



AVENTOS HK top

Functionaliteit in een mooie verpakking!

www.blum.com

 **blum**®



Klein klapdeurbeslag, boordevol functionaliteit

Met oog voor detail én voor het grote geheel ontwikkelden we een klapdeurbeslag in een compact ontwerp dat nog functioneler is. Net dat maakt van AVENTOS HK top de ideale oplossing voor meubels waarbij elk detail telt.

 **blum**

A close-up photograph of a dark grey door handle. The handle is a horizontal bar with a silver-colored metal plate in the center. On this plate, the 'blum' logo is printed in a bold, lowercase, sans-serif font. To the right of the main logo, there is a smaller, fainter 'blum' logo. The background shows a blurred view of a window with a view of a blue sky and distant mountains.

blum

Inhoud

- 4** Minimalistisch design
- 6** Geïntegreerde functies
- 8** Doordachte verwerking
- 10** Geoptimaliseerde montage
- 12** Bewegingstechnologieën
- 14** SERVO-DRIVE
- 16** AVENTOS HK top
in de meest diverse woonruimtes
- 20** DYNAMIC SPACE
- 22** Het assortiment klapdeuren
- 24** AVENTOS-beslagen met elkaar
vergeleken
- 26** Bestel- en planningsinformatie
- 38** De onderneming Blum

Minimalistisch design

AVENTOS HK top gaat onopvallend op in hoge en bovenkasten. Op die manier komt de focus uitdrukkelijker op de vormgeving van het meubel te liggen. AVENTOS HK top werd al veelvuldig geroemd om zijn kleine inbouwmaat en minimalistisch design.

 blum®



Kleine inbouwmaat

Dankzij haar compacte bouwwijze biedt AVENTOS HK top de perfecte oplossing voor kleine corpussen. Als krachtpatser is het beslag ook geschikt voor grote klapdeuren.

Puristische afdekkap

Rechte lijnen, evenwichtige verhoudingen, gladde oppervlakken – de afdekkap valt op door zijn minimalistische design. Op wens ook met individuele branding mogelijk.

Drie kleurvarianten

Lichtgrijs, zijdewit of donkergrijs? De kleur van de afdekkap wordt stijlvol geïntegreerd – of net geaccentueerd – om bij het meubel in kwestie te passen.



reddot design award
winner 2018



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2019



➤ Gedetailleerde informatie
over de Awards op
www.blum.com/award

Geïntegreerde functies

Om zelfs in de kleinste ruimte de grootste functionaliteit te garanderen, wordt elk onderdeel van AVENTOS HK top tot in het kleinste detail geoptimaliseerd. Al deze verfijnde technieken leiden tot een merkbaar resultaat. De klapdeuren openen voelbaar lichter en sluiten zacht en geruisloos.

 blum®



Traploze stop

Als het beslagelement exact is ingesteld op het frontgewicht, blijft de klapdeur in elke gewenste positie staan – en is het front altijd goed bereikbaar.



Geringe openingskracht

Ongeacht het frontgewicht is voor AVENTOS HK top maar een geringe gelijkmatige openingskracht nodig. Zelfs bij grote, zware fronten blijft het hoge bedieningscomfort altijd verzekerd.

Doordachte verwerking

We hechten veel belang aan de eenvoudige en nauwkeurige verwerking en montage van de AVENTOS HK top. U kunt kiezen tussen twee symmetrische soorten beslagelementen en dus tussen twee montagevormen. Door de nieuwe montagepositie zijn de boorgaten voor elk gebruik en elke corpushoogte identiek.

 blum®

Verdere informatie
over de montage.



➤ www.blum.com/hktopassembly

Beslagelementen met positiebepaling

Dit soort beslagelementen monteert u, vastgezet aan de bovenbodem en voorkant, nauwkeurig in het corpus. Voorboren is niet nodig.



Montage met voorgesloten systemenschroeven

Met twee symmetrische systemenschroeven en twee steekpennen kan dit soort beslagelement al aan de losse corpuszijde gemonteerd worden. Daarvoor zijn vier boringen in een 32 mm-raster nodig.

Geoptimaliseerde montage

AVENTOS HK top beschikt over heel wat nuttige, ingebouwde functies. U kunt het klapdeurbeslag zo eenvoudig, comfortabel en in alle veiligheid monteren. In een handomdraai stelt u het front en de openingshoek af. De instelling van het beslagelement gebeurt vooraan, zonder dat u de afdekkap hoeft te verwijderen. Op die manier blijft de klapdeur in elke gewenste positie staan.

 blum®



U vindt alle informatie over de eenvoudige montage en instelling in onze EASY ASSEMBLY-app

> www.blum.com/eaapp



Eenvoudig te bevestigen fronten

Met de prikmatrjjs vindt u snel en eenvoudig de perfecte positie voor de bevestiging van het front: mal bevestigen, frontopdek instellen, front plaatsen, aanduiden



Ingebouwde beveiligingsoplossing

Een innovatief mechanisme verhindert een ongewild uitklappen van de hefboomarm. U verzekert zich daarmee van een veilige verwerking.



Instelling met Torx-schroeven

AVENTOS HK top vertrouwt op de Torx-technologie. Die biedt extra steun voor een nauwkeurige en comfortabele instelling.



Openingshoek traploos instellen

AVENTOS HK top beschikt over een vooraf geïntegreerde openingshoekbegrenzer. Hoever het front moet worden geopend, kan traploos en dus nauwkeurig worden ingesteld.



Ontdek meer over de 4 bewegingstechnologieën van Blum op:



> www.blum.com/4formore



SERVO-DRIVE

by Blum

Elektrisch openen en gedempt sluiten

Lichtjes aandrukken van het front volstaat om de klapdeuren met de elektrische bewegingsondersteuning SERVO-DRIVE te openen. Met een druk op de knop worden ze vervolgens automatisch gesloten. De demping is al geïntegreerd.

Voor hoge en bovenkasten met een optimaal bedieningscomfort

In combinatie met de bewegingstechnologie neemt de functionaliteit van AVENTOS HK top alleen maar toe. Met de gepaste ondersteuning kunnen uw klanten hun hoge en bovenkasten, al dan niet uitgerust met handgrepen als designelement, nog comfortabeler openen en weer sluiten.

 **blum**

BLUMOTION

by Blum

Gedempt sluiten

Met BLUMOTION sluiten de klapdeuren altijd zacht en geruisloos, ongeacht het frontgewicht en de beweging bij het sluiten.

TIP-ON

by Blum

Mechanisch openen

Lichtjes tegen het front tikken – de klapdeur gaat zo ver open dat u ze gemakkelijk naar boven kunt bewegen. Het sluiten gebeurt door dichtdrukken.



Voor nog meer functionaliteit: SERVO-DRIVE

AVENTOS HK top kan ook met de elektrische bewegingsondersteuning SERVO-DRIVE uitgerust worden. Lichtjes aandrukken om te openen, een druk op de knop om te sluiten – het zijn maar twee bewegingen die de functionaliteit enorm doen toenemen. En zelfs met de aanvullende elektrische uitwerper blijft het klapdeurbeslag overtuigend compact.

blum®

Eenvoudige montage van de uitwerper

Na de montage van het klapdeurbeslag wordt de uitwerper op het beslagelement bevestigd. Dankzij het clip-mechanisme heeft u daarvoor geen gereedschap nodig.



Ondersteuning bij de ingebruikname

De functietoetsen op de uitwerper maken de ingebruikname ervan erg eenvoudig. Ze leiden u er stap voor stap en met behulp van kleursignalen doorheen.





Verschillende inbouwmogelijkheden

Door zijn kleine inbouwmaat kan AVENTOS HK top perfect in het corpus ingebouwd worden, bv. boven de koelkast.



Voor dunne fronten vanaf 8 mm dikte

Dunne fronten kunnen eenvoudig met AVENTOS HK top worden uitgerust in combinatie met het innovatieve EXPANDO T-bevestigingssysteem. Dat kan voor klapdeuren, deuren en voorraadlades worden gebruikt.



Fronten met brede en smalle alukaderdeuren

AVENTOS HK top past bij diverse frontdesigns. De keuze aan frontmaterialen, zij het in hout of met alukaderdeuren, is eindeloos.



Voor veelzijdige toepassingen in de keuken

AVENTOS HK top oogt eerder sober maar valt op door zijn uitzonderlijke prestaties. In combinatie met brede, hoge en bovenkasten voldoet AVENTOS HK top bovendien aan de ultieme designvereiste: een uniform voegbeeld in de hele keuken.



Voor veelzijdige toepassingen in allerhande woonbereiken

Meubels komen nog beter over als u er uw persoonlijke stijl mee kunt uitdrukken. AVENTOS HK top biedt tal van mogelijkheden om uw kasten een eigen toets te geven.

 blum

Voor deurdiktes tot 30 mm

Met AVENTOS HK top kunnen ook dikke houten fronten eenvoudig gerealiseerd worden. De bediening is al even comfortabel. Ongeacht het frontgewicht openen ze bijzonder licht.

Opvallend accent in het corpus

Met een afdekkap in de voor u passende kleur wordt het klapdeurbeslag perfect in het corpus geïntegreerd of net bewust geaccentueerd.





Vrij bewegingsbereik

Het front kan buiten het bedieningsbereik bewogen worden en stopt in elke positie, waardoor het tijdens het koken gewoon open kan blijven. De inhoud van de kast blijft zo altijd bereikbaar.



De gepaste opbergruimte

Hoge en bovenkasten met klapdeuren kunnen uitermate flexibel in de hoogte en breedte worden uitgevoerd, naargelang de benodigde opbergruimte of aangepast aan het voegbeeld van de onderkasten.



Groot bewegingscomfort

De fronten openen probleemloos, op vraag van de klant al dan niet met mechanische of elektrische ondersteuning. Het gedempt sluiten is bij BLUMOTION en SERVO-DRIVE al geïntegreerd.



Voor een comfortabele greep

Onze wereldwijde bevindingen blijven dezelfde: klapdeuren in hoge en bovenkasten leveren een reëel gebruiksvoordeel op. En dan vooral in de keuken. Om blijvend hoogwaardige meubels met een optimaal bedieningscomfort aan uw klanten te kunnen aanbieden, blijven we de markt verder onderzoeken en breiden we ons beslagassortiment nog doorlopend uit, op maat van de klantenbehoeften.



Ideeën van Blum
voor een praktische keuken

www.blum.com/ideas



AVENTOS HK top
voor klapdeuren

Uiterst veelzijdige klapdeuren

Met AVENTOS beschikt u over de meest uiteenlopende bewegingsmogelijkheden voor uw hoge en bovenkasten. Vouw-, zwenk-, lift- of klapdeuren? Wij hebben voor elke klantenbehoefte en elke installatie het gepaste klapdeurbeslag in ons assortiment. Ontdek de voordelen van al onze beslagoplossingen op www.blum.com/aventos

blum



AVENTOS HF voor vouwklapdeuren



AVENTOS HS voor zwenkdeuren



AVENTOS HL voor liftdeuren



AVENTOS HK voor klapdeuren



AVENTOS HK-S voor kleine klapdeuren


















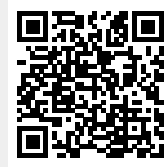
AVENTOS HK-XS voor kleine klapdeuren

AVENTOS programma

















Voor elke toepassing het gepaste klapdeurbeslag



	Beweging	Gebruikelijke toepassingen	Beweging frontgewicht*	Mogelijke fronten	Mogelijke corpusafmetingen in mm
HF		Bovenkast, hoge tweedelige fronten		Houten, brede/smalle fronten met alukaderdeuren, hout-glas-combinatie, asymmetrische fronten	Hoogte 480-1040 Breedte tot 1800
HS		Bovenkast (indien plaats), grote eendelige fronten, ook met kroonlijsten en wangen		Dunne, houten, brede/smalle fronten met alukaderdeuren	Hoogte 350-800 Breedte tot 1800
HL		Bovenkast, hoge kast (indien plaats) op grijphoogte, toestellen erachter, fronten erover		Dunne, houten, brede/smalle fronten met alukaderdeuren	Hoogte 300-580 Breedte tot 1800
HK top		Bovenkast, hoge kast, boven koelkast, voorraadkast, oven		Dunne, houten, brede/smalle fronten met alukaderdeuren	Hoogte 205-600 Breedte tot 1800
HK		Bovenkast, hoge kast, boven koelkast, voorraadkast, oven		Dunne, houten, brede/smalle fronten met alukaderdeuren	Hoogte 205-600 Breedte tot 1800
HK-S		Bovenkast, hoge kast, boven koelkast, voorraadkast, oven		Houten, brede/smalle fronten met alukaderdeuren	Hoogte 180-600 Breedte tot 1800
HK-XS		Bovenkast, hoge kast, boven koelkast, voorraadkast, oven, dampkap, bad	  aan beide zijden	Houten, brede/smalle fronten met alukaderdeuren	Hoogte 240-600 Breedte tot 1800



> * Aan de hand van het frontgewicht en de corpushoogte berekent u de prestatiefactor van het beslagelement. Wij bieden u ondersteuning bij de keuze van uw product op www.blum.com/configurator

	Minimum- diepte binnen	Volledig beslag of met scharnieren	Specifieke verwerking of montage	Beschikbare bewegings- technologie	Afdekkap
	278	Scharnieren aan bovenbodem corpus nodig + verbinding fronten	CLIP-montage Bovenbodemverwerking 3 soorten beslagelementen (symmetrisch) 4 telescopische armen (symmetrisch)	 	<input type="radio"/> Zijdewit <input type="radio"/> Lichtgrijs <input checked="" type="radio"/> Donkergrijs
	276	Geen scharnieren nodig	CLIP-montage Dwarsstabilisering 9 soorten beslagelementen (symmetrisch) 1 hefboomset	 	<input type="radio"/> Zijdewit <input type="radio"/> Lichtgrijs <input checked="" type="radio"/> Donkergrijs
	278	Geen scharnieren nodig	CLIP-montage Dwarsstabilisering 5 soorten beslagelementen (symmetrisch) 4 hefboomsets	 	<input type="radio"/> Zijdewit <input type="radio"/> Lichtgrijs <input checked="" type="radio"/> Donkergrijs
	187	Geen scharnieren nodig	CLIP-montage, 4 soorten beslagelementen (symmetrisch), instelling van beslagelement vooraan, geïntegreerde beveiligingsoplossing en openingshoekbegrenzer	  	<input type="radio"/> Zijdewit <input type="radio"/> Lichtgrijs <input checked="" type="radio"/> Donkergrijs
	207	Geen scharnieren nodig	CLIP-montage 4 soorten beslagelementen (symmetrisch)	  	<input type="radio"/> Zijdewit <input type="radio"/> Lichtgrijs <input checked="" type="radio"/> Donkergrijs
	163	Geen scharnieren nodig	CLIP-montage 3 soorten beslagelementen (symmetrisch)	 	<input type="radio"/> Zijdewit <input type="radio"/> Lichtgrijs <input checked="" type="radio"/> Donkergrijs
	125 (speciale oplossingen tot 100 mm mogelijk)	Scharnieren aan bovenbodem corpus nodig	CLIP-montage Bovenbodemverwerking 3 soorten beslagelementen (symmetrisch)	 	

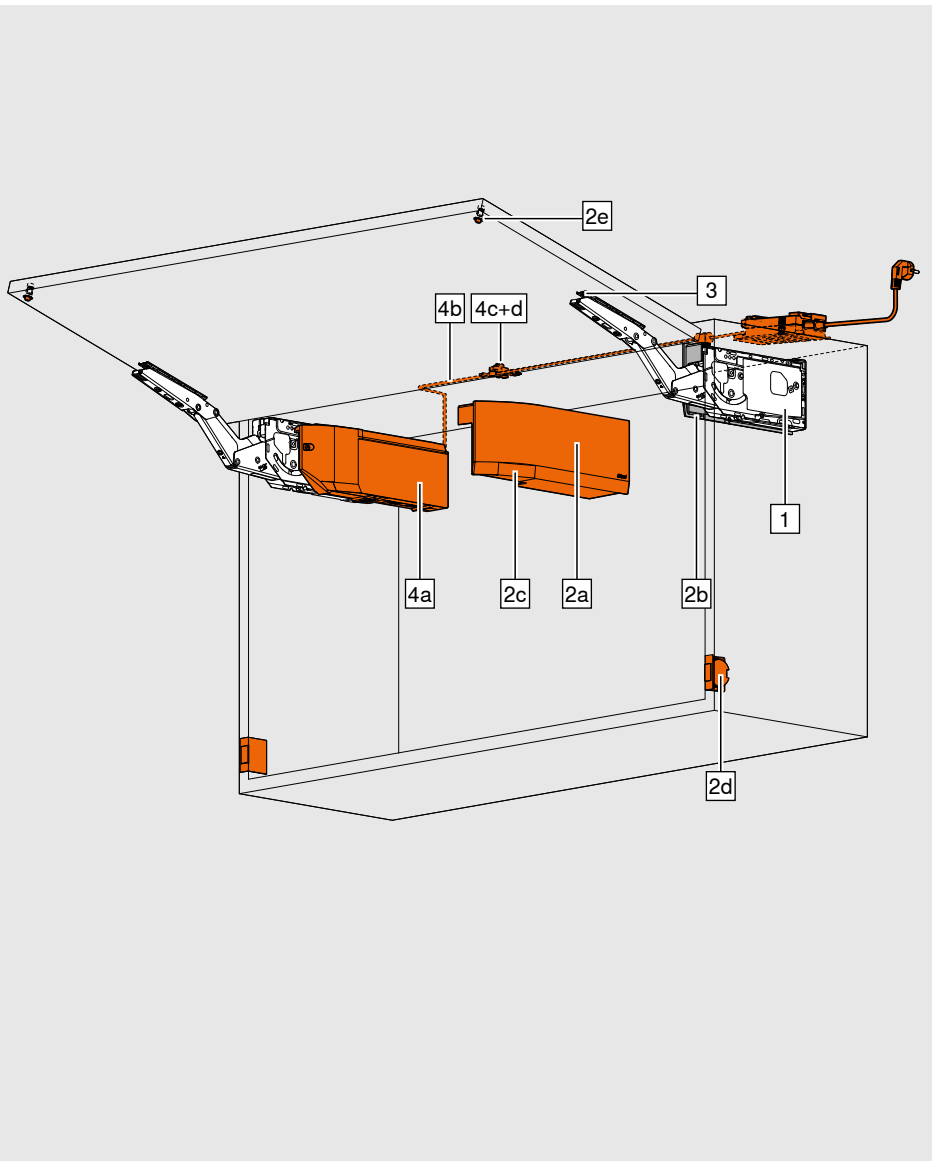
Met behulp van de prestatiefactor kunt u het juiste beslagelement bepalen. De prestatiefactor is afhankelijk van het gewicht van het front (incl. dubbel greepgewicht) en de corpushoogte.

Bij gebruik van een derde beslagelement (verhoging van de prestatiefactor tot 50%) raden wij een aanslagmodel aan.

Opmerking!

Bij brede corpussen raden we u aan een extra beslagelement aan een middenwand te bevestigen. Anders kan het front in geopende toestand mogelijk gaan doorbuigen.

- Standaard
- SERVO-DRIVE



i

Prestatiefactor (LF) = corpushoogte (KH) [mm] x frontgewicht incl. dubbel gewicht greep [kg]

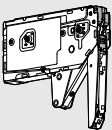


Beslagelement aan beide zijden

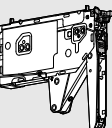
Prestatiefactor (LF)

In het grensbereik van afzonderlijke beslagelementen raden wij u een aanslagmodel aan!

Bestelinformatie

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1	Beslagelementset
Symmetrisch met voorgemonteerde systeem Schroeven			
	LF	OW	
	420–1610	max. 107°	22K2310
	930–2800	max. 107°	22K2510
	1730–5200	max. 107°	22K2710
	3200–9000	max. 107°	22K2910
Maximaal frontgewicht 18 kg bij twee beslagelementen			

Alternatief

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1	Beslagelementset
Symmetrisch met spaanplaatschroeven incl. positionering			
	LF	OW	
	420–1610	max. 107°	22K2300
	930–2800	max. 107°	22K2500
	1730–5200	max. 107°	22K2700
	3200–9000	max. 107°	22K2900
Maximaal frontgewicht 18 kg bij twee beslagelementen			

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2	Afdekkapenset
	Materiaal	Kleur	
	Kunststof	HGR SW TGR	22K8000
Bestaande uit:			
1 x afdekkap groot, links			
1 x afdekkap groot, rechts			
2 x afdekkap klein, met Blum-logo			

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	Afdekkapenset voor SERVO-DRIVE
	Materiaal	Kleur	
	Kunststof	HGR SW TGR	23K8000
Bestaande uit:			
2a 1 x SERVO-DRIVE afdekkap groot, links			
2b 1 x afdekkap groot, rechts			
2c 2 x afdekkap klein, met Blum-logo			
2d 2 x SERVO-DRIVE-schakelaar			
2e 2 x Blum-veerdemper, Ø 5 mm			

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3	Fronthouder
Symmetrisch, vernikkeld			
	Houten fronten en brede alukaderdeuren*		20S4200
	Smalle alukaderdeuren		20S4200A
* Voor houten fronten 4 spaanplaatschroeven (609.1x00) per kant gebruiken. Voor brede alukaderdeuren 4 stalen Schroeven met verzonken kop (660.0950) per kant gebruiken.			


Alternatief

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Frontbevestiging	
	Symmetrisch, vernikkeld		
	EXPANDO T	2 x	20S42T1
EXPANDO T voor dunne fronten			

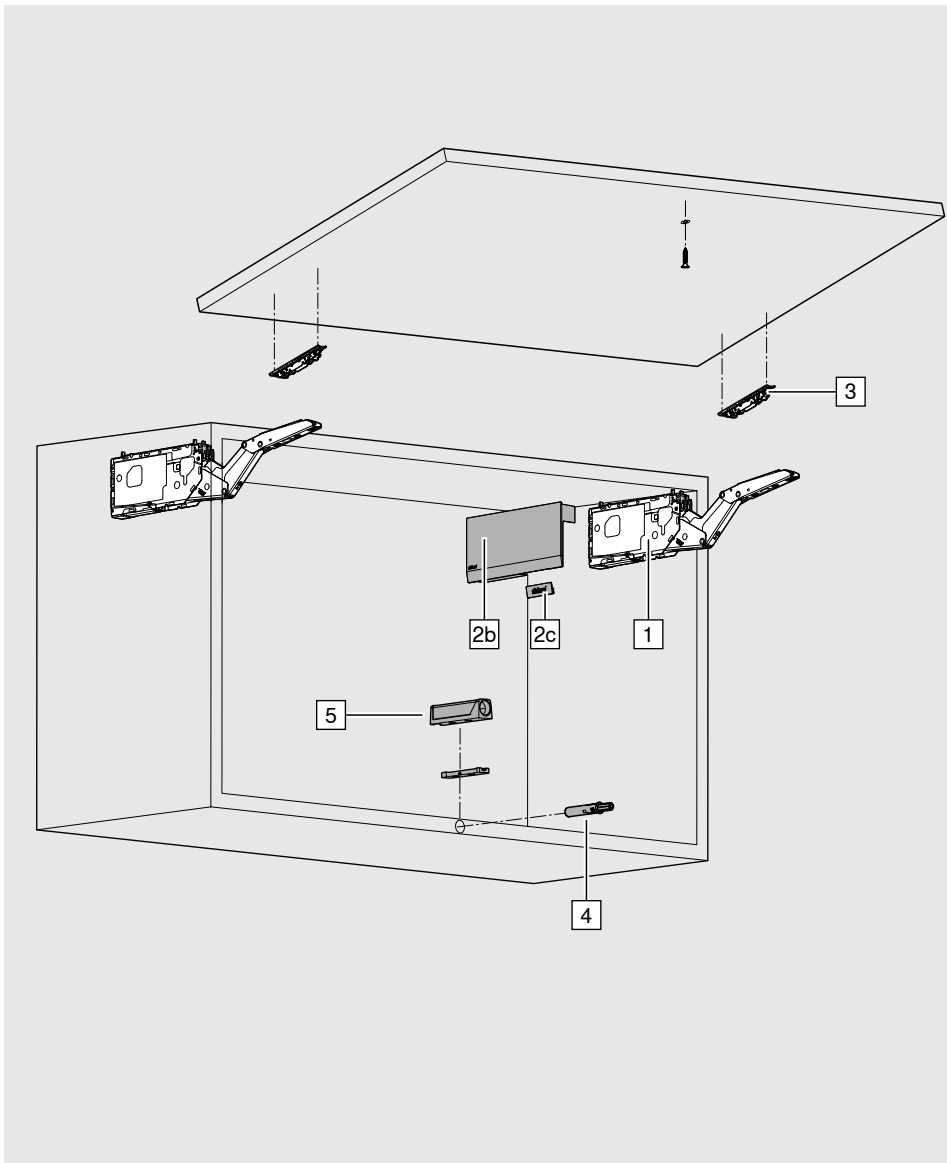
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	SERVO-DRIVE-set
	Materiaal	Kleur	
	Kunststof	Stofgrijs	23KA000
Bestaande uit:			
4a 1 x uitwerper			
4b 1 x verdeelkabel, 1500 mm			
4c 1 x kabelkoppelstuk			
4d 2 x eindkap voor kabel			
Vanaf 3 beslagelementen raden wij 2 gesynchroniseerde eenheden aan			

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Blum-transfo en toebehoren
zie blz. 36		

Toebehoren

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Universele mal
		65.1051.02

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Prikmatrijs voor AVENTOS HK top
		ZML.2200



Met behulp van de prestatiefactor kunt u het juiste beslagelement bepalen. De prestatiefactor is afhankelijk van het gewicht van het front (incl. dubbel greepgewicht) en de corpushoogte.

Bij gebruik van een derde beslagelement (verhoging van de prestatiefactor tot 50%) raden wij een proefopstelling aan.

Opmerking!

Bij brede corpussen raden we u aan een extra beslagelement aan een middenwand te bevestigen. Anders kan het front in geopende toestand mogelijk gaan doorbuigen.



Prestatiefactor (LF) = corpushoogte (KH) [mm] x frontgewicht incl. dubbel gewicht greep [kg]

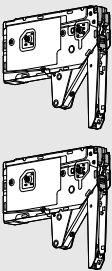


■ Beslagelement aan beide zijden

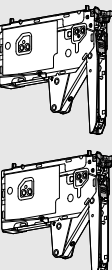
Prestatiefactor (LF) →

In het grensbereik van afzonderlijke beslagelementen raden wij u een aanslagmodel aan!

Bestelinformatie

1	Beslagelementset		
	Symmetrisch met voorgemonteerde systeemschroeven		
LF	OW		
420–1610	107°		22K2310T
930–2800	107°		22K2510T
1730–5200	100°		22K2710T
3200–9000	100°		22K2910T
Maximaal frontgewicht 18 kg bij twee beslagelementen			

Alternatief

1	Beslagelementset		
	Symmetrisch met spaanplaatschroeven incl. positionering		
LF	OW		
420–1610	107°		22K2300T
930–2800	107°		22K2500T
1730–5200	100°		22K2700T
3200–9000	100°		22K2900T
Maximaal frontgewicht 18 kg bij twee beslagelementen			

2	Afdekkappenset		
	Materiaal	Kleur	
	Kunststof	HGR SW TGR	22K8000
Bestaande uit:			
2a 1 x afdekkap groot, links			
2b 1 x afdekkap groot, rechts			
2c 2 x afdekkap klein, met Blum-logo			

3	Fronthouderset		
	Symmetrisch, vernikkeld		
	Houten fronten en brede alukaderdeuren*		20S4200
	Smalle alukaderdeuren		20S4200A
* Voor houten fronten 4 spaanplaatschroeven (609.1x00) per kant gebruiken. Voor brede alukaderdeuren 4 stalen schroeven met verzonken kop (660.0950) per kant gebruiken.			

Alternatief

	Frontbevestiging		
	Symmetrisch, vernikkeld		
	EXPANDO T	2 x	20S42T1
	EXPANDO T voor dunne fronten		

4	TIP-ON-set		
	Materiaal	Kleur	
	Kunststof	SW TS R7036	
	Korte versie: tot KH 500 mm		956.1004
	Lange versie: vanaf KH 501 mm		956A1004
Bestaande uit:			
1 x TIP-ON			
1 x tegenplaat om te schroeven			
1 x spaanplaatschroef 609.1500			
1 x tegenplaat om te kleven			

5	Rechte adapterplaat		
	Kleur		
	Zijdewit (SW), Terrazwart (TS), RAL 7036 Platinagrijs (R7036), Nikkel-gelakt (NI-L)		
	Korte versie		956.1201
	Lange versie		956A1201

Alternatief

	Kruisadapterplaat		
	Kleur		
	RAL 7036 platinagrijs (R7036)		
	Lange versie		956A1501

Toebehoren

	Universele mal		
			65.1051.02

	Prikmatrijs voor AVENTOS HK top		
			ZML.2200

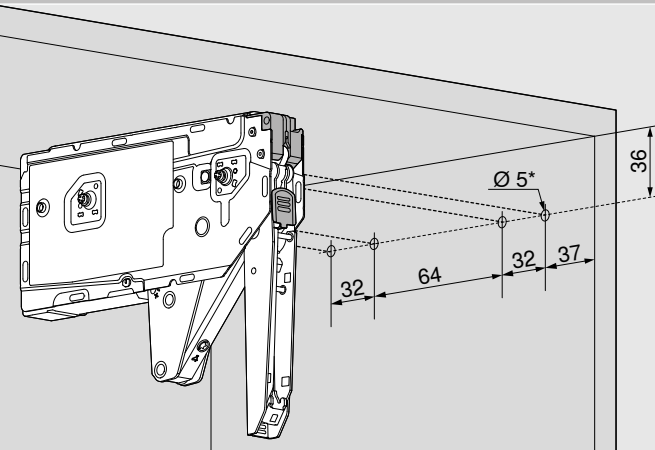
AVENTOS HK top



Standaard, TIP-ON en SERVO-DRIVE voor AVENTOS HK top

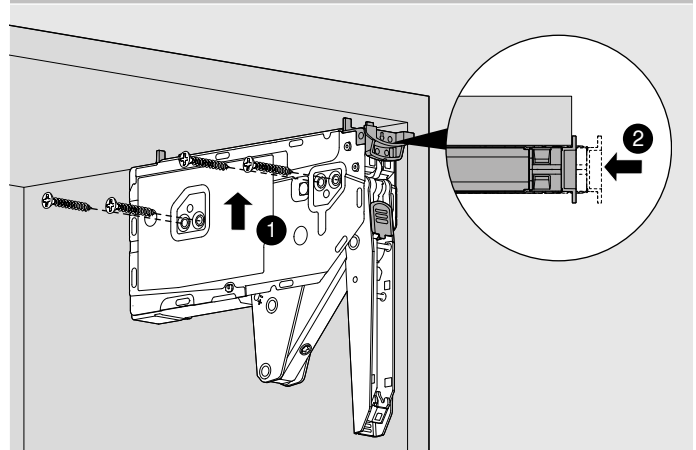
Planning

Bevestigingsposities voor beslagelementen met voorgemonteerde systeem Schroeven



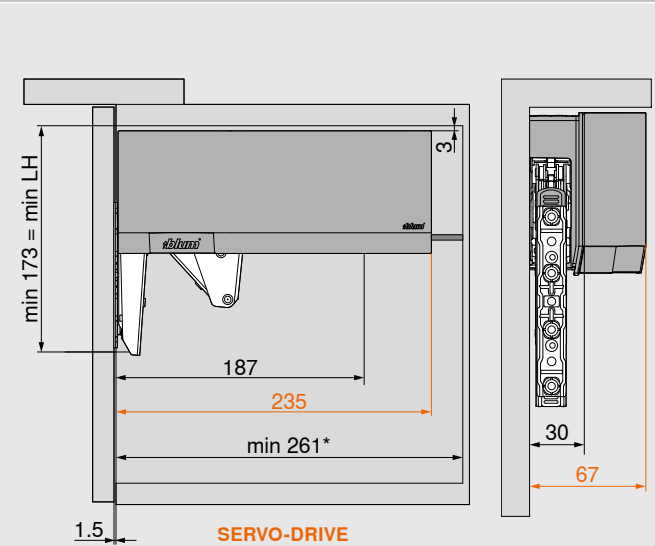
* Boordiepte 11.5 mm

Bevestigingsposities voor beslagelementen met spaanplaat Schroeven incl. positionering



4 x Ø 4 x 35 mm

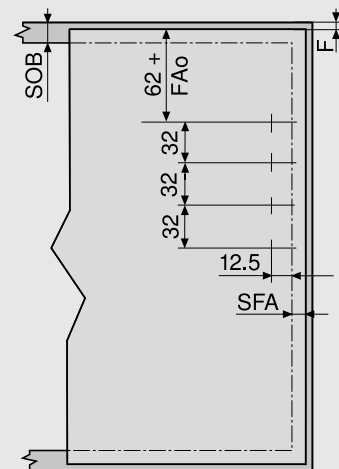
Inbouwruimte in corpus



Opmerking: Corpushoogte max. 600 mm

* min. 261 mm met zichtbare kastophangers

Frontverwerking



Houten fronten en brede alukaderdeuren*

FAo bedraagt maximaal 25.4 mm

Aanslag aan de wand: vereiste minimale voeg 5 mm

* Voor houten fronten 4 spaanplaat Schroeven (609.1x00) gebruiken. Voor brede alukaderdeuren 4 stalen Schroeven met verzonken kop (660.0950) gebruiken.

Standaard

TIP-ON

SERVO-DRIVE

F Voeg

FAo Frontopdek boven

LH Binnencorpushoogte

SFA Zijdelingse frontopdek

SOB Dikte corpusbovenbodem

Planning

Frontverwerking

Smalle alukaderdeuren

FA0 bedraagt maximaal 25.4 mm

Aanslag aan de wand: vereiste minimale voeg 5 mm

Planning smalle alukaderdeuren

Bij kaderbreedte 19 mm: SFA van 11–18 mm mogelijk

* Bij wijziging van de materiaaldikte de verwerkingsmaten aanpassen

Nodige ruimte kroonlijst en wangen

FD (mm)	16	19	22	26	28
X (mm)	68	57	47	33	27

SOB maximaal 25.4 mm

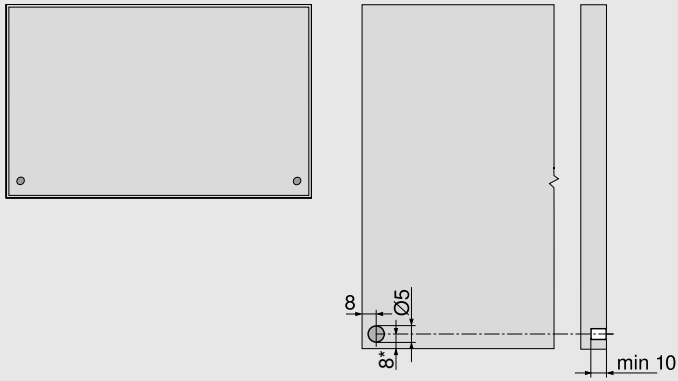
$Y = FH \times 0.29 + FD - SOB$

Minimale voeg

MF bedraagt 2 mm

Planning

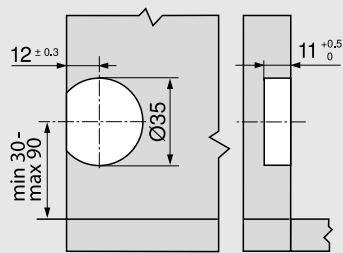
Boorpositie Blum-demper



Aan te raden voor alukaderdeuren: boring voor Blum-demper in de corpuszijde voorzien. Bij bevestiging van de Blum-demper in het front moet een aanslagmodel gemaakt worden.

Blum-demper niet verlijmen!

SERVO-DRIVE-schakelaar



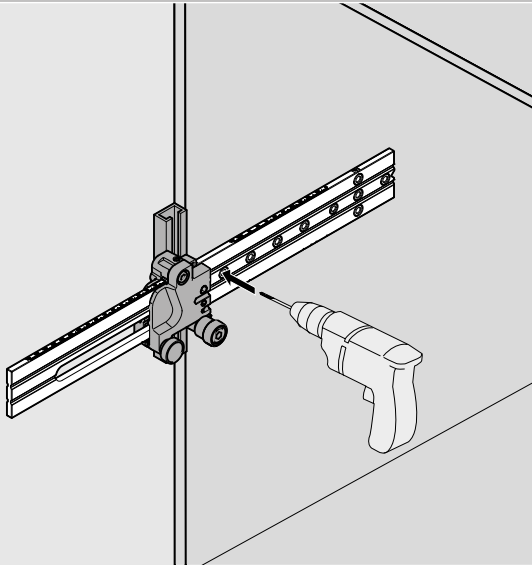
Standaard, TIP-ON en SERVO-DRIVE
voor AVENTOS HK top

AVENTOS HK top



Planning

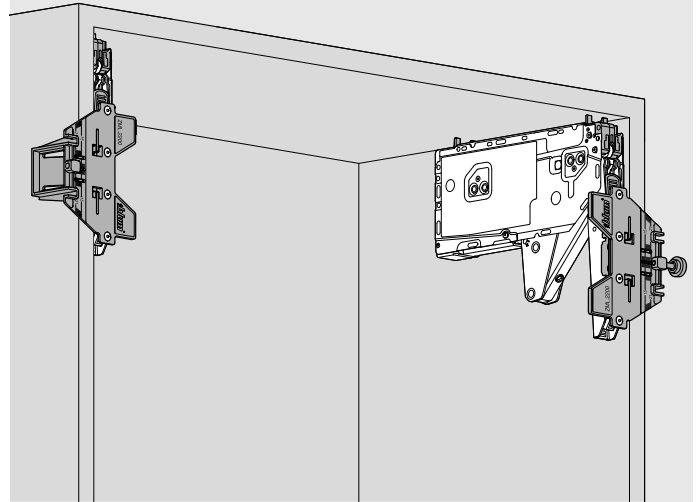
Corpusverwerking



Boormal
gebruik voor alle klapdeuren

65.1051.02

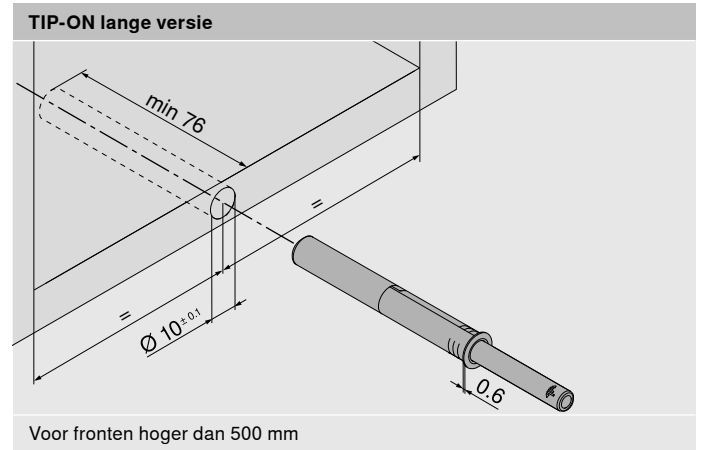
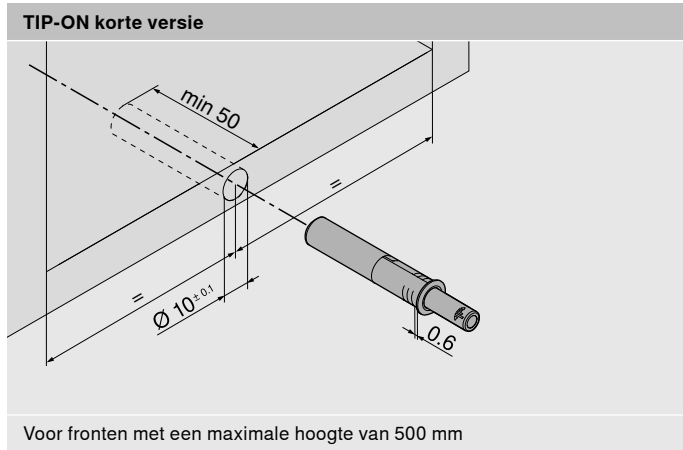
Frontwerkingsmal



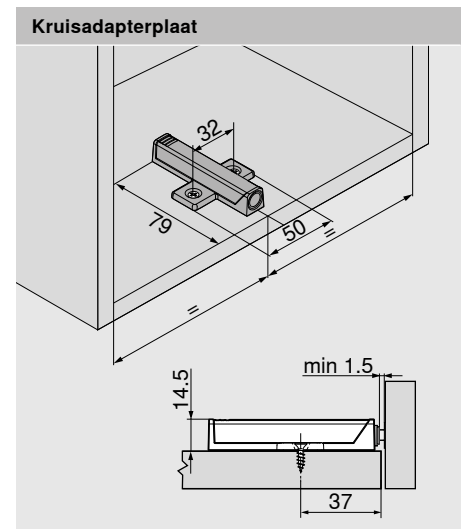
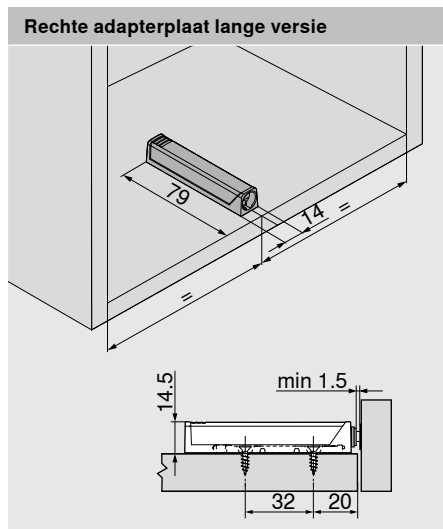
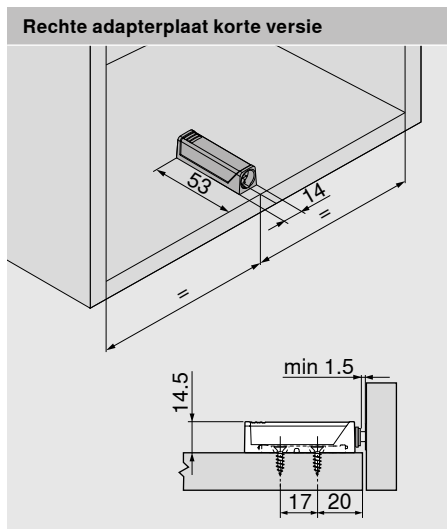
Prikmatrjjs voor AVENTOS HK top
voor frontbevestiging

ZML.2200

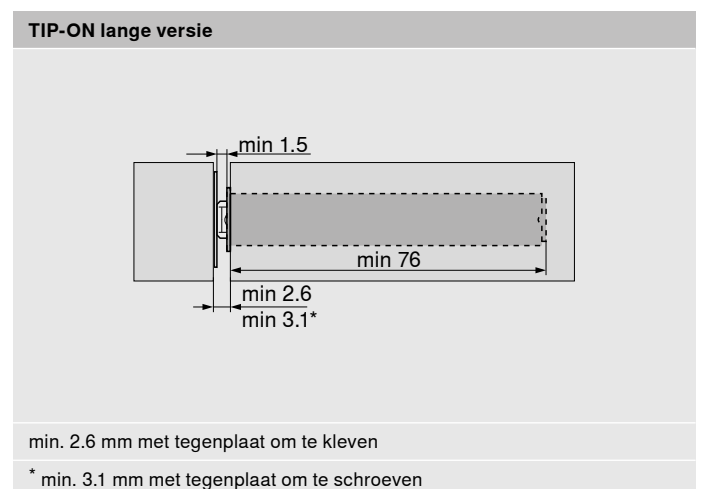
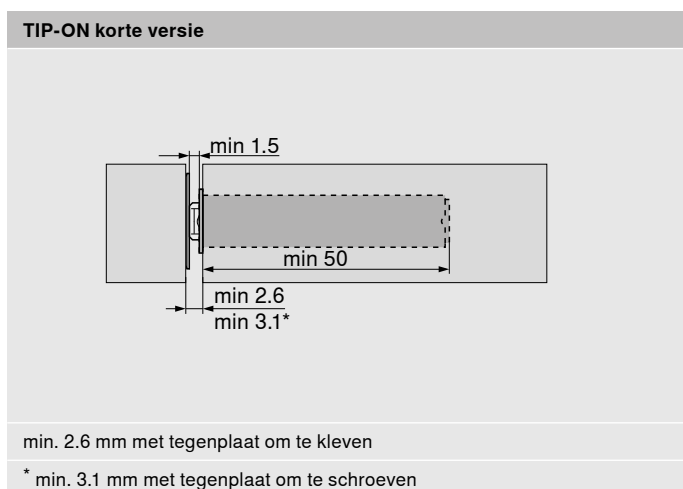
Bevestigingspositie TIP-ON om in te boren



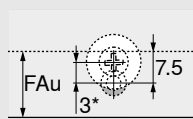
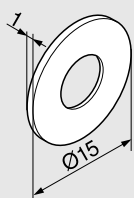
Bevestigingspositie TIP-ON adapterplaat



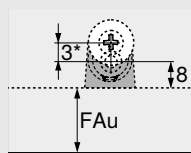
Planningsmaten frontvoeg



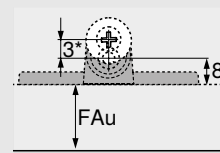
Planning tegenplaat om te schroeven



Om in te boren



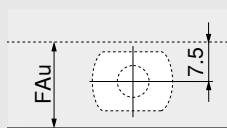
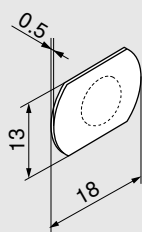
Rechte adapterplaat



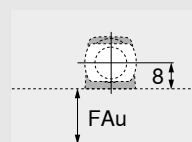
Kruisadapterplaat

* We raden aan de schroefbare tegenplaat met 3 mm verzet ten opzichte van de TIP-ON te monteren.

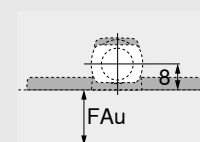
Planning tegenplaat om te kleven



Om in te boren



Rechte adapterplaat

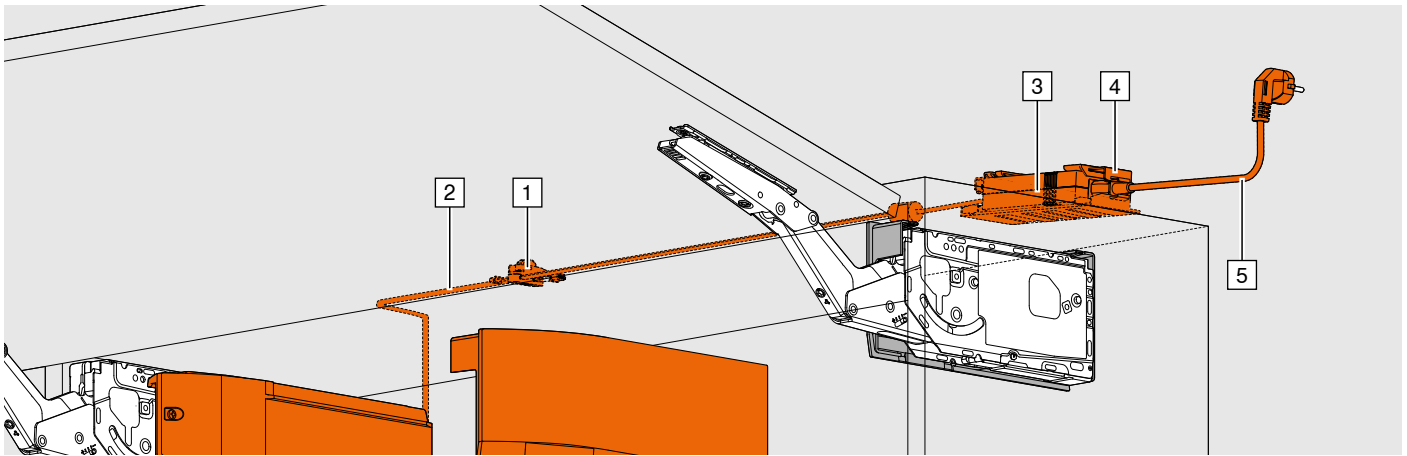


Kruisadapterplaat

AVENTOS HK top

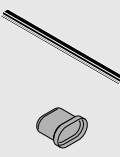


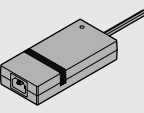
SERVO-DRIVE voor AVENTOS HK top Blum-transfo en toebehoren




Bestelinformatie

1	Verbindingsstukken en eindkap voor kabel
	Bestaande uit: 1 x kabelkoppelstuk 2 x eindkap voor kabel
	Z10V100E.01

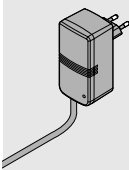
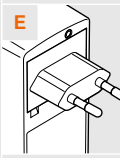
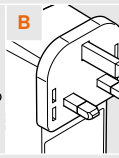
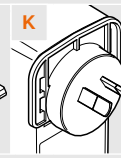
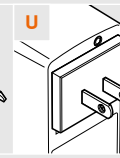
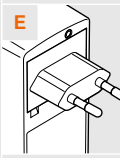
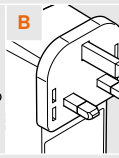
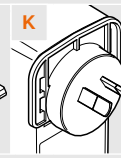
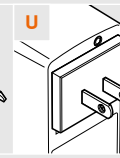
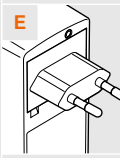
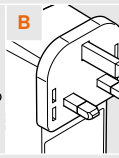
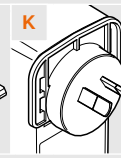
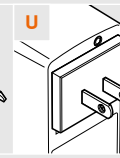
2	Verdeelkabel en eindkap voor kabel
	Bestaande uit: 1 x SERVO-DRIVE elektrokabel zwart inkortbaar 5 x eindkap voor kabel
	8 m Z10K800AE
	Te gebruiken als verdeelkabel en draagprofielkabel

3	Blum transfo 24 W
	Taal aanduiding volgens ISO-639
	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
	Zonder netstroomsnoer
	Inclusief bedienings- en montagehandleiding
	Per verdeelkabel slechts 1 Blum transfo toegelaten!

4	Transfohouder
	Voor wandmontage
	Z10NG120

5	Netstroomsnoer																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Markt</th> <th></th> <th>Markt</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AR</td> <td>Z10M200A</td> <td>AU</td> <td>Z10M200K</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>Z10M200B</td> <td>CL</td> <td>Z10M200L</td> </tr> <tr> <td>CH</td> <td>Z10M200C</td> <td>CN</td> <td>Z10M200N</td> </tr> <tr> <td>DK</td> <td>Z10M200D</td> <td>TW</td> <td>Z10M200T</td> </tr> <tr> <td>Europa</td> <td>Z10M200E</td> <td>US, CA</td> <td>Z10M200U</td> </tr> <tr> <td>IN</td> <td>Z10M200H</td> <td>ZA</td> <td>Z10M200Z</td> </tr> <tr> <td>IL</td> <td>Z10M200I</td> <td>BR</td> <td>Z10M200S.01</td> </tr> <tr> <td>JP</td> <td>Z10M200J</td> <td>Europa¹</td> <td>Z10M200E.OS</td> </tr> </tbody> </table>	Markt		Markt		AR	Z10M200A	AU	Z10M200K	UK	Z10M200B	CL	Z10M200L	CH	Z10M200C	CN	Z10M200N	DK	Z10M200D	TW	Z10M200T	Europa	Z10M200E	US, CA	Z10M200U	IN	Z10M200H	ZA	Z10M200Z	IL	Z10M200I	BR	Z10M200S.01	JP	Z10M200J	Europa ¹	Z10M200E.OS
Markt		Markt																																			
AR	Z10M200A	AU	Z10M200K																																		
UK	Z10M200B	CL	Z10M200L																																		
CH	Z10M200C	CN	Z10M200N																																		
DK	Z10M200D	TW	Z10M200T																																		
Europa	Z10M200E	US, CA	Z10M200U																																		
IN	Z10M200H	ZA	Z10M200Z																																		
IL	Z10M200I	BR	Z10M200S.01																																		
JP	Z10M200J	Europa ¹	Z10M200E.OS																																		
	¹ Zonder stekker																																				

Alternatief voor Blum-transfo 24 W en netstroomsnoer

	Blum netstroomstekker 12 W								
	Inclusief netstroomsnoer (1120 mm)								
	alleen voor aparte toepassingen								
	Netadapter (x)*								
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>B</td> <td>K</td> <td>U</td> </tr> </table>					E	B	K	U
									
E	B	K	U						
	Taalpakket (y)								
	<table border="1"> <tr> <td>A DE, EN, FR, IT, NL</td> <td>E CS, HU, SK, PL</td> </tr> <tr> <td>B DA, EN, FI, NO, SV</td> <td>F BG, ET, LT, LV, RO, RU</td> </tr> <tr> <td>C EL, EN, HR, SL, SR, TR</td> <td>G EN, ES, FR, (US, CA)</td> </tr> <tr> <td>D EN, ES, FR, IT, PT</td> <td>H 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								

* Niet toegelaten voor meerdere uitwerpers!

	Kabelhouder
	Met behulp van de kabelhouder kan de verdeelkabel bv. eenvoudig op het corpus bevestigd worden.
	Z10K0009

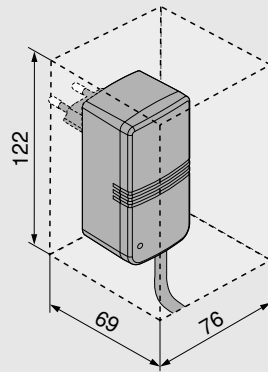
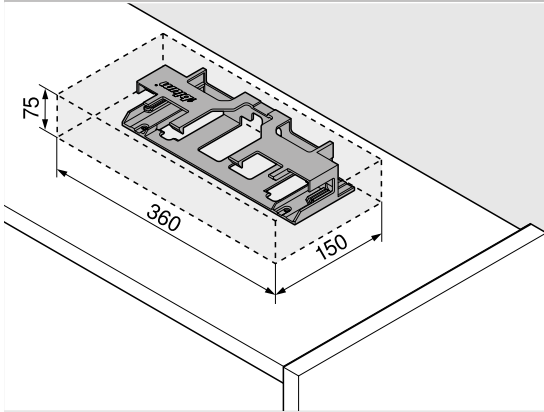
SERVO-DRIVE voor AVENTOS HK top Blum transfo en toebehoren

AVENTOS HK top



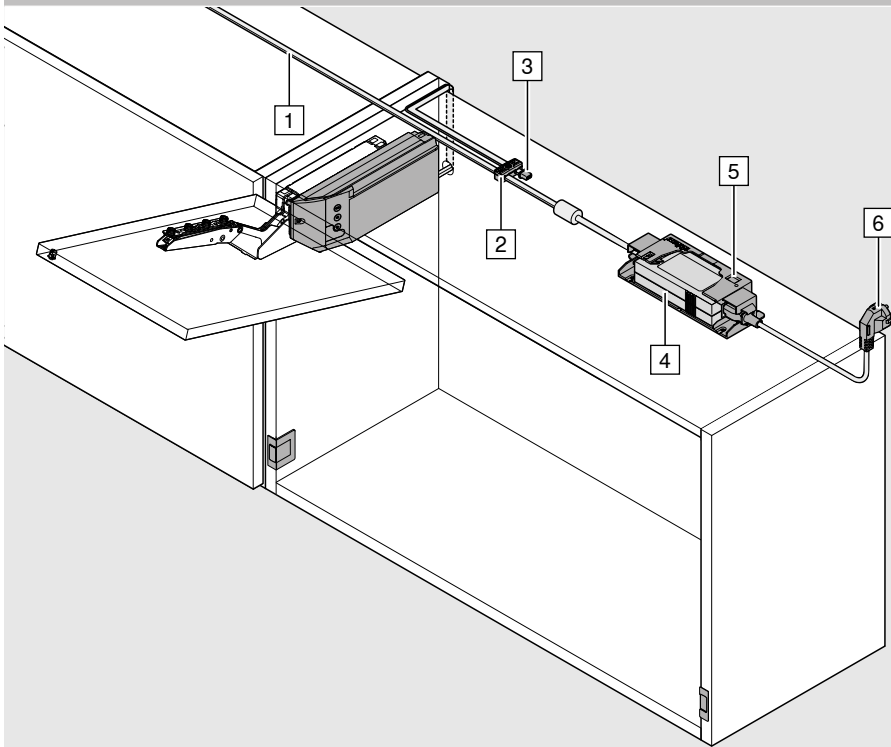
Planning

Nodige ruimte en veiligheidsafstand Blum-transfohouder resp. Blum-stroomadapter



i Voor de luchtcirculatie moet een veiligheidsafstand van 30 mm voorzien worden (zie grafiek), anders kan oververhitting van de Blum-transfo resp. de Blum-stroomadapter ontstaan.

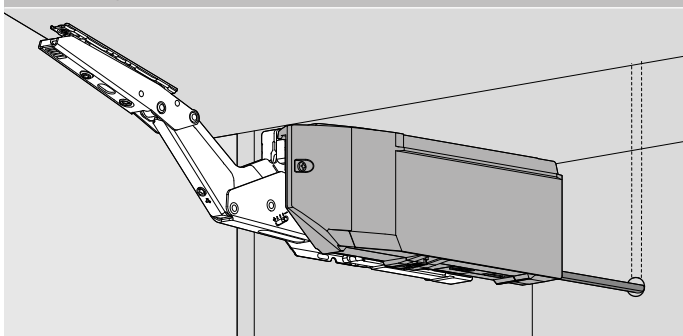
Montage op de bovenbodem



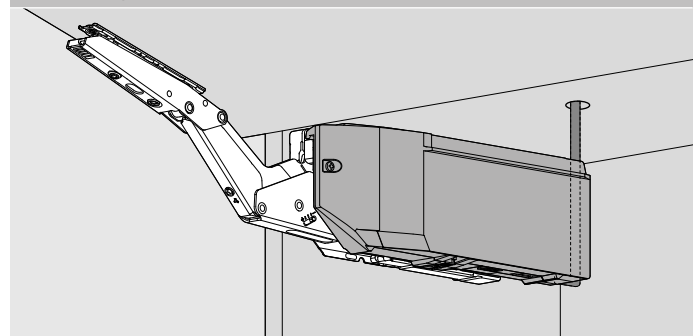
- 1 Verdeelkabel inkortbaar
- 2 Verbindingsstukken
- 3 Eindkap voor kabel
- 4 Blum transfo
- 5 Transfohouder
- 6 Netstroomsnoer

i Per verdeelkabel kan slechts één Blum-transfo aangesloten worden!

Bekabeling naar achter



Bekabeling naar boven



De onderneming Blum

Het internationaal actieve familiebedrijf werd 60 jaar geleden door Julius Blum opgericht. Van strategisch belang zijn de klapdeuren, scharnieren en lades. Bij alle productontwikkelingen staat het streven naar de perfecte beweging centraal.

www.blum.com

 **blum**





Blum in Oostenrijk en wereldwijd

Het bedrijf heeft acht fabrieken in Oostenrijk (Vorarlberg) en vestigingen in Polen, de VS en Brazilië. Verder heeft Blum nog 31 dochterondernemingen/verteenwoordigingen. Het bedrijf is aanwezig op meer dan 120 markten. In totaal zijn 8.000 mensen aan de slag in de Blum groep, van wie 6.000 in Vorarlberg.



Globaal klantenvoordeel

“Fabrikanten, handelaars, monteurs of keukengebruikers – iedereen moet van de voordelen van de Blum producten kunnen profiteren en er persoonlijk baat bij hebben”, zo luidt de filosofie van het globale klantenvoordeel van Blum.



Innovaties

Om klanten met innovatieve beslagoplossingen te ondersteunen en het economische succes te verzekeren, moet consequent geïnvesteerd worden in onderzoek en ontwikkeling, in fabrieken en installaties, en in de opleiding van medewerkers. Met meer dan 2.100 patenten wereldwijd is Blum een van de meest innovatieve bedrijven in Oostenrijk.



Kwaliteit

Bij Blum vinden we het vanzelfsprekend dat onze producten van topkwaliteit zijn. Die lijn trekken wij door, ook voor onze services en samenwerking met klanten en partners hanteren wij strenge kwaliteitscriteria.



Milieu

Bij Blum zijn we ervan overtuigd dat duurzaam ondernemen op lange termijn ook economisch de beste keuze is. De duurzaamheid van onze producten is hierbij slechts één belangrijk aspect. Andere belangrijke maatregelen zijn de toepassing van milieuvriendelijke processen, intelligent materiaalgebruik en weloverwogen energiemangement.



DYNAMIC SPACE

Goede ergonomie (workflow), optimale opberg ruimte (space) en groot bewegingscomfort (motion) zijn belangrijke kenmerken van een praktische keuken. Met zijn ideeën voor praktische keukens wil Blum functionaliteit, comfort en ergonomie in meubels brengen.



Van Hoecke nv
Europark-Noord 9
9100 Sint-Niklaas
België
Tel.: +32 3 760 19 00
Fax: +32 3 760 19 19
E-mail: info@vanhoecke.be
www.vanhoecke.be
www.orgalux.com

Van Hoecke bv
Schimminck 5
5301 KR Zaltbommel
Nederland
Tel.: +31 418 56 90 60
Fax: +31 418 56 90 69
E-mail: info@vanhoecke.nl
www.vanhoecke.nl
www.orgalux.com

Julius Blum GmbH
Beslagfabriek
6973 Höchst, Oostenrijk
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
e-mail: info@blum.com
www.blum.com

