

EXPANDO T

Тонкие фасады,
простое крепление

8 mm





Впечатляющая простота

Минимализм в дизайне освобождает пространство для вдохновения. Расширьте спектр Ваших возможностей, чтобы реализовать актуальные дизайнерские тренды при производстве мебели. Благодаря инновационной системе крепления тонких фасадов при использовании подъемных механизмов, дверей и ящиков удастся добиться легкости, свойственной стилю минимализма.



Подробная информация
о наградах:
www.blum.com/award

Простое решение для трех видов изделий

Чтобы сделать Вашу жизнь как можно проще, мы разработали систему крепления, которую можно использовать с тремя видами изделий: подъемниками, петлями и ящиками. Тонкие фасады в мебели производят сильное впечатление, которое подкрепляет надежная функциональность Blum – в любом жилом пространстве.

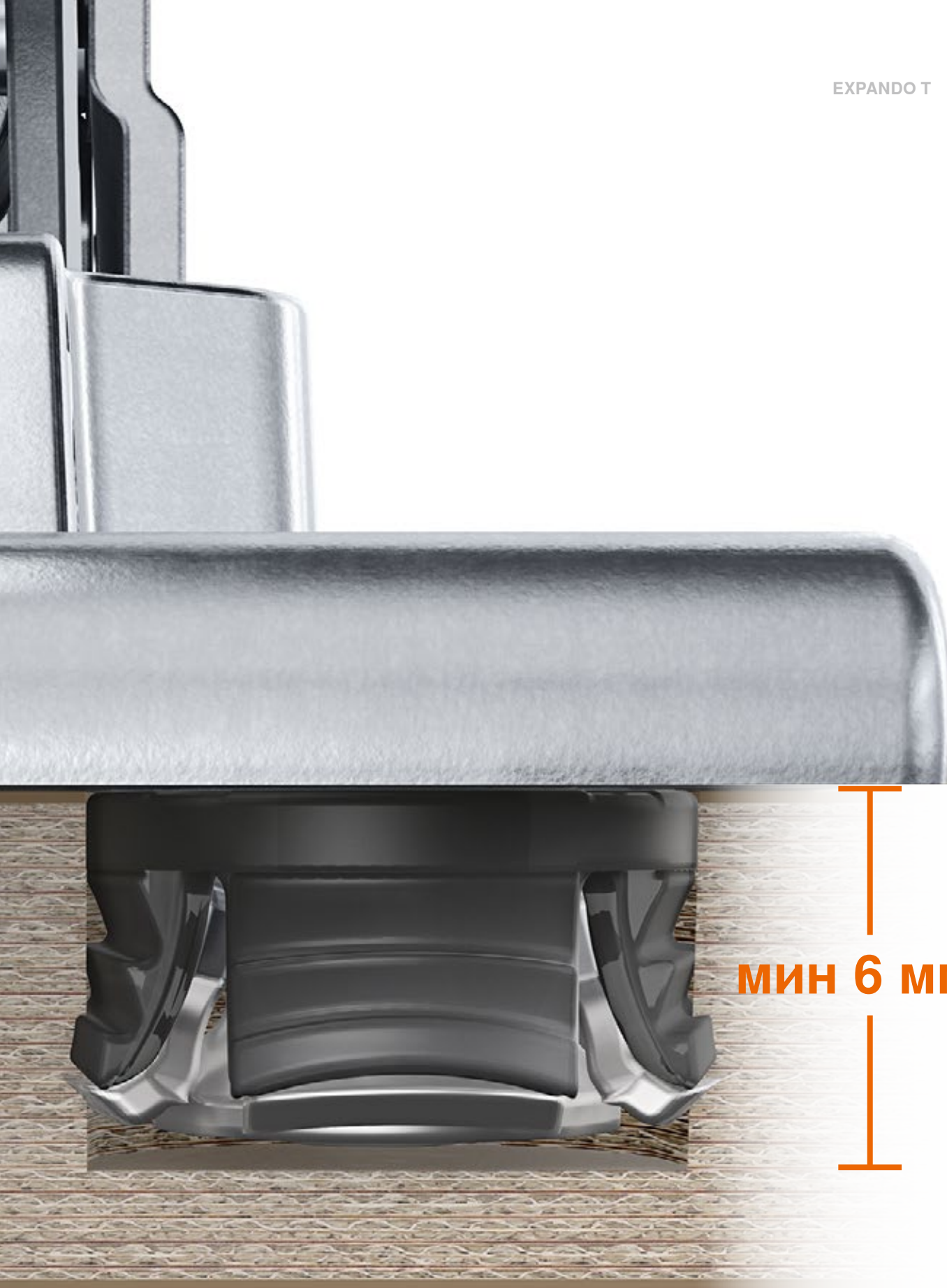






Простая конструкция системы

В основе нашего решения для тонких фасадов лежит крепление EXPANDO T. Стальные анкеры обеспечивают надежность соединения при использовании твердых материалов, а пластиковые дюбели – в относительно мягких материалах. Для установки EXPANDO T необходимо просверлить отверстие диаметром 10 мм и глубиной всего 6 мм.



МИН 6 мм

Монтаж — легко и просто

Подъемники, двери и ящики — благодаря новой системе крепления любая мебель с тонкими фасадами отличается легкостью монтажа и удобством регулировки: просверлить, установить, прикрутить и готово! Для других конструкций EXPANDO T доступен в виде отдельных дюбелей.



С новым механизмом крепления, несмотря на отсутствие чашки, нам все равно удалось интегрировать в петлю CLIP top BLUMOTION для тонких фасадов функцию BLUMOTION. Благодаря нулевому вхождению с помощью таких петель можно создавать мебель с внутренними ящиками или выдвижными полками.



Некоторые типы подъемников – AVENTOS HS, HL и HK top – можно использовать для тонких фасадов с сохранением позиций крепления.

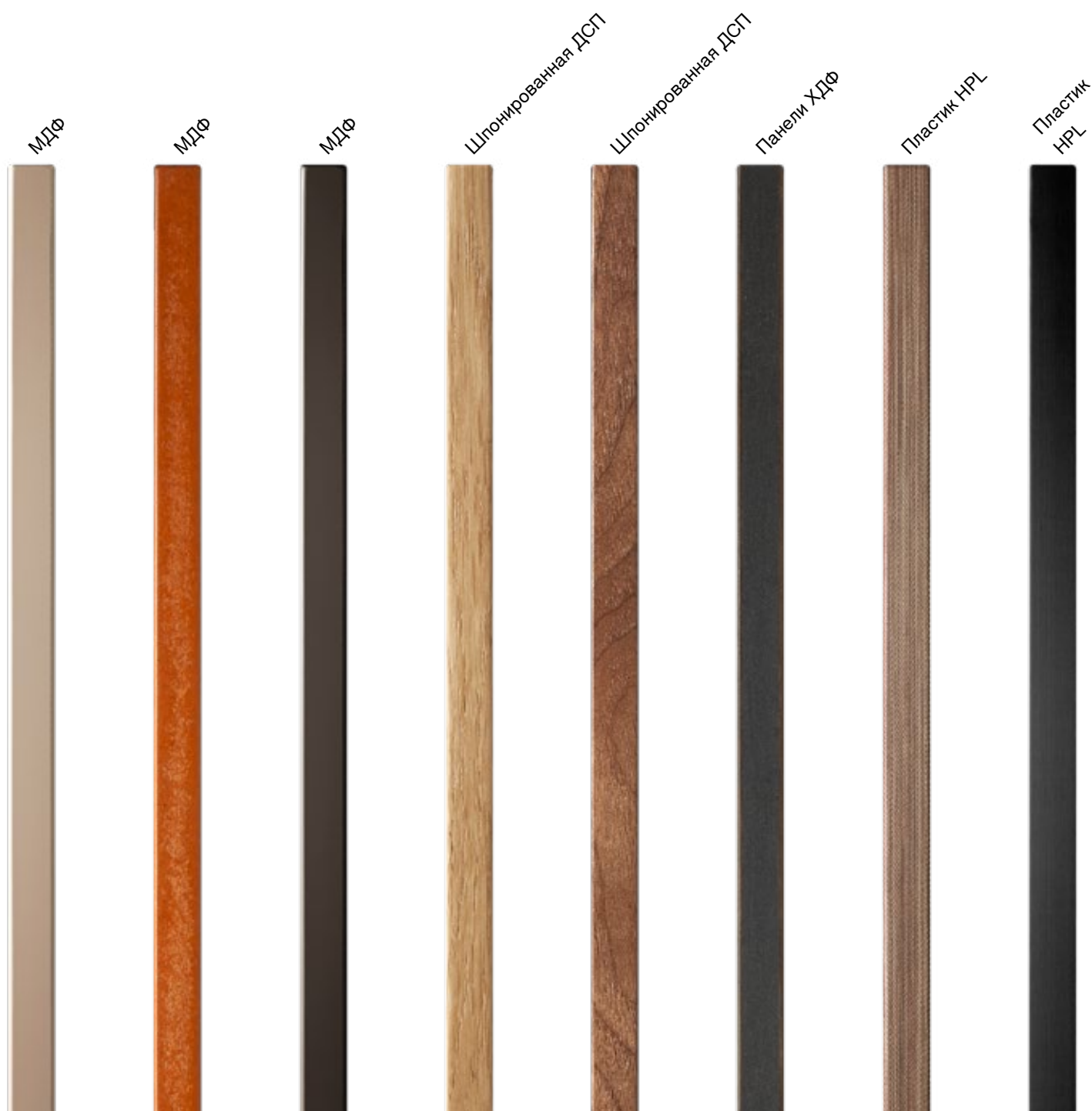


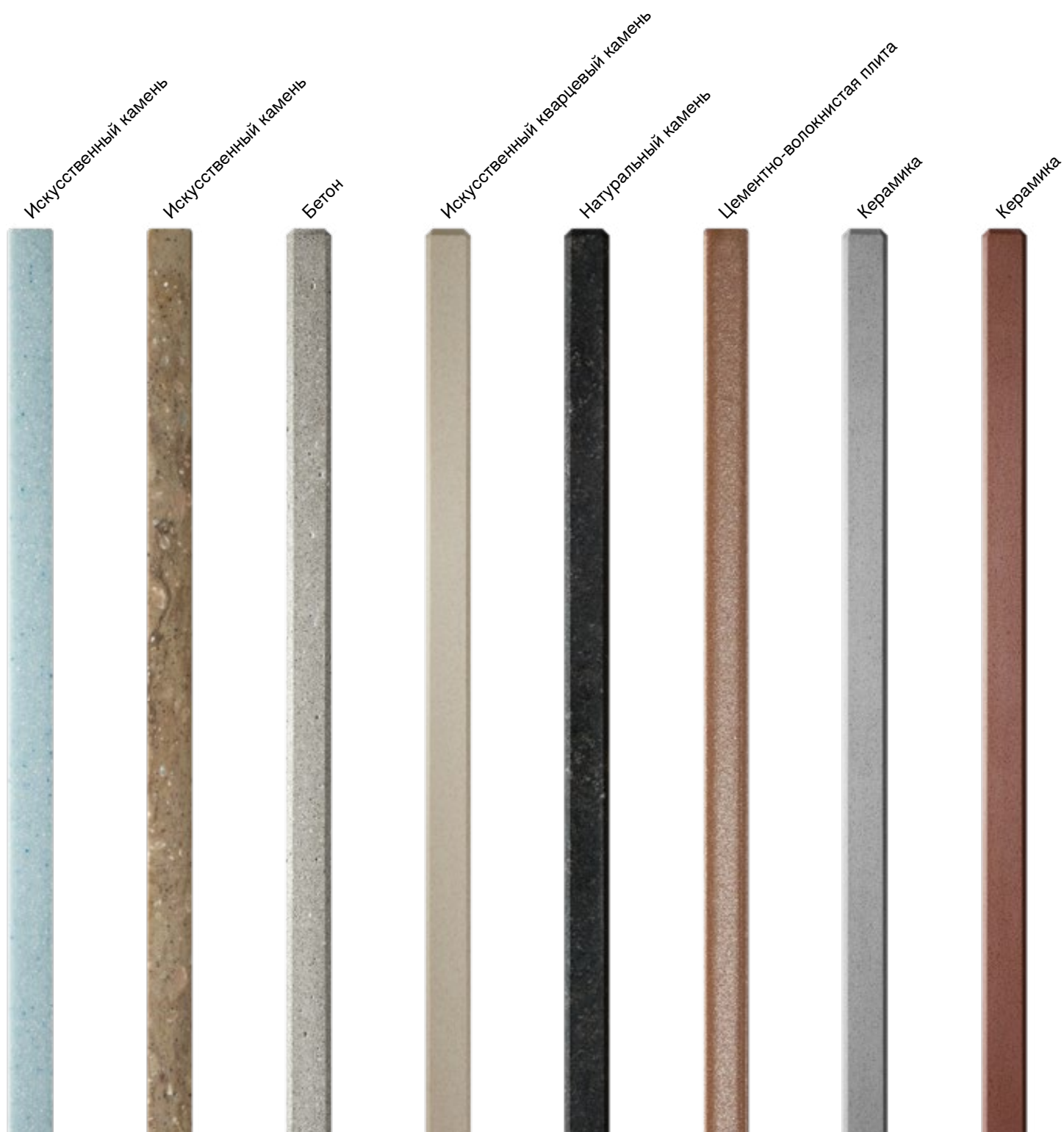
Тонкие мебельные фасады особенно хорошо подходят для воплощения элегантного дизайна ящиков LEGRABOX и MERIVOBX. Благодаря идентичным позициям крепления монтаж фасадов осуществляется легко и просто.



Простое сочетание материалов

Наша система крепления EXPANDO T для тонких фасадов толщиной от 8 мм отлично подходит для многих материалов и позволяет воплотить в жизнь самые оригинальные дизайнерские идеи. Удивите своих клиентов неповторимым дизайном мебели.











Панели ХДФ







Шпонированная ДСП

МДФ



EXPANDO T









Пластик HPL







Керамика











Керамика







МДФ



EXPANDO T





Доступный ассортимент

Единая система крепления тонких фасадов для трех видов изделий значительно облегчает их выбор и заказ. Используйте разные типы подъемных механизмов, ящики LEGRABOX и MERIVOBX различной высоты, а также наиболее распространенные варианты наложения дверей – с небольшим количеством комплектующих.

Преимущества

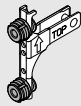
- Для 3 видов изделий – подъемных механизмов, петель и систем выдвижения
- Для тонких фасадов толщиной от 8 мм
- EXPANDO T – система крепления в сборе
- Различные материалы фасадов
- Используйте Конфигуратор изделий онлайн – на чертежах будут рассчитаны все размеры для Вашего проекта

Информация для заказа

Подъемные механизмы			
AVENTOS HS HL HK top			
Крепление фасада			
	Исполнение	Материал	
	Симметричное	Сталь	20S42T1
Позиции крепления в соответствии с каталогом Blum			

Системы петель				
CLIP top BLUMOTION CLIP top				
Петля для тонких фасадов				
	Петля	Пружина	Цвет	
	CLIP top BLUMOTION	●	NI ONS	71B453T
	CLIP top	●	NI	71T453T
	CLIP top	○	NI	70T453T.TL
Наложение двери определяется позицией крепления чашки петли				
● С пружиной ○ Без пружины				

Системы выдвижения		
LEGRABOX		
Крепление фасада		
	Высота	
	N	ZF7N70T2
	M	ZF7M70T2
	K	ZF7K70T2
	C	ZF7C70T2
Высота F и позиции крепления в соответствии с каталогом Blum		

Системы выдвижения		
MERIVOBX		
Крепление фасада		
	Вид крепления	
	EXPANDO T	ZF4.10T2
Позиции крепления в соответствии с каталогом Blum		

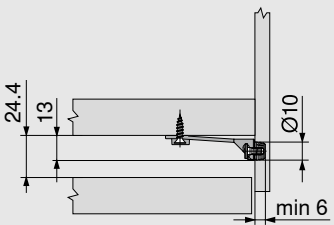
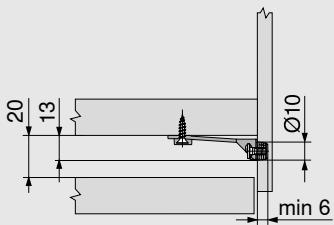
MERIVOBX		
Крепление фасада сверху		
	Вид крепления	
	EXPANDO T	ZF4.50T2
Позиции крепления в соответствии с каталогом Blum		

Системы выдвижения			
LEGRABOX MERIVOBX			
Стабилизатор для тонких фасадов			
	Цвет	Материал	
	R7037	Пластмасса	Z96.00T1
Позиции крепления в соответствии с каталогом Blum			
Рекомендация:			
Ширина корпуса (KB) > 600 мм: 1 шт.			
Ширина корпуса (KB) > 900 мм: 2 шт.			
Высота фасада FH > 380 мм: 1 шт.			

Прочие изделия			
EXPANDO T – дополнительная опция			
	Цвет	Материал	
	TGR	Пластмасса/сталь	70T4532T

Цвет			
NI	Никелированный	TGR	Глубокий серый
ONS	Черный оникс	R7037	Темно-серый (RAL 7037)

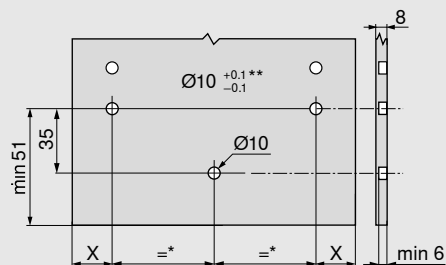
Проектирование

Необходимое пространство в корпусе	
LEGRABOX	MERIVOBX
	

Проектирование

Карта сверления – фасад

LEGRABOX

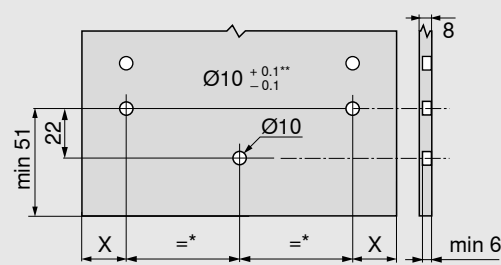


X = 14 мм + наложение фасада FA

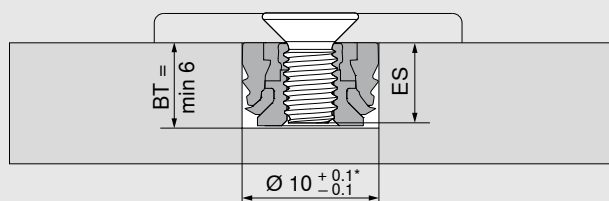
* Мин. 80 мм

** Для камня и керамики +0.2/-0.1мм

MERIVOBX



Глубина сверления| Винты – EXPANDO T



Для EXPANDO T в виде отдельных комплектующих необходимо использовать винты M4.

Глубина сверления под отдельную комплектующую в зависимости от длины винта должна быть как можно меньше.

BT Глубина сверления

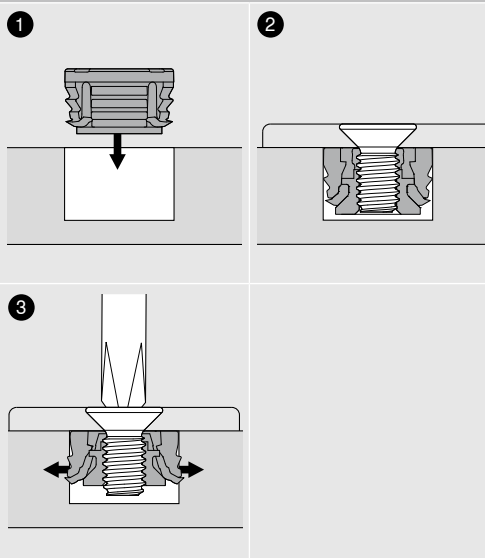
ES Длина резьбы винта

ES Минимум = 4 мм

ES Максимум = BT - 0.5 мм

* Для камня и керамики +0.2/-0.1мм

Монтаж EXPANDO T



Рекомендации по использованию

Крепление EXPANDO T предназначено для использования фурнитуры Blum с тонкими фасадами в мебельном производстве.

При достаточно высоких показателях стабильности и прочности материала могут использоваться фасады толщиной от 8 мм.

Nm Минимальный крутящий момент

Протестированные в Blum материалы

Протестированные в Blum материалы	Предел прочности на разрыв (Н/мм ²)	Nm
ДСП	> 0.40	1.5
МДФ	> 0.60	1.5
Панели ХДФ		2
Пластик HPL		2
Искусственный камень		2
Натуральный гранит Nero Assoluto		3
Искусственный кварцевый камень		3
Керамика		3



Информация по монтажу и регулировке

www.blum.com/EXPANDO_T_3

Ограничение ответственности

Компания Blum не несет ответственности за качество соединения при использовании крепления EXPANDO T для материалов, не входящих в список выше, или в комбинации с фурнитурой других производителей. Мы рекомендуем доверить монтаж квалифицированным специалистам.

Эффективная поддержка на каждом этапе работы

В дополнение к нашим функциональным станкам и приспособлениям для сборки мы предлагаем также множество цифровых услуг, которые помогут Вам на протяжении всей технологической цепочки: от проектирования и подбора фурнитуры до заказа и монтажа. Мы также с удовольствием проконсультируем Вас лично.

Маркетинг

Медиатека маркетинговых материалов

Используйте огромное количество высококачественных изображений, видео и брошюр для маркетингового продвижения и для вдохновения.

Макеты, проекты и ассортимент

Blum Inspirations

Порадуйте Ваших клиентов функциональными конструкциями шкафов. На сайте www.blum-inspirations.com мы собрали для Вас вдохновляющие статьи и справочную информацию.

Конструирование

Конфигураторы изделий и корпусов

С помощью наших бесплатных конфигураторов Вы с легкостью можете проектировать, конфигурировать и сохранять Ваши проекты в режиме онлайн.

Заказ

Интерфейс для передачи данных дилерам

Отправляйте Ваши списки артикулов из Конфигуратора изделий или Конфигуратора корпусов напрямую выбранному дилеру.



Производство

MINIPRESS top с EASYSTICK

Вы можете перенести полученные в результате проектирования в нашем Конфигураторе корпусов или Вашей программе CAD производственные данные на станок MINIPRESS top с EASYSTICK и продолжить работу с ними.

Монтаж

Приложение EASY ASSEMBLY

Используйте приложение EASY ASSEMBLY для сборщиков, чтобы установить и правильно отрегулировать мебельную фурнитуру.

Послепродажное обслуживание

Индивидуальные консультации

Вы можете рассчитывать на нашу поддержку даже после покупки нашей фурнитуры. Ваше контактное лицо в компании Blum охотно поможет Вам, если у Вас возникли вопросы по нашим изделиям и сервисам.

A warm, modern kitchen scene. A man in a striped shirt is cooking at a large island, smiling. A young girl with blonde hair sits on a black stool, looking at him. The kitchen has light wood flooring, a white island, and large windows. The text 'moving ideas' is overlaid in large white letters.

moving ideas

У вас есть идеи, и у нас тоже. Давайте объединим нашу креативность, чтобы превратить хорошие идеи в лучшие. Идеи, которые двигают нас вперед.

Blum — подходящий партнер для этого. Мы предлагаем инновационные продукты высочайшего качества, широкий ассортимент товаров на любой вкус, а также многочисленные сервисы и приспособления для монтажа.

Все это позволяет нам реализовать нашу цель - обеспечивать качество и комфорт в доме. Вместе.



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.

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



www.blum.com/sales-offices

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.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System

 **blum**®



Look for our
FSC™-certified
products

Авторские права на все содержание принадлежат фирме Blum.
Сохраняем за собой право на технические изменения.
MatNr: 07024641 EP-392/2 RU / 05.26