

Что может быть лучше: AVENTOS HKi



Откройте скрытые силы

Как насчет того, чтобы подъемный механизм был красиво оформлен снаружи и обладал мощной внутренней силой? Благодаря своей компактной узкой конструкции AVENTOS HKi полностью интегрируется в боковину корпуса. Он практически сливается с мебелью и открывает для Вас новые возможности по созданию самых изысканных вариантов дизайна. Вы получите полную свободу при оформлении мебели – что может быть лучше.





Содержание

- 4 Яркая элегантность
- 6 Варианты применения
- 10 Возможности для дизайна
- 12 Качество движения
- 14 moving ideas




Яркая элегантность с незаметными механизмами

AVENTOS HKi уникальным образом сливается с мебелью – причем при использовании любых фасадов. Даже в шкафах с прозрачным стеклом подъемники в закрытом состоянии незаметны. При открывании становятся видны рычаги, выполненные в благородном цвете черный оникс. Они отлично гармонируют с темными поверхностями мебели или позволяют расставить акценты в светлых корпусах.

Просмотреть рекламный
видеоролик и получить
дополнительную информацию:

www.blum.com/aventoshki





Великолепная презентация

Шкаф – это не просто место для хранения вещей. Красиво оформленный со стеклянными фасадами, он позволяет выигрышно представить важные предметы. Независимо от того, в какой комнате будет использоваться AVENTOS HKi, этот подъемник всегда будет в центре внимания и легко произведет впечатление на Ваших гостей.



Пуристический дизайн

Кухня – это прежде всего рабочая зона, которая должна быть максимально функциональной. Но это не значит, что Вы не можете использовать для ее дизайна необычные элементы. Если Вам нравится пуристический стиль, встроенный подъемный механизм AVENTOS HKi – именно то, что Вам нужно. Так что все возможно, в том числе и эргономика в сочетании со стилем пуризм!

Все преимущества подъемников AVENTOS

- Высочайший комфорт движения в области верхних шкафов
- Беспрепятственный доступ к вещам
- Фасад останавливается в любом положении
- Полная свобода движений, в том числе над головой
- Одинаковый рисунок фасадов верхних и нижних шкафов
- Более функциональная и качественная мебель





Толщина боковины

16–25 мм

Подъемник AVENTOS HKi настолько узкий, что его можно встроить в боковину корпуса толщиной всего 16 мм. Что касается размеров шкафа, то здесь также есть большое пространство для творчества. Вы можете проектировать корпуса любого размера: высотой до 600 мм и шириной до 1800 мм.



Целый мир возможностей



Будь то деревянные фасады или стеклянные, с узкой или широкой алюминиевой рамкой, из МДФ, а также других более необычных материалов, таких как бетон или керамика, с AVENTOS HKi Ваши возможности в отношении дизайна не ограничены ничем.

Легкое открывание, мягкое и бесшумное закрывание

Технологии движения Vlum делают подъемник AVENTOS HKI еще более комфортным в использовании. Механическая система открывания TIP-ON позволяет открывать шкаф легким нажатием на фасад. Мягкое и бесшумное закрывание обеспечивает амортизатор BLUMOTION, встроенный в силовой механизм.





BLUMOTION
by Blum

TIP-ON
by Blum



moving ideas

Мы верим, что идеи способны изменить мир. Для того, чтобы Вы могли реализовать свои творческие замыслы, мы предлагаем Вам инновационную фурнитуру, вдохновляющие концепции мебели и полезные сервисы. Мы руководствуемся Вашими потребностями, мировыми тенденциями и нашими общими представлениями о повышении качества жизни. Давайте вместе создавать движущие идеи.



Качество жизни

Мы стремимся к тому, чтобы повседневное использование мебели было более комфортным и функциональным.



Ассортимент

Все из одних рук: благодаря нашему разнообразному ассортименту изделий Вы сможете воплотить в жизнь актуальные и будущие тенденции оформления жилых помещений.



Вдохновение

Мы наблюдаем за мировыми тенденциями развития дизайна интерьера и исследуем решения завтрашнего дня. Наши знания мы передаем Вам.



Инновации

Мы постоянно находимся в движении. Благодаря своей любознательности и стремлению к исследованиям мы разрабатываем для Вас новые изделия и сервисы.



Сервисы

Мы поддерживаем Вас в Вашей работе с помощью наших электронных сервисов, адаптированных к Вашим процессам.



Качество

Мы все время совершенствуем наши изделия, сервисы и самих себя.



Доверие

Мы берем на себя ответственность за наше партнерство, наших сотрудников, общество и окружающую среду.

Основатель компании Юлиус Блюм начал свою деятельность в 1952 году с шипов для лошадиных подков. Сегодня мы поставляем инновационную мебельную фурнитуру клиентам в более чем 120 стран мира.




**Воплощайте в жизнь
самые смелые
замыслы и знайте,
что стакан никогда
не бывает пустым.**



Что может быть лучше: AVENTOS HKi





Столько свободного пространства не было еще никогда

Иногда, чтобы что-то получить, нужно что-то убрать или удалить. В случае с AVENTOS HK речь идет о пространстве объемом примерно 750 см³ в боковине шкафа. А выигрыш – это бесконечная свобода для создания новых вариантов дизайна мебели с подъемниками. С одной стороны, 750 см³ – это не так уж и много. Это примерно один стакан опилок. И все же это настоящий вызов – создать дополнительное место в боковине корпуса, позволяющее разместить в узком пространстве сложный механизм с большим количеством функций. Наши разработчики решили эту задачу, подойдя к ней с полной отдачей. Также мы позаботились и о Вас. Мы предлагаем Вам различные решения по установке нашего скрытого подъемного механизма: с использованием нового приспособления для монтажа, заранее обработанных древесных плит и шаблонов для самостоятельной фрезеровки. Мы хотим, чтобы установка проходила легко и Ваша прибыль была как можно больше.



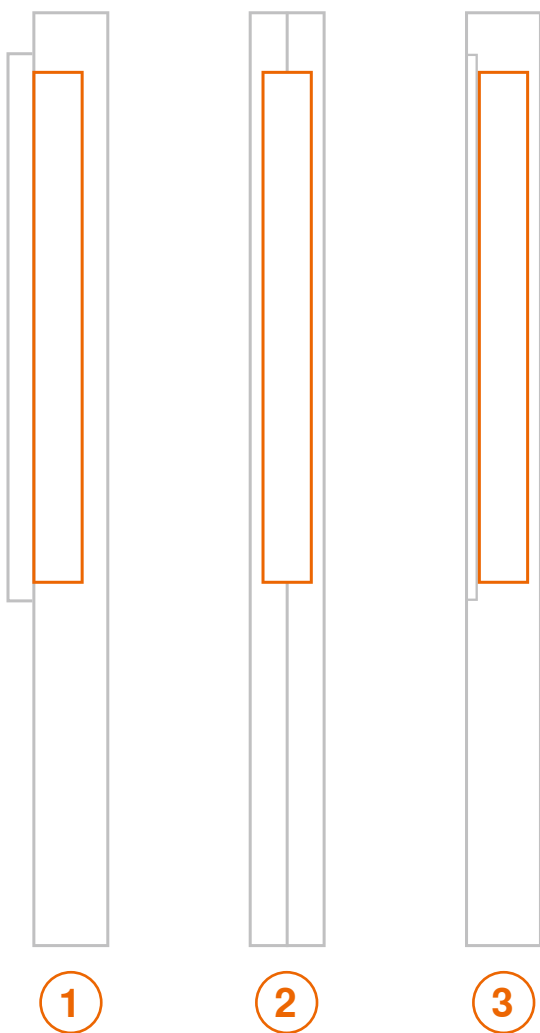
Содержание

- 4** Обработка
- 8** Монтаж
- 12** Информация для заказа
- 17** Сервисы

Различные варианты обработки

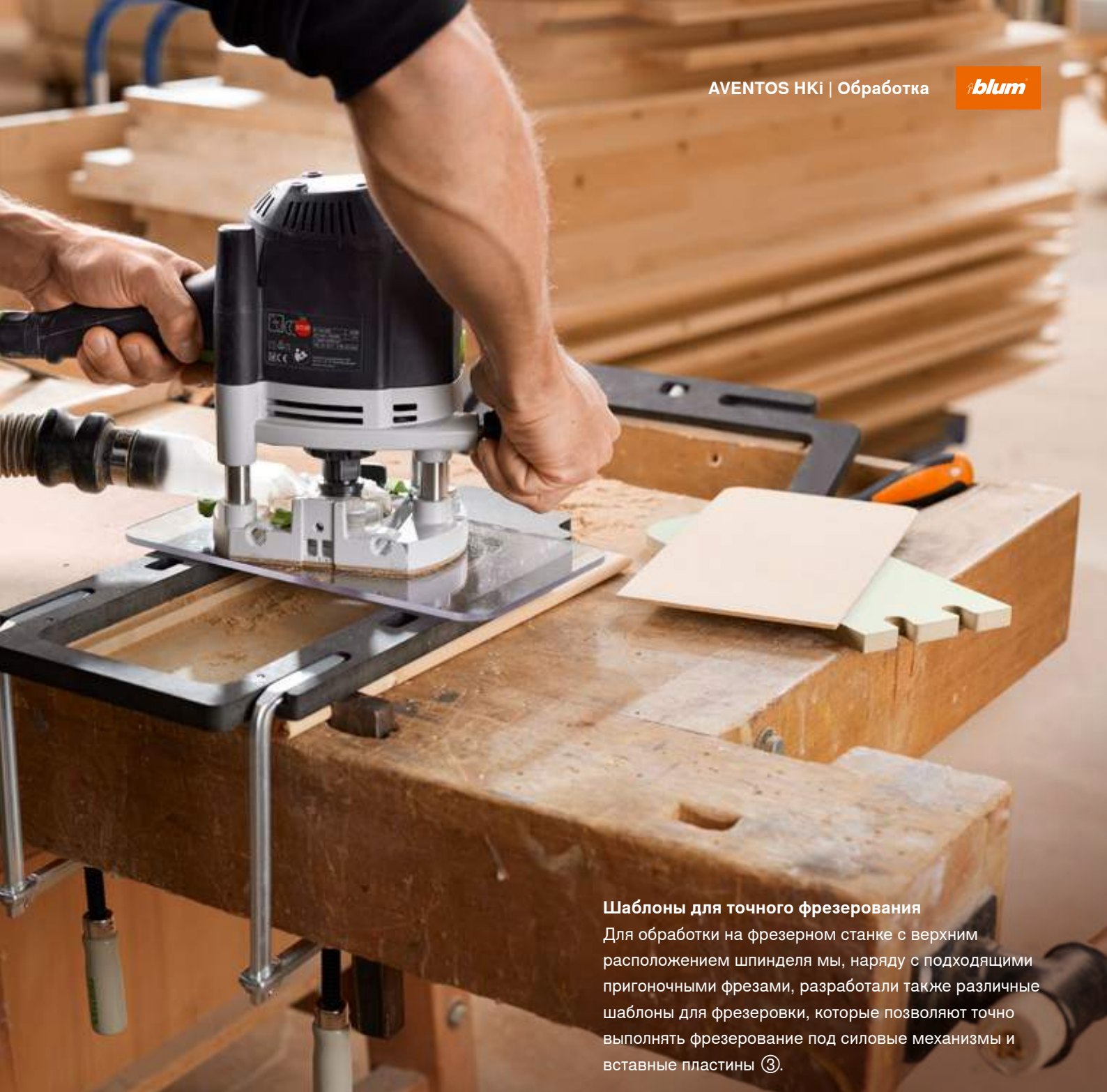
Вы предпочитаете работать в собственной мастерской на станке с ЧПУ или фрезерном станке с верхним расположением шпинделя? Тогда Вам доступны разные варианты обработки боковин для установки AVENTOS HKi. Вы можете выбрать частичную интеграцию с заглушкой ① или самые разные варианты полной интеграции, например, двустенную конструкцию ② или многоступенчатое фрезерование с использованием вставной пластины ③.

Исходя из наиболее предпочитаемых Вами инструментов, Вы можете выбрать и другие индивидуальные варианты обработки. Для этого необходимо обратиться к представителю компании Blum.



Индивидуальный дизайн заглушек

Индивидуальный брендинг легко реализуем при частичной интеграции силового механизма ①. Для этого необходимо выполнить фрезерование поверхности боковины корпуса, вставить AVENTOS HKi с подходящей по цвету заглушкой и желаемым элементом брендинга – готово!



Шаблоны для точного фрезерования

Для обработки на фрезерном станке с верхним расположением шпинделя мы, наряду с подходящими пригоночными фрезами, разработали также различные шаблоны для фрезеровки, которые позволяют точно выполнять фрезерование под силовые механизмы и вставные пластины ③.





Предварительно фрезерованные плиты

Вы предпочитаете часть работы поручать подрядчикам? Тогда просто закажите комплект нераскроенных плит МДФ, которые уже профрезерованы под AVENTOS HKi. Исходные листы размером 600 мм x 450 мм x 19 мм распилите в соответствии с Вашими параметрами и покройте их лаком или покрасьте по Вашему желанию. В выфрезерованное отверстие вставляется специальная дистанционная вставка, обеспечивающая защиту при транспортировке и облегчающая обработку.

Фрезерование с помощью MINIMILL

Вы планируете устанавливать AVENTOS HKi большими партиями? Для этого мы разработали специальное приспособление MINIMILL. Оно позволяет быстро и аккуратно фрезеровать боковины корпусов толщиной 16–25 мм.





Вставить

Шаг 1: Вы полностью вставляете силовой механизм в отверстие.

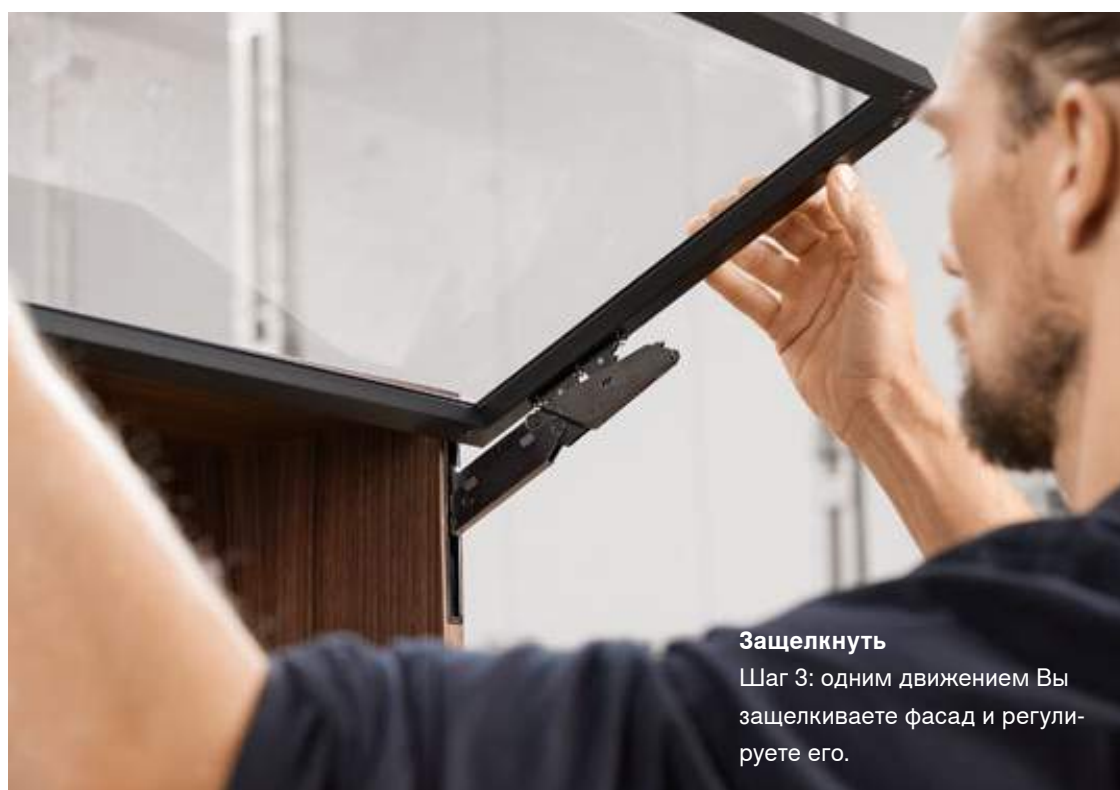
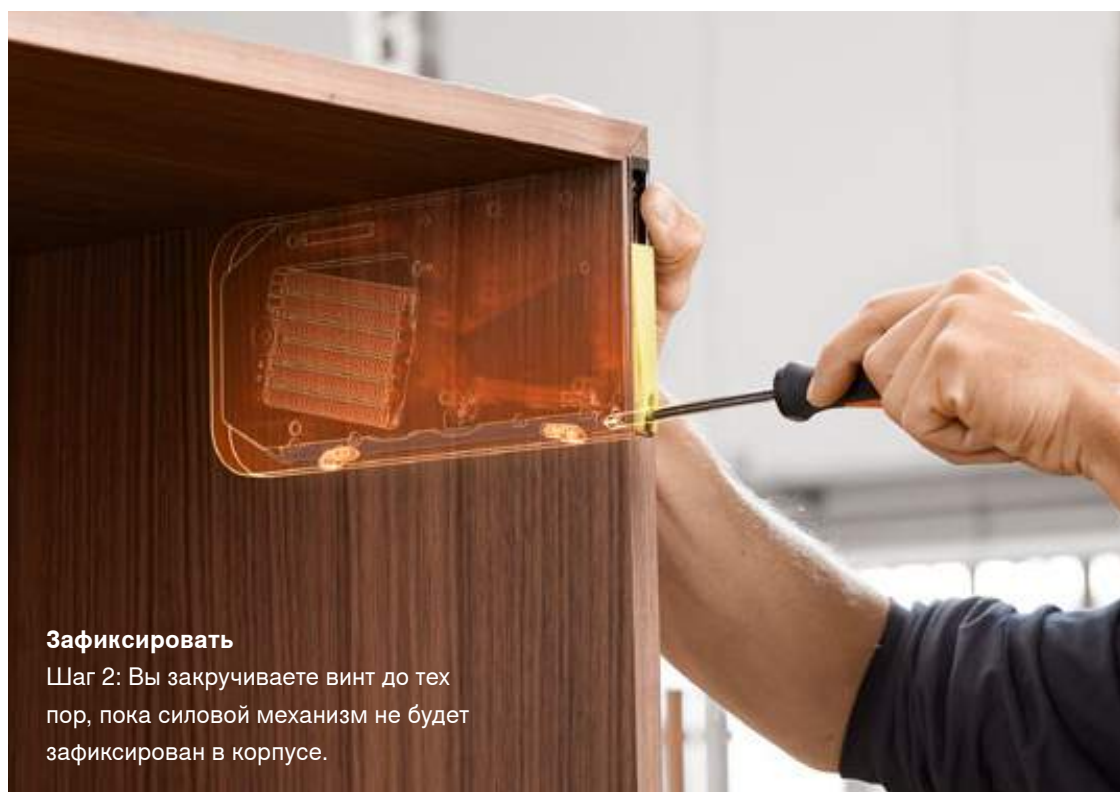
Вставить, зафиксировать, защелкнуть

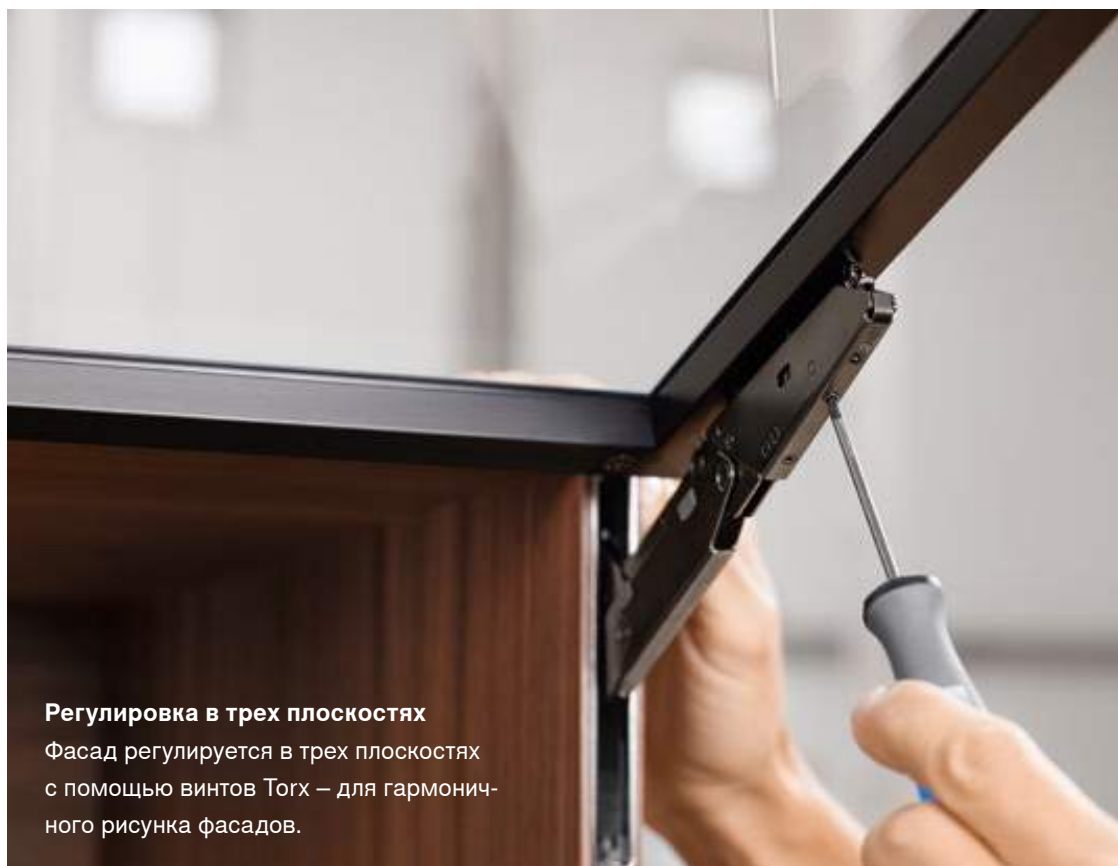
Все тщательно продумано: монтаж AVENTOS HKi очень удобен. Вы просто вставляете силовой механизм в выфрезерованное отверстие в боковине корпуса. С помощью винтов он фиксируется в корпусе. Затем Вы защелкиваете фасад и регулируете его в трех направлениях, чтобы получить ровный рисунок фасадов. Если в виде исключения потребуется демонтаж, корпус останется неповрежденным.



Посмотреть видеоролик по монтажу:

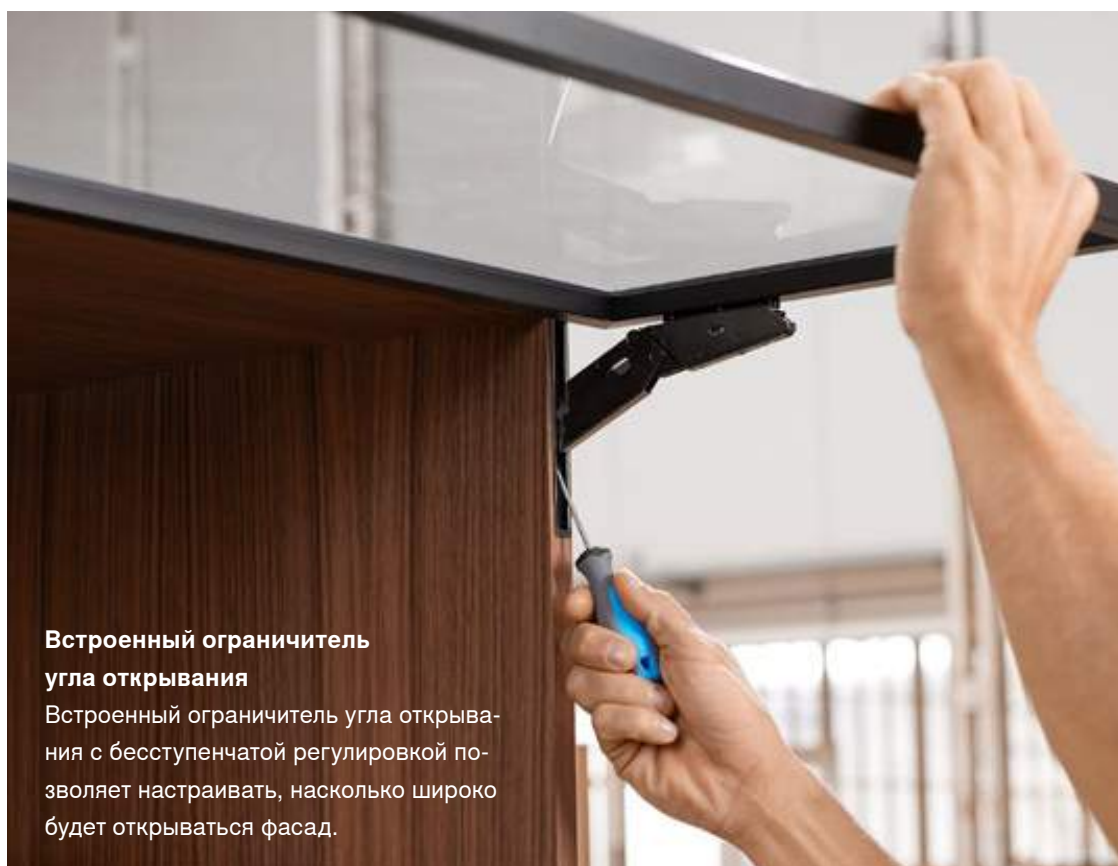
www.blum.com/hkiassembly





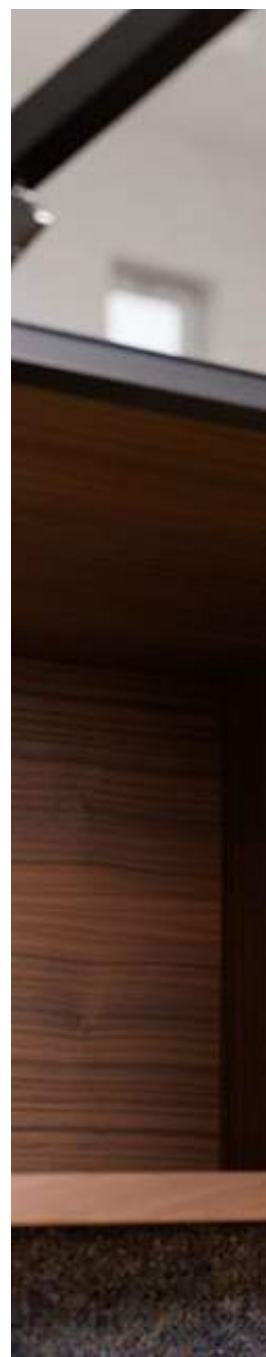
Регулировка в трех плоскостях

Фасад регулируется в трех плоскостях с помощью винтов Torx – для гармоничного рисунка фасадов.



Встроенный ограничитель угла открывания

Встроенный ограничитель угла открывания с бесступенчатой регулировкой позволяет настраивать, насколько широко будет открываться фасад.



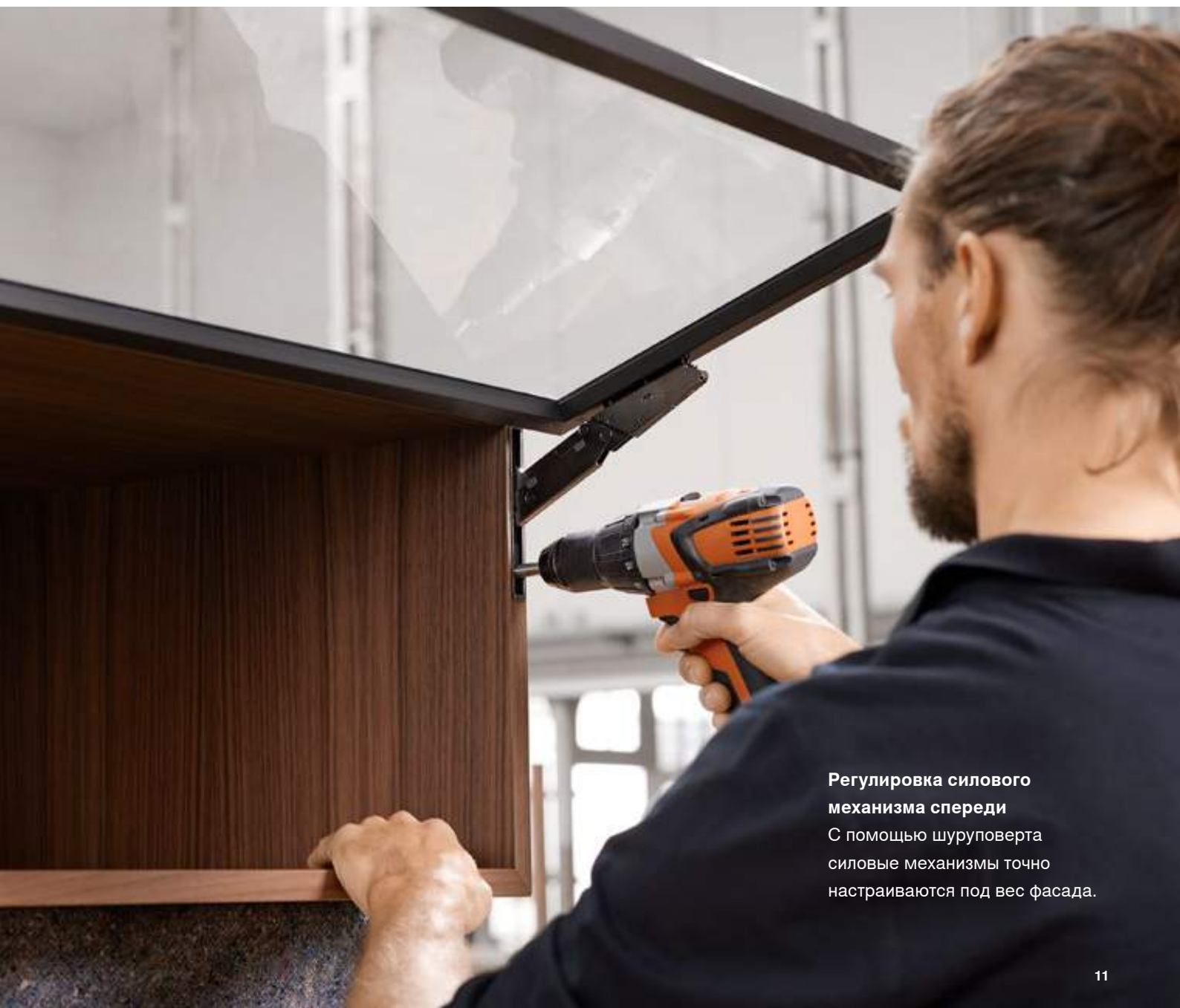
Привычно удобный МОНТАЖ

AVENTOS HKi предлагает все удобства, к которым Вы привыкли при установке AVENTOS. Несмотря на свою компактную узкую конструкцию, подъемник обладает всеми популярными функциями: регулировкой силового механизма спереди, встроенным ограничителем угла открывания и регулировкой в трех плоскостях.



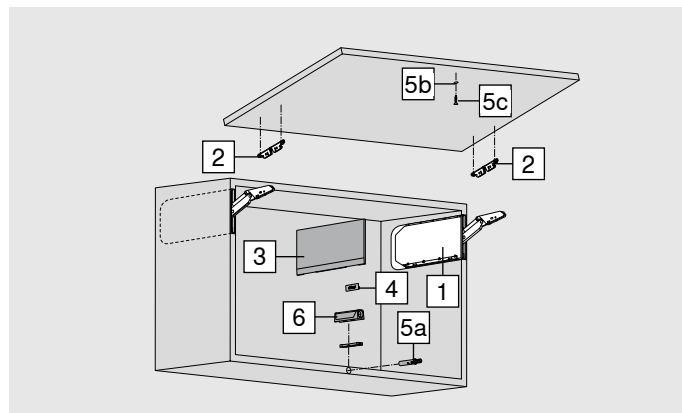
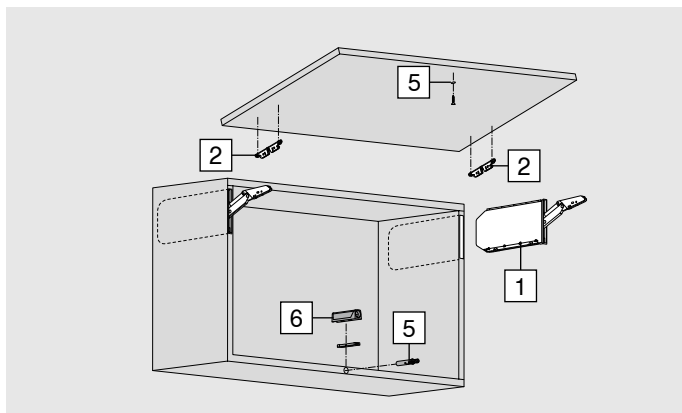
Информацию по монтажу и регулировке Вы можете найти в нашем приложении EASY ASSEMBLY

www.blum.com/eaapp



Регулировка силового механизма спереди

С помощью шуруповерта силовые механизмы точно настраиваются под вес фасада.

Информация для заказа
Полная интеграция силового механизма
Частичная интеграция силового механизма


1	Комплект силовых механизмов		
	LF	OW	
	420–1610	107°	24K2300
	930–2800	107°	24K2500
	1730–5200	107°	24K2700
	2600–7800	107°	24K2800
Комплектация:			
2 x	Силовой механизм, симметричный, черный оникс		
LF	Коэффициент мощности		
OW	Угол открывания (бесступенчатая регулировка)		
Указание: макс. вес фасада с двумя силовыми механизмами – 18 кг!			

1	Комплект силовых механизмов для TIP-ON		
	LF	OW	
	420–1610	107°	24K2300T
	930–2800	107°	24K2500T
	1730–5200	107°	24K2700T
	2600–7800	107°	24K2800T
Комплектация:			
2 x	Силовой механизм, симметричный, черный оникс		

i Коэффициент мощности (LF) = Высота корпуса (KH) [мм] x Вес фасада, включая двойной вес ручки [кг]

Определив коэффициент мощности, Вы сможете выбрать подходящий тип силового механизма. Коэффициент мощности зависит от веса фасада (включая двойной вес ручки) и высоты корпуса. При использовании третьего силового механизма (увеличение коэффициента мощности макс. на 50%) мы рекомендуем пробную установку.

Примечание: в широких корпусах мы рекомендуем устанавливать дополнительный силовой механизм на средней стенке, чтобы избежать прогиба фасада в открытом положении. В пересекающихся областях для выбора силового механизма рекомендуется пробная установка!

2	Крепление фасада, симметричное		
	Цвет		
	Черный оникс		
	Вид крепления		
	EXPANDO 5 мм	2 x	24K42E1
	Исполнение		
	Узкие и широкие алюминиевые рамки	2 x	24K4201A

4	Элемент брендинга (опция)		
	Материал		
	Пластмасса		
Исполнение		Цвет	
		SW-M, TGR	IN-G
Печать *	2 x	ABD.1000.BL	ABD.1009.BL
Индивидуальный элемент брендинга от 1000 шт.			
Штампов. *	2 x	ABD.1000.BT	ABD.1009.BT
Индивидуальный элемент брендинга от 5000 шт.			
Без логотипа	2 x	ABD.1000	ABD.1009
* С логотипом Blum			

3	Комплект заглушек		
	Материал		24K8000
	Пластмасса		
	Цвет		
HGR, SW, TGR		Элемент брендинга, штампов., с логотипом Blum, инмолд, цвет нержавеющая сталь, шлифов., ABD.1009.BT, предустановленный	
Требуется только при частичной интеграции подъемного механизма			

Требуется только при частичной интеграции подъемного механизма

	TIP-ON Set		
	Врезной вариант	Материал	Цвет
		Пластмасса	SW, CS, R7036
Исполнение	Высота корпуса КН (мм)		
Короткий	До 600	956.1004	

Комплектация:

5a	1 x	TIP-ON
5b	1 x	Фиксирующая пластина под саморезы
5c	1 x	Саморез 609.1500
-	1 x	Фиксирующая пластина для наклеивания

	Держатель		
	Под саморезы	Материал	
		Пластмасса	
Прямой держатель	Исполнение	Цвет	
	Короткий	SW, CS, R7036, NI-L	956.1201
	Крестообразный держатель	Исполнение	Цвет
	Длинный	R7036	956A1501

Монтаж на саморезы Ø 3.5 мм или Ø 4 мм.
TIP-ON необходимо заказывать отдельно.

Цвет	
HGR	Светло-серый
SW	Белый шелк
TGR	Глубокий серый
CS	Черный карбоновый
R7036	Платиново-серый (RAL 7036)
NI-L	Глянцевый никель
IN-G	Инмолд, нержавеющая сталь, шлифов.

Принадлежности

-	MINIMILL
	Для полной интеграции подъемника в боковины толщиной 16–25 мм
	956.1004

Комплектация:

-	1 x	MINIMILL
-	2 x	Цепь

-	Доп. опции для MINIMILL	
	Цепь	956.1004
	Удлинительная линейка	956.1004

Дополнительно

-	Комплект нераскроенных плит, с фрезеровкой
	2 плиты МДФ 600 x 450 x 19 мм влагостойкие, вкл. дистанционные вставки
	Полная интеграция 24K7100

-	Фреза для выборки заподлицо 4 мм
	Для обработки фрезерованного отверстия после покраски нераскроенных плит
	Полная интеграция M45.ZF04

-	Комплект шаблонов для фрезерования
	Шаблон для фрезерования под силовой механизм Шаблон для фрезерования под вставную пластину Опорная пластина
	Полная и частичная интеграция 65.5840

-	Копировальная фреза 19 мм
	Идеально подходит в комбинации с комплектом шаблонов для фрезерования
	Полная и частичная интеграция M45.ZF19
	Комплект сменных пластин
	10 шт. сменных пластин M34.ZW50

-	Комплект дистанционной вставки
	2 шт, Для защиты при транспортировке и обработке
	Полная интеграция M45.1010

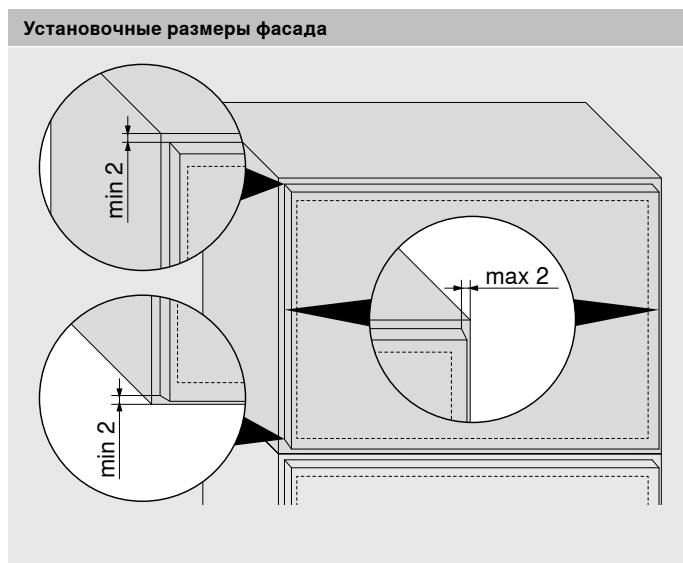
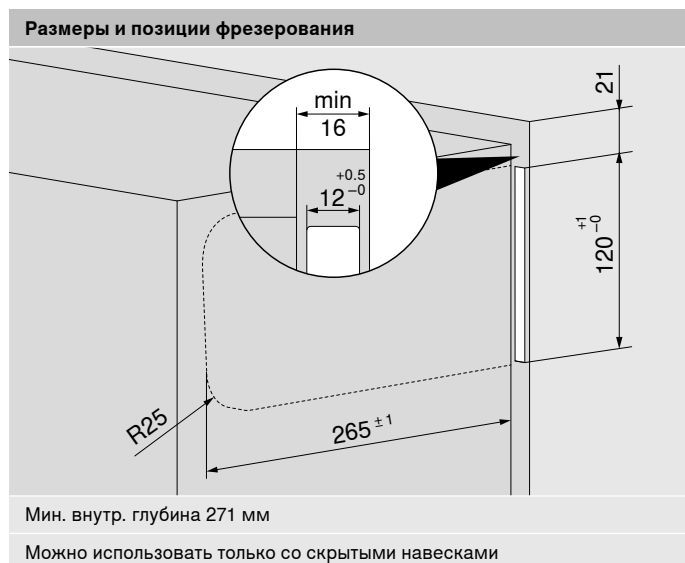


Наш Конфигуратор изделий поможет Вам легко и быстро подобрать необходимые комплектующие.

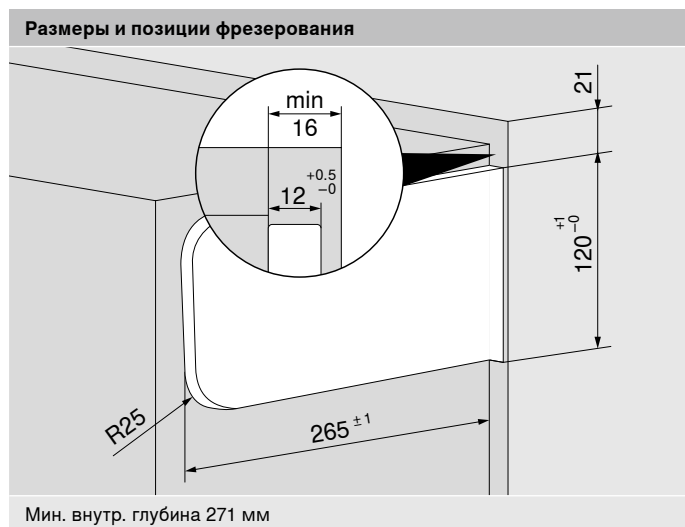
www.blum.com/configurator

Проектирование

Полная интеграция силового механизма



Частичная интеграция силового механизма



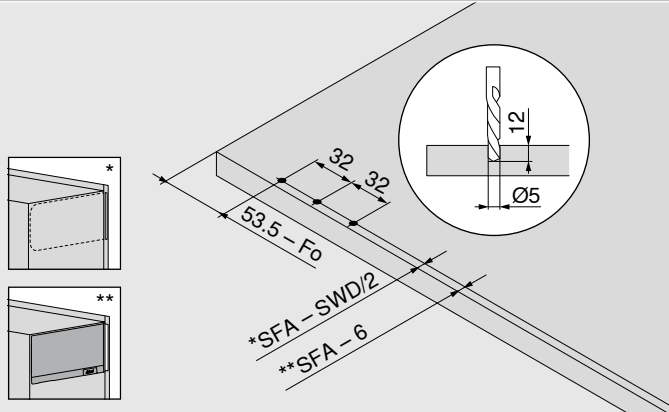
Проектирование AVENTOS HKi с помощью
Конфигуратора изделий осуществляется легко и просто.

blum.com/cabinetconfig

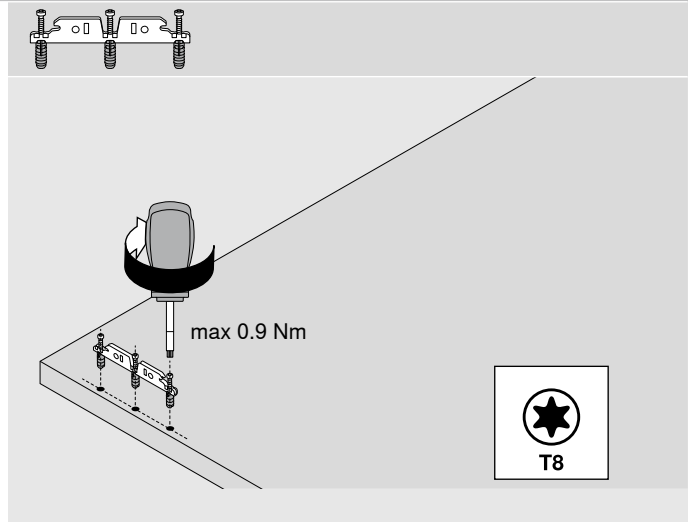
Проектирование

Обработка фасада

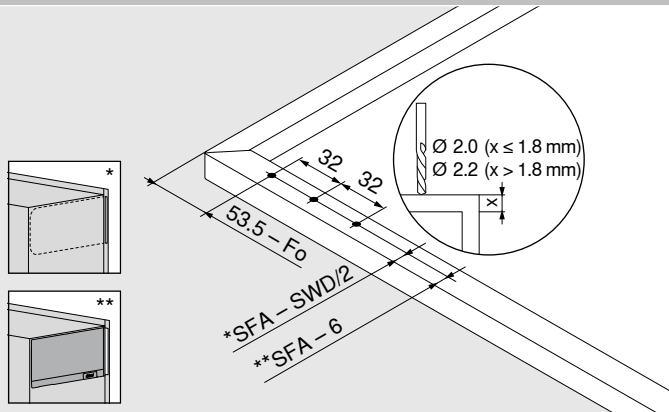
Деревянные фасады



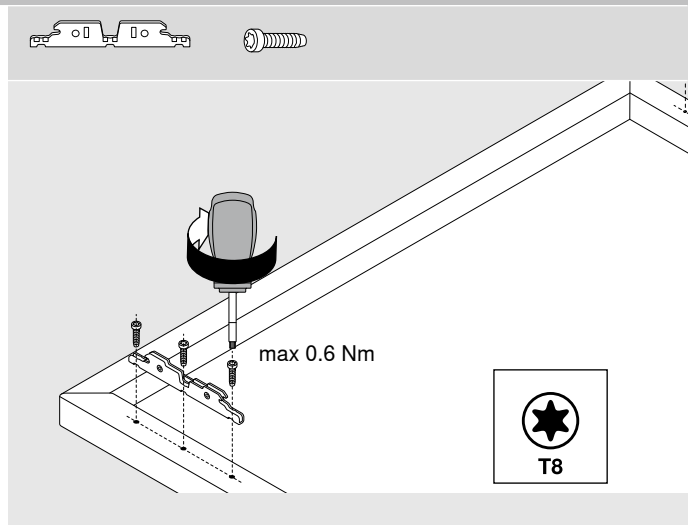
- Fo Зазор сверху
- SFA Наложение фасада на боковины корпуса
- SWD Толщина боковины корпуса



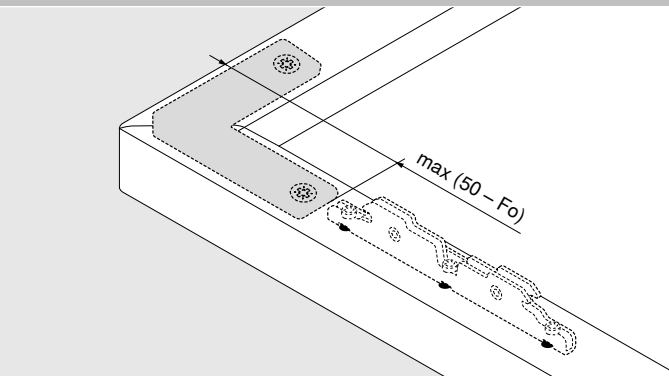
Узкие и широкие алюминиевые рамки



- Fo Зазор сверху
- SFA Наложение фасада на боковины корпуса
- SWD Толщина боковины корпуса



Угловой соединитель для узких и широких алюминиевых рамок



- Fo Зазор сверху

Проектирование

Необходимое пространство

Необходимое пространство – декоративные панели

Необходимое пространство (мм)

При максимальном угле открывания

$$Y \max = FH \times 0,29 - 32 + FD$$

$$A = FH \times 0,26 + 28 - FD \text{ с ограничителем угла открывания}$$

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

SOB Толщина крышки корпуса
 FD Толщина фасада
 FH Высота фасада
 OW Угол открывания

Минимальный зазор

Минимальный зазор MF составляет 2 мм



Информацию по монтажу и регулировке Вы можете найти в нашем приложении EASY ASSEMBLY

www.blum.com/eaapp

Маркетинговое продвижение

В Медиатеке маркетинговых материалов Вы сможете найти фотографии, видео и брошюры по AVENTOS HKi профессионального качества. Познакомьтесь со свежими идеями для вдохновения, чтобы лучше убеждать своих клиентов.

Макеты, проекты и ассортимент

С помощью наших бесплатных конфигураторов Вы легко сможете проектировать и сохранять Ваши проекты в режиме онлайн. Вы получите полные и проверенные списки артикулов для безошибочного оформления заказа.

Конструирование

Конфигуратор корпусов поможет Вам создавать корпуса и представит их в формате 3D. С помощью встроенного Конфигуратора изделий Вы подберете подходящий вариант подъемника AVENTOS HKi. А наш сервис данных CAD/CAM предоставит Вам данные в наиболее распространенных форматах для Ваших программ по проектированию.

Эффективная поддержка на каждом этапе работы

Мы в Blum оказываем поддержку нашим клиентам на всех этапах производства мебели – от проектирования и выбора изделий до маркетингового продвижения и послепродажного обслуживания. Воспользуйтесь нашими простыми в использовании сервисами для реализации Ваших проектов с AVENTOS HKi.

Заказ

Отправляйте Ваши списки артикулов из Конфигуратора изделий и Конфигуратора корпусов напрямую выбранному дилеру. Чтобы ускорить конструирование мебели с AVENTOS HKi, управляйте Вашими проектами и шаблонами в разделах «Мои проекты» и «Моя библиотека».

Производство

Ускорьте Ваш процесс производства благодаря нашим конфигураторам, а также соответствующим приспособлениям для сборки. Используйте при установке AVENTOS HKi наши шаблоны и MINIMILL.

Монтаж

Вы хотите установить и правильно отрегулировать нашу фурнитуру? Приложение EASY ASSEMBLY для смартфонов и планшетов поможет Вам, если у Вас есть вопросы по монтажу и регулировке. Оно содержит инструкции и видеоролики по сборке всех изделий.

Послепродажное обслуживание

Вы можете рассчитывать на нашу поддержку и после покупки подъемников AVENTOS HKi. Ваше контактное лицо в компании Blum охотно поможет Вам, если у Вас возникнут вопросы по нашим изделиям и сервисам.



Узнайте больше о наших сервисах:

www.blum.com/e-services

Julius Blum GmbH
Beschlagefabrik
6973 Hochst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-Mail: info@blum.com
www.blum.com

Наши предприятия в Австрии, Польше и Китае имеют указанные ниже сертификаты.
Наше предприятие в США имеет сертификат ISO 9001.
Наше предприятие в Бразилии имеет сертификаты ISO 9001, ISO 14001 и ISO 45001.



Авторские права на все содержание принадлежат фирме Blum.
Сохраняем за собой право на технические изменения.
IDNR: 179.553.8 · EP-573/1 RU-AL/02.23



Look for our
FSC™-certified
products