





AVENTOS top Meisterlikult esitatus

www.blum.com

 **blum**[®]



Sümfoonia dirigeerimine, pisidetallide paikaajamine ja teatavatele katkenditele uue tõlgenduse andmine on keerukas ülesanne. Otsustasime AVENTOS tõstesüsteemid täielikult ümber teha: vähendamise suurus, optimeerisime funktsionaalsust ja muutsime disaini. Nagu dirigent, kes lisab heliteosele isikupära ning loob seeläbi meistriteose uue tõlgenduse, saad ka sina nüüd nautida eluruumide disainimist uut moodi, kasutades AVENTOS top tootesarja furnituuritooteid. Kombineeri ergonomiline liikumine funktsionaalsusega ning lumma oma kliente, esitledes neile erinevaid tõstesüsteeme. AVENTOS topi abil saad üla- ja seinakapid arranžeerida nagu maestro.



Sisukord

- 04 Disain
- 06 Sisseehitatud funktsioonid
- 08 SERVO-DRIVE
- 10 Kompaktne tootevalik
- 12 Maailm elamiseks
- 14 Kasutusmugavus
- 16 Liikumistehnoloogiad
- 18 Tootevalik
- 20 AVENTOS HF top
- 22 AVENTOS HS top
- 24 AVENTOS HL top
- 26 AVENTOS HK top
- 28 AVENTOS HK-S
- 30 AVENTOS HK-XS
- 32 Töstesüsteemide ülevaade
- 34 Blumi kvaliteet
- 36 Blumi teenused
- 38 Liikumapanevad ideed

Harmooniline koostöö

Kõik tõstesüsteemitüübid (ülesklapitav, pealepööratav, ülestõstetav, ülespööratav) on saadaval kompaktses top-versioonina. Elegantse disainiga furnituuri saab kasutada põnevate kombinatsioonide loomiseks seinakappides. Tõstemehhanismid on peidus siidvalge, helehalli või tumehalli mehhanismikatte all – kas mööbliga sama tooni või hoopis pilkupüüdvalt kontrastne. Isikupärased kaubamärjелеmendid muudavad AVENTOS HF topi, HS topi, HL topi ja HK topi ainulaadseks.



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



Paigaldus asendimääramissüsteemi abil.



Paigaldus eelpaigaldatud poltide abil.

Funktsionaalne ja multitalentne

AVENTOS top sarja tõstemehhanisme saab paigaldada kahel viisil: kas poltidega või sisseehitatud asendimääramissüsteemi abil. Tõstemehhanismi korrektne paigaldamine käib kiiresti ja lihtsalt, sest tänu ettenähtud kinnituskohadele ei ole vaja arvutusi teha. Nii sisseehitatud pehme sulgumise süsteemi BLUMOTION kui ka avanemisnurga piirajate seadistamine on lihtne.



Tõstemehhanismi saab mugavalt seadistada esiküljelt, isegi kui mehhanismikate on juba paigas.



Erakordne sooritusvõime

Naudi elektrilise liikumisabisüsteemi SERVO-DRIVE tööriistavaba paigalduse mugavust ja intuitiivset kasutussevõttu. AVENTOS HF top, AVENTOS HL top ja AVENTOS HS top kasutavad kõik üht ja sama madala müratasemega ajamit, mis tagab nende meeldiva kasutamise. Lisaks suurele kasutusmugavusele avaldavad töstesüsteemid muljet oma selgepiirilise ja kompaktse disainiga.



Esmakordset käivitamist hõlbustavad värvisignaalid ja integreeritud tõrketuvastus.



Isegi SERVO-DRIVE'iga varustatuna jääb AVENTOS top kompaktsesks.

Kõrgtehnoloogiline kooslus

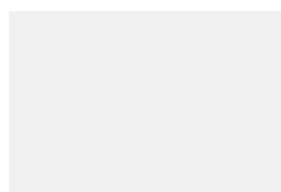
AVENTOS top võtab seinakappides või hoidlates vähe ruumi. Mehhanismid on konstrueeritud nii, et need koosneksid vaid väikesest hulgast komponentidest, kuid pakuksid siiski täielikku disainivabadust: sümmeetrilised tõstemehhanismid ja tõstehoovad sobivad eri suurusega seinakappidesse ning ühilduvad kõikide liikumistehnoloogiatega. Pealegi saab üht ja sama mehhanismikatet kasutada nii HF topi, HS topi kui ka HL topi puhul. See aitab komponentide valimisel, hankimisel ja käsitsemisel aega kokku hoida.



Tumehall



Helehall



Siidvalge

Mehhanismikatted

Saad lisada oma kaubamärgi ja valida kolme ajatu värvitooni hulgast.



A man with curly hair is sitting in a pink armchair, reading a magazine. He is in a modern living room with a large teal shelving unit. The unit has several shelves with various items: a guitar, a ukulele, a keyboard, books, and decorative objects. A cabinet door is open, revealing more items inside. The room is lit with warm, ambient lighting.

Õnnestunud tervik

AVENTOS top tõstemehhanismiga varustatud kõrged kapid või seinakapid on alati hea valik. Need loovad turvalisi hoiukohti ja pakuvad hulgaliselt loomingulisi võimalusi. Kombineeri samas eluruumis erinevat tüüpi tõstesüsteeme oma äranägemise järgi. Tänu oma silmatorkamatule disainile sulanduvad kompaktsed mehhanismid täiuslikult ühte iga interjööri.



Funktsionaalne stiil

Köögis on ergonoomika niisama tähtis kui kena välisilme. Sest see on peaaesjalikult töö tegemise koht, aga samas ka eluruum. Seal, kus inimesed palju liiguvad, on alati mõistlik kasutada kõrgetes kappides ja seinakappides tõstesüsteeme – meie ülemaailmsed köögikatusuuringid on seda näidanud. Seepärast täiustame pidevalt oma tõstesüsteeme. Kasutajasõbralik mööbel tähendab sinu klientide jaoks paremat elukvaliteeti.



Alati hästi ligipääsetav

Esipaneel tõuseb üles, kasutaja teelt eest ära, nii et selle saab köögitoimingute ajaks jätta avatuks. Seeläbi on kapis hoitavad esemed alati käeulatuses.



Vajadustele kohandatud

Seinakappe on saadaval igas kõrguses ja laiuses, et sobituda hoiuruumivajadustega, samuti saab neid konstrueerida nii, et nende pilumuster ühtiks põrandakappide omaga.

Püsib soovitud asendis

Tänu astmevabale piirajale jääb tõstemehhanism mis tahes soovitud asendisse, et esipaneel oleks sulgemiseks käeulatuses.



Sujuv koostöö

Kõrgete kappide ja seinakappide tõstesüsteeme on veelgi lihtsam kasutada, kui lisada AVENTOS topile mõni liikumistehnoloogia: SERVO-DRIVE, TIP-ON ja BLUMOTION muudavad esipaneelide avamise ja sulgemise täielikuks naudinguks. Need on eriti praktilised juhul, kui soovid kasutada käepidemeta esipaneele.



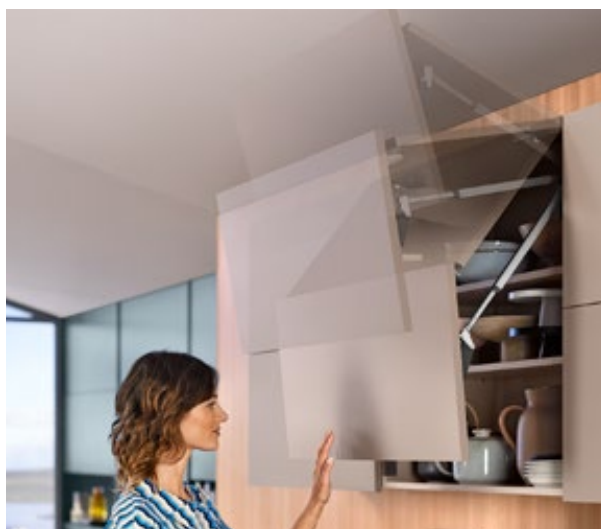
Lisateavet meie liikumistehnoloogiate kohta leiad:
www.blum.com/4formore


BLUMOTION

by Blum

Peaaegu hääletu: BLUMOTION

Seinakapid sulguvad pehmelt ja kergelt tänu sisseehitatud pehme sulgemise mehhanismile, olenemata sellest, kui suur või raske on esipaneel või kui jõuliselt seda kinni lükata.


SERVO-DRIVE

by Blum

Päris nutikas: SERVO-DRIVE

Elektriline liikumisabisüsteem võimaldab esipaneeli avada ühe puudutusega. Seinakapp sulgub lülitile vajutades.

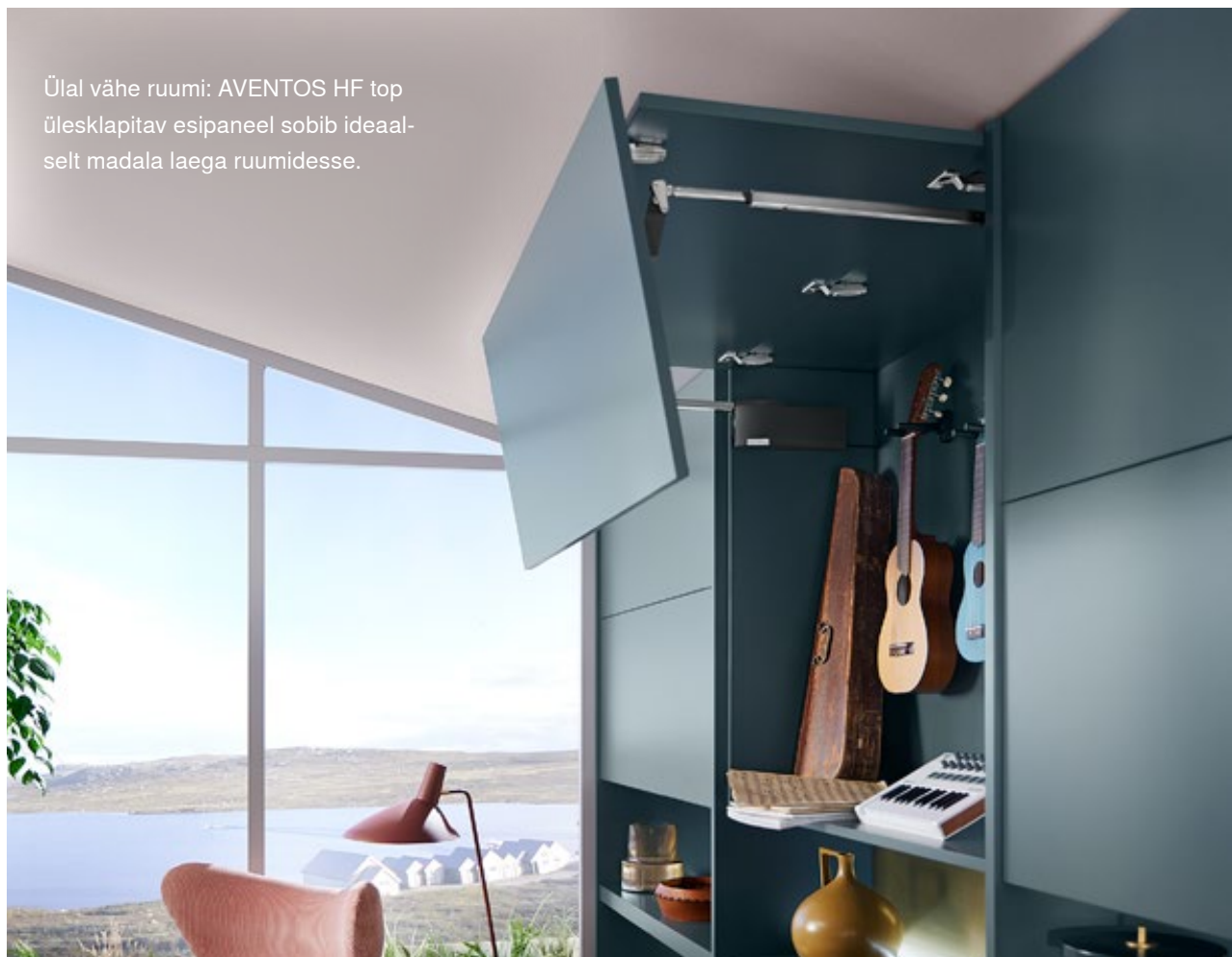

TIP-ON

by Blum

Lihtsalt praktiline: TIP-ON

Mehaaniline abisüsteem tagab ühe puudutusega avamise ning hea juurdepääsu esipaneeli avamisservale. Sulgemiseks lükka lihtsalt kinni.

Ülal vähe ruumi: AVENTOS HF top
ülesklapitav esipaneel sobib ideaal-
selt madala laega ruumidesse.



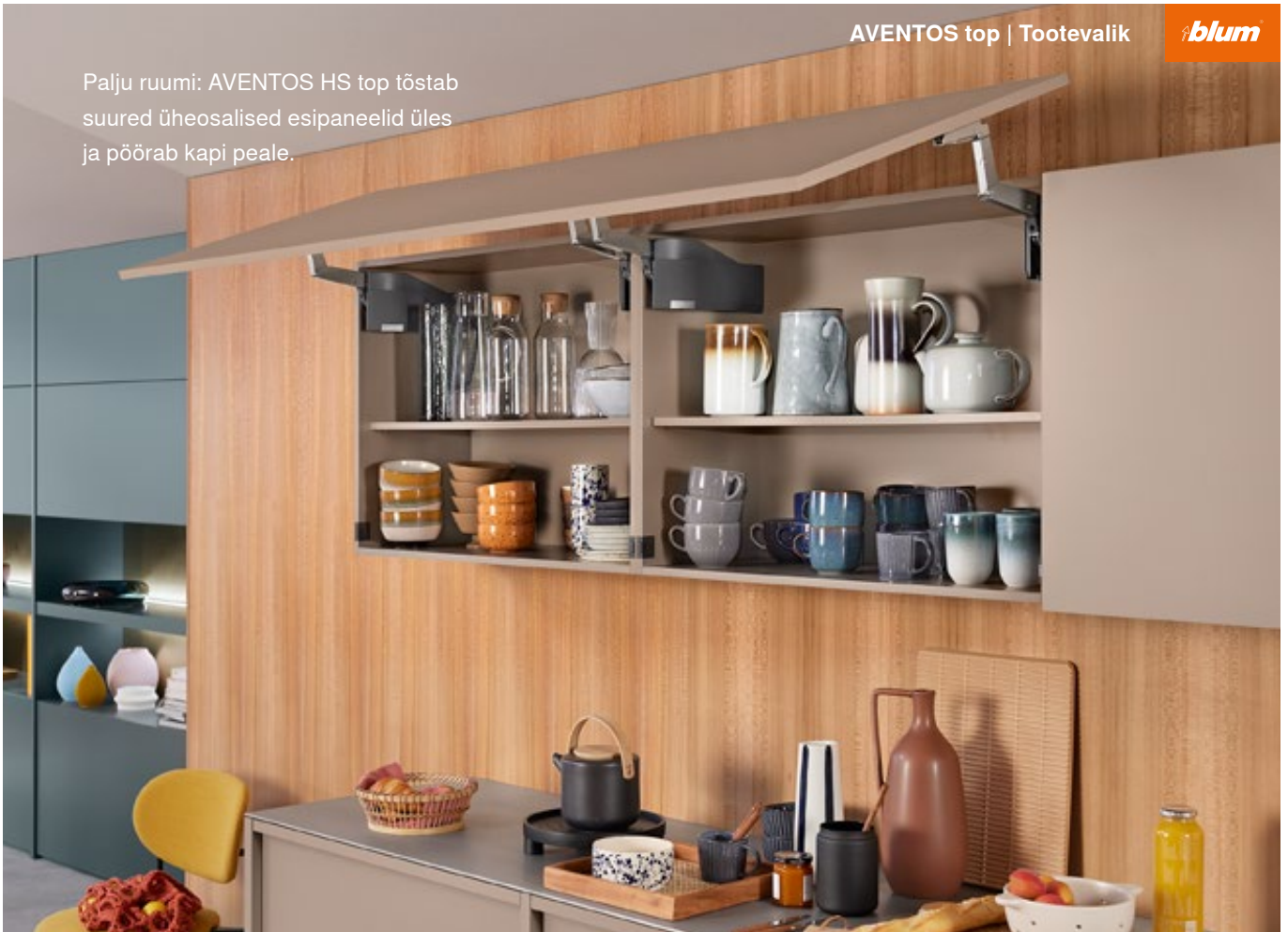
Lai repertuaar

AVENTOS top tõstesüsteemid on niisama mitmekülgsed kui sinu klientide soovid ja vajadused. Olenemata seinakappide suurusest või nende paigaldamiskohast leidub alati sobiv furnituurilahendus. Valikus on ülesklapitav, pealepööratav, ülestõstetav või ülespööratav versioon. Kuna kõik mehhanismitüübid on omavahel ühitavad, saab neid hõlpsasti kombineerida.



Kuldne kesktee: AVENTOS HL top
ülestõstetav lahendus sobib ka
eriotstarbeliste paigalduslahenduste
jaoks.

Palju ruumi: AVENTOS HS top tõstab suured üheosalised esipaneelid üles ja pöörab kapi peale.



Ava ja sulge: AVENTOS HK top ülespööratavatele ustele sobib igasse ruumi.

AVENTOS HF top ülesklapitavatele esipaneelidele

Muljetavaldava välimusega AVENTOS HF top ülesklapitav mehhanism, mida on lihtne kasutada, võimaldab konstrueerida suurte kaheosaliste esipaneelidega seinakappe. See pakub kõrgete ja keskmise kõrgusega seinakappide puhul ohtralt disainivõimalusi. Kitsad või laiad alumiiniumraamid, erinevate materjalide kombinatsioonide või asümmeetrilised esipaneelid – AVENTOS HF topi puhul on kõik võimalik.





Kõrgel asuv hoiukoht:

Sisseehitatud avanemisnurga piiraja ei lase esipaneelil lage puudutada.



Koht, kuhu asjad ära panna:

Suur ülesklapitava mehhanismiga esipaneel laiusega kuni 1200 mm võimaldab kodumasinaid peita töötasapinnale paigaldatud kappi.



Täielik disainivabadus:

Asümmeetrilised esipaneelid ja kombineeritud materjalid loovad huvitava visuaalse efekti.



AVENTOS HS top pealepööratavatele esipaneelidele

AVENTOS HS top tõstesüsteem jätab mulje kaaluta olekust. Suured üheosalised esipaneelid avanevad ülimalt kergusega. Tõstesüsteemi abil tõuseb esipaneel üles kapi kohale, tagades hea juurdepääsu hoitavatele esemetele ning jättes vaba ruumi esipaneeli ja kapi ülaseri vahel. Hea lahendus, mis annab mööbli disainimisel rohkem vabadust, näiteks võimaldab kasutada karniisi või karniisliiste.



Elegantne liikumine ning selge ülevaade kapi sisust:
Isegi suurte seinakappide puhul ei ole stabilisaatorvardaid vaja.



Mööblile viimase lihvi andmine:
Näiteks disaindetailide lisamise teel.



Õhuke ja elegantne:
EXPANDO T kinnitusviis võimaldab kasutada esipaneele paksusega alates 8 mm.

AVENTOS HL top üleöstetavatele esipaneelidele

Avalda oma klientidele muljet tõstesüsteemidega, mis pakuvad täieliku liikumisvabadust. AVENTOS HL top tõstesüsteem sobib ideaalselt kappidele, mis asuvad töötasapinna kohal. Üleöstetavat mehhanismi saab kasutada kappides kõrgusega kuni 580 mm ja lausega kuni 1800 mm. Kui kapp toetub töötasapinnale, saab esipaneeli taha peita elektrilisi kodumasinaid.





Ideedele avatud:

AVENTOS HL top võimaldab lisaks kasutada kaldserva ja faasitud serva-
ga lahendusi, samuti õhukesi esipaneele paksusega alates 8 mm.



Harmooniline tervik:

AVENTOS HL top võimaldab peita elektriseadmeid ühtse esipaneelistiku
taha.



Kõikjal kasutatav:

AVENTOS HL top loob uusi disainivõimalusi elu- ja tööruumides.



AVENTOS HK top ülespööratavatele esipaneelidele

Kui seinakapi või kõrge kapi peal on vähe ruumi, on AVENTOS HK top parim lahendus. Ülespööratav esipaneel ulatub vaevu kapist kõrgemale, mistõttu ei ole madal lagi takistuseks. Isegi suured ja rasked esipaneelid avanevad kergelt. Käepidemeta esipaneelide puhul on liikumistehnoloogiad SERVO-DRIVE ja TIP-ON abiks vastavalt kas elektriliselt või mehaaniliselt.



Sobib iga disainistiiliga:
AVENTOS HK top tõstemehhanism on hämmastavalt mitmekülgne.



Avaneb kokkupõrgeteta:
Sisseehitatud avanemisnurja piirajat saab täpselt seadistada.



Mitte ainult köögis:
AVENTOS HK top näeb hea välja kõikjal kodus.

Klassikaline lahendus
väikestele seinakappidele



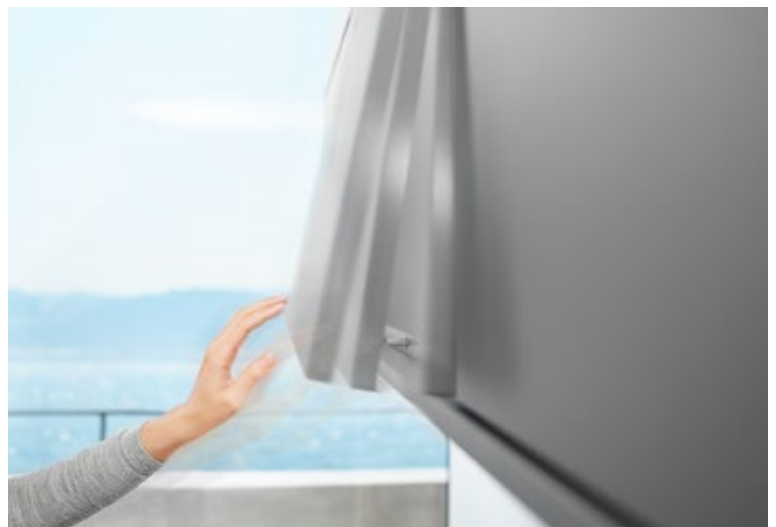
AVENTOS HK-S väikestele seinakappidele

Ära raiska hoiuruumi! Kui kõrge kapi kohal on veel ruumi, saab sinna kindlasti paigutada mõne tõstesüsteemi. Tänu oma kompaktsel konstruktsioonile on AVENTOS HK-S ideaalne mehhanism väikeste seinakappide jaoks. Kõrgetes kappides loob tõstesüsteem praktilisi hoiukohti harva kasutatavatele esemetele. Esipaneel pöördub üles, tagades hea juurdepääsu kapi sisemusele.

Jääb paigale täpselt seal, kus vaja:
Tõstemehhanismi saab täpselt seadistada nii, et esipaneel jääks paigale mis tahes soovitud asendis.



Ühe puudutusega TIP-ON:
Esipaneel avaneb vaid ühe puudutusega. Sulgemiseks vajuta lihtsalt kinni.



Tõeline pilgupüüdja:
AVENTOS HK-S loob lisaväärtust igas ruumis.



Klassikaline lahendus
väikestele seinakappidele



AVENTOS HK-XS väikestele seinakappidele

Täiusliku planeeriguga köögis on iga sentimeeter nutikalt ära kasutatud. Väikesed ülespööratavad mehhanismid pakuvad kõrgete kappide ja seinakappide puhul ohtralt loomingulist vabadust, isegi kui ruumi on vähe. Kompaktset mehhanismi AVENTOS HK-XS saab kasutada ka vaid ühel pool, sõltuvalt seinakapi suurusest. Sinna juurde kuuluvad CLIP top BLUMOTION hinged tagavad pehme ja kerge sulgumise.

Valik on sinu:

Kõik on võimalik, alustades paksude puit-
tesipaneelidega ning lõpetades kitsa või
laia alumiiniumraamiga esipaneelidega.



Nii, nagu soovid:

Tõstesüsteem jääb paigale mis tahes
soovitud asendis.




























Väike, aga täiusliku vormiga:

AVENTOS HK-XSi saab kasutada ka
seal, kus ruumi väga vähe.



Sobiv tõstesüsteem igaks lahenduseks

AVENTOS	Liikumisviis	Tüüpilised kasutuskohad	Esipaneeli kaal	Esipaneeli tüübid	Kapi mõõdud, mm
HF top		Seinakapp, kõrged kaheosalised esipaneelid, töötasapinnale toetuv kapp		Puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid, puidu ja klaasi kombinatsioonid, asümmeetrilised esipaneelid, kaldserva ja faasitud servaga lahendused	Kõrgus 480–1200 Laius kuni 1800
HS top		Seinakapp (ruumi olemasolul), suured üheosalised esipaneelid, karniisi ja karniisliistudega		Õhukesed esipaneelid, puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid, kaldserva ja faasitud servaga lahendused	Kõrgus 350–800 Laius kuni 1800
HL top		Seinakapp, kõrge kapp (ruumi olemasolul) ligipääsetaval kõrgusel, mis mahutab kodumasinaid, töötasapinnale toetuv kapp		Õhukesed esipaneelid, puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid, kaldserva ja faasitud servaga lahendused	Kõrgus 300–580 Laius kuni 1800
HK top		Seinakapp, kõrge kapp, külmiku, toidukapi, ahju kohal		Õhukesed esipaneelid, puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid, kaldserva ja faasitud servaga lahendused	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	  Mõlemal küljel	Puidust, laia/kitsa alumiiniumraamiga esipaneelid	Kõrgus 240–600 Laius kuni 1800

Minimaalne sisesügavus, mm	Kooste- ja paigaldusteave	Liikumistehnoloogia	Mehhanismikatted
264	<p>2 kinnitusvõimalust:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Eelpaigaldatud poltidega – Puidukruvidega ja paigalduskoha määramise süsteemiga 	 	<input type="radio"/> Siidvalge <input type="radio"/> Helehall <input checked="" type="radio"/> Tumehall
264	<ul style="list-style-type: none"> – Töstemehhanismi asukoht kapis on fikseeritud – Esipaneeli kinnitusklambri kinnituskoht on fikseeritud – Töstemehhanismi seadistamine esiküljelt – Sisseehitatud avanemisnurga piiraja AVENTOS HF topil ja HK topil – Sisseehitatud BLUMOTIONi seadistusmehhanism AVENTOS HF topil, HS topil ja HL topil – Ei ole vaja hingi / kapilae freesimist (v.a AVENTOS HF topi puhul) 	 	<input type="radio"/> Siidvalge <input type="radio"/> Helehall <input checked="" type="radio"/> Tumehall
264		 	<input type="radio"/> Siidvalge <input type="radio"/> Helehall <input checked="" type="radio"/> Tumehall
187		  	<input type="radio"/> Siidvalge <input type="radio"/> Helehall <input checked="" type="radio"/> Tumehall
163	<p>Töstemehhanism kinnitatakse puidukruvidega</p> <p>Hingi ei ole vaja</p>	 	<input type="radio"/> Siidvalge <input type="radio"/> Helehall <input checked="" type="radio"/> Tumehall
125 (Võimalik erilahendus 100 mm sisesügavuse jaoks)	<p>Töstemehhanism kinnitatakse puidukruvidega</p> <p>Vaja on hingi / kapilae freesimist</p>	 	Mehhanismikatted puuduvad





Blum Quality

Blumi keskendub kvaliteedi puhul ühele põhiküsimusele: kas meie tooted vastavad sinu vajadustele? Kuna vajadused muutuvad aja jooksul, suhtleme pidevalt oma klientidega, kuulame neid, küsime küsimusi ning täiustame alataasa oma tooteid ja teenuseid.



Kvaliteedijärelevalve

Blum kasutab üle maailma enam kui 26 000 katsetus- ja mõõteseadet



Arvutisimulatsioonid

Kvaliteedi tagamine juba arendusjärgus



Kvaliteedikatsed

Töstesüsteemidega tehakse liikumis- ja koormuskatseid: 80 000 avamis- ja sulgemistsükli



Katsetamine

Materjale testitakse mitmesuguste meetoditega (nt korrosioonikatse, tõmbekatse)





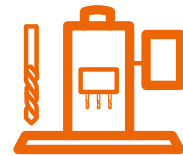
Blumi teenused

Meie teenused on täpselt kohandatud sinu vajadustele sinu tootmisahela iga etapi lõikes, et saaksid töötada tulemuslikumalt ja aega kokku hoida. Just sinule sobival kujul ning saadaval just seal ning just siis, kui neid vajad.



Digiteenused

Digitaalne tugi suurema efektiivsuse saavutamiseks



Koostesedised

Praktilised abivahendid täppistöö jaoks



Kommunikatsiooniteenused

Terviklikud materjalid sihtturunduseks



Isiklikud teenused

Otsekontakt kliendikeskse teeninduse pakkumiseks



Logistikateenused

Optimeeritud protsessid kiirete tarnete tagamiseks



Loe lähemalt meie teenuste kohta:

www.blum.com/services





Elukvaliteet

Soovime sulle pakkuda rohkem mugavust ja funktsionaalsust mööbli kasutamisel.



Tootesari

Kõik ühest kohast: meil on lai tootevalik, mis võimaldab sul elustiilitrende ellu viia nii praegu kui ka tulevikus.



Inspiratsioon

Jälgime ülemaailmseid elustiilitrende ja uurime tulevikulahendusi, mis võiksid sulle kasu tuua.



Innovatsioon

Oleme pidevalt liikumises, uudishimulikud ja avastustele suunatud, et töötada sinu jaoks välja uusi tooteid ja teenuseid.



Teenused

Muudame sinu töö lihtsamaks meie sihtotstarbeliste teenustega, mis on kohandatud sinu tööprotsessidele.



Kvaliteet

Jätkame oma toodete, teenuste ja iseenda edasiarendamist – lakkamatult.



Usaldus

Vastutame oma koostöösuhete, töötajate, ühiskonna ja keskkonna eest.

Julius Blum pani ettevõttele 1952. aastal aluse hobuseraua naastudega. Tänapäeval tarnime innovatiivset furnituuri klientidele enam kui 120 riigis.

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

Meie käitised Austrias, Poolas ja Hiinas on sertifitseeritud järgnevalt.
Meie käitis Ameerika Ühendriikides on sertifitseeritud ISO 9001 kohaselt.
Meie käitis Brasiilias on sertifitseeritud ISO 9001, ISO 14001 ja ISO 45001 kohaselt.



 **blum**®



Look for our
FSC™-certified
products

See trükkis on Blumi poolt kaitsitud.
Jätame endale õiguse teha tehnilisi muudatusi.
IDNR: 550.364.6 · EP-610/1 ET-EE/09.23