

Her Şeyi kapsıyor: AVENTOS HKi



Gizli güçleri keşfedin

Dışi güzel içi güçlü bir kalkar kapak aksesuarı olsaydı nasıl olurdu? AVENTOS HKi, komple ve dar yapısı sayesinde gövde yanına tamamen entegre oluyor. Bu kalkar kapak aksesuarı, mobilya ile bütünleşiyor ve estetiği yüksek yeni tasarımlara imza atmanızı sağlıyor. Tamamen özgür tasarladığınız eksiksiz mobilyalar yaratın: Her şeyi kapsasın.



Dizin

- 4 Görünen zarafet
- 6 Uygulamalar
- 10 Tasarım seçenekleri
- 12 Hareket konforu
- 14 moving ideas



Görünmeyen niteliklerle görünen zarafet

AVENTOS HKi, mobilya ile mükemmel bir şekilde bütünleşiyor ... ve bunu, her tip kapakta yapıyor. Bu aksesuar, saydam camlı kalkar kapaklarda bile kapalı durumdayken gözüküyor. Mobilya açıldığında, şık siyah oniks rengindeki kollar ortaya çıkıyor. Bu, özellikle koyu yüzeyler ile uyumlu bir görünüm yaratıyor ve açık renk mobilyalarda şık bir stil oluşturuyor.

Tanıtım filmini seyredin ve daha fazla bilgi edinin:

www.blum.com/aventoshki



Şık sergileme

Bir dolap, kullanışlı eşyaların saklandığı bir yerden çok daha fazlası. Camlı kalkar kapaklar ile güzel bir şekilde tasarlandığında özel birçok eşyayı sergileme alanı. AVENTOS HKi, nerede olursa olsun, misafirlerinizi her zaman kolayca etkileyebileceğiniz çarpıcı bir tasarım sunar.



Eksiksiz tasarım

Elbette ki mutfak, mümkün olduğunca pratik tasarlanması gereken bir çalışma alanı. Ancak bu, olağanüstü tasarım örnekleri ortaya koyamayacağınız anlamına gelmiyor. Sade bir stil seviyorsanız, entegre AVENTOS HKi aksesuarını da seveceksiniz. Her şey mümkün: Ergonomi, eksiksiz tasarım ile birleşiyor!

Tüm AVENTOS avantajları dahil

- Üst dolaplarda yüksek hareket konforu
- Eřyalara engellenmeden erişim
- Her pozisyonda kademesiz durma
- Başınızı sakınmanıza gerek olmadan her zaman özgür hareket edebilme
- Alt ve üst dolaplarda aynı olan fuga resmi
- Daha fazla fonksiyon ve mobilya kalitesi





Yan panel kalınlığı

16–25 mm

AVENTOS HKi o kadar dar ki, aksesuar sadece 16 mm kalınlığı olan gövde yanına bile yerleştirilebilir. Ayrıca, ölçüler konusunda da geniş yelpazede yaratıcı bir özgürlüğe sahipsiniz. Yaygın kullanılan tüm ölçüleri kullanabilirsiniz: 600 mm'ye kadar yüksekliği ve 1800 mm'ye kadar genişliği olan gövdeler için.



Seçenekler dünyası



Kapaklar ister dar veya geniş alüminyum ervelı ahşap, MDF, cam ister beton veya seramik gibi değişik bir malzemeden olsun, AVENTOS HKi ile tasarım seçenekleriniz sınır tanımıyor.

Kolayca açın, yumuşak ve sessiz kapatın

AVENTOS HKi, Blum'un hareket teknolojileri ile daha da konforlu kullanılıyor. Mekanik bas-aç desteği TIP-ON, kapakları hafifçe dokunarak açma imkanı sağlıyor. Yumuşak ve sessiz kapama için fren sistemi BLUMOTION, güç ünitesinde devreye giriyor.





BLUMOTION

by Blum

TIP-ON

by Blum

moving ideas

Fikirlerin, dünyayı hareket ettireceğine inanıyoruz. Yaratıcı fikirlerinizi hayata geçirebilmeniz için size, yenilikçi aksesuarlar, ilham veren mobilya konseptleri ve uygun servisler sunuyoruz. Sizin ihtiyaçlarınız, küresel trendler ve daha fazla yaşam kalitesine yönelik ortak vizyonumuz, bize yön veriyor. Gelin beraber, hareketli fikirler yaratalım.



Yaşam kalitesi

Mobilyaların günlük kullanımında daha fazla konfor ve işlev için katkı sağlamak istiyoruz.



Ürün gamı

Her şey tek bir elden: Çok çeşitli ürün paletimiz ile günümüzün ve geleceğin ev yaşamı trendlerini uygulayabilirsiniz.



İlham veren fikirler

Dünya genelinde ev yaşamı trendlerini gözlemliyoruz ve yarının çözümlerini araştırıyoruz. Bilgi birikimimizi size aktarıyoruz.



Yenilik

Biz hep hareket halindeyiz. Merakımız ve araştırmacı ruhumuz ile sizin için yeni ürünler ve servisler geliştiriyoruz.



Servisler

İş süreçlerinize uyarlanmış size özel servisler ile günlük işinize destek oluyoruz.



Kalite

Ürünlerimizi, servislerimizi ve hatta kendimizi sürekli olarak geliştirmeyi hiç bırakmıyoruz.



Güven

Sorumluluk alıyoruz: Ortaklığımız, çalışanlarımız, toplum ve çevre için.

Julius Blum, 1952 yılında özel bir nal çivisi ile yolculuğumuzu başlattı. Bugün, 120'den fazla ülkedeki müşterilerimize yenilikçi aksesuarlar sunuyoruz.

“

**Cesaretle
hayallerinizin
peşinden gidin ve
bardağın asla boş
olmadığına inanın.**

”

Her Şeyi kapsıyor: AVENTOS HKi



Böyle bir özgürlük bugüne kadar hiç olmadı

Başka bir şey elde etmek için bazen bir şeyleri ortadan kaldırmak, bir şeyleri yok etmek gerekiyor. AVENTOS HKi için gövde yanında oluşturulması gereken alan yaklaşık 750 cm³. Karşılığında, kalkar kapaklı yeni mobilya tasarımları yaratmaya imkan veren büyük bir özgürlük kazanılıyor. 750 cm³, pek de önemli bir ölçü gibi durmuyor ve hemen hemen tamamen dolu bir bardak talaşa karşılık geliyor. Ve yine de sizin için, gövde yanında bu alanı yaratırken bir zorluk olmaktan daha fazlası anlamına geliyor. Bizim için, bu kadar dar bir alana birçok fonksiyon ve konfor içeren komple bir mekanizmayı sığdırmak demek. Ürün geliştirme ekibimiz, yüksek bir motivasyon, tutku ve keşfetme isteğiyle çalışarak üzerine düşeni yaptı. Ve sizin açınızdan da yoğun bir şekilde düşündük. Bu nedenle size, gizli kalkar kapak aksesuarımızı uygularken kullanabileceğiniz farklı çözümler sunuyoruz: Yeni ve özel bir montaj makinesi ile, hazır ham plakalar ile veya freze işleminiz için şablonlar ile. Böylece ortadan kaldırmak kolaylaşıyor ve sizin kazancınız daha da büyüyor.

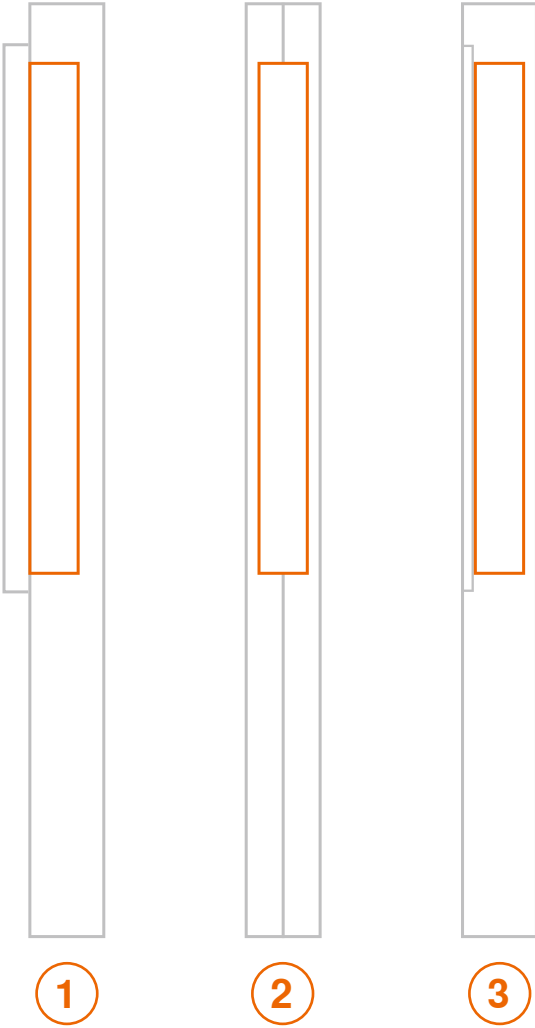
Dizin

- 4** Uygulama
- 8** Montaj
- 12** Sipariş bilgileri
- 17** Servisler

Çeşitli uygulama seçenekleri

Atölyenizde CNC tezgahı ile mi yoksa dik freze makinesi ile mi üretim yapmayı tercih ediyorsunuz? Öyleyse, AVENTOS HKi uygulamasında farklı olanaklara sahipsiniz. Koruma kapaklı kısmi entegre seçenek ① veya, örneğin iki yüzeyli ② veya yerleştirme plakası ile çok kademeli frezeleme ③ gibi, farklı tam entegre uygulamalar arasında seçim yapabilirsiniz.

Tercih ettiğiniz aletlere bağlı olarak, daha başka kişisel uygulama seçenekleri arasından seçim yapabilirsiniz. Lütfen, Blum danışmanınız ile temasa geçin.



Koruma kapakları ile kişiselleştirme

Güç ünitesinin kısmi entegrasyonu ile kişisel markanızı oluşturabilirsiniz ①. Gövde yan panelinin üst yüzeyini frezeleyin, AVENTOS HKi'yi takın ve uygun renkte bir koruma kapağı ve istenen marka elemanı ile donatın ... hazır!





Doğru frezeleme için şablonlar

Üst yüzeyli uygulama için, güç ünitesi ve yerleştirme plakalı frezelemeyi doğru yapabilmeniz sağlayacak şekilde işe uygun hizalı freze makinelerinin yanı sıra çeşitli freze şablonları geliştirdik ③.





Hazır frezeli ham plaka seti

İşinizin mümkün olan birçok aşamasında hazır parçalar kullanmayı mı tercih ediyorsunuz? O halde, AVENTOS HKi için ortasına yuva açılmış hazır MDF ham plaka seti sipariş edin. 600 mm x 450 mm x 19 mm ham plakayı istediğiniz ölçüde kesin ve uygulamanıza göre kaplayın veya cilalayın. Yuvaya, bir ara parça yerleştirilmiştir; nakliye sırasında koruma sağlar ve uygulama esnasında işinizi kolaylaştırır.

MINIMILL ile frezeleme

AVENTOS HKi'yi büyük miktarlarda mı üretmek istiyorsunuz? Buna yönelik özel bir makine olan MINIMILL'i geliştirdik. Bu sayede, 16–25 mm kalınlıktaki gövde yanlarını hızlı ve temiz frezeleyebilirsiniz.





Yuvaya itin

Adım 1: Güç Ünitesini, tam olarak yuvanın içine itin.

Yuvaya itin, yerleştirin, klipsleyin

Her şey detaylı düşünülmüş: AVENTOS HKi son derece kolay monte edilir. Güç ünitesini, gövde yanındaki yuvaya itin. Bir vidayı çevirmek suretiyle gövdeye yerleştirin. Son olarak, kapağı klipsleyin ve doğru bir fuga resmi oluşacak şekilde 3 boyutlu ayarlayın. İstisnai durumlarda bir demontaj mecburiyeti doğduğunda, gövde bozulmadan kalır.

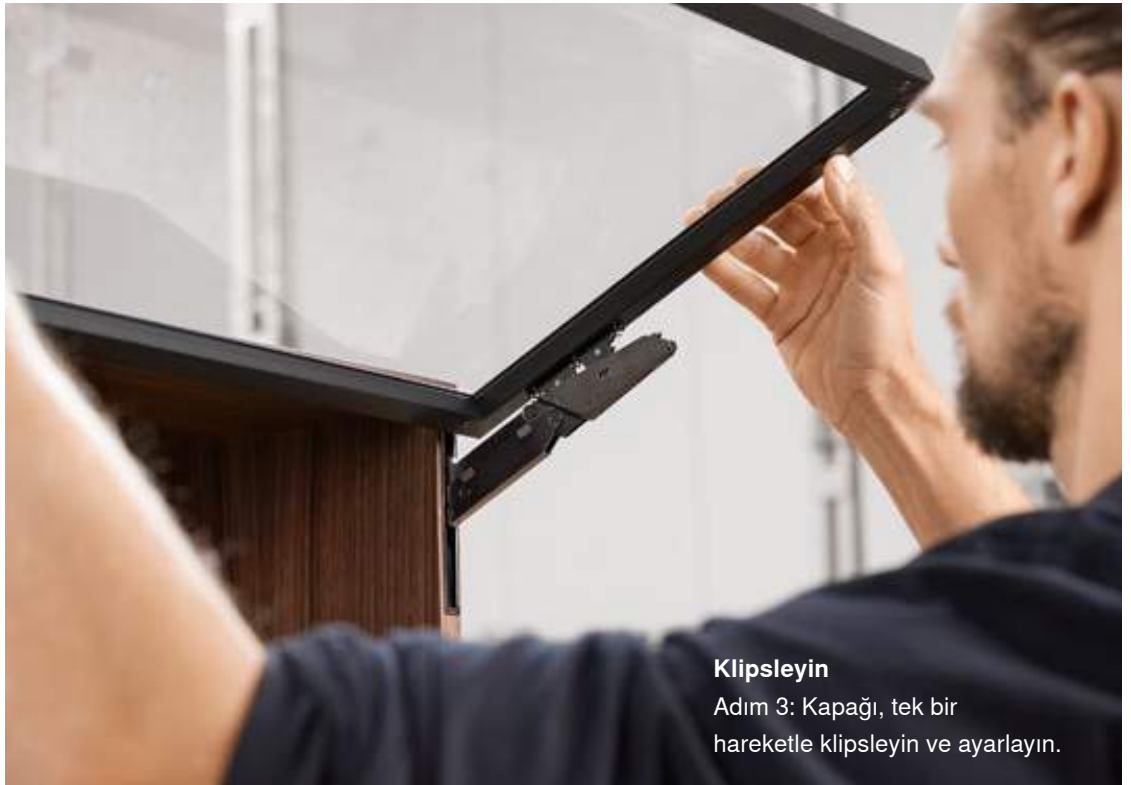


Montaj filmini izleyin:

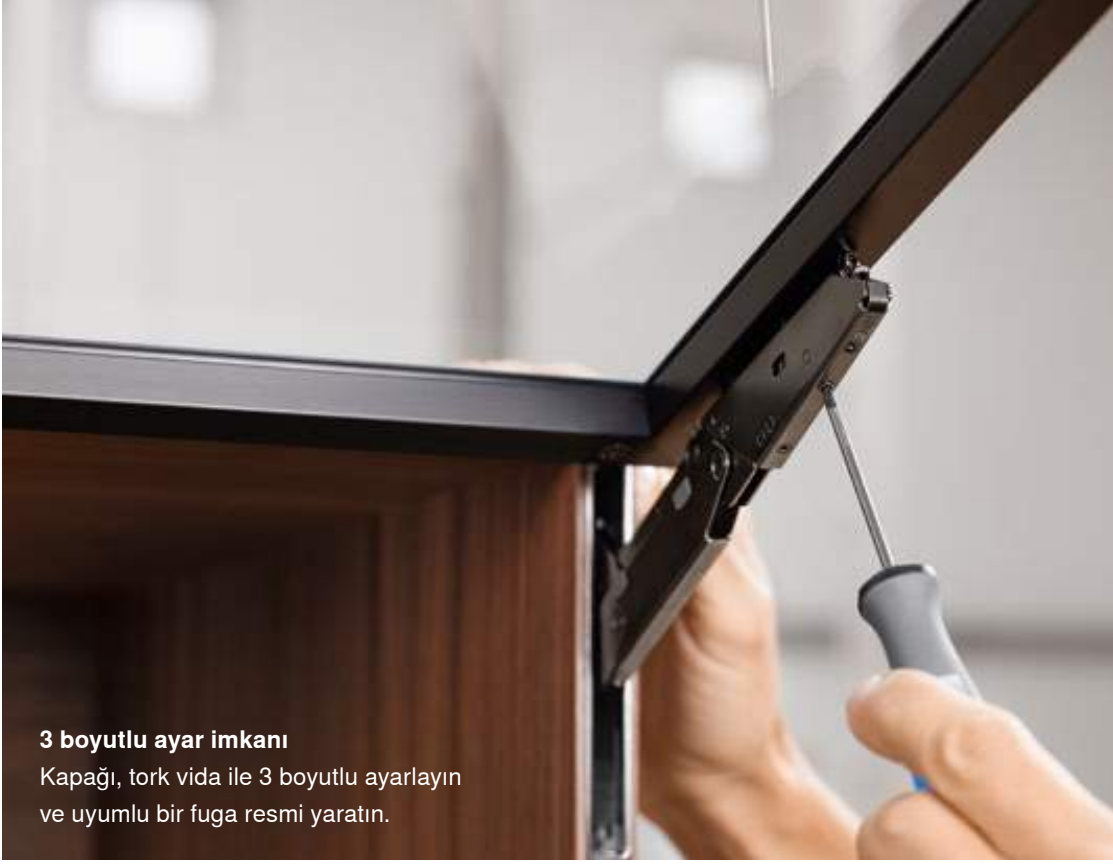
www.blum.com/hkiassembly

**Yerleştirin**

Adım 2: Güç ünitesi gövdeye
yerleşene kadar vidayı çevirin.

**Klipsleyin**

Adım 3: Kapağı, tek bir
hareketle klipsleyin ve ayarlayın.



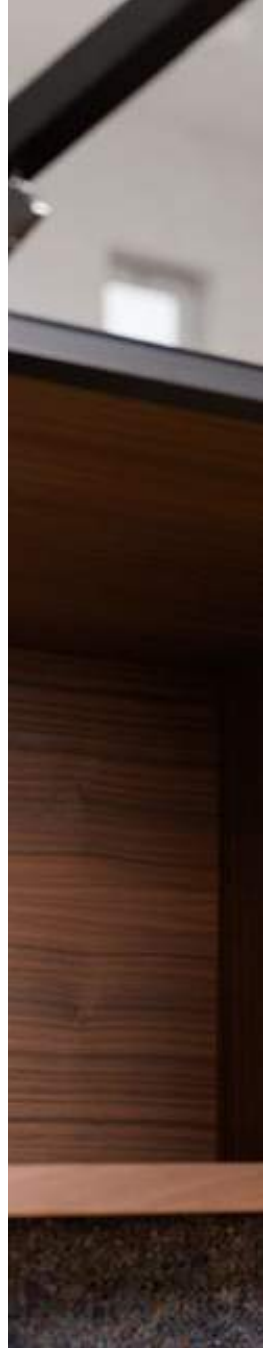
3 boyutlu ayar imkanı

Kapağı, tork vida ile 3 boyutlu ayarlayın ve uyumlu bir fuga resmi yaratın.



Entegre hareket açısı sınırlayıcı

Kapağın ne kadar açılması gerektiğini, entegre hareket açısı sınırlayıcı ile ayarlayın.



Alışıl gelmiş montaj konforu

AVENTOS HKi, AVENTOS montajından alışık olduğunuz tüm konforu sunuyor. Bu aksesuar, komple ve dar yapısına rağmen bildiğiniz tüm fonksiyonları içeriyor: Güç ünitesini önden ayarlama, entegre hareket açısı sınırlayıcı ve 3 boyutlu ayar imkanı.



Kolay yapılan montaj ve ayar hakkında
EASY ASSEMBLY uygulamamızda bilgi bulabilirsiniz

www.blum.com/eaapp

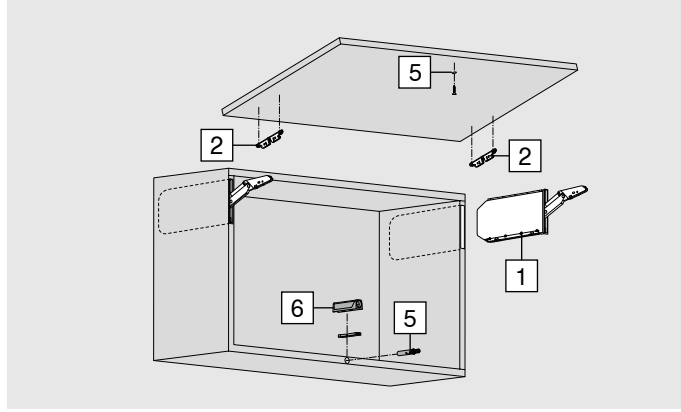


Güç ünitesini önden ayarlama

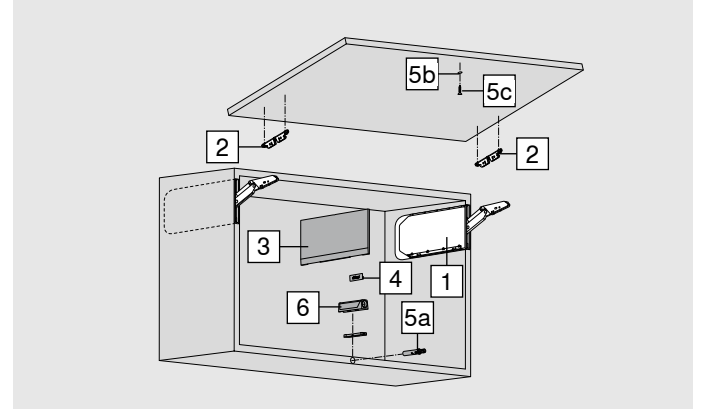
Güç ünitesini, mobilya kapağının ağırlığına göre akülü matkap ile önden ayarlayabilirsiniz.

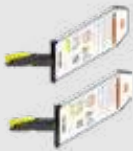
Sipariş bilgileri

Tam entegre güç ünitesi montajı



Kısmi entegre güç ünitesi montajı



1	Güç ünitesi seti		
	LF	OW	
	420–1610	107°	24K2300
	930–2800	107°	24K2500
	1730–5200	107°	24K2700
	2600–7800	107°	24K2800
İçindekiler:			
2 x	Siyah oniks güç ünitesi, simetrik		
LF	Güç faktörü		
OW	Hareket açısı (kademersiz ayarlama imkanı)		
Uyarı: İki güç ünitesi için maks. kapak ağırlığı 18 kg!			

1	TIP-ON için güç ünitesi seti		
	LF	OW	
	420–1610	107°	24K2300T
	930–2800	107°	24K2500T
	1730–5200	107°	24K2700T
	2600–7800	107°	24K2800T
İçindekiler:			
2 x	Siyah oniks güç ünitesi, simetrik		

i

Güç faktörü (LF) = Gövde yüksekliği (KH) [mm] x kapak ağırlığı, çift kulp ağırlığı dahil [kg]

Güç faktörünün yardımı ile gerekli güç ünitesi belirlenebilir. Güç faktörü, (çift kulp ağırlığı dahil) kapağın ağırlığına ve gövde yüksekliğine bağlıdır. Üçüncü bir güç ünitesinin kullanılması halinde (güç faktörü % 50'ye varan oranda artar) bir bini denemesi yapılmasını öneriyoruz.

Uyarı: Geniş gövdeler için orta dikmeye üçüncü bir güç ünitesi monte etmenizi öneririz. Bunun sebebi, kapağın açık pozisyonda bel vermesidir. Her güç ünitesinin kenar aralıklarında bir bini denemesinin yapılmasını öneriyoruz!

2	Ön bağlantı elemanı, simetrik		
	Renk		
	Siyah oniks		
	Bağlantı şekli		
	EXPANDO 5 mm	2 x	24K42E1
	Uygulama		
	Dar ve geniş alüminyum çerçeveler	2 x	24K4201A
3	Koruma kapağı seti		
	Malzeme	Renk	
	Plastik	HGR, SW, TGR	24K8000
	Inmold mat paslanmaz çelik Blum logosu ile kabartmalı marka elemanı ABD.1009.BT, hazır monte edilmiş		
	Sadece kısmi entegre güç ünitesi montajında gerekli		

4	Marka elemanı (opsiyonel)		
	Malzeme		
	Plastik		
Uygulama		Renk	
		SW-M, TGR	IN-G
baskılı *	2 x	ABD.1000.BL	ABD.1009.BL
1000 adetden itibaren özel baskılı marka elemanı			
kabartmalı *	2 x	ABD.1000.BT	ABD.1009.BT
5000 adetden itibaren özel kabartmalı marka elemanı			
baskısız	2 x	ABD.1000	ABD.1009
* Blum logosu			
Sadece kısmi entegre güç ünitesi montajında gerekli			

Aksesuar

5	TIP-ON Set		
	delmeli	Malzeme	Renk
		Plastik	SW, CS, R7036
	Uygulama	Gövde yüksekliği KH (mm)	
	Kısa versiyon	600'e kadar	956.1004

İçindekiler:

5a	1 x	TIP-ON
5b	1 x	Vidalı karşılık
5c	1 x	Sunta vidası 609.1500
-	1 x	Yapıştırılmalı karşılık

6	Adaptör plaka		
	vidalı	Malzeme	
		Plastik	
	Düz adaptör plaka		
	Uygulama	Renk	
	Kısa versiyon	SW, CS, R7036, NI-L	956.1201
	Haç tipi adaptör plaka		
	Uygulama	Renk	
	Uzun versiyon	R7036	956A1501

Ø 3.5 mm veya Ø 4 mm sunta vidası ile montaj
TIP-ON ayrıca sipariş edilmektedir.

Renk	
HGR	Açık gri
SW	İpek beyazı
TGR	Koyu gri
CS	Karbon siyahı
R7036	RAL 7036 platin grisi
NI-L	Lake nikel
IN-G	İnmold mat paslanmaz çelik

-	MINIMILL	
	16-5 mm gövde yanı kalınlıklarında tam entegre güç ünitesi montajı için	

İçindekiler:

-	1 x	MINIMILL
-	2 x	Zincir

-	MINIMILL için opsiyonel	
	Zincir	
	Uzatma cetveli	

Opsiyonel

-	Ham plaka seti, hazır frezeli	
	2 adet 600 x 450 x 19 mm MDF ham plaka, neme dayanıklı - ara parçalar dahil	
	Tam entegre	24K7100

-	Hızlı freze makinesi 4 mm	
	Ham plakayı kapladıktan sonra yuvayı ortaya çıkarmak için	
	Tam entegre	M45.ZF04

-	Freze şablonları seti	
	Güç ünitesi için freze şablonu Yerleştirme plakası için şablon Ana plaka	
	Tam ve kısmi entegre	65.5840

-	Kopya freze makinesi 19 mm	
	Freze şablonları seti ile kombinasyonda ideal	
	Tam ve kısmi entegre	M45.ZF19
	Kopya freze makinesi için yön değiştirme levhası seti	
	10 adet yön değiştirme levhası	M34.ZW50

-	Ara parça seti	
	2 adet Taşıma ve uygulama esnasında koruma olarak	
	Tam entegre	M45.1010

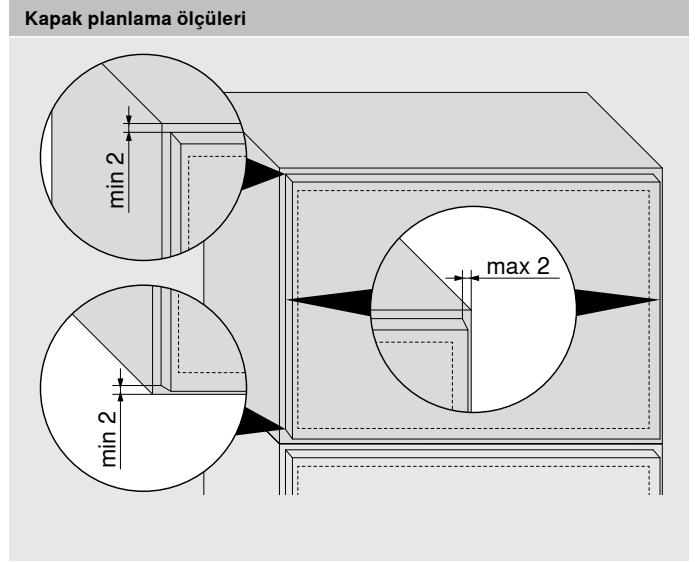
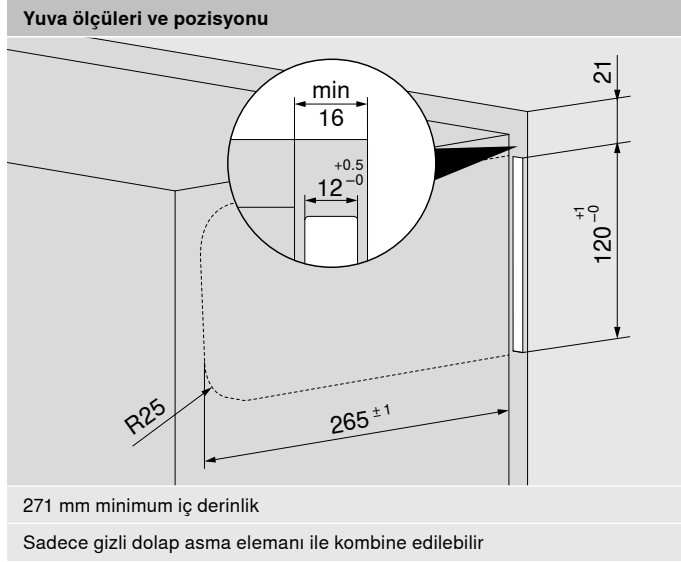


Ürün konfigüratörümüz, ürün seçiminizi kolaylaştırır.

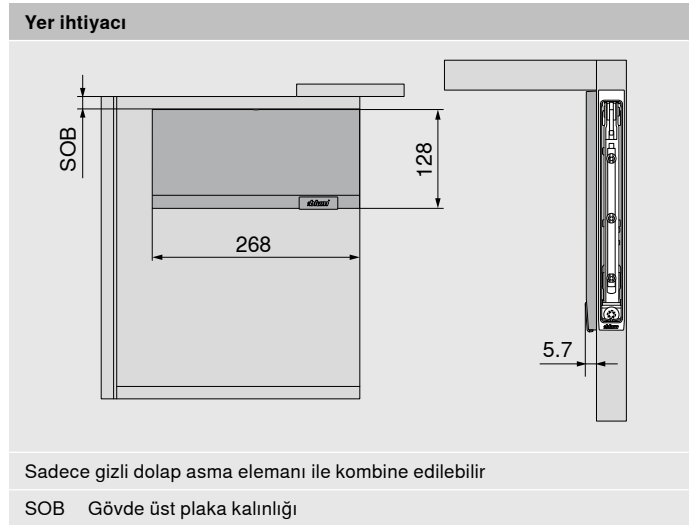
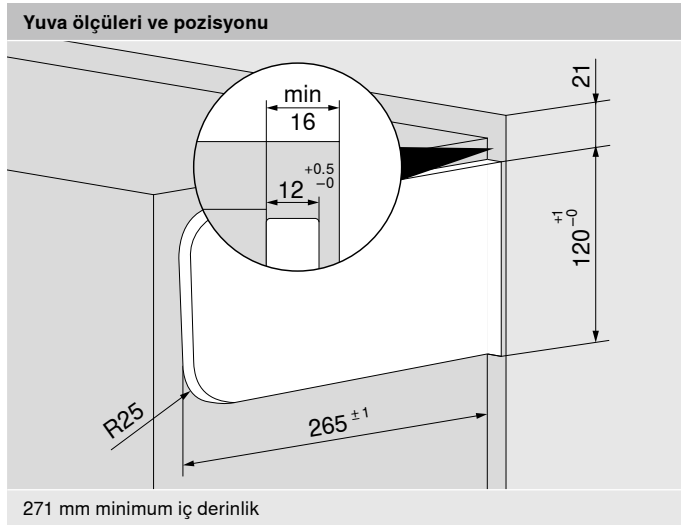
www.blum.com/configurator

Planlama

Tam entegre güç ünitesi montajı



Kısmi entegre güç ünitesi montajı



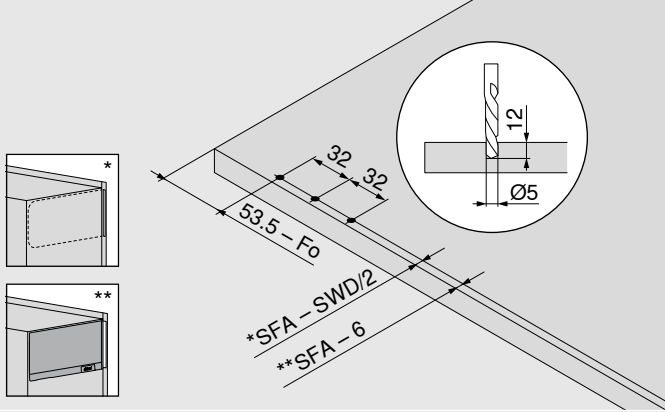
AVENTOS HKI'yi, gövde konfigüratöründe birkaç tıklama ile yapılandırın.

blum.com/cabinetconfig

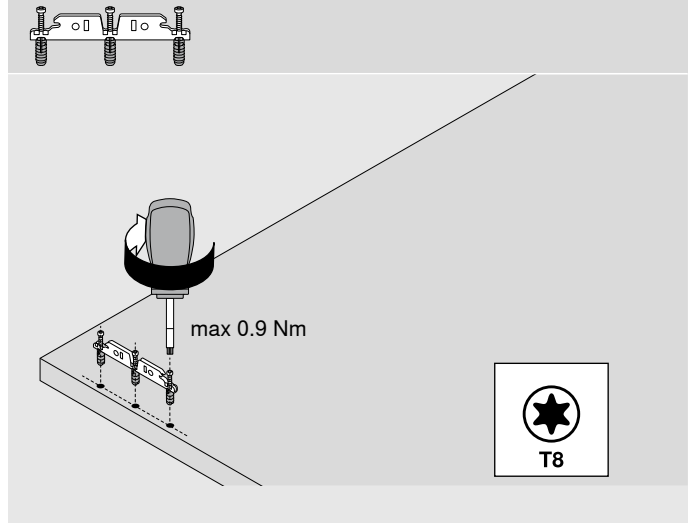
Planlama

Kapak uygulaması

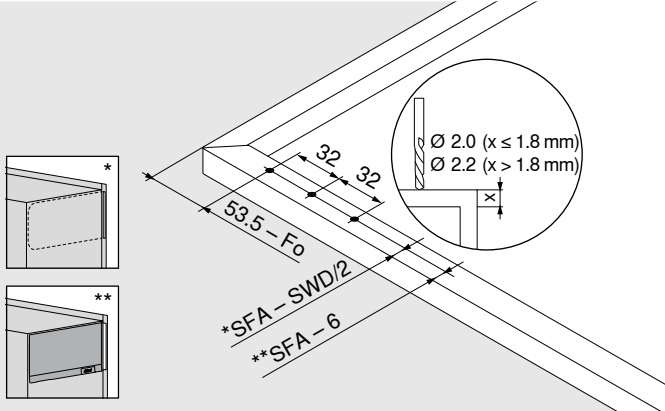
Ahşap kapaklar



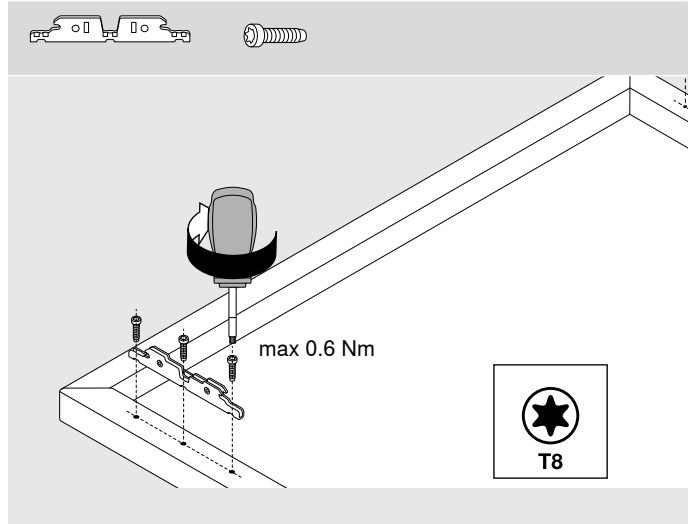
Fo	Fuga, üst
SFA	Kapak binisi, sağ-sol
SWD	Gövde yanı kalınlığı



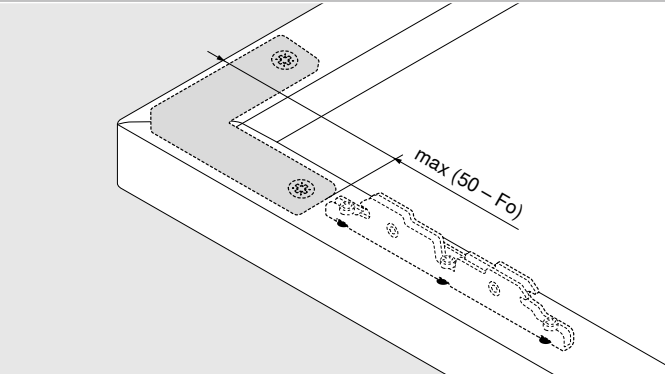
Dar ve geniş alüminyum çerçeveler



Fo	Fuga, üst
SFA	Kapak binisi, sağ-sol
SWD	Gövde yanı kalınlığı



Dar ve geniş alüminyum çerçeveler için köşe bağlantı elemanı

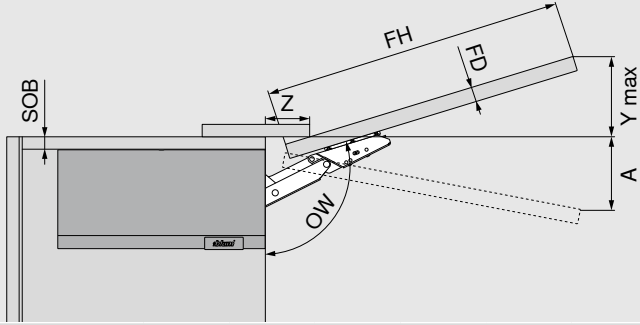


Fo	Fuga, üst
----	-----------

Planlama

Yer ihtiyacı

Yer ihtiyacı – Taç | Yanak



Yer ihtiyacı (mm)

Maksimum hareket açısında

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

$$A = FH \times 0.26 + 28 - FD, \text{ hareket sınırlayıcı ile}$$

FD (mm)	16	18	19	20	22	26
Z (mm)	70	63	59	57	49	35

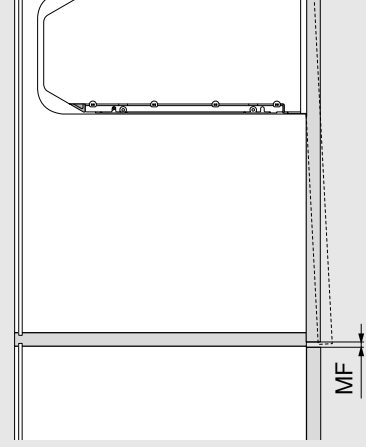
SOB Gövde üst plaka kalınlığı

FD Kapak kalınlığı

FH Kapak yüksekliği

OW Hareket açısı

Minimum fuga



Minimum fuga 2 mm'dir



Kolay yapılan montaj ve ayar hakkında
EASY ASSEMBLY uygulamamızda
bilgi bulabilirsiniz

www.blum.com/eaapp

Pazarlama

Pazarlama medya kütüphanesinde, AVENTOS HKi ile ilgili profesyonel fotoğraflar, videolar, broşürler ve sunumlar bulabilirsiniz. İlham veren yeni fikirler edinebilir ve bunları kullanarak müşterilerinizi satış sunumunda ikna edebilirsiniz.

Taslak oluşturma, planlama ve teklif hazırlama

AVENTOS HKi projelerinizi, ücretsiz konfigüratörlerimiz ile zahmetsizce online planlayın, yapılandırın ve kaydedin. Böylece, müşteri teklifleriniz için kontrol edilmiş ve eksiksiz ürün parça listeleri elde edin.

Konstrüksiyon

Gövde konfigüratörü, gövdelerin konstrüksiyonunda size yardım eder ve 3D olarak gösterir. Entegre ürün konfigüratörü sayesinde ayrıca, AVENTOS HKi için uygun seçenekleri bulabilirsiniz. CAD/CAM veri servisimizde, tasarım yazılımınız için genel kullanılan formatlarda veriler de elde edersiniz.

İşin her aşamasında etkin destek

Blum olarak biz, pazarlamadan başlayarak planlama ve ürün seçimi dahil satış sonrası servise kadar işinizin her aşamasında sizi destekliyoruz. AVENTOS HKi ile hazırladığınız projeleriniz için, uygulayıcı dostu servislerimizi kullanın.

Sipariş

Ürün parça listelerinizi, gövde ve ürün konfigüratöründen direkt satıcınızın online mağazasına kolayca aktarabilirsiniz. AVENTOS HKi konfigürasyonlarınızı hızlandırmak için farklı projelerinizi ve şablonlarınızı "projelerim" ve "kütüphanem" içerisinde tamamen konforlu yönetebilirsiniz.

Üretim

Üretim sürecinizi, konfigüratörlerimiz ve de uygun montaj yardımcılarımız ile hızlandırabilirsiniz. AVENTOS HKi için şablonlarımızı veya MINIMILL makinemizi kullanın.

Montaj

Aksesuarlarımızı monte etmek ve optimal ayarlamak mı istiyorsunuz? Akıllı telefonlar ve tabletler için montaj uygulamamız EASY ASSEMBLY, montaj ve ayar ile ilgili sorularınızda size yardım eder. Tüm ürünlerimiz için montaj kılavuzları ve montaj videoları içerir.

Satış sonrası servis

Biz, AVENTOS HKi'nin satışından sonra da yanınızda oluyoruz. Bireysel Blum danışmanınız, ürünlerimiz ve servislerimiz ile ilgili sorularınıza cevap veriyor.



Servislerimiz hakkında daha fazla bilgi edinmek için:

www.blum.com/e-services

Blum TR Mobilya Aksesuarları
San. ve Tic. Ltd. Şti.
Gebze Güzeller Org. San. Bölgesi
İnönü Mah. Farabi Cad. No:3
TR-41490 Gebze-Kocaeli-Türkiye
Tel.: +90 262 751 50 25
Faks: +90 262 751 50 28
E-mail: info.tr@blum.com
www.blum.com

Julius Blum GmbH
Beschlaegefabrik
6973 Höchst, Avusturya
Tel.: +43 5578 705-0
Faks: +43 5578 705-44
E-Mail: info@blum.com
www.blum.com

Avusturya, Polonya ve Çin'deki kuruluşlarımızın sertifikasyonu, aşağıda listelendiği şekilde yapılmıştır.
ABD kuruluşumuz, ISO 9001 sertifikasına sahiptir.
Brezilya kuruluşumuz, ISO 9001, ISO 14001 ve ISO 45001 sertifikalarına sahiptir.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System



Look for our
FSC™-certified
products

Tüm içerikler için Blum'un copyright hakkı saklıdır.
Teknik değişiklik ve program değişikliği hakkımız saklıdır.
IDNR: 936.585.3 · EP-573/1 TR-TR/02.23