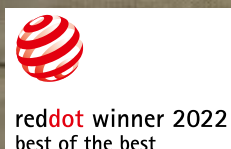


Intet mindre end alt: AVENTOS HKi



Opdage skjulte kræfter

Hvad hvis skønheden ved en klaplåge kom udefra og styrken indefra? Takket være det kompakte og slanke design kan AVENTOS HKi integreres fuldstændig i skabssiden. Klaplågebeslaget smelter sammen med møblet og åbner op for nye design med æstetik af højeste kvalitet. Du får møblet med fuld designfrihed: intet mindre end alt.





Indhold

- 4 Synlig elegance
- 6 Anvendelser
- 10 Designmuligheder
- 12 Bevægelseskomfort
- 14 moving ideas
- 20 Forarbejdning
- 25 Montage
- 28 Bestillingsinformationer
- 33 Services



Synlig elegance med usynlige raffinesser

AVENTOS HKi smelter sammen med møblet på en unik måde – endda med alle typer fronter. Selv ved en klaplåge med klar glasindsats kan beslaget ikke ses, når det er lukket. Ved åbning kommer løftearmene til syne i elegant onyx-sort. Disse harmonerer især godt med mørke overflader og giver en elegant kontrast til lyse møbler.

Se imagetraileren og få mere information:

www.blum.com/aventoshki





Fin præsentation

Et skab er meget mere end blot et opbevaringssted til nyttige ting. Med klaplåger fremstillet af glas, er det et præsentationsområde for alt, som er specielt. Uanset i hvilket rum, AVENTOS HKi er altid iøjnefaldende, som du nemt kan imponere dine gæster med.



Puristisk design

Køkkenet er naturligvis et arbejdsområde, der skal udformes så praktisk som muligt. Men det betyder ikke, at det ikke kan være et usædvanligt design. Hvis du kan lide den puristiske stil, vil det integrerede AVENTOS HKi begejstre dig. Alt er muligt - ergonomi kombineret med stilrent design!

Inklusiv alle AVENTOS-fordele

- Høj bevægelseskomfort i overskabet
- Uhindret adgang til varerne
- Trinløs stop i den ønskede position
- Altid fuld bevægelsesfrihed og frihøjde
- Samme fugebillede på under- og overskab
- Større funktionalitet og kvalitet i møblet





Korpustykkelse

16–25 mm

AVENTOS Hki er så smal, at beslaget kan placeres i en korpusside, som kun er 16 mm tyk. Du har også en masse kreativ frihed ved dimensionerne. Du kan realisere alle gængse dimensioner: til korpusser med en højde på op til 600 mm og en bredde på op til 1800 mm.



En verden fuld af muligheder



Uanset om det er fronter af træ, MDF, glas med smal eller bred aluramme - med AVENTOS HKi er der ingen grænser for dine designmuligheder.

Enkel åbning, stille og rolig lukning

AVENTOS HKi kan betjenes endnu mere komfortabelt med bevægelsesteknologierne fra Blum. Det mekaniske åbningssystem TIP-ON muliggør åbning ved et let tryk. BLUMOTION i krafthuset sørger for stille og rolig dæmpning ved lukning.





BLUMOTION

by Blum

TIP-ON

by Blum



moving ideas

Vi tror på, at ideer kan bevæge verden. For at du kan virkeliggøre dine kreative ideer, tilbyder vi innovative beslag, inspirerende møbelkoncepter og passende services. Dine behov, trends over hele verden og vores fælles vision om større kvalitet i boligen, er det som driver os. Lad os sammen skabe bevægende ideer.



Kvalitet i boligen

Vores krav: Elegante og smarte løsninger for mere kvalitet i boligen.



Sortiment

Alt fra samme kilde: Med vores mangfoldige produktsortiment kan dine ideer implementeres overbevisende.



Inspiration

Vi iagttager boligrends verden over og tænker allerede i dag på morgendagens løsninger.



Innovation

Vi forbliver i bevægelse: med nye produkter og services, som vi udvikler til dig.



Services

Vores skræddersyede services afstemt til dine behov, støtter dig i dit daglige arbejde.



Kvalitet

Vi lægger stor vægt på kvalitet og konstant, at forbedre vores produkter og services.



Tillid

Vi tager ansvar: for vores partnere, for vores medarbejdere, for samfundet og for miljøet.

I 1952 begyndte Julius Blum med at producere beslag til hestesko. I dag udvikler vi møbelbeslag af høj kvalitet og innovative boligløsninger til 120 markeder.

“

**Tillad dristige
vissioner og
tro på, at glasset
aldrig er tomt.**

”

Intet mindre end alt: **AVENTOS HKi**





Der har aldrig været så meget frihed

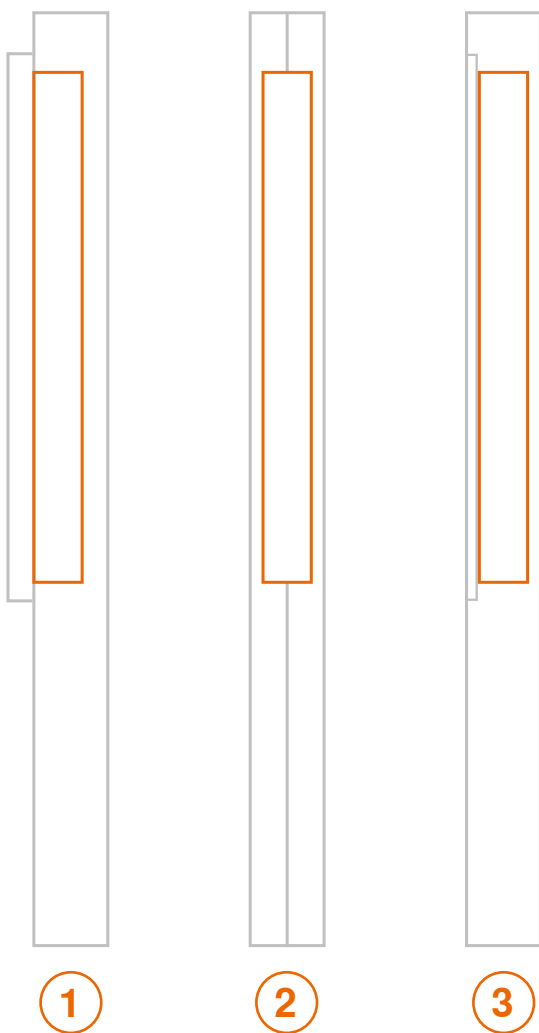
Nogle gange skal man tage noget væk, fjerne ting, for at opnå noget andet. Til AVENTOS HKI kræves der ca. 750 cm³, plads på siden af korpas. Fordelen er en enorm frihed til at skabe nye møbeldesign med klaplåger. 750 cm³, det lyder ikke af meget og svarer kun nogenlunde til et godt fyldt glas savsmuld. Og alligevel er det mere end en udfordring: At skabe denne plads i korpussiden. At få plads til så kompleks mekanisme med mange funktioner og komfort på så lidt plads. Vores produktudviklere har gjort deres med stor engagement, passion og forskergejst. Og vi har også tænkt meget over din opgave. Vi tilbyder dig derfor forskellige løsninger til bearbejdning af vores skjulte beslag: Med en ny, specialiseret bearbejdningsmaskine, med forbehandlede råplader eller med skabeloner til din egen fræsning. Så det er nemt, og din fortjeneste er så meget større.



Forskellige forarbejdningsmuligheder

Foretrækker du at fremstille på dit eget værksted - med CNC eller overfræser? Så har du forskellige muligheder, ved forarbejdningen af AVENTOS HKi. Du har valget mellem en delintegreret variant med dækkapper ① eller forskellige fuldintegrerede udførelser – som f.eks. tosidet ② eller udfræset i flere trin med indsatsplade ③.

Baseret på dine foretrukne værktøjer kan du vælge mellem yderligere individuelle forarbejdningsmuligheder. Kontakt venligst din Blum-kontaktperson herom.



Individualisering med dækkapper

Individuel branding kan nemt realiseres ved delintegrering af krafthuset ①. Overfladen af korpussiden skal blot udfræses, AVENTOS HKi isættes og forsynes med en dækkappe af samme farve og det ønskede branding-element, færdig!



Skabelon til præcis udfræsning

Til bearbejdning med overfræser har vi udviklet forskellige fræseskabeloner udover den passende planfræser, hvormed du præcist kan fræse slidserne til krafthuset og indsatspladen ③.





Forfræset råplade-sæt

Vil du foretrække at outsource så mange arbejdsstrin som muligt? Så skal du blot bestille et MDF-råpladesæt, som allerede har den centrale udskæring til AVENTOS HKi. Råpladen med målene 600 mm x 450 mm x 19 mm skæres i dine ønskede mål og råpladen belægges eller males efter dine krav. Et afstandsstykke er indsat i udfræsningen, og giver beskyttelse under transport og gør bearbejdningen lettere for dig.

Udfræsning med MINIMILL

Du ønsker at fremstille AVENTOS HKi i større mængder? Hertil har vi med MINIMILL udviklet en speciel maskine. Sådan fræser du hurtigt og rent korpustykker på 16–25 mm.





Indskydes

Trin 1: Skub krafthuset helt ind i udfræsningen.

Indskydes, fastgøres, påclipses

Alt er nøje gennemtænkt: Montering af AVENTOS HKi er meget komfortabel. Du skubber krafthuset ind i den udfræsede korpusside. Ved at dreje på en skrue fastgøres denne i korpus. Efterfølgende påclipses fronten og disse justeres 3-dimensionelt, så der skabes et præcist fugemønster. Skulle demontering i særlige tilfælde være nødvendig, forbliver korpus intakt.



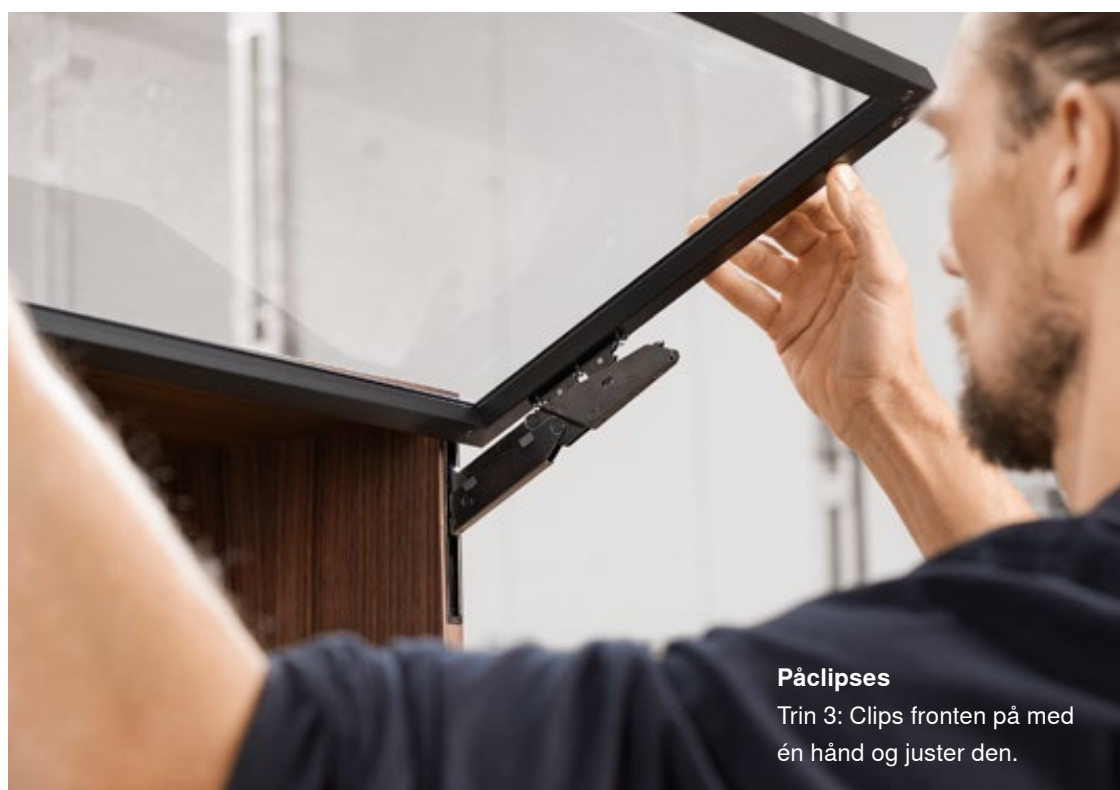
Se montagefilm:

www.blum.com/hkiassembly



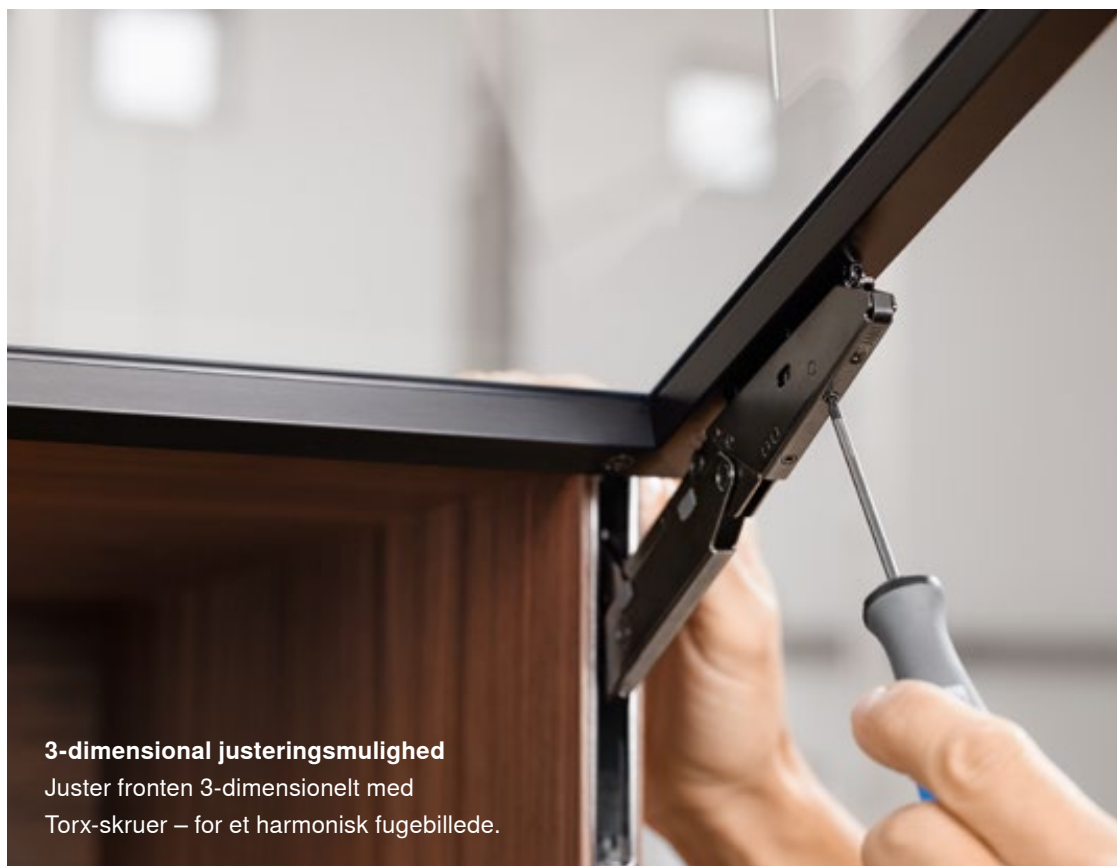
Fastgør

Trin 2: Du drejer skruen, indtil krafthuset er fastgjort i korpus.

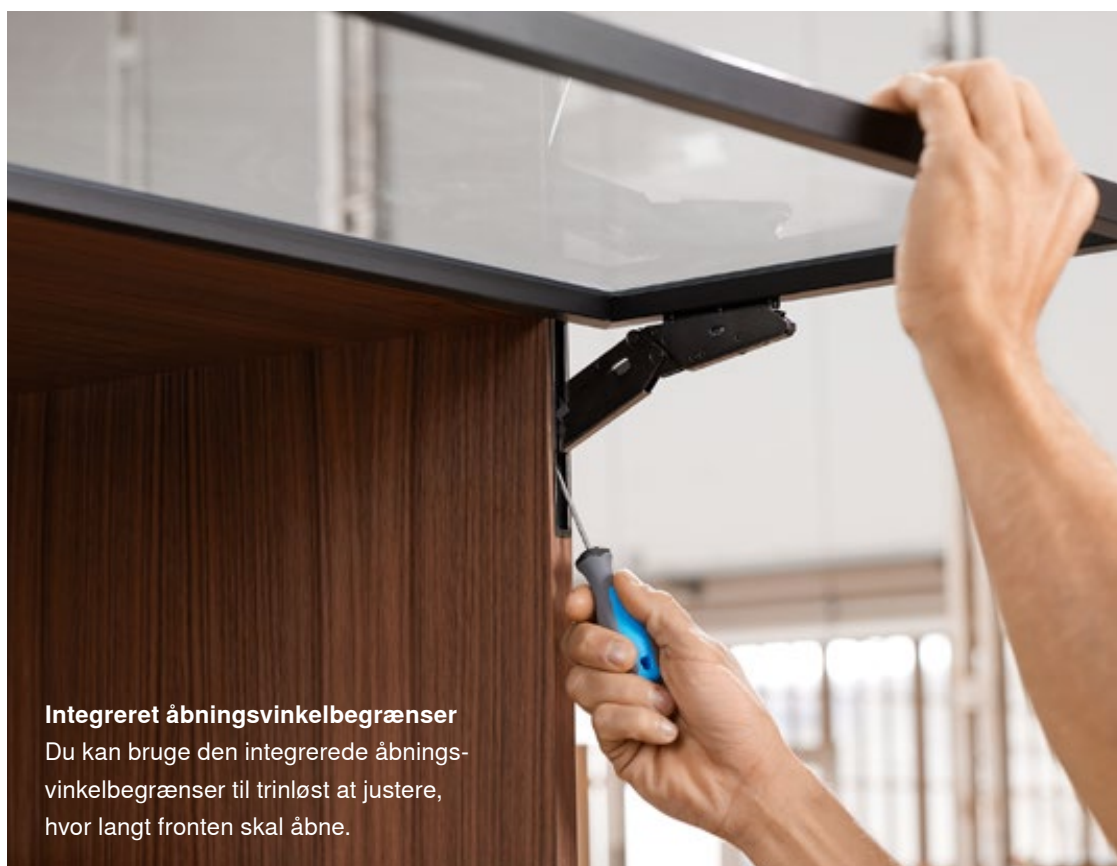


Påclipses

Trin 3: Clips fronten på med én hånd og juster den.



3-dimensional justeringsmulighed
Juster fronten 3-dimensionelt med
Torx-skruer – for et harmonisk fugebillede.



Integreret åbningsvinkelbegrænser
Du kan bruge den integrerede åbnings-
vinkelbegrænser til trinløst at justere,
hvor langt fronten skal åbne.

Velkendt montage-komfort

AVENTOS HKi giver al den komfort, som du er vant til fra AVENTOS-montering. På trods af dets kompakte og smalle konstruktion har beslaget de velkendte funktionaliteter: krafthusjustering foran, den integrerede åbningsvinkelbegrænser og den 3-dimensioneelle indstillingsmulighed.



Informationer om enkel montage og justering
finder du i vores EASY ASSEMBLY-App

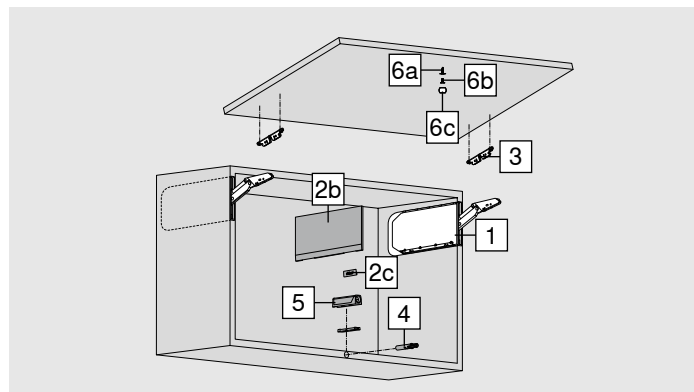
www.blum.com/eaapp



Krafthusjustering foran

Brug en akku skruetrækker til at justere krafthuset efter vægten af møbelfronten.

Bestillingsinformation



1		Krafthus-sæt		
	Farve	ONS		
	Ydelsesfaktor LF	Åbningsvinkel OW ¹		
	420–1610	107°	24K2300	
	930–2800		24K2500	
	1730–5200		24K2700	
	2600–7800		24K2800	

Består af:

2 x Symmetrisk krafthus

Henvisning

Max.frontvægt: 18 kg. ved to krafthuse

¹ Trinløs justering

1	Krafthus-sæt - TIP-ON		
	Farve	ONS	
	Ydelsesfaktor LF	Åbningsvinkel OW ¹	
	420–1610	107°	24K2300T
	930–2800		24K2500T
	1730–5200		24K2700T
	2600–7800		24K2800T

Består af:

2 x Symmetrisk krafthus

Henvisning

Max.frontvægt: 18 kg. ved to krafthuse

¹ Trinløs justering

2		Dækkappe-sæt		
	Materiale	Farve		
	Kunststof	HGR SW TGR	24K8000	

Består af:

2a	1 x	Dækkappe, venstre
2b	1 x	Dækkappe, højre
2c	2 x	Branding-element, præget med Blum-logo IN-G

Henvisning

Kun påkrævet ved delintegreret krafthusmontering

Ydelsesfaktor LF

Korpushøjde KH (mm) x frontens vægt inklusiv dobbelt grebsvægt (kg)

Ved anvendelse af et tredje krafthus (øges ydelsesfaktoren med op til 50%) anbefaler vi et anslagsforsøg

Henvisning

Ved brede korpuser anbefaler vi et ekstra krafthus, som befæstes på en mellemvæg. Grunden hertil er at fronten ellers vil bøje i åben position.



Vores produktkonfigurator gør det nemmere for dig at udvælge produkter.

www.blum.com/configurator

☐ Standard

☒ TIP-ON

3		Frontbefæstelse		
	Farve	ONS		
	Udførelse	Befæstelsesmåde		
	Træfronter	EXPANDO	2 x	24K42E1
	Brede og smalle alurammer	Påskruning	2 x	24K4201A

Består af:

1 x Frontbefæstelse

	TIP-ON comfort		
	Kort version med magnet		
	Materiale	Farve	
	Kunststof	SW R7036 CS	
	Korpushøjde KH (mm)		
	Op til 600		958.1002

Til iboring eller i kombination med adapterplade

5	Adapterplade		
	Lige adapterplade - kort version - 20/17		
	Materiale	Farve	
	Kunststof	SW R7036 CS	956.1201
	Krydsadapterplade - lang version - 37/32		
	Materiale	Farve	
	Kunststof	R7036	956A1501

Montering med spånpladeskrue Ø 3.5 mm eller Ø 4 mm.
TIP-ON skal bestilles udover.

6a	Magnetplade til påskruining		
	Materiale	Farve	
	Stål	NI ONS	958.1008S
Ved hårde overflader f.eks. MDF forbores i dette tilfælde Ø 2.5 mm og isættes.			
6b	Magnetplade til at trykke i		
	Materiale	Farve	
	Stål	NI ONS	
	Ø 11.5 mm		958.1008D
	Forboring Ø 5mm		
6c	Magnetplade til pålimning		
	Materiale	Farve	
	Stål	NI ONS	
	13 x 18 mm		955.1008

Valgfri

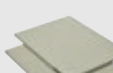
2c	Branding-Element		
	Materiale	Farve	
	Kunststof	SW-M, TGR	IN-G
påtrykt *	2 x	ABD.1000.BL	ABD.1009.BL
præget *	2 x	ABD.1000.BT	ABD.1009.BT
uden tryk	2 x	ABD.1000	ABD.1009
* med Blum logo			
Fra 1000 stk.:			
Individuelt trykt branding-element			
Fra 5000 stk:			
Individuelt præget branding-element			
Kun påkrævet ved delintegreret krafthusmontering			

Tilbehør

MINIMILL	
	Til fuldintegreret krafthusmontage ved korpussidetykkelse på 16–25 mm
	M40.1000.01
Består af:	
1 x	MINIMILL
2 x	Kæde (1 x formonteret, 1 x vedlagt)
Valgfrit til MINIMILL	
Forlængerlineal	M40.10V0
Kædestyring	M40.10F0
Fræsekæde	M40.10K0.01
Tandhjul	M40.10R0
Splintbeskyttelse	M40.10S0

Tilbehør

Aggregat til fræsekæde	
	Til CNC-bearbejdningscenter
	HOMAG Group AG
Tilbehør til fræsekædeaggregat	
	Fræsekæde
	Rustfrit stål, 1085 mm
	M45.ZC10
	Kædestyring
	Rustfrit stål, 1085 mm
	M45.ZC20
	Drivhjul
	M45.ZC30

Råplade-sæt, forfræset	
	2 stk MDF-råplader 600 x 450 x 19 mm fugtbestandige inkl. afstandsstykker
	Fuldintegreret
	24K7100

Kantfræser 4mm	
	Til frilæggelse af udskæringen efter afdækning af råpladen
	Fuldintegreret
	M45.ZF04

Fræseskabelon-sæt	
	Fræseskabelon til krafthus Fræseskabelon til bundpladeindsats
	Fuld- og delintegration
	65.5840

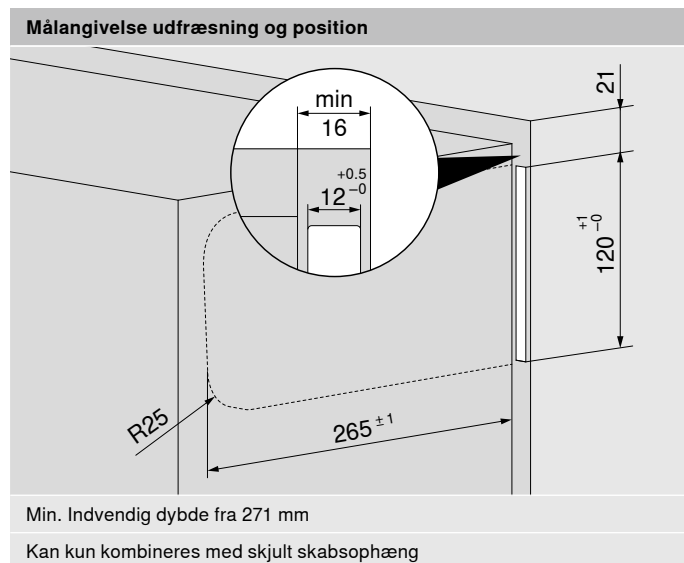
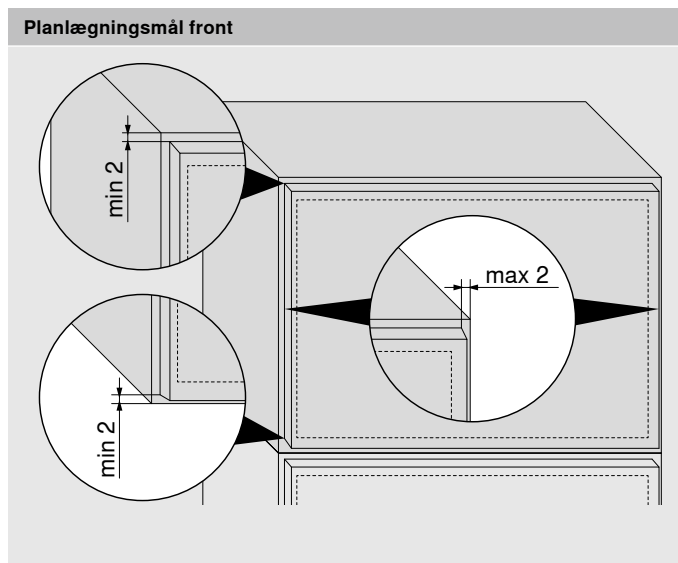
Kopifræser 19 mm	
	Idel i kombination med fræseskabelon-sæt
	Fuld- og delintegration
	M45.ZF19
	Vendeplade-sæt til kopifræser
	10 Stk. vendeplader
	M34.ZW50

Afstandstykke-sæt	
	2x Som transport- og bearbejdningsbeskyttelse
	Fuldintegreret
	M45.1010

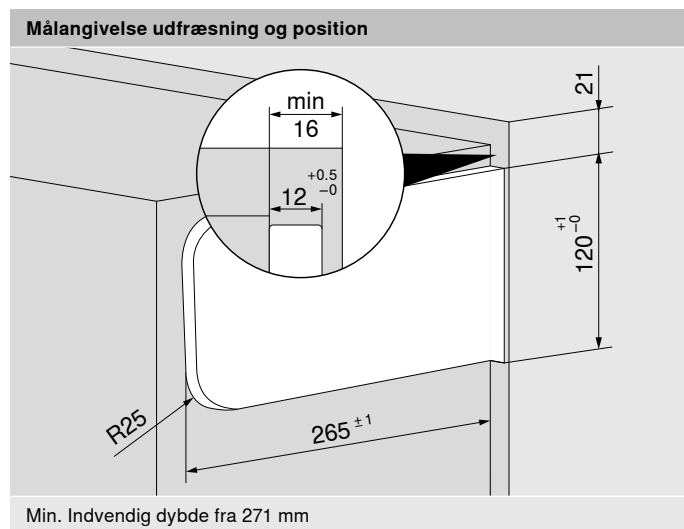
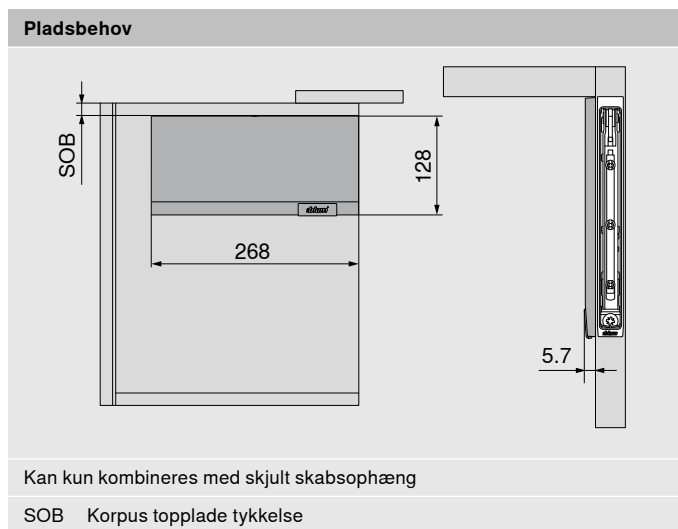
Farve			
CS	Carbonsort	ONS	Onyx sort
HGR	Lysgrå	R7036	RAL 7036 Platingrå
IN-G	Støbt børstet rustfri stål	SW	Silkevid
		TGR	Dybgrå
NI	Forniklet		

Planlægning

Fuldintegreret krafthusmontage



Delintegreret krafthusmontering

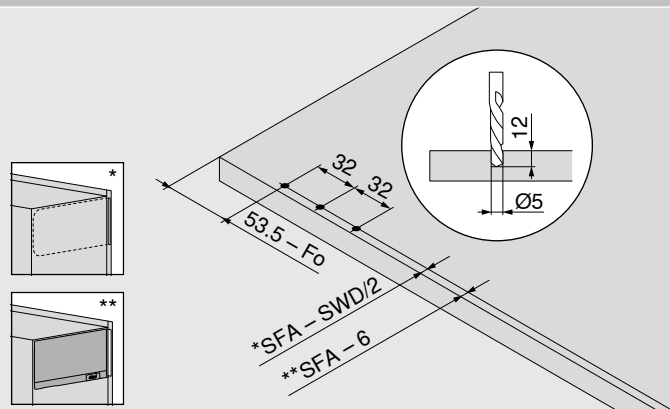


AVENTOS HKI konfigurerer med
få klik i korpiskonfigurator.
blum.com/cabinetconfig

Planlægning

Frontbearbejdning

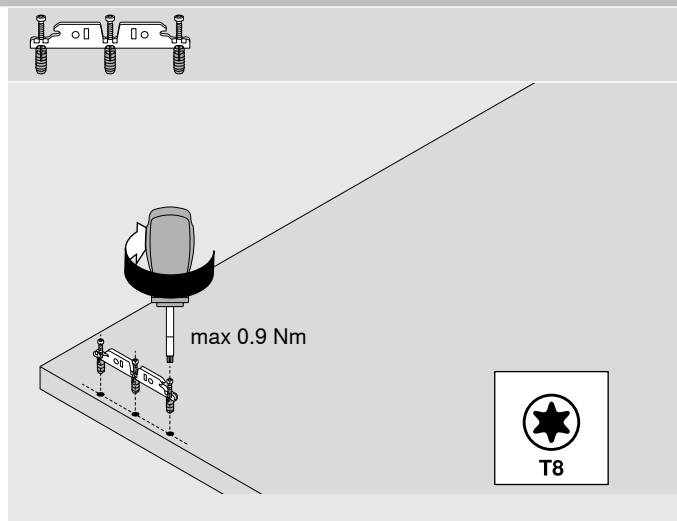
Træfronter



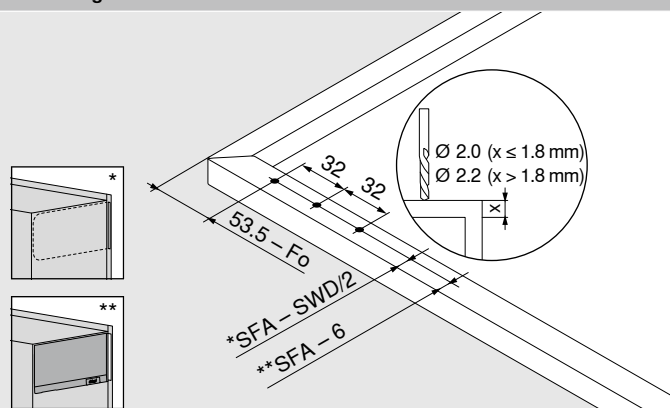
Fo Fuge foroven

SFA Frontanslag i siden

SWD Korpustykkelse



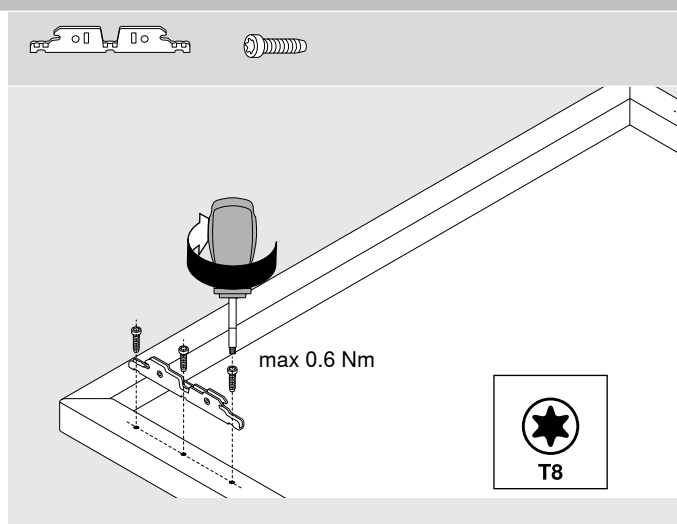
Smalle og brede alurammer



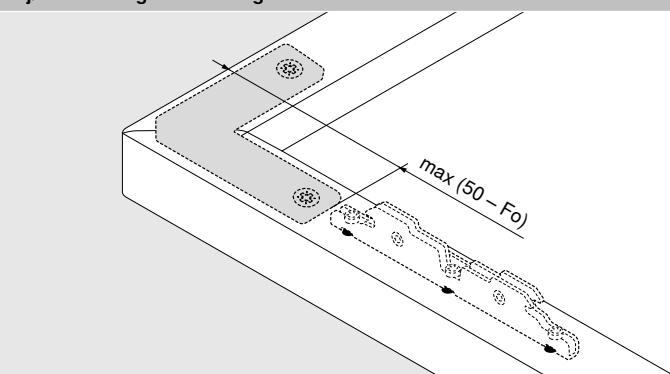
Fo Fuge foroven

SFA Frontanslag i siden

SWD Korpustykkelse



Hjørnesamling til smalle og brede alurammer

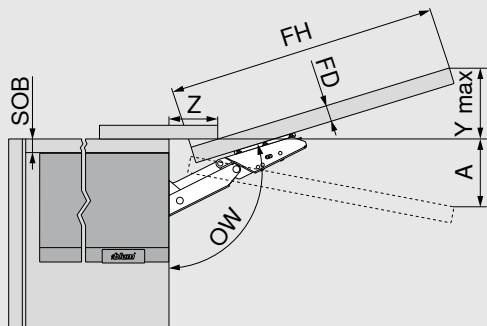


Fo Fuge foroven

Planlægning

Pladsbehov

Pladsbehov - ramme | vange



Pladsbehov (mm)

Ved max. åbningsvinkel

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

$$A = FH \times 0.26 + 28 - FD \text{ med åbningsbegrænser}$$

FD (mm)	16	18	19	20	22	26
---------	----	----	----	----	----	----

Z (mm)	70	63	59	57	49	35
--------	----	----	----	----	----	----

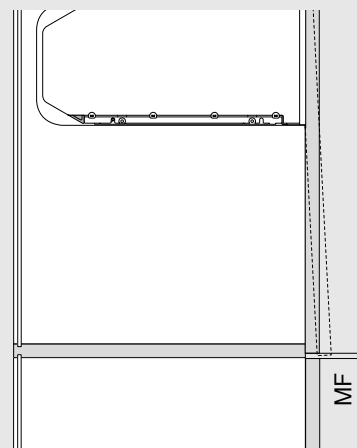
SOB Korpustopplade tykkelse

FD Fronttykkelse

FH Fronthøjde

OW Åbningsvinkel

Mindstefuge



Mindstefuge MF udgør 2 mm



Informationer om enkel montage og justering
finder du i vores EASY ASSEMBLY-App

www.blum.com/eaapp

Markedsføring

I marketing-mediatek finder du professionelle fotos, videoer, brochurer og præsentationer til AVENTOS HKi. Hent den nyeste inspiration og overbevis dermed dine kunder ved salgssamtalen.

Udkast, planlægning, tilbud

Planlæg, konfigurer og gem dine AVENTOS HKi projekter ubesværet online - med vores gratis konfigurator. Dermed får du en kontrolleret og komplet artikel stykliste til dit kundetilbud.

Konstruktion

Korpuskonfiguratoren hjælper dig ved korpuskonstruktion og viser denne i 3D. Med den integrerede produkttkonfigurator finder du den passende variant af AVENTOS HKi. I vores CAD/CAM-dataservice får du desuden data i gængse formater til din konstruktionssoftware.

Effektiv hjælp til enhver arbejdsfunktion

Fra Blum hjælper vi dig igennem hele processen - fra marketing til planlægning og produktudvælgelse og helt til After Sales Services. Anvend vores brugervenlige services til dine projekter med AVENTOS HKi.

Bestilling

Fremsend ganske enkelt din artikelstykliste fra korpus- samt produkttkonfiguratoren direkte til din forhandlers online-shop. For at fremskynde AVENTOS HKi-Konfigurationen, administreres dine forskellige projekter og skabeloner ganske komfortabelt under „Mine projekter“ og „Mit bibliotek“.

Fremstilling

Fremskynd dine produktionsprocesser med vores konfigurator samt vores passende hjælp til forarbejdning. Anvend vores skabelon eller MINIMILL til AVENTOS HKi.

Montage

Ønsker du at montere vores beslag og justere dem optimalt? Vores EASY ASSEMBLY montage-app til smartphones og tablets hjælper dig ved spørgsmål, omkring montage og justering. Den indeholder monteringsvejledninger og monteringsvideoer til alle vores produkter.

After Sales Services

Vi står også gerne til rådighed efter købet af AVENTOS HKi. Din personlige kontaktperson hos Blum hjælper dig gerne med spørgsmål til vores produkter og services.



Få mere at vide om vores services under:

www.blum.com/services573



11

Produktionssteder i Østrig,
Polen, USA og Kina



Mere end

30

datterselskaber og
repræsentanter



Virksomheden blev grundlagt i

1952

af Julius Blum i
det østrigske Höchst.



Med mere end

2100

patenter på verdensplan hører Blum
til den mest innovative virksomhed i
Østrig.



Leverer til over

120

markeder på alle kontinenter



2,5 mia.

omsætning



10000

medarbejdere over hele verden



Vi fremstiller klaplåge-, hængel-,
udtræks- og pocketsystemer
til møbler og tilbyder hertil
passende hjælp til forarbejdning
og servicer.



Vores princip om „Global
kundenyttighed“: Alle skal kunne
drage fordel af Blums produkter –
uanset om man er producent,
forhandler, montør eller forbruger.



For at reducere det økologiske
fodaftryk gennemfører Blum en
række bæredygtighedsinitiativer –
siden 1997 baseret på
ISO-14001-certificeringen.

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

Indholdet er underlagt copyright fra Blum.

Tekniske ændringer og programændringer forbeholdt.

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

Vores virksomheder i Østrig, Polen, USA og Kina er certificeret som anført nedenfor.

Vores afdeling i Brasilien er certificeret efter ISO 9001, ISO 14001 og ISO 45001.

Stand: 07.2026



www.blum.com/sales-offices



Look for our
FSC®-certified
products