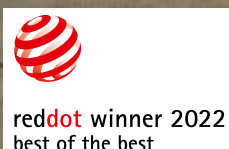


Giải pháp toàn diện: **AVENTOS HKi**



Khám phá sức mạnh ẩn giấu

Sẽ thế nào nếu vẻ đẹp của tay nâng AVENTOS mở vuông góc đến từ vẻ bề ngoài trong khi sức mạnh đến từ bên trong? Nhờ thiết kế nhỏ gọn, AVENTOS HKi có thể được tích hợp hoàn toàn vào hông tủ. Phụ kiện tay nâng AVENTOS mở vuông góc kết hợp hài hòa với tủ nội thất và mở ra những khả năng thiết kế mới với độ thẩm mỹ cao. Bạn nhận được tủ nội thất thuần túy với sự tự do hoàn toàn trong thiết kế. Giải pháp toàn diện.



Mục lục

- 4 Về ngoài tao nhã
- 6 Ứng dụng
- 10 Các khả năng thiết kế
- 12 Chất lượng của chuyển động
- 14 moving ideas



Vẻ ngoài tao nhã với đường nét tinh tế ẩn giấu

AVENTOS HKI kết hợp hài hòa với tủ nội thất và tất cả các loại mặt cánh theo một cách đặc biệt. Dù là mặt cánh tủ treo tường sử dụng tấm kính trong, chúng ta cũng không nhìn thấy phụ kiện khi đóng. Khi ở trạng thái mở, chúng ta chỉ thấy cánh tay nâng sơn màu đen mờ tao nhã. Màu này kết hợp đặc biệt hài hòa với các bề mặt tối và làm nổi bật vẻ sang trọng của tủ nội thất.

Xem clip quảng cáo và tìm hiểu thêm tại đây:

www.blum.com/aventoshki





Tủ trưng bày sang trọng

Tủ không đơn thuần chỉ là nơi để lưu trữ các vật dụng cần thiết. Với mặt cánh bằng kính thu hút, đây là nơi trưng bày những món đồ đặc biệt. Dù đặt ở phòng nào, AVENTOS HKi cũng luôn thu hút ánh nhìn, giúp bạn dễ dàng gây ấn tượng với khách đến chơi.



Thiết kế tối giản

Bếp là không gian mà việc thiết kế phải đặt tính thiết thực lên hàng đầu. Tuy nhiên, điều đó không có nghĩa là bạn không thể tạo ra một thiết kế tuyệt vời. Nếu bạn thích phong cách tối giản, bạn sẽ thích bộ phụ kiện tích hợp của AVENTOS HKi. Không gì là không thể, công thái học có thể đồng hành với thiết kế đẹp!

Mang theo tất cả lợi ích của AVENTOS

- Việc sử dụng tủ treo tường trở nên dễ dàng hơn
- Dễ tiếp cận đồ vật để trong tủ
- Nhiều điểm dừng ở vị trí mong muốn
- Di chuyển hoàn toàn thoải mái
- Bố cục khoảng hở hài hòa cho tủ treo tường và tủ bếp dưới
- Tăng chất lượng và công năng của tủ nội thất





Độ dày hông tủ

16–25 mm

AVENTOS HKi rất nhỏ gọn nên có thể lắp vào hông tủ có độ dày chỉ 16 mm. Thậm chí các kích thước vẫn cho bạn tự do sáng tạo một cách thoải mái. Tất cả các kích thước đều có thể lắp cho tủ có chiều cao tối đa 600 mm và rộng tối đa 1800 mm.



Một thế giới mà mọi thứ đều có thể



Dù mặt cánh được làm từ gỗ, MDF, khung nhôm kính rộng hay hẹp hay các vật liệu không phổ biến như bê tông hay gốm, tiềm năng thiết kế dành cho bạn là vô hạn khi sử dụng AVENTOS HKi.

Mở đơn giản, đóng nhẹ nhàng êm ái

AVENTOS HKi thậm chí còn tiện lợi hơn khi sử dụng với công nghệ chuyển động của Blum. Hệ thống mở cơ học TIP-ON giúp mở tủ chỉ bằng một lần nhấn nhẹ, BLUMOTION có thể được tích hợp trong hộp lực để bảo đảm sự nhẹ nhàng êm ái khi đóng.





BLUMOTION

by Blum

TIP-ON

by Blum



moving ideas

Blum tin rằng ý tưởng có thể đưa thế giới phát triển. Chúng tôi cung cấp cho các đối tác của mình những phụ kiện sáng tạo, phong cách tử nội thất đầy cảm hứng và các dịch vụ phù hợp để bạn hiện thực hóa ý tưởng của mình. Điều làm nên động lực của chúng tôi chính là nhu cầu khách hàng, xu hướng quốc tế và tầm nhìn về một chất lượng sống được nâng cao. Vì thế, hãy cùng nhau tạo ra nhiều moving ideas mới.



Chất lượng sống

Blum muốn nâng cao sự tiện dụng và công năng tủ nội thất của bạn.



Dòng sản phẩm

Với một nguồn phụ kiện nội thất và đa dạng dòng sản phẩm, Blum hiện thực hóa mọi ý tưởng của bạn, cho phép ứng dụng mọi xu hướng hiện tại và tương lai.



Nguồn cảm hứng

Chúng tôi theo dõi xu hướng toàn cầu và nghiên cứu các giải pháp của tương lai để mang đến bạn nhiều lợi ích thực tế.



Những cải tiến

Cùng với bản năng tò mò và luôn chuyển động, Blum không ngừng nâng cao và phát triển các sản phẩm và dịch vụ mới để đáp ứng nhu cầu của bạn.



Dịch vụ

Thông qua các dịch vụ được tùy biến linh hoạt và phù hợp với quy trình của từng khách hàng, Blum giúp hành trình của bạn mượt mà hơn.



Chất lượng

Chúng tôi không ngừng chuyển động và cải tiến sản phẩm, dịch vụ và bản thân.



Uy tín

Blum chịu trách nhiệm với các đối tác và nhân viên của mình, với xã hội và môi trường.

Ông Julius Blum bắt đầu chặng đường này vào năm 1952 với sản phẩm đinh tán móng ngựa. Ngày nay, chúng tôi cung cấp các phụ kiện nội thất sáng tạo cho khách hàng tại hơn 120 quốc gia.

“

**Xây dựng tầm
nhìn táo bạo và tin
rằng luôn có cơ
hội dành cho bạn.**

”

Giải pháp toàn diện: **AVENTOS HKi**





Chưa bao giờ rộng như thế

Đôi khi bạn phải bỏ cái này để được cái kia, đôi khi đơn giản mà lại hiệu quả. Với AVENTOS HKI, chúng ta có thể tiết kiệm khoảng 750 cm³ không gian tủ. Điểm cộng là bạn được tự do hơn khi hiện thực hóa những thiết kế tủ nội thất mới với tay nâng AVENTOS mở vuông góc. Chỉ có 750 cm³. Nghe có vẻ không nhiều và ước chừng chỉ tương đương với một ly mứt cửa nén chặt. Tuy vậy, chừng đó thôi cũng đã là một thử thách đáng kể. Đối với bạn, làm sao có được không gian này ở hông của tủ. Đối với chúng tôi, thử thách là phải đặt một cơ cấu phức tạp có đầy đủ chức năng và sự tiện lợi vào một diện tích nhỏ như thế. Các chuyên gia phát triển sản phẩm của chúng tôi đã hoàn thành nhiệm vụ của mình bằng sự tận tâm, đam mê và sáng tạo. Chúng tôi cũng đã rất trăn trở về vấn đề của bạn. Vì thế, chúng tôi đã đưa ra nhiều giải pháp lắp đặt hệ thống tay nâng ẩn khác nhau như giải pháp sử dụng máy lắp đặt chuyên dụng mới, hay giải pháp cung cấp các tấm gỗ được gia công phay sẵn hoặc cung cấp cỡ để bạn có thể tự phay. Sự đơn giản chưa bao giờ dễ dàng đến thế và lợi ích thu được thì thật tuyệt vời.



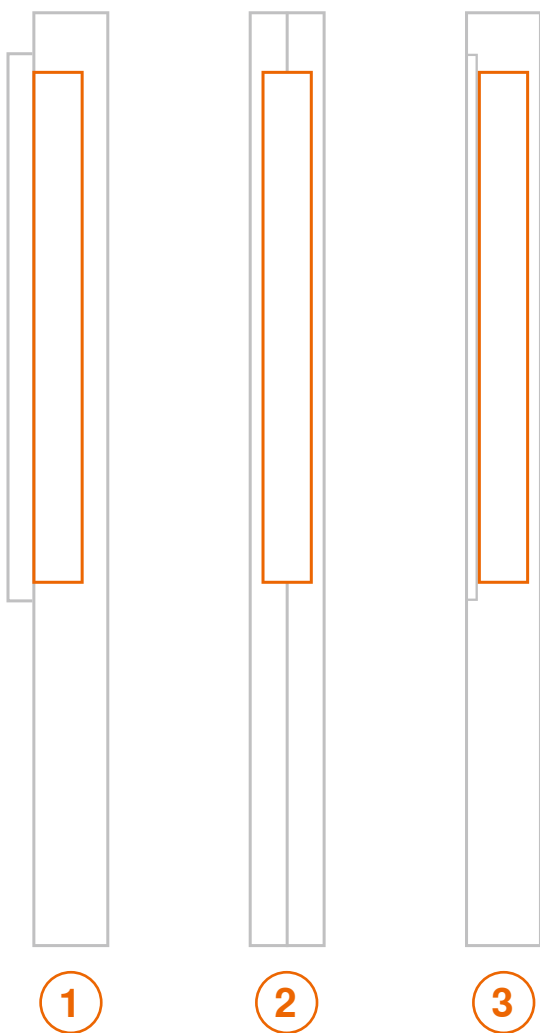
Mục lục

- 4** Lắp ráp
- 8** Lắp đặt
- 12** Mã đặt hàng
- 17** Dịch vụ

Nhiều lựa chọn hình thức lắp ráp

Bạn muốn lắp đặt ngay tại xưởng của bạn với máy CNC hoặc máy phay? Trong trường hợp này, có một số tùy chọn lắp ráp AVENTOS HKi khác nhau dành cho bạn. Bạn có thể chọn giữa phương án tích hợp bán phần có nắp đậy ① hoặc tích hợp toàn phần với nhiều hình thức lắp đặt khác nhau như phay ván riêng lẻ và ốp 2 mặt ② hoặc ván hông được phay sẵn ③.

Tùy vào cách thức mong muốn, bạn có thể chọn các giải pháp lắp đặt khác nhau. Vui lòng liên hệ với nhân viên Blum.



Tùy biến với nắp đậy

Bạn có thể thêm tên thương hiệu riêng đối với tay nâng tích hợp bán phần ①. Bạn chỉ cần phay bề mặt của hông tủ, lắp AVENTOS HKi với nắp đậy cùng màu và thêm logo thương hiệu mong muốn vào. Vậy là xong!



Cỡ, khuôn mẫu để phay chính xác

Cùng với dao phay phẳng phù hợp, chúng tôi đã tạo nhiều cỡ phay khác nhau để bạn có thể phay chính xác lên hông tủ gắn hộp lực và tấm gài ③ khi sử dụng máy phay.





Bộ ván thô phay sẵn

Bạn muốn thuê ngoài nhiều công đoạn nhất có thể? Trong trường hợp này, bạn chỉ cần đặt bộ ván MDF thô đã có sẵn khe lắp AVENTOS HKi ở giữa. Cắt ván thô kích thước 600 mm x 450 mm x 19 mm theo kích cỡ mong muốn rồi phủ lại bề mặt hoặc sơn véc-ni. Trong khe lắp có thanh chêm cho mục đích bảo vệ khi vận chuyển và giúp bạn lắp ráp dễ hơn.

Phay với MINIMILL

Bạn muốn sản xuất AVENTOS HKI số lượng lớn hơn? Chúng tôi đã phát triển một cỗ máy đặc biệt cho mục đích này là MINIMILL. Cỗ máy này giúp bạn phay độ dày thùng tủ 16–25 mm một cách nhanh chóng và gọn gàng.





Trượt vào

Bước 1: Trượt cơ cấu nâng vào hết trong khe.

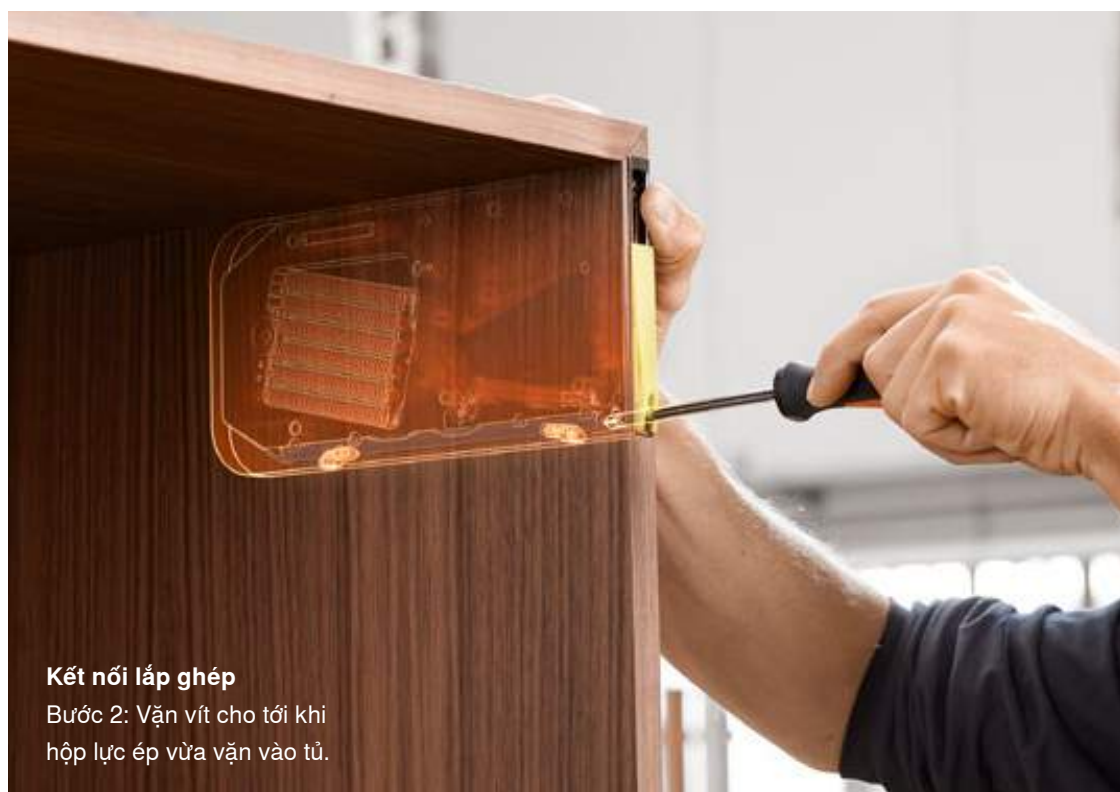
Trượt vào, gắn vừa vặn, cài

Tất cả mọi thứ đã được suy xét cẩn thận nên việc lắp đặt AVENTOS HKi rất tiện lợi. Chỉ cần đẩy hộp lực vào hông tủ đã có khe sẵn. Bằng cách vận vít, hộp lực này sẽ được gắn vào hông tủ một cách vừa vặn. Sau đó gắn mặt cánh vào và điều chỉnh theo ba hướng để tạo các khe hở chính xác. Trong các trường hợp đặc biệt cần phải tháo rời, tủ vẫn không bị ảnh hưởng gì.



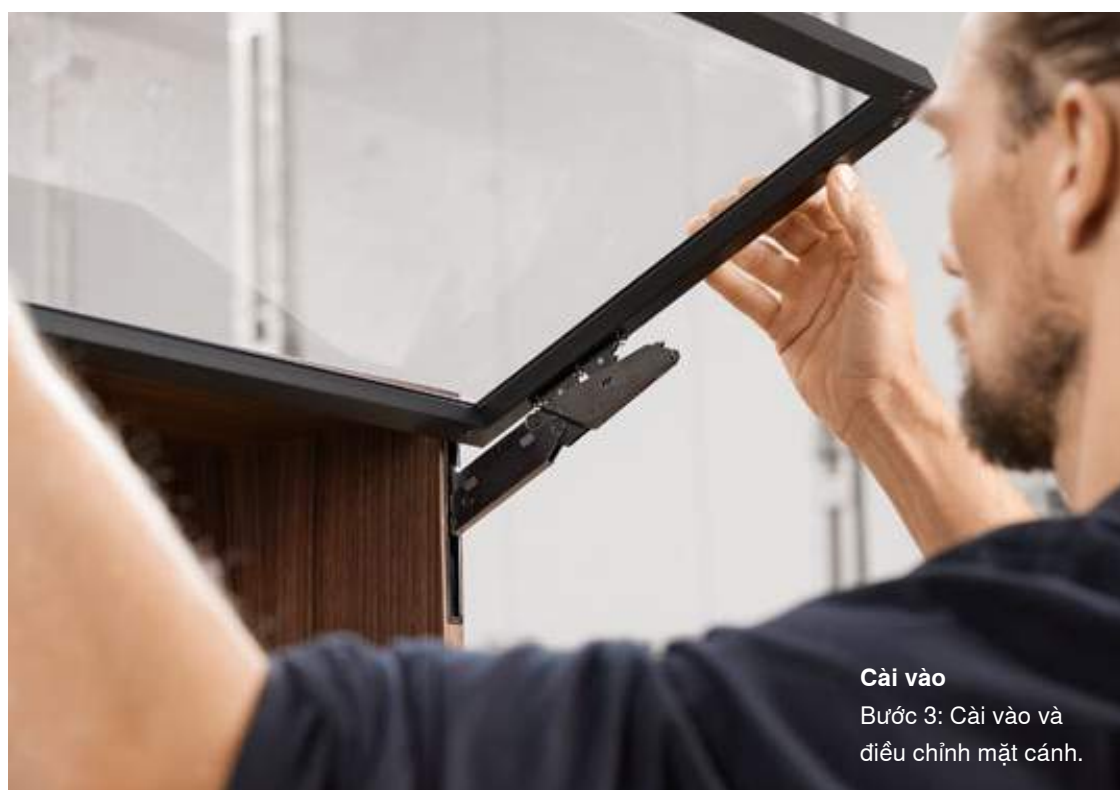
Xem video lắp ráp tại đây:

www.blum.com/hkiassembly



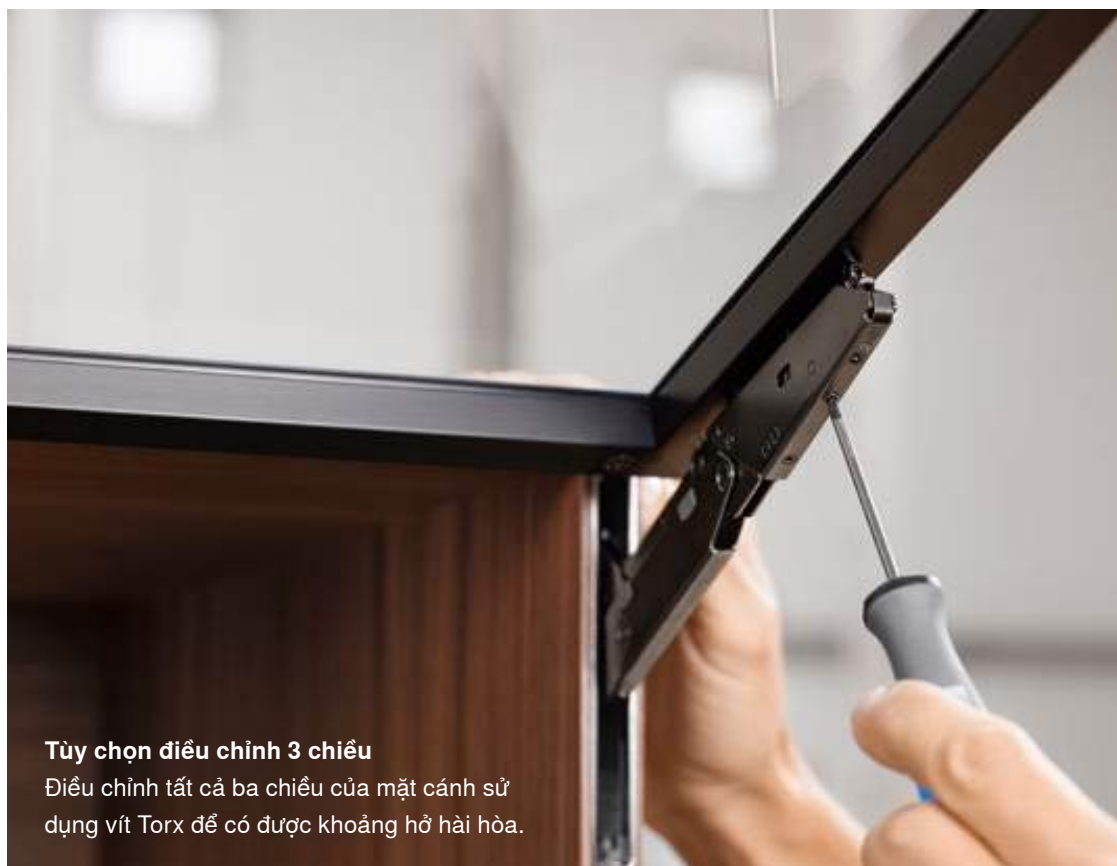
Kết nối lắp ghép

Bước 2: Vận vít cho tới khi
hộp lực ép vừa vận vào tủ.



Cài vào

Bước 3: Cài vào và
điều chỉnh mặt cánh.



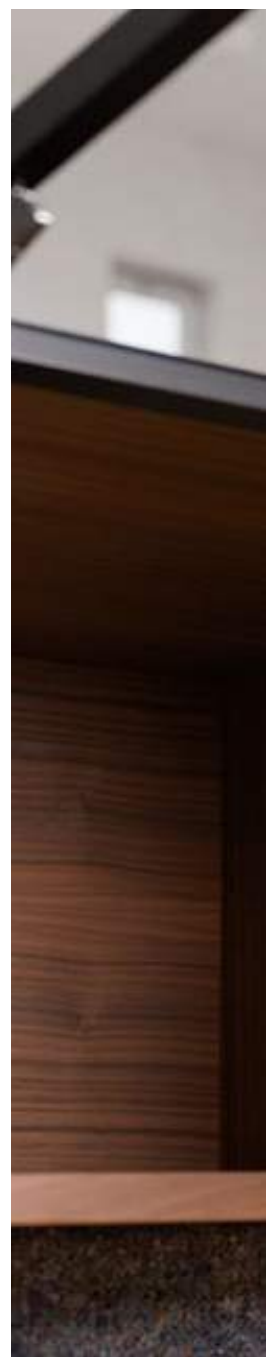
Tùy chọn điều chỉnh 3 chiều

Điều chỉnh tất cả ba chiều của mặt cánh sử dụng vít Torx để có được khoảng hở hài hòa.



Chặn góc mở tích hợp

Bạn có thể điều chỉnh độ mở của mặt cánh tại chặn góc mở tích hợp.



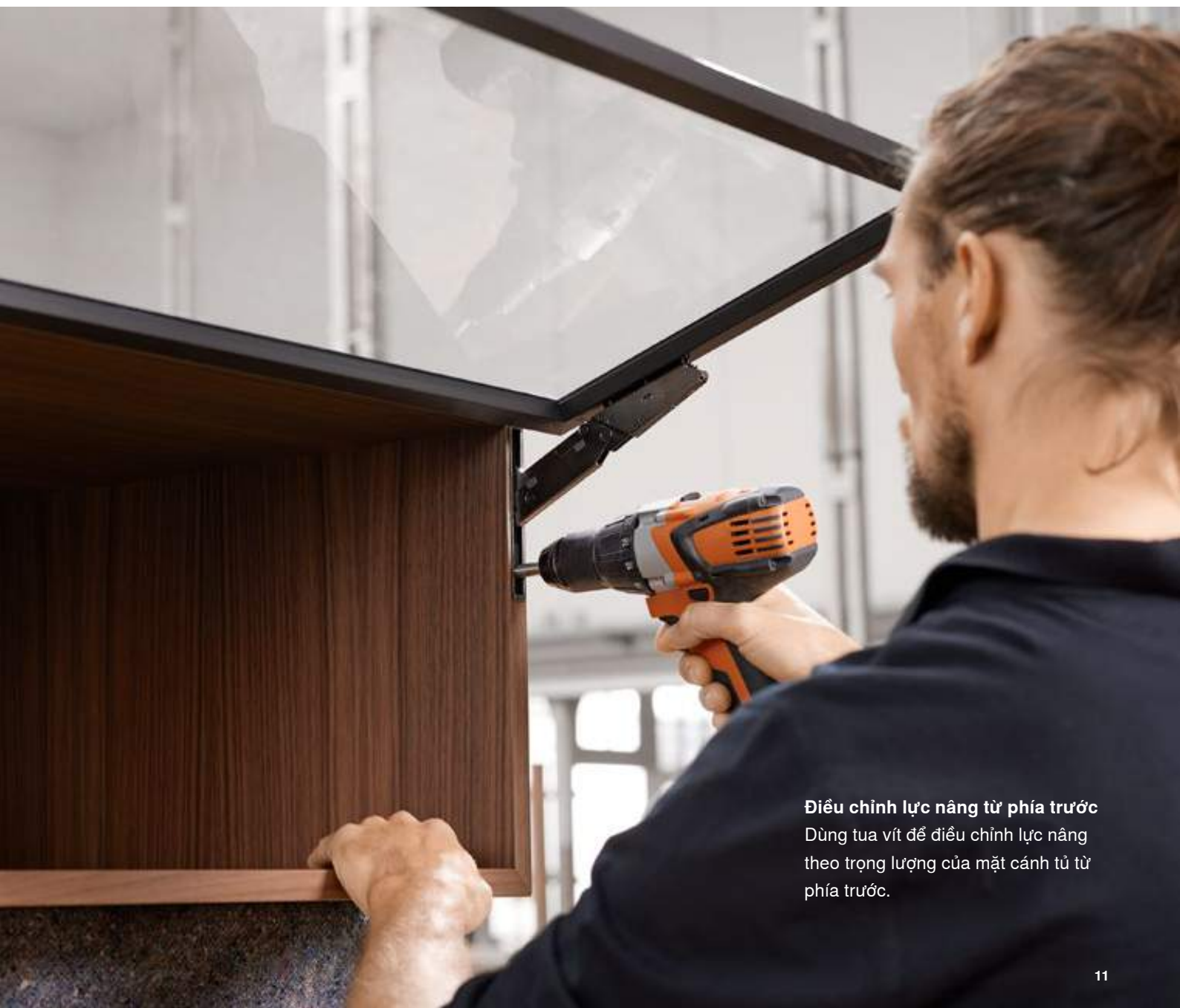
Lắp đặt dễ dàng, quen thuộc

AVENTOS HKi cho bạn sự tiện lợi quen thuộc khi lắp đặt phụ kiện AVENTOS. Dù có thiết kế nhỏ gọn và hẹp, bộ phụ kiện này có đầy đủ những tính năng quen thuộc: điều chỉnh lực nâng từ phía trước chặn góc mở tích hợp và tùy chọn điều chỉnh 3 chiều.



Ứng dụng EASY ASSEMBLY của chúng tôi cung cấp mọi thông tin cần thiết để lắp đặt và điều chỉnh một cách nhanh chóng và dễ dàng

www.blum.com/eaapp

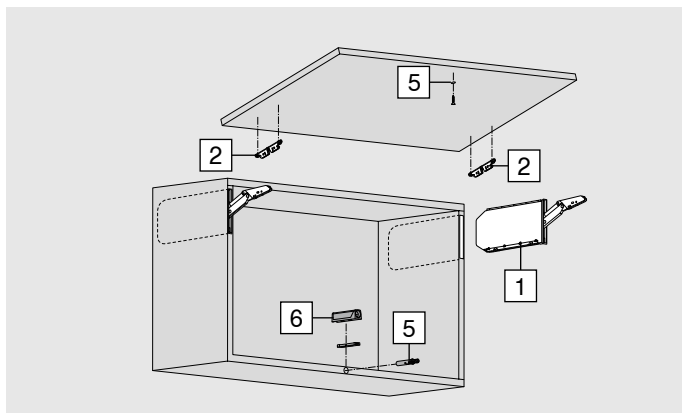


Điều chỉnh lực nâng từ phía trước

Dùng tua vít để điều chỉnh lực nâng theo trọng lượng của mặt cánh tủ từ phía trước.

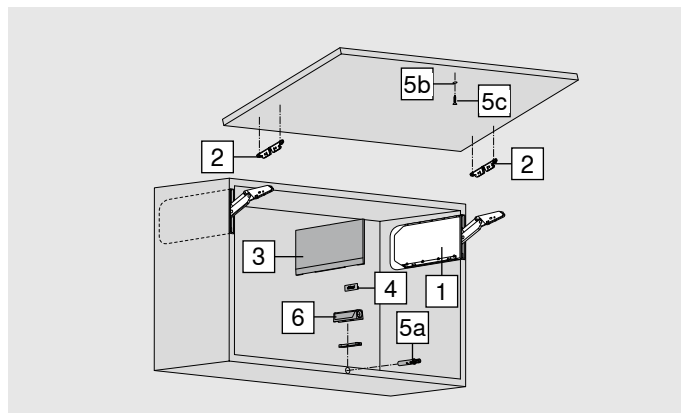
Mã đặt hàng

Lắp đặt hộp lực tích hợp toàn phần



1		Bộ hộp lực		
	LF	OW		
	420–1610	107°	24K2300	
	930–2800	107°	24K2500	
	1730–5200	107°	24K2700	
	2600–7800	107°	24K2800	
Bao gồm:				
2 x	Hộp lực nâng đối xứng màu đen mã não			
LF	Hệ số lực			
OW	Góc mở (hoàn toàn có thể điều chỉnh được)			
Ghi chú: Trọng lượng mặt trước tối đa là 18 kg cho hai cơ cấu nâng!				

Lắp đặt cơ cấu nâng tích hợp bán phần



1	Thiết lập cơ cấu nâng cho TIP-ON		
	LF	OW	
	420–1610	107°	24K2300T
	930–2800	107°	24K2500T
	1730–5200	107°	24K2700T
	2600–7800	107°	24K2800T
Bao gồm:			
2 x	Hộp lực nâng đối xứng màu đen mã não		

i

Hệ số lực (LF) = chiều cao tủ (KH) [mm] x trọng lượng mặt trước bao gồm gấp đôi lượng tay nắm [kg]

Sử dụng hệ số lực, bạn có thể tính toán số lượng hộp lực cần thiết. Hệ số lực cần thiết phụ thuộc vào trọng lượng mặt trước (bao gồm gấp đôi trọng lượng tay nắm) và chiều cao tủ. Nên lắp thử khi sử dụng cơ cấu nâng thứ ba (hệ số lực tăng lên đến 50%).

Ghi chú: Chúng tôi khuyến nghị gắn thêm một cơ cấu nâng vào khung trung tâm đối với các tủ rộng. Lý do là để phòng ngừa trường hợp mặt cánh bị võng xuống khi mở. Nên lắp thử khi bạn đang ở trong khu vực ranh giới của cơ cấu nâng này!

2	Khớp nối trước đối xứng		
	Màu sắc		
	Màu đen mã não		
	Cách lắp		
	EXPANDO 5 mm	2 x	24K42E1
	Phiên bản		
	Khung nhôm rộng và hẹp	2 x	24K4201A

3	Bộ nắp đậy		
	Chất liệu	Màu sắc	
	Nhựa	HGR, SW, TGR	24K8000
	Logo thương hiệu có in logo Blum phủ inox xước trong khuôn ABD.1009.BT được lắp sẵn		
Chỉ bắt buộc cho trường hợp lắp đặt tay nâng tích hợp bán phần			

4	Nhận diện thương hiệu (tùy chọn)		
	Chất liệu		
	Nhựa		
	Màu sắc		
Phiên bản	SW-M, TGR	IN-G	
In họa tiết*	2 x	ABD.1000.BL	ABD.1009.BL
Logo thương hiệu được in theo yêu cầu dành cho đơn hàng số lượng từ 1.000 chiếc			
Dập nổi *	2 x	ABD.1000.BT	ABD.1009.BT
Logo thương hiệu được dập nổi theo yêu cầu dành cho đơn hàng số lượng từ 5.000 chiếc			
Trơn	2 x	ABD.1000	ABD.1009
* Với logo Blum			
Chỉ bắt buộc cho trường hợp lắp đặt tay nâng tích hợp bán phần			

5	TIP-ON Set		
	Đế khoan	Chất liệu	Màu sắc
		Nhựa	SW, CS, R7036
	Phiên bản	Chiều cao từ KH (mm)	
	Loại ngắn	Lên tới 600	956.1004

Bao gồm:

5a	1 x	TIP-ON
5b	1 x	Miếng sắt tròn bắt vít
5c	1 x	Vít dùng cho ván công nghiệp 609.1500
-	1 x	Miếng sắt tròn dán keo

6	Đế điều chỉnh		
	Kiểu lắp bắt vít	Chất liệu	
		Nhựa	
	Đế thẳng		
	Phiên bản	Màu sắc	
	Loại ngắn	SW, CS, R7036, NI-L	956.1201
	Đế chữ thập		
		Màu sắc	
	Loại dài	R7036	956A1501

Lắp ráp bằng vít dùng cho ván công nghiệp Ø 3.5 mm hoặc Ø 4 mm.
Cần đặt riêng TIP-ON.

Màu sắc

HGR	Màu xám lợt
SW	Màu trắng sữa
TGR	Màu xám đậm
CS	Màu đen carbon
R7036	Màu xám bạch kim RAL 7036
NI-L	Màu sơn mài niken
IN-G	Phủ inox xước trong khuôn

Phụ kiện bổ sung

-	MINIMILL	
	Dành cho tay nâng tích hợp toàn phần có độ dày hông tủ là 16–25 mm	
		

Bao gồm:

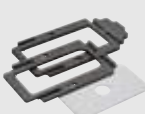
-	1 x	MINIMILL
-	2 x	Xích

-	Tùy chọn đối với MINIMILL	
	Xích	
	Thước kéo dài	

Tùy chọn

-	Bộ ván thô phay sẵn	
	2 tấm MDF chống ẩm kích thước 600 x 450 x 19 mm, có thanh chêm	
	Tích hợp toàn phần	24K7100

-	Dao phay phẳng 4 mm	
	Để lộ rãnh đã phay sau khi gắn các mặt vào ván thô phay sẵn	
	Tích hợp toàn phần	M45.ZF04

-	Bộ cỡ phay	
	Cỡ phay cho hộp lực, cỡ phay cho tấm gài, tấm đế	
	Tích hợp toàn phần và bán phần	65.5840

-	Dao phay 19 mm	
	Lý tưởng khi kết hợp với bộ cỡ phay	
	Tích hợp toàn phần và bán phần	M45.ZF19
	Bộ lưỡi cho dao phay	
	10 lưỡi cắt	M34.ZW50

-	Bộ thanh chêm	
	2 chiếc, Để bảo vệ khi vận chuyển và lắp ráp	
	Tích hợp toàn phần	M45.1010

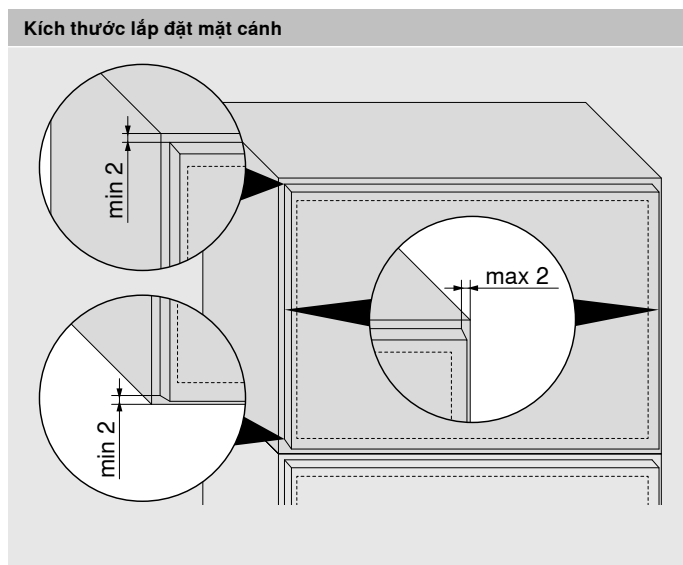
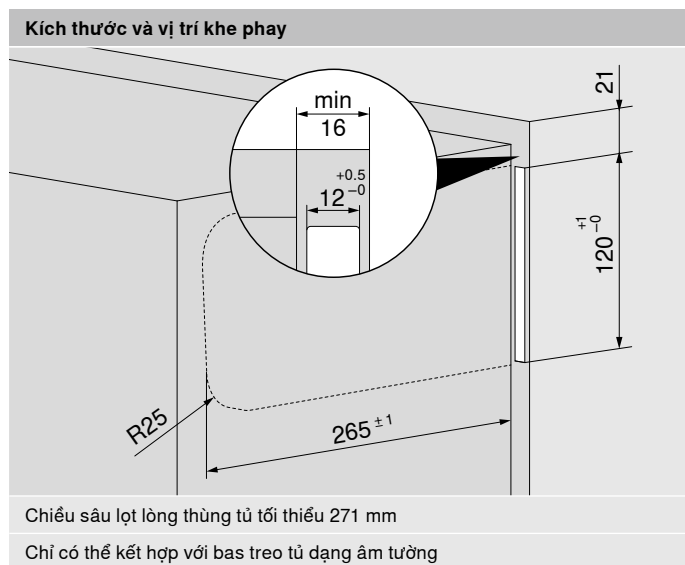


Bộ định dạng cấu hình sản phẩm của chúng tôi sẽ giúp bạn chọn sản phẩm dễ hơn.

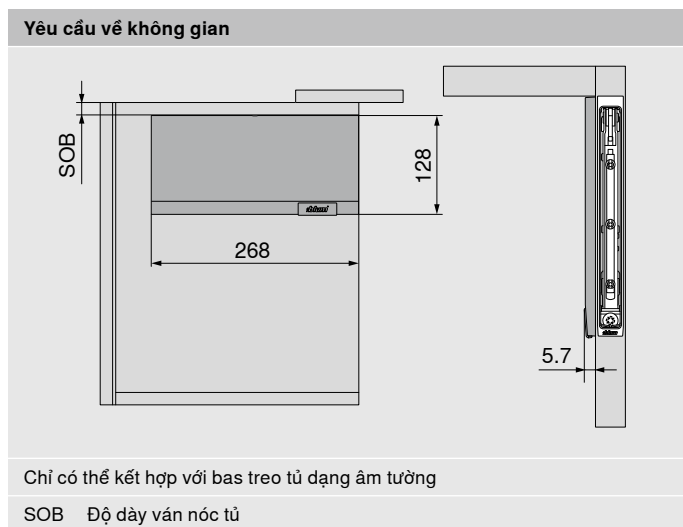
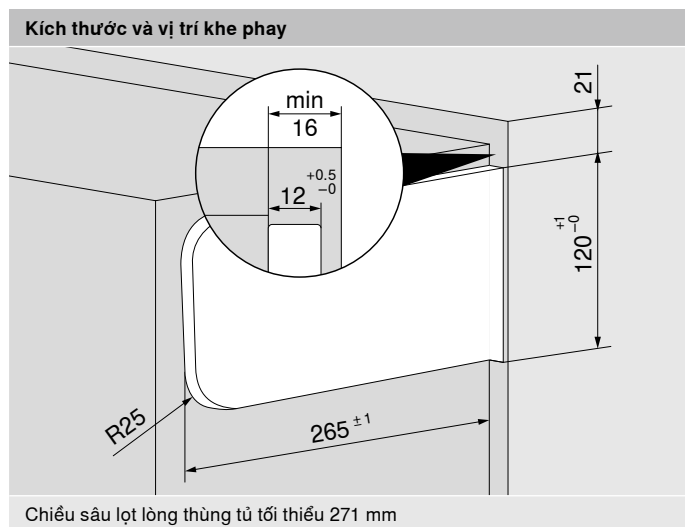
www.blum.com/configurator

Thông số kỹ thuật

Lắp đặt hộp lực tích hợp toàn phần



Lắp đặt cơ cấu nâng tích hợp bán phần



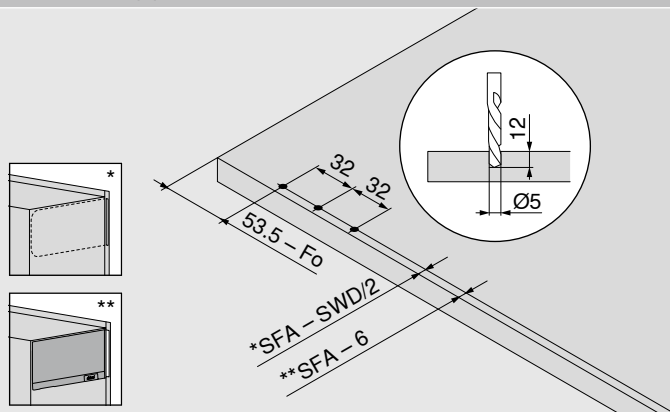
Đặt cấu hình AVENTOS HKI trong Bộ định dạng cấu hình tủ chỉ bằng một vài thao tác.

blum.com/cabinetconfig

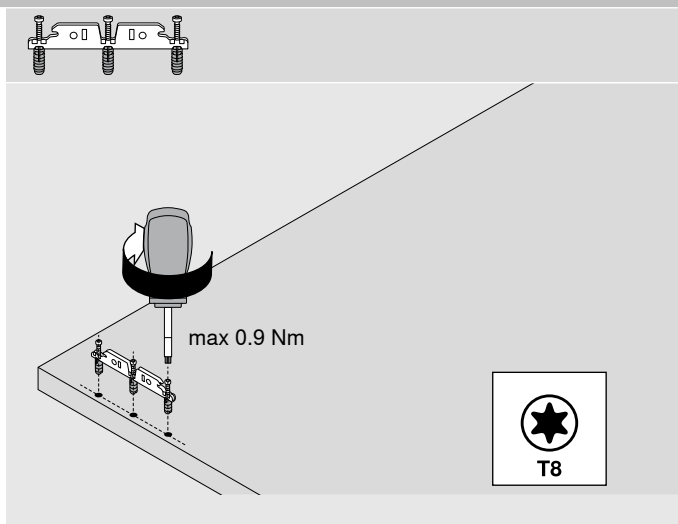
Thông số kỹ thuật

Lắp ráp mặt cánh

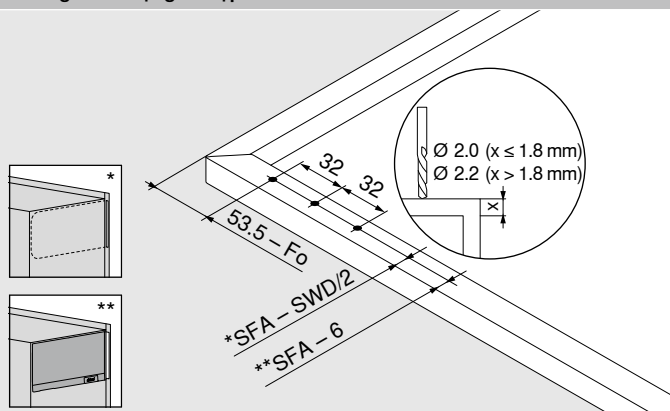
Mặt cánh bằng gỗ



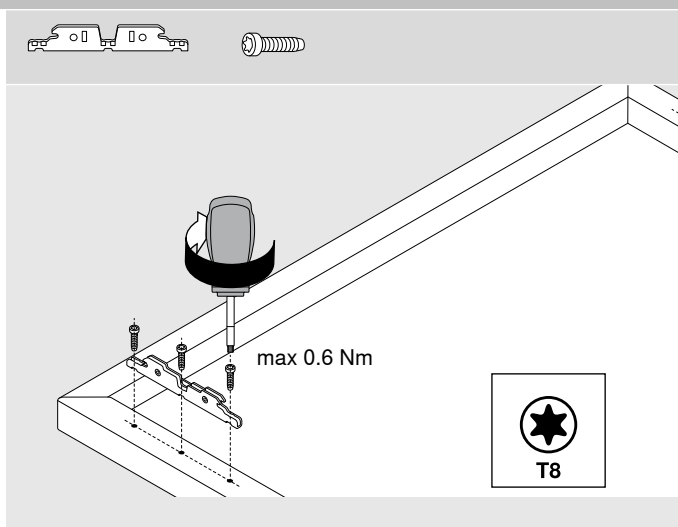
Fo	Khoảng hở trên cùng
SFA	Độ phủ cánh lên ván hông
SWD	Độ dày thùng tủ



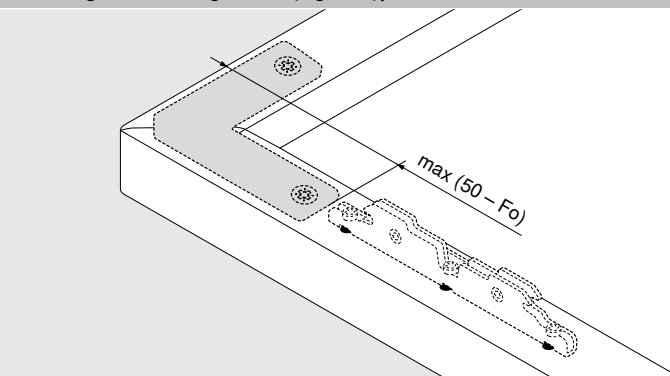
Khung nhôm rộng và hẹp



Fo	Khoảng hở trên cùng
SFA	Độ phủ cánh lên ván hông
SWD	Độ dày thùng tủ



Đầu nối góc cho khung nhôm rộng và hẹp

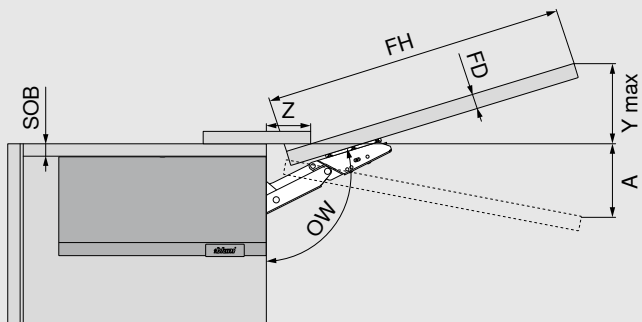


Fo	Khoảng hở trên cùng
----	---------------------

Thông số kỹ thuật

Yêu cầu về không gian

Yêu cầu về không gian - Đường viền | Khuôn bao



Yêu cầu về không gian (mm)

Với góc mở tối đa

$$Y_{\max} = FH \times 0.29 - 32 + FD$$

$$A = FH \times 0.26 + 28 - FD \text{ có chặn góc mở}$$

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

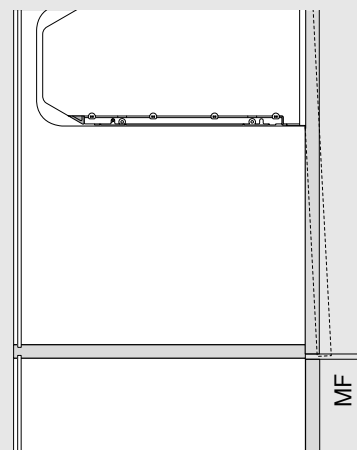
SOB Độ dày ván nóc tủ

FD Độ dày mặt cánh

FH Chiều cao mặt trước

OW Góc mở

Khoảng hở tối thiểu



Khoảng hở tối thiểu MF = 2 mm



Ứng dụng EASY ASSEMBLY (LẮP ĐẶT DỄ DÀNG) của chúng tôi cung cấp mọi thông tin cần thiết để lắp đặt và điều chỉnh một cách nhanh chóng và dễ dàng

www.blum.com/eaapp

Marketing

Bạn sẽ tìm thấy hình ảnh, video, tài liệu quảng cáo và bài giới thiệu sản phẩm chuyên nghiệp về AVENTOS HKi trong Thư viện đa phương tiện Marketing. Tìm nguồn cảm hứng mới và sử dụng tài liệu marketing của chúng tôi để thuyết phục khách hàng của bạn khi tư vấn bán hàng.

Thiết kế, triển khai bản vẽ, báo giá

Triển khai bản vẽ, cấu hình và lưu trực tuyến các dự án AVENTOS HKi của bạn một cách dễ dàng với bộ định dạng cấu hình miễn phí của chúng tôi. Điều này cho phép bạn có được danh sách phụ kiện hoàn chỉnh và đã kiểm tra để báo giá cho khách hàng.

Thiết kế

Bộ định dạng cấu hình tủ giúp bạn thiết kế và hiển thị ở dạng 3D. Bạn có thể tìm thấy các tùy chọn AVENTOS HKi tương ứng bằng Bộ định dạng cấu hình sản phẩm tích hợp. Dịch vụ Dữ liệu CAD/CAM của chúng tôi cung cấp cho bạn dữ liệu ở các định dạng phổ biến nhất cho phần mềm thiết kế của bạn.

Hỗ trợ bạn mọi bước đến khi hoàn tất

Tại Blum, chúng tôi sẽ hỗ trợ bạn trong toàn bộ chuỗi quy trình – từ tiếp thị, triển khai bản vẽ và lựa chọn sản phẩm cho đến dịch vụ hậu mãi. Tận dụng các dịch vụ thân thiện với người dùng cho các dự án của bạn với AVENTOS HKi.

Đặt hàng

Chỉ cần chuyển danh sách bộ phận của bạn từ Bộ định dạng cấu hình tủ và Bộ định dạng cấu hình sản phẩm trực tiếp đến cửa hàng trực tuyến của nhà phân phối. Để tăng tốc quá trình thiết kế ứng dụng AVENTOS HKi, bạn có thể dễ dàng quản lý các dự án và khuôn mẫu khác nhau một cách dễ dàng trong mục "My projects" (Dự án của tôi) hoặc "My library" (Thư viện của tôi).

Sản xuất

Sử dụng các bộ cấu hình và các dụng cụ phù hợp để đẩy nhanh quá trình sản xuất của bạn. Sử dụng các khuôn hoặc MINIMILL của chúng tôi cho AVENTOS HKi.

Lắp đặt

Bạn muốn lắp đặt và điều chỉnh các phụ kiện một cách tối ưu? Ứng dụng EASY ASSEMBLY (LẮP ĐẶT DỄ DÀNG) trên điện thoại thông minh và máy tính bảng giải đáp mọi thắc mắc của bạn về lắp đặt và điều chỉnh phụ kiện. Ứng dụng chứa hướng dẫn lắp đặt và video cho tất cả các sản phẩm Blum.

Dịch vụ sau bán hàng

Chúng tôi rất vui được hỗ trợ bạn liên tục sau khi bạn mua AVENTOS HKi. Nhân viên Blum rất sẵn lòng trả lời các câu hỏi của bạn về các sản phẩm và dịch vụ của chúng tôi.



Tìm hiểu thêm về dịch vụ khác của Blum tại đây:

www.blum.com/e-services

Công ty TNHH Blum Việt Nam
Tầng trệt, Tòa nhà Saigon Mansion
Số 3 đường Võ Văn Tần
Phường Võ Thị Sáu
Quận 3
Thành phố Hồ Chí Minh
Việt Nam
SĐT: 028 3822 3304
Email: info.bvn@blum.com

Tầng 1, Tòa nhà CT2
Tràng An Complex
Số 1 đường Phùng Chí Kiên
Phường Nghĩa Đô
Quận Cầu Giấy
Thành phố Hà Nội
Việt Nam
SĐT: 024 3359 5999
Email: info.bvn@blum.com

Julius Blum GmbH
Phụ kiện nội thất
6973 Höchst, Áo
ĐT: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

Các cơ sở tại Áo, Ba Lan và Trung Quốc của Blum đã được chứng nhận như sau.
Cơ sở tại Hoa Kỳ của chúng tôi đã được chứng nhận ISO 9001.
Cơ sở tại Brazil của Blum đã được chứng nhận ISO 9001, ISO 14001 và ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System



Tất cả các nội dung thuộc bản quyền của Blum.
Có thể thay đổi các thông số kỹ thuật và các thay đổi về nhóm ngành hàng mà không cần báo trước.
IDNR: 211.095.5 - EP-573/2 VI-VN/10.23

Look for our
FSC™-certified
products