Nem kevesebb, mint minden: AVENTOS HKi



www.blum.com

Fedezzen fel rejtett erőket

Milyen lenne, ha a felnyíló szépsége kívülről, az ereje pedig belülről jönne? Kompakt és karcsú kialakításának köszönhetően az AVENTOS HKi teljesen integrálható a korpuszoldalba. A felnyíló vasalat egybeolvad a bútorokkal és a legmagasabb minőségű esztétikával, új formatervezési megoldásokat nyit meg. Ön letisztult bútort kap, teljes tervezési szabadsággal: nem kevesebbet, mint mindent.





Tartalom

4 Látható elegancia

6 Felhasználások

10 Kialakítási lehetőségek

12 Mozgáskomfort

14 moving ideas

20 Megmunkálás

25 Szerelés

28 Rendelési információk

33 Szolgáltatások


CAPRI
LUXURY



Látható elegancia láthatatlan finomságokkal

Az AVENTOS Hki egyedülálló módon olvad egybe a bútorral – mégpedig minden előlaptípus esetén. Még egy átlátszó üvegbetéttel ellátott felnyíló esetén sem látható a vasalat csukott állapotban. Nyitáskor a karok nemes ónixfekete színben jelennek meg. Ezek különösen jól harmonizálnak a sötét felületekkel és elegáns hangsúlyt adnak a világos bútoroknak.

Képbemutató megtekintése és további információk:

www.blum.com/aventoshki



Nemes prezentáció

Egy szekrény sokkal több, mint egy hely a hasznos eszközök tárolására. Az üveg felnyílókkal tetszetősen rendezett, minden különleges dolog bemutatására szolgáló terület. Mindegy, hogy melyik helyiségben, az AVENTOS HKi mindig szemet gyönyörködtető, amellyel könnyedén lenyűgözheti vendégeit.



Purista kialakítás

Természetesen a konyha olyan munkaterület, amelyet úgy kell kialakítani, hogy a lehető legpraktikusabb legyen. De ez nem jelenti azt, hogy nem használhatja a kivételes design példájaként. Ha szereti a purista stílust, imádni fogja az integrált AVENTOS HKi vasalatot. Tehát bármi lehetséges – ergonómia és tiszta design kombinálva!



Az AVENTOS minden előnyével

– Nagyfokú mozgáskomfort a felső szekrényben
– Akadálymentes hozzáférés a tárolt árukhoz
– Fokozatmentes állítás a kívánt pozícióban
– Mindig teljes mozgásszabadság
– Az alsó és felső szekrény azonos fugaképe
– Több funkcionalitás és minőség a bútorokban



Oldalfalvastagság

16–25 mm

Az AVENTOS HKi olyan keskeny, hogy a vasalat mindössze
16 mm vastagságú korpuszoldalban is helyet talál.
A méreteket illetően is nagy kreatív szabadságot élvezhet.
Az összes járatos méret megvalósítható: akár 600 mm magas
és 1800 mm széles korpuszok esetén.



A lehetőségek egész tárháza



Legyen szó fából, MDF-ből, üvegből készült előlapokról keskeny vagy széles alumíniumkerettel – az AVENTOS HKi segítségével a tervezési lehetőségeknek nincsenek határai.

Egyszerű nyitás, finom és halk záródás

Az AVENTOS HKi a Blum mozgástechnológiákkal még kényelmesebben kezelhető. A TIP-ON mechanikus nyitótámasz lehetővé teszi a nyitást egy lágy koppintással. A BLUMOTION csillapítás az erőhordozóban biztosítja a lágy és halk záródást.





BLUMOTION
by Blum

TIP-ON
by Blum



moving ideas

Hisszük, hogy az ötletek megmozgatják a világot. Kreatív ötleteinek megvalósítása érdekében innovatív vasalatokat, inspiráló bútorötleteket és ezeket támogató szolgáltatásokat kínálunk Önnek. Az Ön igényei, a globális trendek és a jobb életminőségre törekvő közös elképzelésünk vezérel minket. Valósítsunk meg együtt izgalmas ötleteket.



Lakóminőség

Az igényünk: elegáns és intelligens megoldások a jobb lakóminőségért.

Választék

Minden egy kézből: változatos termékválasztékunkkal az Ön lakberendezési elképzelései élethűen megvalósíthatók.

Inspiráció

Figyelemmel kísérjük a globális lakástrendeket és már ma gondolkodunk a holnap megoldásain.

Innováció

Mozgásban maradunk: új termékekkel és szolgáltatásokkal, melyeket az Ön számára fejlesztünk.

Szolgáltatások

Méretre szabott és az Ön igényeihez kialakított szolgáltatásaink támogatják Önt mindennapi munkája során.

Minőség

Nagy hangsúlyt fektetünk a minőségre és arra, hogy folyamatosan javítsuk termékeinket és szolgáltatásainkat.

Bizalom

Vállaljuk a felelősséget: A partnereinkért, munkavállalóinkért, a társadalomért és a környezetért.

A Blum 1952-ben patkókkal kezdte. Ma 120 piacra fejlesztünk kiváló minőségű bútorvasalatokat és innovatív lakberendezési megoldásokat.



Engedjen bátran a látomásoknak és higgye el, hogy a pohár sosem üres.

Nem kevesebb, mint minden: AVENTOS HKi





Még soha nem volt ennyi szabad tér

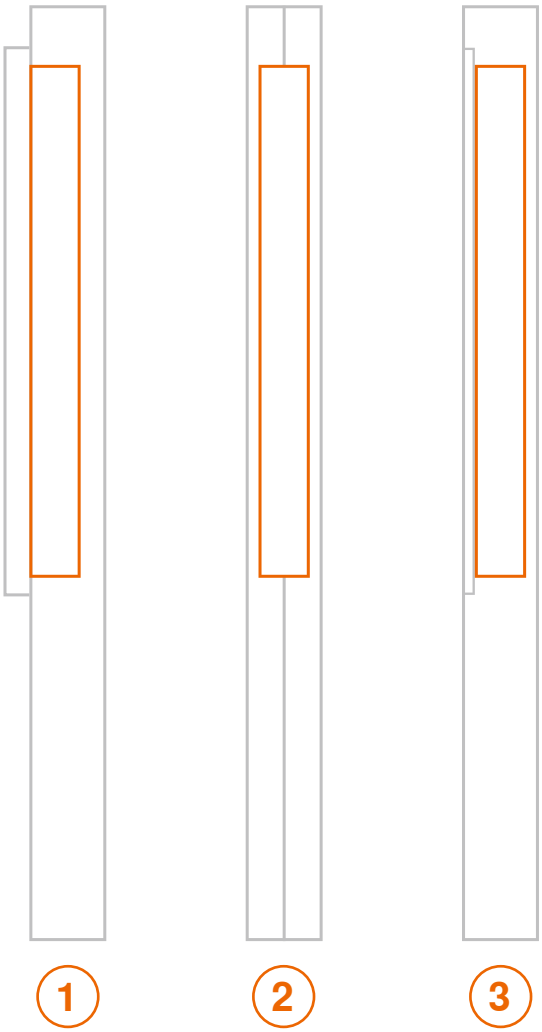
Néha el kell venni valamit, el kell távolítani dolgokat, hogy valami mást nyerjünk. Az AVENTOS HKi esetében ez körülbelül 750 cm³, amelyhez a korpuszoldalon kell helyet csinálni. A nyereség hatalmas szabad tér, a magas felnyílókkal rendelkező új bútordesign kialakításában. 750 cm³, ez nem hangzik soknak és csak körülbelül akkora, mint egy jól megtöltött üveg fűrészpor. És mégis több mint kihívás: az Ön számára, hogy megteremtse ezt a teret a korpuszoldalon. Számunkra, hogy egy ilyen kis helyen egy összetett, sok funkcióval és kényelemmel rendelkező mechanizmust helyezzünk el. Termékfejlesztőink nagy elkötelezettséggel, szenvedéllyel és felfedező kedvvel tették a dolgukat. És sokat gondolkodtunk az Ön szemszögéből is. Ezért különböző megoldásokat kínálunk Önnek, a rejtett felnyíló vasalatunk megmunkálásához. Egy új, speciális megmunkáló géppel, előre megmunkált nyers lemezekkel vagy sablonokkal, a saját maró megmunkáláshoz. Hogy egyszerű legyen a kimarás és a tetszhetőség viszont annál meggyőzőbb.



A legkülönbözőbb megmunkálási lehetőségek

Inkább a saját műhelyében szeretne gyártani – CNC-vel vagy felsőmaróval? Akkor az AVENTOS HKi megmunkálásában, különböző lehetőségek állnak rendelkezésére. Választhat a részlegesen integrált, takarósapkával ellátott ① változat vagy a legkülönbözőbb, teljesen integrált változatok széles választéka közül – mint például a dupla héjú ② vagy a többszintes, betétlemezzel rendelkező kimart változat ③.

Az Ön által preferált eszközök alapján további egyedi megmunkálási lehetőségek közül választhat. Kérjük, ezzel kapcsolatban lépjen kapcsolatba a Blum kapcsolattartójával.





Individualizálás a takarósapkákkal
Az erőhordozó részleges integrálásával könnyen megvalósítható az egyéni gyártói névjegy ①. Egyszerűen marja ki a korpuszoldalfal felületét, helyezze be az AVENTOS HKi-t, illessze be a színben megfelelő takarósapkát valamint a kívánt gyártói névjegyelemet és már kész is!

Sablonok a precíz kimaráshoz
A felsőmaróval történő megmunkáláshoz a megfelelő süllyesztett maró mellett, különböző marósablonokat is kifejlesztettünk, amelyekkel pontosan elvégezheti az erőhordozó és a betétlemez kimarását ③.





Előmart natúrlapkészlet

Szeretné inkább a lehető legtöbb munkafázist kiszervezni? Akkor egyszerűen rendeljen egy MDF natúrlapkészlet, amely már rendelkezik az AVENTOS HKi központi kimarásával. A 600 mm x 450 mm x 19 mm méretű natúrlap vágja a kívánt méretre és a natúrlapokat igény szerint vonja be vagy lakkozza. A kimarásba egy távtartót helyeztünk, amely védelmet kínál a szállítás során és megkönnyíti Önnek a megmunkálást.

Kimarás a MINIMILL segítségével

Nagyobb darabszámokban szeretné gyártani az AVENTOS HKi-t? Ehhez kifejlesztettük a MINIMILL-t, egy speciális gépet. Így gyorsan és tisztán marhat 16–25 mm-es korpuszoldalvastagságokat.





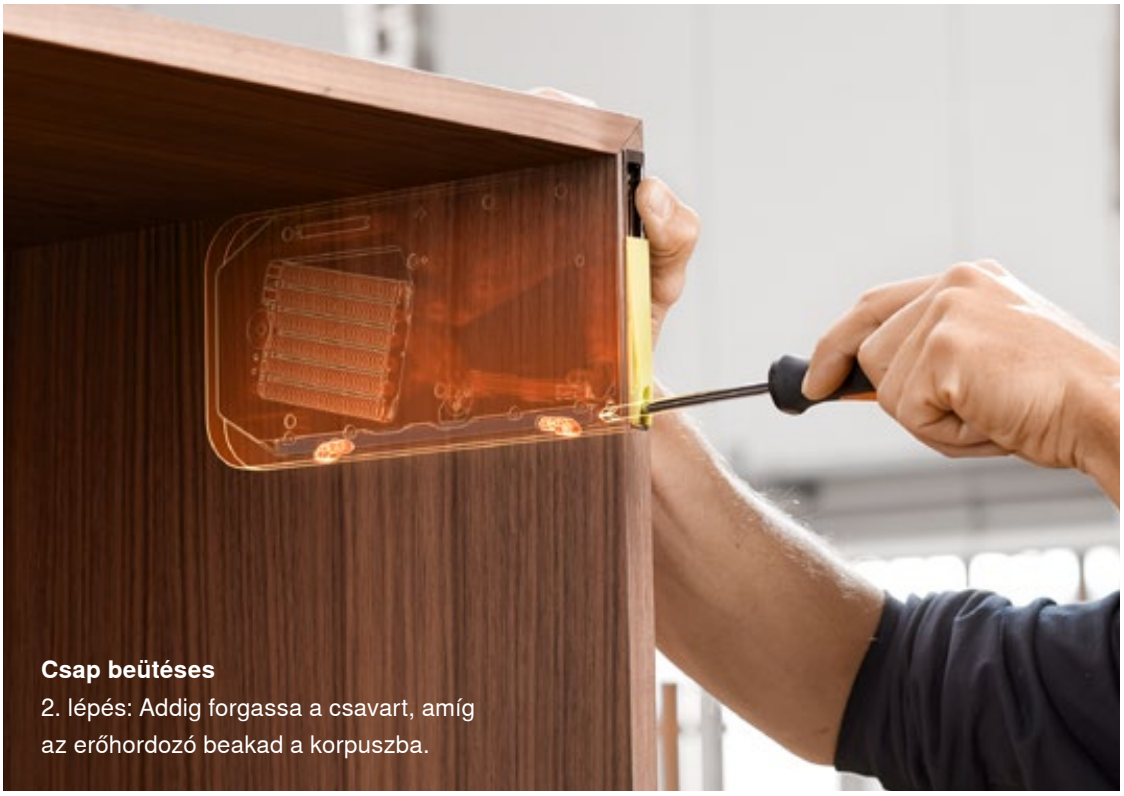
Betolás
1. lépés: Tolja be az erőhordozót teljesen a kimarásba.

Betolás, csapbeütés, csíptetés

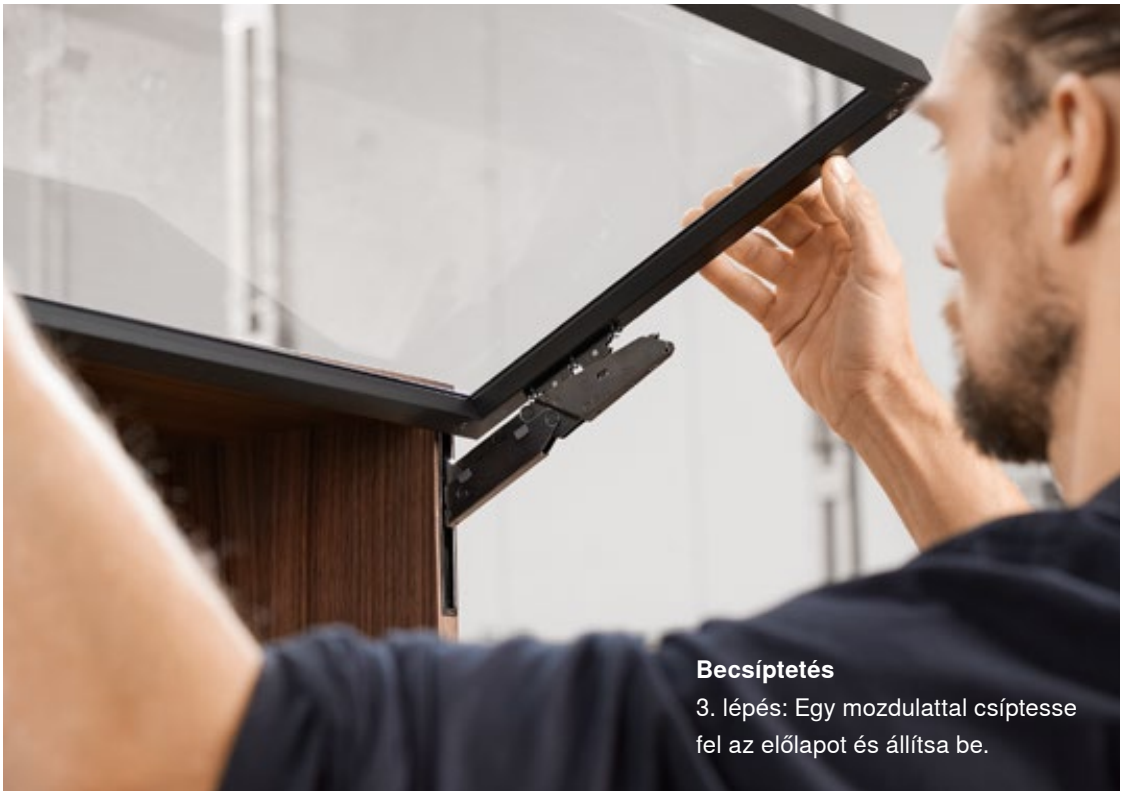
Minden jól átgondolt: az AVENTOS HKi szerelése rendkívül kényelmes. Az erőhordozót egyszerűen a kimart korpuszoldalba kell tolni. Egy csavar elforgatásával az beakad a korpuszba. Ezután csíptesse be az előlapot, és 3-dimenziósan állítsa be úgy, hogy pontos fugakép keletkezzen. Ha kivételes esetekben szétszerelésre van szükség, a korpusz sértetlen marad.

Szerelési film megtekintése itt:

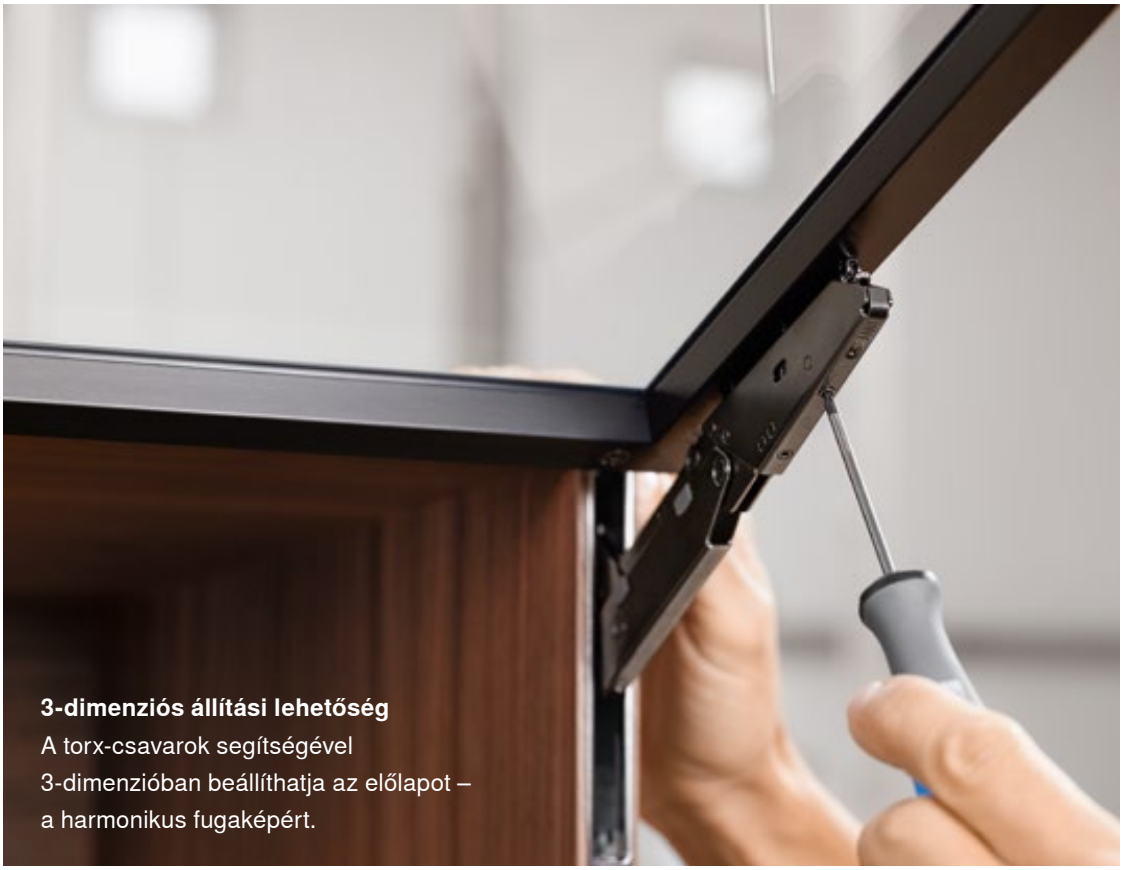
www.blum.com/hkiassembly



Csap beütéses
2. lépés: Addig forgassa a csavart, amíg az erőhordozó beakad a korpuszba.



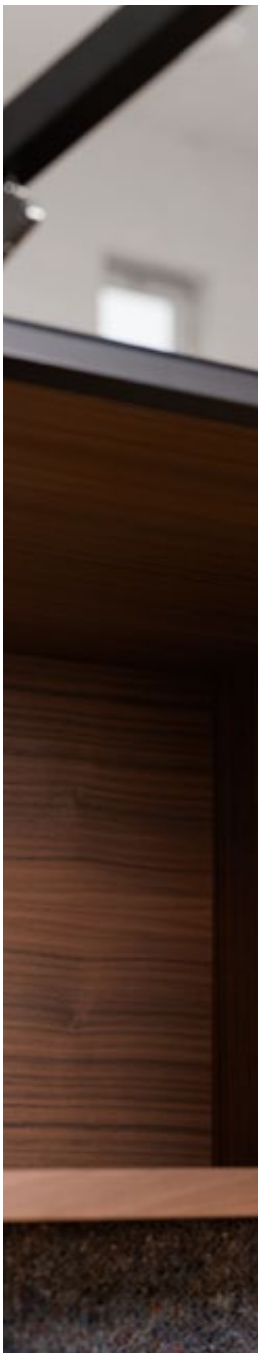
Becsíptetés
3. lépés: Egy mozdulattal csíptesse fel az előlapot és állítsa be.



3-dimenziós állítási lehetőség
A torx-csavarok segítségével
3-dimenzióban beállíthatja az előlapot –
a harmonikus fugaképért.



Beépített nyitáshatároló
A beépített nyitásszöghatárolóval
fokozatmentesen beállíthatja, hogy
az előlap mennyire nyíljon ki.



Megszokott szerelési komfort

Az AVENTOS Hki minden kényelmet kínál, amit Ön az AVENTOS beépítése során megszokott. Kompakt és karcsú kialakítása ellenére a vasalat rendelkezik az ismert funkciókkal: erőhordozó beállítás elölről, a beépített nyitáshatároló és a 3-dimenziós állítási lehetőség.

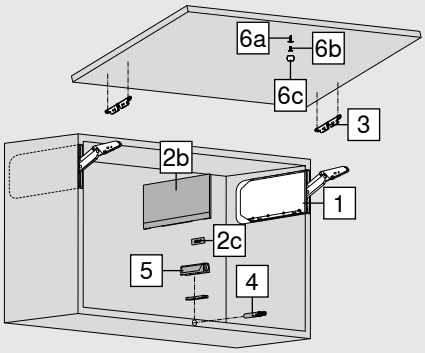
Információk az egyszerű szereléshez és beállításhoz itt:
EASY ASSEMBLY-App

www.blum.com/eaapp



Erőhordozó beállítás elölről
Egy akkus csavarhúzóval állítsa be elölről az erőhordozókat a bútor előlapjának súlyához.

Rendelési információ



Teljesítményfaktor LF

Korpuszmagasság KH (mm) x előlap súlya, FG beleértve a kétszeres fogantyúsúlyt is (kg).

Harmadik erőhordozó alkalmazása esetén (teljesítményfaktor növelése 50%-kal), ütköztetőpróbát ajánlunk.

Útmutató

Széles korpuszok esetén, a köztes falra egy harmadik erőhordozó alkalmazását javasoljuk.
Ennek oka, az előlap nyitott állapotban való behajlása.

1 ☐	Erőhordozó készlet		
	**Szín**	ONS	
	Teljesítmény-faktor LF	**Nyitásszög, OW**[1]	
	420–1610	107°	**24K2300**
	930–2800		**24K2500**
	1730–5200		**24K2700**
	2600–7800		**24K2800**
A következőket tartalmazza:			
2 x	Szimmetrikus erőhordozó		
Útmutató			
Maximális előlapsúly: 18 kg két erőhordozó esetén			
[1] Fokozatmentesen állítható			

1 ■	Erőhordozó készlet TIP-ON-hoz		
	**Szín**	ONS	
	Teljesítmény-faktor LF	**Nyitásszög, OW**[1]	
	420–1610	107°	**24K2300T**
	930–2800		**24K2500T**
	1730–5200		**24K2700T**
	2600–7800		**24K2800T**
A következőket tartalmazza:			
2 x	Szimmetrikus erőhordozó		
Útmutató			
Maximális előlapsúly: 18 kg két erőhordozó esetén			
[1] Fokozatmentesen állítható			

2 ☐■	Takarósapka készlet		
	**Anyag**	**Szín**	
	Műanyag	HGR | SW | TGR	**24K8000**
A következőket tartalmazza:			
2a	1 x	Bal oldali takarósapka	
2b	1 x	Jobb oldali takarósapka	
2c	2 x	Márkajellel, mélynyomott Blum-logóval IN-G	
Útmutató			
Csak részben integrált erőhordozószerelés esetén szükséges			

Terméktervezőnk megkönnyíti az Ön számára a termékválasztást.

www.blum.com/configurator

☐ Standard
■ TIP-ON

3 ☐■	Előlaprögzítés		
	**Szín**	ONS	
	Kivitelezés	**Rögzítési mód**	
	Fa előlapok	EXPANDO 2 x	**24K42E1**
	Széles és keskeny alukeretek	Csavarozás 2 x	**24K4201A**
A következőket tartalmazza:			
1 x	Előlaprögzítés		

4 ■	TIP-ON comfort	
	**Rövid változat mágnessel**	
	Anyag	**Szín**
	Műanyag	SW | R7036 | CS
	Korpuszmagasság KH (mm)	
	600-ig	**958.1002**
befúráshoz vagy adapterlemez kombinációval		

5 ■	Adapterlemez		
	**Egyenes adapterlemez – rövid változat – 20/17**		
	Anyag	**Szín**	
	Műanyag	SW | R7036 | CS	**956.1201**
	**Keresztalakú adapterlemez – hosszított változat – 37/32**		
	Anyag	**Szín**	
	Műanyag	R7036	**956A1501**
Szerelés 3.5 mm-es vagy 4 mm-es facsavarokkal. TIP-ON vasalatot kiegészítőként kell rendelni.			

6a ■	Csavarozható tapadólapka		
	**Anyag**	**Szín**	
	Acél	NI | ONS	**958.1008S**
Kemény felületnél ill. MDF esetén Ø 2.5 mm kell előfúrni vagy süllyeszteni.			

6b ■	Benyomható tapadólapka	
	**Anyag**	**Szín**
	Acél	NI | ONS
	Ø 11.5 mm	**958.1008D**
	Előfúrás (Ø 5 mm)	

6c ■	Ragasztható tapadólapka	
	**Anyag**	**Szín**
	Acél	NI | ONS
	13 x 18 mm	**955.1008**

Választható

2c □ ■	Gyártói névjegy		
	**Anyag**	**Szín**	
	Műanyag	SW-M, TGR	IN-G
feliratozott *	2 x	**ABD.1000.BL**	**ABD.1009.BL**
mélynyomott*	2 x	**ABD.1000.BT**	**ABD.1009.BT**
Felirat nélkül	2 x	**ABD.1000**	**ABD.1009**
* Blum-logóval			
1000 db-tól:			
Egyedi feliratozású gyártói névjegyek			
5000 db-tól:			
Egyedi dombornyomott gyártói névjegyek			
Csak részben integrált erőhordozószerelés esetén szükséges			

Tartozékok

MINIMILL	
	Teljesen beépített erőhordozószereléshez 16–25 mm korpuszoldalvastagság esetén
	M40.1000.01
A következőket tartalmazza:	
1 x	MINIMILL
2 x	Lánc (1 x előszerelt, 1 x mellékelve)
opcionálisan MINIMILL-hez	
vonalzóhosszabbító	**M40.10V0**
Láncvezetés	**M40.10F0**
Marólánc	**M40.10K0.01**
Lánckerék	**M40.10R0**
Szilánkvédelem	**M40.10S0**

Tartozékok

Marólánc-egység	
	CNC-megmunkálóközponthoz
	HOMAG Group AG ☎
Tartozékok marólánc-egységhez	
	**Marólánc**
	Rozsdamentes acél, 1085 mm **M45.ZC10**
	**Láncvezetés**
	Rozsdamentes acél, 1085 mm **M45.ZC20**
	**Hajtókerék**
	M45.ZC30

Nyers lemezkészlet, előmart	
	2 db MDF nyers lemez 600 x 450 x 19 mm, nedvességálló, távtartó idomokkal
	Teljes beépítés **24K7100**

Süllyesztett maró 4mm	
	A kimart terület feltárása a nyers lemez lefedése után
	Teljes beépítés **M45.ZF04**

Marósablon készlet	
	Marósablon erőhordozóhoz Marósablon betétlemezhez Alaplemez
	Teljes és részleges beépítés **65.5840**

Másoló marógép 19 mm	
	Ideális a marósablon készlettel kombinálva
	Teljes és részleges beépítés **M45.ZF19**
	Korongmaró-készlet másoló marógéphez
	10 db korongmaró **M34.ZW50**

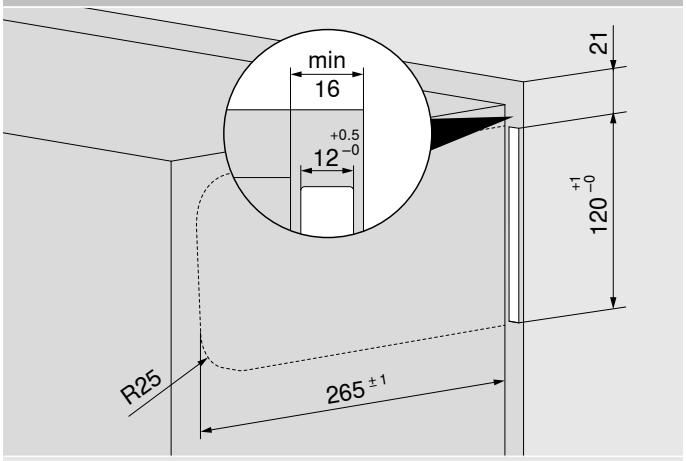
Távtartó szett	
	2 db, Szállítási és megmunkálási védelemként
	Teljes beépítés **M45.1010**

Szín			
CS	Karbonfekete	ONS	Onyxfekete
HGR	Világosszürke	R7036	RAL 7036 platinaszürke
IN-G	Inmold nemesacél szálhúzott	SW	Selyemfehér
		TGR	Mélyszürke
NI	Nikkelezett		

Tervezés

Teljesen beépített erőhordozószerelés

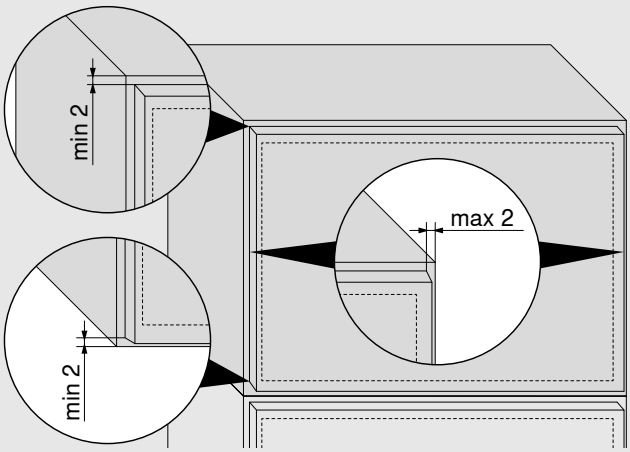
Kimarás és pozíció méretezése



Min. belső korpuszmélység 271 mm

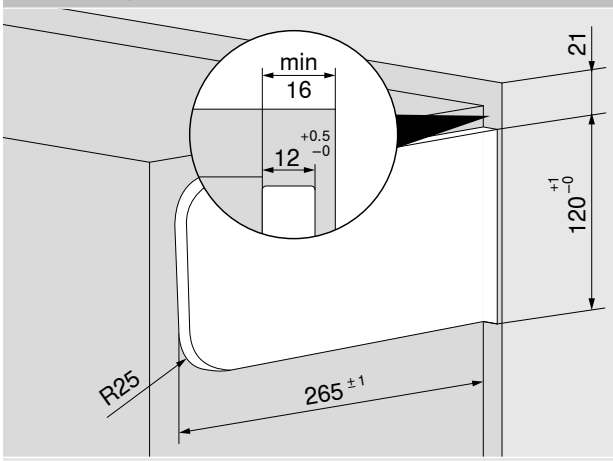
Csak rejtett szekrényfüggesztővel kombinálható

Előlap tervezési méretek



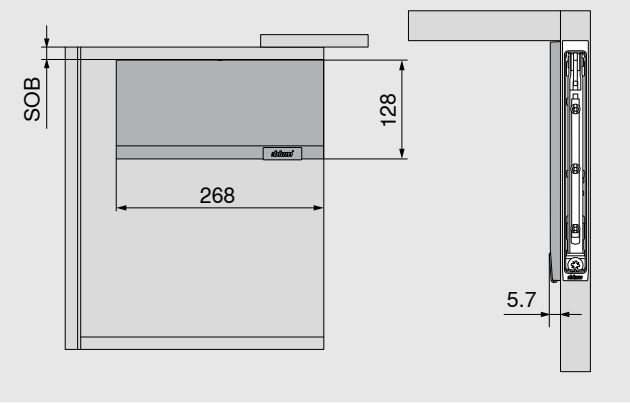
Részlegesen beépített erőhordozószerelés

Kimarás és pozíció méretezése



Min. belső korpuszmélység 271 mm

Helyigény



Csak rejtett szekrényfüggesztővel kombinálható

SOB Korpuszfelsőlap vastagság

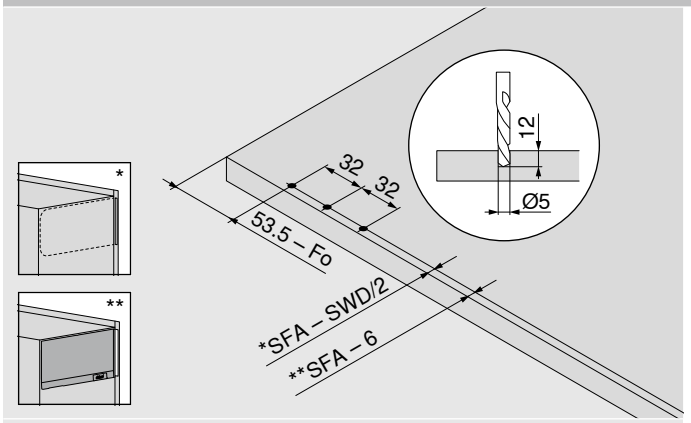
AVENTOS HKi tervezése a
korpusztervezőben néhány kattintással.

blum.com/cabinetconfig

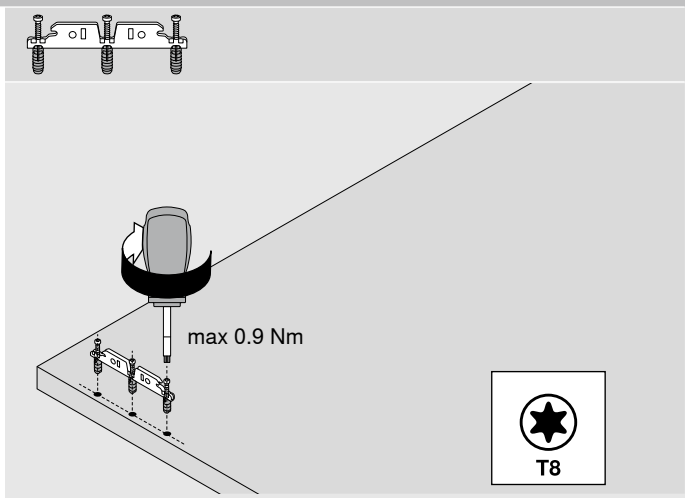
Tervezés

Előlapmegmunkálás

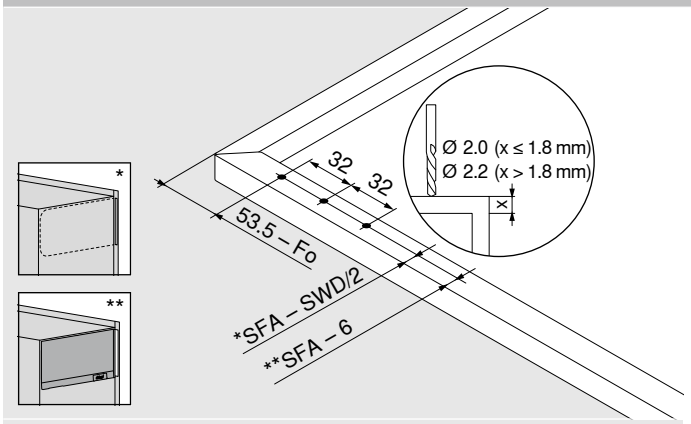
Fa előlapok



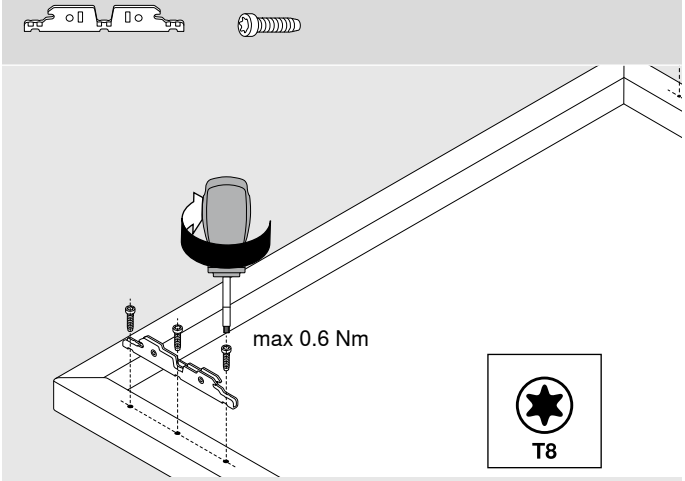
Fo	Felső fuga
SFA	Előlapráütődés oldalsó
SWD	Korpuszfalvastagság



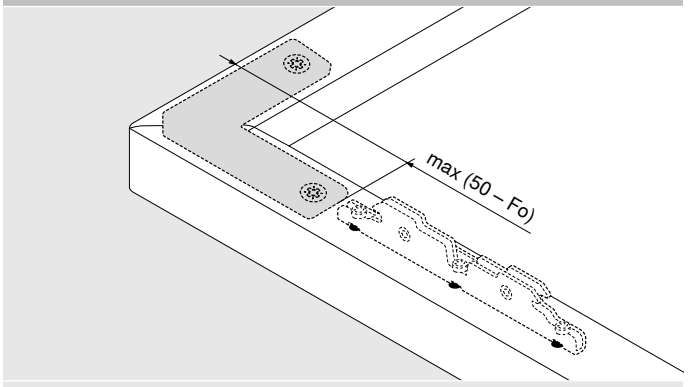
Keskeny és széles alukeret



Fo	Felső fuga
SFA	Előlapráütődés oldalsó
SWD	Korpuszfalvastagság



Sarokösszekötő keskeny és széles alukeretekhez

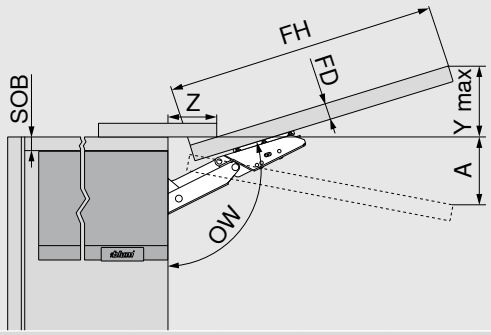


Fo	Felső fuga

Tervezés

Helyigény

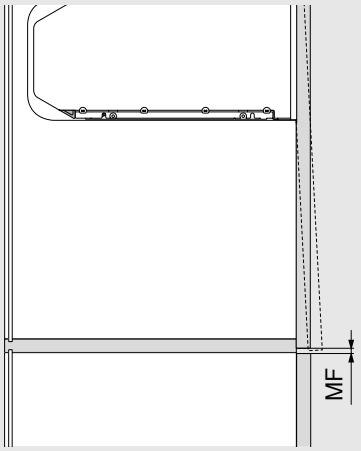
Helyigény – Párkányléc | díszléc



Helyigény (mm)						
Max. nyitásszögnél						
Y max = FH x 0.29 - 32 + FD						
A = FH x 0.26 + 28 - FD nyitáshatárolóval						
FD (mm)	16	18	19	20	22	26
Z (mm)	70	63	59	57	49	35

SOB	Korpuszfelsőlap vastagság
FD	Előlapvastagság
FH	Előlapmagasság
OW	Nyitásszög

Min. fuga



Min. fuga MF 2 mm

Információk az egyszerű szereléshez és beállításhoz itt: EASY ASSEMBLY-App

www.blum.com/eaapp

Hatékony segítség minden munkalépésnél

Mi a Blumnál támogatjuk Önt az egész folyamata során – a marketingtől a tervezésen és termékkiválasztáson keresztül, egészen az értékesítés utáni vevőtámogatásig. Használja AVENTOS HKi-projektjeihez a felhasználóbarát szolgáltatásainkat.

Forgalmazás
A Marketing-Médiakönyvtárban professzionális fényképeket, videókat, brosúrákat és prezentációkat talál az AVENTOS HKi fiókról. Szerezzen friss inspirációkat és az értékesítési tárgyalás során győzze meg velük ügyfeleit.

Fejlesztés, tervezés, ajánlat
Tervezze és szerkessze meg, majd mentse el AVENTOS HKi-projektjeit könnyedén online – ingyenes tervezőinkkel. Így a vevői ajánlatához ellenőrzött és hiánytalan árucikk-darabjegyzékeket kap.

Szerkesztés
A korpusztervező segít a korpusz megtervezésében és azt 3D-ben ábrázolja. A beépített terméktervező segítségével megtalálja hozzá az AVENTOS HKi megfelelő változatait. CAD/CAM-adatszolgáltatásunkban emellett az adatokat a tervezőszoftverei számára legjáratosabb formában kaphatja meg.

Rendelés
A korpusz- és terméktervező árucikk-darabjegyzékeit küldje meg egyszerűen közvetlenül kereskedője online-shopjához. A AVENTOS HKi-konfigurációk felgyorsítása érdekében kezelje különböző projektjeit és sablonjait kényelmesen a „Projektjeim”, ill. „Könyvtáram” menüpontokban.

Gyártás
Gyorsítsa fel gyártási folyamatát tervezőprogramjainkkal, valamint a megfelelő megmunkálási segédeszközökkel. Az AVENTOS HKi-hez használja sablonainkat vagy a MINIMILL-t.

Szerelés
Szeretné vasalatainkat beépíteni és helyesen beállítani? Az EASY ASSEMBLY okostelefonon vagy tableten elérhető szerelési applikáció segít Önnek szerelési és beállítási kérdéseiben. Minden termékünk szerelési útmutatóját és szerelési videóit tartalmazza.

Vásárlást követő szolgáltatások
Személyesen támogatjuk Önt az AVENTOS HKi-vásárlás után is. Termékeinkre és szolgáltatásainkra vonatkozó kérdéseiben segít Önnek a Blum kapcsolattartója.

Tudjon meg többet a szoftverpartnereinkről itt:

www.blum.com/services573



11

termelési központ Ausztriában, Lengyelországban, az USA-ban és Kínában



Több mint

30

leányvállalat és képviselet



A vállalatot **1952**-ben Julius Blum alapította az ausztriai Höchstben.



A világszerte bejegyzett

2100

jogvédelmével a Blum cég Ausztria leginnovatívabb vállalatai közé tartozik.



Több mint

120

ellátott piac minden kontinensen



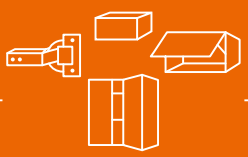
10000

munkatárs világszerte



2,5 milliárd

forgalom



A Blum bútorokhoz állít elő felnyíló-, kivetőpánt-, kihúzás- valamint pocket-rendszereket – megfelelő megmunkálási segédeszközökkel, valamint szolgáltatásokkal kiegészítve.



„Globális ügyfélhaszon” elvünk: mindenkinek részesülnie kell a Blum-termékek előnyeiből – legyen szó gyártókról, kereskedőkről, bútorszerelőkről vagy fogyasztókról.



Az ökológiai lábnyom csökkentése érdekében a Blum számos fenntarthatósági kezdeményezést valósít meg – 1997 óta az ISO-14001 tanúsítás alapján.

Állapot: 07.2026

MatNr: 01024000 EP-573/3 HU/08.26

Minden tartalom a Blum Copyright alatt áll.
Technikai és termékprogram változások lehetségesek.

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

Az ausztriai, lengyelországi, USA és kínai helyszíneink a lent felsorolt tanúsítványokkal rendelkeznek.
A brazíliai helyszínünk ISO 9001, ISO 14001 és ISO 45001 tanúsítvánnyal rendelkezik.

ISO 9001 Certified Quality System

ISO 14001 Certified Environmental System

ISO 50001 Certified Energy System

www.blum.com/sales-offices

FSC www.fsc.org FSC™ C115115

Look for our FSC™-certified products