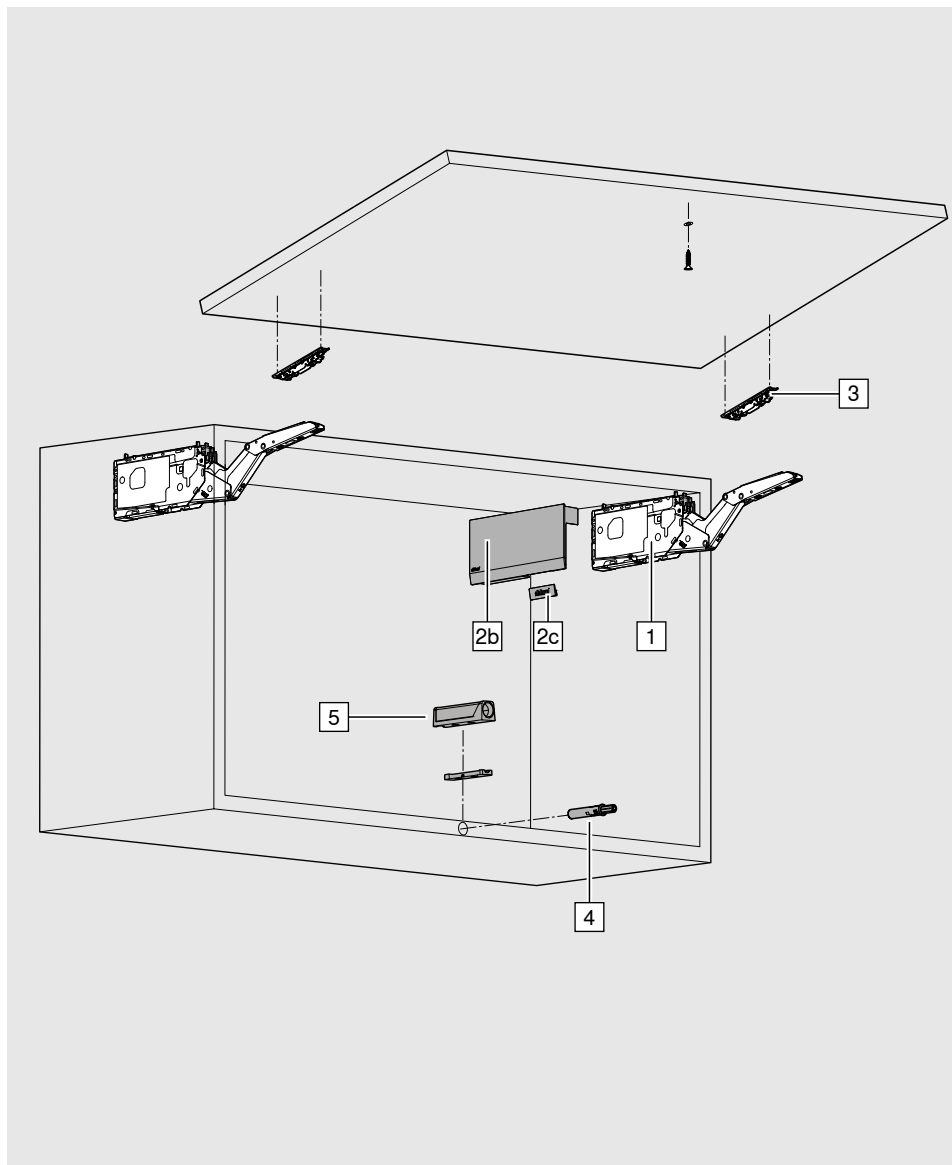
OW Avanemisnurk (astmევალტ seadistatav)

HGR | SW | TGR Helehall, siidvalge, tumehall

AVENTOS HK top



AVENTOS HK topile mõeldud TIP-ON



Võimsusteguri abil saab välja arvutada, mitut tõstemehhanismi on vaja. Võimsustegur sõltub esipaneeli kaalust (pluss kahekordne käepidemekaal) ja kapi kõrgusest.

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

Märkus

Soovitame laiade kappide puhul tõstemehhanismi, mis on kinnitatud paneeli keskosa külge. Seda selleks, et vältida esipaneeli keskosa lohkuvajumist avatuna.



Võimsustegur (LF) = kapi kõrgus (KH) (mm) x esipaneeli mass, sh kahekordne käepideme mass (kg)

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

■ Tõstemehhanism, kahepoolne

Võimsustegur LF

Kui võimsustegur jääb tõstemehhanismi sooritusvõime piiride lähedale, soovitame toimimist katsetada.

AVENTOS HK topile mõeldud TIP-ON

AVENTOS HK top



Tellimisandmed

1	Tõstemehhanismi komplekt		
	Sümmeetriline, eelpaigaldatud poltidega		
	LF	OW	
	420–1610	107°	22K2310T
	930–2800	107°	22K2510T
	1730–5200	100°	22K2710T
	3200–9000	100°	22K2910T
Kahe tõstemehhanismi puhul maks. esipaneeli kaal 18 kg			

Või

1	Tõstemehhanismi komplekt		
	Sümmeetriline, puidukruvide ja asendišablooniga		
	LF	OW	
	420–1610	107°	22K2300T
	930–2800	107°	22K2500T
	1730–5200	100°	22K2700T
	3200–9000	100°	22K2900T
Kahe tõstemehhanismi puhul maks. esipaneeli kaal 18 kg			

2	Katete komplekt		
	Materjal	Värvus	
	Plast	HGR SW TGR	22K8000
	Sisaldab: 2a 1 x suur kate, vasak 2b 1 x suur kate, parem 2c 2 x väike kate, sissepressitud Blumi logoga		

3	Esipaneeli kinnitusklambrite komplekt		
	Sümmeetriline, nikeldatud		
	Puitesipaneelid ja laiad alumiiniumraamid*		20S4200
	Kitsad alumiiniumraamid		20S4200A
	* Puidust esipaneeli korral kasutada 4 puidukruvi (609.1x00) iga külje kohta. Laiade alumiiniumraamide puhul kasutada 4 puurotsaga peitpeakruvi (660.0950) iga külje kohta.		

Või

	Esipaneeli kinnitusklamber		
	Sümmeetriline, nikeldatud		
	EXPANDO T	2 x	20S42T1
	EXPANDO T õhukestele esipaneelidele		

4	TIP-ONI komplekt		
	Materjal	Värvus	
	Plast	SW TS R7036	
	Lühike versioon: kuni KH 500 mm		956.1004
	Pikk versioon: alates KH 501 mm		956A1004
Sisaldab: 1 x TIP-ON 1 x kruvitav haakeplaat 1 x puidukruvi 609.1500 1 x liimitav haakeplaat			

5	Sirge sobitusplaat		
	Värvus		
	Siidvalge (SW), must (TS), RAL 7036 plaatinahall (R7036), nikeldatud (NI-L)		
	Lühike versioon		956.1201
	Pikk versioon		956A1201

Või selle asemel

	Rist-sobitusplaadid		
	Värvus		
	RAL 7036 plaatinahall (R7036)		
	Pikk versioon		956A1501

Lisatarvikud

	Individuaalne üldšabloon		
	65.1051.02		

	Märgistusšabloon AVENTOS HK topi jaoks		
	ZML.2200		

LF Jõutegur

KH Kapi kõrgus

OW Avanemisnurk (astmevabalt seadistatav)

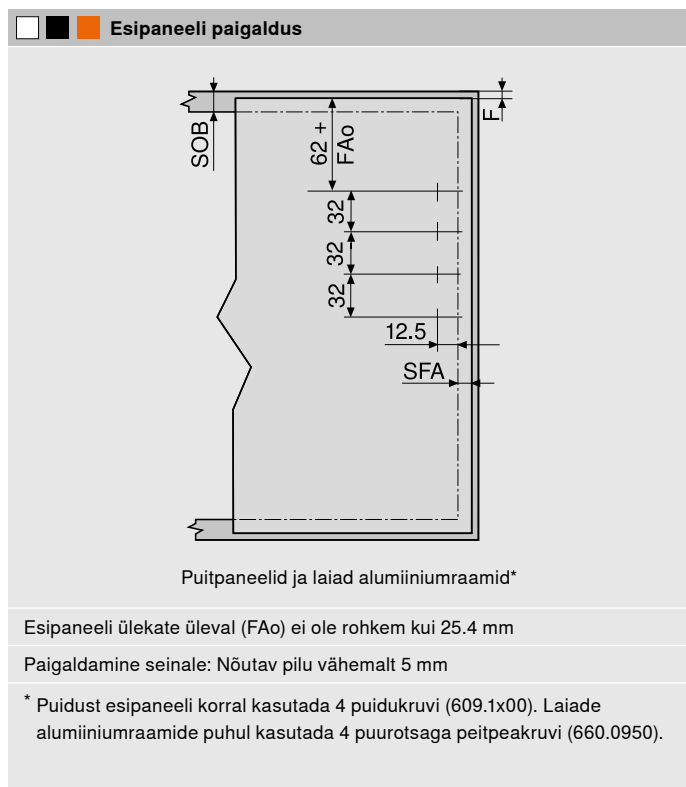
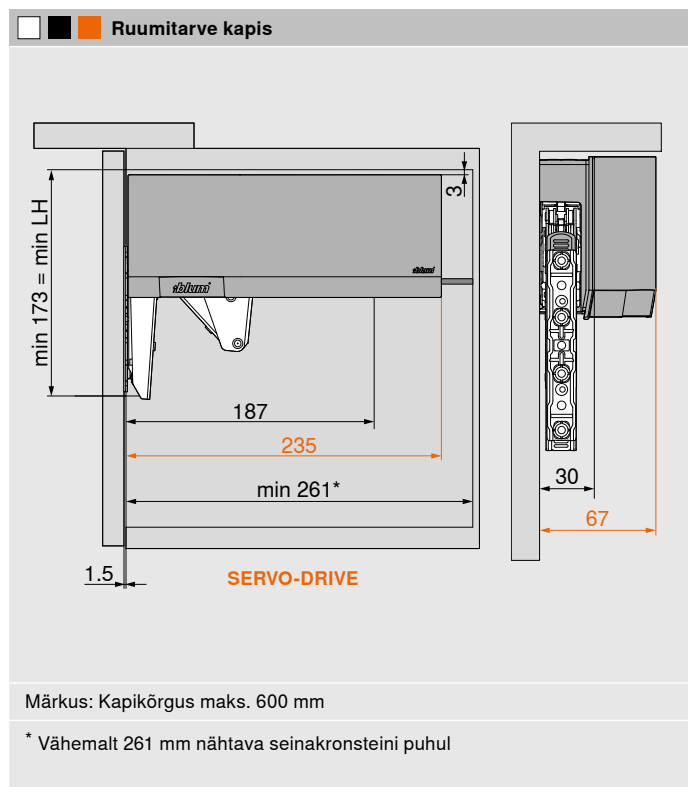
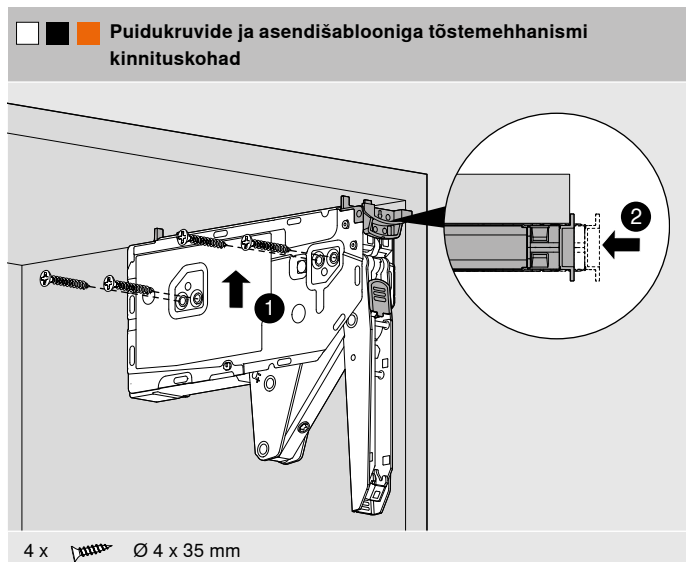
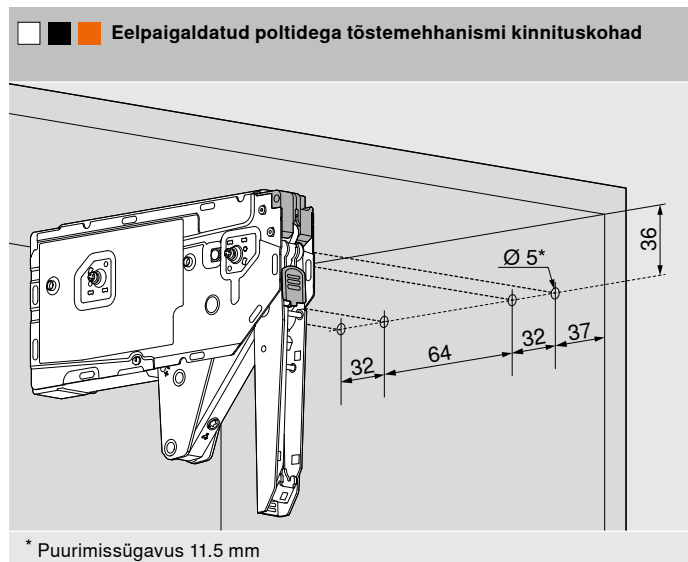
HGR | SW | TGR Helehall, siidvalge, tumehall

AVENTOS HK top



Standardlahendus, TIP-ON ja SERVO-DRIVE AVENTOS HK topile

Planeerimine



□ Standardlahendus

■ TIP-ON

■ SERVO-DRIVE

F Pilu
FAo Esipaneeli ülekatte üleval
LH Kapi sisekõrgus

SFA Esipaneeli ülekatte külgpaneelil
SOB Kapilae paksus

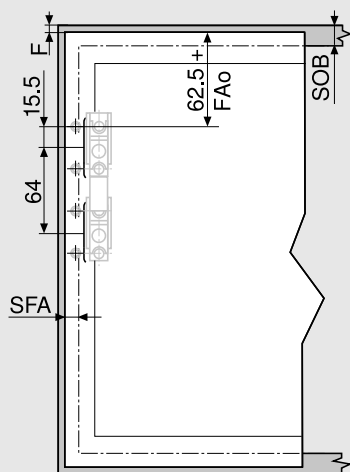
Standardlahendus, TIP-ON ja SERVO-DRIVE AVENTOS HK topile

AVENTOS HK top



Planeerimine

Esipaneeli paigaldus

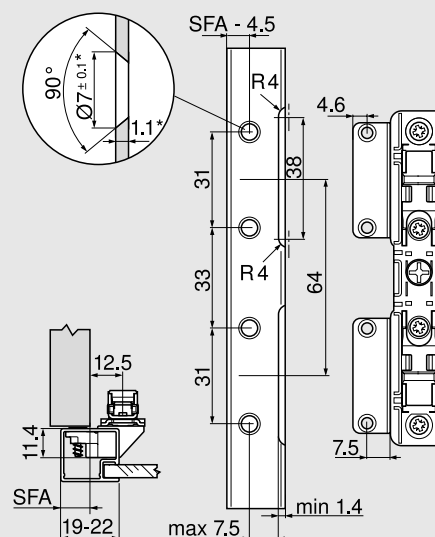


Kitsad alumiiniumraamid

Esipaneeli ülekate üleval (FAo) ei ole rohkem kui 25.4 mm

Paigaldamine seinale: Nõutav pilu vähemalt 5 mm

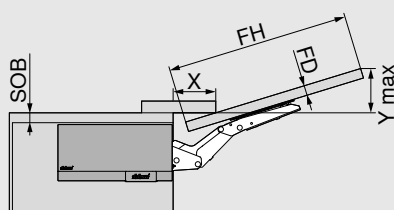
Planeerimine kitsaste alumiiniumraamide korral



Raami laius 19 mm: võimalik SFA 11–18 mm

* Materjalipaksuse muutmisel tuleb kohandada paigaldusmõõtmeid vastavalt

Karniisi ja karniisliistu ruumitarve



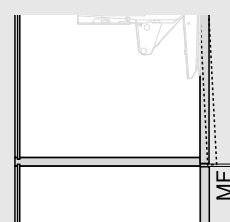
FD (mm)	16	19	22	26	28
---------	----	----	----	----	----

X (mm)	68	57	47	33	27
--------	----	----	----	----	----

Kapilae paksus maks. 25.4 mm

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

Minimaalne pilu



MF on 2 mm

FD Esipaneeli paksus
FH Esipaneeli kõrgus

MF Vähim pilu avamiseks
SFA Esipaneeli ülekate külgsuunalil

SOB Kapilae paksus

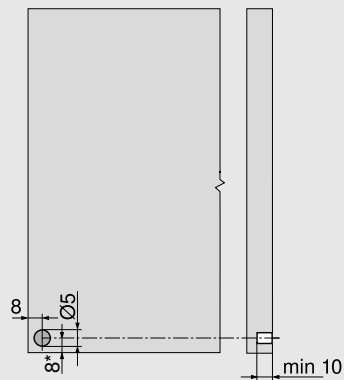
AVENTOS HK top



AVENTOS HK topile mõeldud SERVO-DRIVE

Planeerimine

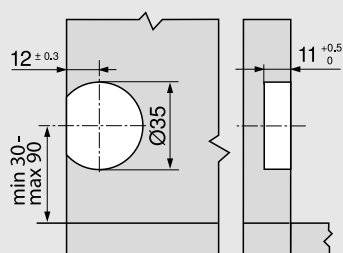
Puurimiskoht Blumi distantspuhvri jaoks



Soovitus alumiiniumraamide kasutamise korral: teha puurava Blumi distantspuhvri jaoks kapikülje sisse. Kui kinnitada Blumi distantspuhver esipaneelile, tuleb testida kindlasti selle toimimist.

Ära liimi Blumi distantspuhvrit.

SERVO-DRIVE'i lüüti



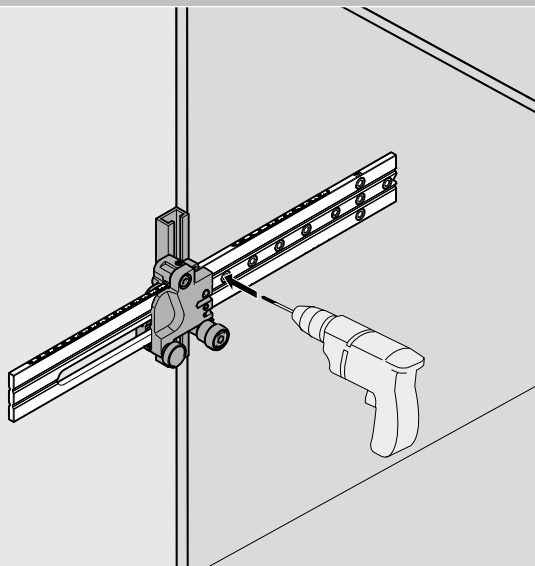
Standardlahendus, TIP-ON ja SERVO-DRIVE AVENTOS HK topile

AVENTOS HK top



Planeerimine

Kapile paigaldamine

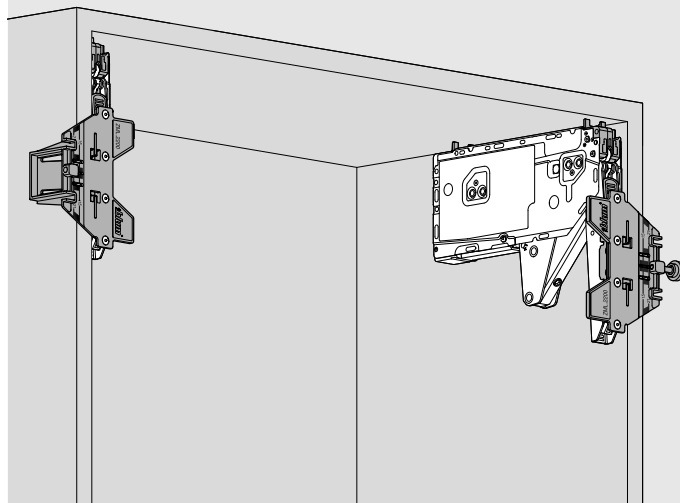


Puurimisšabloon

65.1051.02

saab kasutada kõikidel tõstesüsteemidel

Esipaneeli paigaldusšabloon

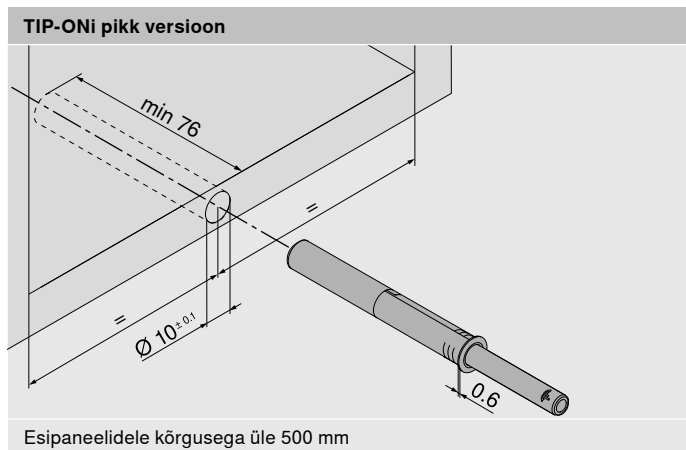
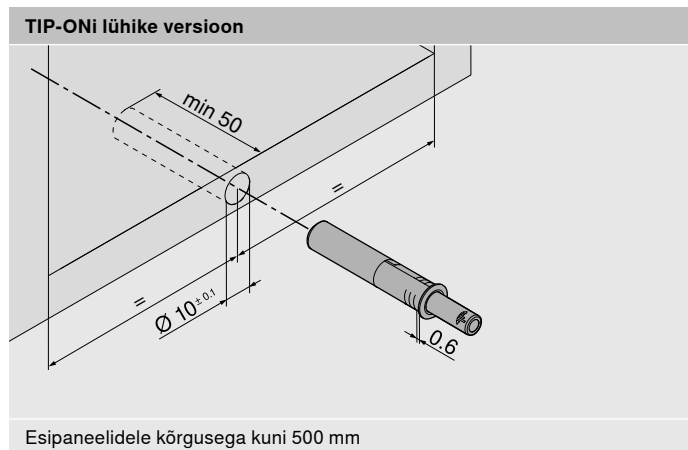


Märgistusšabloon AVENTOS HK topile

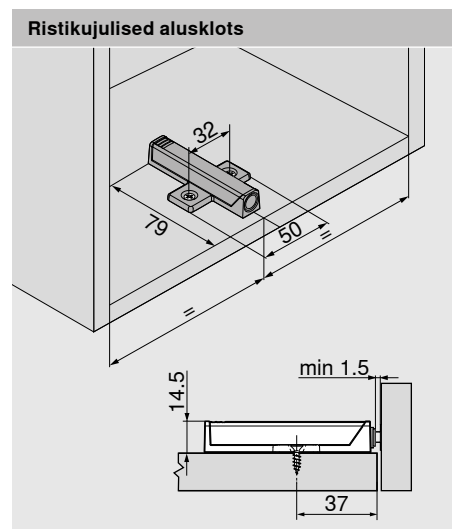
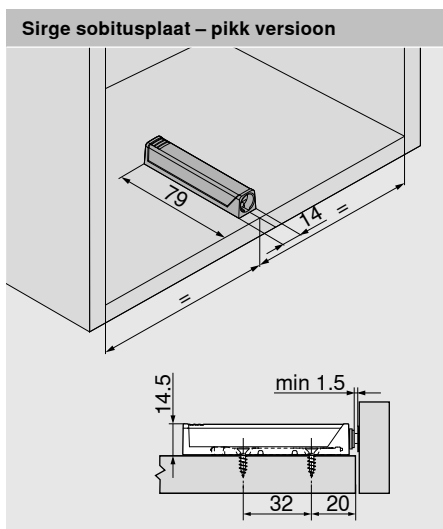
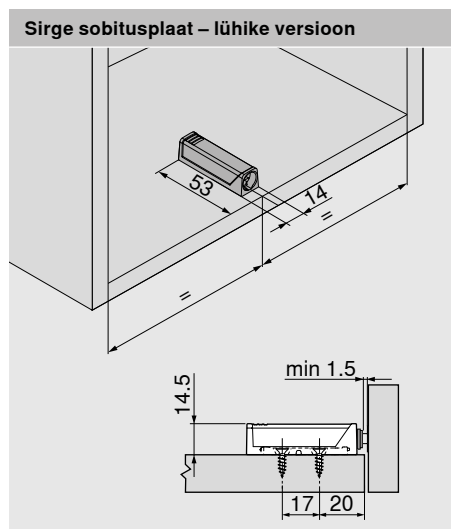
ZML.2200

esipaneeli kinnitamiseks

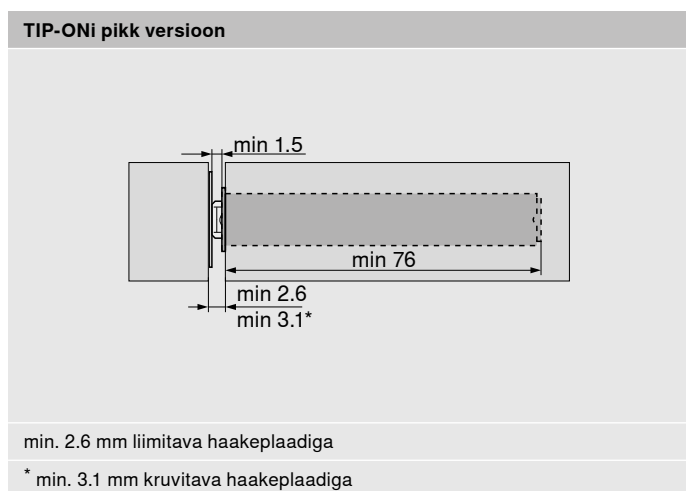
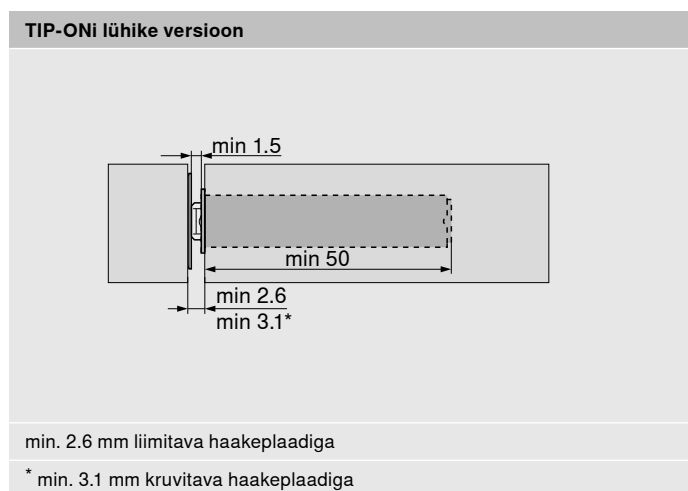
Sissepuuritava TIP-ONi kinnituskoht



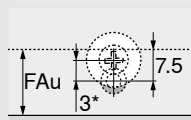
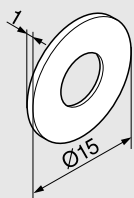
TIP-ONi sobitusplaadi kinnituskoht



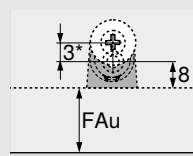
Paigaldusmõõtmed esipaneeli pilu tarvis



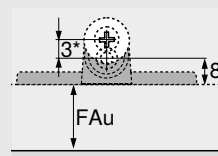
Kruvitava haakeplaadi planeerimine



Puurimiseks



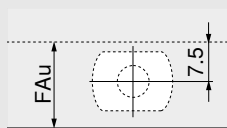
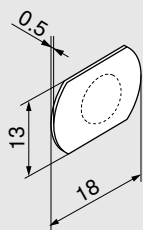
Sirge sobitusplaat



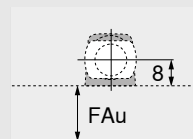
Rist-sobitusplaadid

* Soovitame TIP-ONi asukohta kruvitava haakeplaadi korral 3 mm võrra tahapoole nihutada.

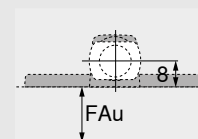
Liimitava haakeplaadi planeerimine



Puurimiseks



Sirge sobitusplaat

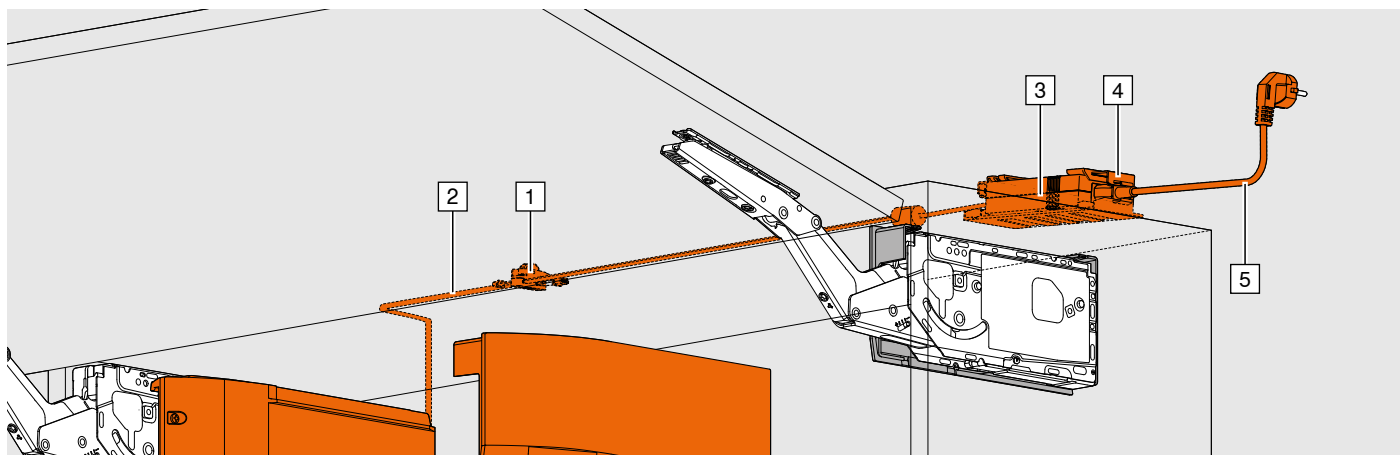


Rist-sobitusplaadid

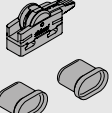
AVENTOS HK top

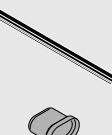


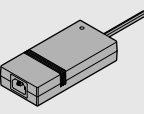
SERVO-DRIVE AVENTOS HK topi jaoks Blumi trafo ja lisatarvikud



Tellimisandmed

1	Ühendusklemmik + kaabliotsa kattekork
	Sisaldab: 1 x ühendusklemmik 2 x kaabliotsa kattekork
	Z10V100E.01

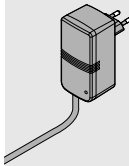
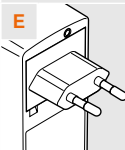
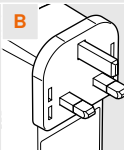
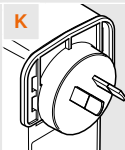
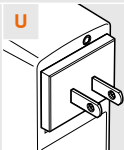
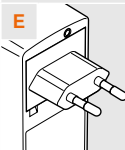
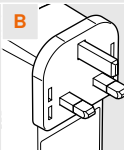
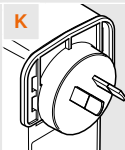
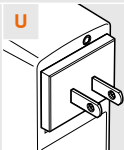
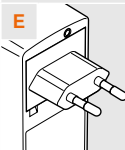
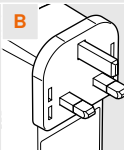
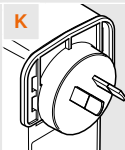
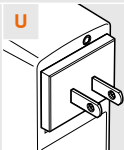
2	Jaotuskaabel ja kaabliotsa kattekork
	Sisaldab: 1 x SERVO-DRIVE'i must kaabel, mõõtu lõikamata 5 x kaabliotsa kattekork
	8 m
	Z10K800AE
	Kasutatav jaotuskaablina ja kandurprofiili kaablina

3	24 W Blumi trafo
	Keeletähised ISO-639 kohaselt
	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
	Ilma võrgukaablita
	Kaasas on kasutus- ja paigaldusjuhend
	Lubatud ainult üks Blumi trafo jaotuskaabli kohta!

4	Trafo ümbris
	Kinnitamiseks paneeli külge
	Z10NG120

	5 Võrgujuhe			
	Turg		Turg	
	AR	Z10M200A	AU	Z10M200K
	UK	Z10M200B	CL	Z10M200L
	CH	Z10M200C	CN	Z10M200N
	DK	Z10M200D	TW	Z10M200T
	Euroopa	Z10M200E	US, CA	Z10M200U
	IN	 Z10M200H	ZA	Z10M200Z
	IL	Z10M200I	BR	 Z10M200S.01
	JP	Z10M200J	Euroopa ¹	Z10M200E.OS
	¹ Ilma pistikuta			

24 W Blumi trafo ja võrgukaabli asemel

	12 W Blumi trafo pistikuga															
	Kaasas on võrgukaabel (1120 mm)															
	Vaid üksiklahenduste puhul															
	Võrguadapter (x)*															
	<table><tr><td>E</td><td></td><td>B</td><td></td><td>K</td><td></td><td>U</td><td></td></tr></table>	E		B		K		U								
	E		B		K		U									
Keelepaketid (y)																
<table><tr><td>A</td><td>DE, EN, FR, IT, NL</td><td>E</td><td>CS, HU, SK, PL</td></tr><tr><td>B</td><td>DA, EN, FI, NO, SV</td><td>F</td><td>BG, ET, LT, LV, RO, RU</td></tr><tr><td>C</td><td>EL, EN, HR, SL, SR, TR</td><td>G</td><td>EN, ES, FR, (US, CA)</td></tr><tr><td>D</td><td>EN, ES, FR, IT, PT</td><td>H</td><td>EN, ZH</td></tr></table>	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
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															

* Lubatud ainult ühe ajami jaoks!

	Kaablihoidik
	Kaablihoidiku abil saab jaotuskaabli hõlpsalt kinnitada, nt kapi külge.
	Z10K0009

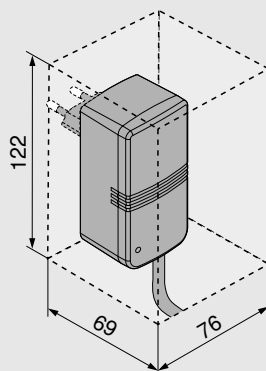
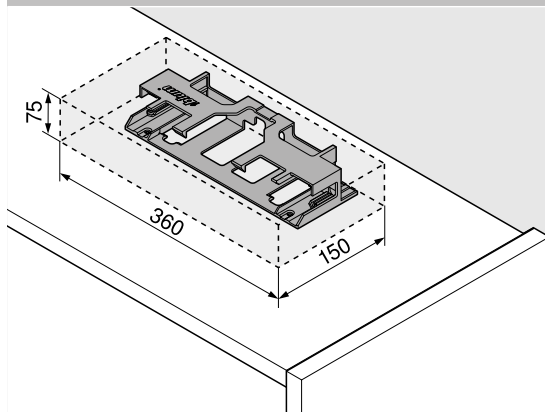
SERVO-DRIVE AVENTOS HK topi jaoks Blumi trafo ja lisatarvikud

AVENTOS HK top



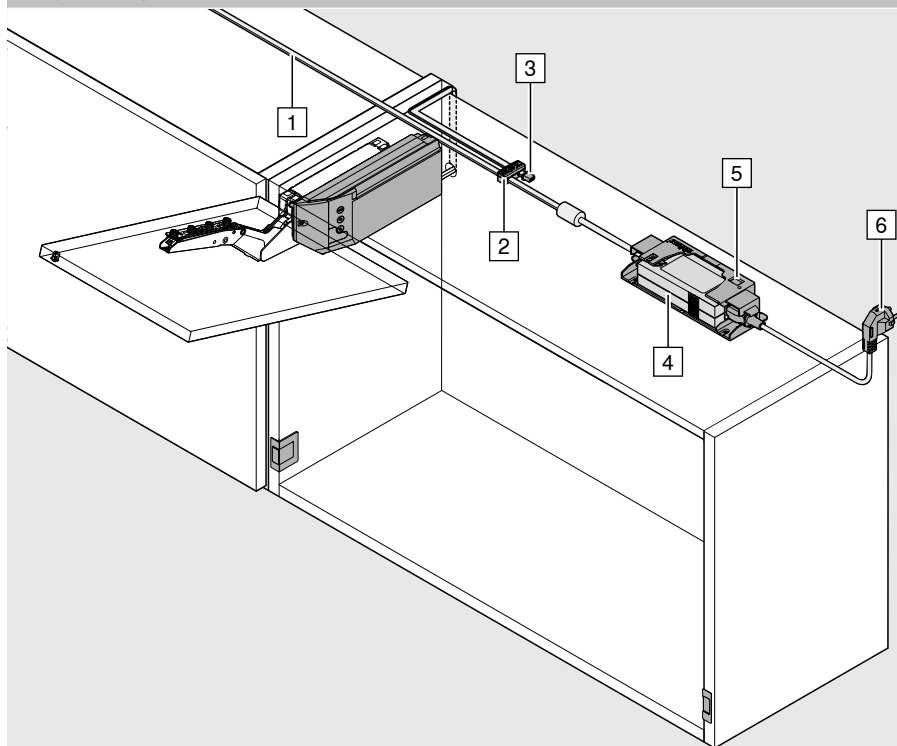
Planeerimine

Ruumitarve ja ohutusvahemaa, Blumi trafoümbris ja Blumi pistikuga trafo



i Õhuringluse tagamiseks tuleb trafo ümber jätta 30 mm suurune vaba ruum (vt joonis); vastasel juhul võib Blumi trafo või pistikuga trafo üle kuumeneda.

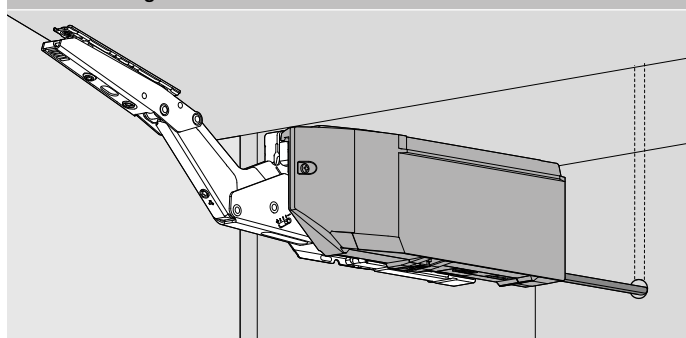
Paigaldus kapilae külge



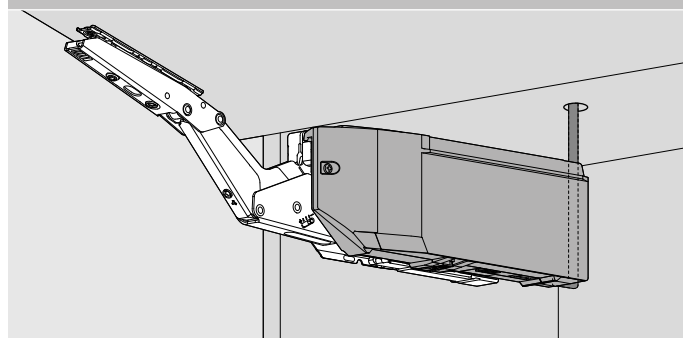
- 1 Jaotuskaabel, mõõtu lõikamata
- 2 Ühendusklemmik
- 3 Kaabliotsa katekork
- 4 Blumi trafo
- 5 Trafo ümbris
- 6 Võrgukaabel

i Ühe jaotuskaabliga võib ühendada ainult ühe Blumi trafo.

Kaabeldus taga



Kaabeldus ülal



Ettevõtte Blum

Ettevõtte asutas 60 aastat tagasi Julius Blum ja tänaseks on tegemist rahvusvaheliselt tegutseva pereettevõttega. Ettevõtte strateegilised tegevusalad hõlmavad tõste-, hinge- ja sahtlisüsteeme. Meie tootearendus keskendub täiuslikule liikumisele.

www.blum.com





Blum Austrias ja mujal maailmas

Blumil on Austrias, Vorarlbergis kaheksa tehast ning tootmisettevõtteid Poolas, Ameerika Ühendriikides ja Brasiilias, lisaks 31 tütarettevõtet/esindust. Ettevõtte tarnib oma tooteid enam kui 120 turule. Blumi kontsernis on 8000 töötajat, kellest 6000 töötavad Vorarlbergis.



Ülemaailmne kliendirahulolu

“Tootjad, edasimüüjad, paigaldajad ja kõõgikasutajad peaksid kõik samaväärselt nautima Blumi toodete pakutavaid hüvesid” – selline on Blum ülemaailmse kliendirahulolu põhimõte.



Innovatsioon

Klientidele innovaatiliste furnituurilahenduste pakkumiseks ja ettevõtte pikaajalise edu tagamiseks peame pidevalt investeerima uurimis- ja arendustegevusse, tehastesse ja rajatistesse ning personali koolitamisega. Blum omab enam kui 2100 patenti üle maailma, olles üks Austria kõige innovaatilisematest ettevõtetest.



Kvaliteet

Blumis ei piirdu terviklik kvaliteedisüsteem ainult toodetega. Samadele kvaliteedinõuetele peavad vastama ka meie teenused ning koostöö klientide ja partneritega.



Keskkond

“Me usume Blumis, et mida enam on meie tavad keskkonda säästvad seda pikaajalisemalt see soodustab majandus tegevust. Kaupade kestvus on vaid üks oluline aspekt paljudest. Oluliste meetmete hulka kuuluvad ka keskkonnasõbralike protsesside kasutamine, materjalide intelligentne kasutamine ja mõistlik energijuhtimine.



DYNAMIC SPACE

Praktilise kõõgi oluliste omaduste hulka kuuluvad hea töövoog, hoiuruumi optimaalne kasutamine ja kõrge liikumiskvaliteet. Oma praktiliste kõõkide ideedega tagab Blum möõbli sisemuse funktsionaalsuse, mugavuse ja ergonoomilisuse.



Hahle Eesti OÜ
Laki 11C
12915 Tallinn
Estonia
Tel.: +372 6729030
Fax: +372 6775856
E-mail: hahle.eesti@hahle.com
www.hahle.ee

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

