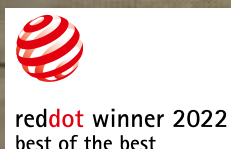


Что может быть лучше: AVENTOS HKi



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
- 20 Обработка
- 25 Монтаж
- 28 Информация для заказа
- 33 Сервисы



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 фасады из дерева, МДФ, стекла с узкой или широкой алюминиевой рамкой – с AVENTOS HKi Ваши возможности в отношении дизайна безграничны.

Легкое открывание, мягкое и бесшумное закрывание

Технологии движения Blum 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

Наша цель — дарить красоту и удобство для улучшения качества жизни.



Ассортимент

Наш широкий ассортимент содержит все необходимое, чтобы воплотить ваши идеи в жизнь.



Вдохновение

Мы отслеживаем мировые тренды и создаем инновационные решения для будущего.



Инновации

Мы постоянно движемся вперед, разрабатывая новые продукты и сервисы для вас.



Сервисы

Наши сервисы адаптированы под ваши потребности с одной простой целью — сделать вашу жизнь легче.



Качество

Качество для нас — приоритет, поэтому мы постоянно совершенствуем наши продукты и сервисы.



Доверие

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

Все началось в 1952 году, когда Юлиус Блюм основал производство шипов для подков. Сегодня компания разрабатывает и поставляет высококачественную мебельную фурнитуру более чем в 120 стран мира.

“

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

”

Что может быть лучше: AVENTOS HKi

blum





Столько свободного пространства не было еще никогда

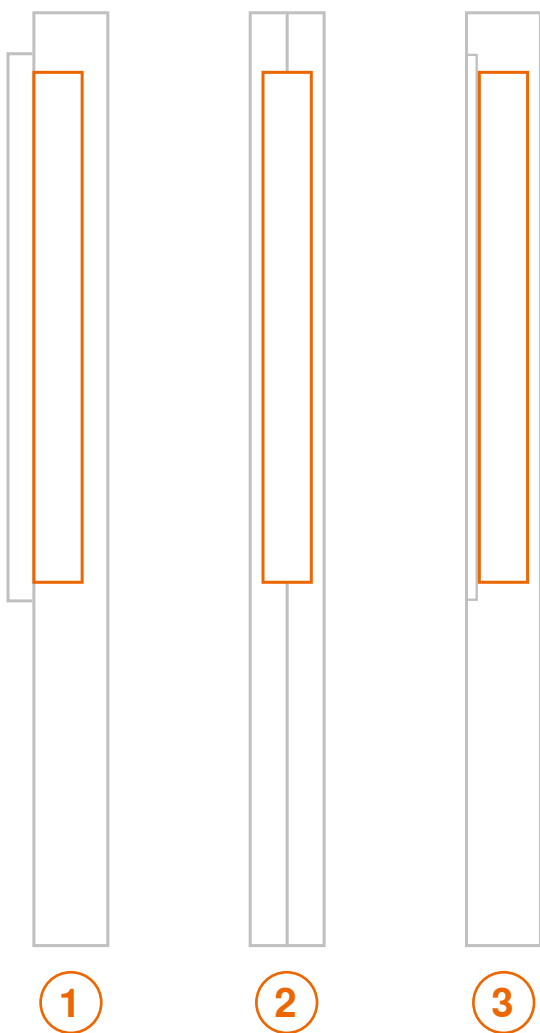
Иногда, чтобы что-то получить, нужно что-то убрать или удалить. В случае с AVENTOS HK речь идет о пространстве объемом примерно 750 см³ в боковине шкафа. А выигрыш — это бесконечная свобода для создания новых вариантов дизайна мебели с подъемниками. С одной стороны, 750 см³ — это не так уж и много. Это 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.



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.

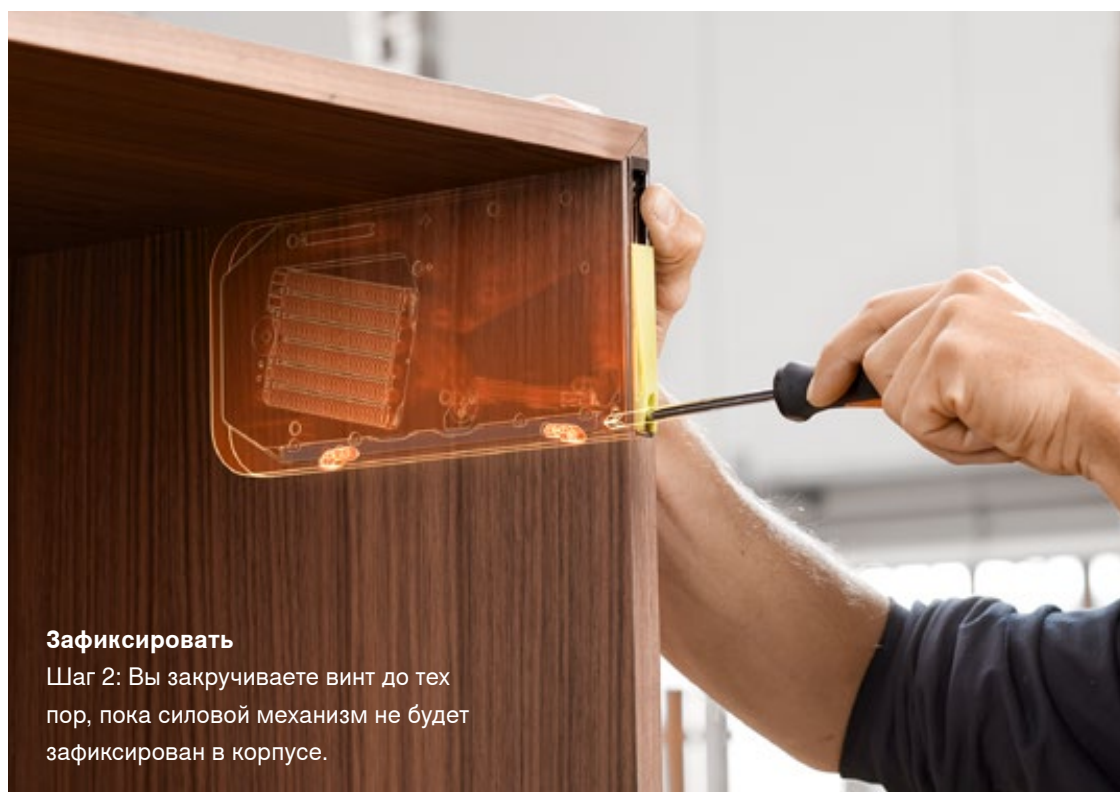
Вставить, зафиксировать, защелкнуть

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.

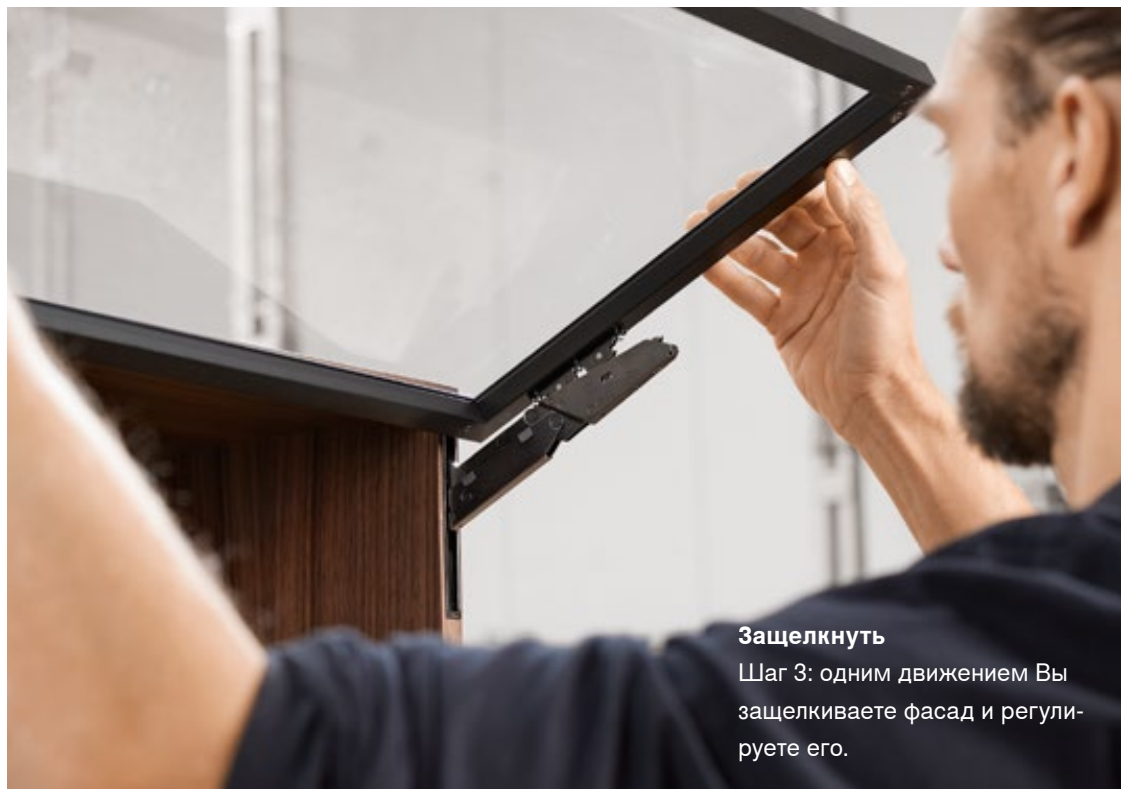


Посмотреть видеоролик по монтажу:

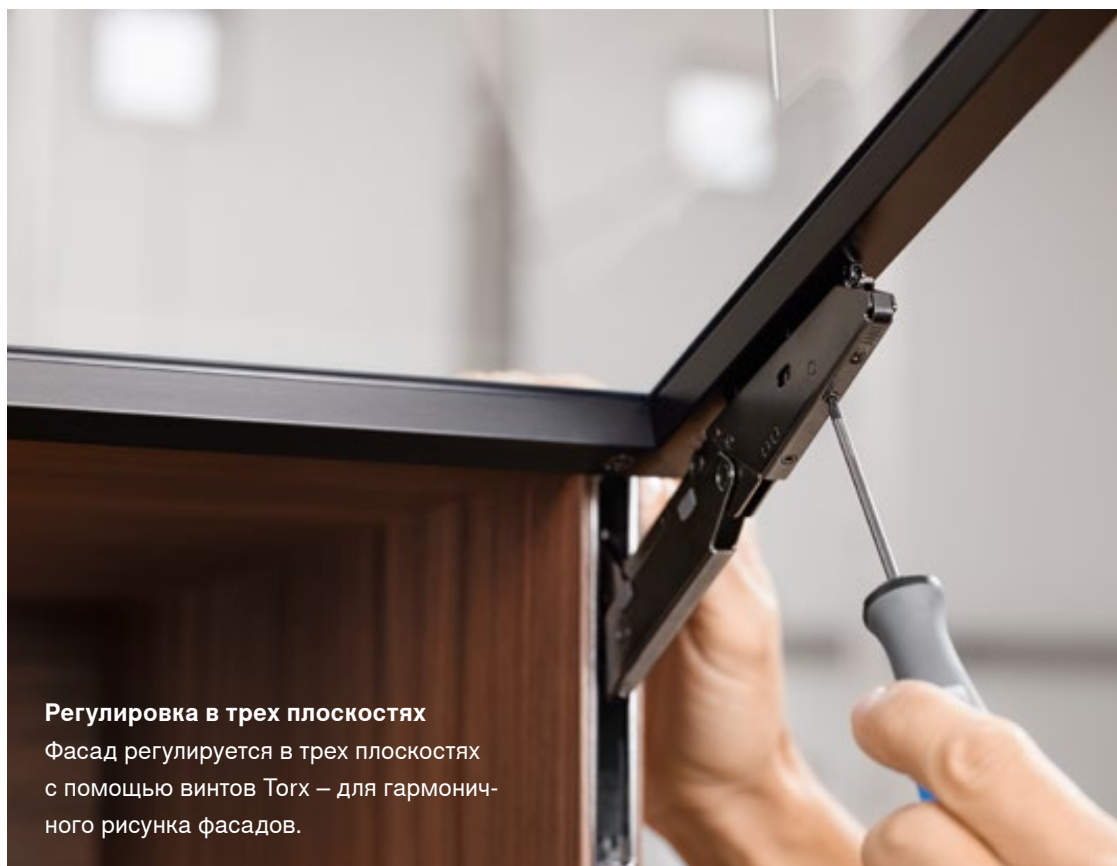
www.blum.com/hkiassembly

**Зафиксировать**

Шаг 2: Вы закручиваете винт до тех пор, пока силовой механизм не будет зафиксирован в корпусе.

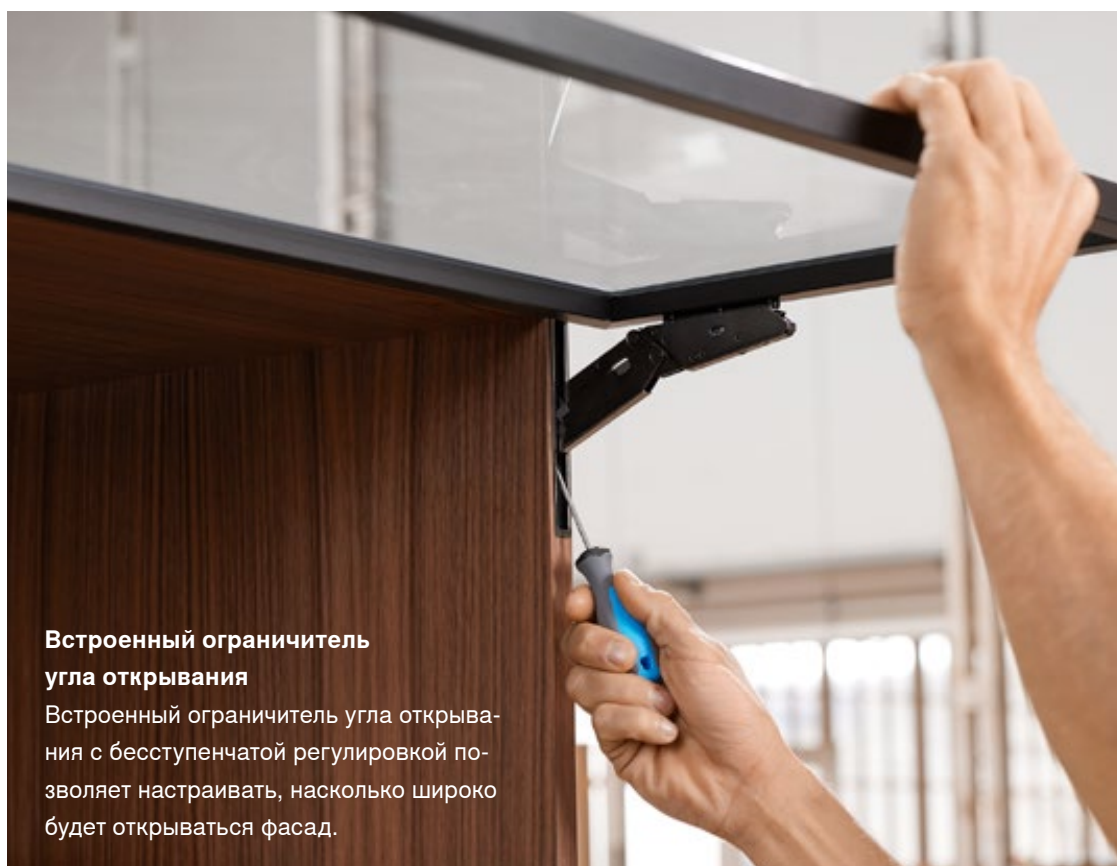
**Защелкнуть**

Шаг 3: одним движением Вы защелкиваете фасад и регулируете его.



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

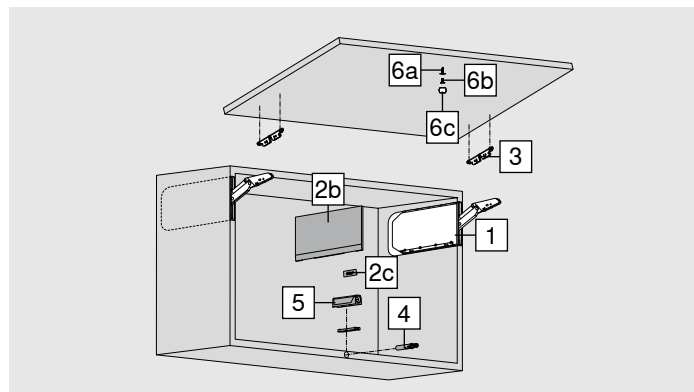
www.blum.com/eaapp



Регулировка силового механизма спереди

С помощью шуруповерта силовые механизмы точно настраиваются под вес фасада.

Информация для заказа



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

1 		Комплект силовых механизмов — TIP-ON			
		Цвет	ONS		
		Коэффициент мощности LF	Угол открывания (OW) ¹		
				420–1610	24K2300T
				930–2800	24K2500T
				1730–5200	24K2700T
		2600–7800	24K2800T		
Комплектация:					
2 x	Силовой механизм, симметричный				
Примечание					
Макс. вес фасада с двумя силовыми механизмами: 18 кг					
¹ Бесступенчатая регулировка					

2 		Комплект заглушек	
		Материал	Цвет
		Пластмасса	HGR SW TGR
			24K8000
Комплектация:			
2a	1 x	Заглушка, левая	
2b	1 x	Заглушка, правая	
2c	2 x	Элемент брендинга, с логотипом Blum (штампов.) IN-G	
Примечание			
Требуется только при частичной интеграции подъемного механизма			

Коэффициент мощности LF

Высота корпуса KH (мм) x вес фасада FG, включая двойной вес ручки (кг)

При использовании третьего силового механизма (увеличение коэффициента мощности до 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.



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

www.blum.com/configurator

☐ Стандарт
☒ TIP-ON

3	Крепление фасада		
	Цвет	ONS	
	Исполнение	Вид крепления	
	Деревянные фасады	EXPANDO 2 x	24K42E1
	Широкие и узкие алюминиевые рамки	На саморезы 2 x	24K4201A

Комплектация:

1 x Крепление фасада

4	TIP-ON comfort		
	Короткая версия с магнитом		
	Материал	Цвет	
	Пластмасса	SW R7036 CS	
	Высота корпуса KH (мм)		
	До 600		958.1002

Для установки в высверленное отверстие или на держателях

5	держатель		
	Прямой держатель — короткий — (20/17)		
	Материал	Цвет	
	Пластмасса	SW R7036 CS	956.1201
	Крестообразный держатель — длинный — 37/32		
	Материал	Цвет	
	Пластмасса	R7036	956A1501

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

6a	Фиксирующая пластина под саморезы		
	Материал	Цвет	958.1008S
	Сталь	NI ONS	
На жестких поверхностях, например МДФ, при необходимости предварительно просверлите Ø 2.5 мм и зазенкуйте.			

6b	Фиксирующая пластина под запрессовку		
	Материал	Цвет	958.1008D
	Сталь	NI ONS	
	Ø 11.5 мм		
	Предварительно высверленное отверстие Ø 5 мм		

6c	Фиксирующая пластина для наклеивания		
	Материал	Цвет	955.1008
	Сталь	NI ONS	
	13 x 18 мм		

Дополнительно

2c	Элемент брендинга		
	Материал	Цвет	
	Пластмасса	SW-M, TGR	IN-G
Печать*	2 x	ABD.1000.BL	ABD.1009.BL
Штампов.*	2 x	ABD.1000.BT	ABD.1009.BT
Без логотипа	2 x	ABD.1000	ABD.1009
* С логотипом Blum			
От 1000 штук			
Индивидуальный элемент брендинга (печать)			
От 5000 штук:			
Индивидуальный элемент брендинга (штампов.)			
Требуется только при частичной интеграции подъемного механизма			

Принадлежности

MINIMILL	
	Для полной интеграции подъемника в боковины толщиной 16–25 мм
M40.1000.01	
Комплектация:	
1 x	MINIMILL
2 x	Цепь (1 x установленная, 1 x запасная)
Доп. опции для MINIMILL	
Удлинительная линейка	M40.10V0
Направляющая шина для цепи	M40.10F0
Фрезерная цепь	M40.10K0.01
Звездочка цепной передачи	M40.10R0
Защита	M40.10S0

Принадлежности

Фрезерный агрегат для цепного пазования	
	Для обрабатывающего центра с ЧПУ
HOMAG Group AG	
Аксессуары для фрезерного агрегата для цепного пазования	
	Фрезерная цепь
Нержавеющая сталь, 1085 мм	
M45.ZC10	
	Направляющая шина для цепи
Нержавеющая сталь, 1085 мм	
M45.ZC20	
	Ведущая шестерня
M45.ZC30	

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	

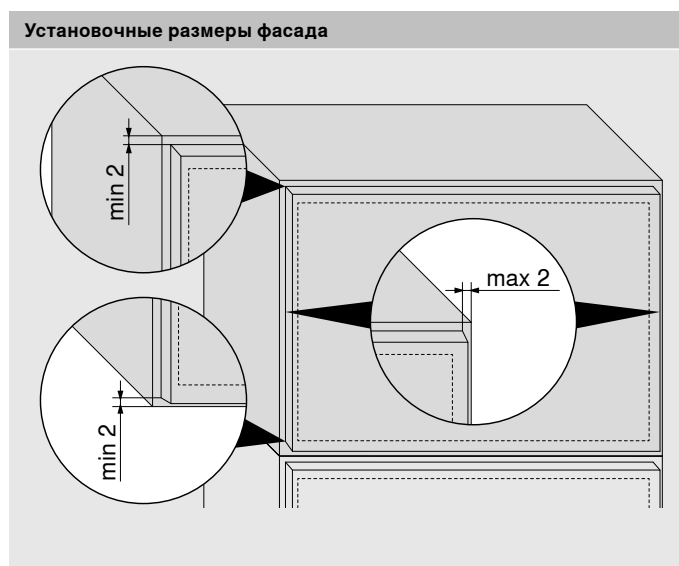
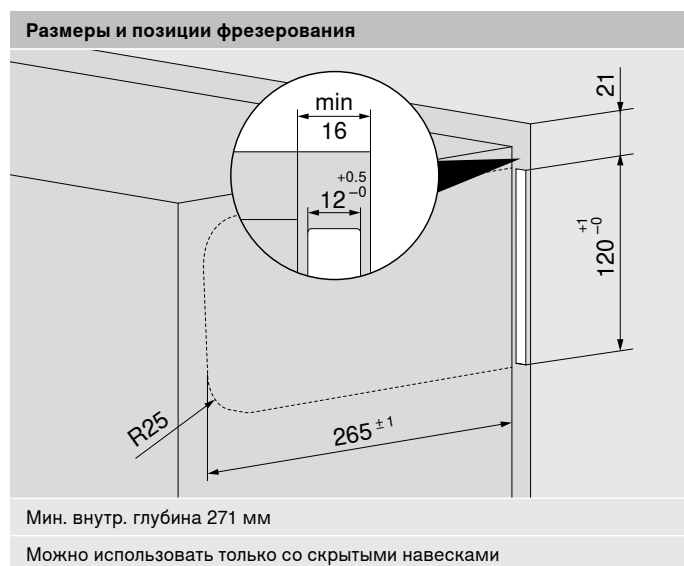
Копировальная фреза 19 мм	
	Идеально подходит в комбинации с комплектом шаблонов для фрезерования
Полная и частичная интеграция	
M45.ZF19	
Комплект сменных пластин	
10 шт. сменных пластин	
M34.ZW50	

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

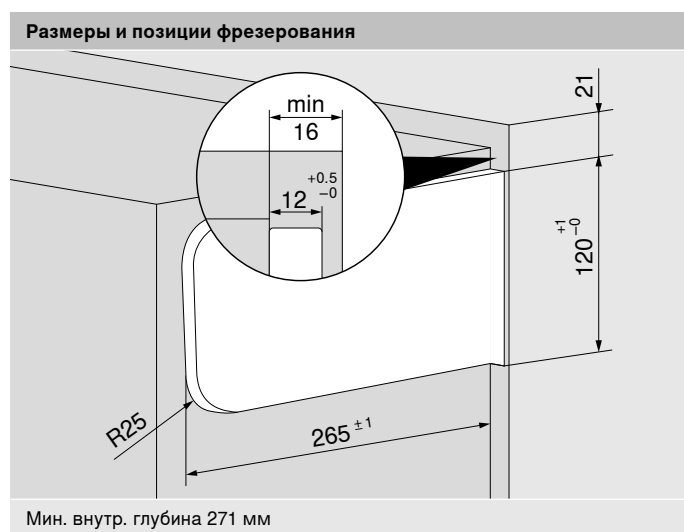
Цвет			
CS	Черный карбоновый	ONS	Черный оникс
HGR	Светло-серый	R7036	Платиново-серый (RAL 7036)
IN-G	Инмолд, нержавеющая сталь, штифов.	SW	Белый шелк
		TGR	Глубокий серый
NI	Никелированный		

Проектирование

Полная интеграция силового механизма



Частичная интеграция силового механизма

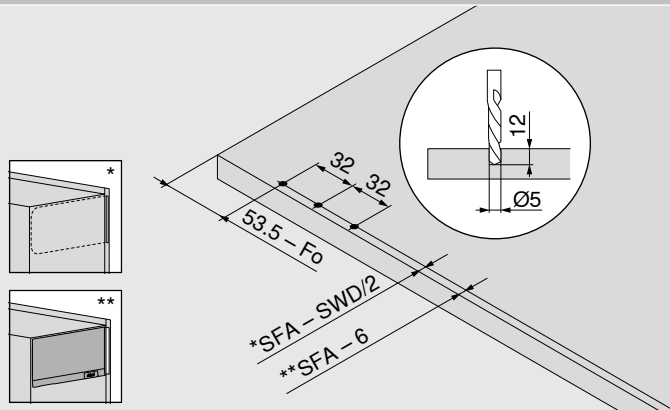


Проектирование AVENTOS HKI с помощью
Конфигуратора изделий осуществляется легко и просто.
blum.com/cabinetconfig

Проектирование

Обработка фасада

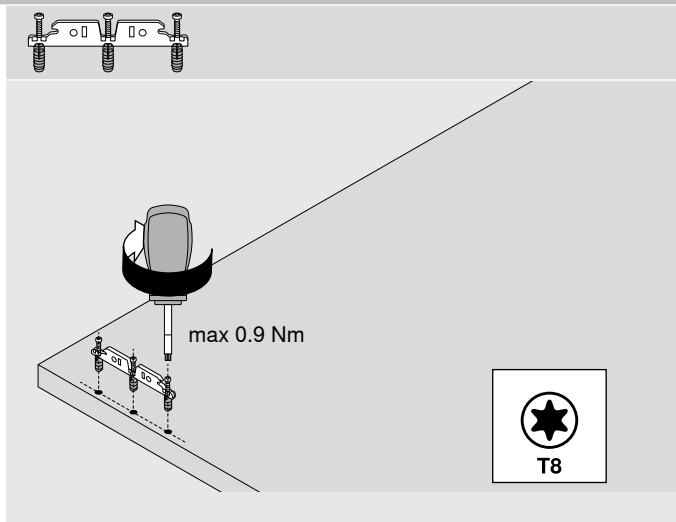
Деревянные фасады



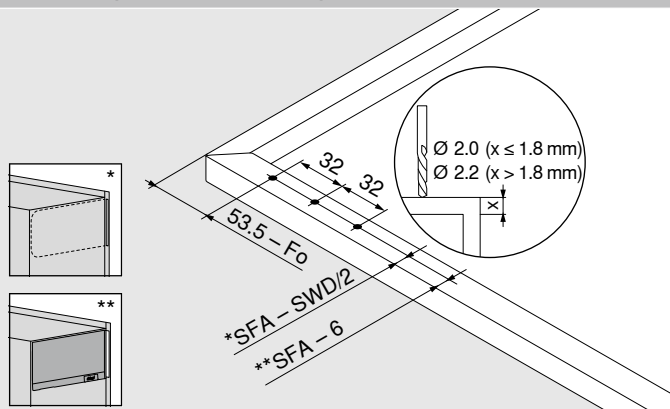
Fo Зазор сверху

SFA Наложение фасада на боковины корпуса

SWD Толщина боковины корпуса



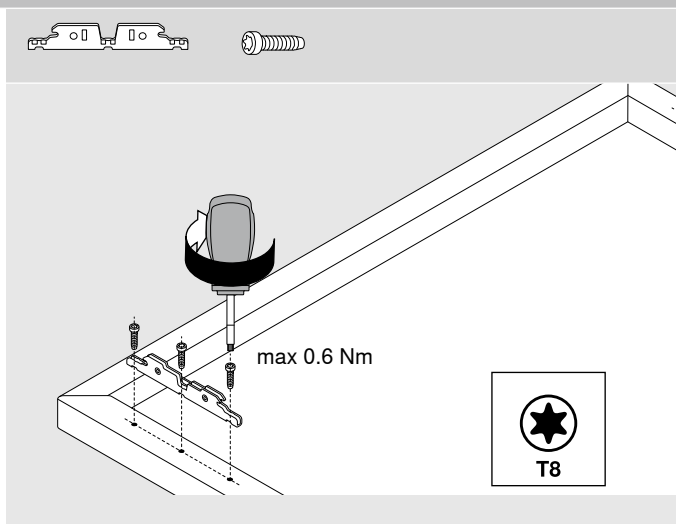
Узкие и широкие алюминиевые рамки



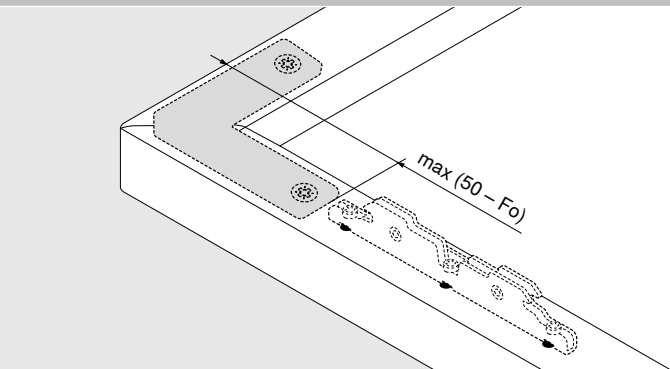
Fo Зазор сверху

SFA Наложение фасада на боковины корпуса

SWD Толщина боковины корпуса



Угловой соединитель для узких и широких алюминиевых рамок

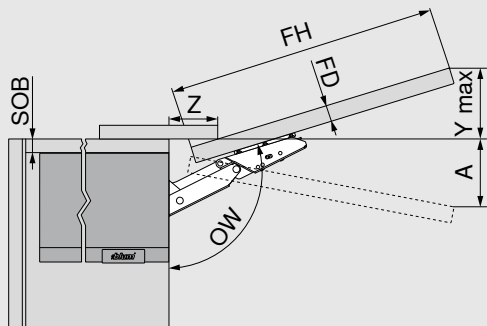


Fo Зазор сверху

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
--------	----	----	----	----	----	----

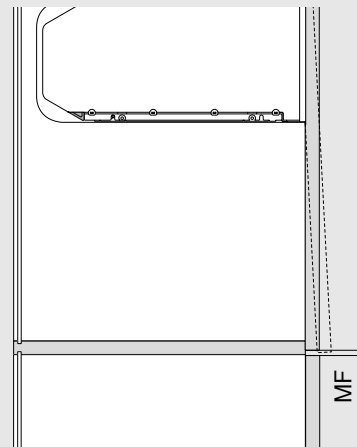
SOB Толщина крышки корпуса

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/services573



11

производственных
предприятий в Австрии,
Польше, США и Китае



Более чем

30

дочерние компании и
представительства



В **1952** году Юлиус
Блум основал предприятие в
австрийском городе Хёхст



Благодаря более чем

2100

зарегистрированным патентам
по всему миру Blum считается
одним из самых инновационных
предприятий в Австрии.



Поставки на более чем

120

рынков на всех континентах



Оборот

2,5 млрд



Blum производит подъемные
механизмы, петли, системы
выдвижения и зонирования
для мебели, а также
предлагает соответствующие
приспособления и сервисы.



Наш принцип «глобальной
выгоды для клиентов» гласит:
преимуществами продукции
Blum должны пользоваться
все – и производители, и
дилеры, и сборщики мебели, и
потребители.



Чтобы уменьшить воздействие
на окружающую среду, Blum
реализует многочисленные
инициативы в области устойчивого
развития – начиная с 1997 года
в соответствии с требованиями
сертификата ISO-14001.

MatNr: 06918219 EP-573/3 RU/08.26

Авторские права на все содержание принадлежат фирме Blum.

Сохраняем за собой право на технические изменения.

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

Наши предприятия в Австрии, Польше, США и Китае имеют указанные ниже сертификаты.

Наше предприятие в Бразилии имеет сертификаты ISO 9001, ISO 14001 и ISO 45001.

По состоянию: 07.2026



www.blum.com/sales-offices



Look for our
FSC®-certified
products