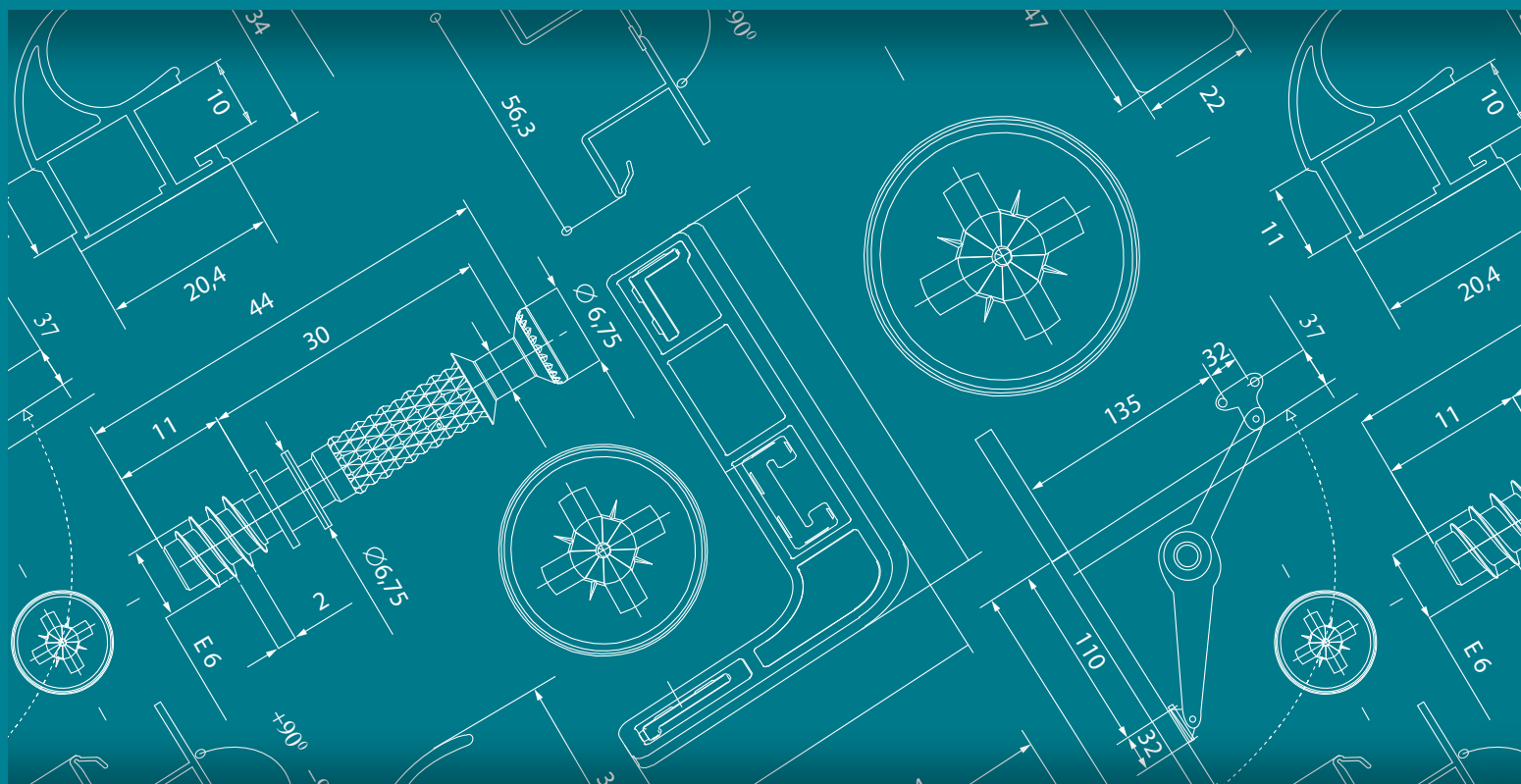




www.tbm.ru

Мебельные
комплектующие



Загрузить электронный каталог
Мебельный комплектующие ТБМ

MEBEL TBM.PDF

Фасады

- 14 . . . Мебельные фасады «ТБМ ЛЮКС»
- 15 . . . Преимущества для Клиентов
- 15 Сервисы
- 15 Удобный заказ фасадов
- 15 Надежная упаковка
- 16 . . . Преимущества мебельных фасадов изготовленных из плитных материалов Alvic
- 17 . . . Сравнение характеристик глянцевых фасадов
- 18 . . . Коллекция Luxe
- 18 Глянцевые однотонные декоры
- 20 Глянцевые фантазийные и древесные декоры
- 22 Декоры металлик и супермат
- 24 . . . Коллекция Synchron
- 24 Структурированные декоры
- 26 . . . Коллекция AGT
- 26 Глянцевые и матовые однотонные декоры
- 28 . . . Коллекция QUADRO
- 30 . . . Коллекция MIRROR
- 31 . . . Фасады с интегрированными ручками
- 32 . . . Дополнительные услуги «ТБМ ЛЮКС»

Кухонные корпуса

- 34 . . . Описание
- 35 . . . Преимущества
- 36 . . . Система присадок
- 37 . . . Ассортимент
- 44 . . . Варианты комбинаций корпусов

Стяжки и крепежная фурнитура

- 48 . . . Дюбель-стяжка скрытого монтажа
- 48 . . . Стяжка для задних стенок
- 48 . . . Демпферы
- 49 . . . Конфирмат
- 49 . . . Ключи шестигранные, стальные
- 49 . . . Шканты
- 49 . . . Шурупы
- 49 . . . Евровинты
- 50 . . . Эксцентрикостяжки и дюбели Permo
- 52 . . . Эксцентрикостяжки и дюбели Firmax
- 53 . . . Эксцентрикостяжка «Strong» Permo
- 54 . . . Стяжка межсекционная PERMO
- 54 . . . Стяжка винтовая «бочонок»
- 54 . . . Стяжки трапециевидные
- 55 . . . Уголки монтажные
- 55 . . . Стяжки для столешниц
- 56 . . . Стяжка-полкодержатель
- 58 . . . Конические стяжки PERMO
- 61 . . . Муфты
- 62 . . . Крепления для фальш-панелей
- 62 . . . Винты

Полкодержатели

- 64 . . . Полкодержатели для ДСП
- 67 . . . Полкодержатели для стекла

Ручки

- 70 . . . Коллекция Cosma
- 71 Профиль ручки
- 73 Ручки скобы
- 77 Врезные ручки
- 79 Врезные профиль ручки (Россия)
- 80 . . . Коллекция Gloss
- 80 Ручки-кнопки
- 80 Ручки-скобы
- 85 . . . Коллекция Модерн
- 85 Ручки-кнопки
- 85 Ручки-рейлинги
- 85 Ручки-скобы
- 87 . . . Коллекция Классика
- 87 Ручки-кнопки
- 88 Ручки-скобы
- 90 . . . Крепеж для ручек

Опоры

- 92 . . . Регулируемые
- 94 . . . Подпятники
- 95 . . . Колесные

Петли

- 98 . . . Четырехшарнирные петли с диаметром чашки 35 мм
- 98 . . . Петли серии Slide-On
- 99 . . . Петли Firmax серии Slide-On
- 102 . . . Петли Firmax для фасадов из алюминиевого профиля
- 105 . . . Монтажные планки для петель Firmax серии Slide-On
- 105 . . . Декоративные накладки
- 105 . . . Firmax на плечо петли Slide-On и Click-On
- 106 . . . Петли Firmax серии Slide-On
- 106 . . . Монтажные планки для петель Firmax серии Slide-On с диаметром чашки 26 мм
- 107 . . . Петли быстрого монтажа серии Click-On
- 108 . . . Петли быстрого монтажа Firmax Advanced
- 111 . . . Монтажные планки для петель Firmax Advanced
- 111 . . . Накладки декоративные
- 112 . . . Петли быстрого монтажа Firmax Clickline
- 114 . . . Монтажные планки для петель Firmax Clickline
- 115 . . . Петли Firmax быстрого монтажа серии Click-On
- 117 . . . Монтажные планки для петель Firmax Click-On
- 118 . . . Доводчик ALFA для петель FGV серии Slide-On
- 118 . . . Клиновые планки для изменения угла
- 119 . . . Петли FGV серии Slide-On под доводчик ALFA
- 122 . . . Петли FGV для фасадов из алюминиевого профиля
- 123 . . . Монтажные планки для петель FGV серии Slide-On
- 123 . . . Декоративные накладки FGV на плечо петли Slide-On
- 124 . . . Демпферы
- 125 . . . Монтажные планки для петель FGV с диаметром чашки 26 мм
- 126 . . . Петли FGV для стекла с диаметром чашки 26 мм
- 126 . . . Декоративные заглушки для петель FGV под стекло

Системы выдвижных ящиков

- 128 . . . Роликовые направляющие Firmax
- 129 . . . Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 54 мм
- 130 . . . Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 86 мм
- 131 . . . Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 118 мм
- 132 . . . Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 150 мм
- 133 . . . Рейлинги для боковин на роликовых направляющих
- 134 . . . Демпфер для боковин с роликовыми направляющими
- 135 . . . Доводчик для боковин на роликовых направляющих
- 136 . . . Шариковые направляющие полного выдвижения Firmax высотой 45 мм
- 137 . . . Шариковые направляющие полного выдвижения с доводчиком высотой 45 мм
- 138 . . . Направляющие скрытого монтажа частичного выдвижения Firmax Ecomotion с доводчиком
- 140 . . . Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-CONTROL с доводчиком и синхронизацией
- 142 . . . Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-CONTROL с механизмом PUSH-TO-OPEN и синхронизацией
- 144 . . . Направляющие скрытого монтажа Firmax полного выдвижения
- 146 . . . Система выдвижных ящиков Firmax Newline
- 173 . . . Система выдвижных ящиков Firmax Slimline

Лифты и подъемные механизмы

- 190 . . . Газовые механизмы
- 191 . . . Механические
- 198 Free FLAP 1.7
- 200 Free FLAP 3.15
- 202 Free Fold.
- 204 Free Up.
- 206 Free Swing.

Плиты высокий глянец и супермат

- 210 . . . Покрытие УФ-лак ALVIC
- 212 LUXE высокий глянец
- 214 Карта декоров LUXE высокий глянец
- 216 . . . Покрытие УФ-лак Zenit супермат и Zenit Metaldeco
- 217 Карта декоров Zenit супермат
- 217 Карта декоров Zenit Metaldeco супермат
- 218 . . . Структурированные плиты SYNCRON
- 220 Карта декоров SYNCRON
- 222 . . . Покрытие пленка PBX AGT
- 222 AGT высокий глянец
- 224 Карта декоров AGT высокий глянец
- 226 AGT супермат
- 227 Карта декоров AGT супермат

228... Полироль-очиститель для глянцевых фасадов VuPlex

Кромочные материалы

230... Кромка для плит ALVIC
230... Таблица соответствия кромки плитам Luxe, Zenit
230... 3D 2 в 1
230... ABS
234... Кромка для плит Synchron
234... Таблица соответствия кромки плите Synchron
234... ABS
236... Кромка для плит AGT
236... ABS, ПВХ
236... Таблица соответствия кромки плите AGT

Мебельные профили МДФ

240... Карта декоров AGT
241... Складская программа - матовые декоры
241... Складская программа - глянцевые декоры
242... Профили рамочные под плиту 8 мм
248... Профили торцевые под плиту 18 мм
249... Профили под стекло
250... Карнизы
251... Опоры
252... Профили наборные под вставку
252... Плиты
253... Комплекующие для рамочных фасадов МДФ

Алюминиевые профили для мебели

256... Алюминиевые фасадные профили Firmax
258... Комплекующие для фасадных профилей FIRMALX

Кухонные столешницы и комплекующие

262... Столешницы Alphasux
264... Коллекция декоров Alphasux
271... Столешницы Alphasux Коллекция декоров Fenix
275... Кромочные материалы для столешниц Alphasux и Fenix
275... Кромка 3D Acryl
275... Кромка ABS для столешниц Fenix
275... Кромка HPL для столешниц Alphasux
276... Стяжки для столешниц
277... Герметик TEKASIL SANITAR NEUTRAL

Пристеночные бортики

280... Треугольные пристеночные бортики
284... Овальные пристеночные бортики

Цокольная система

288... Цоколь алюминиевый
288... Соединители для алюминиевого цоколя
289... Пластиковый цоколь FIRMALX
290... Таблица соответствия цоколя и аксессуаров FIRMALX
294... Пластиковый цоколь ALPHALUX
295... Таблица соответствия цоколя и аксессуаров ALPHALUX
296... Пластиковый цоколь отечественный
297... Таблица соответствия отечественного цоколя и аксессуаров
299... Опоры для кухонной мебели
302... Пластиковые базы для встроенных холодильников

Системы профилей GOLA

306... Горизонтальные профили GOLA Firmax
310... Вертикальные профили GOLA Firmax
312... Профили GOLA Firmax для верхних баз
314... Навигатор GOLA Firmax
316... Горизонтальные профили GOLA Alphasux
320... Вертикальные профили GOLA Alphasux
323... Горизонтальные профили GOLA с подсветкой
324... Горизонтальные профили GOLA Alphasux
326... Профили GOLA для верхних баз Alphasux
328... Навигатор GOLA Alphasux

Посудосушители

330... Посудосушители в верхнюю базу
334... Посудосушители в нижнюю базу

Наполнение для кухонь

337... Бутылочницы
340... Выдвижные корзины для тумб

342... Угловые механизмы
344... Колонны выдвижные
346... Алюминиевые соединительные планки для корпуса

Навесы для фиксации шкафов и стеновых панелей

348... Системы фиксации шкафов
353... Системы фиксации стеновых панелей

Системы сортировки отходов

356... Системы сортировки отходов Firmax
359... Системы сортировки отходов VIBO

Гигиенические покрытия

362... Защитный коврик для ящика
362... Алюминиевые гигиенические поддоны

Раздвижные системы для шкафов

364... Алюминиевые профили Firmax системы Classic
368... Алюминиевые эконо-PROфили системы Classic
370... Окутанные алюминиевые профили системы Classic
371... Комплекующие системы раздвижных дверей Classic
374... FM309 - опорная раздвижная система врезного монтажа
376... FM409 - опорная раздвижная система накладного монтажа
378... FM310 - опорная раздвижная система для легких дверей
380... FM602 - подвесная раздвижная система
383... FM509 - подвесная раздвижная система
386... FM902 - складная система для шкафов
389... FM201 - корректор фасада
390... FM202 - корректор фасада
391... FM203 - корректор фасада
392... Система алюминиевых профилей для сборки комбинированных фасадов - MONA
394... Профиль-ручки для дверей из плитных материалов

Наполнение для шкафов

398... Сетчатое наполнение Firmax
399... Корзины сетчатые FIRMALX
405... Полки сетчатые FIRMALX
406... Гардеробная система хранения FIRMALX
414... Наполнение VIBO PRESTIGE
418... Штанги FIRMALX
419... Пантографы Permo

Абразивные материалы

422... Шлифовальные губки для ручных работ
424... Круги для орбитальных шлифмашинок
425... Шлифленты для обработки изделий из дерева
425... Рулоны шлифовальные шкурки на бумажной основе
426... Рулоны шлифовальные шкурки на тканевой основе
426... Бесконечные ленты для электроинструментов
427... Средства индивидуальной защиты

Клей

432... Клей для клееного бруса и массивной древесины
435... Клей для приклеивания кромки и окутывания погонажных изделий
441... Клей для облицовывания шпоном и пленками
447... Контактные клеи
449... Клей для сборки и монтажа

Лакокрасочные материалы

454... Тонирующие составы на водной основе
455... Тонирующие составы на основе органических растворителей
458... Бесцветные лаки и грунты на основе водных дисперсий
460... Бесцветные лаки и грунты нитроцеллюлозные
461... Бесцветные лаки и грунты полиуретановые
475... Бесцветные лаки и грунты реакционно-активные
475... лаки и грунты реакционно-активные
476... Бесцветные лаки и грунты полиэфирные
477... Бесцветные лаки и грунты УФ-отверждения
481... Пигментированные лаки и грунты полиуретановые
488... Пигментированные лаки и грунты полиэфирные
489... Пигментированные лаки и грунты реакционно-активные
490... Воски и масла
493... Патины
495... Эффекты



ТБМ

Успешная работа Компании ТБМ с 1993 года на всей территории России и стран СНГ – это гарантия тщательно подобранного ассортимента, качества продукции и обслуживания, надежности поставок и широкого спектра дополнительных услуг.



Компания ТБМ

Компания ТБМ сегодня – крупнейший поставщик качественных комплектующих и фурнитуры для производства окон, дверей, стеклопакетов и мебели, имеющий **60 филиалов и 94 региональных представительства в 5 странах**. Высокое качество сервиса, широкий ассортимент из более **20 000 артикулов** и выгодные условия поставки – главные преимущества работы с Компанией ТБМ. Постоянный анализ отрасли и изучение потребностей Клиентов позволяют уже более 20 лет осуществлять надежные поставки качественных продуктов, отвечающих всем требованиям рынка.

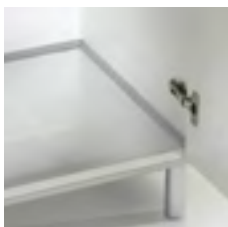
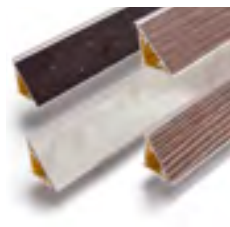
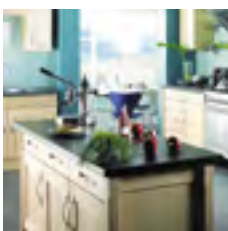
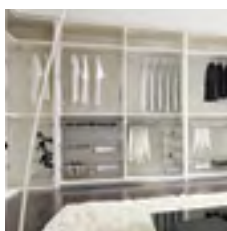
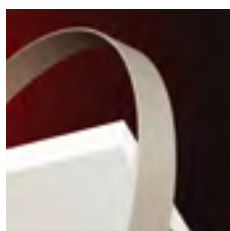
www.tbm.ru

Оптовая торговля

www.tbmmarket.ru

Розничный интернет-магазин

Широкий ассортимент





НАША МИССИЯ

Мы меняем жизнь людей к лучшему путем внедрения бережливых и информационных технологий и самых высоких стандартов качества товаров и услуг



НАШ БИЗНЕС

Своевременные поставки качественных комплектующих для производства окон, дверей, фасадов и мебели



НАША ЦЕЛЬ

Быть лучшим поставщиком для наших Клиентов и лучшим работодателем для наших Сотрудников

ЦЕННОСТИ КОМПАНИИ ТБМ



Мы работаем
для Клиента



Мы ценим и уважаем
личность
каждого сотрудника



Мы создаем
и укрепляем
взаимное доверие



Мы достигаем результата
в команде



Мы постоянно
развиваемся
и помогаем
развиваться другим



Мы делаем больше
меньшими средствами



Мы обеспечиваем
качество во всем



Мы ведем честный
и открытый бизнес



Мы помогаем детям,
оставшимся без
попечения
родителей



Мы заботимся
о сохранении
окружающей среды

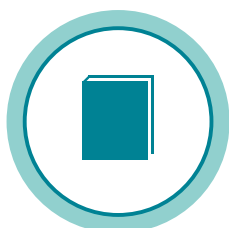
СЕРВИСЫ КОМПАНИИ ТБМ



Выездная сервисная служба



Электронные сервисы:
ТБМ-Онлайн, Навигатор ТБМ, ТБМ-Коннект,
СуперОкна



Предоставление технических каталогов
и образцов товаров



Подбор цвета ЛКМ по образцу Клиента
в лаборатории цвета



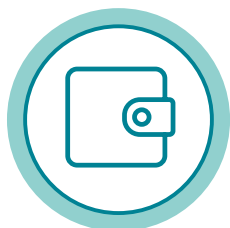
Возможность испытания основных компонентов
и готовых изделий Клиентов
в испытательном центре «Эксперион»



Распил длинномерных товаров
и их поставка по размерам Клиента



Собственное производство
мебельных фасадов «ТБМ-Люкс»



Прием оплаты наличными при доставке,
оплата банковской картой



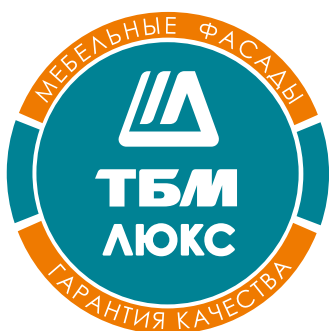
Очное и дистанционное обучение Клиентов
в Университете ТБМ



Кайдзен-проекты для совершенствования
производства Клиентов

ТОРГОВЫЕ МАРКИ КОМПАНИИ ТБМ

Товары под собственными торговыми марками ТБМ – это инновационные решения с гарантией высокого качества продукции.



Высочайшее качество.
Лучший сервис.

Производство мебельных фасадов из высококачественных плитных материалов. Фасады изготавливаются квалифицированным персоналом на современном оборудовании, с использованием передовых технологий, что позволяет добиться лучшего качества в отрасли.

Отличительные свойства фасадов ТБМ ЛЮКС:

- Герметичность и влагостойкость
- Тончайший (0,1 мм) клеевой шов
- Полированный радиус на кромке



Современная качественная фурнитура и материалы для производства мебели. Золотая середина между ценой и качеством.

«Качество по доступной цене»

Сбалансированный ассортимент:

- Системы выдвижных ящиков
- Мебельные петли
- Подъемные механизмы
- Кухонные комплектующие
- Комплектующих для дверей-купе
- Наполнение для шкафов
- Мебельные ручки
- Мебельные профили



Высокое качество товара, современный дизайн, уникальные технологии. Вся продукция изготавливается на ведущих европейских заводах.

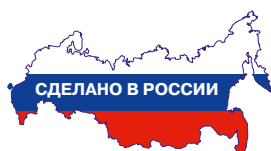
В каталоге представлен полный ассортимент товаров ТМ Alphalux:

- Система профилей Gola Alphalux – это современная мебель без использования традиционных ручек.
- Пристеночные бортики с уникальными физико-механическими свойствами
- Столешницы ALPHALUX – качественные рабочие поверхности для кухни.

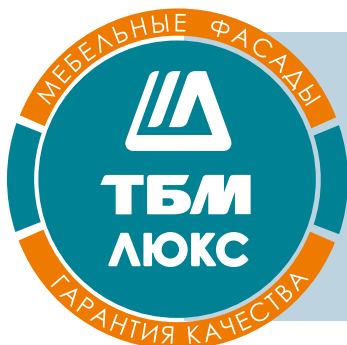
Фасады



- 14 Мебельные фасады «ТБМ ЛЮКС»
- 15 Преимущества для Клиентов
- 15 Сервисы
- 15 Удобный заказ фасадов
- 15 Надежная упаковка
- 16 Преимущества мебельных фасадов изготовленных из плитных материалов Alvic
- 17 Сравнение характеристик глянцевых фасадов
- 18 Коллекция Luxe
- 18 Глянцевые однотонные декоры
- 20 Глянцевые фантазийные и древесные декоры
- 22 Декоры металлик и супермат
- 24 Коллекция Synchron
- 24 Структурированные декоры
- 26 Коллекция AGT
- 26 Глянцевые и матовые однотонные декоры
- 28 Коллекция QUADRO
- 30 Коллекция MIRROR
- 31 Фасады с интегрированными ручками
- 32 Дополнительные услуги «ТБМ ЛЮКС»



Мебельные фасады «ТБМ ЛЮКС»



Производство мебельных фасадов под заказ из высокоглянцевых и суперматовых плитных материалов.



Производство ТБМ ЛЮКС, благодаря уникальным и современным технологиям, обеспечивает следующие характеристики мебельного фасада:

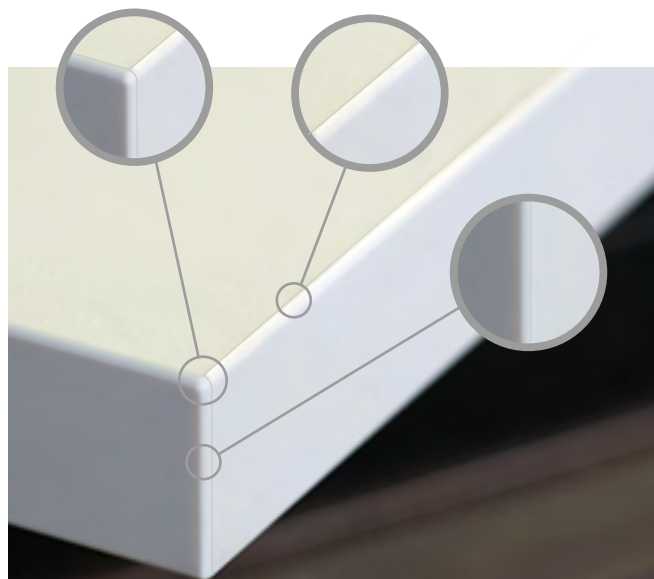
- герметичность и водостойкость
- нулевой клеевой шов
- эффект «монолитности»
- идеально полированный радиус на кромке
- сохранение целостности защитной пленки

Заказывая фасады ТБМ ЛЮКС, Вы получаете:

- высочайшее качество мебельных фасадов
- экономию складских издержек и материальных ресурсов
- минимальные сроки поставки



расчитать фасад, выбрать декор и покрытие можно на сайте www.tbm.ru в сервисе TBM-online



Преимущества для Клиентов



- высочайшее качество мебельных фасадов;
- экономия складских издержек и материальных ресурсов;
- минимальный заказ - 1 фасад;
- фиксированные цены в рублях;
- минимальные сроки производства;
- широкий ассортимент декоров.

Сервисы

- срок производства фасадов из декоров складской программы - 5 рабочих дней*;
- полный ассортимент декоров плит Luxe, AGT и Syncron из торговой программы Компании ТБМ;
- гарантия на мебельный фасад - 1 год;
- бесплатная доставка (зависит от суммы заказа);
- On-line калькулятор цены и мгновенное оформление заказа в **ТБМ Online**

* Сроки поставки уточняйте на филиалах и представительствах Компании ТБМ.

Удобный заказ фасадов



Быстро рассчитать стоимость и заказать мебельные фасады можно с помощью электронного сервиса ТБМ Online.

Надежная упаковка



П-образный профиль из вспененного полиэтилена



защитная пленка от производителя на фасаде



плотный полиэтилен или стрейч пленка

Преимущества мебельных фасадов изготовленных из плитных материалов Alvic



Высокий глянец: 95 Gloss

Высокогляnceвая поверхность идеально, как зеркало, отражает предметы, не искажая их. Полное отсутствие «апельсиновой корки» и шагрени. Высочайшая устойчивость к царапинам.



Супермат: 3 Gloss

Суперматовые поверхности, удивительно гладкие и шелковистые при прикосновении, обладают высокой устойчивостью к появлению царапин при ежедневном использовании.

Примечание:
измерение
проводится под
углом 60° согласно
Международному
Стандарту ISO-2813.

Высокая устойчивость к царапинам (высокий глянец) 7,5 N согласно Европейскому Стандарту EN-14323:04	Высокая устойчивость к химическим веществам Класс 1B согласно немецкому/европейскому Стандарту DIN-68861-1:81	Цветовая стабильность: Серая шкала 5 Голубая шкала 8 согласно Европейскому Стандарту EN-14323:04	Контроль качества поверхности с помощью лазерного оборудования	Отсутствие разнотона между партиями продукции $\Delta E < 0,50$ (*) согласно Стандарту CIE Lab D65/10°
Не содержит фталаты	Не содержит ПВХ и аналогичные продукты	Низкое содержание VOC (летучих органических веществ)	100% соответствие регламенту REACH	Доступны CARB-P2 плиты
100% утилизируется	Всегда в наличии FSC-CW плиты	Доступны FSC плиты	Доступны PEFC плиты	AIDIMA, TÜV, FCBA, BVC Сертификаты

(*) Для декоров: белый и магнолия. Для остальных декоров $\Delta E < 0,70$

Высокая устойчивость к царапинам 7,5N Уровень 5 (максимальный)

Тест, проводимый согласно Европейским Стандартам EN 14323:04 и EN-438-2, определяет устойчивость поверхности к царапинам, настолько глубоким, чтобы их легко было обнаружить невооруженным глазом на вертикально расположенной поверхности. Существуют и другие тесты, например, тест на устойчивость к царапинам, который более применим для оценки износостойкости горизонтальных рабочих поверхностей.



СРАВНЕНИЕ LUXE С ДРУГИМИ ВЫСОКОГЛЯНЦЕВЫМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ							Стандарт EN-438-2
Меламин	ПВХ	ПЭТ	Пластики	Акрил	HPL	Традиционные лаки	Luxe®
уровень 3	уровень 2	уровень 2	уровень 3	уровень 1	уровень 3	уровень 3	уровень 5

*Тест проведен лабораторией AIDIMA

Zenit
High Resistance Surface

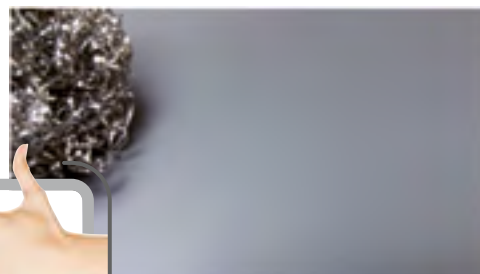
Высокая устойчивость к истиранию суперматовых отделок

Согласно Европейскому Стандарту EN 14323:04 устойчивость к истиранию суперматовых отделок оценивается на уровне 3B (700/850 циклов). Суперматовые отделки ZENIT более устойчивы к изнашиванию при использовании, чем другие матовые поверхности, например, такие, как PET или ПВХ. Уровень глянца суперматовой поверхности ZENIT, равный 3 GL, имеет лучший результат по сравнению с ближайшими аналогами с уровнем глянца 5 GL. Поверхность суперматовой плиты исключительно гладкая и шелковистая.

Перечисленные характеристики создают продукт с выдающимися свойствами, которые остаются неизменными на протяжении всего срока службы продукта.



Супермат PET после истирания



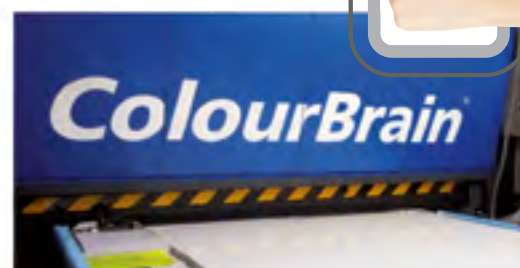
Супермат ZENIT после истирания



Контроль качества поверхности с помощью лазерного сканера

Для достижения максимального качества глянцевой и суперматовой поверхности регулярно проводится автоматический контроль с использованием новейшей, высокотехнологичной лазерной техники. Использование лазерного сканера позволяет полностью исключить производственный брак, возникающий, если контроль качества осуществляет человек (из-за его усталости или невнимательности).

Возможные дефекты поверхности автоматически помечаются для дальнейшей отбраковки, что позволяет конечному покупателю приобрести высококачественный продукт.



Сравнение характеристик глянцевых фасадов

Характеристики	HPL пластик	ПВХ пленка	Крашенные фасады	Акриловые фасады	Покрытие УФ-лак (LUXE by ALVIC)
Цветовая гамма	Широкая	Широкая	Самая широкая	Широкая	Широкая
Уровень глянца	75 GU	85 GU	85 GU	96 GU	95 GU
Шагрень, «апельсиновая корка»	Сильно заметная	Заметная	Слабо заметная	Слабо заметная	Отсутствует
Устойчивость к механическим повреждениям и царапинам	<2,5 N	0,5-1 N	1-2 N	0,5 N	7,5 N
Устойчивость цвета	Хорошая	Низкая	Низкая	Высокая	Высокая
Устойчивость к перепаду температур	Хорошая	Низкая	Хорошая	Хорошая	Высокая
Экологическая безопасность	+	+	+	+	+
Устойчивость к воздействию влаги	Высокая	Хорошая	Хорошая	Высокая	Высокая
Исправление дефектов	Невозможно	Невозможно	Возможно	Возможно	Возможно
Ценовая категория	Эконом	Средний	Высокий	Высокий	Премиум

Коллекция Luxe
Глянцевые однотонные декоры

Luxe®
by ALVIC
PATENTED PRODUCT



Прямые фасады

- Основа: МДФ высокой плотности
- Толщина фасада: 18 мм
- Покрытие: УФ-лак
- Размер фасада ограничен размером плиты
- Варианты кромок: одноцветные, двухцветные



Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

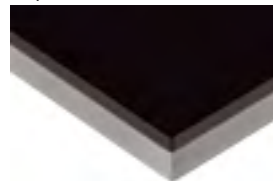
0001
Белый



0002
Магнолия



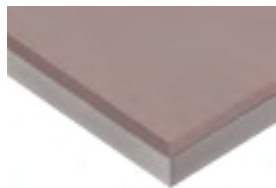
0003
Черный



0004
Кашемир



0005
Базальт

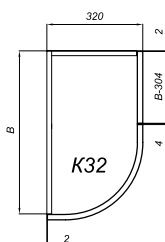
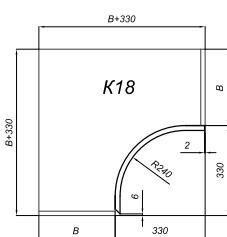


0025
Антрацит

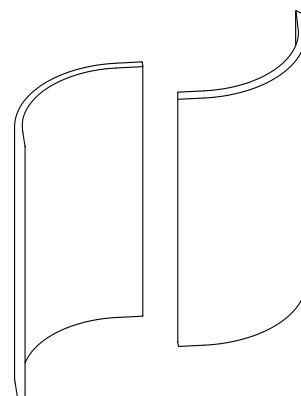
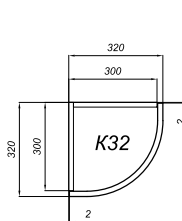
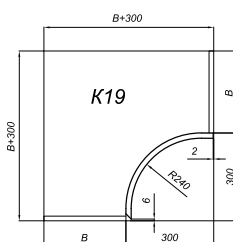


Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

Нижний ярус кухни



Верхний ярус кухни



Рекомендованные ручки



FIR0717.10



FIR0713.10



COS0005



FIR0728.10

Коллекция Luxe
Глянцевые фантазийные
и древесные декоры

Luxe[®]
by ALNICO
PATENTED PRODUCT



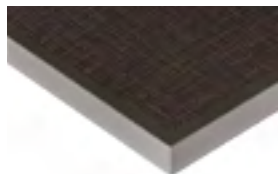
Прямые фасады

- Основа: МДФ высокой плотности
- Толщина фасада: 18 мм
- Покрытие: УФ-лак
- Размер фасада ограничен размером плиты
- Варианты кромок: одноцветные, двухцветные



Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

0044
Текстиль золото



0045
Текстиль серебро



0046
Золото куско



0047
Медь куско



0050
Гайана



0051
Олива



0055
Куско графит



0056
Серебро куско

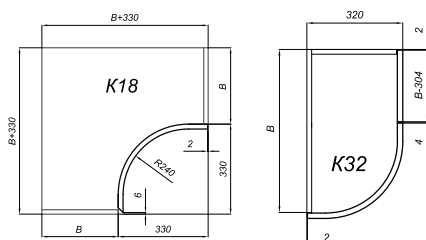


0070
Меланж 1

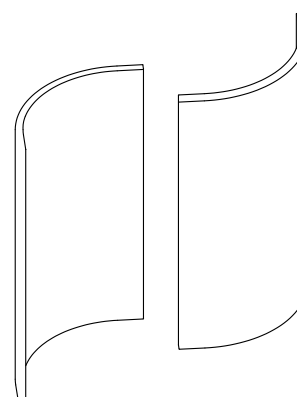
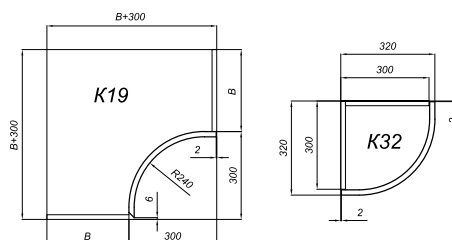


Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

Нижний ярус кухни



Верхний ярус кухни



Рекомендованные ручки



FIR0726.10



FIR0721.10



FIR0719.10



COS0014

Коллекция Luxe и Zenit
Декоры металлик и супермат

Luxe[®]
by ALVIC
PATENTED PRODUCT

Zenit
High
Resistance
Surface



Прямые фасады

- Основа: МДФ высокой плотности
- Толщина фасада: 18 мм
- Покрытие: УФ-лак
- Размер фасада ограничен размером плиты
- Варианты кромок: одноцветные



Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

0122
Базальт металлик



0127
Марфил металлик



0128
Бланко колониал металлик



0200
Белый супермат



0201
Магнолия супермат



0202
Базальт супермат



0203
Антрацит супермат



0204
Кашемир супермат



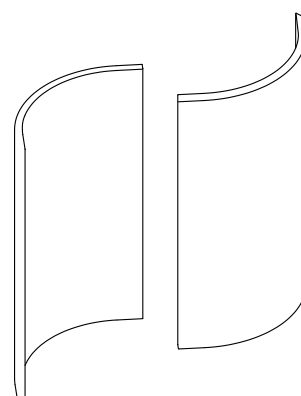
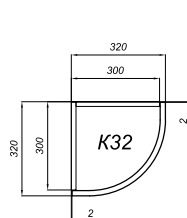
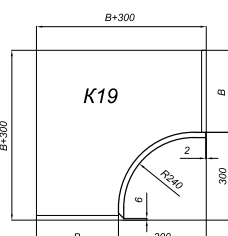
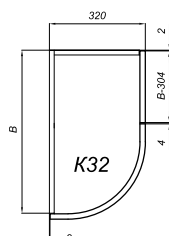
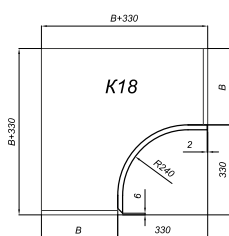
0205
Черный супермат



Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

Нижний ярус кухни

Верхний ярус кухни



Рекомендованные ручки



FIR00723.67



FIR0017.67



FIR0726.10



COS0003

Коллекция Suncron
Структурированные декоры

Suncron
structured pannel LINE



- Основа: МДФ высокой плотности
- Толщина фасада: 18 мм
- Покрытие: структурное тиснение
- Размер фасада ограничен размером плиты
- Варианты кромок: одноцветные

2030
Айс Крим-1



3021
Айс Крим-2



3022
Айс Крим-3



3023
Айс Крим-4



3060
Муратти 1



3061
Муратти 2



3062
Муратти 3



3063
Муратти 4



3003
Эвора-3



3004
Эвора-4



3104
Кожа Меланж 1



3080
Дуб Фраппе 01



3081
Дуб Фраппе 02



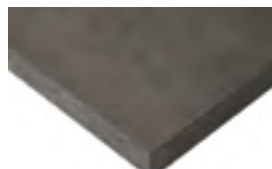
3082
Дуб Фраппе 03



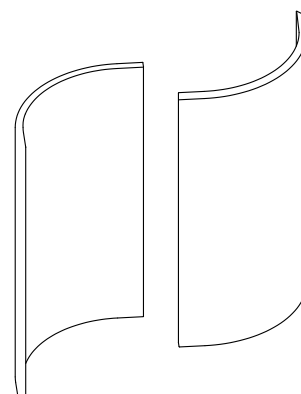
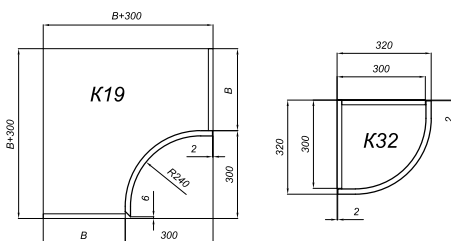
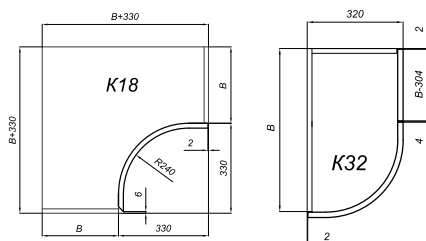
3120
Оксид 01



3123
Оксид 04



Верхний ярус кухни



FIB0701 10

FIR0701.10

COS0016

**FIR0725.67****COS0008**

Коллекция AGT
Глянцевые и матовые
однотонные декоры



Прямые фасады

- Основа: МДФ
- Толщина фасада: 18 мм
- Покрытие: пленка ПВХ
- Размер фасада ограничен размером плиты
- Варианты кромок: одноцветные



Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

601
Белый



605
Крем



623
Бежевый



734
Белый суперматовый

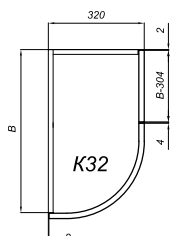
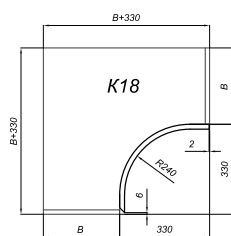


647
Бьянко

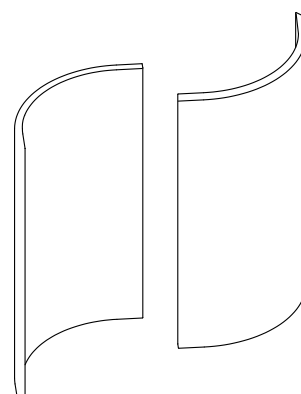
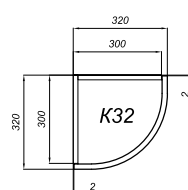
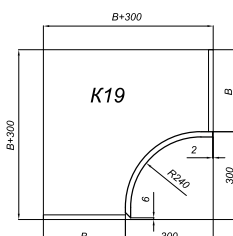


Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

Нижний ярус кухни



Верхний ярус кухни



Рекомендованные ручки



FIR0025.10



FIR0024.10



FIR0721.10



COS0009

Коллекция QUADRO



5-ти элементные

Рамка:
ширина - 90 мм
толщина - 18 мм
основа - МДФ
Вставка:
толщина - 10 мм
основа - ЛДСП



3-х элементные

Рамка:
ширина - 90 мм
толщина - 18 мм
основа - МДФ
Вставка:
толщина - 18 мм
основа - МДФ

Структурированные декоры

3020
Айс Крим-1



3021
Айс Крим-2



3022
Айс Крим-3



3023
Айс Крим-4



3060
Муратти 1



3061
Муратти 2



3062
Муратти 3



3063
Муратти 4



3003
Эвора-3



3004
Эвора-4



Суперматовые декоры

0200
Белый супермат



0201
Магнолия супермат



0202
Базальт супермат



0203
Антрацит супермат



0204
Кашемир супермат



0205
Черный супермат



Комбинирование рамки и вставки из разных декоров

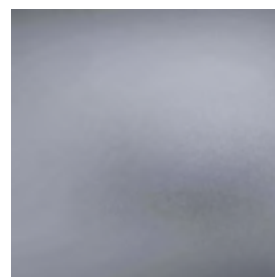


Вставки из стекла в 5-ти элементные фасады

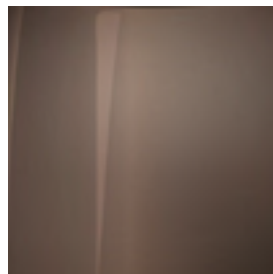
Стекло прозрачное



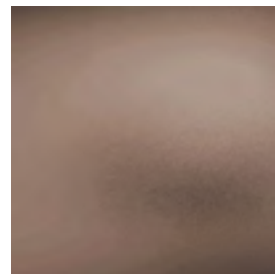
Стекло матовое



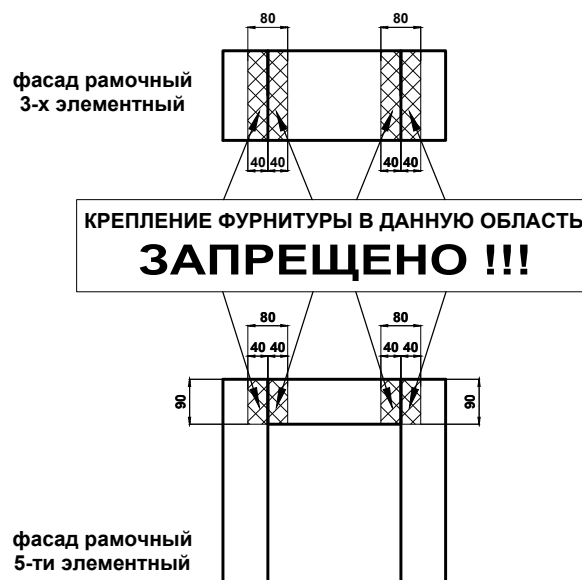
Стекло прозрачное бронза



Стекло матовое бронза



Ограничение при установке фурнитуры



Коллекция MIRROR

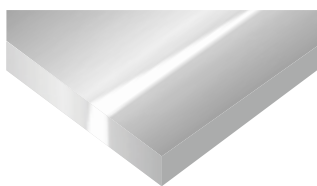


Прямые фасады

- Основа: МДФ
- Толщина фасада: 20 мм
- Покрытие: акрил
- Размер фасада ограничен размером плиты
- Варианты кромок: зеркальная кромка

Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

Зеркало серебро



Рекомендованные ручки



COS0019



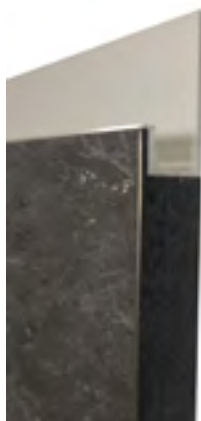
COS0004



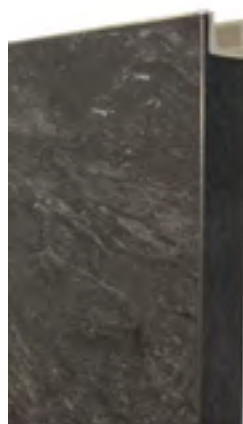
COS0002



Фасады с интегрированными ручками



Высокая профиль-ручка под пропил



Скрытая профиль-ручка под пропил

Врезные профиль ручки устанавливаются в фасады Alvis и AGT

Срок изготовления фасадов с интегрированными ручками - 10 рабочих дней

Варианты врезных профиль ручек: высокая и скрытая

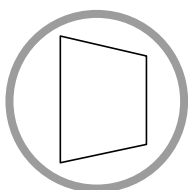
Цвет врезных профиль ручек: алюминий



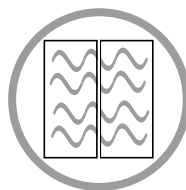
Дополнительные услуги «ТБМ ЛЮКС»



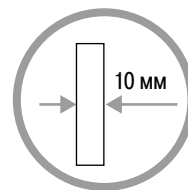
Паз под ДВП



Фасады трапецевидной формы

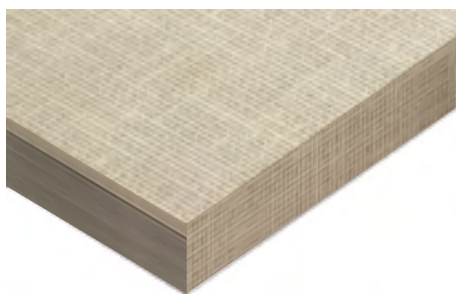


Подбор перехода текстуры (в рамках одной плиты)

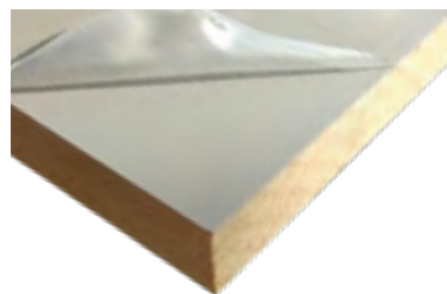


* Изготовление фасадов толщиной 10 мм

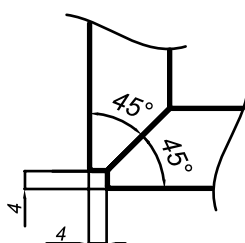
Возможность выбора одноцветной или двухцветной кромки;



Заказ фасада без кромки



Запил торца под 45° со ступенькой



Присадки под петли: $\varnothing 26$, $\varnothing 35$ мм



Кухонные корпуса



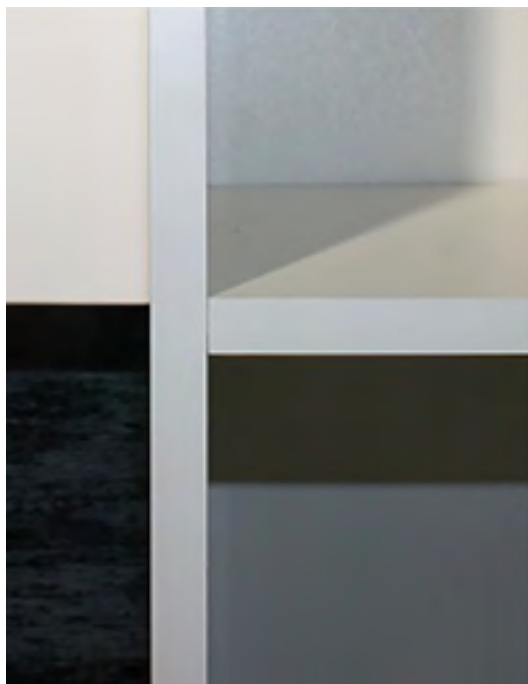
- 34 Описание
- 35 Преимущества
- 36 Система присадок
- 37 Ассортимент
- 44 Варианты комбинаций корпусов

Описание

Корпуса LOGIKA предназначены для всех категорий Клиентов. Для потребностей в комплектации помещений кухнями в крупных объемах LOGIKA – это разумное и оперативное решение задачи. Модули LOGIKA универсальны и позволяют изготовить кухню любого размера и формы. Разнообразный набор комплектующих даёт возможность получить кухню любой ценовой категории. Каркасные модули LOGIKA могут быть дополнены фасадами и столешницами.

Все корпуса поставляются в качественной упаковке. Каждый элемент упакован отдельно для возможности быстро скомбинировать необходимую Вам комбинацию самого модуля.

Для розничного торгового бизнеса LOGIKA освобождает от необходимости заниматься вопросами производства и дает возможность сосредоточиться на вопросах дизайна.



КОРПУС

Корпуса изготавливаются из белого лдсп Egger толщиной 16 мм. С помощью готовых кухонных корпусов разных форм и размеров Вы можете скомпоновать гарнитур нужной конфигурации. Все корпуса укомплектованы крепежной фурнитурой.

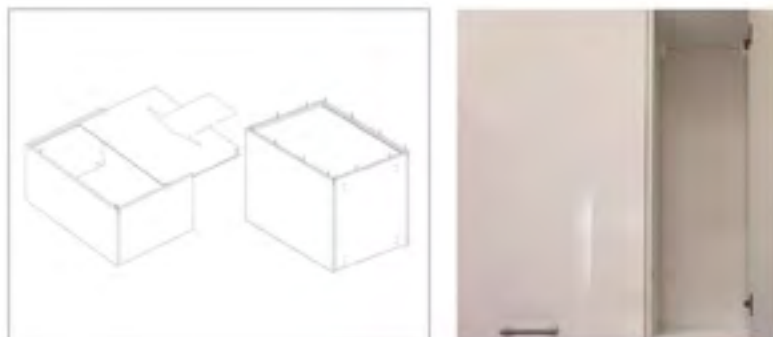
КРОМКА

Полипропиленовая кромка 0,7 мм на всех видимых частях.

Использование полипропиленовой кромки толщиной 0,7 мм улучшает внешние данные и повышает износостойкость и влагостойкость элементов корпуса кухни. Полипропиленовая кромка экологичнее других видов кромки.

Преимущества

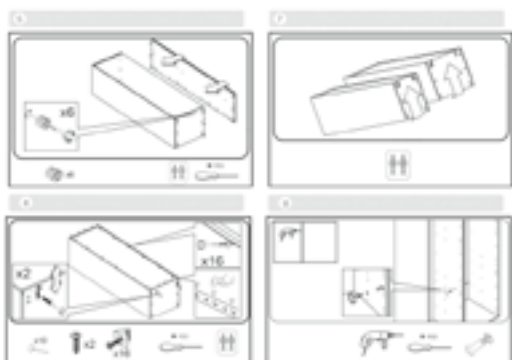
ЖЕСТКАЯ ЗАДНЯЯ СТЕНКА В ЦВЕТ КОРПУСА



Задняя стенка изготовлена из материала ХДФ, он более жесткий, чем ДВП.

Стенка задвигается в пазы и фиксируется гвоздями – такой вид крепления принудительно создает идеальную геометрию корпуса кухни. На заднем торце корпуса нанесена перфорационная линия для удобства крепления.

ЛЕГКАЯ И ПРОСТАЯ СБОРКА ИНСТРУКЦИЯ В КАЖДОЙ КОРОБКЕ



Грамотная и простая инструкция в каждой коробке позволяет осуществить сборку без дополнительных инструментов с одной отверткой.

КОМПЛЕКТАЦИЯ



Все корпуса комплектуются фурнитурой необходимой для сборки (стяжки, шканты, навесы, несущие планки и т.д.)

СТЯЖКА НА ЭКСЦЕНТРИКАХ



Сборка корпуса осуществляется на эксцентриковую стяжку, что дает возможность многократно разбирать и собирать корпус. Для сборки не требуется особый инструмент. Эксцентрики не видимы с внешней стороны, что обеспечивает эстетичный внешний вид.

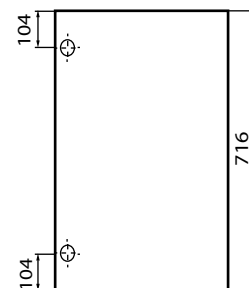
Система присадок

ПЕТАИ

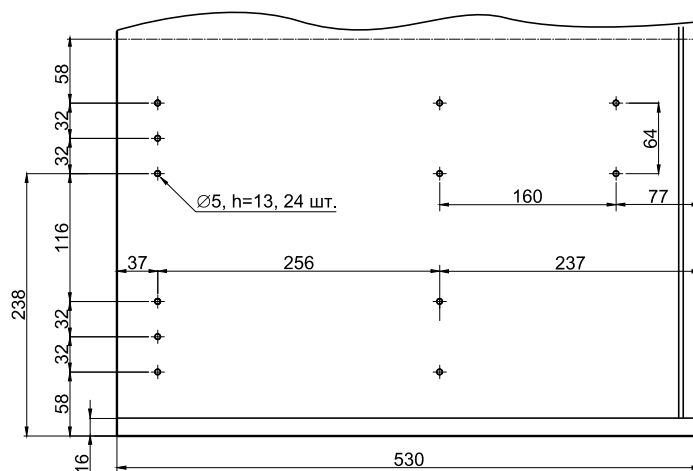


Универсальные присадки под петли дают возможность использовать фурнитуру разных ценовых категорий:

- Петли классического монтажа Firmax Slide-on
- Петли быстрого монтажа Firmax серии Clickline и Click-on
- Петли со встроенным доводчиком Soft-close



ЯЩИКИ



В напольных корпусах универсальные присадки под направляющие для ящиков, что позволяет использовать системы выдвижения разных ценовых категорий:

- Металлические боковины Firmax на роликовых направляющих (можно доукомплектовать дном и задней стенкой)
- Системы выдвижения ящиков Firmax Newline (можно доукомплектовать дном и задней стенкой)
- Выдвижные системы с тонкими боковинами Firmax Slimline

ПОЛКИ

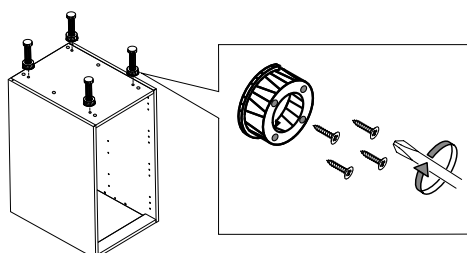
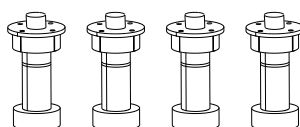
Универсальные присадки под полки позволяют самостоятельно определить количество полок, а также легко установить их без дополнительного сверления. В полках имеются пазы под полкодержатели.



ОПОРЫ

В корпусах нижнего яруса подготовлены посадочные отверстия под опоры (опоры в комплект не входят)

- FRM0621 - опора высотой 100 мм
- FRM0622 - опора высотой 150 мм



НАВЕСЫ

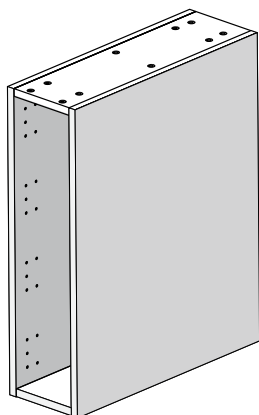
В корпусах верхнего яруса подготовлены посадочные отверстия под навесы (навесы входят в комплект)

- Нагрузочная способность каждой навески 55 кг
- Возможность регулировки
- Установка без инструментов



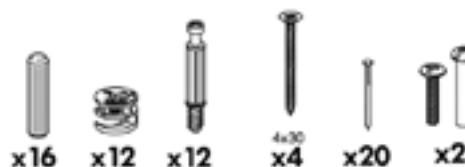
Ассортимент

Корпус напольный под бутылочницу

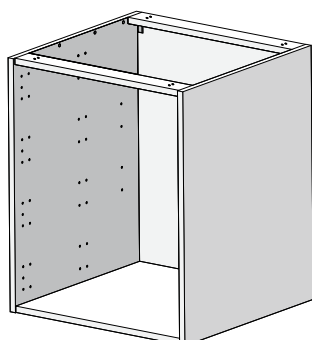


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGN155372	720	150	530
KLGN205372	720	200	530

Фурнитура в комплекте



Корпус напольный

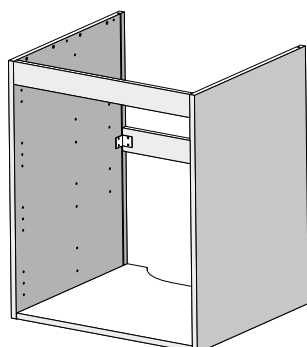


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGN305372	720	300	530
KLGN405372	720	400	530
KLGN455372	720	450	530
KLGN505372	720	500	530
KLGN605372	720	600	530
KLGN805372	720	800	530

Фурнитура в комплекте



Корпус напольный под мойку

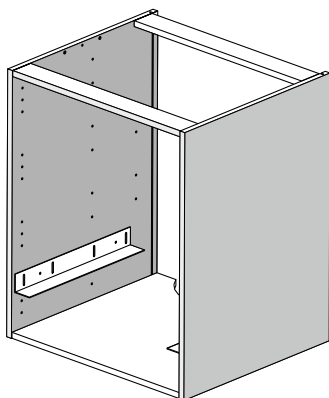


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGN605372.1	720	600	530

Фурнитура в комплекте



Корпус напольный под духовку

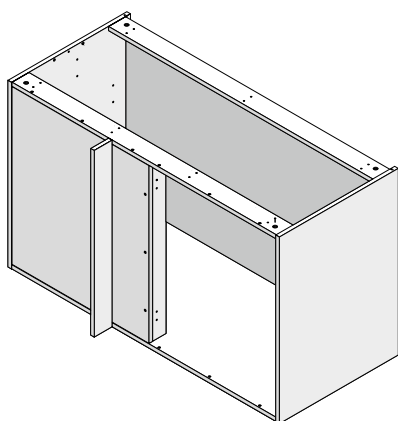


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGN605372.2	720	600	530

Фурнитура в комплекте

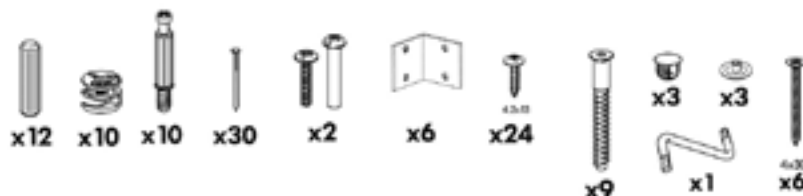


Корпус напольный угловой

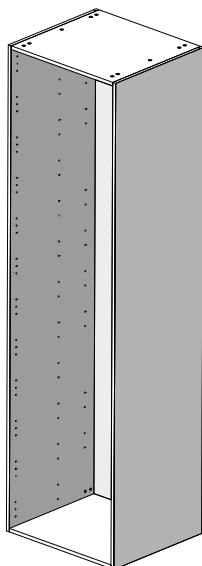


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGN1005372	720	1010	530
KLGN1205372	720	1210	530

Фурнитура в комплекте

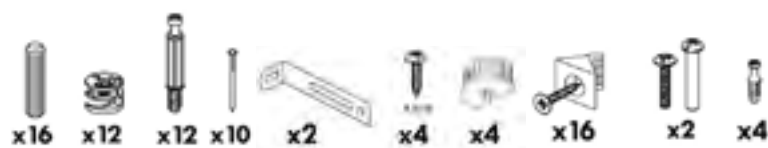


Корпус напольный колонна

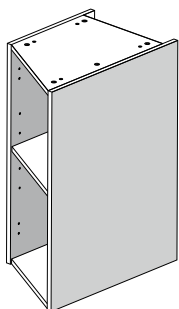


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGN3056204	2040	300	560
KLGN4056204	2040	400	560
KLGN6056204	2040	600	560

Фурнитура в комплекте



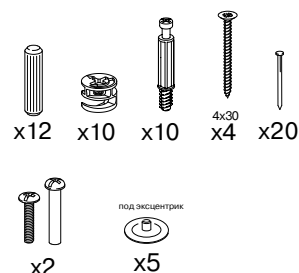
Корпус напольный скошенный



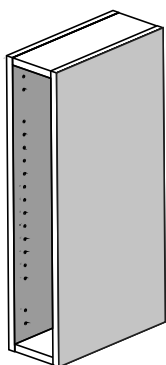
Полки в комплекте

Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGN365672	720	360	560 / 370

Фурнитура в комплекте



Корпус навесной

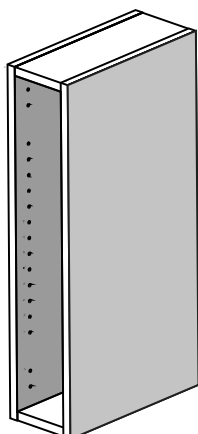


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGV153472	720	150	337
KLGV203472	720	200	337
KLGV303472	720	300	337
KLGV403472	720	400	337
KLGV453472	720	450	337
KLGV503472	720	500	337
KLGV603472	720	600	337
KLGV803472	720	800	337

Фурнитура в комплекте



Корпус навесной высокий

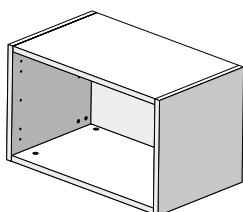


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGV153496	960	150	337
KLGV203496	960	200	337
KLGV303496	960	300	337
KLGV403496	960	400	337
KLGV453496	960	450	337
KLGV503496	960	500	337
KLGV603496	960	600	337
KLGV803496	960	800	337

Фурнитура в комплекте



Корпус навесной низкий

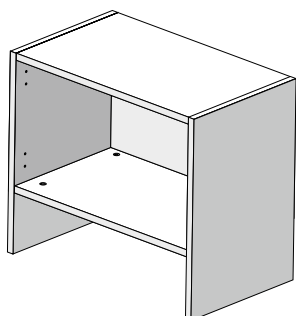


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGV303436	360	300	337
KLGV403436	360	400	337
KLGV603436	360	600	337

Фурнитура в комплекте



Корпус навесной под вытяжку

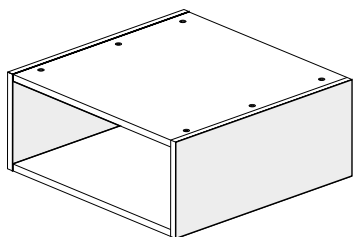


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGV603450	500	600	337

Фурнитура в комплекте



Корпус надстройка глубокий

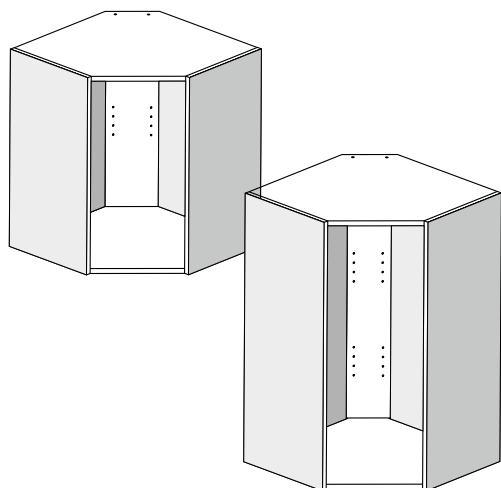


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGV305624	240	300	560
KLGV405624	240	400	560
KLGV605624	240	600	560

Фурнитура в комплекте

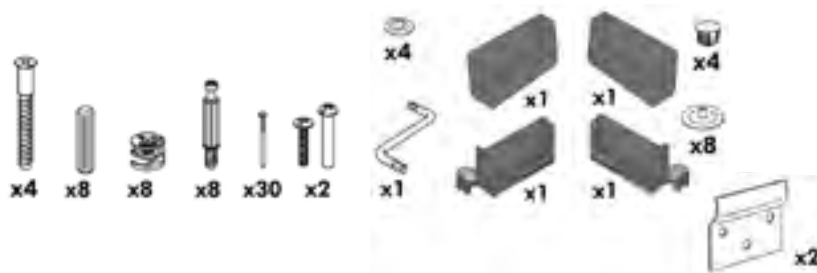


Корпус навесной угловой

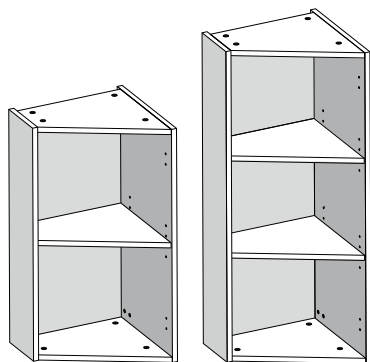


Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGV616172	720	610	610
KLGV616196	960	610	610

Фурнитура в комплекте



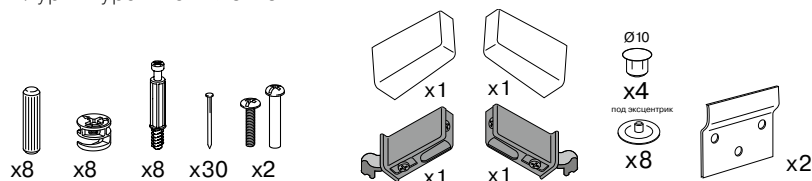
Корпус навесной скошенный



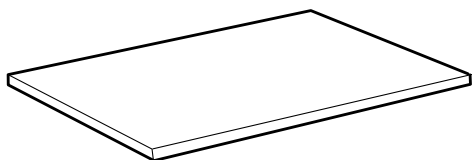
Полки в комплекте

Артикул	Высота	Ширина	Глубина
KLGV363472	720	360	337 / 148
KLGV363496	960	360	337 / 148

Фурнитура в комплекте



Полка для напольных корпусов



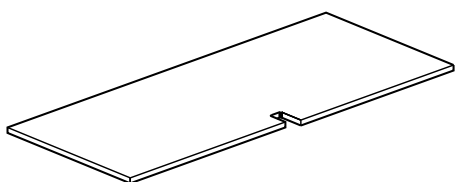
В полках профрезерованы посадочные места под полкодержатели

Артикул	Ширина	Глубина
KLGP1553	117	507
KLGP2053	167	507
KLGP3053	267	507
KLGP4053	367	507
KLGP4553	417	507
KLGP5053	467	507
KLGP6053	567	507
KLGP8053	767	507

Фурнитура в комплекте

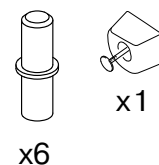


Полка для напольных угловых корпусов

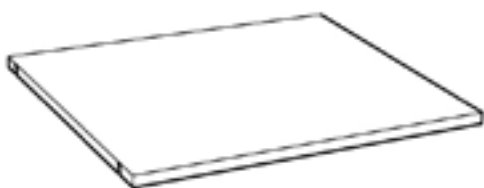


Фурнитура в комплекте

Артикул	Ширина	Глубина
KLGP10053	977	507
KLGP12053	1177	507



Полка для напольных корпусов фиксированная

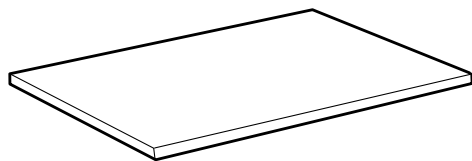


Артикул	Ширина	Глубина
KLGP1653FIX	567	507

Фурнитура в комплекте



Полка для навесных корпусов



В полках профрезерованы посадочные места под полкодержатели

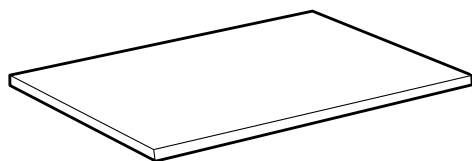
Артикул	Ширина	Глубина
KLGP1534	117	312
KLGP2034	167	312
KLGP3034	267	312
KLGP4034	367	312
KLGP4534	417	312
KLGP5034	467	312
KLGP6034	567	312
KLGP8034	767	312

Фурнитура в комплекте



x4

Полка для навесных корпусов короткая



В полках профрезерованы посадочные места под полкодержатели

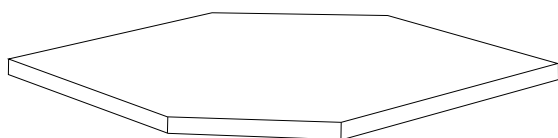
Артикул	Ширина	Глубина
KLGP6029	568	289
KLGP8029	767	289

Фурнитура в комплекте



x4

Полка для навесных угловых корпусов



В полках профрезерованы посадочные места под полкодержатели

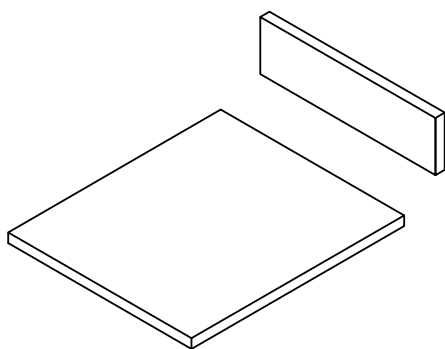
Артикул	Ширина	Глубина
KLGP6161	572	572

Фурнитура в комплекте



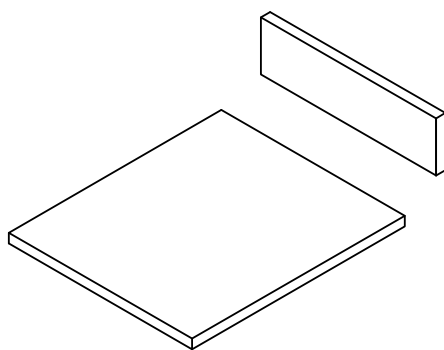
x6

Комплект ЛДСП для ящика FIRMAX NEWLINE



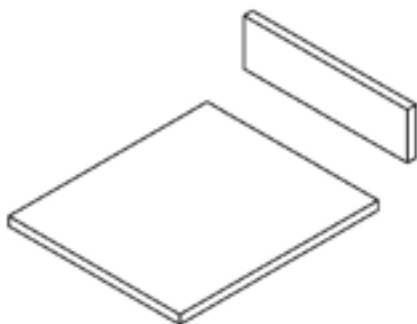
Артикул	Ширина корпуса	Высота задней стенки
KLGY504084	400	84
KLGY504584	450	84
KLGY505084	500	84
KLGY506084	600	84
KLGY508084	800	84
KLGY504019	400	190
KLGY504519	450	190
KLGY505019	500	190
KLGY506019	600	190
KLGY508019	800	190

Комплект ЛДСП для ящика FIRMAX SLIMLINE



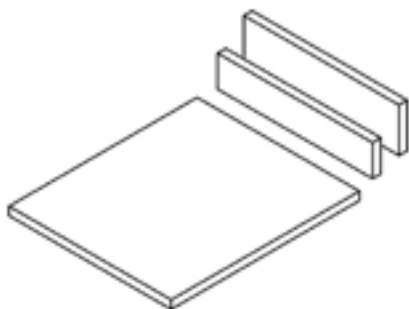
Артикул	Ширина корпуса	Высота задней стенки
KLGY504089S	400	89
KLGY504589S	450	89
KLGY505089S	500	89
KLGY506089S	600	89
KLGY508089S	800	89
KLGY5040185S	400	185
KLGY5045185S	450	185
KLGY5050185S	500	185
KLGY5060185S	600	185
KLGY5080185S	800	185

Комплект ЛДСП для ящика FRM0366, под духовку



Артикул	Ширина корпуса	Высота задней стенки
KLGY506054D	600	54

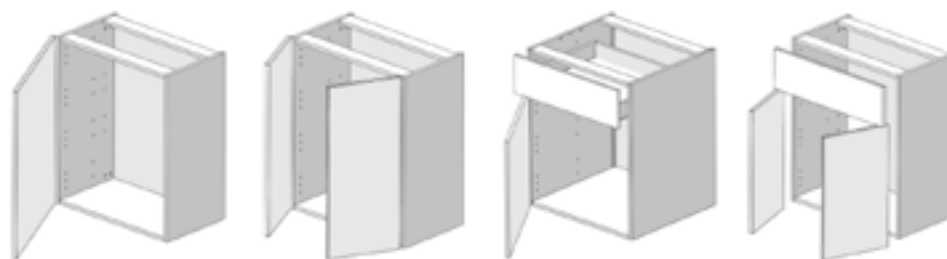
Комплект ЛДСП для боковин на роликовых направляющих FRM0376 и FRM0396



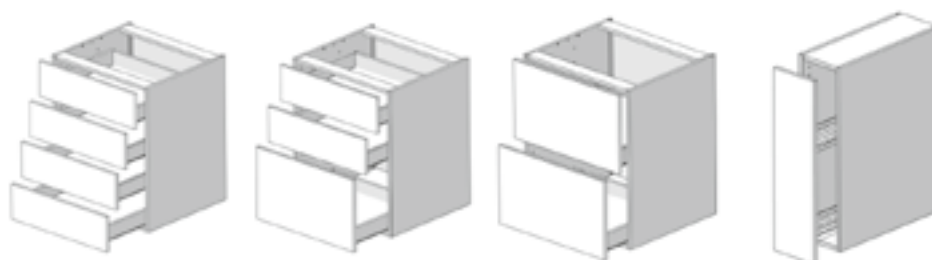
Артикул	Ширина корпуса	Высота задней стенки
KLGY5040M	400	86/150
KLGY5045M	450	86/150
KLGY5050M	500	86/150
KLGY5060M	600	86/150

Варианты комбинаций корпусов

КОРПУС НАПОЛЬНЫЙ

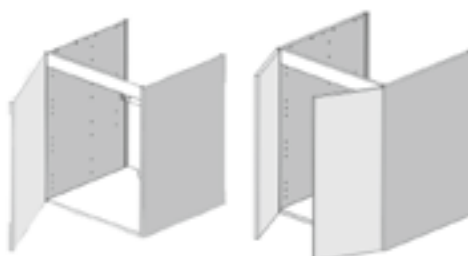


Корпус напольный с одной распашной дверью	Корпус напольный с двумя распашными дверями	Корпус напольный с одной распашной дверью и одним ящиком	Корпус напольный с двумя распашными дверями и одним ящиком
Высота корпуса (фасада): 720(716) мм	Высота корпуса (фасада): 720(716x2) мм	Высота корпуса (фасада): 720(176, 536) мм	Высота корпуса (фасада): 720(176, 536x2) мм
Ширина корпуса (фасада): 150(146) / 200(196) / 300(296) / 400(396) / 450(446) / 500(496) / 600(596) мм	Ширина корпуса (фасада): 600(296x2) / 800(396x2) мм	Ширина корпуса (фасада): 400(396x2) / 450(446x2) / 500(496x2) / 600(596x2) мм	Ширина корпуса (фасада): 600(596, 296x2) / 800(796, 396x2) мм



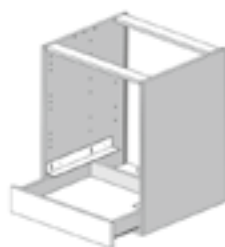
Корпус напольный с четырьмя ящиками	Корпус напольный с тремя ящиками	Корпус напольный с двумя ящиками	Корпус напольный с выдвижной корзиной
Высота корпуса (фасада): 720(176x4) мм	Высота корпуса (фасада): 720(176x2, 356) мм	Высота корпуса (фасада): 720(356x2) мм	Высота корпуса (фасада): 720(716) мм
Ширина корпуса (фасада): 400(396x4) / 450(446x4) / 500(496x4) / 600(596x4) мм	Ширина корпуса (фасада): 400(396x3) / 450(446x3) / 500(496x3) / 600(596x3) / 800(796x3) мм	Ширина корпуса (фасада): 400(396x2) / 450(446x2) / 500(496x2) / 600(596x2) / 800(796x2) мм	Ширина корпуса (фасада): 150(146) / 200(196) / 300(296) мм

КОРПУС НАПОЛЬНЫЙ ПОД МОЙКУ



Корпус напольный с одной распашной дверью	Корпус напольный с двумя распашными дверями
Высота корпуса (фасада): 720(716) мм	Высота корпуса (фасада): 720(716x2) мм
Ширина корпуса (фасада): 600(596) мм	Ширина корпуса (фасада): 600(296x2) мм

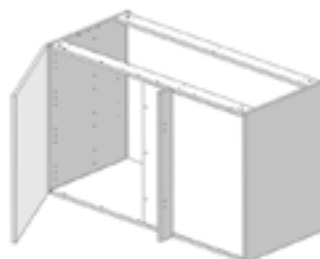
КОРПУС НАПОЛЬНЫЙ
ПОД ТЕХНИКУ



Корпус напольный под встраиваемую технику с выдвижным ящиком

Высота корпуса (фасада): 720(116) мм
Ширина корпуса (фасада): 600(596) мм

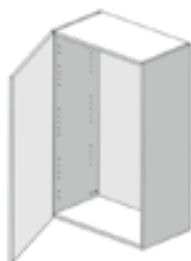
КОРПУС НАПОЛЬНЫЙ
УГЛОВОЙ



Корпус углового шкафа напольного с одной распашной дверью универсальный L / R

Высота корпуса (фасада): 720(716) мм
Ширина корпуса (фасада): 1010(396) / 1210(596) мм

КОРПУС НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА 960 ММ



Корпус навесной с одной распашной дверью

Высота корпуса (фасада): 960(956) мм
Ширина корпуса (фасада): 150(146) / 200(196) / 300(296) / 400(396) / 450(446) / 500(496) / 600(596) мм



Корпус навесной с двумя распашными дверями

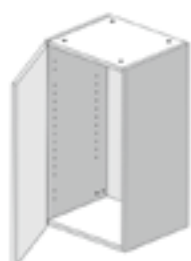
Высота корпуса (фасада): 960(956x2) мм
Ширина корпуса (фасада): 600(296x2) / 800(396x2) мм



Корпус угловой навесной с одной распашной дверью

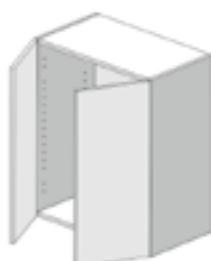
Высота корпуса (фасада): 960(956) мм
Ширина корпуса (фасада): 610(363) мм

КОРПУС НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА 720 ММ



Корпус навесной с одной распашной дверью

Высота корпуса (фасада): 720(716) мм
Ширина корпуса (фасада): 150(146) / 200(196) / 300(296) / 400(396) / 450(446) / 500(496) / 600(596) мм



Корпус навесной с двумя распашными дверями

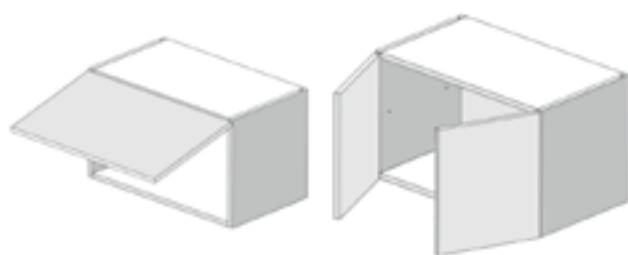
Высота корпуса (фасада): 720(716x2) мм
Ширина корпуса (фасада): 600(296x2) / 800(396x2) мм



Корпус угловой с одной распашной дверью

Высота корпуса (фасада): 720(716) мм
Ширина корпуса (фасада): 610(363) мм

КОРПУС НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА 360 ММ



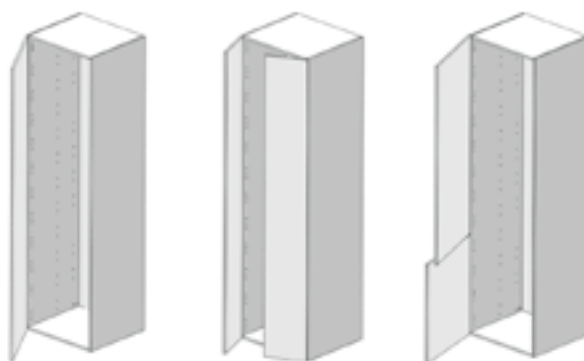
Корпус навесной с одной подъемной дверью	Корпус навесной с двумя распашными дверями
Высота корпуса (фасада): 360(356) мм	Высота корпуса (фасада): 360(356x2) мм
Ширина корпуса (фасада): 600(596) мм	Ширина корпуса (фасада): 600(296x2) мм

КОРПУСА НАДСТРОЙКА И ПОД ВЫТЯЖКУ

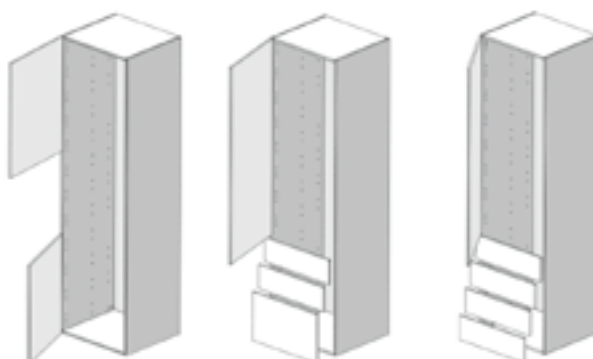


Корпус надстройки над напольными высокими шкафами	Корпус под вытяжку с одной подъемной дверью
Высота корпуса (фасада): 240(236) мм	Высота корпуса (фасада): 500(496) мм
Ширина корпуса (фасада): 600(596) мм	Ширина корпуса (фасада): 600(596) мм

ШКАФЫ НАПОЛЬНЫЕ ВЫСОКИЕ



Корпус напольный с одной распашной дверью	Корпус напольный с двумя распашными дверями	Корпус напольный с двумя распашными дверями
Высота корпуса (фасада): 2040(2036)мм	Высота корпуса (фасада): 2040(2036x2)мм	Высота корпуса (фасада): 2040(716, 1316)мм
Ширина корпуса (фасада): 600(596) / 300(296)мм	Ширина корпуса (фасада): 600(296x2)мм	Ширина корпуса (фасада): 600(596x2) / 300(296x2)мм



Корпус напольный под технику с двумя распашными дверями	Корпус напольный под технику с распашной дверью и тремя ящиками	Корпус напольный под технику с распашной дверью и четырьмя ящиками
Высота корпуса (фасада): 2040(716x2)мм	Высота корпуса (фасада): 2040(176x2, 356, 1316)мм	Высота корпуса (фасада): 2040(176x4, 1316)мм
Ширина корпуса (фасада): 600(596x2) / 300(296x2)мм	Ширина корпуса (фасада): 600(596x4) / 300(296x4)мм	Ширина корпуса (фасада): 600(596x5) / 300(296x5)мм

Стяжки и крепежная фурнитура



- 48Дюбель-стяжка скрытого монтажа
- 48Стяжка для задних стенок
- 48Демпферы
- 49Конфирмат
- 49Ключи шестигранные, стальные
- 49Шканты
- 49Шурупы
- 49Евровинты
- 50Эксцентриковые стяжки и дюбели Permo
- 52Эксцентриковые стяжки и дюбели Firmax
- 53Эксцентриковая стяжка «Strong» Permo
- 54Стяжка межсекционная PERMO
- 54Стяжка винтовая «бочонок»
- 54Стяжки трапецевидные
- 55Уголки монтажные
- 55Стяжки для столешниц
- 56Стяжка-полкодержатель
- 58Конические стяжки PERMO
- 61Муфты
- 62Крепления для фальш-панелей
- 62Винты

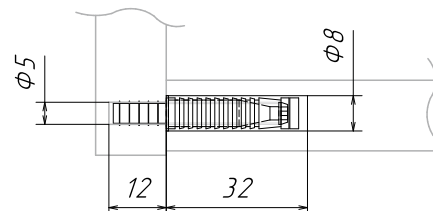
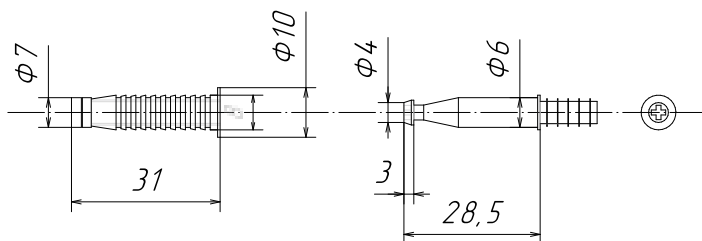
Дюбель-стяжка скрытого монтажа



Артикул	Упаковка
FRM0722	5 000 шт.

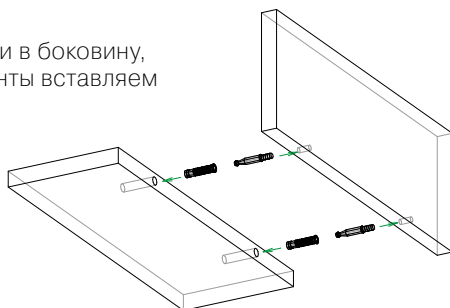
Особенности:

- абсолютно не видим
- не требует специальных инструментов
- простой монтаж
- сборно-разборная конструкция
- выдерживает нагрузку на разрыв до 12 кг. на 4 дюбеля

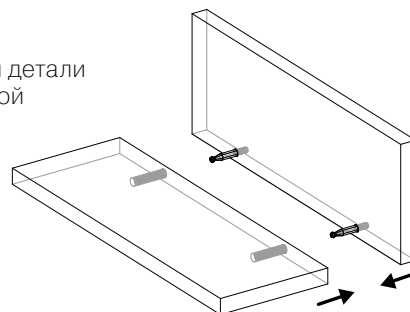


Монтаж

1. Ввинчиваем дюбели в боковину, пластиковые элементы вставляем в отверстие полки



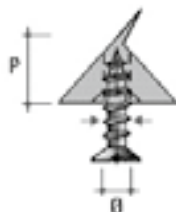
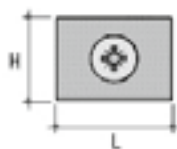
2. Соединяем детали между собой



Стяжка для задних стенок

PERMO

Стяжка пластиковая для задних стенок с шурупом

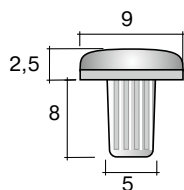


Артикул	Ø мм	L мм	H мм	P мм	Цвет	Упаковка
PRM0271	3,7	15	14	9,5	коричн.	10 000 шт.
PRM0271.07	3,7	15	14	9,5	белый	10 000 шт.

Демпферы

PERMO

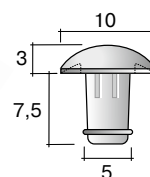
Демпфер врезной



Удобный монтаж
Надежная фиксация

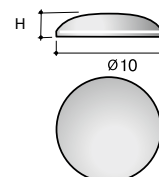
Артикул	Упаковка
PRM0242	10 000 шт.

Демпфер врезной



Артикул	Упаковка
PRM0139	10 000 шт.

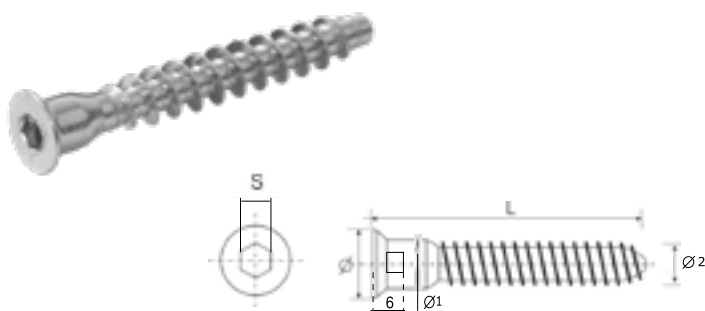
Демпфер самоклеящийся



Артикул	H, мм	Упаковка
PRM0240	1,5	10 000 шт.
PRM0241	3	5 000 шт.

Конфирмат

FIRMAX
ПРОФИЛЬ ПРОДУКЦИЯ



сталь оцинкованная

Артикул	Ø2 мм	L, мм	S, мм	Ø мм	Ø1 мм	Упаковка
FRM0001.12/2	7	50	4	10	7	2000 шт.
FRM0002.12/2	7	50	4	10	7	2000 шт.
FRM0003.12/2	7	70	4	10	7	1500 шт.
FRM0004.12/2	6,3	50	4	10	6	2500 шт.
FRM0005.12/2	5	50	3	7,5	5	3000 шт.

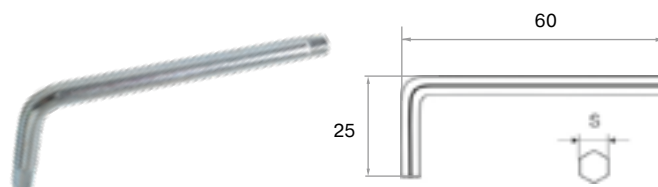
Ключи шестигранные, стальные

Ключ Z - образный **FIRMAX**



Артикул	S, мм	Упаковка, шт.
FRM0006.12/2	4	5000

Ключ Г - образный **PERMO**



Артикул	S, мм	Упаковка
PRM0184	4	2000 шт.

Шканы



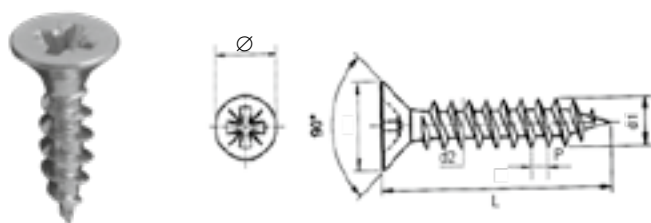
материал - бук

FIRMAX
ПРОФИЛЬ ПРОДУКЦИЯ

Артикул	Ø, мм	L, мм	Упаковка, шт.
FRM0687	8	30	5 000
FRM0688	8	35	2 000
FRM0688/40	8	40	14000

Шурупы

FIRMAX
ПРОФИЛЬ ПРОДУКЦИЯ



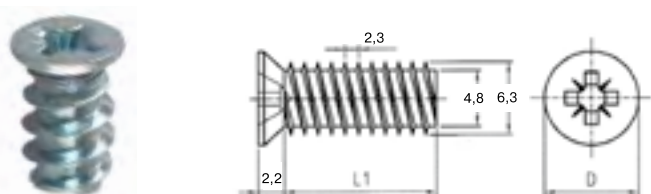
сталь оцинкованная

Артикул	d1	L	Ø	d2	P	Упаковка
FRM1000/4	3,5	15	7	2,2	1,5	1000 шт.
FRM1001/4	3,5	16	7	2,2	1,5	500 шт.
FRM1002/4	4	16	8	2,5	1,8	1000 шт.
FRM1003/4	4	20	8	2,5	1,8	1000 шт.
FRM1004/4	4	30	8	2,5	1,8	1000 шт.
FRM1005/4	4	35	8	2,5	1,8	500 шт.

Евровинты

FIRMAX
ПРОФИЛЬ ПРОДУКЦИЯ

PERMO



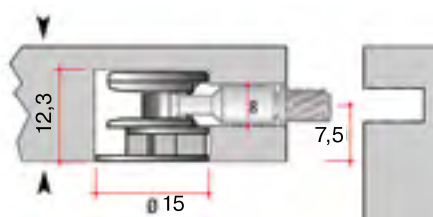
сталь оцинкованная

Артикул	Размер	D	L1	Упаковка
PRM0230	6,3 x 11	7	11	10000 шт.
PRM0231	6,3 x 13	7	13	5000 шт.
FRM0801.67/2	6,3 x 13	8	13	2000 шт.
FRM0800.67/2	6,3 x 10,5	8	10,5	2000 шт.

Эксцентрикивые стяжки и дюбели Permo

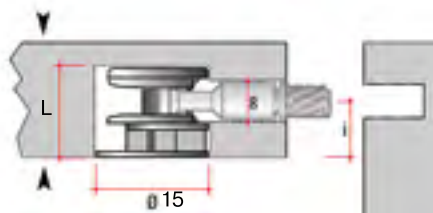
PERMO

Эксцентрик Fiber, нейлон,
для плит толщиной 16 мм



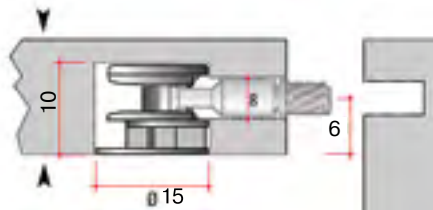
Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0030	серый	5000 шт.
PRM0030.07	белый	5000 шт.

Эксцентрик «Минификс 15», цинковый сплав,
для плит толщиной 16 мм



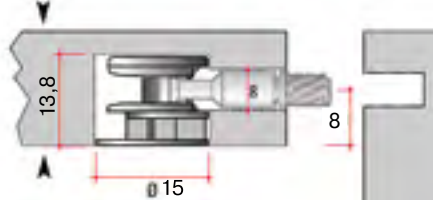
Артикул	Цвет	L мм	i мм	Упаковка
PRM0040	цинк	12	7,75	2000 шт.

Эксцентрик «Минификс 15», цинковый сплав,
для плит толщиной 12 мм



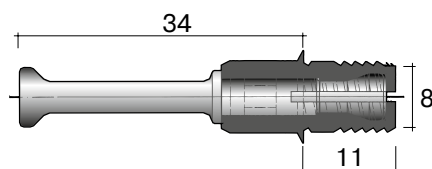
Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0048	цинк	2000 шт.

Эксцентрик «Минификс 15», цинковый сплав,
для плит толщиной 18 мм



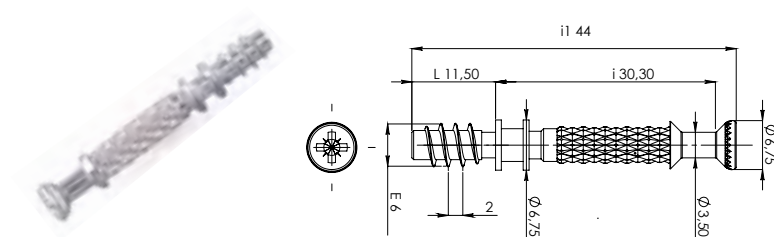
Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0051	цинк	2000 шт.

Дюбель быстрого монтажа, сталь+пластик, цинк. покр



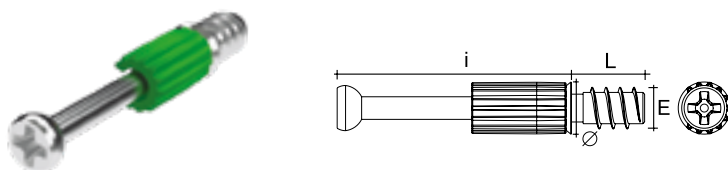
Артикул	Упаковка
PRM0055	2000 шт.

Дюбель ввинчиваемый (крест), сталь оцинкованная



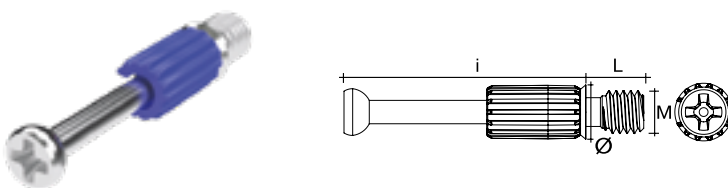
Артикул	Ø мм	L мм	i мм	E мм	Упаковка
PRM0042	6,75	11,50	30,30	6	2000 шт.

Дюбель ввинчиваемый (крест), сталь оцинкованная + пластик



Артикул	Ø мм	L мм	i мм	E мм	Упаковка
PRM0044	7,5	11	34	6	2000 шт.

Дюбель (крест) под муфту М6, сталь оцинкованная + пластик



Артикул	Ø мм	L мм	i мм	Резьба	Упаковка
PRM0045	7,5	8	34	M6	2000 шт.

Дюбель ввинчиваемый (крест), сталь оцинкованная



Артикул	Ø мм	L мм	i мм	E мм	Упаковка
PRM0060	7	11	34	6	2000 шт.

Дюбель ввинчиваемый (крест), сталь оцинкованная



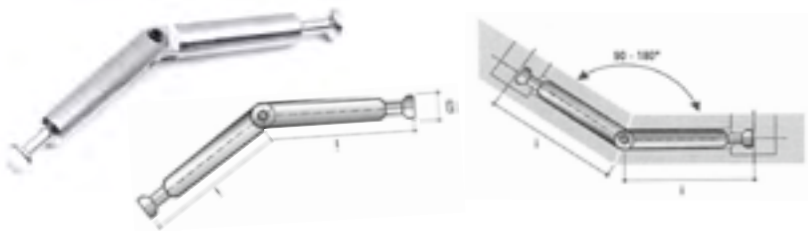
Артикул	Ø мм	L мм	i мм	E мм	Упаковка
PRM0066	7	11	24	6	2500 шт.

Дюбель (крест) под муфту М6, сталь оцинкованная



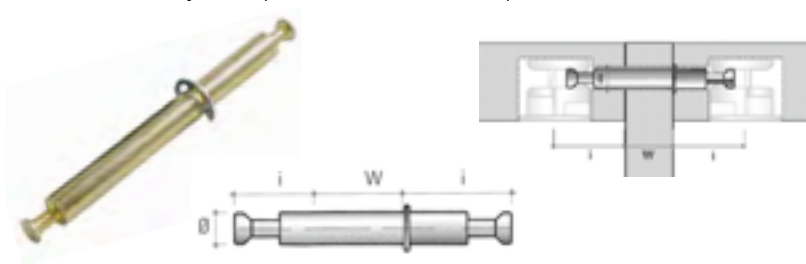
Артикул	Ø мм	L мм	i мм	Резьба	Упаковка
PRM0061	7	8	34	M6	2000 шт.

Дюбель угловой двухсторонний, сталь оцинкованная



Артикул	Ø мм	i мм	Упаковка
PRM0063	7	44	1000 шт.

Дюбель двухсторонний со стопорным кольцом, сталь оцинкованная

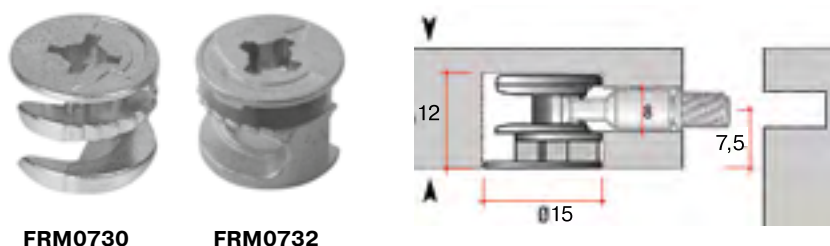


Артикул	Ø мм	W мм	i мм	Упаковка
PRM0062	7	16	34	500 шт.

Эксцентрикивые стяжки и дюбели Firmax



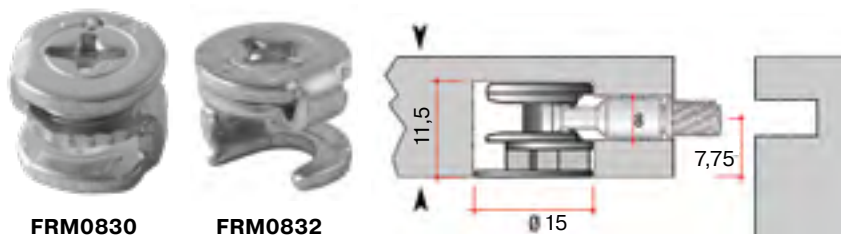
Эксцентрик, цинковый сплав, для плит толщиной 16 мм



Артикул	Упаковка
FRM0730	5000 шт.
FRM0732*	5000 шт.

* - light версия FRM0730

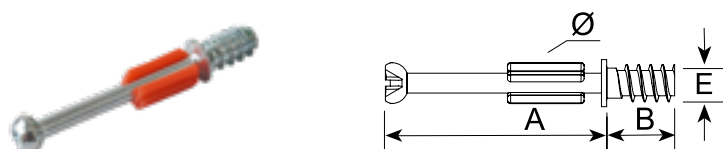
Эксцентрик стальной, для плит толщиной 16 мм



Артикул	Упаковка, шт.
FRM0830	5000
FRM0832*	5000

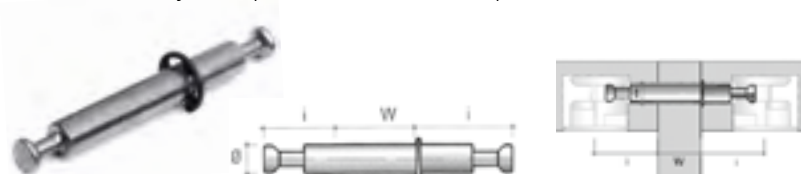
* - под стандартную заглушку

Дюбель ввинчиваемый, крест, сталь оцинкованная + пластик



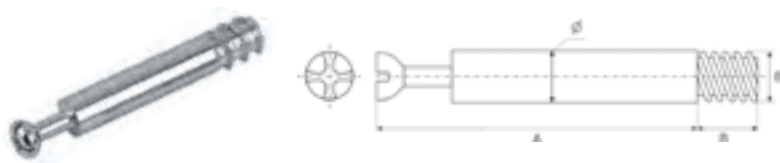
Артикул	Ø мм	A мм	B мм	E мм	Упаковка
FRM0720	7,3	34	11	6	5000 шт.

Дюбель двухсторонний со стопорным кольцом, сталь оцинкованная



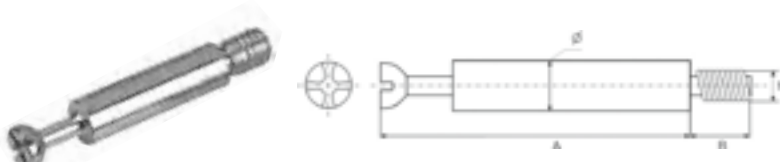
Артикул	Ø мм	W мм	i мм	Упаковка
FRM0741	7	16	34	1000 шт.

Дюбель ввинчиваемый, крест, сталь оцинкованная



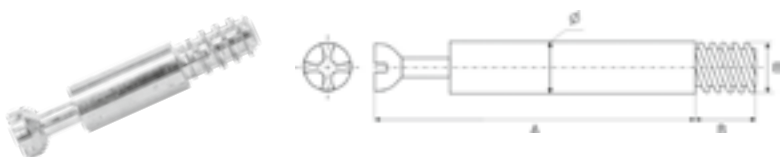
Артикул	Ø мм	A мм	B мм	E мм	Упаковка
FRM0735	6,7	34	11	6	2500 шт.

Дюбель, крест, под муфту М6, сталь оцинкованная



Артикул	Ø мм	A мм	B мм	Резьба	Упаковка
FRM0733	6,7	34	8	M6	2500 шт.

Дюбель ввинчиваемый, крест, сталь оцинкованная

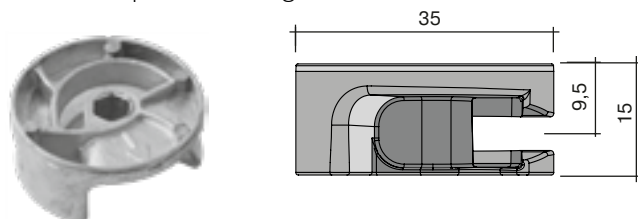


Артикул	Ø мм	A мм	B мм	E мм	Упаковка
FRM0736	6,7	24	11	6	2500 шт.

Эксцентрик «Strong» Permo

PERMO

Эксцентрик «Strong»



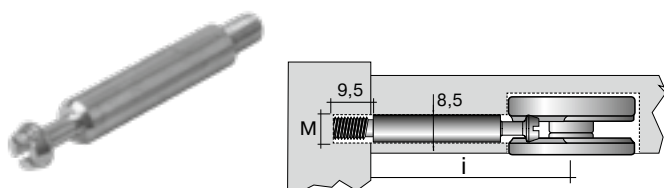
Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0054	цинк	250 шт.

Заглушки для эксцентрика «Strong»



Артикул	Цвет
PRM0054.05	коричневый
PRM0054.06	черный
PRM0054.07	белый
PRM0054.43	серый

Дюбель для эксцентрика «Strong»



Артикул	i, мм	M	Упаковка
PRM0054.D55	55	M6	1000 шт.
PRM0054.D35/M8	35	M8	1000 шт.

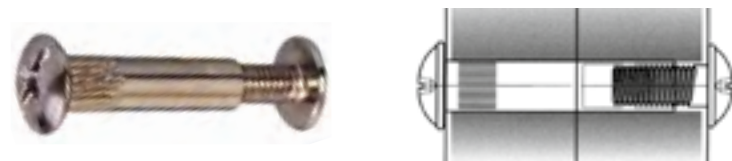


Артикул	Цвет
PRM0054.R05	коричневый
PRM0054.R06	черный
PRM0054.R07	белый
PRM0054.R43	серый

Стяжка межсекционная PERMO

PERMO

Стяжка межсекционная. Рекомендованные комплекты



Для плиты	Винт	Гайка
16 мм	PRM0141	PRM0140
16 мм	PRM0141.27	PRM0140.27
16 мм	PRM0220	PRM0186
18 мм	PRM0209	PRM0186

Винт межсекционной стяжки, сталь оцинкованная



Артикул	L мм	Резьба	Упаковка
PRM0141	15	M4	5 000 шт.
PRM0141.27*	15	M4	5 000 шт.
PRM0220	14	M6	3 000 шт.
PRM0209	25	M6	2 500 шт.

* - цвет бронза

Гайка межсекционной стяжки, сталь оцинкованная



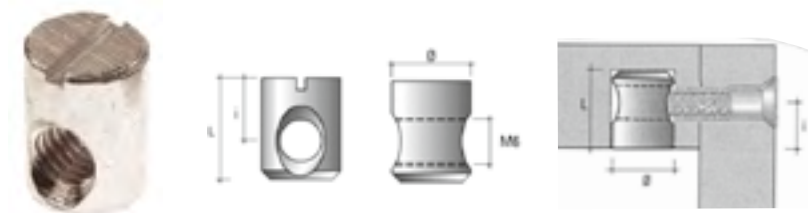
Артикул	Ø мм	L мм	Резьба	Упаковка шт.
PRM0140	5	27	M4	2 000
PRM0140.27*	5	27	M4	2 000
PRM0186	8	30	M6	1 500

* - цвет бронза

Стяжка винтовая «бочонок»

FIRMAX

Стяжка винтовая, D=10 мм, сталь



Артикул	L мм	L1 мм	Ø мм	Резьба	Упаковка
FRM0753	15	7,5	10	M6	3000 шт.
FRM0850	13	7,5	10	M6	2500 шт.

Винт для стяжки «бочонок» M6 с потайной головкой под шестигранник

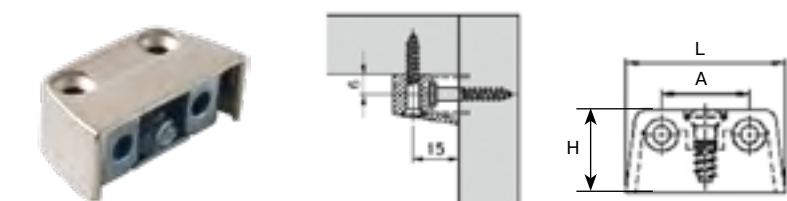


Артикул	L, мм	Резьба	Упаковка
FRM0755	60	M6	1000 шт.

Стяжки трапецевидные

FIRMAX

Стяжка корпусная трапецевидная + винт



Артикул	Цвет	H мм	A мм	L мм	Упаковка
FRM0761.67	никель	22	22	40	1000 шт.

Материал: металл никелированный

Стяжки для столешниц

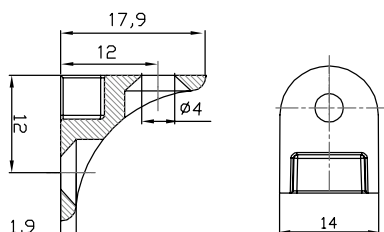


Артикул	L мм	Резьба	Упаковка
FRM0747.65	65	M6	200 шт.
FRM0747.100	100	M6	200 шт.
FRM0747.150	150	M6	200 шт.

Уголки монтажные

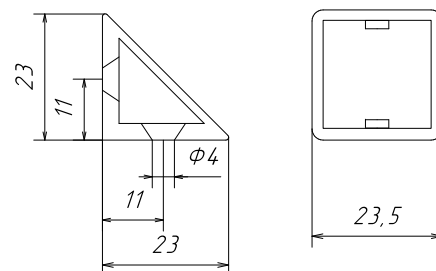


Уголки металлические с отверстиями под саморез FIRMAX



Артикул	Цвет	Упаковка
FRM9104	антик бронзовый	2500 шт.
FRM9103	никель	2500 шт.

Уголки пластиковые FIRMAX, со съемной крышкой



FRM9107.07 **FRM9107.13** **FRM9107.14** **FRM9107.06** **FRM9107.08** **FRM9107.10** **FRM9107.11**

белый св.серый серый черный темн. коричневый орех бежевый

Уголки пластиковые FIRMAX



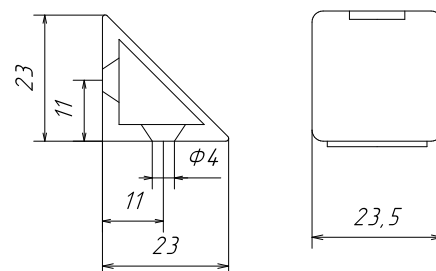
FRM9106.07 **FRM9106.13** **FRM9106.14** **FRM9106.06**

белый св.серый серый черный



FRM9106.08 **FRM9106.10** **FRM9106.11**

темн.коричневый орех бежевый



Упаковка
5000 шт.

Стяжка-полкодержатель

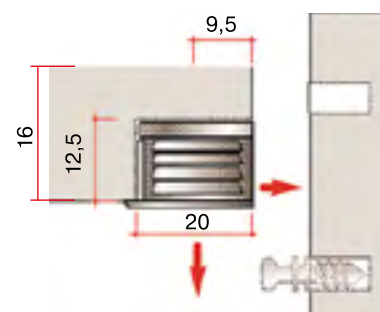
Стяжка-полкодержатель PERMO для плит толщиной 16 мм
пластиковый корпус



PRM0211	PRM0212	PRM0239	PRM0268
коричневый	белый	серый	ясень



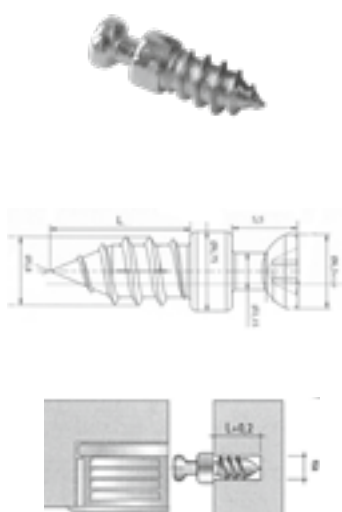
PRM0269	PRM0267	PRM0270	PRM0299
орех	груша	вишня	черный



Упаковка
3000 шт.

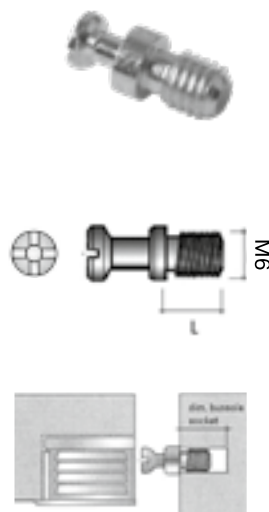
Дюбели для стяжек-полкодержателей PERMO в пластиковом корпусе

Дюбель врезной



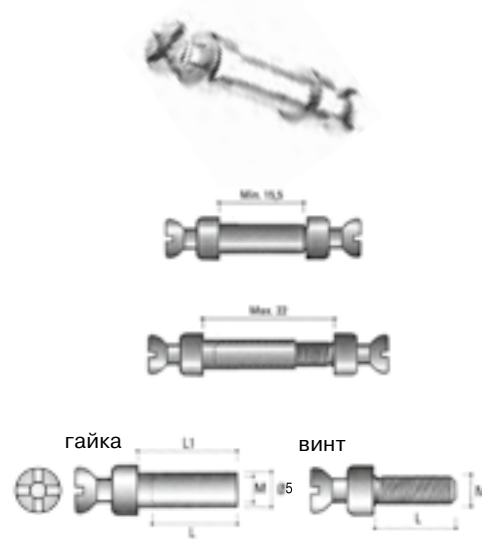
Артикул	L, мм	Упаковка
PRM0213	12	5000 шт.

Дюбель под муфту M6



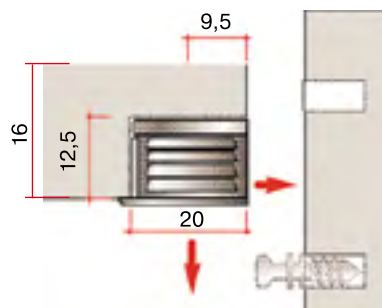
Артикул	L, мм	Упаковка
PRM0210	8	5000 шт.

Дюбель двухсторонний



Артикул	Тип	L, мм	M	Упаковка
PRM0272	винт	12	M4	5000 шт.
PRM0273	гайка	15	M4	5000 шт.

Стяжка-полкодержатель PERMO для плит толщиной 16 мм, металлический корпус



Артикул	Цвет
PRM0092	никель
Упаковка 1000 шт.	

Дюбель ввинчиваемый для стяжки PERMO, в металлическом корпусе

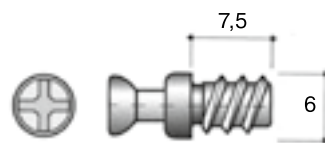


Артикул	L, мм	Ø, мм	E	Упаковка
PRM0093	11	5	6	5000 шт.
PRM0094	7,5	5	6	5000 шт.

Стяжка-полкодержатель FIRMAX для плит толщиной 16 мм металл / пластик

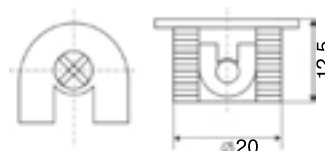


комплект: стяжка + дюбель 7,5 мм

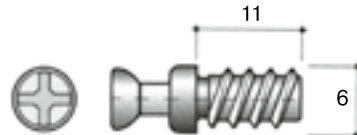


Упаковка 2000 шт.

FRM0408.07	FRM0408.05	FRM0408.67
пластик белый	пластик коричневый	металл никелированный

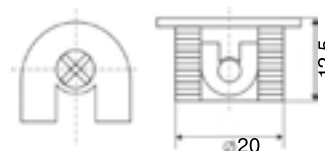


Комплект: стяжка + дюбель 11 мм



Упаковка 2000 шт.

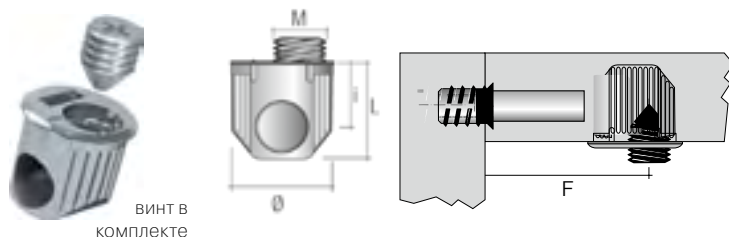
FRM0408.07/1	FRM0408.05/1	FRM0408.67/1
пластик белый	пластик коричневый	металл никелированный



Конические стяжки PERMO

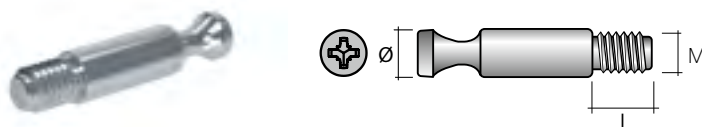
PERMO

Стяжка коническая «TRIO» D=15, цинковое литье



Артикул	Ø мм	L мм	i мм	Резьба	Упаковка
PRM0301	15	14,2	9	M8	18 1000 шт.
PRM0301.16	15	13	8	M8	16 1000 шт.

Дюбель к стяжке конической «TRIO»



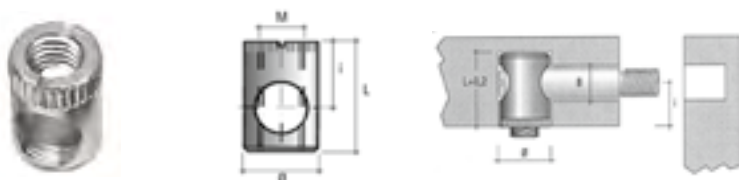
Артикул	Ø мм	F мм	L мм	Резьба	Упаковка
PRM0301.D	7	34	8,5	M6	1250 шт.
PRM0301.D21	7	21	8,5	M6	2000 шт.

Заглушка к стяжке конической «TRIO»



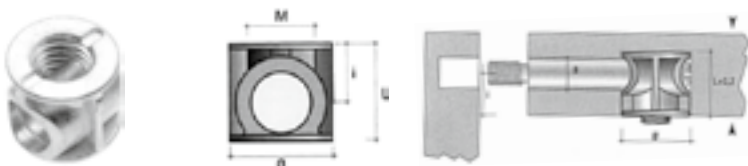
Артикул	Ø мм	цвет	Упаковка
PRM0301.Z	17	белый	10000 шт.

Стяжка коническая D=10, цинковое литье



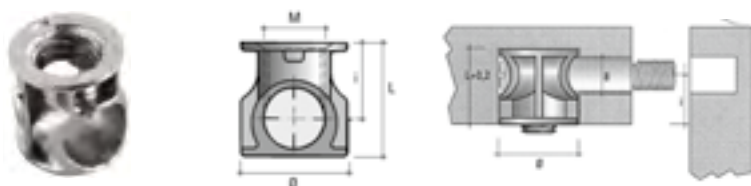
Артикул	Ø мм	L мм	i мм	Резьба	Упаковка
PRM0144	10	13	8	M6	16 2500 шт.
PRM0165	10	14	9	M6	18 2500 шт.
PRM0300.22	10	16	11	M6	22 2500 шт.

Стяжка коническая D=15, цинковое литье



Артикул	Ø мм	L мм	i мм	Резьба	Упаковка
PRM0080	15	13	8	M8	16 2000 шт.

Стяжка коническая D=14, цинковое литье

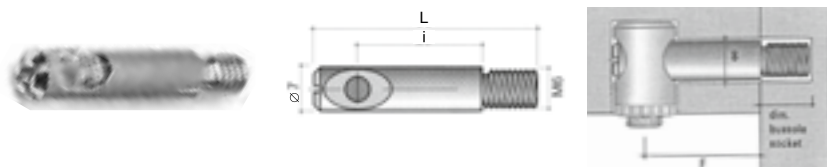


Артикул	Ø мм	L мм	i мм	Резьба	Упаковка
PRM0221	14	14	9	M8	18 2000 шт.

Дюбели для конических стяжек PERMO

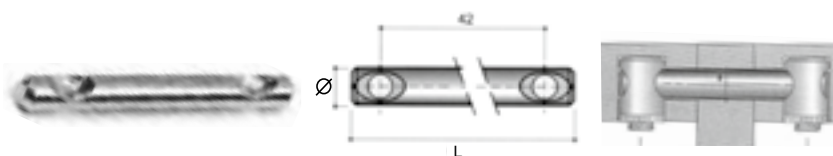
PERMO

Дюбель конической стяжки D7x35 мм под M6, сталь оцинкованная



Артикул	Ø, мм	L, мм	F, мм	M, мм	i, мм	Упаковка
PRM0084	7	35	21,5	6	20	2000 шт.

Дюбель конической стяжки, двусторонний, сталь



Артикул	Цвет	L, мм	Ø, мм	Упаковка
PRM0166	цинк	62	7	500 шт.
PRM0166.56	цинк	56	7	1000 шт.

Дюбель конической стяжки D7x50мм под M6



Артикул	Цвет	Материал	Упаковка
PRM0136	цинк	сталь	1000 шт.

Винты для конических стяжек PERMO

PERMO

Крепежный винт M6 стяжки конической, цинк



Артикул		L, мм	Резьба	Упаковка,
PRM0145	⊕	8	M6	10 000 шт.
PRM0145.S	⊙	8	M6	10 000 шт.

Крепежный винт стяжки конической под M8, цинк



Артикул		L, мм	Резьба	Упаковка
PRM0167	⊕	8	M8	10 000 шт.
PRM0085	⊕	10	M8	10 000 шт.

Крепежный винт стяжки конической (шлиц), цинк



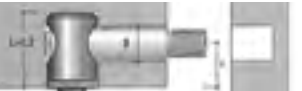
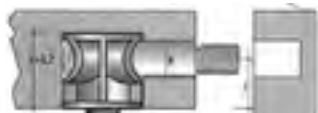
Артикул	L, мм	Резьба	Упаковка, шт.
PRM0137	6	M8	10 000

Рекомендованные комплекты конических стяжек PERMO

Комплекты для ДСП 16 мм

Стяжка	Дюбель	Винт	Схема соединения
 PRM0144	 PRM0084	 PRM0145	
	 PRM0166	 PRM0145 (2 шт.)	
 PRM0080	 PRM0136	 PRM0137	
	 PRM0084	 PRM0167	

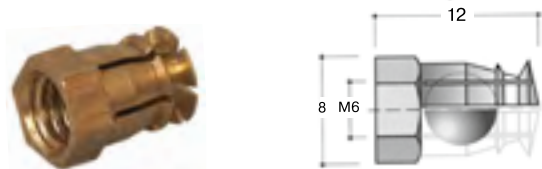
Комплекты для ДСП 18 мм

 PRM0165	 PRM0084	 PRM0145	
	 PRM0166	 PRM0145 (2 шт.)	
 PRM0221	 PRM0084	 PRM0085 или PRM0167	

Муфты

PERMO

Муфта с распорным шариком, латунь, внутренняя резьба M6



Артикул	Упаковка
PRM0150	5 000 шт.

Муфта, цинковое литье, внутренняя резьба M6



Артикул	L, мм	D1, мм	D, мм	Резьба	Упаковка
PRM0070	13	9,5	8	M6	10 000 шт.
PRM0274	10	9,5	8	M6	10 000 шт.

Муфта пластиковая с внутренней резьбой M6



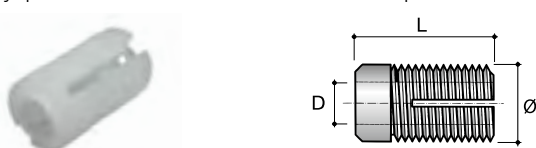
Артикул	L, мм	D, мм	Резьба	Упаковка
PRM0223	11	10	M6	5 000 шт.

Муфта пластиковая с внутренней резьбой M6



Артикул	L, мм	D, мм	Резьба	Упаковка
PRM0225	10	8	M6	5 000 шт.

Муфта пластиковая под саморез



Артикул	L, мм	D, мм	Ø	Упаковка
PRM0226	9,5	3	5	10 000 шт.

Муфта, цинковое литье, внутренняя резьба M8



Артикул	L, мм	D1, мм	D, мм	Резьба	Упаковка
PRM0168	15	12	10	M8	5 000 шт.

Крепления для фальш-панелей

FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Фасадная часть

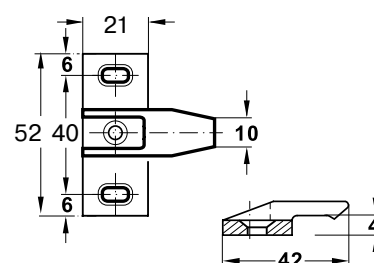
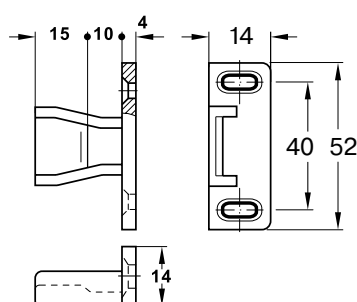
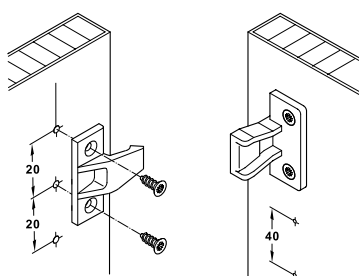


Артикул	н/у
FRM0772.A	2000

Корпусная часть



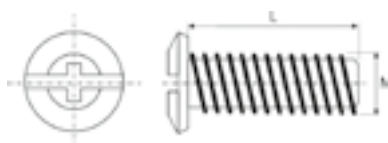
Артикул	н/у
FRM0772.B	2000



Винты

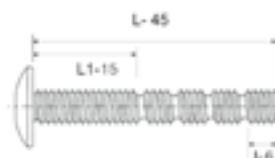
FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Винт с метрической резьбой



Артикул	L, мм	Резьба	Упаковка
FRM0769	20	M4	5 000 шт.
FRM0770	25	M4	5 000 шт.

Винт универсальный для ручек с головкой под крест, сталь оцинкованная



Артикул	M, мм	L, мм	Упаковка
FRM0830.12/2	M4	15-45	1000 шт.

насечки через каждые 6 мм (от 15 до 45 мм)

Полкодержатели



64.....Полкодержатели для ДСП

67.....Полкодержатели для стекла

Полкодержатели для ДСП

Полкодержатель стальной «Duplo» для деревянных полок



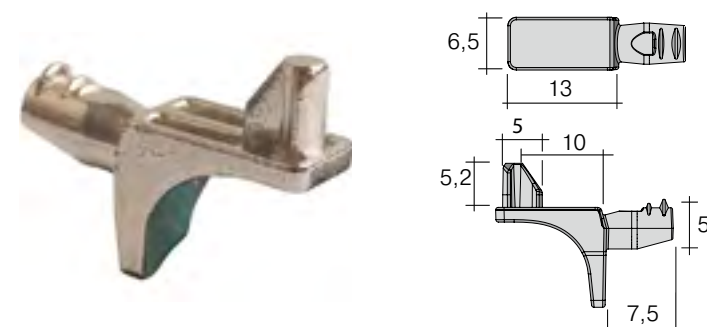
Артикул	Цвет	Упаковка
FRM0880.12/2	цинк	5000 шт.
FRM0686	цинк	5000 шт.
FRM0661	никель	5000 шт.

Полкодержатель «SAFE» с упором



Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0108	никель	3000 шт.

Полкодержатель «SAFE» с упором, с фиксацией полки



Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0108.F	никель	3000 шт.

Полкодержатель с упором



Артикул	Ø, мм	A, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	Упаковка
FRM0653	5	2,5	7	9	12	5000 шт.

Материал: металл никелированный

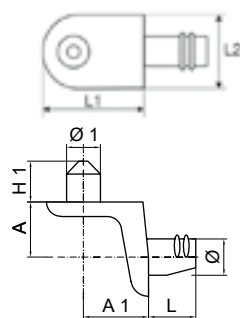
Полкодержатель с упором



Артикул	Ø, мм	A, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	Упаковка
PRM0101	5	6	7,5	14	12	2500 шт.

Материал: металл оцинкованный

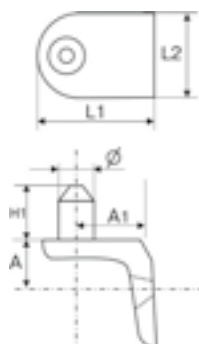
Полкодержатель с упором и фиксацией полки

PERMO


Артикул	Ø, мм	Ø1, мм	A1, мм	A, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	H1, мм	Упаков.
PRM0100	5	5	10	6	7,5	14	12	7,5	2500 шт.

Материал: металл оцинкованный

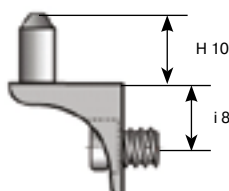
Полкодержатель с упором и фиксацией полки

FIRMAX


Артикул	Ø, мм	A, мм	A1, мм	L1, мм	L2, мм	H1, мм	Упаковка
FRM0656	5	8	10	14	11,5	7	5000 шт.

Материал: металл никелированный

Полкодержатель с упором, фиксацией полки и евровинтом

PERMO


Артикул	H, мм	I, мм	Упаковка
PRM0206	10	8	2000 шт.

Материал: металл оцинкованный

Полкодержатель врезной

PERMO

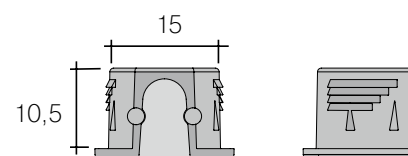
PRM0107.07
PRM0107.43
PRM0107.05
PRM0107.06

белый

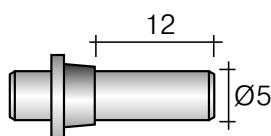
серый

коричневый

чёрный


Упаковка
10000 шт.

Дюбель ввинчиваемый для полкодержателя врезного

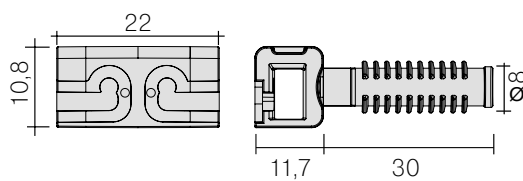


Артикул	цвет	Упаковка
PRM0107.D/1	цинк	2500 шт.

Полкодержатель скрытый «ZERO», для плит толщиной 16мм.

PERMO

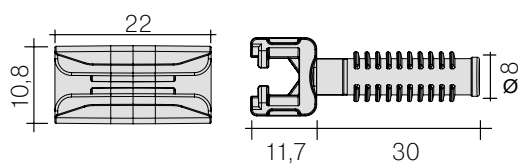
фронтальная часть



Артикул	Упаков.
PRM0109.F	16 2500 шт.

Материал: пластик

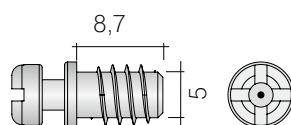
тыльная часть



Артикул	Упаков.
PRM0109.R	16 2500 шт.

Материал: пластик

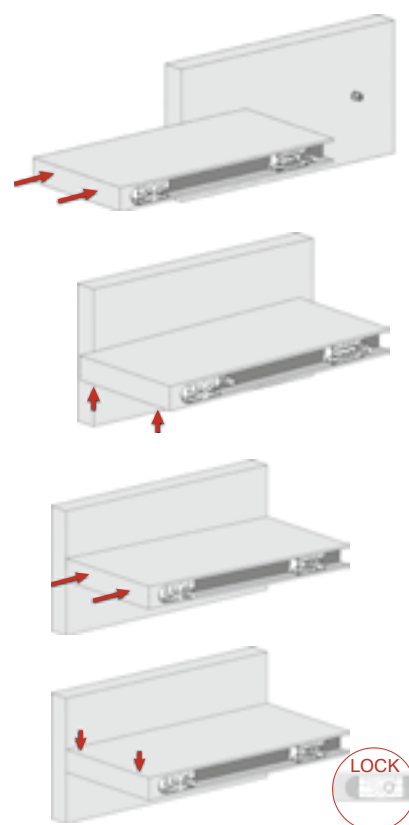
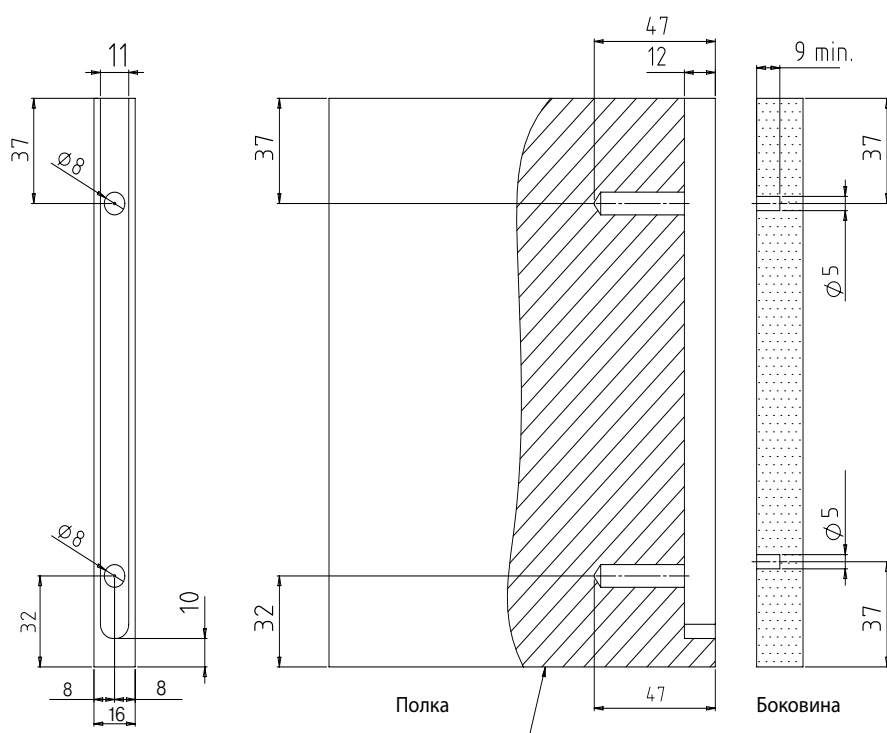
дюбель ввинчиваемый



Артикул	Упаковка
PRM0109.D	5000 шт.

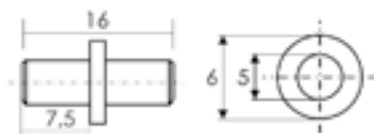
Материал:
металл оцинкованный

Схема монтажа



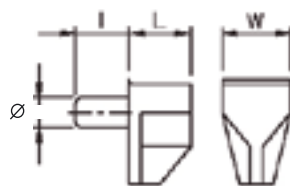
Полкодержатели для стекла

Полкодержатель стальной «Duplo» для стеклянных полок



Артикул	Цвет	Ø, мм	Ø1, мм	L, мм	Упаковка
FRM0882.12/2	цинк	5	6	16	5000 шт.

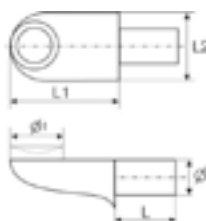
Полкодержатель, полупрозрачный для стеклянных полок



Артикул	Ø, мм	I, мм	L, мм	W, мм	Упаковка
FRM0660	5	8	10	11	5000 шт.
PRM0142	5	8	9	8	2500 шт.

Материал: пластик + сталь

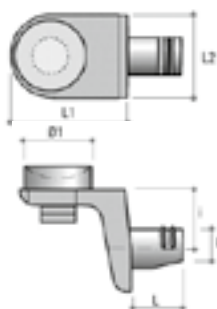
Полкодержатель с присоской для стеклянных полок



Артикул	Ø, мм	Ø1, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	Упаковка
FRM0657	5	11	9	17	12	2500 шт.

Материал: металл никелированный

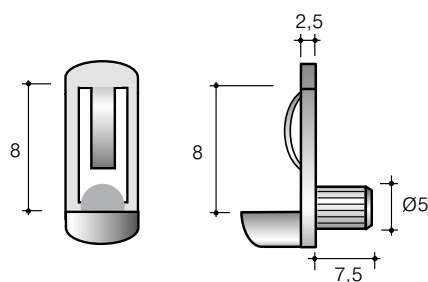
Полкодержатель с присоской для стеклянных полок



Артикул	Ø, мм	Ø1, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	A, мм	Упаковка
FRM0658	5	11	7	12	12	6	5000 шт.

Материал: металл никелированный

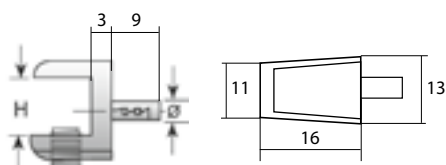
Полкодержатель с фиксацией полки



Артикул	Упаковка
PRM0112	5000 шт.

Материал: пластик

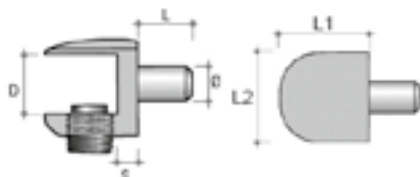
Полкодержатель для стеклянных полок



Артикул	Ø, мм	H, мм	Упаковка
FRM0695	5	9	2000 шт.

Материал: металл хромированный

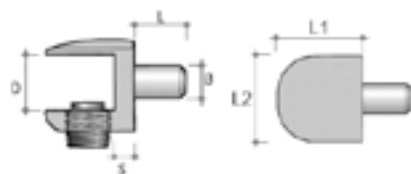
Полкодержатель для стеклянных полок



Артикул	Ø, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	D, мм	S, мм	Упаковка
PRM0207	5	8	14	14	5	2,5	1000 шт.
PRM0104	5	8	14	14	9	2,5	1000 шт.

Материал: металл оцинкованный

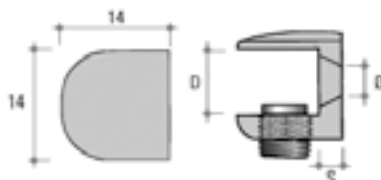
Полкодержатель для стеклянных полок



Артикул	Ø, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	D, мм	S, мм	Упаковка
FRM0667	5	8	14	19	8,5	2,5	2000 шт.

Материал: металл никелированный

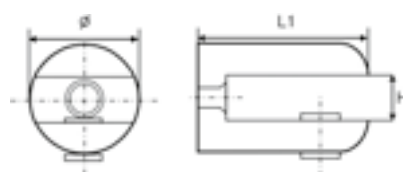
Полкодержатель никелированный для стеклянных полок



Артикул	Ø, мм	L, мм	D, мм	S, мм	Упаковка
FRM0668	5	14	9	2,9	2000 шт.

Материал: металл никелированный

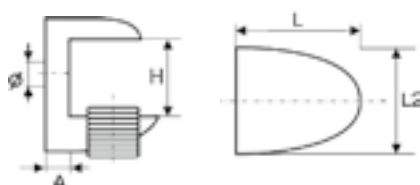
Полкодержатель декоративный для стеклянных полок



Артикул	Ø, мм	H, мм	L1, мм	Упаковка
FRM0672.03	17	8	24	1000 шт.

Материал: металл хромированный

Полкодержатель регулируемый для стеклянных полок



Артикул	H, мм	Ø, мм	L, мм	L2, мм	A, мм	Упаковка
FRM0670	6,5	5	14	16	2,8	2000 шт.

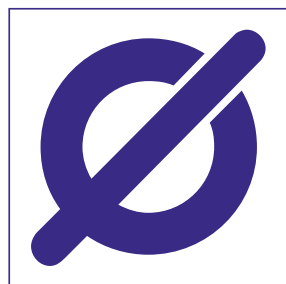
Материал: металл никелированный

Ручки



70	.....	Коллекция Cosma
71	.....	Профиль ручки
73	.....	Ручки скобы
78	.....	Врезные ручки
80	.....	Коллекция Gloss
80	.....	Ручки-кнопки
80	.....	Ручки-скобы
85	.....	Коллекция Модерн
85	.....	Ручки-кнопки
85	.....	Ручки-рейлинги
85	.....	Ручки-скобы
87	.....	Коллекция Классика
87	.....	Ручки-кнопки
88	.....	Ручки-скобы
90	.....	Крепеж для ручек

Коллекция Cosma

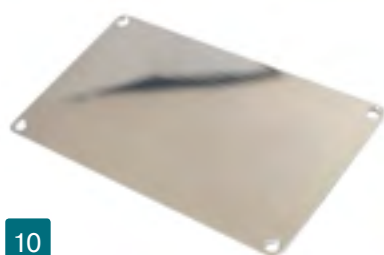


cosma

Компания ТБМ предлагает эксклюзивную коллекцию мебельных ручек, изготовленную итальянским производителем COSMA. С 1955 года компания COSMA производит высококачественную продукцию с высочайшим уровнем сервиса. Огромный опыт в разработках, творческом подходе и инновациях основывается на тесном сотрудничестве дизайнеров непосредственно с производством. Именно эти знания и технологические ноу-хау позволяют разрабатывать эксклюзивные проекты.

Ручки и аксессуары производятся в широком ассортименте, поэтому каждый клиент сможет подобрать под свой индивидуальный вкус как дизайн, так и цвет изделия. Сегодня компания COSMA может похвастаться передовыми производственными площадками.

Производитель поддерживает плотное сотрудничество между архитекторами и дизайнерами при разработке новых собственных дизайнов. Отдел исследований и разработок играет ключевую роль для компании COSMA, именно поэтому происходит постоянное инвестирование в эту область.



10

Хром



20

Нержавеющая сталь



30

Графит



40

Титан



50

Шлифованный никель



60

Шлифованное серебро



70

Белый лак



80

Черный лак



90

Серебро

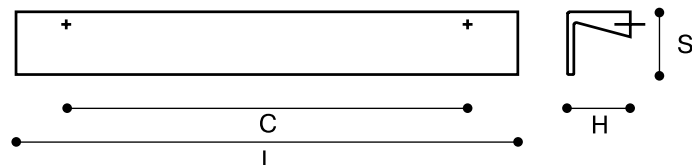


19

Хром черный

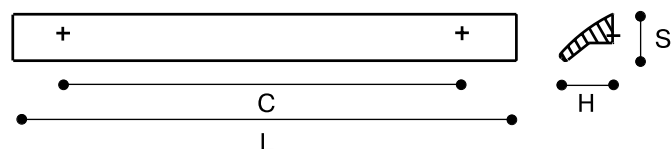
Все ручки поставляются в индивидуальной упаковке
Комплектуются винтами M4 x 25

Профиль ручки



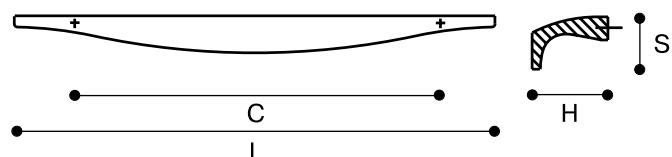
Норма упаковки - 30 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0001.10.160	Хром	160	180	25	25
COS0001.20.160	Нержавеющая сталь	160	180	25	25
COS0001.30.160	Графит	160	180	25	25
COS0001.40.160	Титан	160	180	25	25
COS0001.10.320	Хром	320	340	25	25
COS0001.20.320	Нержавеющая сталь	320	340	25	25
COS0001.30.320	Графит	320	340	25	25
COS0001.40.320	Титан	320	340	25	25



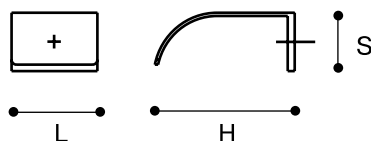
Норма упаковки
межцентровое 160 мм - 40 шт.
межцентровое 320 мм - 30 шт.
межцентровое 640 мм - 30 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0004.10.160	Хром	160	200	24	21
COS0004.20.160	Нержавеющая сталь	160	200	24	21
COS0004.30.160	Графит	160	200	24	21
COS0004.40.160	Титан	160	200	24	21
COS0004.10.320	Хром	320	360	24	21
COS0004.20.320	Нержавеющая сталь	320	360	24	21
COS0004.30.320	Графит	320	360	24	21
COS0004.40.320	Титан	320	360	24	21
COS0004.10.640	Хром	640	680	24	21
COS0004.30.640	Графит	640	680	24	21
COS0004.40.640	Титан	640	680	24	21



Норма упаковки
межцентровое 160 мм - 40 шт.
межцентровое 320 мм - 30 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0005.10.160	Хром	160	360	28	19
COS0005.20.160	Нержавеющая сталь	160	360	28	19
COS0005.30.160	Графит	160	360	28	19
COS0005.40.160	Титан	160	360	28	19
COS0005.10.320	Хром	320	420	28	19
COS0005.20.320	Нержавеющая сталь	320	420	28	19
COS0005.30.320	Графит	320	420	28	19
COS0005.40.320	Титан	320	420	28	19

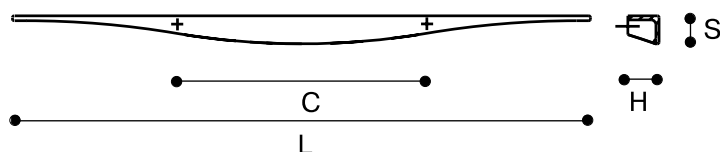


Норма упаковки - 100 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0006.10.1	Хром	1	26	44	18
COS0006.30.1	Графит	1	26	44	18
COS0006.40.1	Титан	1	26	44	18
COS0006.50.1	Шлифованный никель	1	26	44	18



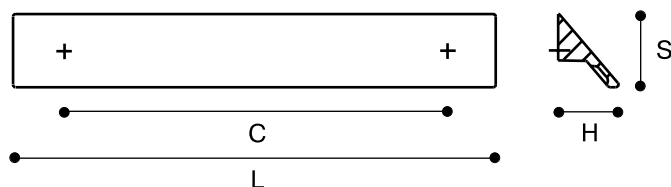
Норма упаковки
межцентровое 64 и 96 мм - 50 шт.
межцентровое 160 мм - 40 шт.



Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0013.10.64	Хром	64	120	20	14
COS0013.50.64	Шлифованный никель	64	120	20	14
COS0013.30.64	Графит	64	120	20	14
COS0013.40.64	Титан	64	120	20	14
COS0013.10.96	Хром	96	220	20	14
COS0013.50.96	Шлифованный никель	96	220	20	14
COS0013.30.96	Графит	96	220	20	14
COS0013.40.96	Титан	96	220	20	14
COS0013.10.160	Хром	160	370	20	14
COS0013.50.160	Шлифованный никель	160	370	20	14
COS0013.30.160	Графит	160	370	20	14
COS0013.40.160	Титан	160	370	20	14

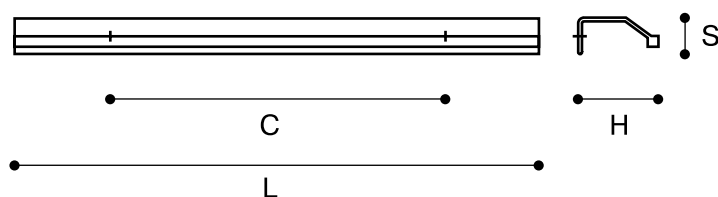


Норма упаковки
межцентровое 96 мм - 50 шт.
межцентровое 160 мм - 25 шт.



Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0015.10.96	Хром	96	116	25	30
COS0015.50.96	Шлифованный никель	96	116	25	30
COS0015.30.96	Графит	96	116	25	30
COS0015.40.96	Титан	96	116	25	30
COS0015.10.160	Хром	160	200	25	30
COS0015.50.160	Шлифованный никель	160	200	25	30
COS0015.30.160	Графит	160	200	25	30
COS0015.40.160	Титан	160	200	25	30

Норма упаковки - 30 шт.



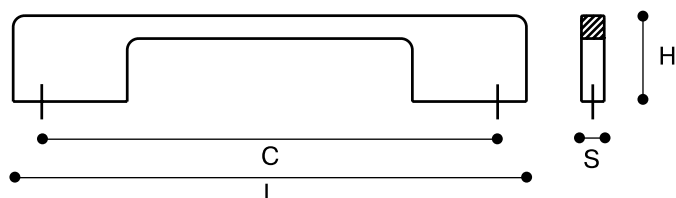
Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0019.80.320	Черный лак	320	380	45.5	20
COS0019.10.640	Хром	640	680	45.5	20
COS0019.60.640	Шлифованное серебро	640	680	45.5	20
COS0019.20.640	Нержавеющая сталь	640	680	45.5	20
COS0019.30.640	Графит	640	680	45.5	20
COS0019.40.640	Титан	640	680	45.5	20
COS0019.70.640	Белый лак	640	680	45.5	20
COS0019.80.640	Черный лак	640	680	45.5	20

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0019.10.96	Хром	96	140	45.5	20
COS0019.60.96	Шлифованное серебро	96	140	45.5	20
COS0019.20.96	Нержавеющая сталь	96	140	45.5	20
COS0019.30.96	Графит	96	140	45.5	20
COS0019.40.96	Титан	96	140	45.5	20
COS0019.70.96	Белый лак	96	140	45.5	20
COS0019.80.96	Черный лак	96	140	45.5	20
COS0019.10.192	Хром	192	230	45.5	20
COS0019.60.192	Шлифованное серебро	192	230	45.5	20
COS0019.20.192	Нержавеющая сталь	192	230	45.5	20
COS0019.30.192	Графит	192	230	45.5	20
COS0019.40.192	Титан	192	230	45.5	20
COS0019.70.192	Белый лак	192	230	45.5	20
COS0019.80.192	Черный лак	192	230	45.5	20
COS0019.10.320	Хром	320	380	45.5	20
COS0019.60.320	Шлифованное серебро	320	380	45.5	20
COS0019.20.320	Нержавеющая сталь	320	380	45.5	20
COS0019.30.320	Графит	320	380	45.5	20
COS0019.40.320	Титан	320	380	45.5	20
COS0019.70.320	Белый лак	320	380	45.5	20

Ручки скобы



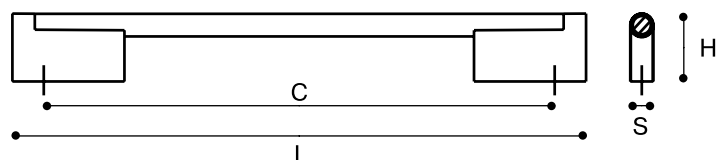
Норма упаковки
межцентровое 160 мм - 40 шт.
межцентровое 160/320 мм - 30 шт.



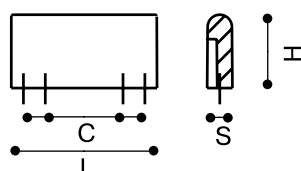
Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0007.10.160	Хром	160	180	30	8
COS0007.50.160	Шлифованный никель	160	180	30	8
COS0007.30.160	Графит	160	180	30	8
COS0007.40.160	Титан	160	180	30	8
COS0007.10.160/320	Хром	160-320	350	30	8
COS0007.50.160/320	Шлифованный никель	160-320	350	30	8
COS0007.30.160/320	Графит	160-320	350	30	8
COS0007.40.160/320	Титан	160-320	350	30	8



Норма упаковки
межцентровое 160 мм - 40 шт.
межцентровое 320 и 640 мм - 30 шт.



Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0002.10.160	Хром	160	188	30	10
COS0002.50.160	Шлифованный никель	160	188	30	10
COS0002.10.192	Хром	192	220	30	10
COS0002.50.192	Шлифованный никель	192	220	30	10
COS0002.10.320	Хром	320	348	30	10
COS0002.50.320	Шлифованный никель	320	348	30	10
COS0002.10.640	Хром	640	668	30	10
COS0002.50.640	Шлифованный никель	640	668	30	10

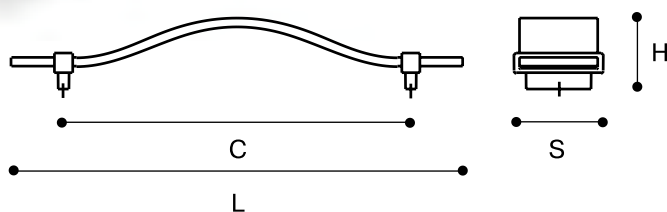


Норма упаковки - 50 шт.

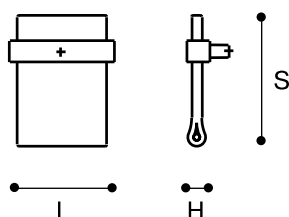
Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0002.10.32	Хром	32-50	60	30	10
COS0002.50.32	Шлифованный никель	32-50	60	30	10



Норма упаковки - 50 шт.

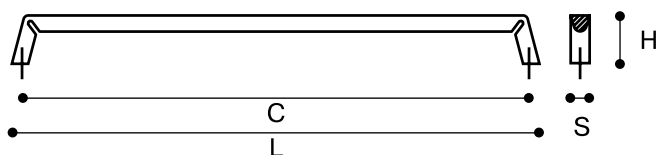


Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0003.130.160	Черная кожа / графит	160	190	25	40
COS0003.150.160	Черная кожа / шлифованный никель	160	190	25	40



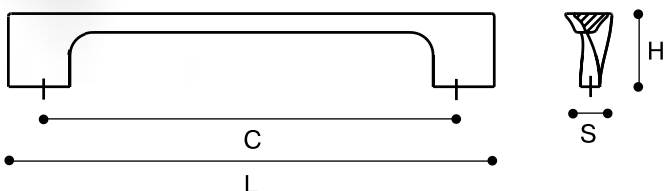
Норма упаковки - 50 шт.

Артикул	Цвет	L	H	S
COS0003.130.1	Черная кожа / графит	41	9	51
COS0003.150.1	Черная кожа / шлифованный никель	41	9	51



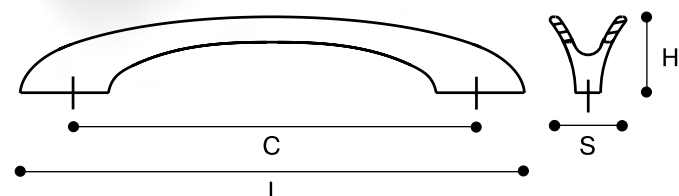
Норма упаковки
межцентровое 96 мм - 100 шт.
межцентровое 160 мм - 50 шт.
межцентровое 320 мм - 30 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0008.10.160	Хром	160	173	30	12
COS0008.50.160	Шлифованный никель	160	173	30	12
COS0008.30.160	Графит	160	173	30	12
COS0008.40.160	Титан	160	173	30	12
COS0008.10.320	Хром	320	333	30	12
COS0008.50.320	Шлифованный никель	320	333	30	12
COS0008.30.320	Графит	320	333	30	12
COS0008.40.320	Титан	320	333	30	12
COS0008.10.96	Хром	96	109	30	12
COS0008.50.96	Шлифованный никель	96	109	30	12
COS0008.30.96	Графит	96	109	30	12
COS0008.40.96	Титан	96	109	30	12



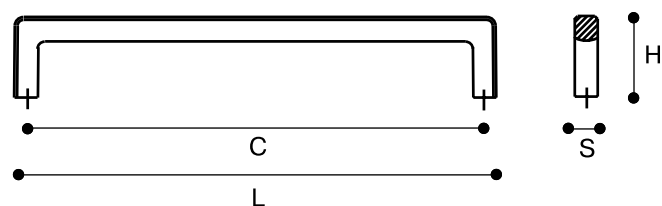
Норма упаковки
межцентровое 96 и 160 мм - 50 шт.
межцентровое 320 мм - 30 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0009.10.96	Хром	96	110	30	18
COS0009.50.96	Шлифованный никель	96	110	30	18
COS0009.10.160	Хром	160	200	30	20
COS0009.50.160	Шлифованный никель	160	200	30	20
COS0009.10.320	Хром	320	360	30	25
COS0009.50.320	Шлифованный никель	320	360	30	25



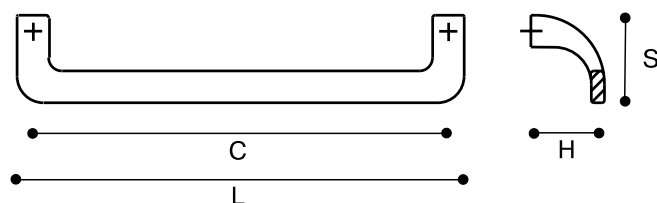
Норма упаковки - 50 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0012.10.160	Хром	160	200	30	30
COS0012.50.160	Шлифованный никель	160	200	30	30



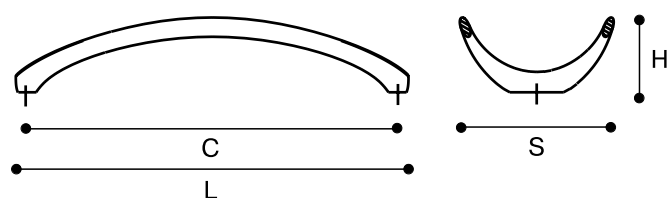
Норма упаковки
межцентровое 96 и 128 мм - 50 шт.
межцентровое 160, 192 и 320 мм - 40 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0010.10.96	Хром	96	104	28	8
COS0010.50.96	Шлифованный никель	96	104	28	8
COS0010.30.96	Графит	96	104	28	8
COS0010.40.96	Титан	96	104	28	8
COS0010.10.128	Хром	128	136	28	8
COS0010.50.128	Шлифованный никель	128	136	28	8
COS0010.30.128	Графит	128	136	28	8
COS0010.40.128	Титан	128	136	28	8
COS0010.10.160	Хром	160	168	28	8
COS0010.50.160	Шлифованный никель	160	168	28	8
COS0010.30.160	Графит	160	168	28	8
COS0010.40.160	Титан	160	168	28	8
COS0010.10.192	Хром	192	200	28	8
COS0010.50.192	Шлифованный никель	192	200	28	8
COS0010.30.192	Графит	192	200	28	8
COS0010.40.192	Титан	192	200	28	8
COS0010.10.320	Хром	320	328	28	8
COS0010.50.320	Шлифованный никель	320	328	28	8
COS0010.30.320	Графит	320	328	28	8
COS0010.40.320	Титан	320	328	28	8



Норма упаковки - 50 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0016.10.96	Хром	96	106	28	33
COS0016.50.96	Шлифованный никель	96	106	28	33
COS0016.10.160	Хром	160	170	28	33
COS0016.50.160	Шлифованный никель	160	170	28	33

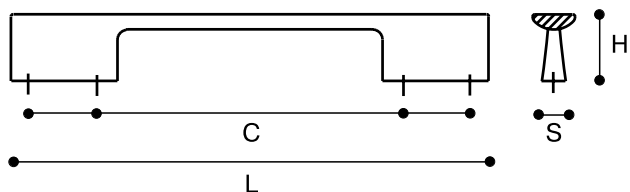


Норма упаковки - 50 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0014.10.128	Хром	128	136	26	53
COS0014.50.128	Шлифованный никель	128	136	26	53
COS0014.19.128	Хром черный	128	136	26	53



Норма упаковки
межцентровое 96 мм - 50 шт.
межцентровое 128/160 и 160/320 мм - 30 шт.

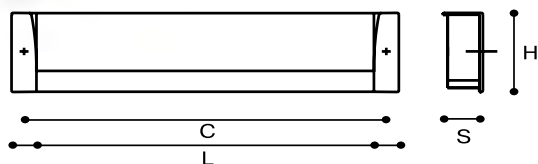


Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0011.10.96	Хром	96	110	25	16
COS0011.50.96	Шлифованный никель	96	110	25	16
COS0011.30.96	Графит	96	110	25	16
COS0011.40.96	Титан	96	110	25	16
COS0011.10.128/160	Хром	128-160	180	25	16
COS0011.50.128/160	Шлифованный никель	128-160	180	25	16
COS0011.30.128/160	Графит	128-160	180	25	16
COS0011.40.128/160	Титан	128-160	180	25	16
COS0011.10.160/320	Хром	160-320	340	25	16
COS0011.50.160/320	Шлифованный никель	160-320	340	25	16
COS0011.30.160/320	Графит	160-320	340	25	16
COS0011.40.160/320	Титан	160-320	340	25	16

Врезные ручки



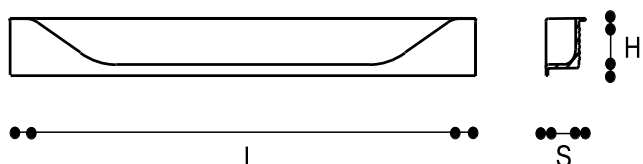
Норма упаковки - 30 шт.



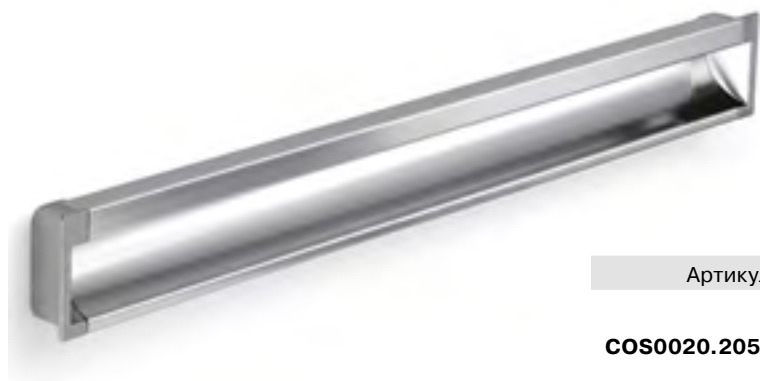
Артикул	Цвет	C	L	S	H
COS0018.2050.VR160	Нержавеющая сталь / шлифованный никель	160	167/171	14/17,6	41,5/38,5
COS0018.6090.VR160	Шлифованное серебро / серебро	160	167/171	14/17,6	41,5/38,5



Норма упаковки - 70 шт.

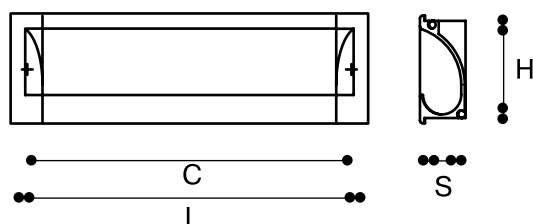


Артикул	Цвет	L	H	S
COS0017.50.VR1	Шлифованный никель	198/195	19,8/16,5	16,8/13,6
COS0017.90.VR1	Серебро	198/195	19,8/16,5	16,8/13,6



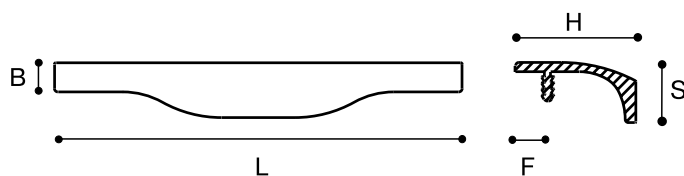
Норма упаковки - 30 шт.

Артикул	Цвет	C	L	H	S
COS0020.2050.VR160	Нержавеющая сталь / шлифованный никель	160	166/170	38/42	16/18
COS0020.6090.VR160	Шлифованное серебро / серебро	160	166/170	38/42	16/18
COS0020.2050.VR320	Нержавеющая сталь / шлифованный никель	320	326/330	38/42	16/18
COS0020.6090.VR320	Шлифованное серебро / серебро	320	326/330	38/42	16/18

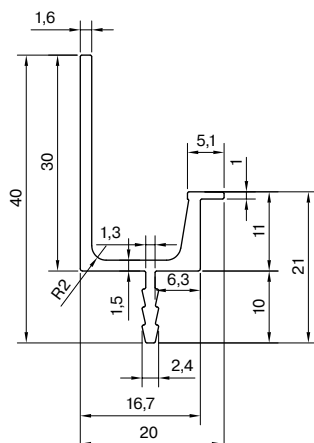


Норма упаковки - 36 шт.

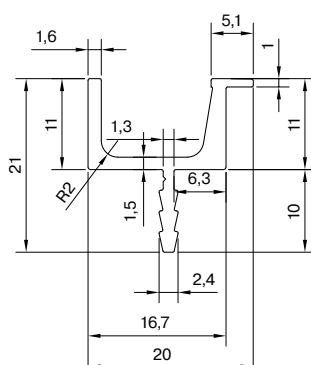
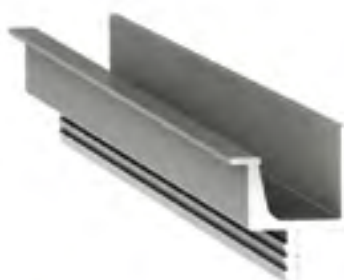
Артикул	Цвет	L	B	H	S	F
COS0021.10.L297	Хром	297	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.20.L297	Нержавеющая сталь	297	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.30.L297	Графит	297	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.40.L297	Титан	297	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.10.L397	Хром	397	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.20.L397	Нержавеющая сталь	397	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.30.L397	Графит	397	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.40.L397	Титан	397	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.10.L447	Хром	447	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.20.L447	Нержавеющая сталь	447	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.30.L447	Графит	447	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.40.L447	Титан	447	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.10.L597	Хром	597	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.20.L597	Нержавеющая сталь	597	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.30.L597	Графит	597	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.40.L597	Титан	597	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.10.L797	Хром	797	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.20.L797	Нержавеющая сталь	797	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.30.L797	Графит	797	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.40.L797	Титан	797	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.10.L897	Хром	897	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.20.L897	Нержавеющая сталь	897	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.30.L897	Графит	897	21	39,5	19,5	10,6
COS0021.40.L897	Титан	897	21	39,5	19,5	10,6



Врезные профиль ручки (Россия)



Артикул	Цвет	L	H
VRF301.60	алюминий	4000	50



Артикул	Цвет	L	H
VRF301.20	алюминий	4000	21



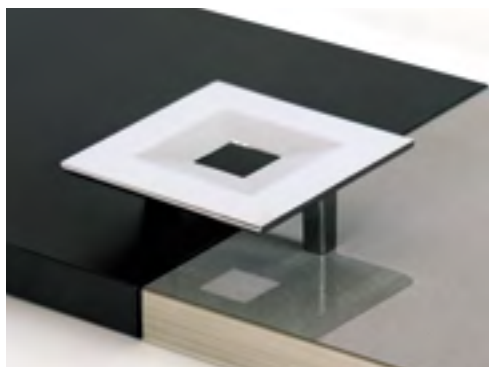
Коллекция Gloss

Все ручки поставляются в индивидуальной упаковке
Комплектуются винтами M4 x 25

Ручки-кнопки

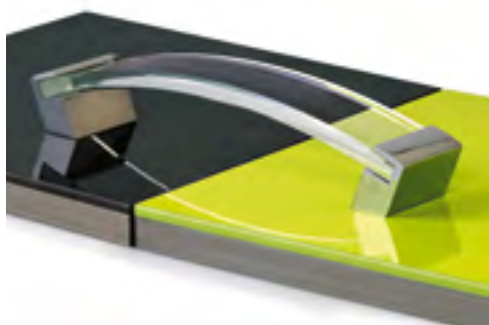


Артикул					Цвет
FIR0707.10	32	72	30	72	хром

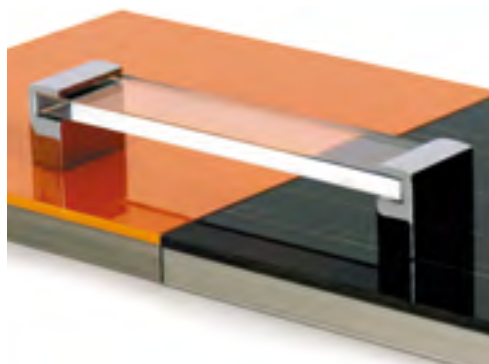


Артикул					Цвет
FIR0708.10	64	80	25	80	хром

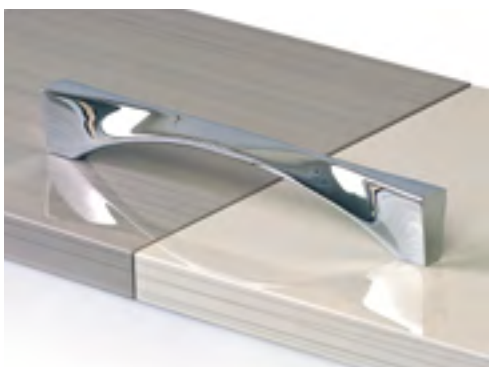
Ручки-скобы



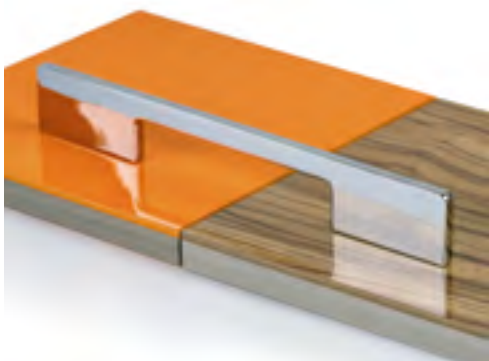
Артикул					Цвет
FIR0730.10	160	172	39	35	стекло + хром



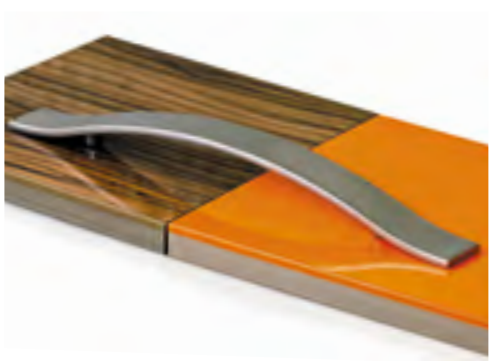
Артикул					Цвет
FIR0728.10	160	175	31	35	стекло + хром



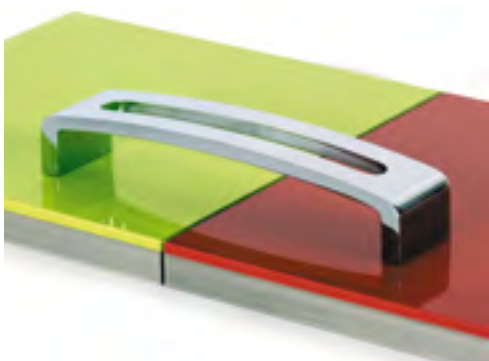
Артикул					Цвет
FIR0022.10	160	180	26	19	хром
FIR0023.10	192	212	26	19	хром
FIR0031.10	320	338	26	19	хром



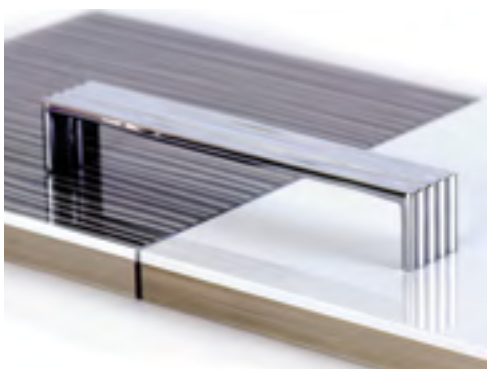
Артикул					Цвет
FIR0021.10	160, 192	248	35	7	хром



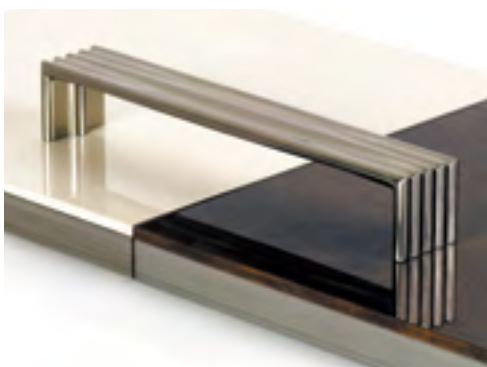
Артикул					Цвет
FIR0701.10	192	288	29	3	хром матовый



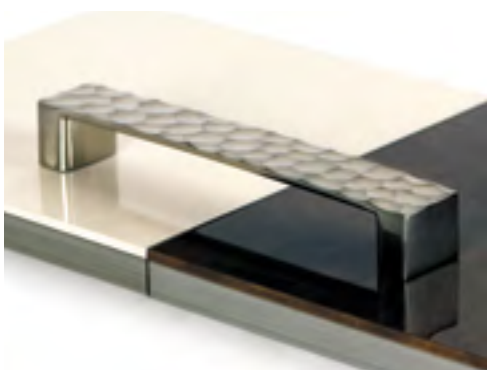
Артикул					Цвет
FIR0704.10	160	168	33	36	хром
FIR0705.10	192	200	33	36	хром



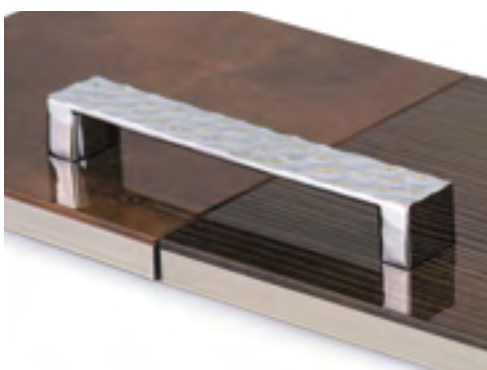
Артикул					Цвет
FIR0725.10	160	169	27,5	27,5	хром



Артикул					Цвет
FIR0725.67	160	169	27,5	27,5	никель матовый



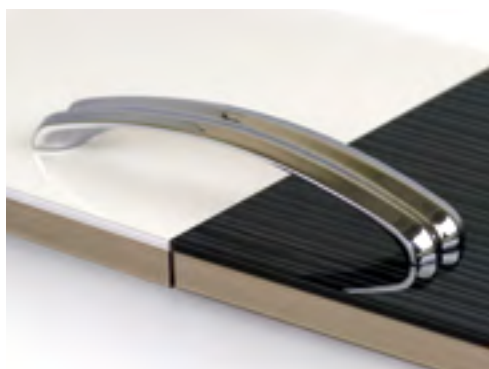
Артикул					Цвет
FIR0726.67	160	178	24	28	никель матовый



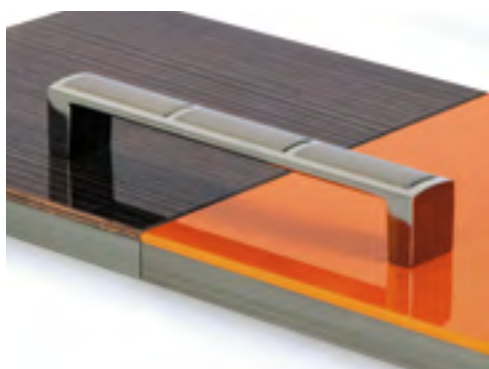
Артикул					Цвет
FIR0726.10	160	178	24	28	хром



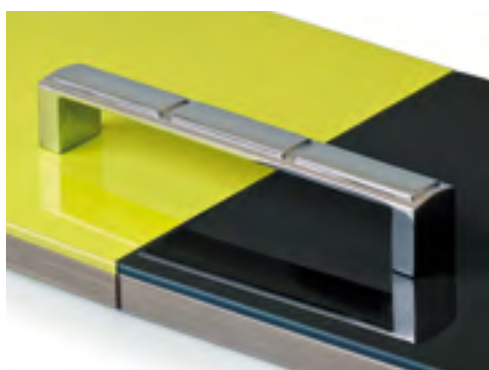
Артикул					Цвет
FIR0717.67	160	180	29	28	никель матовый



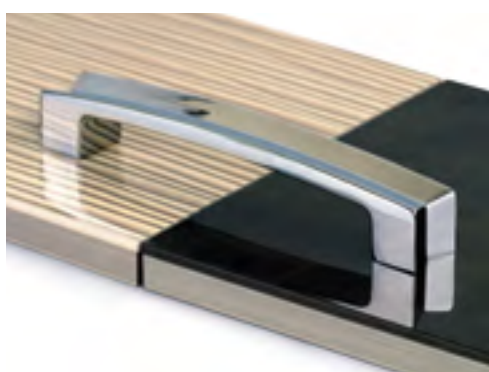
Артикул					Цвет
FIR0717.10	160	180	29	28	хром



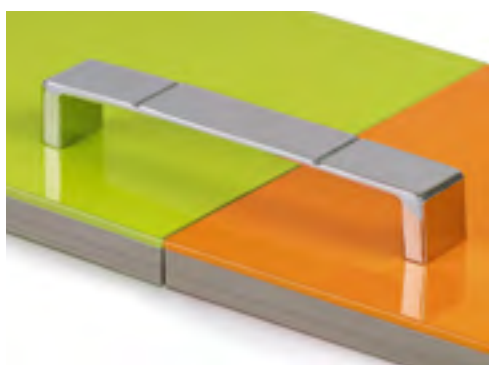
Артикул					Цвет
FIR0723.67	160	170	28	23	никель матовый



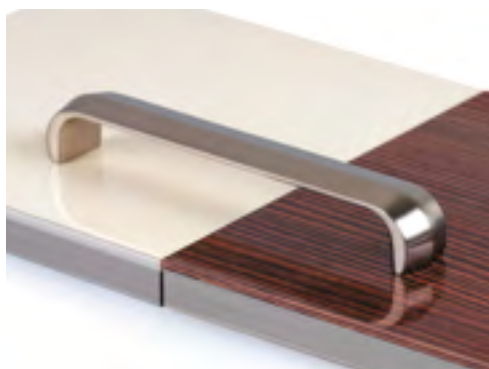
Артикул					Цвет
FIR0723.10	160	170	28	23	хром



Артикул					Цвет
FIR0713.10	160	178	30	25,5	хром



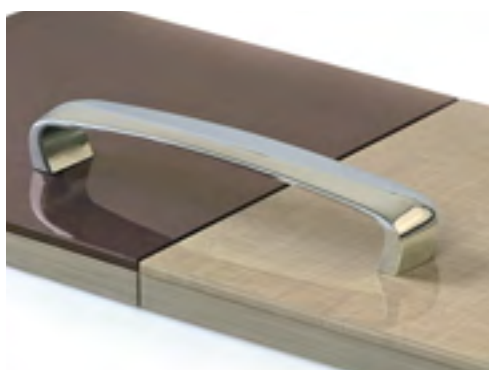
Артикул					Цвет
FIR0716.10	160	170	26,5	26	хром



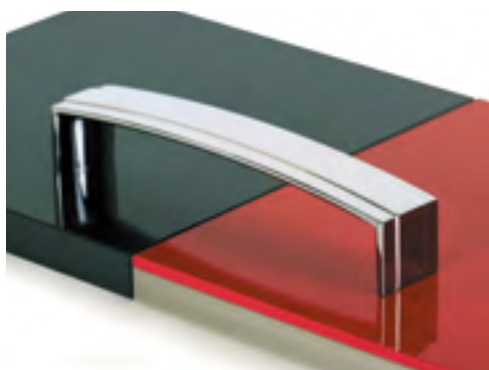
Артикул					Цвет
FIR0719.67	160	170	27	28	никель матовый



Артикул					Цвет
FIR0719.10	160	170	27	28	хром



Артикул					Цвет
FIR0715.10	160	168	28,5	29,5	хром



Артикул					Цвет
FIR0710.10	160	168	35	29,5	хром
FIR0711.10	192	200	35	29,5	хром

Коллекция Модерн

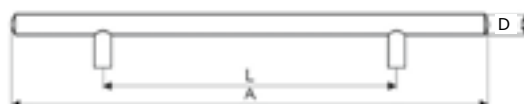
Ручки-кнопки



FIRMAX
made in Italy

Артикул	L, мм	Цвет	Упаковка
FIR0026.67	32	никель матовый	40

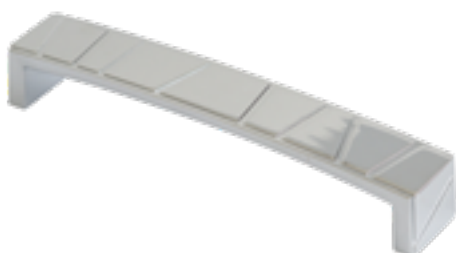
Ручки-рейлинги



GAMET

Артикул	A	D	L	Цвет	Упаковка
GAM0002.67	156	12	96	никель матовый	50 шт.
GAM0003.67	188	12	128	никель матовый	50 шт.
GAM0007.67	368	12	288	никель матовый	25 шт.

Ручки-скобы



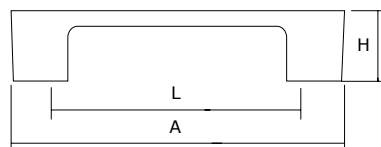
FIRMAX
made in Italy

Артикул	L, мм	Цвет	Упаковка
FIR0024.10	160	хром	10



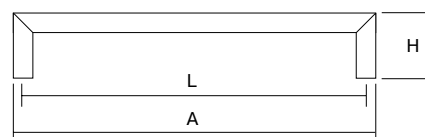
FIRMAX
made in Italy

Артикул	L, мм	Цвет	Упаковка
FIR0025.10	160	хром	10



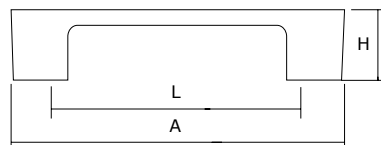
FIRMAX
made in Italy

Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
FIR0120.02	128	27	96	серебро	25 шт.
FIR0122.02	156	27	128	серебро	25 шт.
FIR0121.02	291	27	256	серебро	20 шт.



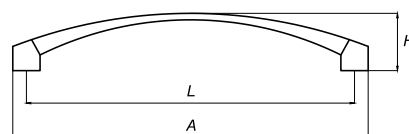
FIRMAX
made in Italy

Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
FIR0040.67	167	20	160	никель матовый	15 шт.



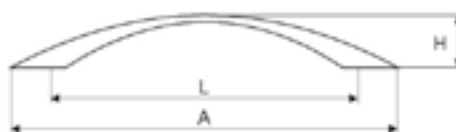
FIRMAX
made in Italy

Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
FIR0280.10	195	28	160	хром жемчуг	10 шт.



FIRMAX
made in Italy

Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
FIR0010.16	205	32	192	никель матовый	30 шт.



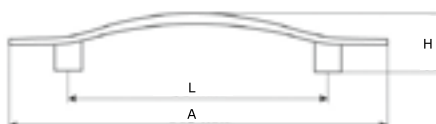
GAMET

Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
GAM0039.25	164	25	128	хром матовый	25 шт.
GAM0039.67	164	25	128	никель матовый	25 шт.



GAMET.

Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
GAM0025.03	114	24	96	хром	100 шт.



GAMET.

Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
GAM0041.67	140	22	96	никель матовый	25 шт.

Коллекция Классика

Ручки-кнопки



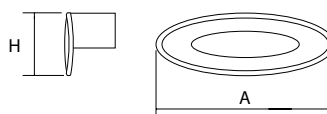
FIRMAX
made in Italy

Артикул	Цвет	Упаковка
FIR0018.27	бронза	30



FIRMAX
made in Italy

Артикул	A	H	Цвет	Упаковка
FIR0634.27	30	23	бронза/красная роза	50 шт.



FIRMAX
made in Italy

Артикул	A	H	Цвет	Упаковка
FIR0394.27	77	27	бронза	25 шт.

FIRMAX
made in Italy



Артикул	Цвет	Упаковка
FIR0028.27	бронза	50



GAMET

Артикул	A	H	Цвет	Упаковка
GAM0088	40	20	патина на латуни	100 шт.

Ручки-скобы



FIRMAX
made in Italy

Артикул	L, мм	Цвет	Упаковка
FIR0011.27	96	бронза	25



FIRMAX
made in Italy

Артикул	L, мм	Цвет	Упаковка
FIR0013.27	160	бронза	15



FIRMAX
made in Italy

Артикул	L, мм	Цвет	Упаковка
FIR0014.27	96	бронза	15

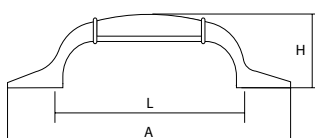


FIRMAX
made in Italy

Артикул	L, мм	Цвет	Упаковка
FIR0015.27	96, 128	бронза	15



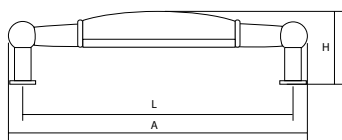
FIRMAX
made in Italy



Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
FIR0530.27	145	40	96	бронза/груша	20 шт.
FIR0534.27	145	40	96	бронза/красная роза	20 шт.
FIR0535.27	145	40	96	бронза/полевой цветок	20 шт.



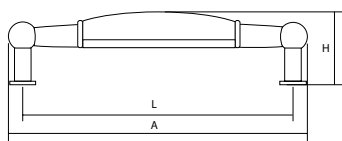
FIRMAX
made in Italy



Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
FIR0603.27	117	30	96	бронза/лилия	25 шт.



FIRMAX
made in Italy



Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
FIR0605.27	117	30	96	бронза/полевой цветок	25 шт.



FIRMAX
made in Italy

Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
FIR0520.27	123	32	96	бронза/мрамор	25 шт.



FIRMAX
made in Italy

Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
FIR0550.27	144	35	128	бронза	20 шт.



GAMET

Артикул	A	H	L	Цвет	Упаковка
GAM0047.09	138	24	96	золото матовое	50 шт.
GAM0048.09	184	24	128	золото матовое	50 шт.

Крепеж для ручек

Винт универсальный для ручек с головкой под крест, сталь оцинкованная

FIRMAX

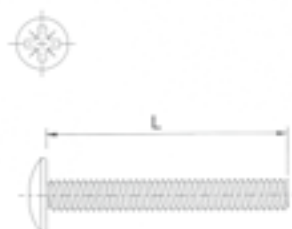


Артикул	M	L	Упаковка
FRM0830.12/2	M4	15-45	1000 шт.

Винт для ручек с головкой под крест с насечками через каждые 6 мм (от 15 до 45 мм)

Винт для ручек с головкой под крест, сталь оцинкованная

FIRMAX



Артикул	M	L	Для фасадов	Упаковка
FRM0769	M4	20	16 мм	5000 шт.
FRM0770	M4	25	18 - 20 мм	5000 шт.

Опоры



92.....Регулируемые

94.....Подпятники

95.....Колесные

Регулируемые

Ножка накладная регулируемая для шкафа с пластиковым подпятником

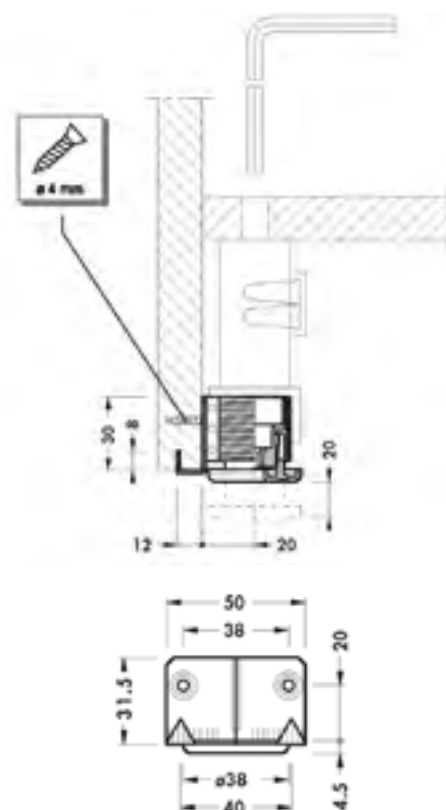
GCAMAR®



Артикул
CAM0005

Материал: металл+пластик
Цвет: цинк+черный
Регулировка: 0+20 мм
Нагрузка: 150 кг
Норма упаковки: 200 шт.

Монтаж осуществляется
методом забивания



Ножка накладная регулируемая для шкафа с пластиковым подпятником

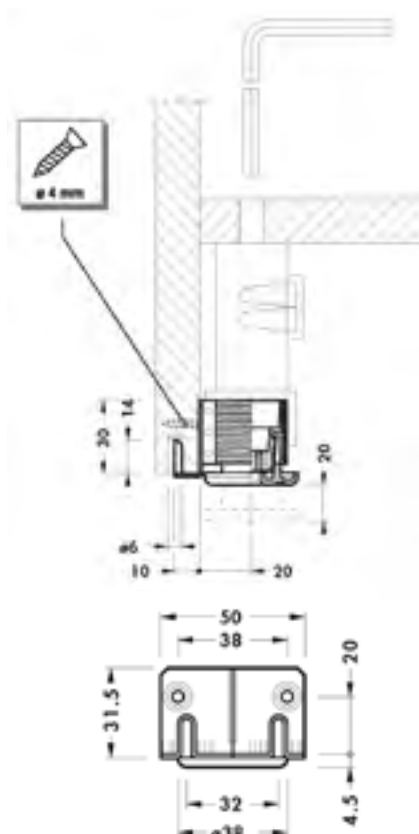
GCAMAR®



Артикул
CAM0006

Материал: металл+пластик
Цвет: цинк+черный
Регулировка: 0+20 мм
Нагрузка: 150 кг
Норма упаковки: 200 шт.

Монтаж осуществляется
методом сверления



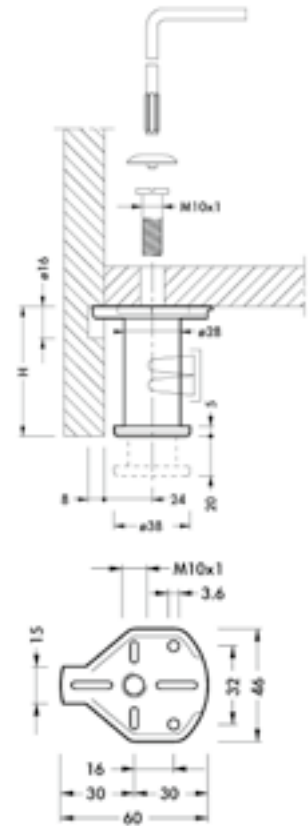
Ножка накладная регулируемая для шкафа с пластиковым подпятником

CAMAR®



Артикул
CAM0007

Высота 60 мм
Материал: сталь оцинкованная
Регулировка: 0+20 мм
Нагрузка: 400 кг
Норма упаковки: 100 шт.



Клипса под цоколь ДСП - 2 части

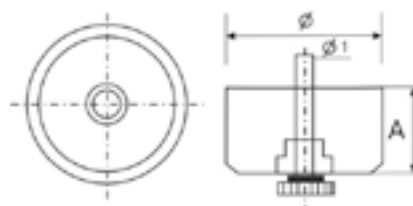
FIRMAX



Артикул
FRM0602/1

Опора мебельная регулируемая

PERMO

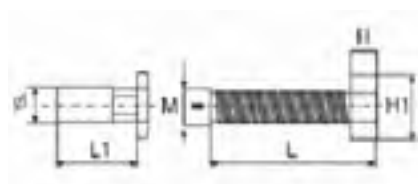


Артикул	$\varnothing$, мм	$\varnothing 1$, мм	A, мм	Упаковка
PRM0180	49	10	42	250 шт.
FRM0590	49	10	27	400 шт.

Материал: винт из стали, корпус из пластмассы
Цвет: винт - оцинкованный, корпус - черный

Опора регулируемая с граненой пластиковой основой (муфта в комплекте)

FIRMAX



муфта

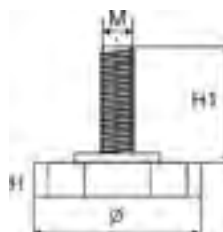
опора

Артикул	L, мм	L1, мм	H, мм	H1, мм	Ø, мм	M	Упаковка
FRM0594	30	17	5	12	8	M6	1000 шт.

Материал: винт из стали, корпус из пластмассы
Цвет: винт - оцинкованный, корпус - черный

Опора с граненой пластиковой основой

PERMO



Артикул	Ø, мм	H, мм	H1, мм	M	Упаковка
PRM0250	22	7	20	M6	1000 шт.
PRM0251	28	8	22	M8	500 шт.
PRM0194	32	9	25	M10	500 шт.

Материал: винт из стали, корпус из пластмассы
Цвет: винт - оцинкованный, корпус - черный

Опора с граненой пластиковой основой

PERMO



Артикул	Ø, мм	L, мм	L1, мм	M	Упаковка
PRM0175	17	17	8,5	M6	1000 шт.
PRM0176	22	30	10	M8	500 шт.

Материал: винт из стали, корпус из пластмассы
Цвет: винт - оцинкованный, корпус - черный

Муфта для опоры

PERMO



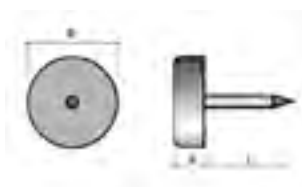
Артикул	Ø, мм	L, мм	M	Упаковка
PRM0177	8	14	M6	2500 шт.
PRM0178	10	16	M8	1000 шт.
PRM0208	12	17	M10	1000 шт.

Материал: сталь оцинкованная

Подпятники

Подпятник

PERMO



Артикул	Ø, мм	H, мм	L, мм	Упаковка
PRM0234	15	5	15	5000 шт.

Материал: пластмасса
Цвет: коричневый
Монтаж: путем забивания

Подпятник

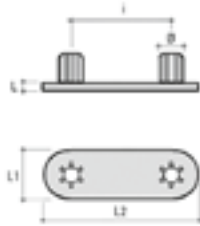
FIRMAX



Артикул	Ø, мм	H, мм	L, мм	Упаковка
FRM0595	14	6	13	10000 шт.

Материал: пластмасса
Цвет: белый
Монтаж: путем забивания

Подпятник

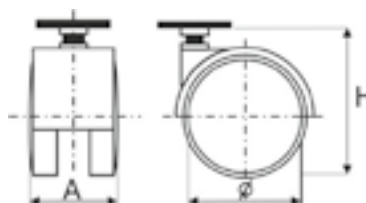


Артикул	Ø, мм	I, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	Упаковка
FRM0777.06	8	32	3	16	50	500 шт.

Материал: пластмасса
Цвет: черный
Монтаж: путем забивания

Колесные

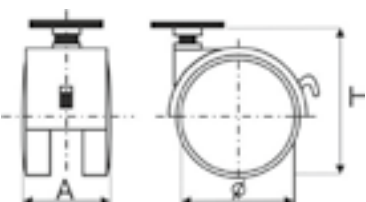
Мебельный ролик без тормоза, с установочной площадкой



Артикул	Ø, мм	H, мм	A, мм	Упаковка
FRM0581	40	54	40	320 шт.
FRM0580	50	64	46	240 шт.

Материал: корпус, колесо – нейлон
Крепежная пластина – оцинкованная сталь
Цвет - черный

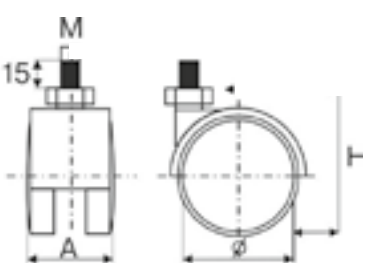
Мебельный ролик с тормозом, с установочной площадкой



Артикул	Ø, мм	H, мм	A, мм	Упаковка
FRM0582	50	64	46	400 шт.

Материал: корпус, колесо – нейлон
Крепежная пластина – оцинкованная сталь
Цвет - черный

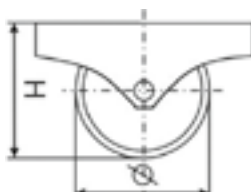
Мебельный ролик без тормоза, с установочным винтом M8



Артикул	Ø, мм	H, мм	A, мм	M, мм	Упаковка
FRM0587	40	54	40	M8	320 шт.

Материал: корпус, колесо – нейлон
Установочный винт – оцинкованная сталь
Цвет - черный

Стационарный мебельный ролик



Артикул	Ø, мм	H, мм	A, мм	Упаковка
FRM0589	25	28	17	1000 шт.

Материал: корпус – оцинкованная сталь
Колесо – пластмасса белая



Петли



- 98 Четырехшарнирные петли с диаметром чашки 35 мм
- 98 Петли серии Slide-On
- 99 Петли Firmax серии Slide-On
- 102 ... Петли Firmax для фасадов из алюминиевого профиля
- 105 ... Монтажные планки для петель Firmax серии Slide-On
- 105 ... Декоративные накладки
- 105 ... Firmax на плечо петли Slide-On и Click-On
- 106 ... Петли Firmax серии Slide-On
- 106 ... Монтажные планки для петель Firmax серии Slide-On с диаметром чашки 26 мм
- 107 ... Петли быстрого монтажа серии Click-On
- 108 ... Петли быстрого монтажа Firmax Advanced
- 111 ... Монтажные планки для петель Firmax Advanced
- 111 ... Накладки декоративные
- 112 ... Петли быстрого монтажа Firmax Clickline
- 114 ... Монтажные планки для петель Firmax Clickline
- 115 ... Петли Firmax быстрого монтажа серии Click-On
- 117 ... Монтажные планки для петель Firmax Click-On
- 118 ... Доводчик ALFA для петель FGV серии Slide-On
- 118 ... Клиновые планки для изменения угла
- 119 ... Петли FGV серии Slide-On под доводчик ALFA
- 122 ... Петли FGV для фасадов из алюминиевого профиля
- 123 ... Монтажные планки для петель FGV серии Slide-On
- 123 ... Декоративные накладки FGV на плечо петли Slide-On
- 124 ... Демпферы
- 125 ... Монтажные планки для петель FGV с диаметром чашки 26 мм
- 126 ... Петли FGV для стекла с диаметром чашки 26 мм
- 126 ... Декоративные заглушки для петель FGV под стекло

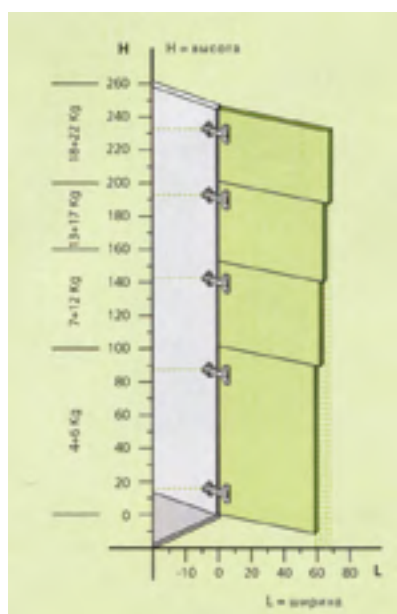
Четырехшарнирные петли с диаметром чашки 35 мм Петли серии Slide-On



Петли Slide-on классического монтажа
Петли с креплением саморезами классического монтажа позволяют устанавливать тяжелые и высокие двери.
В зависимости от вида монтажной планки петли регулируются в двух или трех плоскостях.
Монтаж и демонтаж осуществляются в соответствии со следующей далее схемой.



Расчет количества петель
на 1 дверь



Как регулировать двери

Регулировка расстояния
от корпуса



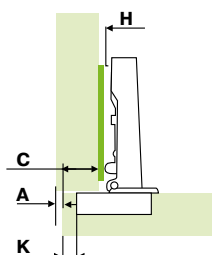
Регулировка наложения
двери



Вертикальная регулировка



Основные понятия



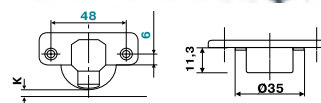
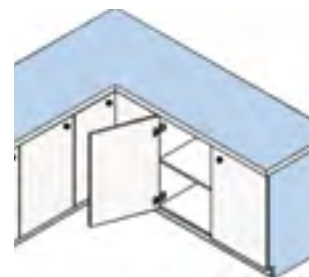
Петли Firmax серии Slide-On



Техническое описание:

- диаметр чашки 35 мм
- петля стальная никелированная, регулируемая по горизонтали и глубине
- регулировка по высоте осуществляется при помощи монтажной планки
- минимальная глубина отверстия под чашку 11,3 мм
- для дверей толщина от 14 мм до 24 мм

Применение



Угол открывания 110°

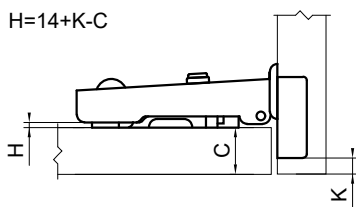


Накладные двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0001	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения

$$H=14+K-C$$



H	K			
	3	4	5	6
0	17	18	19	20
2	15	16	17	18
4	13	14	15	16
C				

Угол открывания 110°

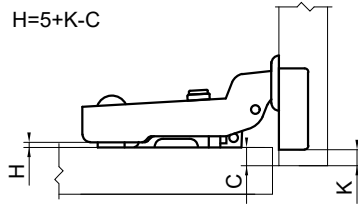


Смежные двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0002	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения

$$H=5+K-C$$



H	K			
	3	4	5	6
0	8	9	10	11
2	6	7	8	9
4	4	5	6	7
C				

Угол открывания 110°

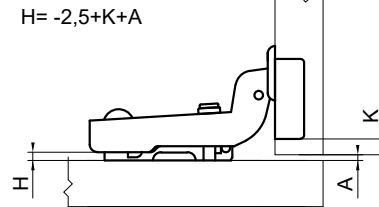


Вкладные двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0003	48 мм	200 шт.	саморез

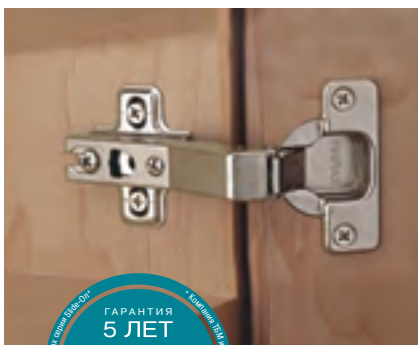
Схема наложения

$$H=-2,5+K+A$$



H	K			
	3	4	5	6
0	-0.5	-1.5	-2.5	-3.5
2	1.5	0.5	-0.5	-1.5
4	3.5	2.5	1.5	0.5
A				

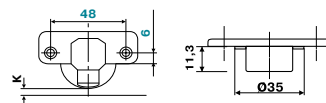
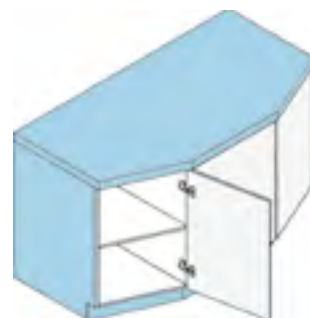
FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ



Техническое описание:

- диаметр чашки 35 мм
- для дверей с различным углом корпуса
- регулируемая по горизонтали и глубине
- регулировка по высоте осуществляется при помощи монтажной планки
- минимальная глубина отверстия
- под чашку 11,3 мм
- для дверей толщина от 14 мм до 24 мм
- материал: сталь никелированная

Применение



Угол открывания 110°

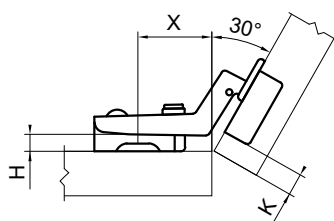
FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ



Для угловых
дверей (+30°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0019	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



H	K							
	4	5	6	7	4	5	6	7
0	37	3.3	36	4	35	4.7	34	5.4
2	37	1.3	36	2	35	2.7	34	3.4
4	37	-0.7	36	0	35	0.7	34	1.4
	X	C	X	C	X	C	X	C

Угол открывания 110°

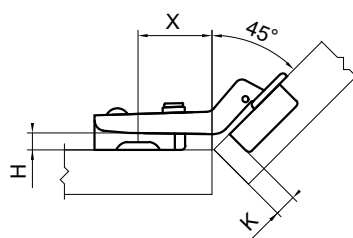
FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ



Для угловых
дверей (+45°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0020	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



H	K							
	4	5	6	7	4	5	6	7
0	37	-0.9	36	0	35	0.9	34	1.8
2	37	-2.9	36	-2	35	-1.1	34	-0.2
4	37	-4.9	36	-4	35	-3.1	34	-2.2
	X	C	X	C	X	C	X	C

Угол открывания 110°

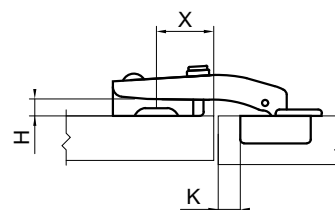
FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ



Для угловых
дверей (+90°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0021	48 мм	200 шт.	саморез

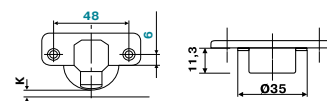
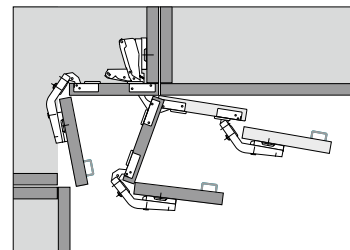
Схема наложения



H	K			
	4	5	6	7
0	20	4	19	4
2	20	2	19	2
4	20	0	19	0
	X	C	X	C

FIRMAX**Техническое описание:**

- диаметр чашки 35 мм
- петля стальная никелированная
- регулируемая по горизонтали и глубине
- регулировка по высоте осуществляется при помощи монтажной планки
- минимальная глубина отверстия под чашку 11,3 мм
- для дверей толщина от 14 мм до 24 мм
- материал: сталь никелированная

Применение

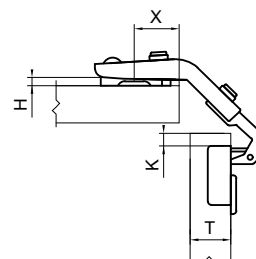
Применение для угла 135°

FIRMAX

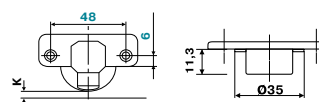
Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0022	48 мм	200 шт.	саморез

X, мм	H, мм	T, мм	K, мм
37	0	18-22	4
37	2	< 18	4

Схема наложения
(монтажная планка H=0)

**FIRMAX****Техническое описание:**

- петля стальная никелированная
- регулируемая по горизонтали и глубине
- регулировка по высоте осуществляется при помощи монтажной планки
- минимальная глубина отверстия под чашку 11,3 мм
- для дверей толщина от 14 мм до 26 мм
- материал: сталь никелированная

Применение

Угол открывания 165°

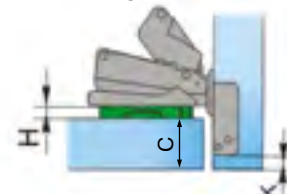


Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0018	48 мм	100 шт.	саморез

H	K					
	3	4	5	6	7	8
0	17	18	19	20	21	22
2	15	16	17	18	19	20
4	13	14	15	16	17	18
C						

Схема наложения
(монтажная планка H=0)

H=14+K-C



Накладные двери

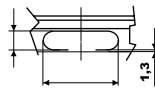
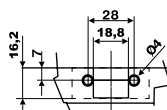
Петли Firmax для фасадов из алюминиевого профиля

FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ

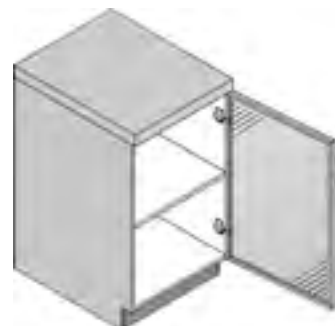


Техническое описание:

- петля стальная, никелированная
- фрезеровка под петлю 28x7
- регулировка в трех плоскостях
- для дверей толщина от 19 до 24 мм



Применение



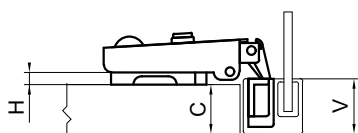
Угол открывания 110°

FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ



Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0024	28 мм	250 шт.	винт

Схема наложения
(монтажная планка H)

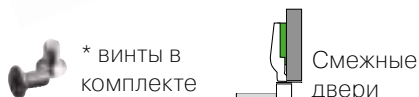


H	V					
	19	20	21	22	23	24
0	16	17	18	19	21	22
2	14	15	16	17	19	20
4	12	13	14	15	17	18

C

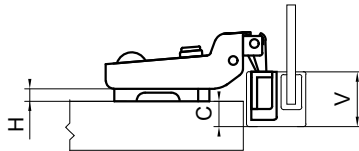
Угол открывания 110°

FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ



Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0025	28 мм	250 шт.	винт

Схема наложения
(монтажная планка H)



H	V					
	19	20	21	22	23	24
0	8	9	10	11	12	13
2	6	7	8	9	10	11
4	4	5	6	7	8	9

C

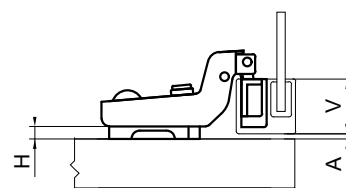
Угол открывания 110°

FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ



Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0026	28 мм	250 шт.	винт

Схема наложения
(монтажная планка H)

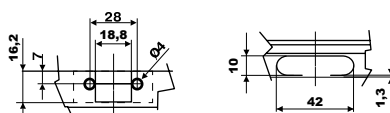
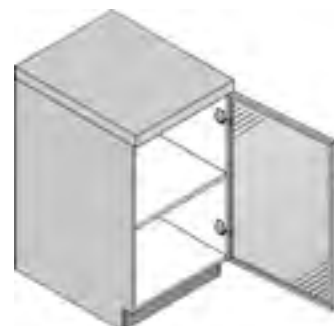


H	V					
	19	20	21	22	23	24
0	-1	-2	-3	-4	-5	-6
2	1	0	-1	-2	-3	-4
4	3	2	1	0	-1	-2

C

FIRMAX**Техническое описание:**

- петля стальная, никелированная
- фрезеровка под петлю 28x7
- регулировка в трех плоскостях
- для дверей толщина от 19 до 24 мм

**Применение**

Угол открывания 110°

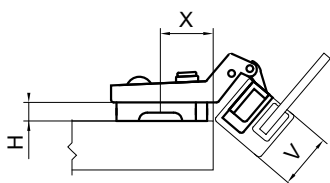
FIRMAX

* винты в комплекте

Для угловых дверей (+30°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0027	28 мм	250 шт.	винт

Схема наложения (монтажная планка H)



H	V							
	19	20	21	22	19	20	21	22
0	37	1.5	36	2.2	36	2.9	35	3.6
2	37	-1.3	36	0.2	36	0.9	35	1.6
4	37	-2.5	36	-1.8	36	-1.1	35	0.4
	X	C	X	C	X	C	X	C

Угол открывания 110°

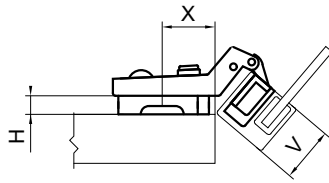
FIRMAX

* винты в комплекте

Для угловых дверей (+45°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0028	28 мм	250 шт.	винт

Схема наложения (монтажная планка H)



H	V							
	19	20	21	22	19	20	21	22
0	37	4.5	36	5.2	36	5.9	35	6.6
2	37	2.5	36	3.2	36	3.9	35	4.6
4	37	0.5	36	1.2	36	1.9	35	2.6
	X	C	X	C	X	C	X	C

Угол открывания 110°

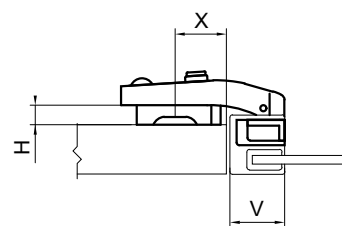
FIRMAX

* винты в комплекте

Для угловых дверей (+90°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0029	28 мм	250 шт.	винт

Схема наложения (монтажная планка H)



H	V							
	19	20	21	22	19	20	21	22
0	21	1.4	20	1.4	19	1.4	18	1.4
2	21	-0.6	20	-0.6	19	-0.6	18	-0.6
4	21	-2.6	20	-2.6	19	-2.6	18	-2.6
	X	C	X	C	X	C	X	C

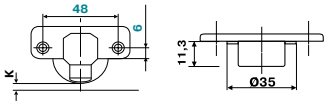
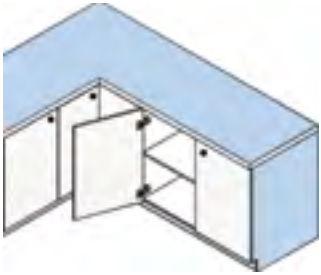


Техническое описание:

- диаметр чашки 35 мм
- петля стальная никелированная,
- регулируемая по горизонтали и глубине
- регулировка по высоте осуществляется при помощи монтажной планки
- минимальная глубина отверстия
- под чашку 11,3 мм
- для фасадов толщина от 14 мм до 24 мм



Применение



Адаптер One-Touch

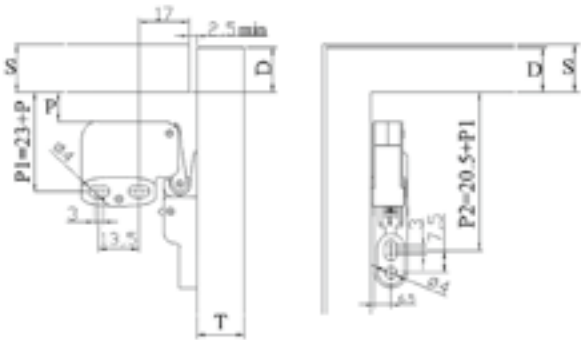


Для накладных дверей

Артикул	Упаковка	Цвет	Примечание
FRM0060	400 шт.	белый	2 части

Схема монтажа для накладной двери

- S - толщина бокового корпуса
- T - толщина фасада
- D - наложение фасада на боковину корпуса
- P - положение относительно корпуса
- P1 - расстояние до центра монтажного отверстия
- P2 - расстояние до центра монтажного отверстия на фасаде



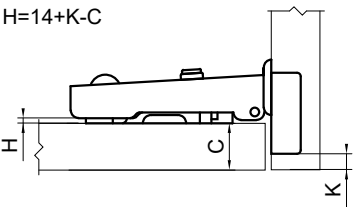
Угол открывания 110°



Накладные двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0062	48 мм	200 шт.	саморез

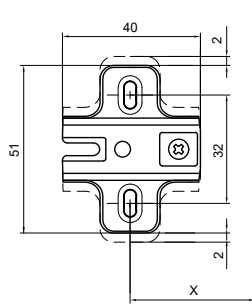
Схема наложения (монтажная планка H=0)



H	K				
	3	4	5	6	7
-2	19	20	21	22	23
0	17	18	19	20	21
2	15	16	17	18	19
4	13	14	15	16	17
C					

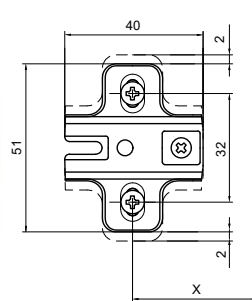
Монтажные планки для петель Firmax серии Slide-On

Монтажная планка с расстоянием до ряда отверстий 37 мм, под саморез



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж
FRM0140	H=0	400 шт.	саморез
FRM0141	H=2	400 шт.	саморез
FRM0142	H=4	400 шт.	саморез

Монтажная планка с расстоянием до ряда отверстий 37 мм, с евровинтом



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	L винта
FRM0143	H=0	400 шт.	евровинт	14 мм
FRM0144	H=2	400 шт.	евровинт	14 мм

Декоративные накладки Firmax на плечо петли Slide-On и Click-On

Никелированная накладка на плечо петли



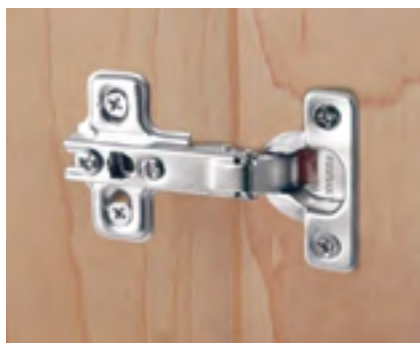
Артикул	Материал	Упаковка, шт.
FRM0090	сталь	1000

Декоративная накладка на чашку петли FIRMAX



Артикул	Материал	Упаковка
FRM0199	сталь	1000 шт

Петли Firmax серии Slide-On



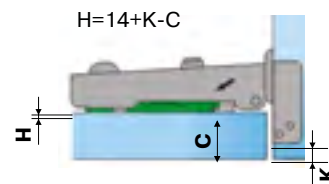
Угол открывания 105°

Техническое описание:

- диаметр чашки 26 мм
- петля стальная, никелированная
- регулировка в трех плоскостях
- глубина отверстия под чашку 10 мм
- толщина двери от 12 до 22 мм
- идеальны для маленьких дверей

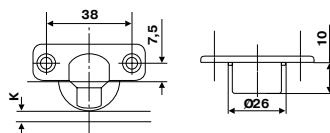
FIRMAX
НАПРАВЛЯЮЩИЕ ПЕТЛИ

Схема наложения
(монтажная планка Н)



Артикул	Дист.	Упаковка	Крепёж
FRM0033	38 мм	500 шт.	саморез

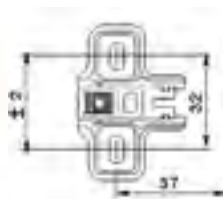
H	K		
	3	4	5
1.5	15.5	16.5	17.5
3.0	14	15	16
4.5	12.5	13.5	14.5
A			



Монтажные планки для петель Firmax серии Slide-On с диаметром чашки 26 мм

Монтажная планка с расстоянием до ряда отверстий 37 мм, саморез

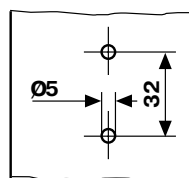
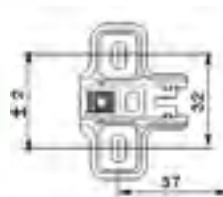
FIRMAX
НАПРАВЛЯЮЩИЕ ПЕТЛИ



Артикул	Высота	Упаковка	Крепёж
FRM0182	H=1,5	500 шт.	саморез

Монтажная планка с расстоянием до ряда отверстий 37 мм, евроинт

FIRMAX
НАПРАВЛЯЮЩИЕ ПЕТЛИ



Артикул	Высота	Л. винта	Упаковка	Крепёж
FRM0185	H=1,5	14 мм	500 шт.	евроинт

Петли быстрого монтажа серии Click-On



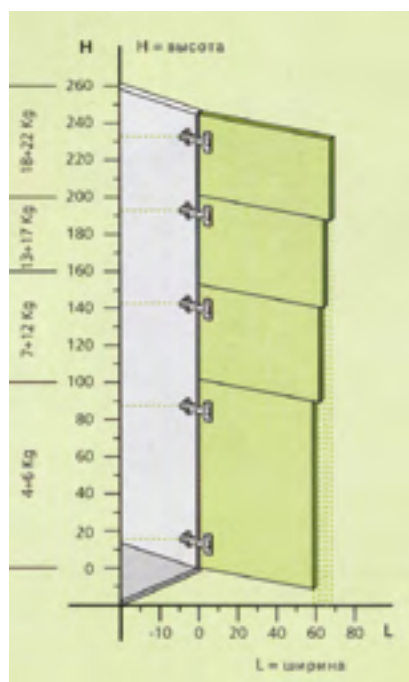
Петли с креплением под саморез легко и надежно монтируются по технологии «Click-on» с помощью монтажных планок.

Небольшое нажатие пальцем на плечо петли до легкого характерного щелчка – это все, что необходимо для соединения петли с монтажной планкой.

Демонтаж петли осуществляется в обратном порядке путем нажатия на рычаг монтажной планки.



Расчет количества петель на 1 дверь



Как регулировать двери

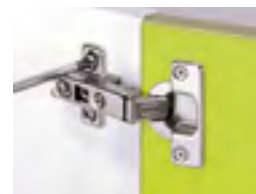
Регулировка расстояния от корпуса



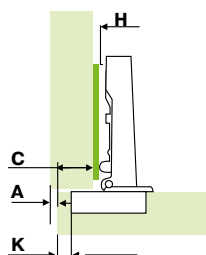
Регулировка наложения двери



Вертикальная регулировка



Основные понятия



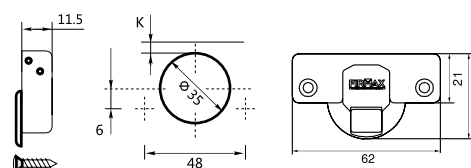
Петли быстрого монтажа Firmax Advanced



Техническое описание:

- диаметр чашки 35 мм
- межосевое расстояние 48 мм
- угол открывания 110°
- глубина чашки петли 11,5 мм
- для фасадов 16 - 26 мм
- материал: сталь никелированная
- регулировка по горизонтали ± 2 мм / -4 мм
- регулировка по глубине ± 3 мм / - 1 мм
- регулировка по высоте ± 2 мм
- регулировка доводчика
- 100 000 циклов открывания / закрывания
- 30 часов в камере соляного тумана
- гарантия 5 лет

Применение



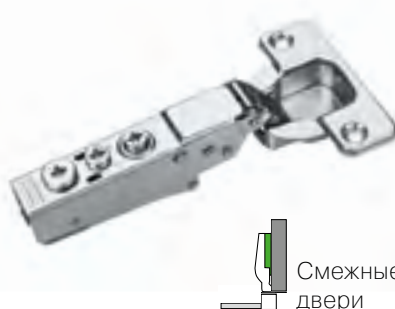
Угол открывания 110°



Накладные двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0130	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0130.FF*	48 мм	200 шт.	саморез

Угол открывания 110°



Смежные двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0131	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0131.FF*	48 мм	200 шт.	саморез

Угол открывания 110°



Вкладные двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0132	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0132.FF*	48 мм	200 шт.	саморез

Минимальная fuga (A)

	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	3.2	3.8	4.5	5.3
K=4	A=	0.7	0.9	1.1	1.4	1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.4	4.9
K=5	A=	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	3.9	4.6
K=6	A=	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.8	4.4

Минимальный зазор между корпусом (L)

	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

S = Толщина боковины корпуса

D = Наложение фасада

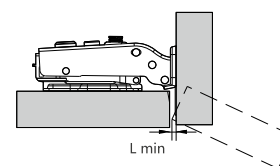
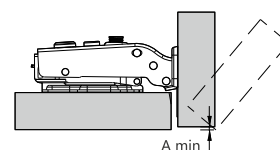
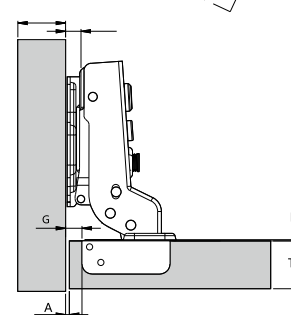
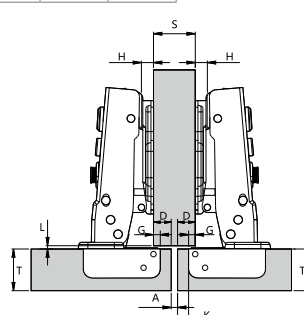
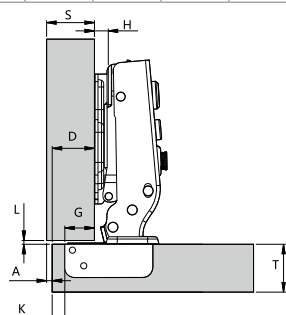
T = Толщина фасада

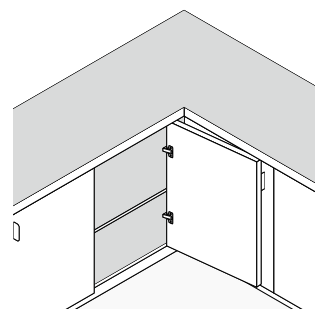
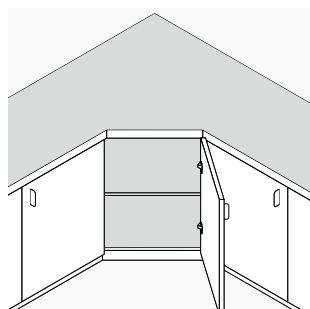
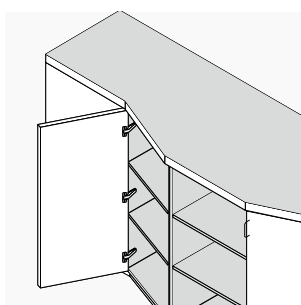
K = Дистанция до чашки

A = Фуга

L = Зазор

H = Высота монтажной планки





Угол открывания 110°



Угловая (+30°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0133	48 мм	200 шт.	саморез

Угол открывания 110°



Угловая (+45°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0134	48 мм	200 шт.	саморез

Угол открывания 110°



Угловая (+90°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0135	48 мм	200 шт.	саморез

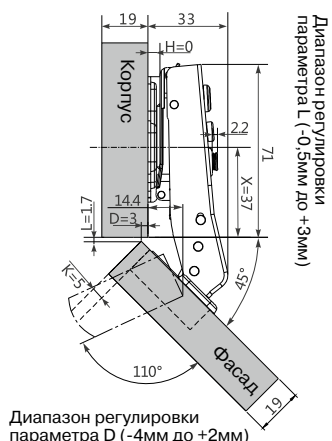
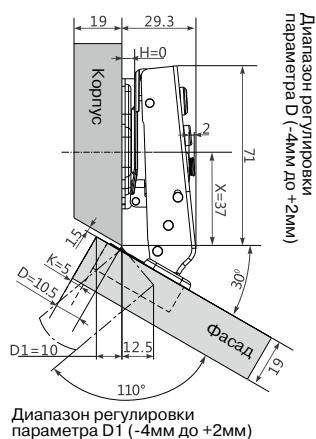
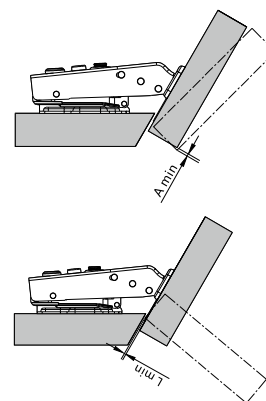
Минимальная fuga (A min)

	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	3.2	3.8	4.5	5.3
K=4	A=	0.7	0.9	1.1	1.4	1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.4	4.9
K=5	A=	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	3.9	4.6
K=6	A=	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.8	4.4

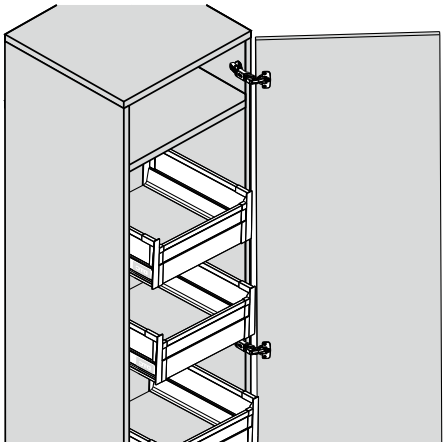
Минимальный зазор между корпусом (L min)

	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

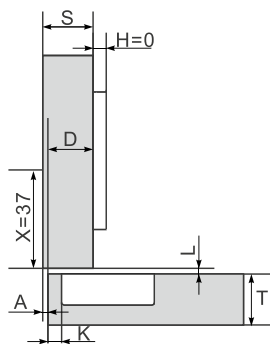
Вышеуказанные значения рассчитаны при условии граней фасада с углом в 90°



Петля накладная
угол открывания 160°



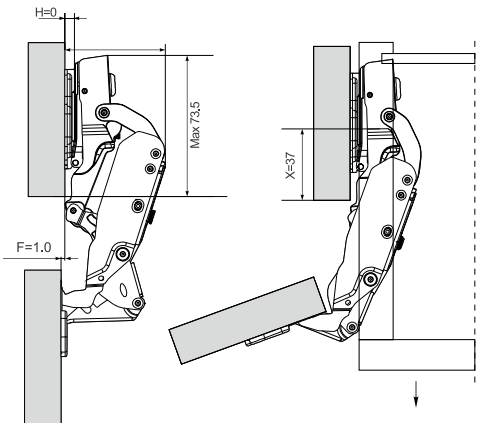
Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0136	48 мм	200 шт.	саморез



Установка петли

Фасад с монтажной планкой
H=0 обеспечивает зазор в 1мм,
позволяющий устанавливать
выдвижные ящики внутрь корпуса
мебельного изделия

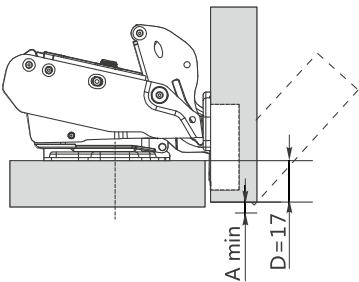
Тип петли	E (MAX)	F (90°)
Накладная	52.2	1.0



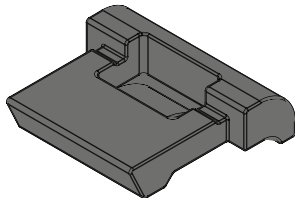
Минимальная fuga (A min)

	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
K=4	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
K=5	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
K=6	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Вышеуказанные значения рассчитаны при условии граней фасада с углом в 90°



Ограничитель угла открывания



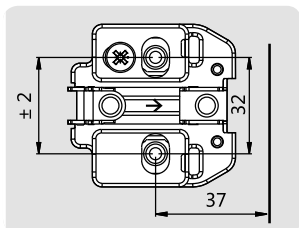
Артикул	Норма упаковки
FRM0139.A	5000 шт.

* Ограничивает угол открывания петли до 85 градусов

Монтажные планки для петель Firmax Advanced

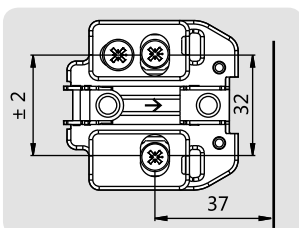


Крестовая монтажная планка



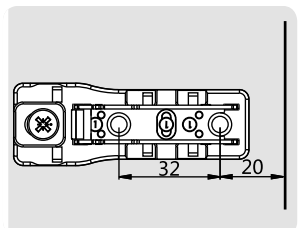
Артикул	Высота	Норма упаковки	Крепеж
FRM0139.H0/1	0	400 шт.	саморез
FRM0139.H2/1	2	400 шт.	саморез
FRM0139.H4/1	4	400 шт.	саморез

Крестовая монтажная планка с евровинтами



Артикул	Высота	Норма упаковки	Крепеж
FRM0139.H0/2	0	400 шт.	евровинт
FRM0139.H2/2	2	400 шт.	евровинт
FRM0139.H4/2	4	400 шт.	евровинт

Прямая монтажная планка



Артикул	Высота	Норма упаковки	Крепеж
FRM0139.H0/3	0	400 шт.	саморез
FRM0139.H2/3	2	400 шт.	саморез
FRM0139.H4/3	4	400 шт.	саморез

Накладки декоративные

Накладка на плечо петли



Артикул	Норма упаковки
FRM0138/2	1000 шт.

Накладка на чашку петли



Артикул	Норма упаковки
FRM0199	5000 шт.

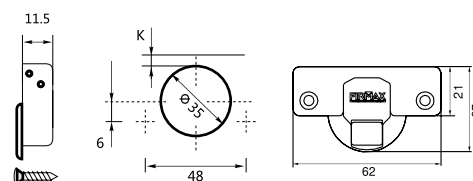
Петли быстрого монтажа Firmax Clickline



Техническое описание:

- диаметр чашки 35 мм
- межосевое расстояние 48 мм
- угол открывания 110°
- глубина чашки петли 11.5 мм
- для фасадов 15 - 25 мм
- версия с доводчиком и без
- материал: сталь никелированная
- регулировка по горизонтали ± 2 мм
- регулировка по глубине $\pm 2,5$ мм
- регулировка по высоте ± 2 мм
- 40 000 циклов открывания / закрывания

Применение

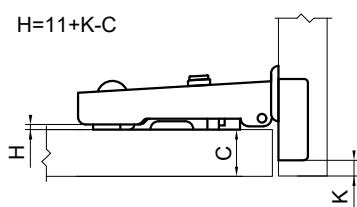


Угол открывания 110°



Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0120	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0120.1*	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



$$H=11+K-C$$

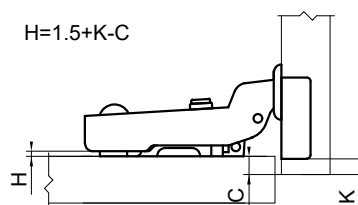
H	K			
	3	4	5	6
0	14	15	16	17
2	12	13	14	15
4	10	11	12	13
C				

Угол открывания 110°



Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0121	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0121.1*	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



$$H=1.5+K-C$$

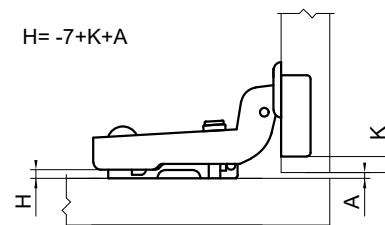
H	K			
	3	4	5	6
0	4.5	5.5	6.5	7.5
2	2.5	3.5	4.5	5.5
4	0.5	1.5	2.5	3.5
C				

Угол открывания 110°



Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0122	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0122.1*	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



$$H=-7+K+A$$

H	K			
	3	4	5	6
0	4	3	2	1
2	6	5	4	3
4	8	7	6	5
A				

Угол открывания 100°

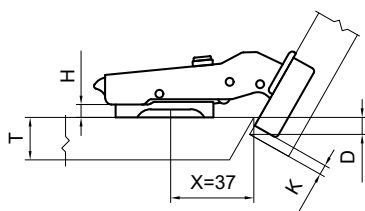
FIRMAX



Угловая (+30°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0123	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0123.1*	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



H	K			
	3	4	5	6
0	7.5	8.5	9.5	10.5
2	5.5	6.5	7.5	8.5
4	3.5	4.5	5.5	6.5
D				

Угол открывания 100°

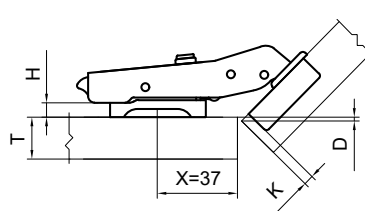
FIRMAX



Угловая (+45°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0124	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0124.1*	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



H	K			
	3	4	5	6
0	4.6	5.3	6	6.7
2	2.6	3.3	4	4.7
4	0.6	1.3	2	2.7
D				

Угол открывания 100°

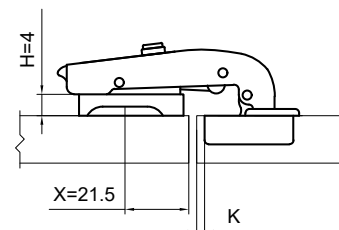
FIRMAX



Угловая (+90°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0125	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0125.1*	48 мм	200 шт.	саморез

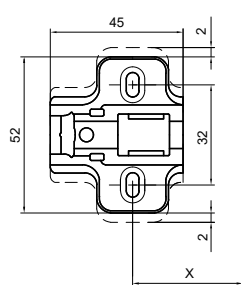
Схема наложения



H	K=5
0	4
2	2
4	2
D	

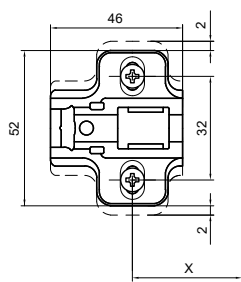
Монтажные планки для петель Firmax Clickline

Монтажная планка под саморез для петель Firmax Clickline



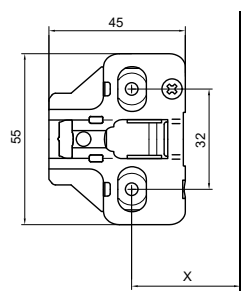
Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж
FRM0119.H0/1	H=0	600 шт.	саморез
FRM0119.H2/1	H=2	600 шт.	саморез
FRM0119.H4/1	H=4	600 шт.	саморез

Монтажная планка с евровинтом для петель Firmax Clickline



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж
FRM0119.H0/2	H=0	600 шт.	евровинт
FRM0119.H2/2	H=2	600 шт.	евровинт
FRM0119.H4/2	H=4	600 шт.	евровинт

Монтажная планка с эксцентриковой регулировкой по высоте ± 2 мм для петель Firmax Clickline



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж
FRM0119.H0/3	H=0	500 шт.	саморез
FRM0119.H2/3	H=2	500 шт.	саморез
FRM0119.H4/3	H=4	500 шт.	саморез

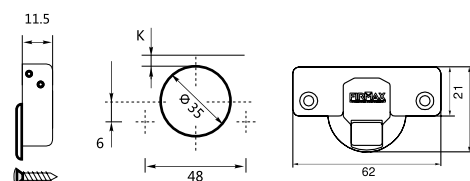
Петли Firmax быстрого монтажа серии Click-On



Техническое описание:

- диаметр чашки 35 мм
- угол открывания 100°
- глубина чашки петли 10 мм
- для фасадов 14 - 24 мм
- встроенный металлический доводчик
- 40 000 циклов открывания / закрывания петли
- материал: сталь никелированная
- регулировка по горизонтали и глубине
- регулировка по высоте осуществляется при-помощи монтажной планки

Применение

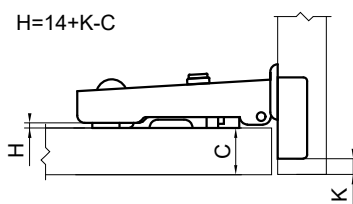


Угол открывания 100°

Накладные
двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0100	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0100.1*	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0100.P**	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



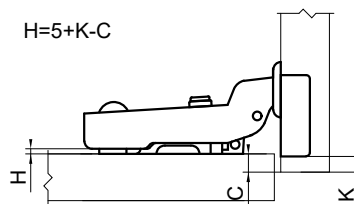
H	K			
	3	4	5	6
0	17	18	19	20
2	15	16	17	18
4	13	14	15	16
C				

Угол открывания 100°

Смежные
двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0101	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0101.1*	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0101.P**	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



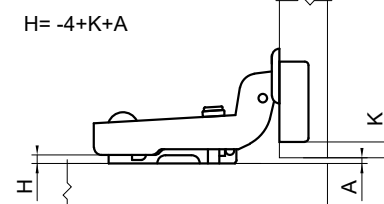
H	K			
	3	4	5	6
0	8	9	10	11
2	6	7	8	9
4	4	5	6	7
C				

Угол открывания 100°

Вкладные
двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0102	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0102.1*	48 мм	200 шт.	саморез
FRM0102.P**	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



H	K			
	3	4	5	6
0	1.5	0.5	-0.5	-2.5
2	3.5	2.5	1.5	0.5
4	5.5	4.5	3.5	2.5
A				

FIRMAX

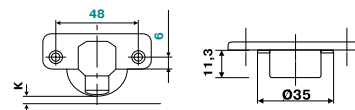


Техническое описание:

- диаметр чашки 35 мм
- угол открывания 100°
- петля стальная с вмонтированным в плечо петли доводчиком Soft-Close
- никелированная
- регулируемая по горизонтали и глубине
- регулировка по высоте осуществляется при помощи монтажной планки
- минимальная глубина отверстия под чашку 11,3 мм
- толщина двери 14-24 мм

Регулировка по глубине с помощью эксцентрика на плече петли

Применение



Угол открывания 100°

FIRMAX



Для угловых дверей (+30°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0073	48мм	200 шт.	саморез
FRM0073.1*	48мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



Угол открывания 100°

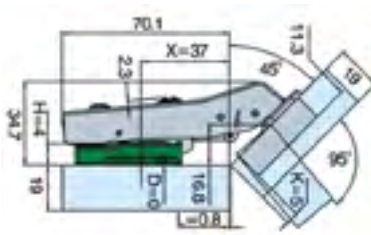
FIRMAX



Для угловых дверей (+45°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0074	48мм	200 шт.	саморез
FRM0074.1*	48мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



Угол открывания 100°

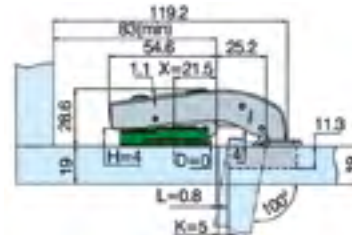
FIRMAX



Для угловых дверей (+90°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0075	48мм	200 шт.	саморез
FRM0075.1*	48мм	200 шт.	саморез

Схема наложения

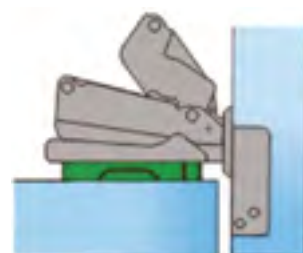


Угол открывания 155°



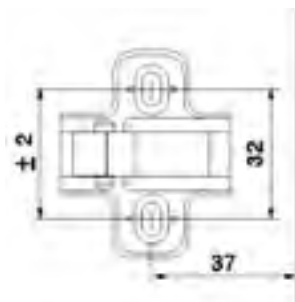
FIRMAX

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0076	48мм	100 шт.	саморез
FRM0076.1*	48мм	200 шт.	саморез



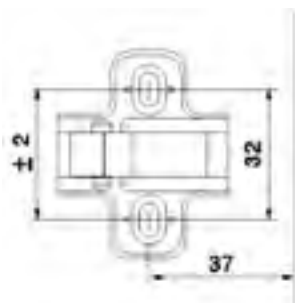
Монтажные планки для петель Firmax Click-On

Монтажная планка под саморез для петель на страницах 83-84



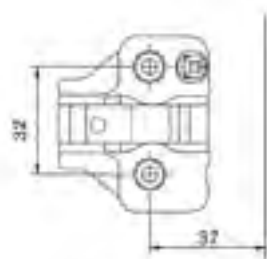
Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж
FRM0196	H=0	400 шт.	саморез
FRM0197	H=2	400 шт.	саморез
FRM0198	H=4	400 шт.	саморез
FRM0196.9	H=9	400 шт.	саморез

Монтажная планка с евровинтом для петель на страницах 83-84



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж
FRM0196.2	H=0	400 шт.	евровинт
FRM0197.2	H=2	400 шт.	евровинт
FRM0198.2	H=4	400 шт.	евровинт

Монтажная планка с эксцентриковой регулировкой по высоте ± 2 мм для петель на страницах 83-84



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж
FRM0196.N	H=0	400 шт.	саморез
FRM0197.N	H=2	400 шт.	саморез

Никелированная накладка на плечо петли Firmax



Артикул	Материал	Упаковка
FRM0090	сталь	1000 шт.

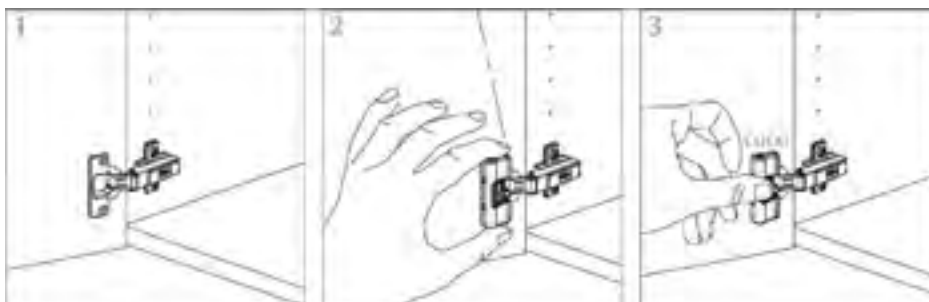
Доводчик ALFA для петель FGV серии Slide-On



Техническое описание:

- для петель серии Slide-On
- диаметр чашки 35 мм
- плавная доводка при закрывании
- регулировка угла срабатывания доводчика
- монтаж без инструментов
- современный дизайн

Артикул	Упаковка
FGV0000A	125 шт.



Установите петлю

Вставьте доводчик ALFA в специальное технологическое отверстие на чашке петли

Защёлкните доводчик



Клиновые планки для изменения угла



Техническое описание

- используется для изменения угла от 5° до 15°
- используется для изменения высоты монтажной планки

Артикул	Материал	Упаковка
FGV0751	пластик	250 шт.

Клиновые планки FGV подходят для монтажных планок петель Firmax серии Slide-On, петель Firmax Econom, для монтажных планок без эксцентриковой регулировки для петель Firmax Click-On со встроенным доводчиком.

Изменение угла

Изменение высоты монтажной планки

Варианты применения:

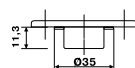
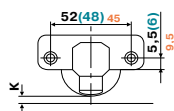


Петли FGV серии Slide-On под доводчик ALFA



Техническое описание:

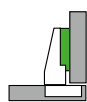
- петля стальная, никелированная
- регулируемая по горизонтали и глубине
- регулировка по высоте осуществляется при помощи монтажной планки
- глубина отверстия под чашку 11,3 мм
- толщина фасада от 16 до 26 мм



Применение

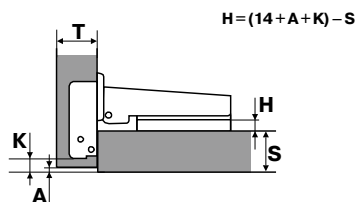


Угол открывания 110°

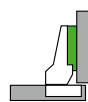
Накладные
двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0001A	52 мм	250 шт.	саморез
FGV0004A	48 мм	250 шт.	саморез

Схема наложения

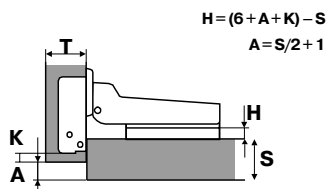


Угол открывания 110°

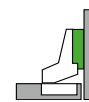
Смежные
двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0002A	52 мм	250 шт.	саморез
FGV0005A	48 мм	250 шт.	саморез

Схема наложения

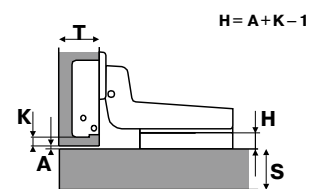


Угол открывания 110°

Вкладные
двери

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0003A	52 мм	250 шт.	саморез
FGV0006A	48 мм	250 шт.	саморез

Схема наложения



	T =	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K = 3	A =	0,57	0,74	1,11	1,45	1,81	2,38	3,10	3,92	4,71	6,69	6,51
K = 4	A =	0,55	0,72	1,05	1,39	1,75	2,25	2,87	3,60	4,36	5,73	6,03
K = 5	A =	0,53	0,70	0,99	1,33	1,67	2,12	2,64	3,28	4,01	4,77	5,55
K = 6	A =	0,51	0,69	0,93	1,27	1,61	1,99	2,49	3,05	3,69	4,41	5,18
K = 7	A =	0,50	0,67	0,87	1,21	1,55	1,89	2,35	2,85	3,46	4,10	4,82

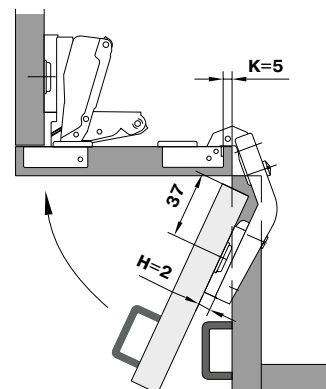
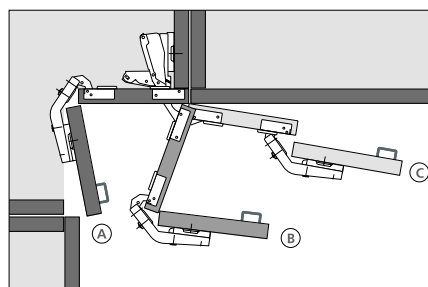
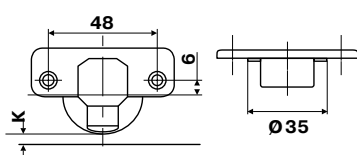
FEV



Техническое описание

- петля стальная, никелированная
- угол открывания 90° (+25°)
- регулируемая по горизонтали и глубине
- регулировка по высоте осуществляется при помощи монтажной планки
- глубина отверстия под чашку 11,3 мм
- толщина фасада от 16 до 26 мм

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0077	48 мм	250 шт.	саморез



Угол открывания 110°

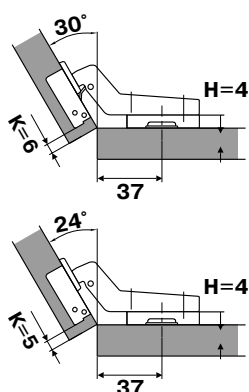
FEV



Для угловых
дверей (+30°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0016A	52 мм	250 шт.	саморез
FGV0020A	48 мм	250 шт.	саморез

Схема наложения
(монтажная планка H=4)



Угол открывания 110°

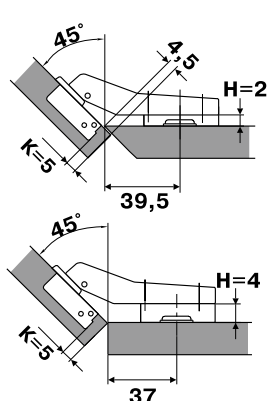
FEV



Для угловых
дверей (+45°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0017A	52 мм	250 шт.	саморез
FGV0021A	48 мм	250 шт.	саморез

Схема наложения
(монтажная планка H=4, 2)



Угол открывания 110°

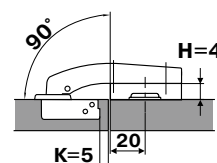
FEV



Для угловых
дверей (+90°)

Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0018A	52 мм	250 шт.	саморез
FGV0022A	48 мм	250 шт.	саморез

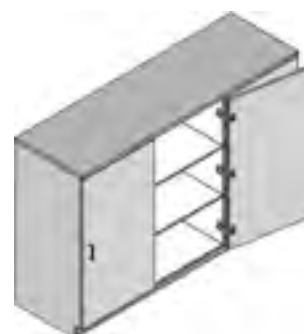
Схема наложения
(монтажная планка H=4)



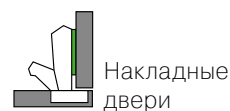
**Техническое описание:**

- петля стальная, никелированная
- регулируемая по горизонтали и глубине
- регулировка по высоте осуществляется при помощи монтажной планки
- глубина отверстия под чашку 11,3 мм
- толщина фасада от 16 до 26 мм

Применение



Угол открывания 175°



Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0094	48 мм	125 шт.	саморез
FGV0752	52 мм	125 шт.	саморез

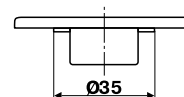
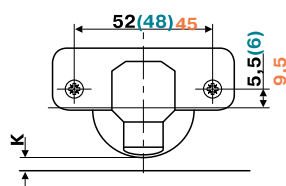
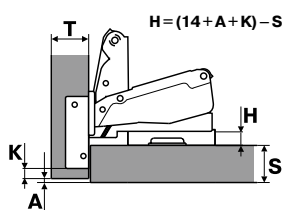


Схема наложения (монтажная планка H=2)

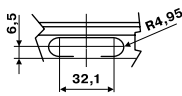
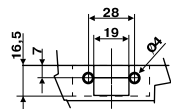
	T =	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K = 3	A =	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,20	0,54	6,78	8,12	13,55
K = 4	A =	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,05	0,27	3,48	5,86	7,24	12,55
K = 5	A =	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,06	0,29	3,55	4,89	6,24	11,55
K = 6	A =	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,06	0,39	2,97	3,90	5,24	10,55
K = 7	A =	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,07	1,20	2,20	3,16	4,24	9,55

Использовать данные петли с доводчиком Alfa нельзя

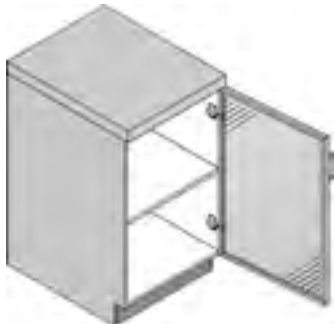
Петли FGV для фасадов из алюминиевого профиля



- Техническое описание:**
- петля стальная, никелированная
 - фрезеровка под петлю 28x7
 - регулировка в трех плоскостях
 - толщина фасада от 19 до 25 мм



Применение



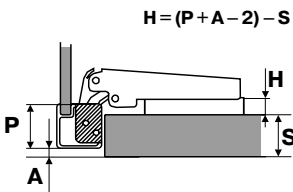
Угол открывания 105°



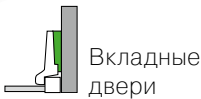
Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0031	28 мм	250 шт.	саморез

Винты в комплект не входят

Схема наложения (монтажная планка Н)



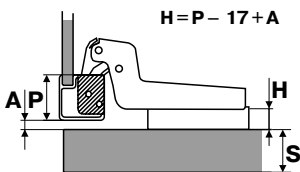
Угол открывания 105°



Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0033	28 мм	250 шт.	саморез

Винты в комплект не входят

Схема наложения (монтажная планка Н)

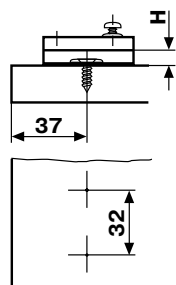


	T =	19	20	21	22	23	24	25	26
P = 19	A =	0,4	0,65	1	1,4	2,3	3,2	4,0	5,0
P = 20	A =	0,4	0,6	0,8	1,2	1,7	2,6	3,4	4,3
P = 21	A =	0,4	0,5	0,75	1,1	1,3	2,1	2,9	3,7
P = 22	A =	0,4	0,5	0,75	1,0	1,4	1,8	2,5	3,3
P = 23	A =	0,4	0,5	0,75	0,9	1,3	1,6	2,2	2,9
P = 24	A =	0,3	0,5	0,7	0,9	1,2	1,54	2,0	2,6
P = 25	A =	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,9	2,4

Монтажные планки для петель FGV серии Slide-On

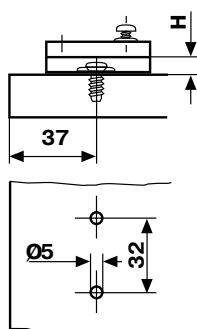


Монтажная планка с расстоянием до ряда отверстий 37 мм, под саморез



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж
FGV0727	H=0	500 шт.	саморез
FGV0728	H=2	500 шт.	саморез
FGV0729	H=4	500 шт.	саморез
FGV0730	H=6	500 шт.	саморез

Монтажная планка с расстоянием до ряда отверстий 37 мм, с евровинтом



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Л винта
FGV0731	H=0	500 шт.	евровинт	12 мм
FGV0053	H=2	500 шт.	евровинт	12 мм
FGV0088	H=4	500 шт.	евровинт	12 мм
FGV0075	H=4	500 шт.	евровинт	14 мм
FGV0054	H=6	500 шт.	евровинт	12 мм

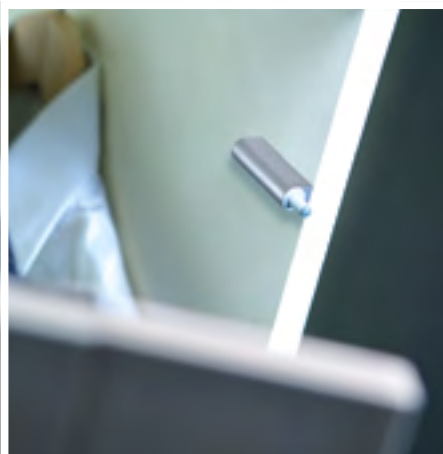
Декоративные накладки FGV на плечо петли Slide-On

Никелированная накладка на плечо петли

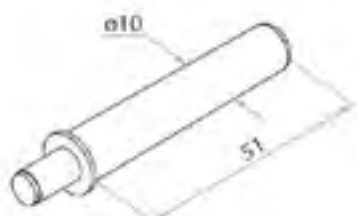


Артикул	Материал	Упаковка, шт.
FGV0057	сталь	5000

Демпферы

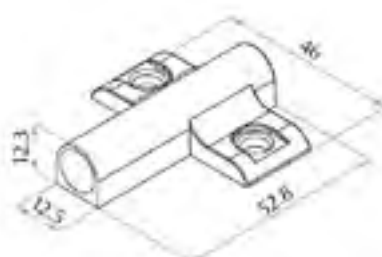


Демпфер врезной



Артикул	Материал	Упаковка	Цвет
FGV0720	пластик	250 шт.	серый

Держатель для демпфера



Артикул	Материал	Упаковка	Цвет
FGV0721	пластик	500 шт.	серый

Держатель для демпфера



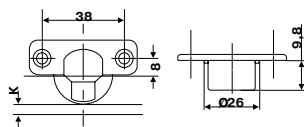
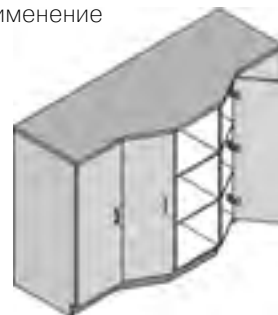
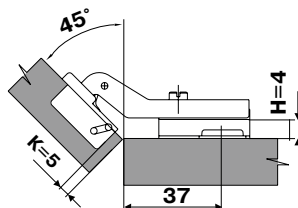
Артикул	Материал	Упаковка	Цвет
FGV0723	пластик	500 шт.	серый



Угол открывания 90°

Техническое описание:

- петля стальная, никелированная
- для дверей с различным углом отклонения
- регулировка в трех плоскостях
- толщина двери от 16 до 26 мм
- идеальны для маленьких дверей

**Применение**Схема наложения
(монтажная планка H=4)

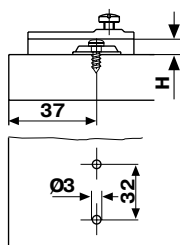
Для угловых дверей (+45°)



Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FGV0071	38 мм	500 шт.	саморез

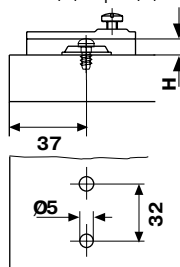
Монтажные планки для петель FGV с диаметром чашки 26 мм

Монтажная планка с расстоянием до ряда отверстий 37 мм, саморез



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж
FGV0073	H=0	500 шт.	саморез
FGV0074	H=2	500 шт.	саморез

Монтажная планка с расстоянием до ряда отверстий 37 мм, евроинт



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	L винта
FGV0055	H=0	500 шт.	евровинт	12 мм
FGV0056	H=2	500 шт.	евровинт	12 мм

Монтажная планка с расстоянием до ряда отверстий 37 мм, под саморез



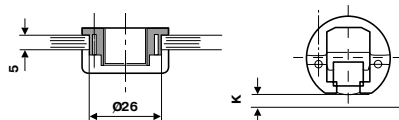
Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	L винта
FGV0748	H=2	500 шт.	саморез	12 мм

Петли FGV для стекла с диаметром чашки 26 мм



Техническое описание:

- петля стальная, никелированная
- регулировка в трех плоскостях
- расстояние от чашки до края фасада от 3 до 6 мм
- диаметр чашки 26 мм
- толщина стекла от 4 до 5 мм



Применение



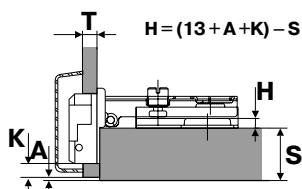
Угол открывания 105°



Накладные
двери

Артикул	Упаковка	Крепеж
FGV0029	500 шт.	саморез

Схема наложения (монтажная планка H)



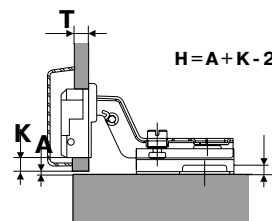
Угол открывания 105°



Вкладные
двери

Артикул	Упаковка	Крепеж
FGV0030	500 шт.	саморез

Схема наложения (монтажная планка H)



Декоративные заглушки для петель FGV под стекло

Круглые накладки декоративные для петель (для стеклянных дверей)



Артикул	Цвет
FGV0058	хром
FGV0059	черный
FGV0081	никель матовый

Полуовальные накладки декоративные для петель (для стеклянных дверей)



Артикул	Цвет
FGV0089	хром

Системы выдвижных ящиков



- 128 ...Роликовые направляющие Firmax
- 129 ...Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 54 мм
- 130 ...Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 86 мм
- 131 ...Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 118 мм
- 132 ...Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 150 мм
- 133 ...Рейлинги для боковин на роликовых направляющих
- 134 ...Демпфер для боковин с роликовыми направляющими
- 135 ...Доводчик для боковин на роликовых направляющих
- 136 ...Шариковые направляющие полного выдвижения Firmax высотой 45 мм
- 137 ...Шариковые направляющие полного выдвижения с доводчиком высотой 45 мм
- 138 ...Направляющие скрытого монтажа частичного выдвижения Firmax Ecomotion с доводчиком
- 140 ...Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-CONTROL с доводчиком и синхронизацией
- 142 ...Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-CONTROL с механизмом PUSH-TO-OPEN и синхронизацией
- 144 ...Направляющие скрытого монтажа Firmax полного выдвижения
- 146 ...Система выдвижных ящиков Firmax Newline
- 173 ...Система выдвижных ящиков Firmax Slimline

Роликовые направляющие Firmax



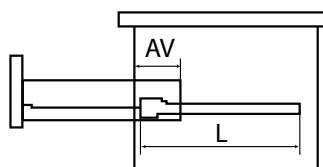
FIRMAX
ПОЛНОМОЧНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ



Основные характеристики:

- материал: сталь
- крепление шурупами
- нагрузка до 25 кг
- частичное выдвижение
- самозакрывание
- толщина металла направляющих:
- (250 – 450 мм) – 1,0 мм
- (500 – 600 мм) – 1,2 мм
- упаковка: 24 компл.

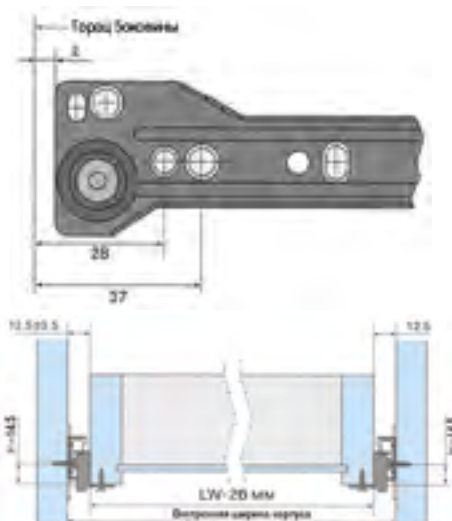
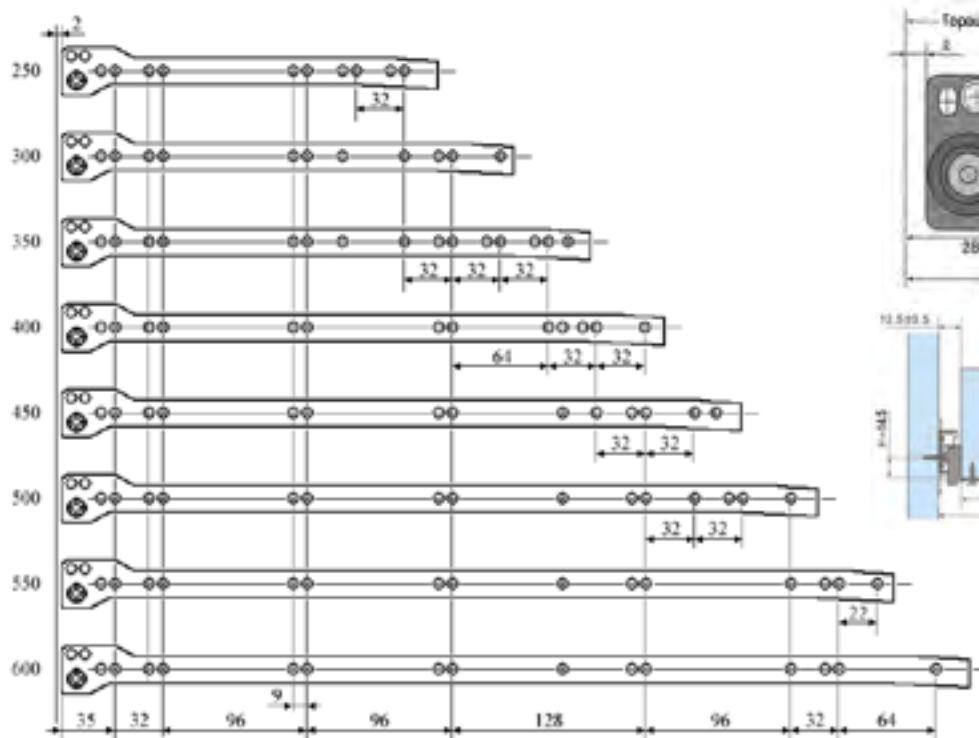
Размер скрытой части ящика



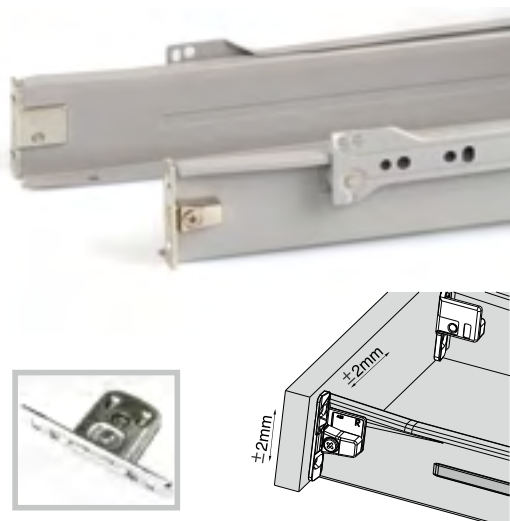
Длина L, мм	AV, мм
250	84
300	84
350	84
400	84
450	94
500	103
550	111
600	121

Артикул	Длина, мм	Цвет
FRM0270.05	250	Коричневый
FRM0270.07	250	Белый
FRM0270.43	250	Серый
FRM0271.05	300	Коричневый
FRM0271.07	300	Белый
FRM0272.05	350	Коричневый
FRM0272.07	350	Белый
FRM0273.05	400	Коричневый
FRM0273.07	400	Белый
FRM0273.43	400	Серый
FRM0274.05	450	Коричневый
FRM0274.07	450	Белый
FRM0274.43	450	Серый
FRM0275.05	500	Коричневый
FRM0275.07	500	Белый
FRM0275.43	500	Серый
FRM0276.05	550	Коричневый
FRM0276.07	550	Белый
FRM0277.07	600	Белый

Установочные размеры направляющих



Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 54 мм


FIRMAX


Основные характеристики:

- материал: сталь
- покрытие ролика: полимер
- высота боковины: 54 мм
- фиксация фасада шурупами
- горизонтальная и вертикальная регулировка ± 2 мм
- нагрузка до 25 кг
- частичное выдвижение
- самозакрывание
- толщина металла 1,2 мм

Артикул	Длина, мм	Цвет
FRM0365.07	450	Белый
FRM0365.43	450	Серый
FRM0366.07	500	Белый
FRM0366.43	500	Серый

Внутренняя глубина для установки ящика
= номинальная длина + 3 мм

длина L, мм	Минимальная глубина корпуса L1, мм	AV, мм
450	453	94
500	503	103

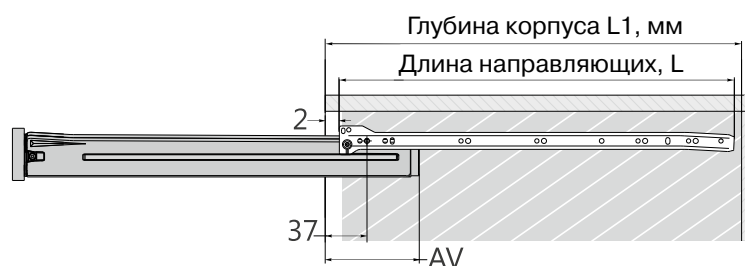


Схема установки ящика и расчет размера дна ящика и задней стенки

Схема присадки фасадов

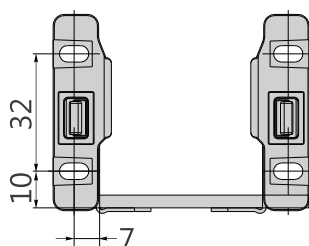


Схема расчета деталей для ящика

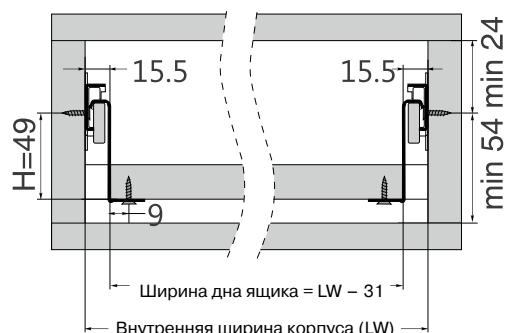
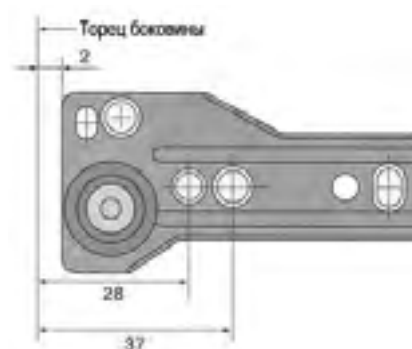
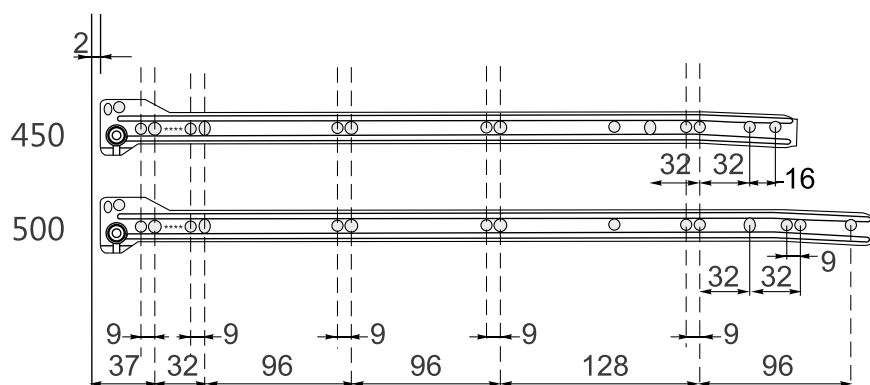
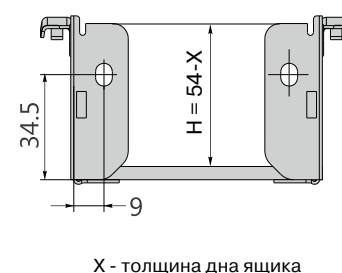


Схема присадки задней стенки



Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 86 мм

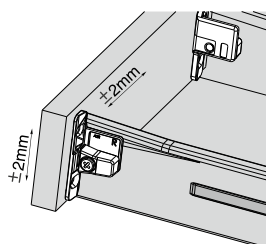


FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ



Основные характеристики:

- материал: сталь
- покрытие ролика: полимер
- высота боковины: 86 мм
- фиксация фасада шурупами
- горизонтальная и вертикальная регулировка ± 2 мм
- нагрузка до 25 кг
- частичное выдвижение
- самозакрывание
- толщина металла 1,2 мм



Артикул	Длина, мм	Цвет
FRM0370.07	250	Белый
FRM0370.43	250	Серый
FRM0371.07	270	Белый
FRM0371.43	270	Серый
FRM0372.07	300	Белый
FRM0372.43	300	Серый
FRM0373.07	350	Белый
FRM0373.43	350	Серый
FRM0374.07	400	Белый
FRM0374.43	400	Серый
FRM0375.07	450	Белый
FRM0375.43	450	Серый
FRM0376.07	500	Белый
FRM0376.43	500	Серый
FRM0377.07	550	Белый
FRM0377.43	550	Серый

Схема установки ящика и расчет размера дна ящика и задней стенки

Схема присадки фасадов

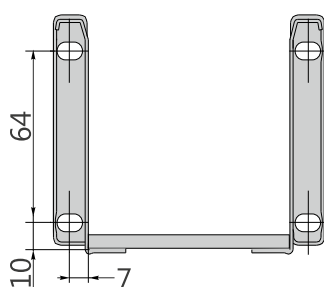


Схема расчета деталей для ящика

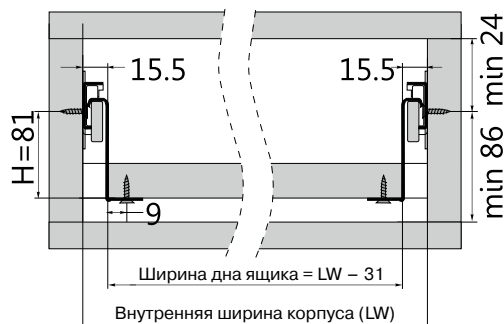
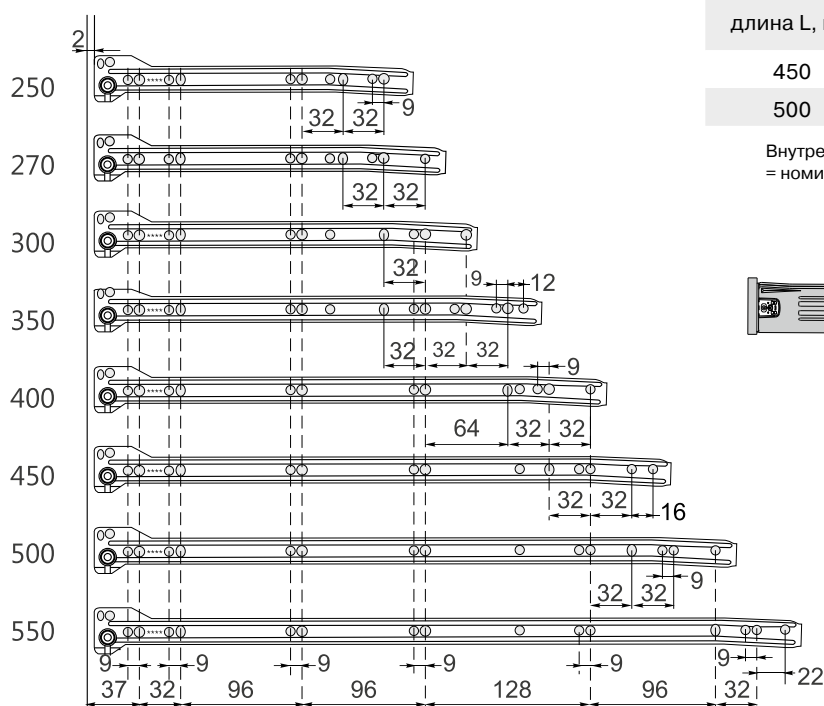
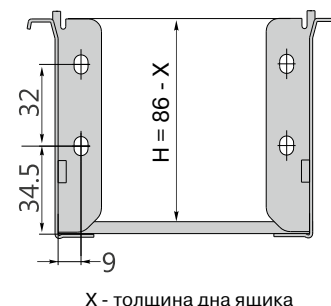
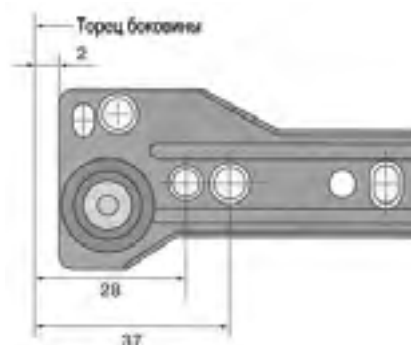


Схема присадки задней стенки



длина L, мм	Минимальная глубина корпуса L1, мм	AV, мм
450	453	94
500	503	103

Внутренняя глубина для установки ящика
= номинальная длина + 3 мм

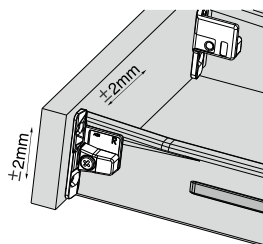


Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 118 мм



Основные характеристики:

- материал: сталь
- покрытие ролика: полимер
- высота боковины: 118 мм
- фиксация фасада шурупами
- горизонтальная и вертикальная регулировка ± 2 мм
- нагрузка до 25 кг
- частичное выдвижение
- самозакрывание
- толщина металла 1,2 мм



Артикул	Длина, мм	Цвет
FRM0381.07	270	Белый
FRM0381.43	270	Серый
FRM0382.07	300	Белый
FRM0382.43	300	Серый
FRM0383.07	350	Белый
FRM0383.43	350	Серый
FRM0384.07	400	Белый
FRM0384.43	400	Серый
FRM0385.07	450	Белый
FRM0385.43	450	Серый
FRM0386.07	500	Белый
FRM0386.43	500	Серый
FRM0387.07	550	Белый

Схема установки ящика и расчет размера дна ящика и задней стенки

Схема присадки фасадов

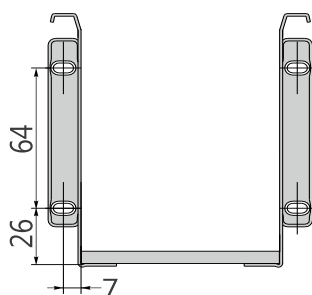


Схема расчета деталей для ящика

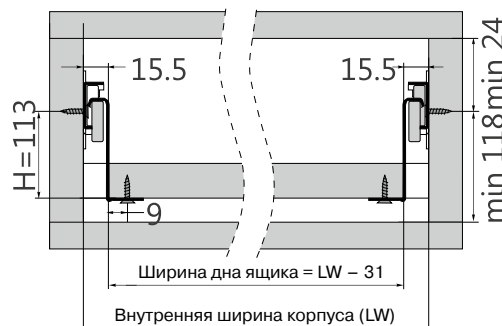
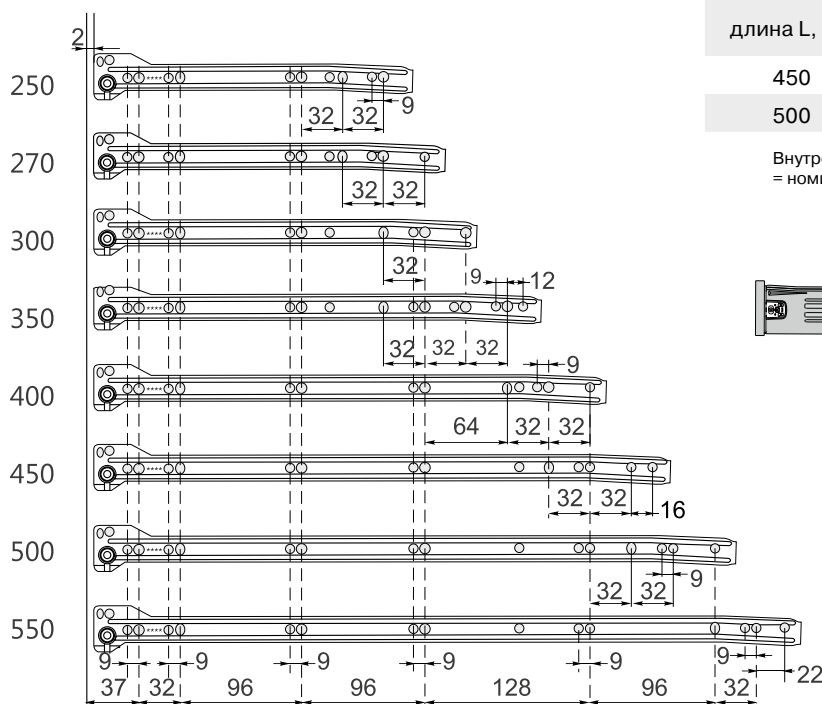
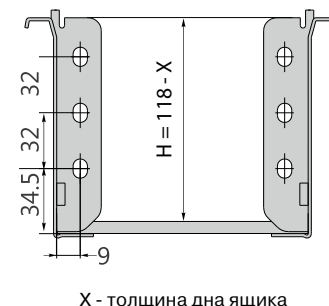
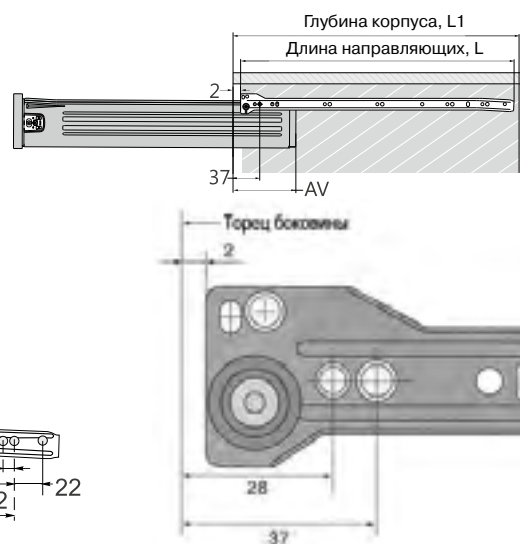


Схема присадки задней стенки

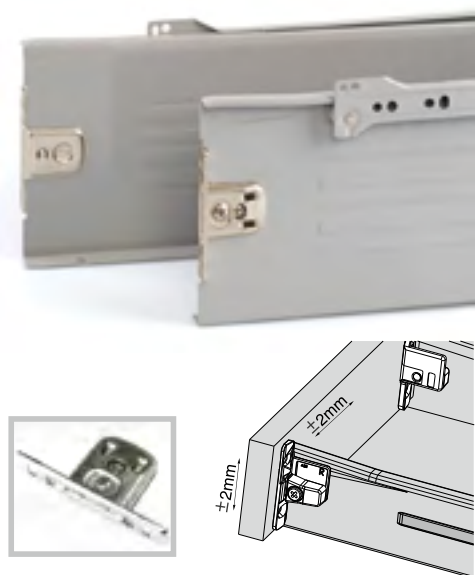


длина L, мм	Минимальная глубина корпуса L1, мм	AV, мм
450	453	94
500	503	103

Внутренняя глубина для установки ящика
= номинальная длина + 3 мм



Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 150 мм



Основные характеристики:

- материал: сталь
- покрытие ролика: полимер
- высота боковины: 150 мм
- фиксация фасада шурупами
- горизонтальная и вертикальная регулировка ± 2 мм
- нагрузка до 25 кг
- частичное выдвижение
- самозакрывание
- толщина металла 1,2 мм

Артикул	Длина, мм	Цвет
FRM0390.07	250	Белый
FRM0390.43	250	Серый
FRM0391.07	270	Белый
FRM0391.43	270	Серый
FRM0392.07	300	Белый
FRM0392.43	300	Серый
FRM0393.07	350	Белый
FRM0393.43	350	Серый
FRM0394.07	400	Белый
FRM0394.43	400	Серый
FRM0395.07	450	Белый
FRM0395.43	450	Серый
FRM0396.07	500	Белый
FRM0396.43	500	Серый
FRM0397.07	550	Белый
FRM0397.43	550	Серый

Схема установки ящика и расчет размера дна ящика и задней стенки

Схема присадки фасадов

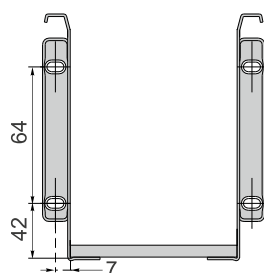


Схема расчета деталей для ящика

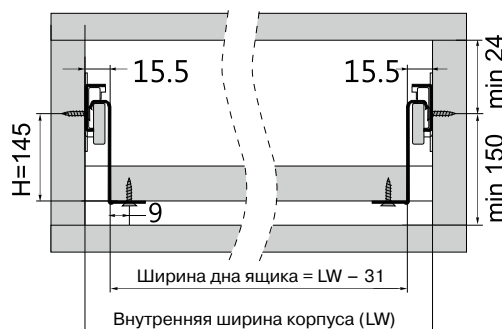
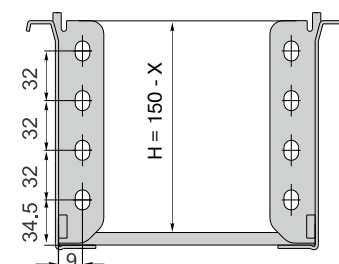
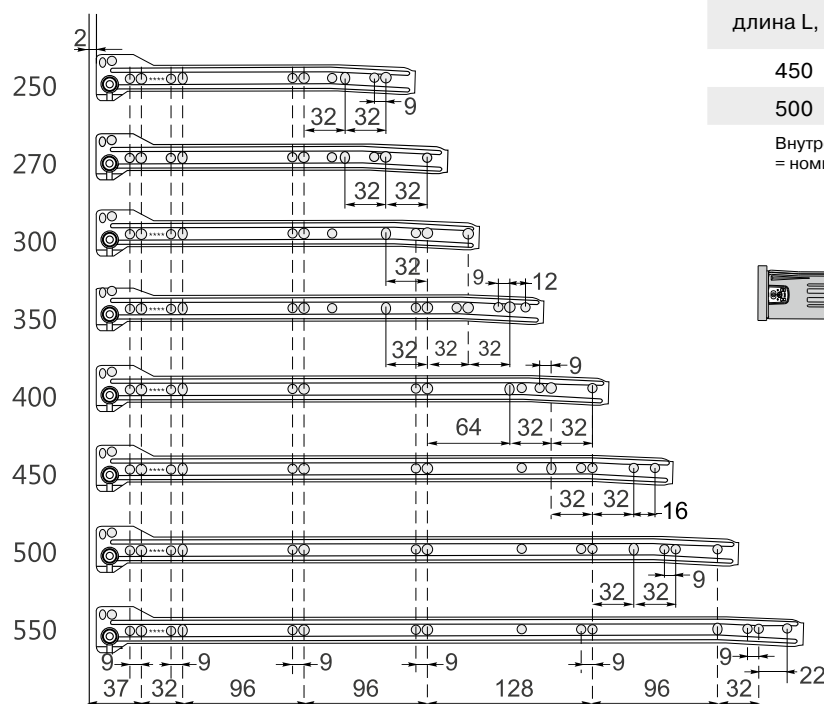


Схема присадки задней стенки

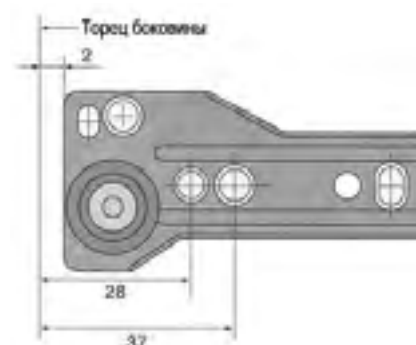


X - толщина дна ящика



длина L, мм	Минимальная глубина корпуса L1, мм	AV, мм
450	453	94
500	503	103

Внутренняя глубина для установки ящика
= номинальная длина + 3 мм



Рейлинги для боковин на роликовых направляющих



Рейлинг продольный под саморез

Основные характеристики:

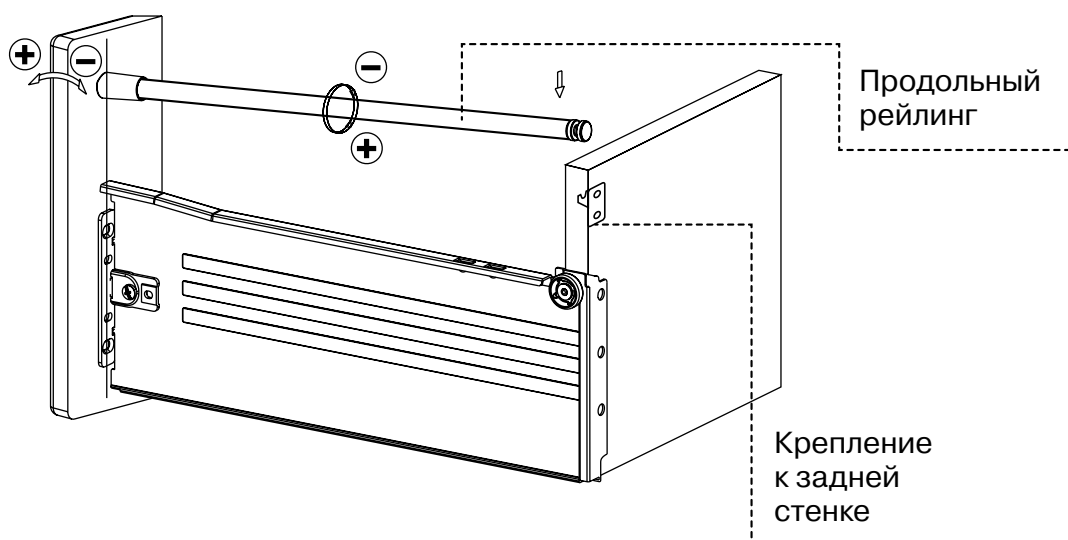
- материал: алюминий
- крепление к фасаду через муфту
- крепление к задней стенке при помощи держателя
- норма упаковки - 50 компл.



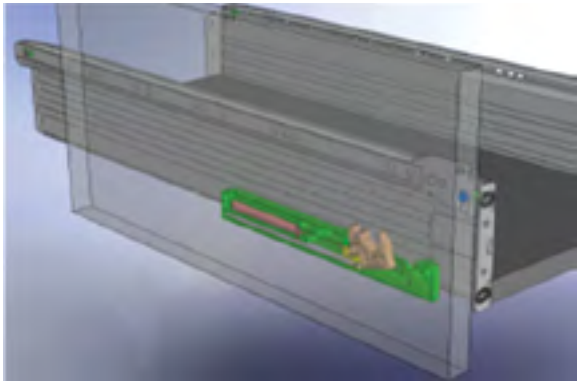
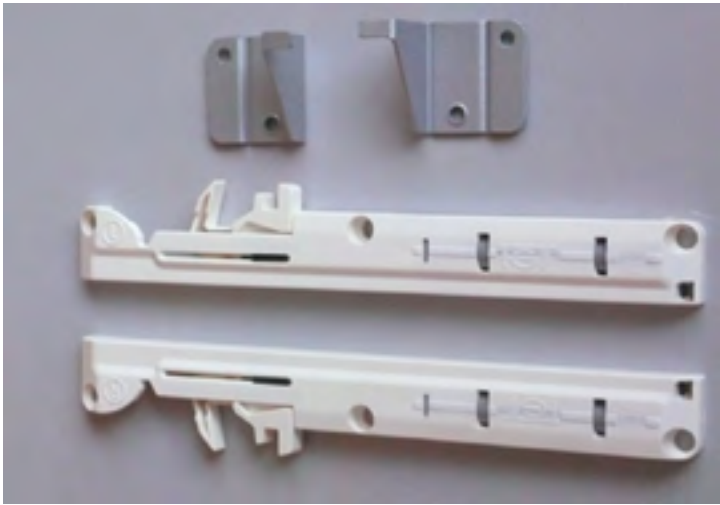
Артикул	Длина, мм	Цвет
FRM0353.07/RL	350	белый
FRM0353.43/RL	350	серый
FRM0354.07/RL	400	белый
FRM0354.43/RL	400	серый
FRM0355.07/RL	450	белый
FRM0355.43/RL	450	серый
FRM0356.07/RL	500	белый
FRM0356.43/RL	500	серый

Примечание: крепления рейлингов к задней стенке входят в комплект

Установка и регулировка релинга



Демпфер для боковин с роликовыми направляющими

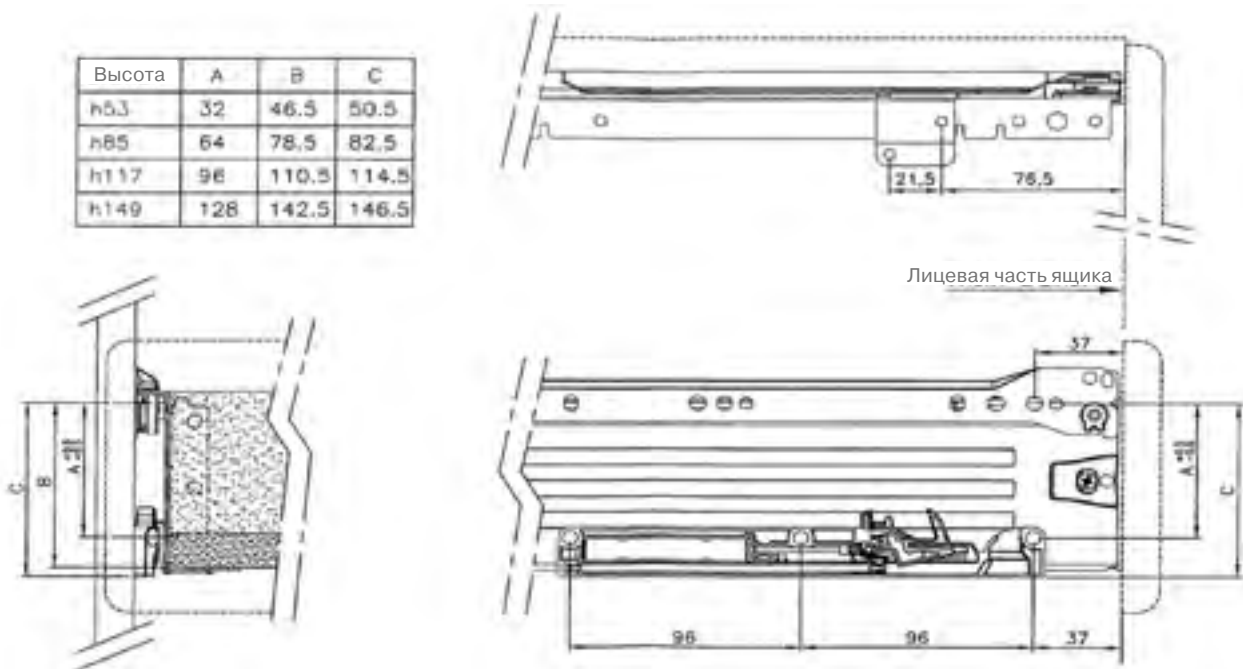


Артикул	Примечание
FGV0183	комплект на 1 ящик

Производственная упаковка

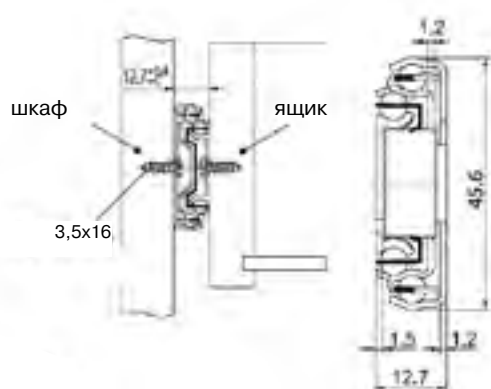
Артикул	Наименование	Норма упаковки,
FGV0183/4	демпфер	100 компл.
FGV0183/3	кронштейн	100 компл.

Схема монтажа и установочные размеры



Примечание: возможно использование с боковинами других производителей

Шариковые направляющие полного выдвижения Firmax высотой 45 мм



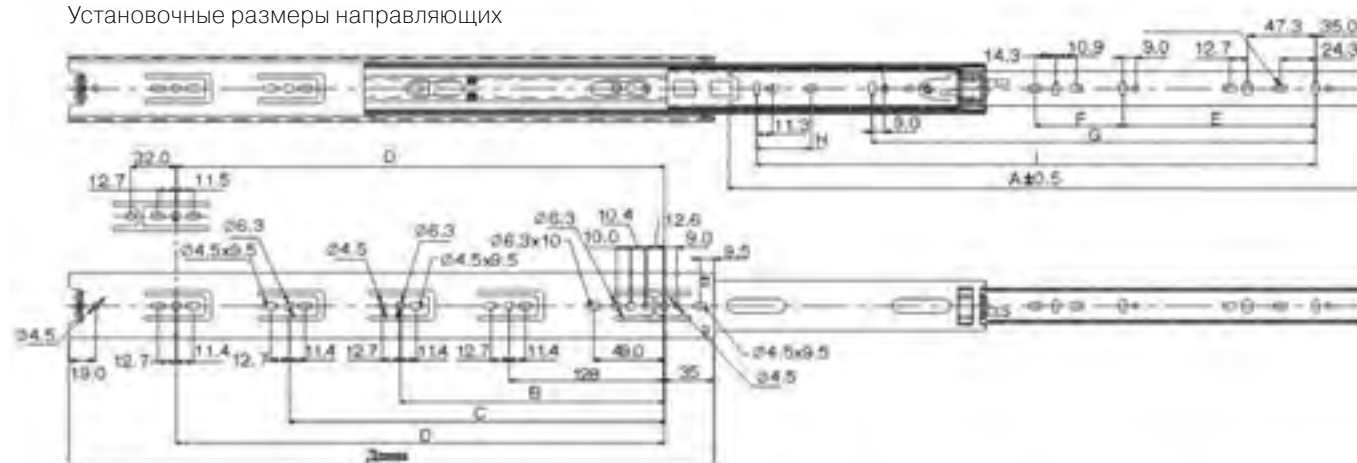
Основные характеристики:

- высота направляющих: 45 мм
- материал: сталь оцинкованная
- длина 150-700 мм
- толщина 1,2 x 1,2 x 1,5 мм
- статическая нагрузка: 45 кг на пару
- шариковые опоры:
- 2 сепаратора шарикоподшипника
- монтаж на боковой стенке и выдвижном ящике путем крепления шурупами

Артикул	Длина ящика, мм
FRM0418*	150 мм
FRM0419*	200 мм
FRM0420	250 мм
FRM0421	300 мм
FRM0422	350 мм
FRM0423	400 мм
FRM0424	450 мм
FRM0425	500 мм
FRM0426	550 мм
FRM0427	600 мм
FRM0428	650 мм
FRM0429	700 мм

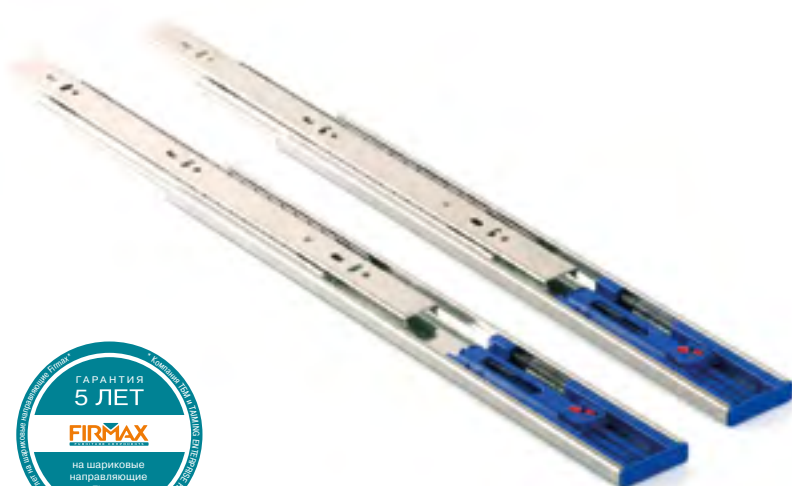
* Под заказ

Установочные размеры направляющих



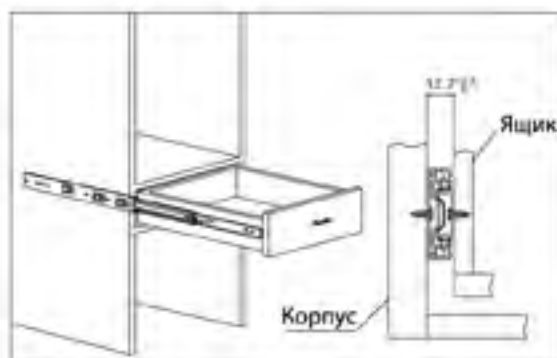
Длина	A	B	C	D	E	F	G	H	I
200	297.5				95.5				141.1
250	247.5				95.5				191.1
300	397.5	224			95.5				241.1
350	347.5	224			128	10		29.7	291.1
400	397.5	224	320		128	35		29.7	341.1
450	447.5	224	352		128	60.2	320	29.7	391.1
500	497.5	224	416		128	85.4	320	29.7	441.1
550	547.5	224	352	448	128	110.5	416	320	491.1
600	597.5	224	352	480	128	110.5	416	79.8	541.1
650	647.5	224	352	544	128	110.5	544	416	129.8
700	697.5	224	352	544	128	110.5	544	416	179.8

Шариковые направляющие полного выдвижения с доводчиком высотой 45 мм

FIRMAX
ПРОФИЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ


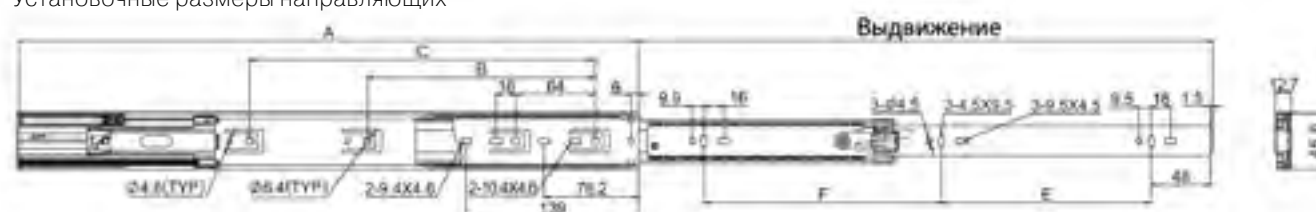
Основные характеристики:

- высота направляющих: 45 мм
- материал: закаленная холоднокатанная сталь (оцинкованная)
- длина: (350 – 550 мм)
- толщина: 1,2 x 1,2 x 1,5 мм
- динамическая нагрузка 25 кг
- шариковые опоры: 2 сепаратора шарикоподшипника
- монтаж на боковой стенке и выдвижном ящике: путем крепления шурупами
- встроенный доводчик



Артикул	Длина ящика, мм
FRM9050.S30	300 мм
FRM9050.S35	350 мм
FRM9050.S40	400 мм
FRM9050.S45	450 мм
FRM9050.S50	500 мм
FRM9050.S55	550 мм

Установочные размеры направляющих



Длина	Выдвижение	B	C	E	F
350	350	160	/	96	160
400	400	224	/	128	160
450	450	224	288	160	192
500	500	224	320	192	192
550	550	224	384	224	224

Направляющие скрытого монтажа частичного выдвижения Firmax Ecomotion с доводчиком

FIRMAX
Системы хранения

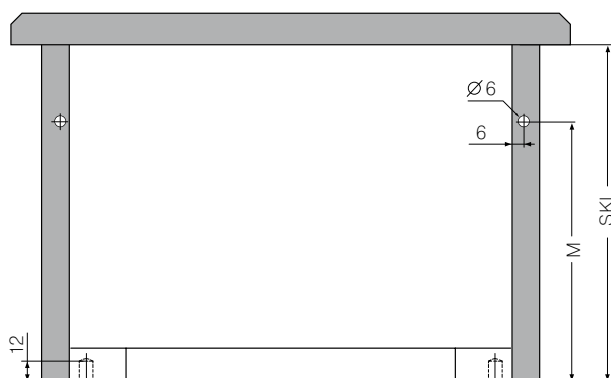


Основные характеристики:

- для ЛДСП 16 мм
- материал: сталь оцинкованная
- частичное выдвижение
- сертификат качества на 60 000 циклов открывания/закрывания при нагрузке 25 кг.
- встроенный доводчик
- высокая плавность хода
- простота монтажа / демонтажа
- крепление под пин или фиксатор
- регулировка фасада по высоте +4 мм
- размерный ряд (250 – 550 мм)
- норма упаковки 15 компл
- гарантия 5 лет

Артикул	Длина	Тип монтажа
FRM0555.S25	250 мм	штырь
FRM0555.S30	300 мм	штырь
FRM0555.S35	350 мм	штырь
FRM0555.S40	400 мм	штырь
FRM0555.S45	450 мм	штырь
FRM0555.S50	500 мм	штырь
FRM0555.S55	550 мм	штырь

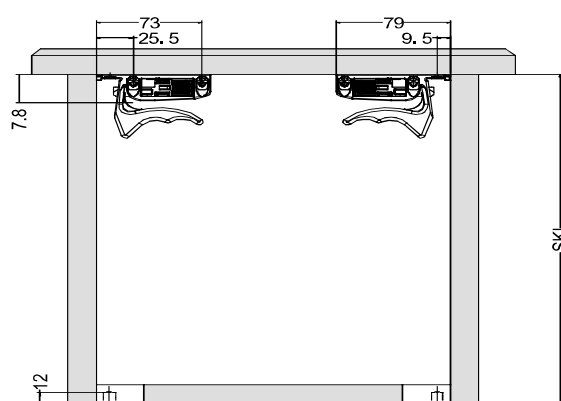
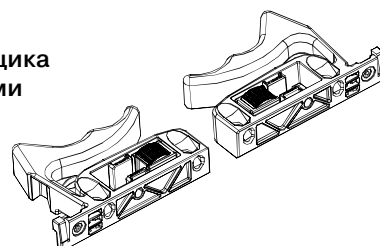
Присадка дна ящика с направляющими под штырь



NL	250	300	350	400	450	500	550
M	188.5	188.5	221.5	249.5	283.5	309.5	338.5

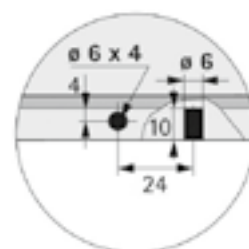
Артикул	Длина	Тип монтажа
FRM0555.SF25	250 мм	фиксатор
FRM0555.SF30	300 мм	фиксатор
FRM0555.SF35	350 мм	фиксатор
FRM0555.SF40	400 мм	фиксатор
FRM0555.SF45	450 мм	фиксатор
FRM0555.SF50	500 мм	фиксатор
FRM0555.SF55	550 мм	фиксатор

Присадка дна ящика с направляющими под фиксатор



Ограничитель от демонтажа ящика

Артикул	Норма упаковки
FRM0550.PIN	1000 компл.



Установочные размеры для ЛДСП толщиной 16 мм

LW – внутренняя ширина корпуса

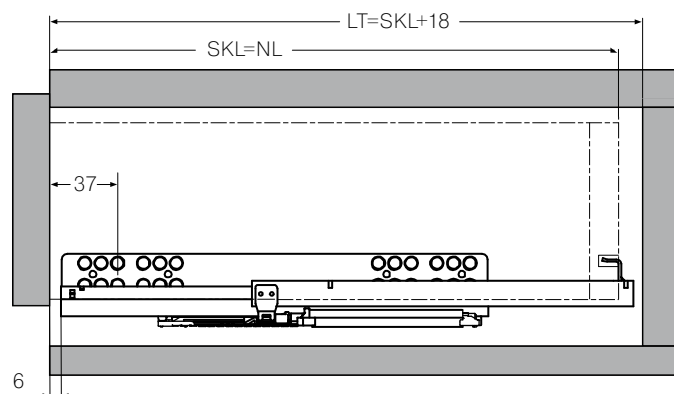
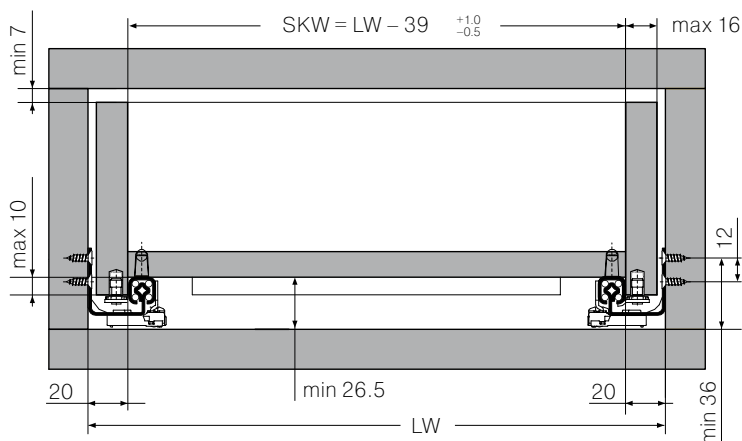
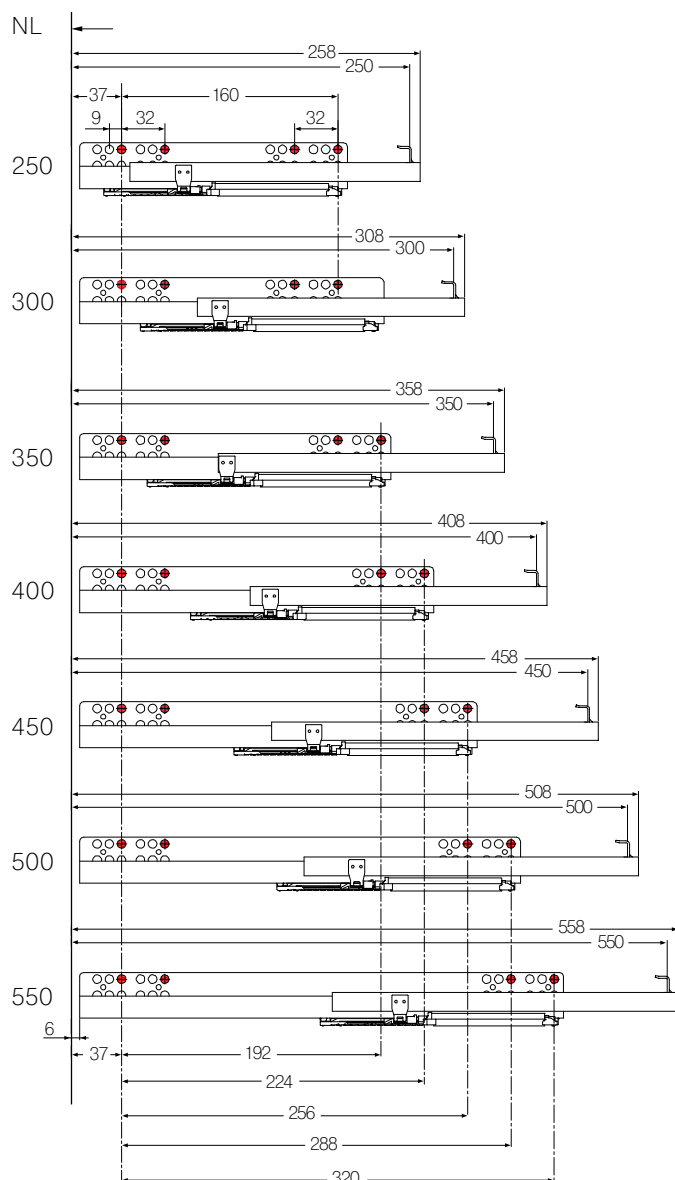
SKW – внутренняя ширина ящика

SKL – длина ящика

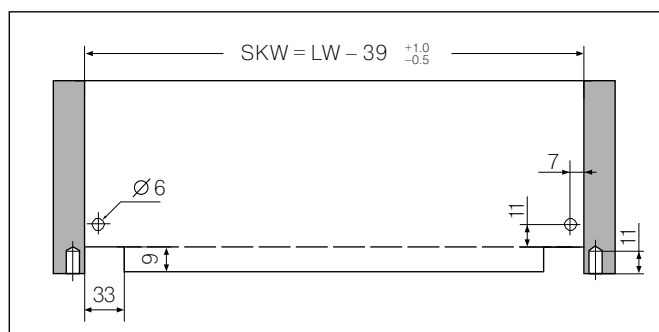
LT – глybина корпуса ящика

NL – номинальная длина ящика

Присадка направляющих



Задняя стенка ящика



Встроенный доводчик

Немаловажным элементом любой современной направляющей является наличие доводчика, который обеспечивает плавное закрывание при нагрузке ящика до 25 кг.

Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-CONTROL с доводчиком и синхронизацией

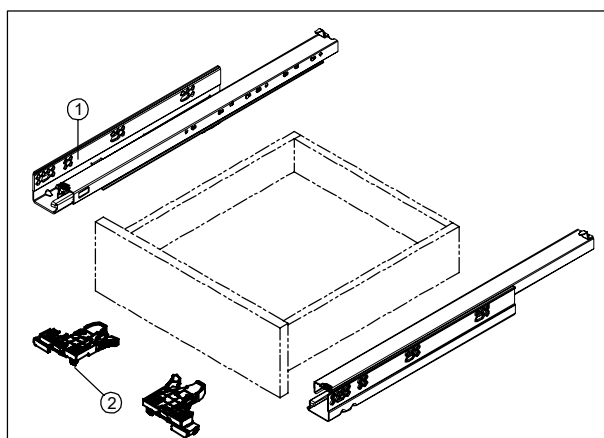
FIRMAX



Встроенный доводчик



Комплектация



Основные характеристики:

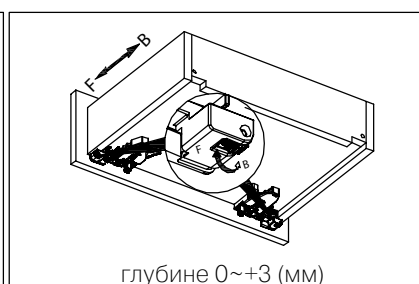
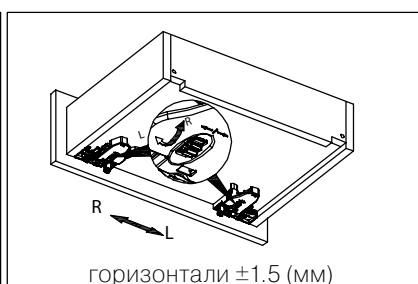
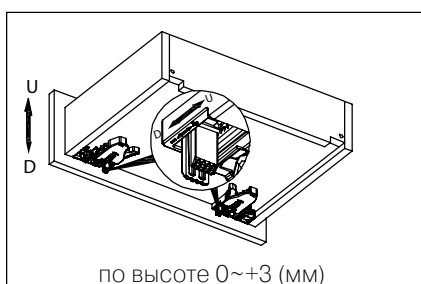
- для ЛДСП 16 мм
- материал: сталь оцинкованная
- полное выдвижение
- сертификат качества на 60 000 циклов открывания/закрывания при нагрузке 40 кг.
- встроенный доводчик
- синхронизация
- высокая плавность хода
- простота монтажа / демонтажа
- регулировка фасада
- размерный ряд (300 – 550 мм)
- норма упаковки 10 компл

Артикул	Длина, мм
FRM0333.S30	300
FRM0333.S35	350
FRM0333.S40	400
FRM0333.S45	450
FRM0333.S50	500
FRM0333.S55	550



Артикул	Норма упаковки
FRM0333.F	30 компл.

Регулировки

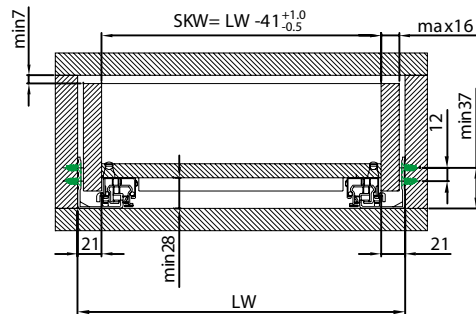


Установочные размеры для ЛДСП 16 мм

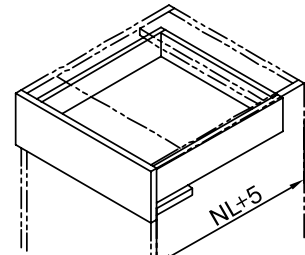
Размеры ящика для ЛДСП 16 мм.

LW = Внутренняя ширина корпуса

SKW = Внутренняя ширина ящика

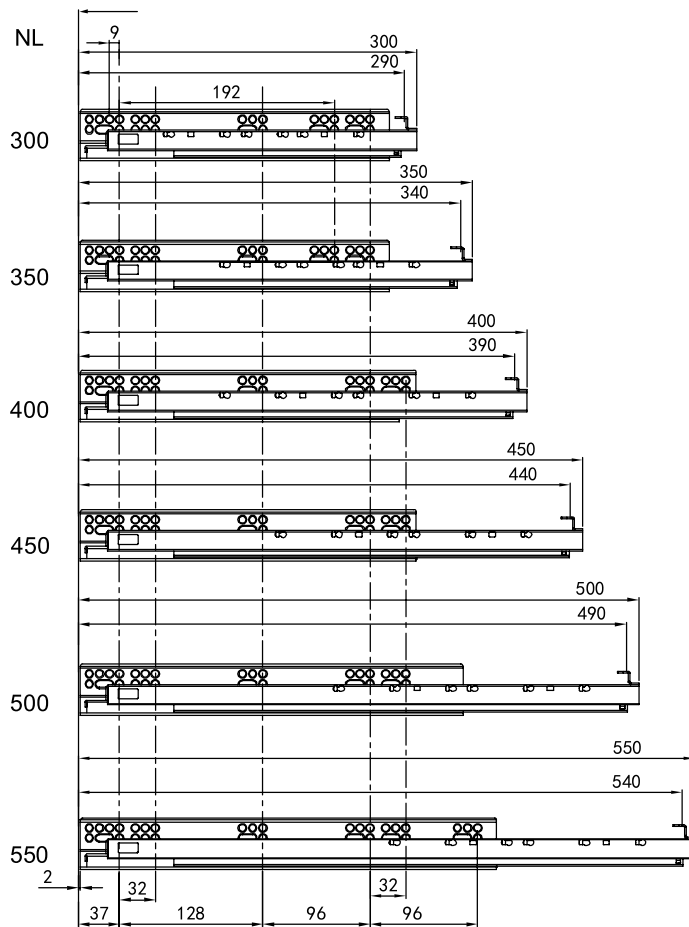


Минимальная установочная глубина ящика



NL - номинальная длина

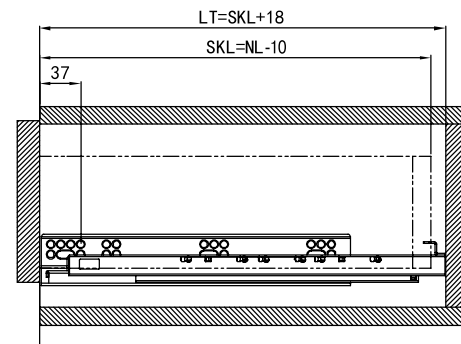
Присадка направляющих (мм)



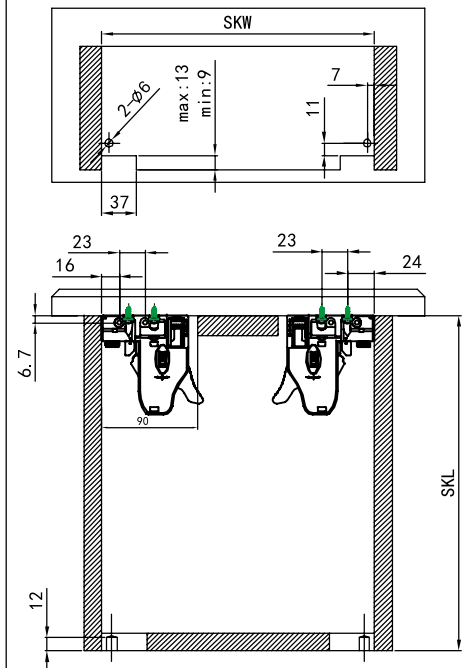
Размер ящика (мм)

SKL = Длина ящика (мм)

LT = Внутренняя длина ящика (мм)



Присадка задней стенки и дна ящика (мм)



Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-CONTROL с механизмом PUSH-TO-OPEN и синхронизацией

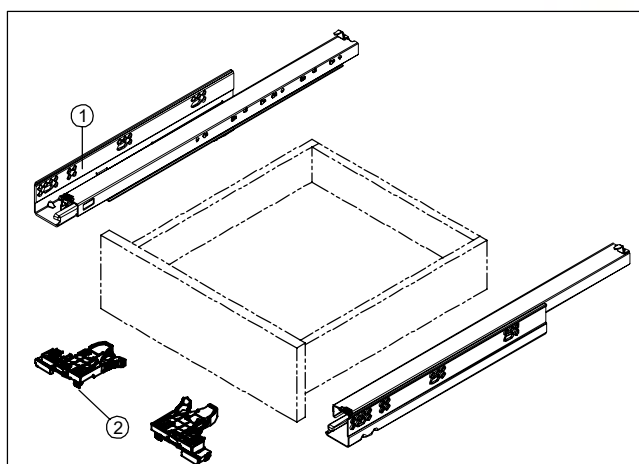
FIRMAX



Push-to-open



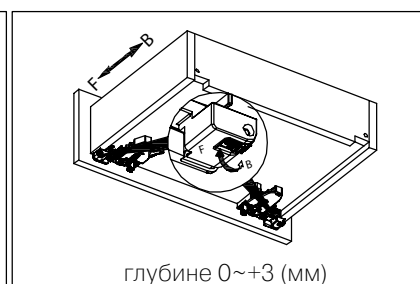
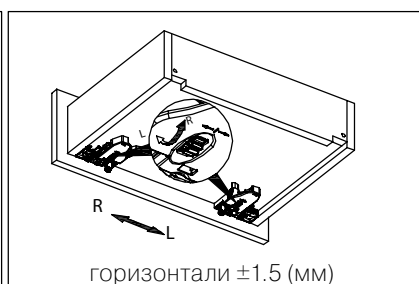
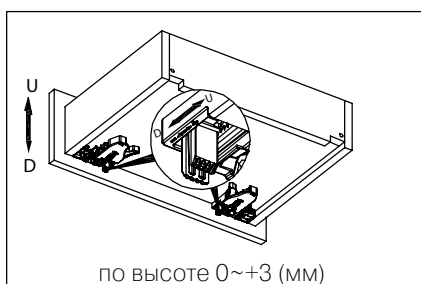
Комплектация



Регулировка усилия
открывания ящика



Регулировки



Основные характеристики:

- для ЛДСП 16 мм
- материал: сталь оцинкованная
- полное выдвижение
- сертификат качества на 60 000 циклов открывания/закрывания при нагрузке 40 кг.
- механизм PUSH-TO-OPEN
- синхронизация
- высокая плавность хода
- простота монтажа / демонтажа
- регулировка фасада
- размерный ряд (300 – 550 мм)
- норма упаковки 10 компл

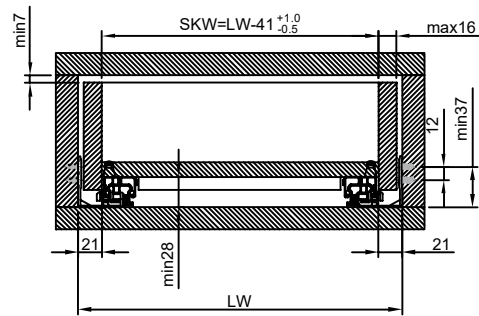
Артикул	Длина, мм
FRM0333.P30	300
FRM0333.P35	350
FRM0333.P40	400
FRM0333.P45	450
FRM0333.P50	500
FRM0333.P55	550

Установочные размеры для ЛДСП 16 мм

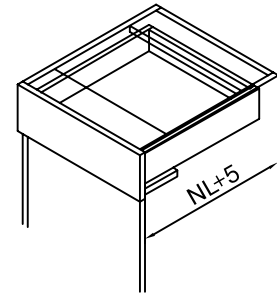
Размеры ящика для ЛДСП 16 мм.

LW = Внутренняя ширина корпуса

SKW = Внутренняя ширина ящика

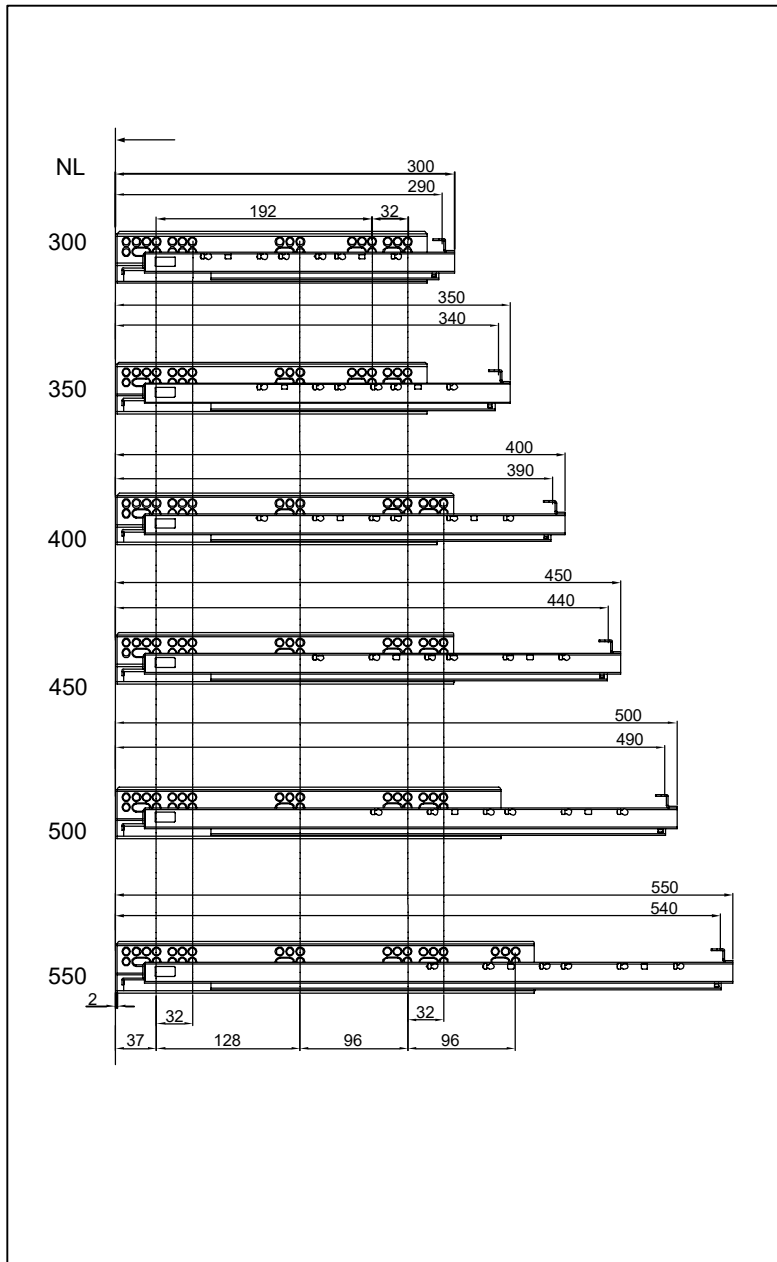


Минимальная установочная глубина ящика



NL - номинальная длина

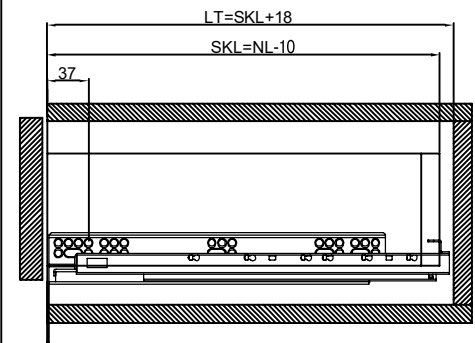
Присадка направляющих (мм)



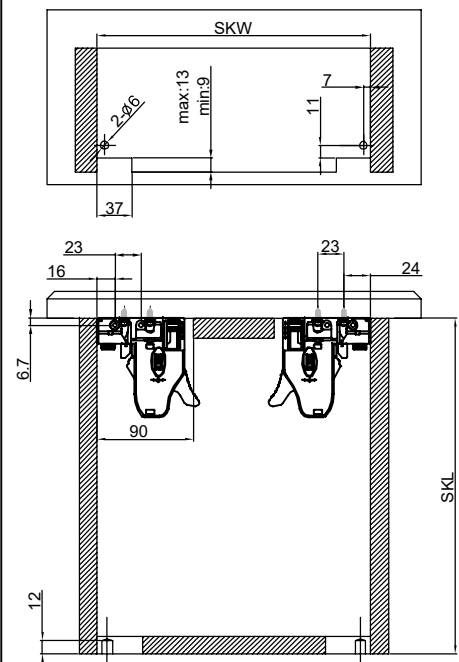
Размер ящика (мм)

SKL = Длина ящика (мм)

LT = Внутренняя длина ящика (мм)

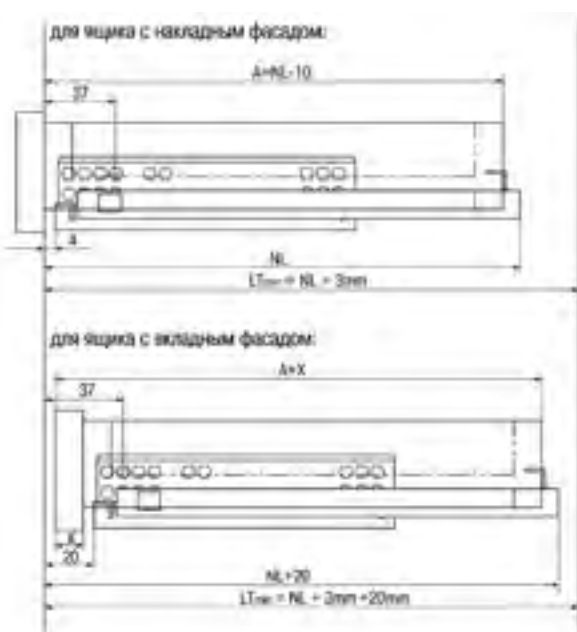


Присадка задней стенки и дна ящика (мм)



Направляющие скрытого монтажа Firmax полного выдвижения

для ящиков ЛДСП толщиной 16 мм



Основные характеристики:

- материал: сталь оцинкованная;
- 50000 циклов открывания / закрывания при динамической нагрузке 25 кг;
- плавная доводка при закрывании;
- полное выдвижение;
- высокая плавность хода;
- бесшумная работа направляющих;
- легкость в установке и демонтаже;
- возможность регулировки фасада по высоте до 3 мм;
- все комплектующие в одном комплекте (2 направляющие, 2 фиксатора и 4 шурупа).

Артикул	NL, мм	A, мм
FRM0440	250	240
FRM0441	270	260
FRM0442	300	290
FRM0443	350	340
FRM0444	400	390
FRM0445	450	440
FRM0446	500	490
FRM0447	550	540
FRM0448	600	590

A - глубина ящика

NL - длина направляющей скрытого монтажа

LT - глубина корпуса для установки направляющей

X - толщина фасада

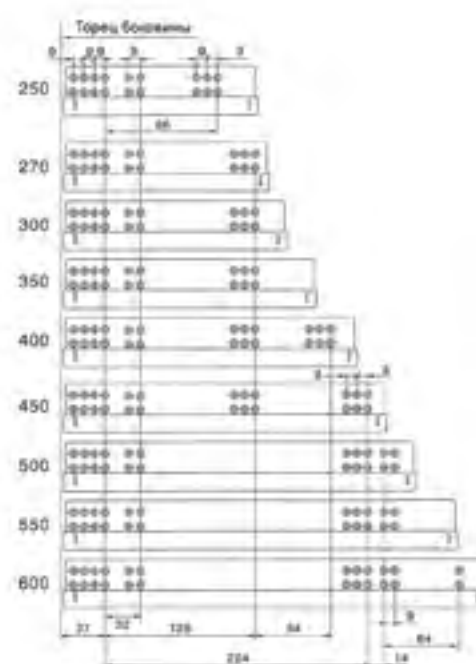
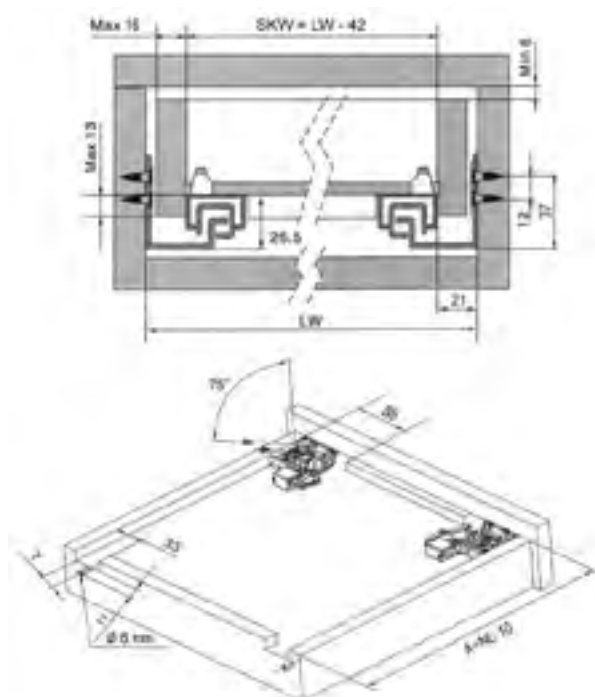
LW - внутренняя ширина корпуса

SKW - внутренняя ширина ящика

Комплект фиксаторов



Артикул	Норма упаковки
FRM0440.F	100 компл.

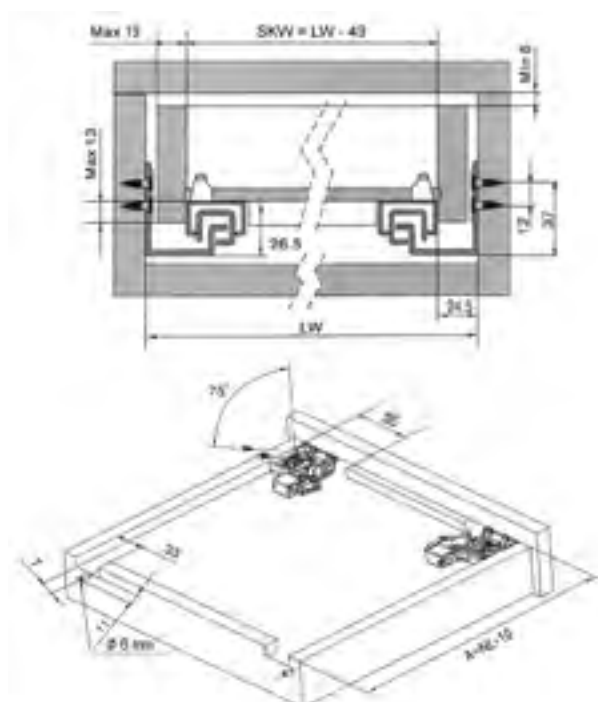
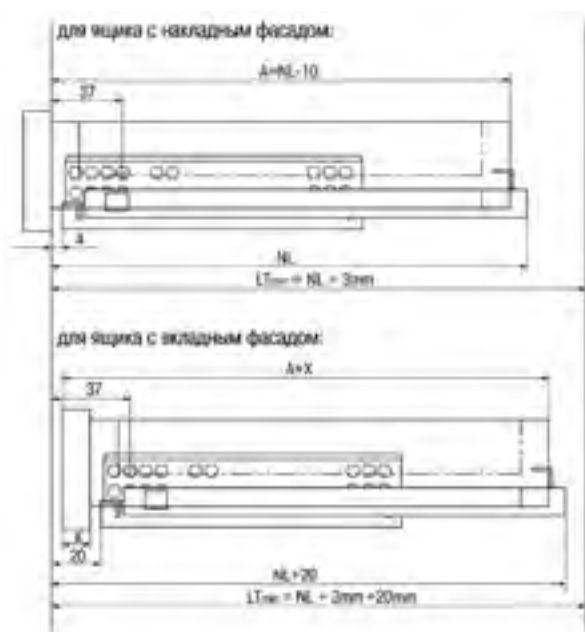


для ящиков ЛДСП толщиной до 19 мм



Основные характеристики:

- материал: сталь оцинкованная;
- 50000 циклов открывания / закрывания при динамической нагрузке 25 кг;
- плавная доводка при закрывании;
- полное выдвижение;
- высокая плавность хода;
- бесшумная работа направляющих;
- легкость в установке и демонтаже;
- возможность регулировки фасада по высоте до 3 мм;
- все комплектующие в одном комплекте (2 направляющие, 2 фиксатора и 4 шурупа).



Артикул	NL, мм	A, мм
FRM0440.01	250	240
FRM0441.01	270	260
FRM0442.01	300	290
FRM0443.01	350	340
FRM0444.01	400	390
FRM0445.01	450	440
FRM0446.01	500	490
FRM0447.01	550	540
FRM0448.01	600	590

A - глубина ящика

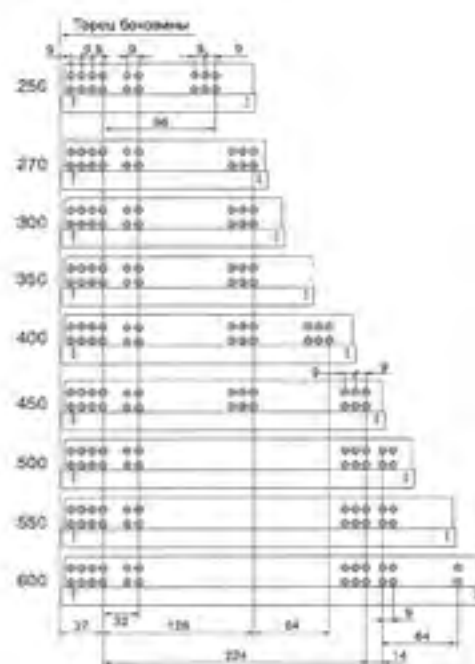
NL - длина направляющей скрытого монтажа

LT - глубина корпуса для установки направляющей

X - толщина фасада

LW - внутренняя ширина корпуса

SKW - внутренняя ширина ящика



Система выдвижных ящиков Firmax Newline



Основные характеристики:

- полное выдвижение;
- встроенный доводчик;
- встроенный синхронизатор;
- обратный демпфер;
- 60 000 циклов открывания / закрывания;
- динамическая нагрузка в 35 кг;
- регулировка фасада по вертикали ± 2 мм;
- регулировка фасада по горизонтали $\pm 1,25$ мм;
- два цветовых решения;
- два вида упаковки;
- широкий ассортимент;
- гарантия 30 лет



Расчет ящиков
Firmax NewLine

Комплект направляющих



- ¹ - Плавное закрывание
² - Открывание при нажатии



Артикул	Длина, мм	Тип механизма	Н.У., комплект
FRM0925	270	Soft-Close ¹	5
FRM0925.P	270	Push-to-Open ²	5
FRM0930	300	Soft-Close	5
FRM0930.P	300	Push-to-Open	5
FRM0935	350	Soft-Close	5
FRM0935.P	350	Push-to-Open	5
FRM0940	400	Soft-Close	5
FRM0940.P	400	Push-to-Open	5
FRM0945	450	Soft-Close	5
FRM0945.P	450	Push-to-Open	5
FRM0950	500	Soft-Close	5
FRM0950.P	500	Push-to-Open	5
FRM0955	550	Soft-Close	5

Комплект боковин



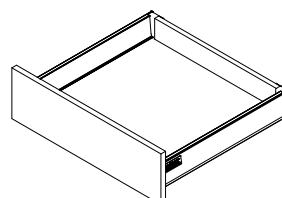
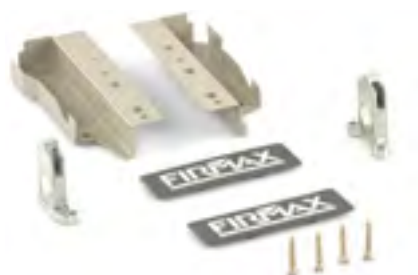
Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., комплект
FRM0925.07	270	Белый	5
FRM0925.43	270	Серый	5
FRM0930.07	300	Белый	5
FRM0930.43	300	Серый	5
FRM0935.07	350	Белый	5
FRM0935.43	350	Серый	5
FRM0940.07	400	Белый	5
FRM0940.43	400	Серый	5
FRM0945.07	450	Белый	5
FRM0945.43	450	Серый	5
FRM0950.07	500	Белый	5
FRM0950.43	500	Серый	5
FRM0955.07	550	Белый	5
FRM0955.43	550	Серый	5

Комплект крепежа для ящика без рейлингов высотой 84 мм



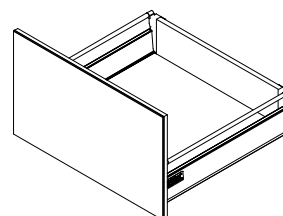
Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0900.07	84	Белый	25
FRM0900.43	84	Серый	25

* при необходимости можно использовать держатели с муфтой (арт. FRM0905)


Комплект крепежа для ящика высотой 135 мм
с одним комплектом рейлингов


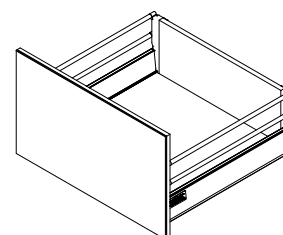
Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0901.07	135	Белый	25
FRM0901.43	135	Серый	25

* при необходимости можно использовать держатели с муфтой (арт. FRM0905)


Комплект крепежа для ящика высотой 199 мм
с двумя комплектами рейлингов


Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0902.07	199	Белый	25
FRM0902.43	199	Серый	25

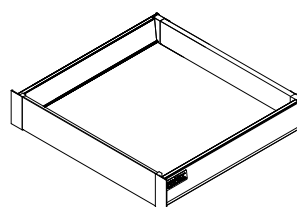
* при необходимости можно использовать держатели с муфтой (арт. FRM0905)



Комплект крепежа для внутреннего ящика
без рейлингов высотой 84 мм



Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0910.07	84	Белый	25
FRM0910.43	84	Серый	25



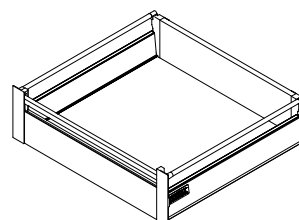
* при необходимости можно
использовать держатели с муфтой
(арт. FRM0905)



Комплект крепежа для внутреннего ящика высотой 135 мм
с одним комплектом рейлингов



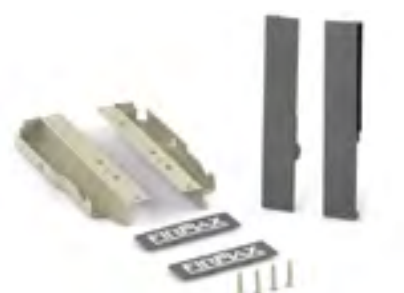
Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0911.07	135	Белый	25
FRM0911.43	135	Серый	25



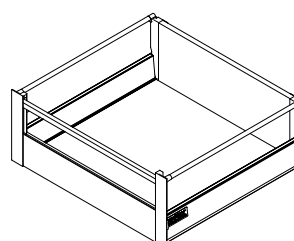
* при необходимости можно
использовать держатели с муфтой
(арт. FRM0905)



Комплект крепежа для внутреннего ящика высотой 199 мм



Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0912.07	199	Белый	25
FRM0912.43	199	Серый	25



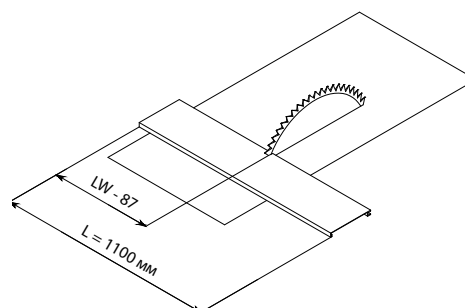
* при необходимости можно
использовать держатели с муфтой
(арт. FRM0905)



Панель передняя для внутреннего ящика



Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., шт.
FRM0960.07	1100	Белый	10
FRM0960.43	1100	Серый	10

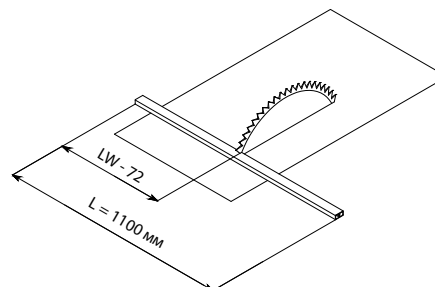


Необходимо отпилить по формуле:
 $LW - 87$ мм, где LW - внутренняя ширина корпуса

Рейлинг фронтальный для внутреннего ящика



Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., шт.
FRM0961.07	1100	Белый	25
FRM0961.43	1100	Серый	25

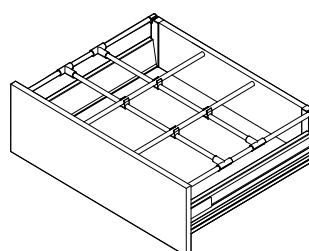


Необходимо отпилить по формуле:
 $LW - 72$ мм, где LW - внутренняя ширина корпуса

Поперечный круглый рейлинг



Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0964.43/RL	1000	Серый	50
FRM0964.07/RL	1000	Белый	50



Необходимо отпилить по формуле:
 $LW - 52$ мм, где LW - внутренняя ширина корпуса

Комплект верхних круглых рейлингов



* при необходимости можно использовать муфты под саморез (арт. FRM0970.43 или FRM0970.07)

Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0926.07/RL	270	Белый	25
FRM0926.43/RL	270	Серый	25
FRM0931.07/RL	300	Белый	25
FRM0931.43/RL	300	Серый	25
FRM0936.07/RL	350	Белый	25
FRM0936.43/RL	350	Серый	25
FRM0941.07/RL	400	Белый	25
FRM0941.43/RL	400	Серый	25
FRM0946.07/RL	450	Белый	25
FRM0946.43/RL	450	Серый	25
FRM0951.07/RL	500	Белый	25
FRM0951.43/RL	500	Серый	25
FRM0956.07/RL	550	Белый	25
FRM0956.43/RL	550	Серый	25

Комплект верхних квадратных рейлингов



* при необходимости можно использовать муфты под саморез (арт. FRM0970.43 или FRM0970.07)

Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0927.07/RL	270	Белый	25
FRM0927.43/RL	270	Серый	25
FRM0932.07/RL	300	Белый	25
FRM0932.43/RL	300	Серый	25
FRM0937.07/RL	350	Белый	25
FRM0937.43/RL	350	Серый	25
FRM0942.07/RL	400	Белый	25
FRM0942.43/RL	400	Серый	25
FRM0947.07/RL	450	Белый	25
FRM0947.43/RL	450	Серый	25
FRM0952.07/RL	500	Белый	25
FRM0952.43/RL	500	Серый	25
FRM0957.07/RL	550	Белый	25
FRM0957.43/RL	550	Серый	25

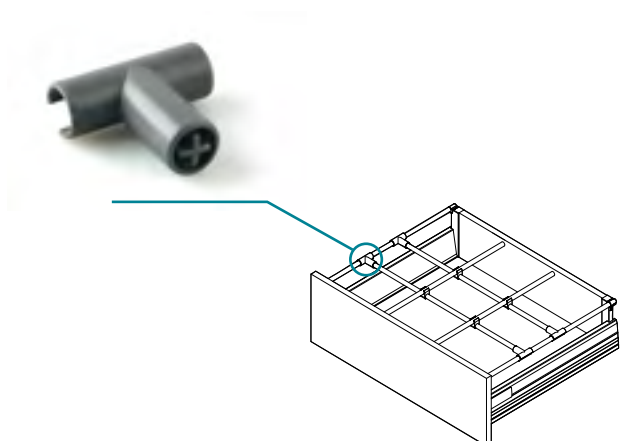
Комплект средних круглых рейлингов



* при необходимости можно использовать муфты под саморез (арт. FRM0970.43 или FRM0970.07)

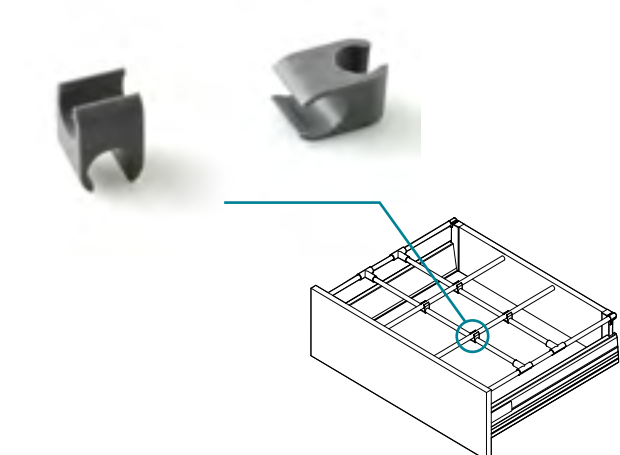
Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0928.07/RL	270	Белый	25
FRM0928.43/RL	270	Серый	25
FRM0933.07/RL	300	Белый	25
FRM0933.43/RL	300	Серый	25
FRM0938.07/RL	350	Белый	25
FRM0938.43/RL	350	Серый	25
FRM0943.07/RL	400	Белый	25
FRM0943.43/RL	400	Серый	25
FRM0948.07/RL	450	Белый	25
FRM0948.43/RL	450	Серый	25
FRM0953.07/RL	500	Белый	25
FRM0953.43/RL	500	Серый	25
FRM0958.07/RL	550	Белый	25
FRM0958.43/RL	550	Серый	25

Т-образный соединитель для круглого поперечного рейлинга



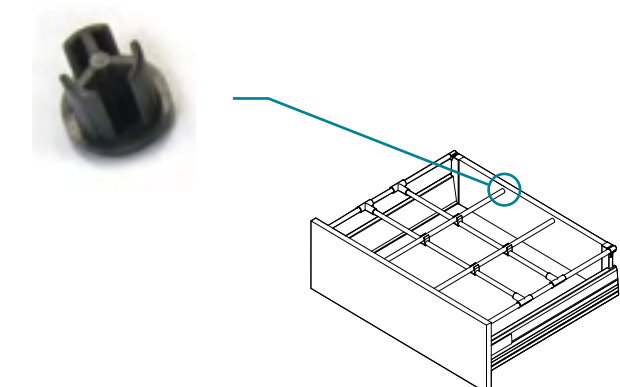
Артикул	Цвет	Н.У., компл.
FRM0965.43	Серый	400
FRM0965.07	Белый	400

Х-образный соединитель для круглого поперечного рейлинга



Артикул	Цвет	Н.У., компл.
FRM0966.43	Серый	400
FRM0966.07	Белый	400

Заглушка для круглого поперечного рейлинга

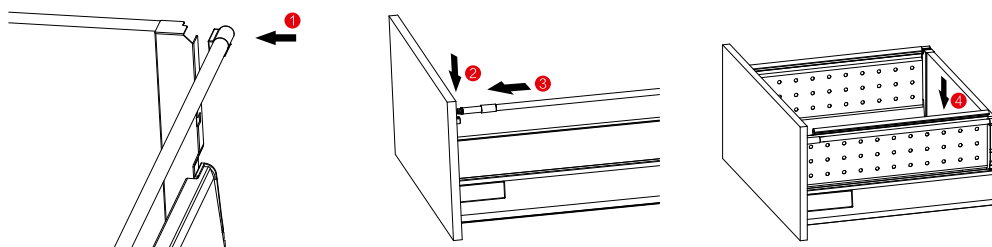


Артикул	Цвет	Н.У., компл.
FRM0968.43	Серый	500
FRM0968.07	Белый	500

Надставки для ящика высотой 199 мм



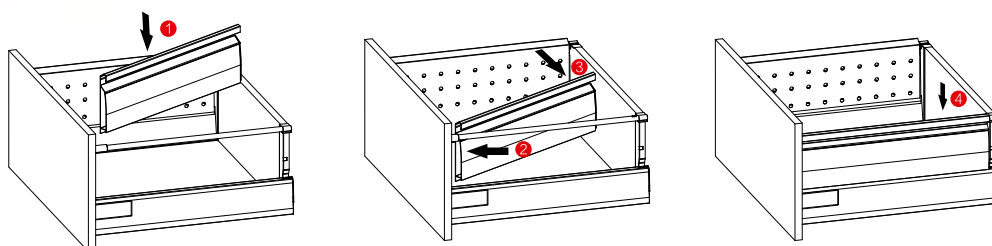
Артикул	Длина	Высота	Цвет	Н.У.,
FRM0944.07/1	400мм	199	Белый	10
FRM0944.43/1	400мм	199	Серый	10
FRM0949.07/1	450мм	199	Белый	10
FRM0949.43/1	450мм	199	Серый	10
FRM0954.07/1	500мм	199	Белый	10
FRM0954.43/1	500мм	199	Серый	10



Надставки двойные для ящика высотой 199 мм



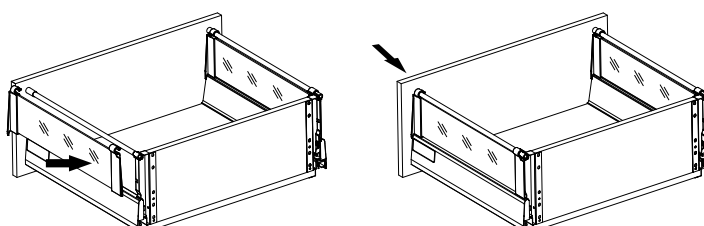
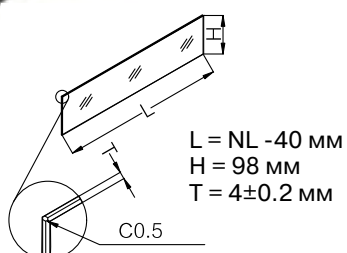
Артикул	Длина	Высота	Цвет	Н.У.,
FRM0944.F43/1	400мм	199	Серый	10
FRM0949.F43/1	450мм	199	Серый	10
FRM0954.F43/1	500мм	199	Серый	10



Комплект крепежа для стеклянных надставок



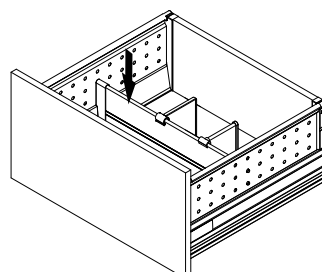
Артикул	Цвет	Н.У., компл.
FRM0969.43	Серый	25
FRM0969.07	Белый	25



Разделитель поперечный для ящика Firmax

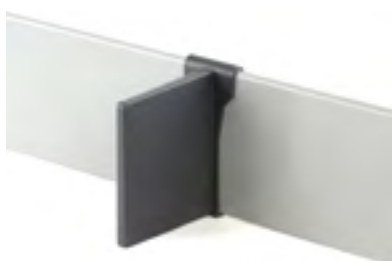


Артикул	Длина	Высота	Цвет	Н.У.,
FRM0963.43	1100мм	110мм	Серый	10

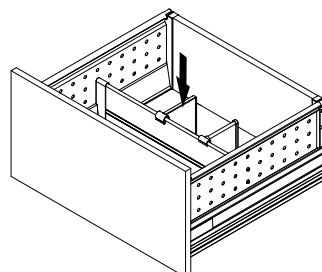


Пилится в размер по формуле:
 $KB - 137 \text{ мм}$, где KB - внешняя ширина корпуса

Разделитель продольный для ящика Firmax



Артикул	Высота	Длина	Цвет	Н.У.,
FRM0483	106мм	95мм	Серый	60

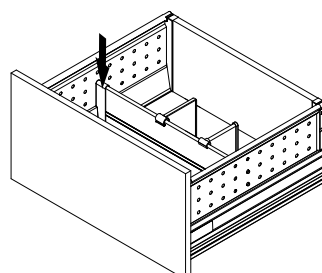


Устанавливается на разделитель FRM0963.43

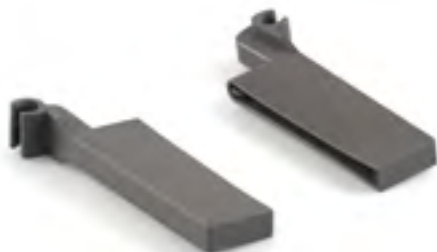
Комплект креплений поперечного разделителя к металлическим надставкам ящика Firmax



Артикул	Цвет	Н.У.,
FRM0482	Серый	60



Комплект креплений поперечного разделителя на рейлинг ящика Firmax



Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0481	Серый	60



Комплект шаблонов для монтажа держателей фасада ящика



Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0915	Серый	25

Комплект шаблонов для монтажа рейлингов к фасаду ящика



Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0916	Серый	50

Комплект ящика Firmax Newline в индивидуальной упаковке



Артикул	Длина, мм	Цвет	Высота, мм
FRM0925.007	270	Белый	84
FRM0925.043	270	Серый	84
FRM0930.007	300	Белый	84
FRM0930.043	300	Серый	84
FRM0935.007	350	Белый	84
FRM0935.043	350	Серый	84
FRM0940.007	400	Белый	84
FRM0940.043	400	Серый	84
FRM0945.007	450	Белый	84
FRM0945.043	450	Серый	84
FRM0950.007	500	Белый	84
FRM0950.043	500	Серый	84

Комплект держателей задней стенки для ящика высотой 135 мм



Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., шт.
FRM0901.007	135 мм	Белый	50
FRM0901.043	135 мм	Серый	50

Комплект держателей задней стенки для ящика высотой 199 мм



Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., шт.
FRM0902.007	199 мм	Белый	50
FRM0902.043	199 мм	Серый	50

Комплект крепежа для ящика под мойку высотой 84мм



Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0900.M43	84	Серый	25

Комплект крепежа для ящика под мойку высотой 135мм



Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0901.M43	135	Серый	25

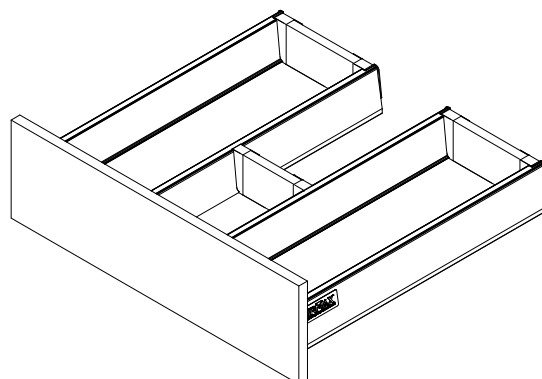
Комплект крепежа для ящика под мойку высотой 199мм



Артикул	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0902.M43	199	Серый	25

Комплект боковин для ящика под мойку

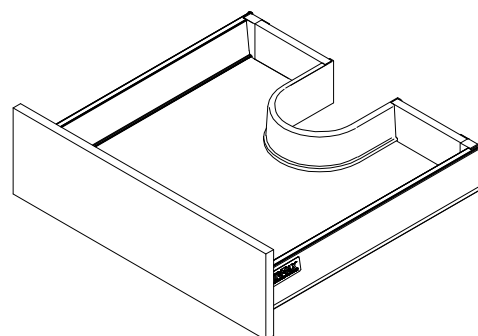
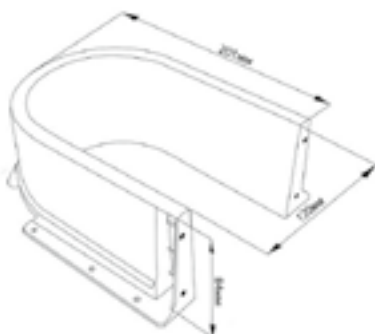
FIRMAX
Системы выдвижных ящиков



Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0945.M43	450	Серый	5
FRM0950.M43	500	Серый	5

П-образный элемент для ящика под мойку

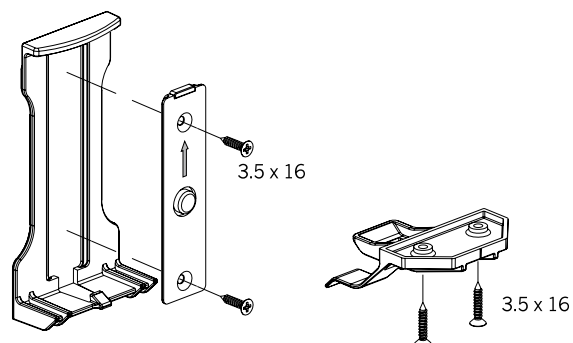
FIRMAX
Системы выдвижных ящиков



Артикул	Цвет	Н.У., компл.
FRM0962.07	Белый	10
FRM0962.43	Серый	10

Ручка для внутреннего ящика Firmax

FIRMAX
Системы выдвижных ящиков

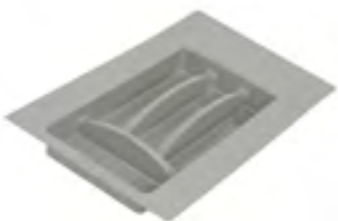


Артикул	Цвет	Н.У., компл.
NNK0001	Серый	50



Механические свойства	Стандарт	Единица измерения	Значение
Индекс текучести расплава 230°C-2,16kg	ASTM D 1238-ISO 1133	g/10min	35-45
Плотность	ASTM D 1505-ISO 1183	g/CM³	1,035-1,065
Линейная усадка	ASTM D 955	%	0,7-1,3
Модуль упругости при изгибе	ASTM D 790-ISO 178	MPa	>1600
Испытания на растяжение по Изоду 23°C	ASTM D 648-ISO 75 ASTM D 648-ISO 75	MPa	>22
		J/m	>33
Термальные свойства			
Размягчение пластмасс по Викату 49 N/50	ASTM D 1525- ISO 306	°C	70-80
Температура прогиба 1,820мПА	ASTM D 648-ISO 75	°C	65-75
Испытания на воздействие огня			
Горение пластмассы толщиной 1,6мм	UL 94	Класс	HB
Горение пластмассы толщиной 3,2мм	UL 94	Класс	HB
Испытание нагретой спиралью	IEC 695-2-1	°C	пройдено

Лотки мебельные Firmax



Лотки для ящиков шириной 300 - 350 мм

Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0491.07	196-280	386-495	Белый	25
FRM0491	196-280	386-495	Серый	25
FRM0491.96	196-280	386-495	Графит	25



Лотки для ящиков шириной 400 - 450 мм

Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0492.07	296-400	386-495	Белый	25
FRM0492	296-400	386-495	Серый	25
FRM0492.96	296-400	386-495	Графит	25



Лотки для ящиков шириной 500 - 550 мм

Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0493.07	396-500	386-495	Белый	25
FRM0493	396-500	386-495	Серый	25
FRM0493.96	396-500	386-495	Графит	25



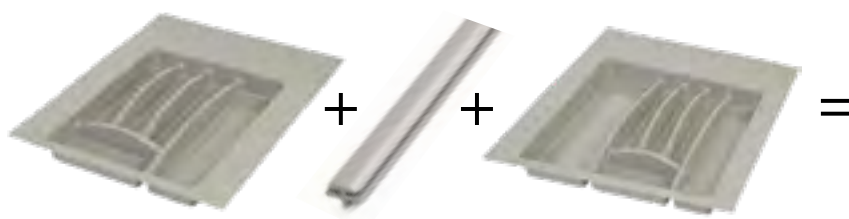
Лотки для ящиков шириной 600 мм

Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0494.07	446-550	386-495	Белый	25
FRM0494	446-550	386-495	Серый	25
FRM0494.96	446-550	386-495	Графит	25

Профиль соединительный для лотков



Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0495	505	Серый	50
FRM0495.07	505	Белый	50
FRM0495.96	505	Графит	50



Варианты комплектации лотками			
Ширина базы (мм)	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
550	FRM0491 + FRM0491	—	—
600	FRM0491 + FRM0491	FRM0491 + FRM0492	—
650	FRM0491 + FRM0492	—	—
700	FRM0492 + FRM0492	FRM0491 + FRM0493	—
750	FRM0492 + FRM0492	FRM0491 + FRM0493	FRM0491 + FRM0494
800	FRM0492 + FRM0493	—	—
900	FRM0492 + FRM0493	FRM0493 + FRM0493	FRM0492 + FRM0494
1000	FRM0494 + FRM0494	FRM0492 + FRM0494	FRM0491 + FRM0492 + FRM0493
1100	FRM0494 + FRM0494	FRM0491 + FRM0492 + FRM0493	—
1200	FRM0491 + FRM0493 + FRM0494	—	—

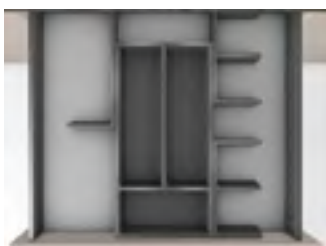
Сборные лотки Connect



- Для ящиков глубиной от 300 мм
- универсален для любого типа ящиков
- простой в сборке
- эргономичность и гибкость в использовании
- элегантный дизайн
- сделано в Германии
- возможность переставлять элементы лотка в зависимости от конкретного случая

Комплектации	Артикулы лотков для выписки	Количество соединителей (NNK2104) на комплект
1	NNK2101.96 + 2* NNK2103.96/E + NNK2102.96/L	3
2	NNK2101.96 + 4* NNK2102.96/L	4
3	NNK2101.96 + 4* NNK2102.96/R	4
4	NNK2101.96 + NNK2102.96/L + NNK2102.96/R	2
5	NNK2100.96 + NNK2102.96/L + NNK2102.96/R	2

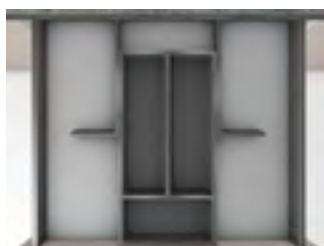
Комплектация № 1



Комплектация № 2-3



Комплектация № 4



Комплектация № 5





Лоток для столовых приборов 30 x 10 см

Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Цвет	Н.У.
NNK2100.96	100	300	Графит	6 шт.



Лоток для столовых приборов 40 x 20 см

Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Цвет	Н.У.
NNK2101.96	200	400	Графит	6 шт.



Делитель Г-образный, левый

Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Цвет	Н.У.
NNK2102.96/L	100	250	Графит	10 шт.



Делитель Г-образный, правый

Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Цвет	Н.У.
NNK2102.96/R	100	250	Графит	10 шт.



Делитель Е-образный

Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Цвет	Н.У.
NNK2103.96/E	100	200	Графит	18 шт.



Соединитель для элементов лотка

Артикул	Цвет	Н.У.
NNK2104	Красный	20 шт.

Сборные лотки Cuisio

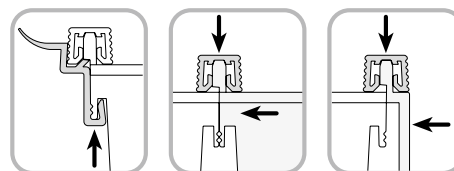
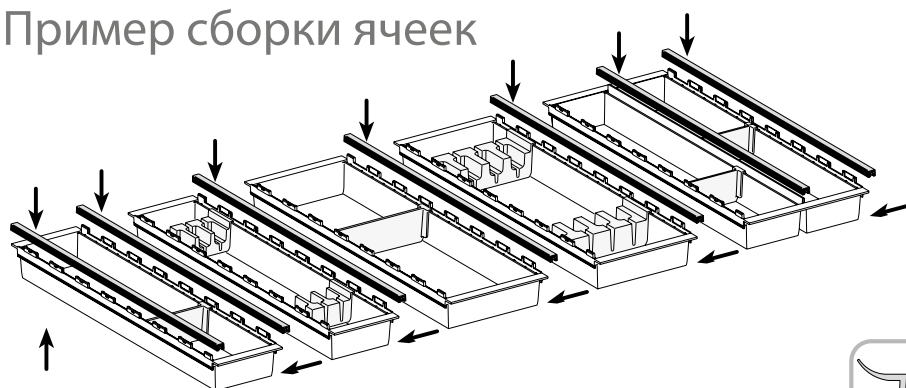


- Эксклюзивный вид благодаря сочетанию высококачественных материалов из полупрозрачной пластмассы и алюминия
- прямолинейный дизайн и разные по ширине ячейки позволяют оптимально использовать пространство
- приятный на ощупь пластик и глухой звук, благодаря массивным стенкам
- индивидуальное внутреннее деление пространства ячеек, благодаря передвигающимся разделительным стенкам
- боковой уплотнитель закрывает щель между ячейками и ящиком, предотвращая проникновение пыли и грязи
- ячейки можно мыть в посудомоечной машине
- подходят для ящиков Firmax Newline

Made in Germany



Пример сборки ячеек



Ширина базы	Артикулы лотков для выписки	Количество декоративных алюминиевых профилей (NNK2002) на комплект	Количество пыльников (NNK2003)
300мм	NNK2000.96/200	2	2
400мм	NNK2000.96/200 + NNK2000.96/100	3	2
450мм	NNK2000.96/200 + NNK2000.96/150	3	2
500мм	NNK2000.96/200 + 2 лотка NNK2000.96/100	4	2
550мм	NNK2000.96/200 + NNK2000.96/100 + NNK2000.96/150	4	2
600мм	NNK2000.96/200 + 2 лотка NNK2000.96/150	4	2
700мм	NNK2000.96/200 + 2 лотка NNK2000.96/150 + NNK2000.96/100	5	2
800мм	NNK2000.96/200 + 2 лотка NNK2000.96/150 + 2 лотка NNK2000.96/100	6	2
900мм	NNK2000.96/200 + 4 лотка NNK2000.96/150	6	2
1000мм	NNK2000.96/200 + 4 лотка NNK2000.96/150 + NNK2000.96/100	7	2
1200мм	NNK2000.96/200 + 6 лотков NNK2000.96/150	8	2

Лоток наборный



Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
NNK2000.96/100	103	477	45	Графит	28
NNK2000.96/150	152	477	45	Графит	20
NNK2000.96/200*	187	477	45	Графит	14

* - имеет две разделительные продольные ячейки

Делитель лотка



Артикул	Ширина, мм	Высота, мм	Цвет	Н.У., компл.
NNK2001.96/100	95	43	Графит	50
NNK2001.96/150	146	43	Графит	50
NNK2001.96/200*	87	43	Графит	50

* - для лотка NNK2000.96/200 используются два делителя

Алюминиевый соединительный профиль

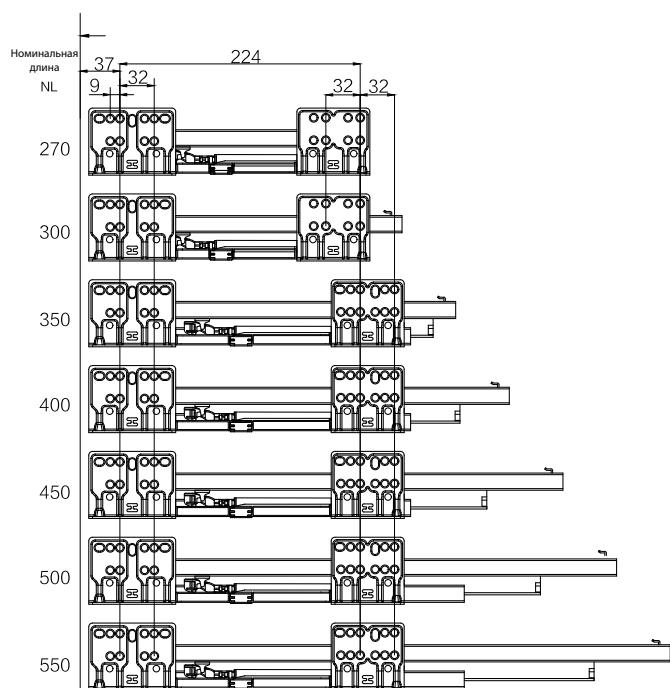


Артикул	Цвет	Н.У., компл.
NNK2102	Алюминий	40

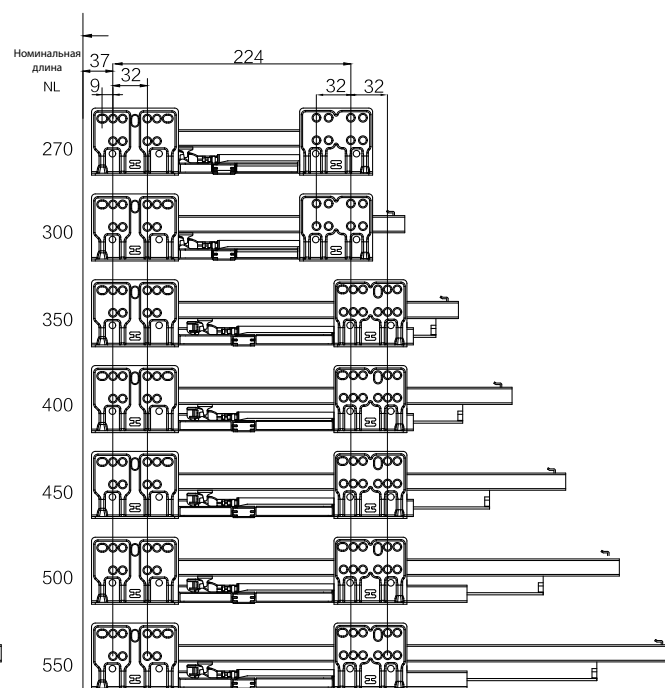
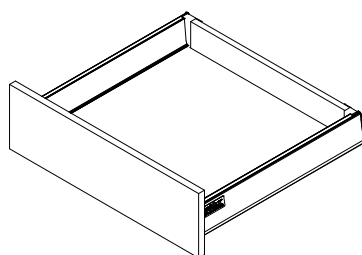
Пыльник лотка



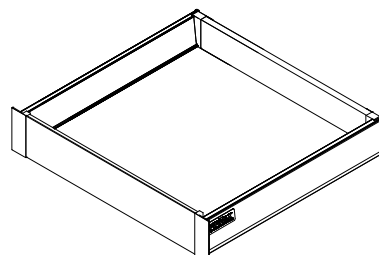
Артикул	Цвет	Н.У., компл.
NNK2103	Серый	40



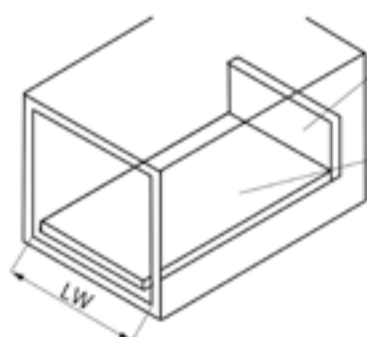
Стандартный ящик



Внутренний ящик



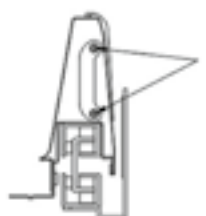
Размеры дна и задней стенки ящика



Толщина деталей - 16мм
LW - внутренняя ширина корпуса

Длина задней стенки = LW-87
Высота задней стенки : 84мм, 135мм, 199мм

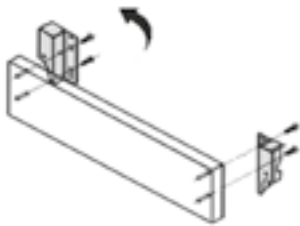
Ширина дна ящика = LW-75
Длина дна ящика = номинальная длина ящика - 24мм



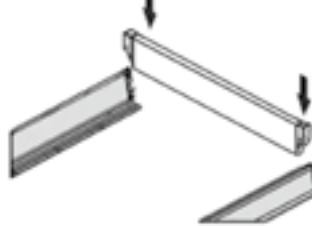
* Обратите внимание на направление креплений. Фасад не получится установить в случае монтажа держателей другой стороной.

Монтаж ящика Firmax Newline

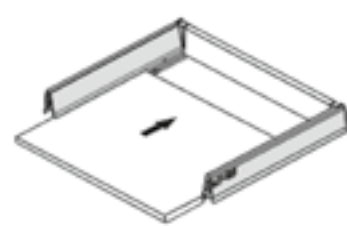
- 1 Прикрутите держатели задней стенки



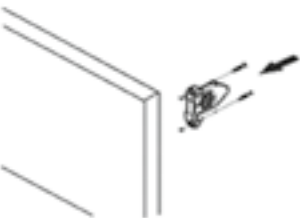
- 2 Присоедините заднюю стенку к боковинам



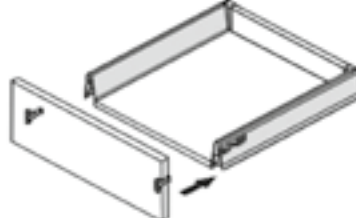
- 3 Вставьте дно ящика



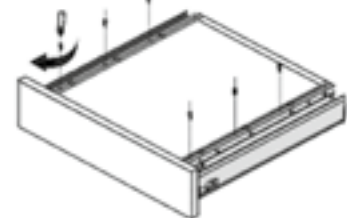
- 4 Прикрутите держатели фасада



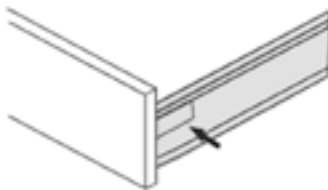
- 5 Установите фасад



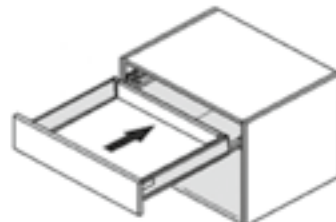
- 6 Прикрутите дно ящика



- 7 Закройте технологические отверстия заглушкой



- 8 Установите ящик на направляющие и задвиньте его до щелчка

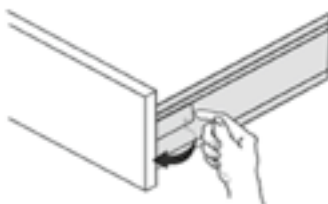


- 9 Ящик Newline установлен

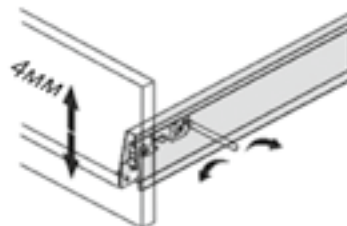


Регулировка Firmax Newline

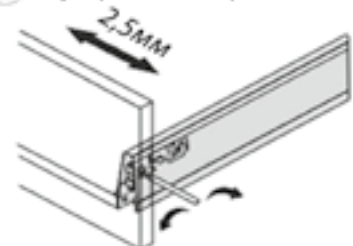
- 1 Снимите заглушку



- 2 Регулировка по высоте

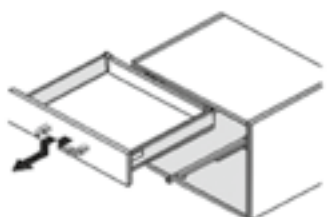


- 3 Регулировка по горизонтали

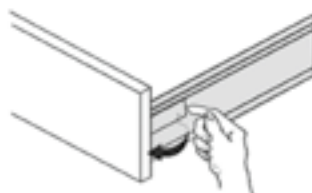


Процесс демонтажа

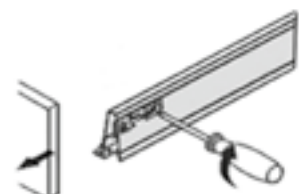
- 1 Выдвиньте ящик и потяните его вверх для демонтажа



- 2 Снимите заглушку



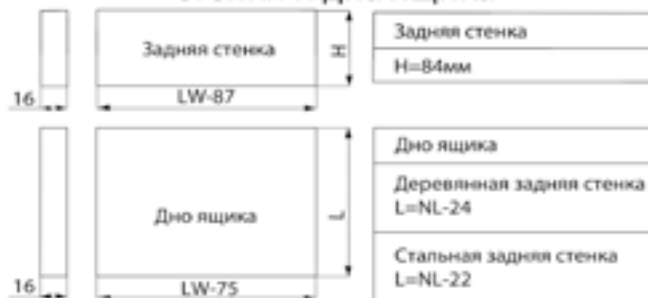
- 3 Для демонтажа фасада необходимо повернуть встроенные в боковины механизмы



Стандартный ящик 84 мм



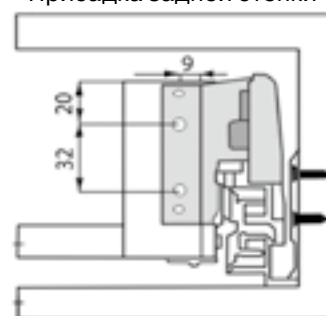
Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика



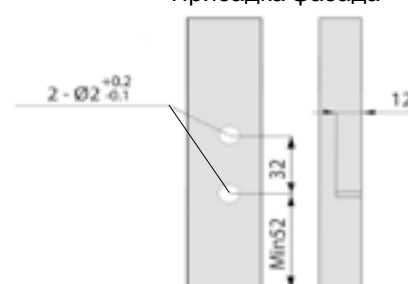
Установочные размеры ящика



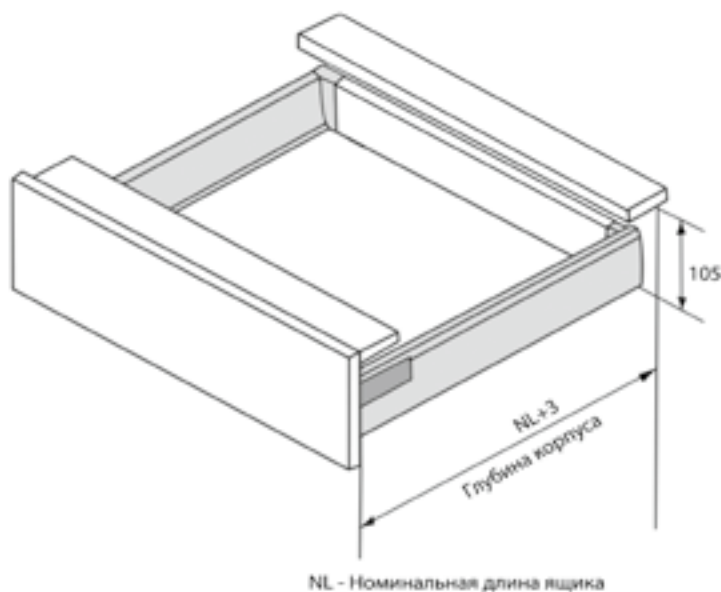
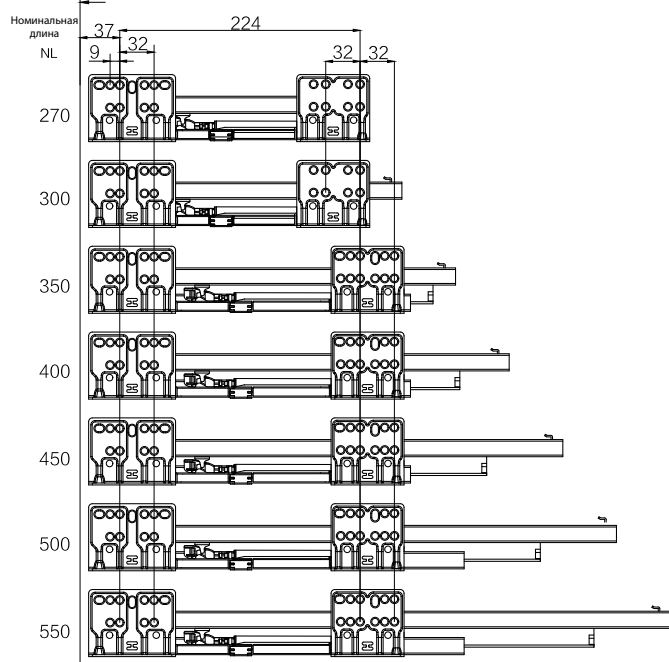
Присадка задней стенки



Присадка фасада



Присадка направляющих *



Внутренний ящик 84 мм



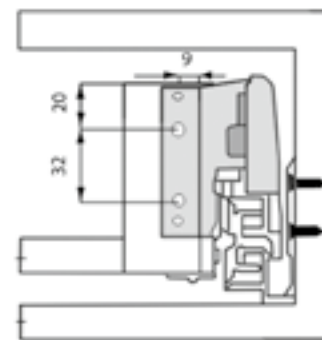
Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика



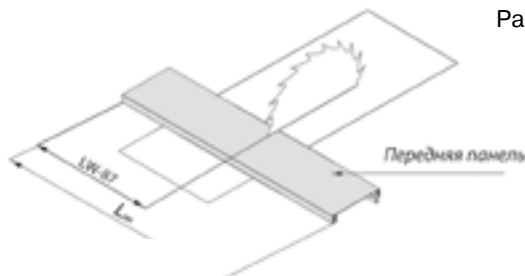
Установочные размеры ящика



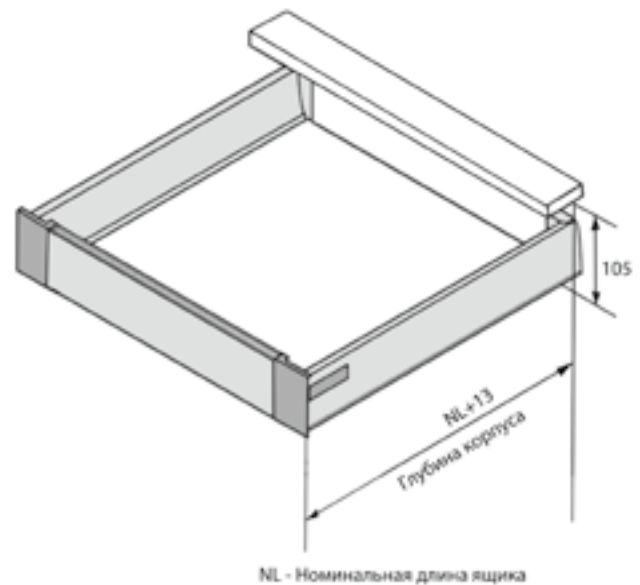
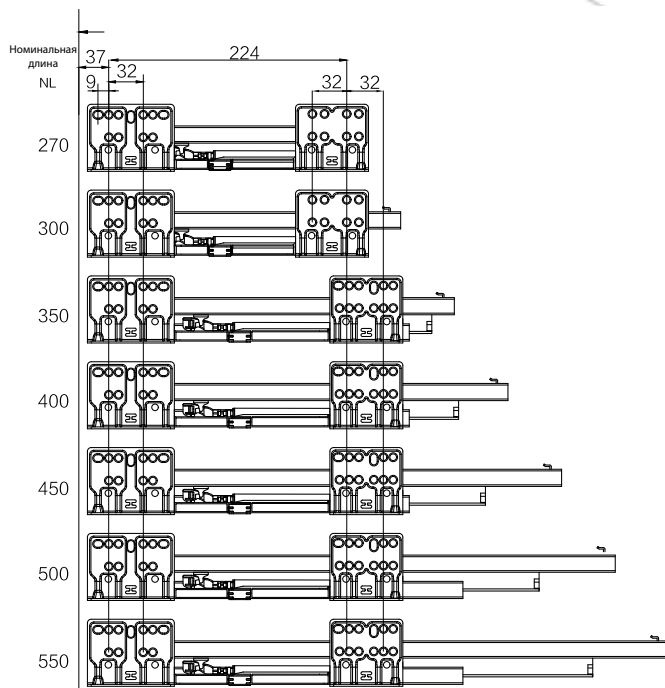
Присадка задней стенки



Распил передней панели



Присадка направляющих *

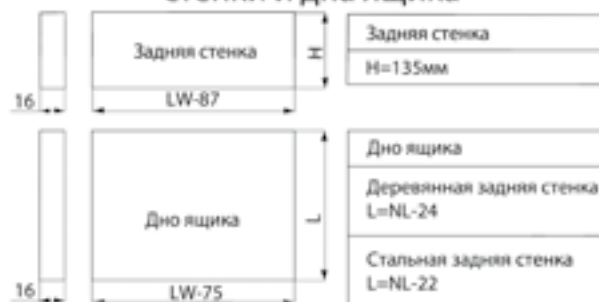


* В случае использования направляющих PUSH-TO-OPEN между фасадом и корпусом появится зазор в 4 мм, необходимый для работы ящика

Стандартный ящик 135 мм



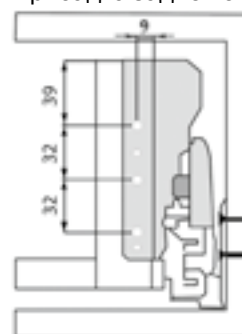
Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика



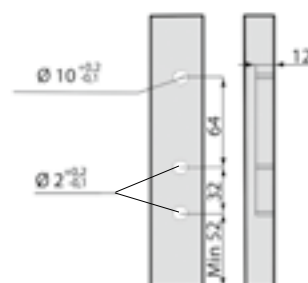
Установочные размеры ящика



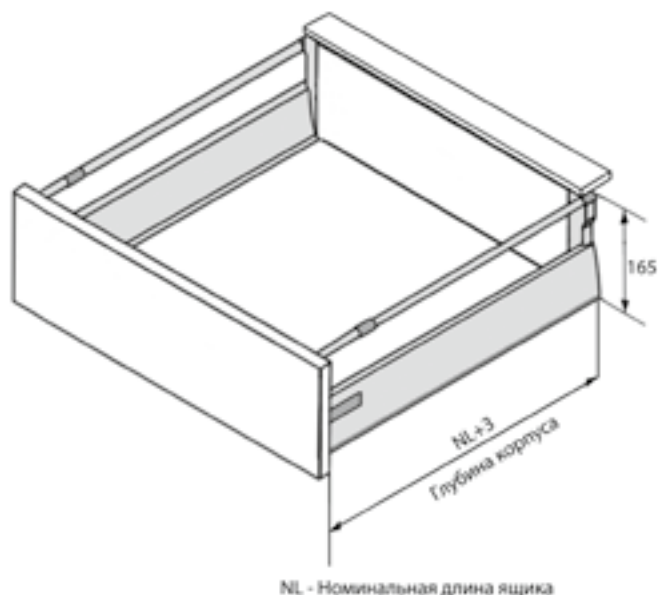
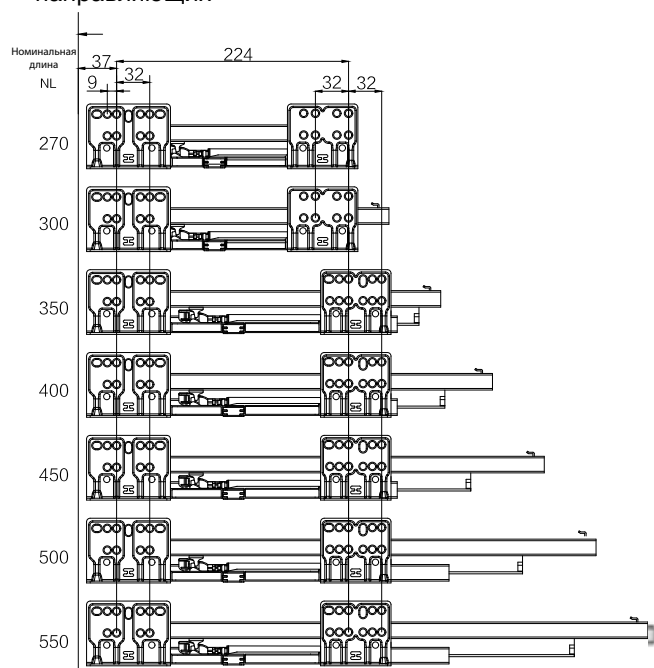
Присадка задней стенки



Присадка фасада



Присадка направляющих *



Внутренний ящик 135 мм



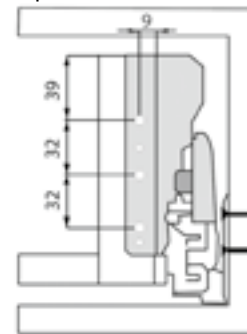
Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика



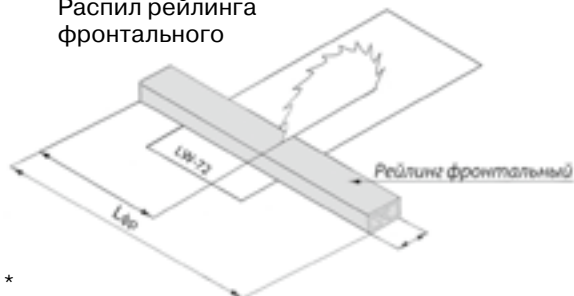
Установочные размеры ящика



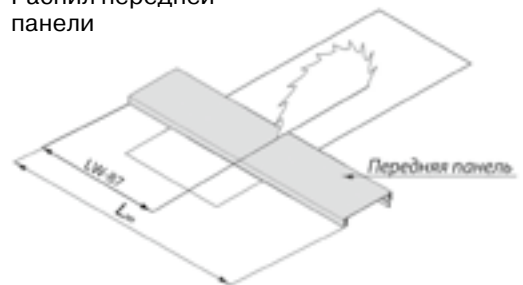
Присадка задней стенки



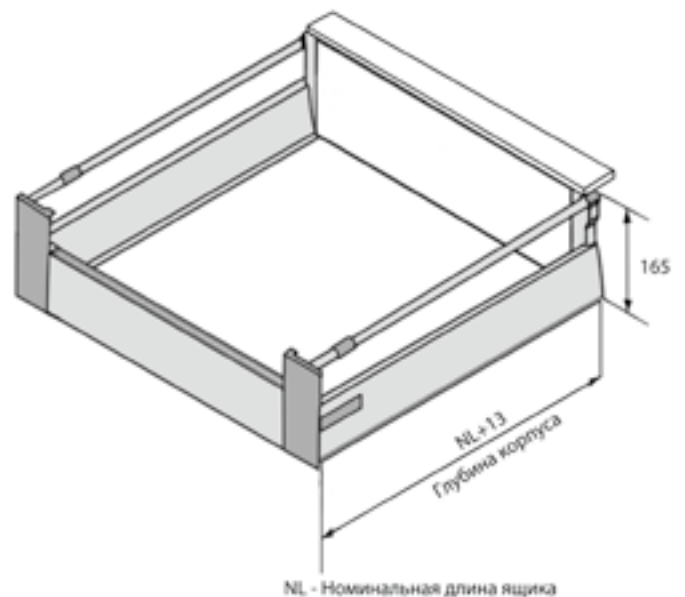
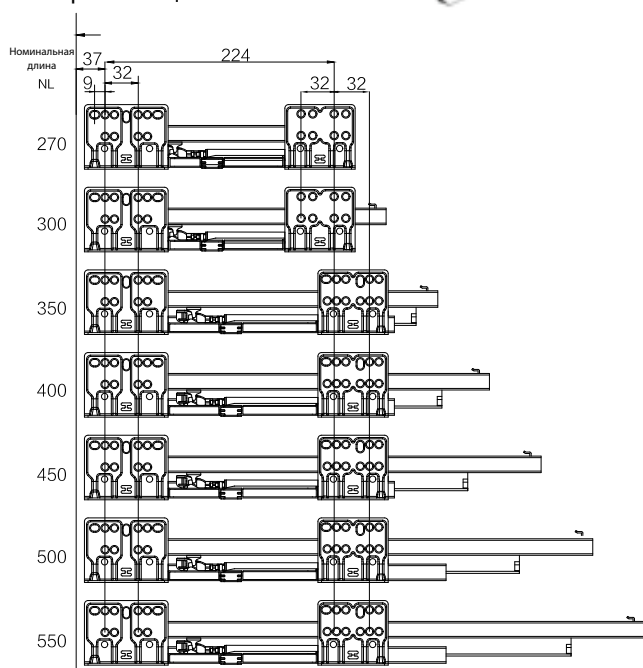
Распил рейлинга фронтального



Распил передней панели



Присадка направляющих *

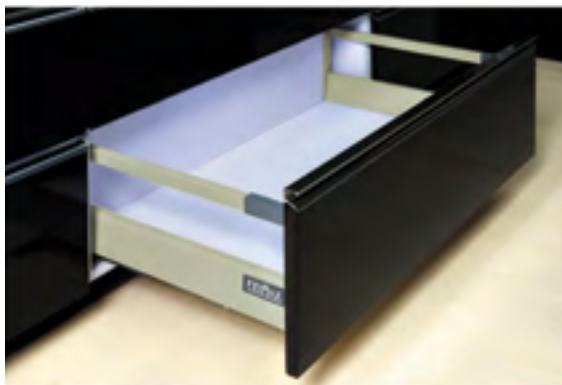


NL - Номинальная длина ящика

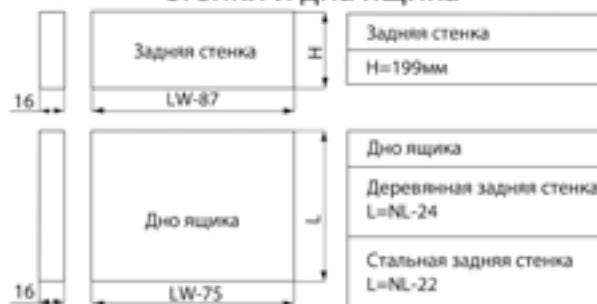
* В случае использования направляющих PUSH-TO-OPEN между фасадом и корпусом появится зазор в 4 мм, необходимый для работы ящика

Стандартный ящик 199 мм

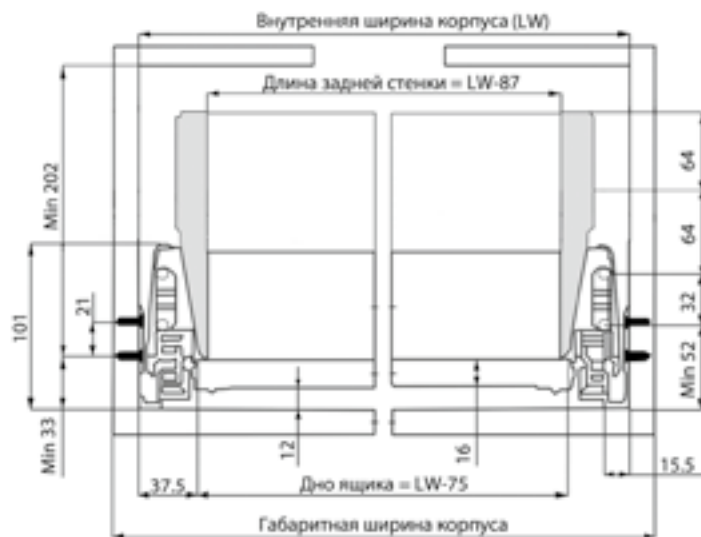
FIRMAX



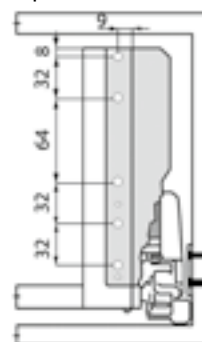
Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика



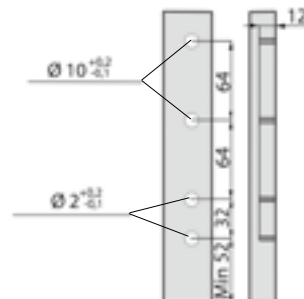
Установочные размеры ящика



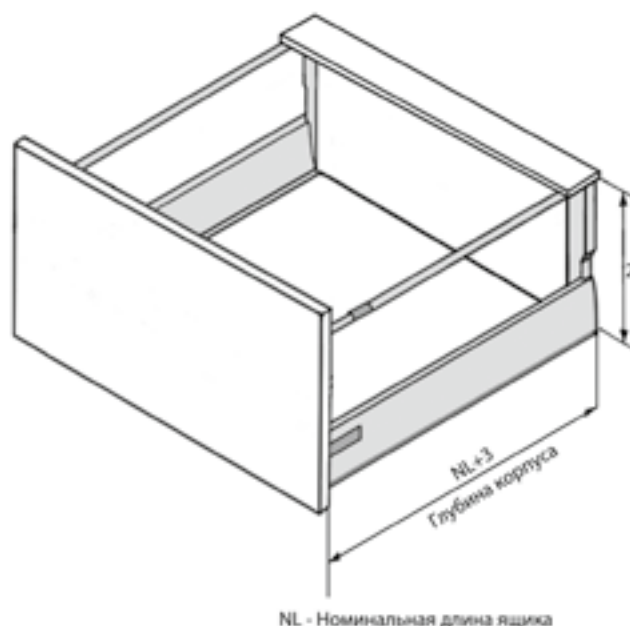
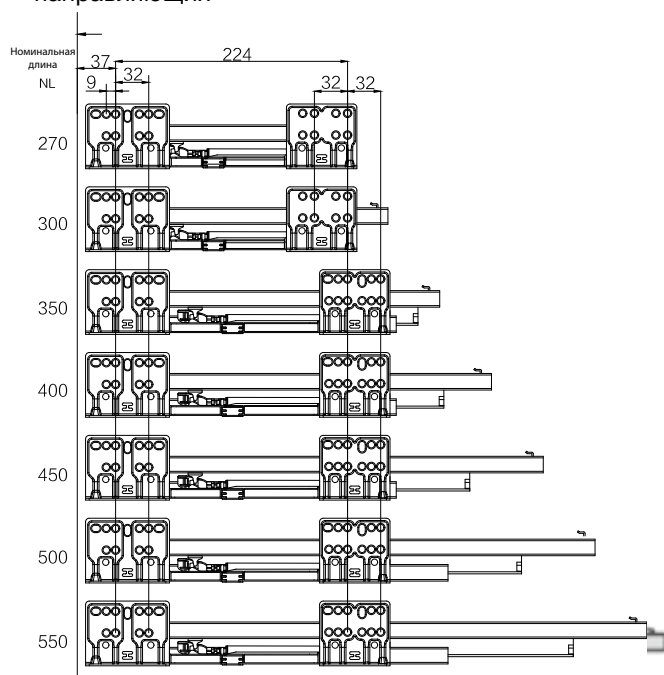
Присадка задней стенки



Присадка фасада



Присадка направляющих *



NL - Номинальная длина ящика

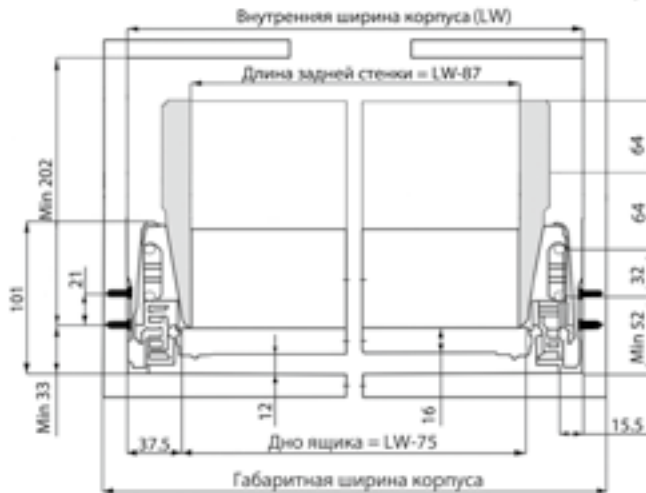
Внутренний ящик 199 мм



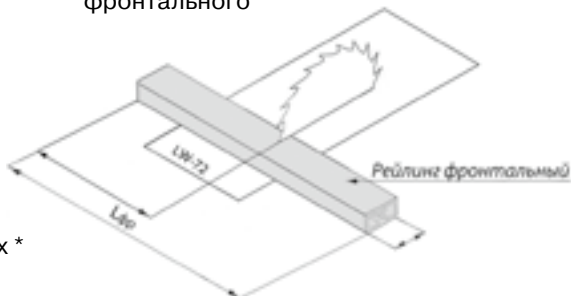
Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика



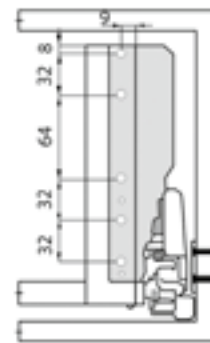
Установочные размеры ящика



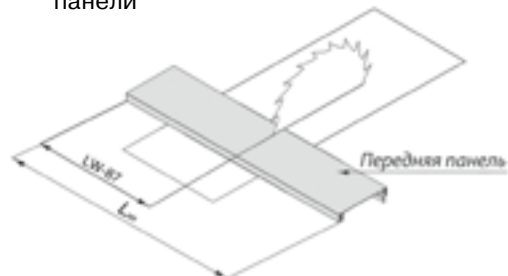
Распил рейлинга фронтального



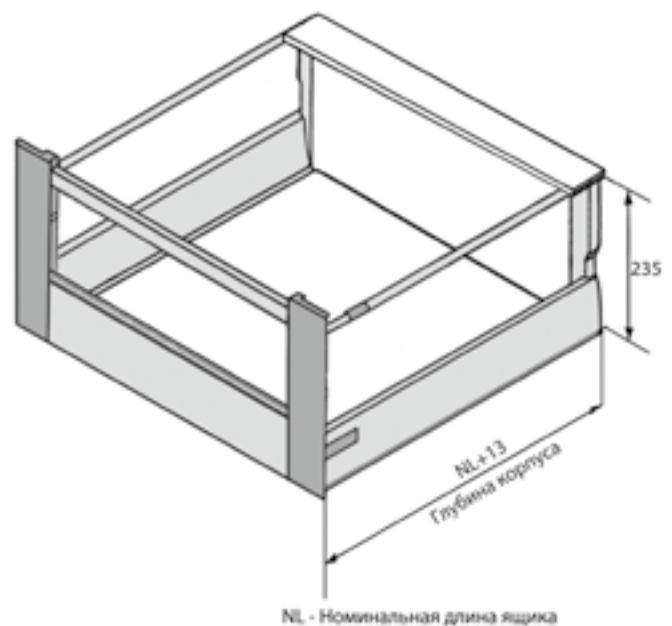
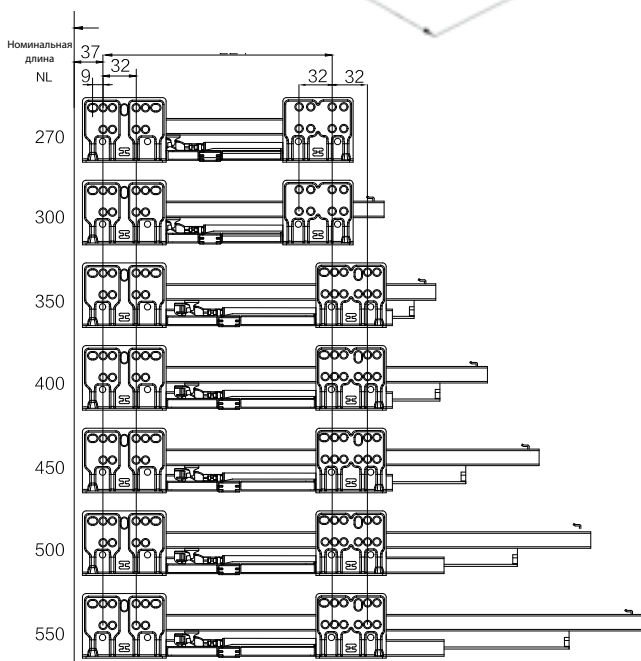
Присадка задней стенки



Распил передней панели



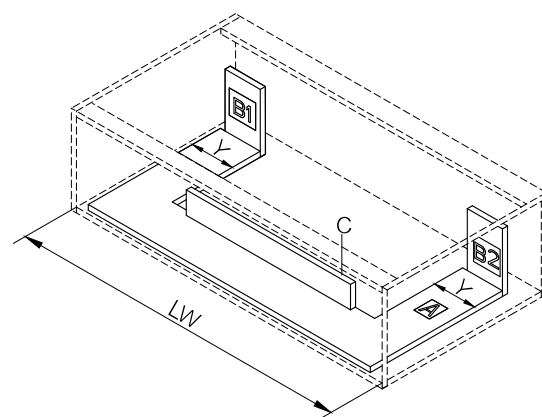
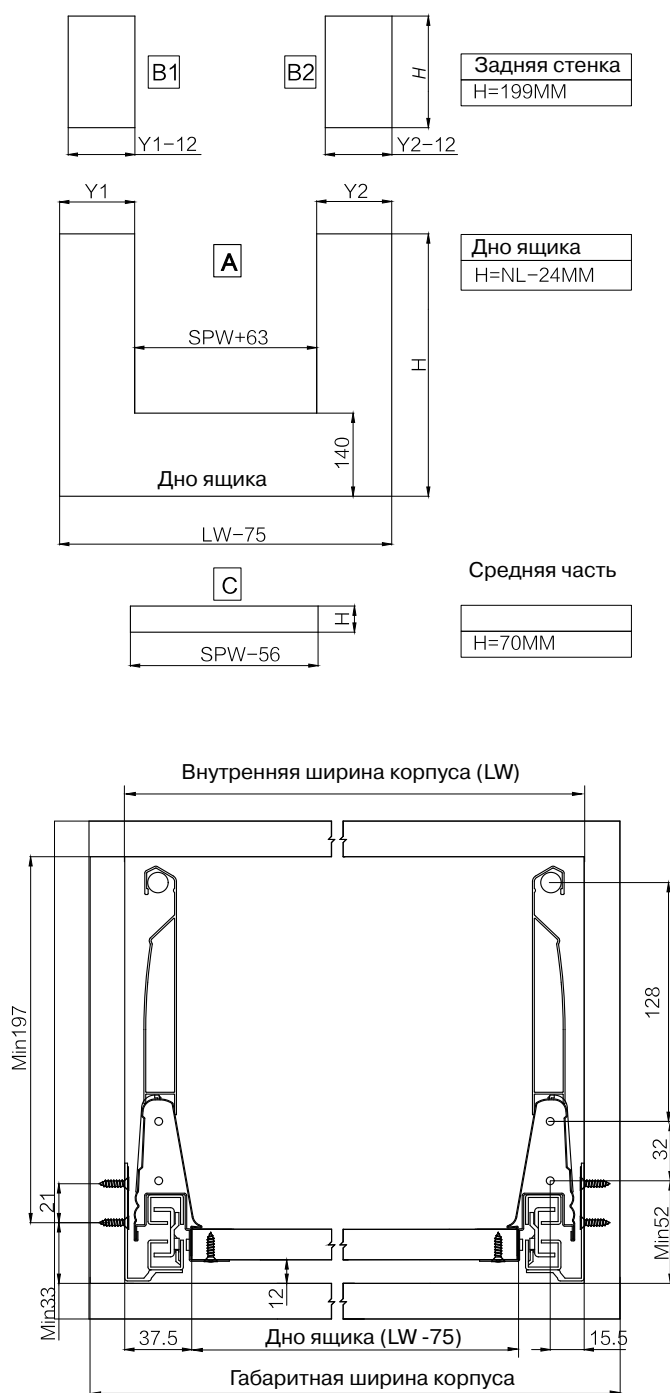
Присадка направляющих *



NL - Номинальная длина ящика

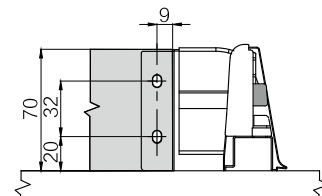
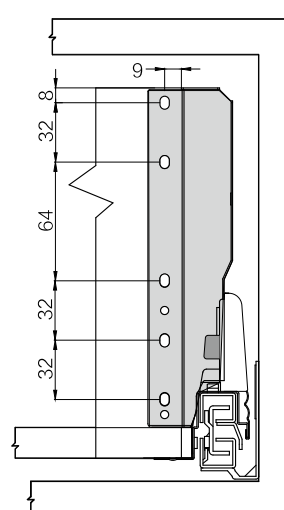
* В случае использования направляющих PUSH-TO-OPEN между фасадом и корпусом появится зазор в 4 мм, необходимый для работы ящика

Размеры для изготовления дна и задней стенки ящика

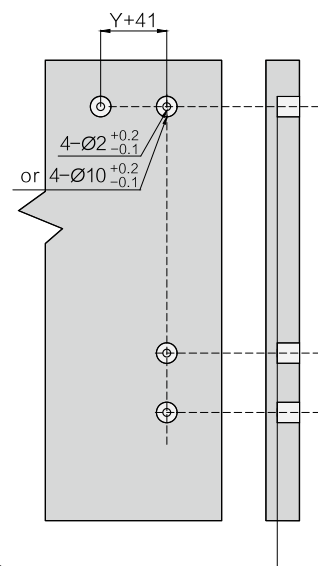


LW Внутренняя ширина корпуса
NL Номинальная длина ящика
SPW Пространство под сифон

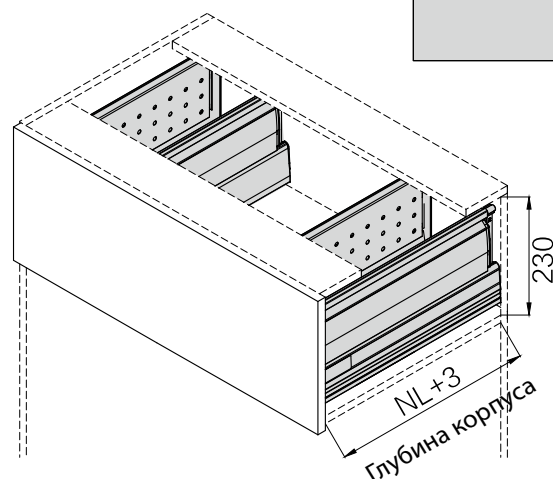
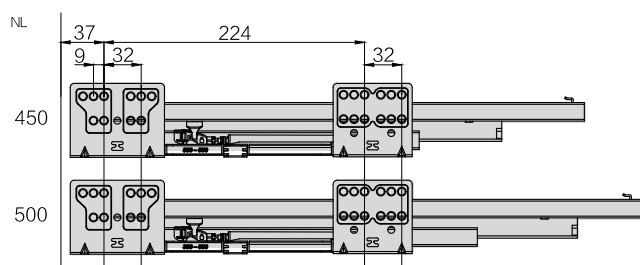
Присадка задней стенки



Присадка фасада



Присадка направляющих



Система выдвижных ящиков Firmax Slimline

**Основные характеристики:**

- полное выдвижение;
- встроенный доводчик;
- встроенный синхронизатор;
- обратный демпфер;
- 60 000 циклов открывания / закрывания;
- динамическая нагрузка в 40 кг;
- тонкая боковина 13 мм;
- три высоты боковины (89 мм, 121 мм и 185 мм)
- регулировка фасада по вертикали ± 2 мм;
- регулировка фасада по горизонтали ± 1 мм;
- регулировка наклона фасада;
- два цветовых решения;
- два вида упаковки;
- широкий ассортимент;
- дно без фрезеровки;
- гарантия 5 лет;

Комплект боковин в цвет



Комплект направляющих



Комплект фиксаторов направляющих



Комплект крепежа для держателей фасада



Комплект держателей фасада



Комплект заглушек с логотипом Firmax

Комплект направляющих Firmax 3D Control



Soft-Close	Push-to-Open	Длина (мм)
FRM0333.S30	FRM0333.P30	300
FRM0333.S35	FRM0333.P35	350
FRM0333.S40	FRM0333.P40	400
FRM0333.S45	FRM0333.P45	450
FRM0333.S50	FRM0333.P50	500
FRM0333.S55	FRM0333.P55	550

Комплект боковин высотой 89 мм



Антрацит	Перламутр	Длина (мм)
FRM0330.96/89	FRM0330.97/89	300
FRM0335.96/89	FRM0335.97/89	350
FRM0340.96/89	FRM0340.97/89	400
FRM0345.96/89	FRM0345.97/89	450
FRM0350.96/89	FRM0350.97/89	500
FRM0355.96/89	FRM0355.97/89	550

Комплект боковин высотой 121 мм



Антрацит	Перламутр	Длина (мм)
FRM0330.96/121	FRM0330.97/121	300
FRM0335.96/121	FRM0335.97/121	350
FRM0340.96/121	FRM0340.97/121	400
FRM0345.96/121	FRM0345.97/121	450
FRM0350.96/121	FRM0350.97/121	500
FRM0355.96/121	FRM0355.97/121	550

Комплект боковин высотой 185 мм



Антрацит	Перламутр	Длина (мм)
FRM0330.96/185	FRM0330.97/185	300
FRM0335.96/185	FRM0335.97/185	350
FRM0340.96/185	FRM0340.97/185	400
FRM0345.96/185	FRM0345.97/185	450
FRM0350.96/185	FRM0350.97/185	500
FRM0355.96/185	FRM0355.97/185	550

Комплект крепежа для ящиков высотой 89 и 121 мм



Артикул	Цвет
FRM0320.96/1	Антрацит
FRM0320.97/1	Перламутр

В комплекте:

- 2 заглушки
- 2 держателя фасада
- Крепеж для держателей фасада

Комплект крепежа для ящиков высотой 185 мм



Артикул	Цвет
FRM0320.96/2	Антрацит
FRM0320.97/2	Перламутр

В комплекте:

- 2 заглушки
- 2 держателя фасада
- Крепеж для держателей фасада

Комплект крепежа для внутренних ящиков высотой 89 мм



Артикул	Цвет
FRM0321.96/1	Антрацит
FRM0321.97/1	Перламутр

В комплекте:

- 2 заглушки
- 2 держателя передней панели
- Крепеж для держателей передней панели

Комплект крепежа для внутренних ящиков высотой 121 мм



Артикул	Цвет
FRM0321.96/2	Антрацит
FRM0321.97/2	Перламутр

В комплекте:

- 2 заглушки
- 2 держателя передней панели
- Крепеж для держателей передней панели

Комплект крепежа для внутренних ящиков высотой 185 мм



Артикул	Цвет
FRM0321.96/3	Антрацит
FRM0321.97/3	Перламутр

В комплекте:

- 2 заглушки
- 2 держателя передней панели
- Крепеж для держателей передней панели

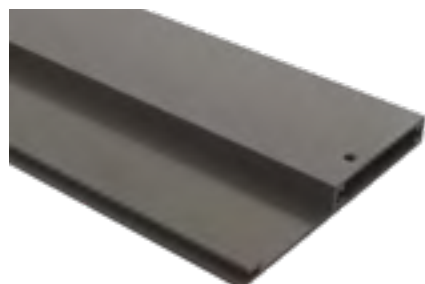
Комплект квадратных рейлингов для ящика Firmax Slimline



Антрацит	Перламутр	Длина (мм)
FRM0330.96/RL	FRM0330.97/RL	300
FRM0335.96/RL	FRM0335.97/RL	350
FRM0340.96/RL	FRM0340.97/RL	400
FRM0345.96/RL	FRM0345.97/RL	450
FRM0350.96/RL	FRM0350.97/RL	500
FRM0355.96/RL	FRM0355.97/RL	550

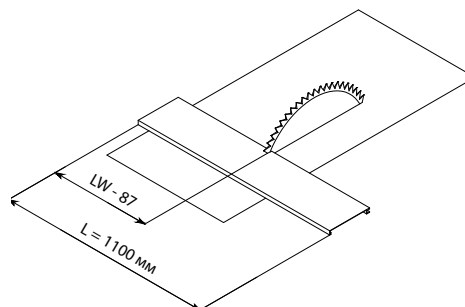
* Рейлинги могут быть установлены на любой высоте задней стенки ящика

Панель передняя для внутреннего ящика



Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., шт.
FRM0360.96	1100	Антрацит	10
FRM0360.97	1100	Перламутр	10
FRM0360.96/GL*	1100	Антрацит	10
FRM0360.97/GL*	1100	Перламутр	10

*Используется для внутреннего ящика с вставкой из стекла

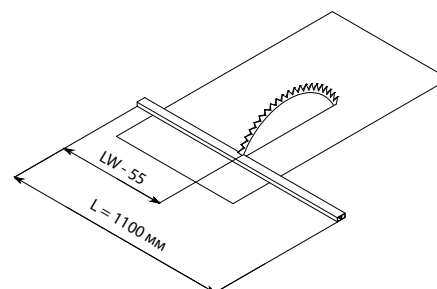


Необходимо отпилить по формуле:
LW - 87 мм, где LW - внутренняя ширина корпуса

Рейлинг фронтальный для внутреннего ящика



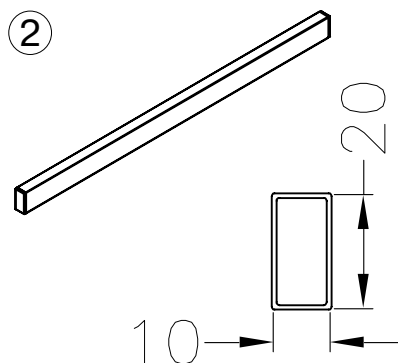
Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., шт.
FRM0361.96	1100	Антрацит	25
FRM0361.97	1100	Перламутр	25



Необходимо отпилить по формуле:
LW - 55 мм, где LW - внутренняя ширина корпуса

Рейлинг поперечный

FIRMAX

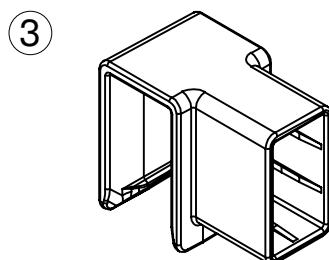


Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., шт.
FRM0358.96	1100	Антрацит	25
FRM0358.97	1100	Перламутр	25

Необходимо отпилить по формуле:
NL - 40 мм, где NL - номинальная длина ящика

Т-образный соединитель

FIRMAX

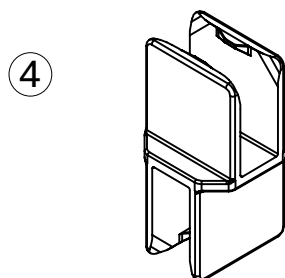


Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0359.96/T	Антрацит	400
FRM0359.97/T	Перламутр	400

* Устанавливается на боковой рейлинг и соединяется с поперечным

Х-образный соединитель

FIRMAX

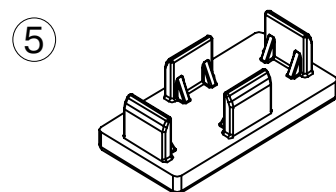


Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0359.96/X	Антрацит	400
FRM0359.97/X	Перламутр	400

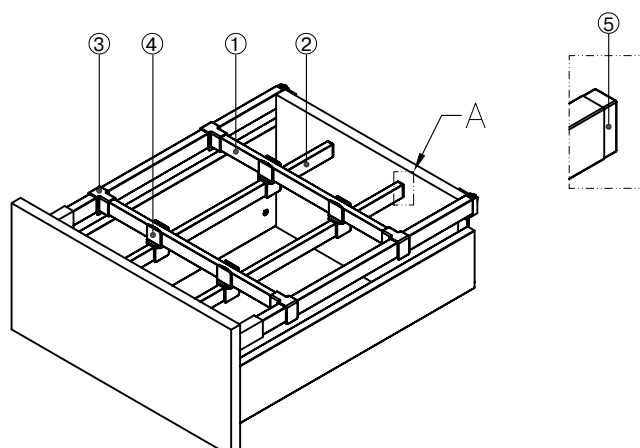
* Используется только с поперечным рейлингом

Заглушка для рейлинга

FIRMAX



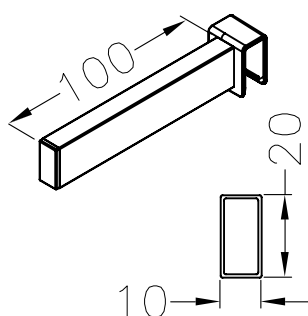
Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0359.96/C	Антрацит	2000
FRM0359.97/C	Перламутр	2000



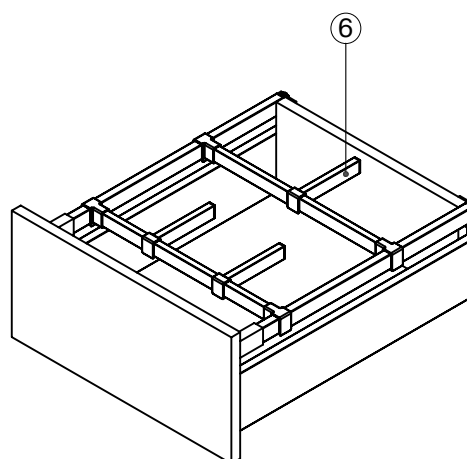
Делитель рейлинг



⑥



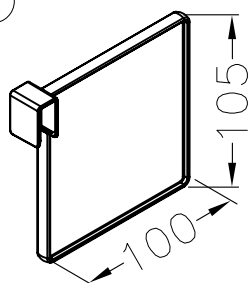
Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0362.96/1	Антрацит	100
FRM0362.97/1	Перламутр	100



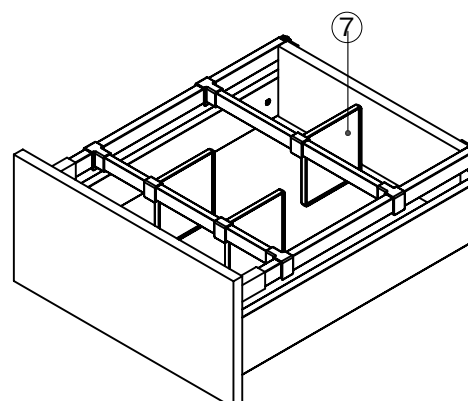
Делитель-флажковый



⑦



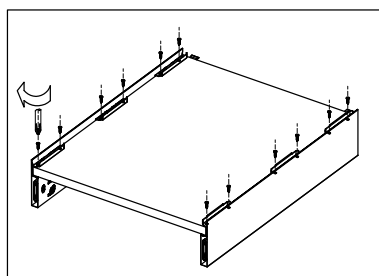
Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0362.96/2	Антрацит	400
FRM0362.97/2	Перламутр	400



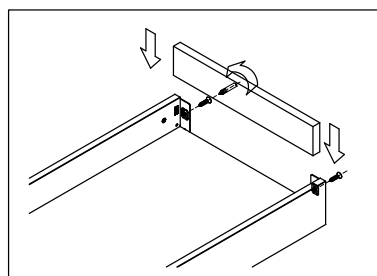
Сборка Регулировка Демонтаж ящиков Firmax Slimline высотой 89 мм и 121 мм



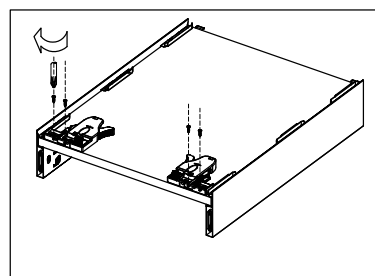
Сборка ящика



Установка дна

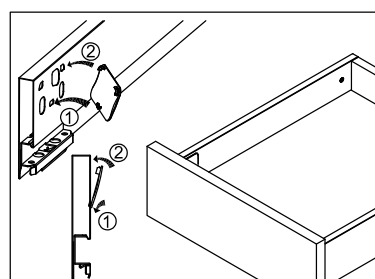
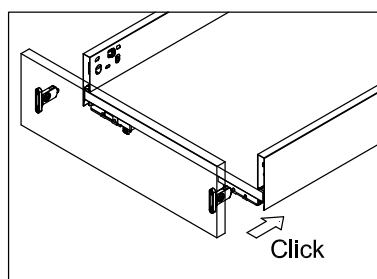
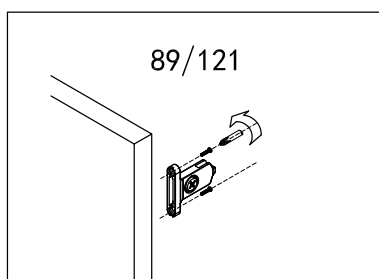


Установка задней стенки

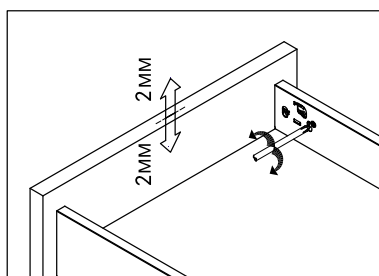


Монтаж фиксаторов

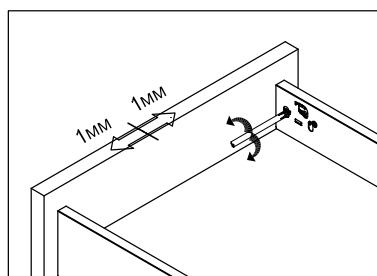
Монтаж фасада



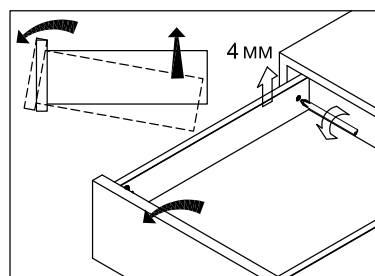
Регулировка фасада



Вертикальная регулировка

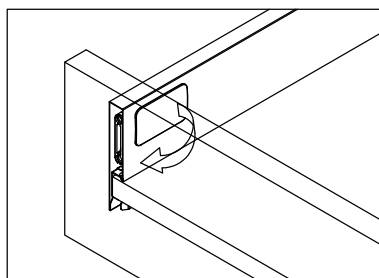


Горизонтальная регулировка

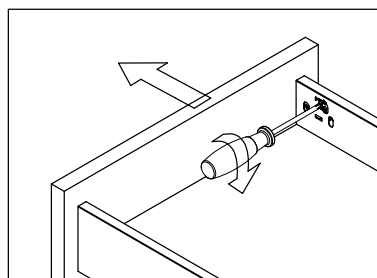


Регулировка наклона

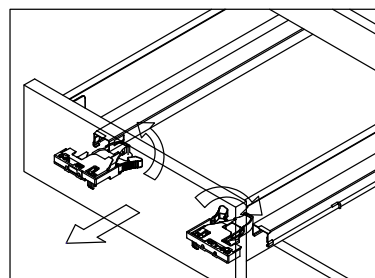
Демонтаж ящика



Снимите заглушку



Демонтируйте фасад

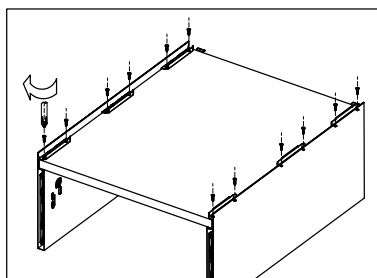


Снимите ящик

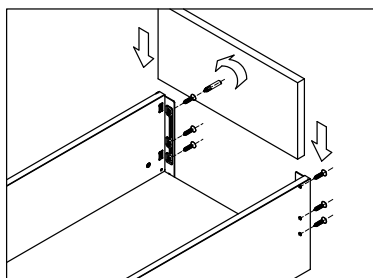
Сборка Регулировка Демонтаж ящиков Firmax Slimline высотой 185 мм



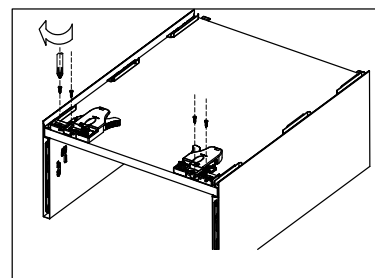
Сборка ящика



Установка дна

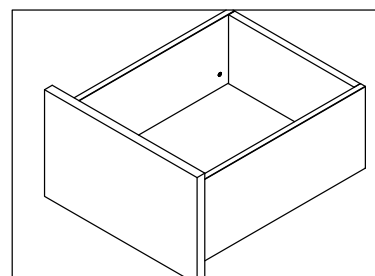
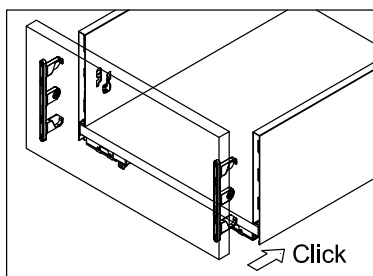
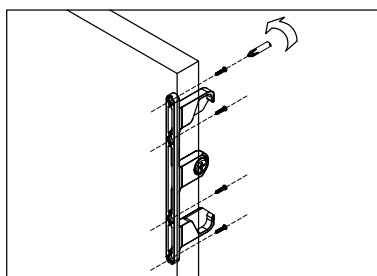


Установка задней стенки

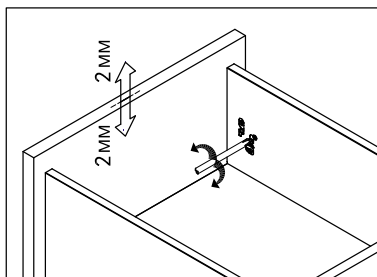


Монтаж фиксаторов

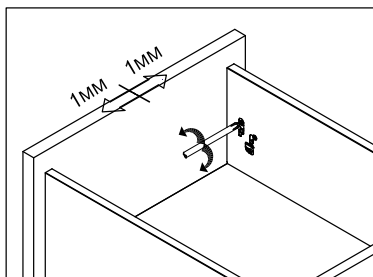
Монтаж фасада



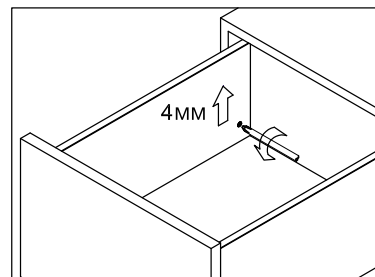
Регулировка фасада



Вертикальная регулировка

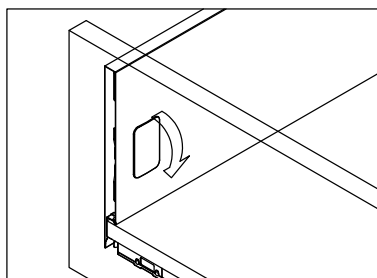


Горизонтальная регулировка

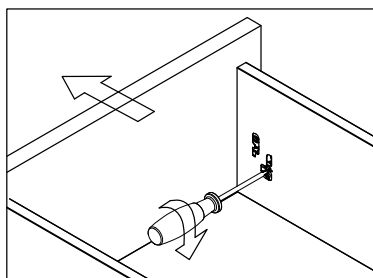


Регулировка наклона

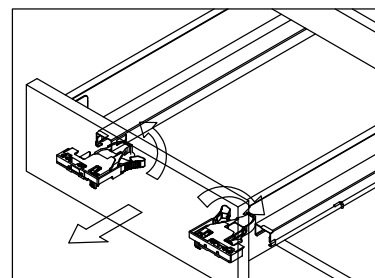
Демонтаж ящика



Снимите заглушку



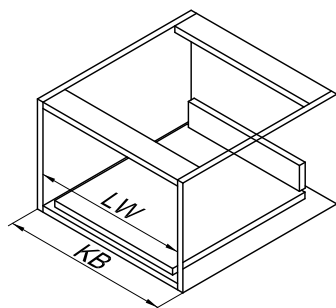
Демонтируйте фасад



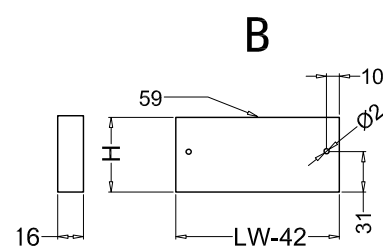
Снимите ящик

Размеры дна и задней стенки

KB = ширина корпуса
LW = внутренняя ширина корпуса
NL = номинальная длина ящика



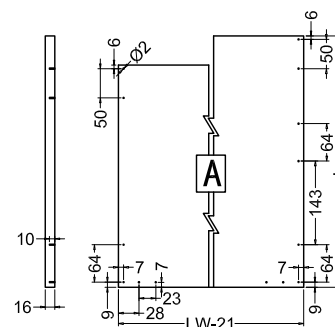
Задняя стенка



Высота	89
H (mm)	59

Дно ящика

L=NL-20



350~400

450~550

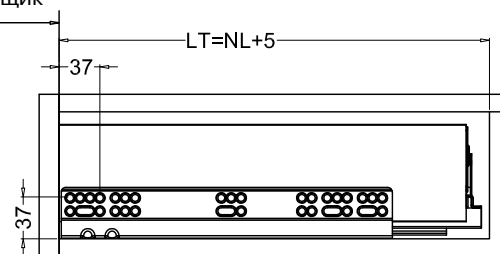
Установочные размеры

Номинальная длина	Минимальная установочная длина ящика
300 мм	305 мм
350 мм	355 мм
400 мм	405 мм
450 мм	455 мм
500 мм	505 мм
550 мм	555 мм

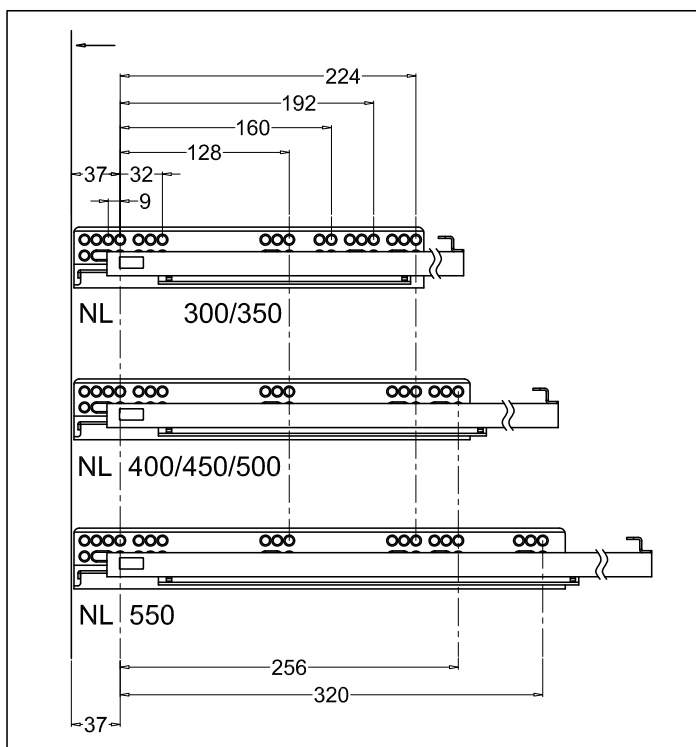
Стандартный ящик

NL = номинальная длина

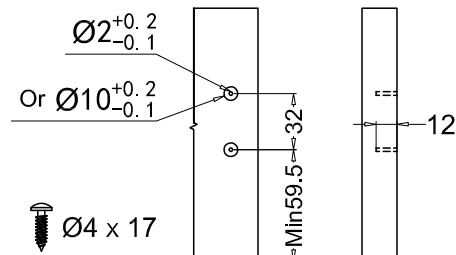
LT = внутренняя глубина корпуса



Присадка направляющих



Присадка фасада



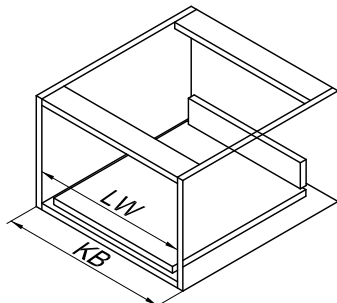
Присадка задней стенки

LW = внутренняя ширина корпуса

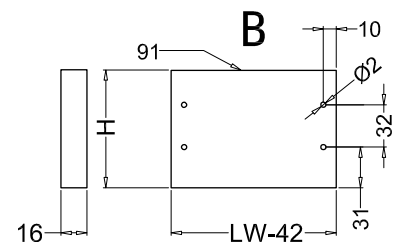


Размеры дна и задней стенки

KB = ширина корпуса
LW = внутренняя ширина корпуса
NL = номинальная длина ящика



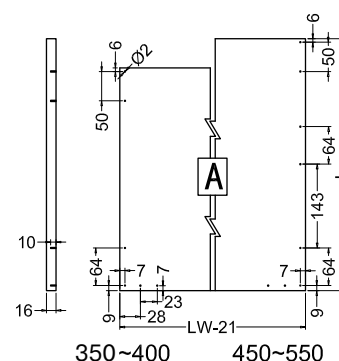
Задняя стенка



Высота	121
H (mm)	91

Дно ящика

L=NL-20



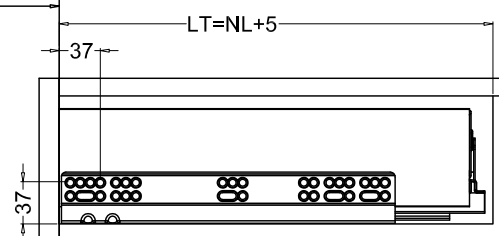
Установочные размеры

Номинальная длина	Минимальная установочная длина ящика
300 мм	305 мм
350 мм	355 мм
400 мм	405 мм
450 мм	455 мм
500 мм	505 мм
550 мм	555 мм

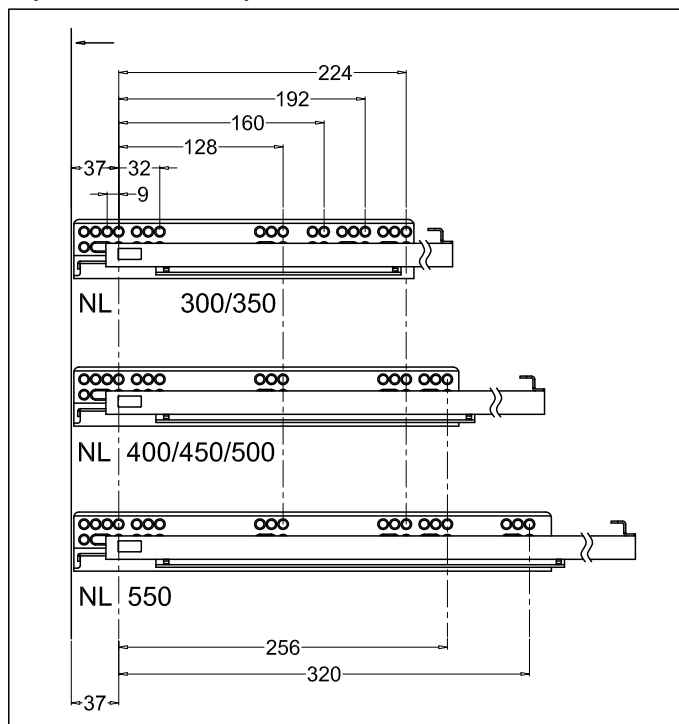
Стандартный ящик

NL = номинальная длина

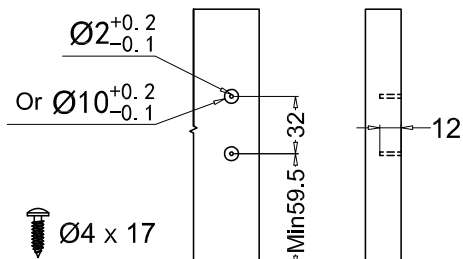
LT = внутренняя глубина корпуса



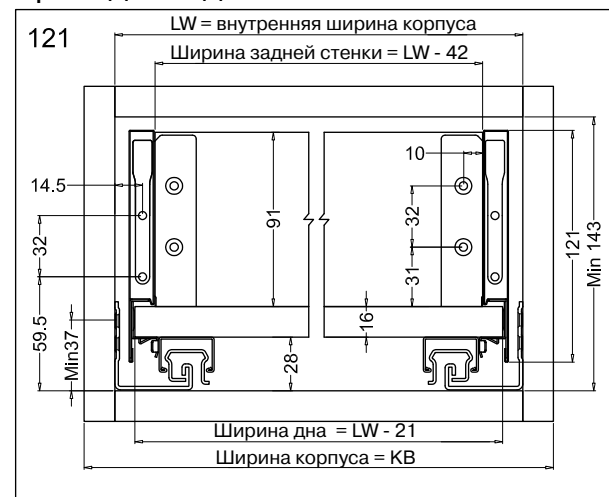
Присадка направляющих



Присадка фасада

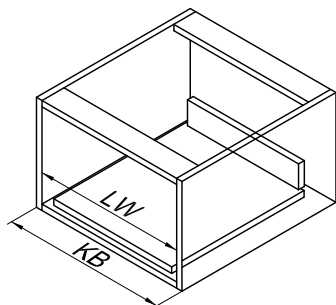


Присадка задней стенки

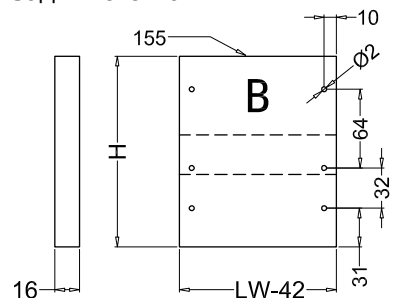


Размеры дна и задней стенки

KB = ширина корпуса
LW = внутренняя ширина корпуса
NL = номинальная длина ящика



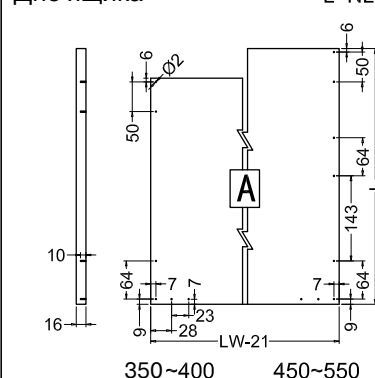
Задняя стенка



Высота	185
H (mm)	155

Дно ящика

L=NL-20



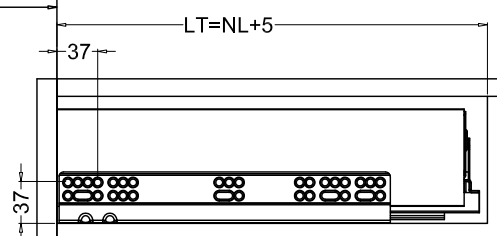
Установочные размеры

Номинальная длина	Минимальная установочная длина ящика
300 мм	305 мм
350 мм	355 мм
400 мм	405 мм
450 мм	455 мм
500 мм	505 мм
550 мм	555 мм

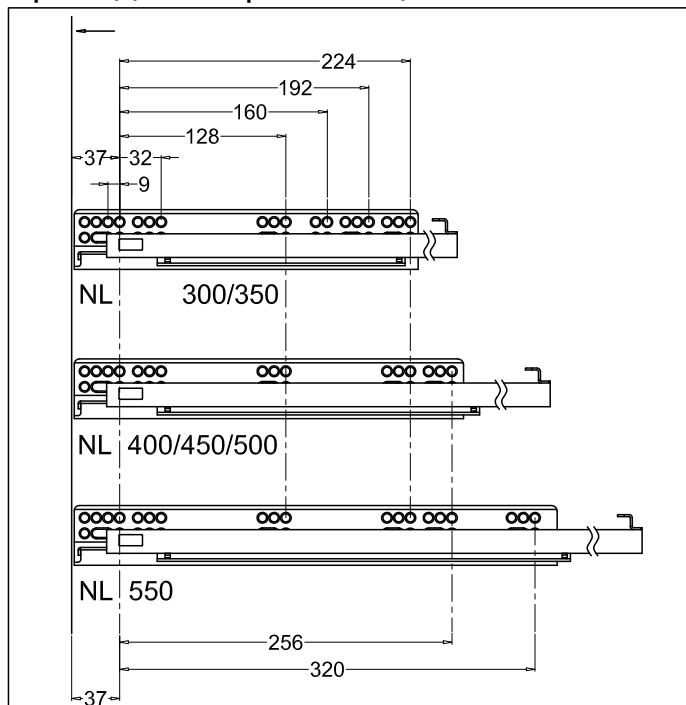
Стандартный ящик

NL = номинальная
длина

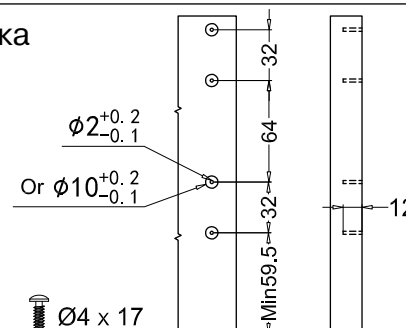
LT = внутренняя
глубина
корпуса



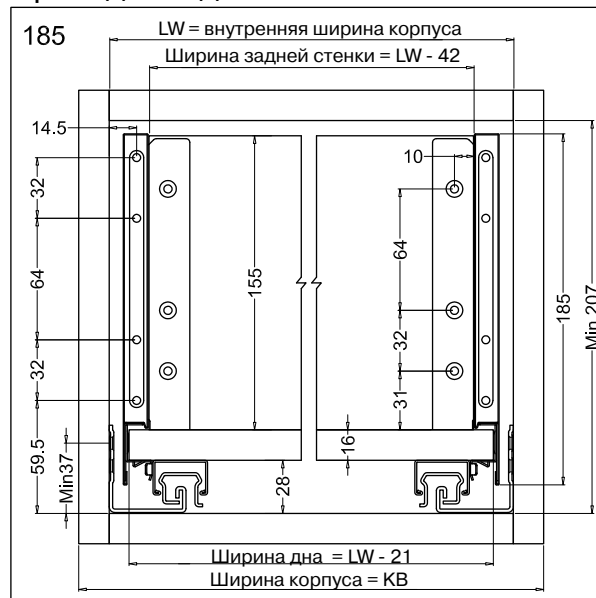
Присадка направляющих



Присадка фасада

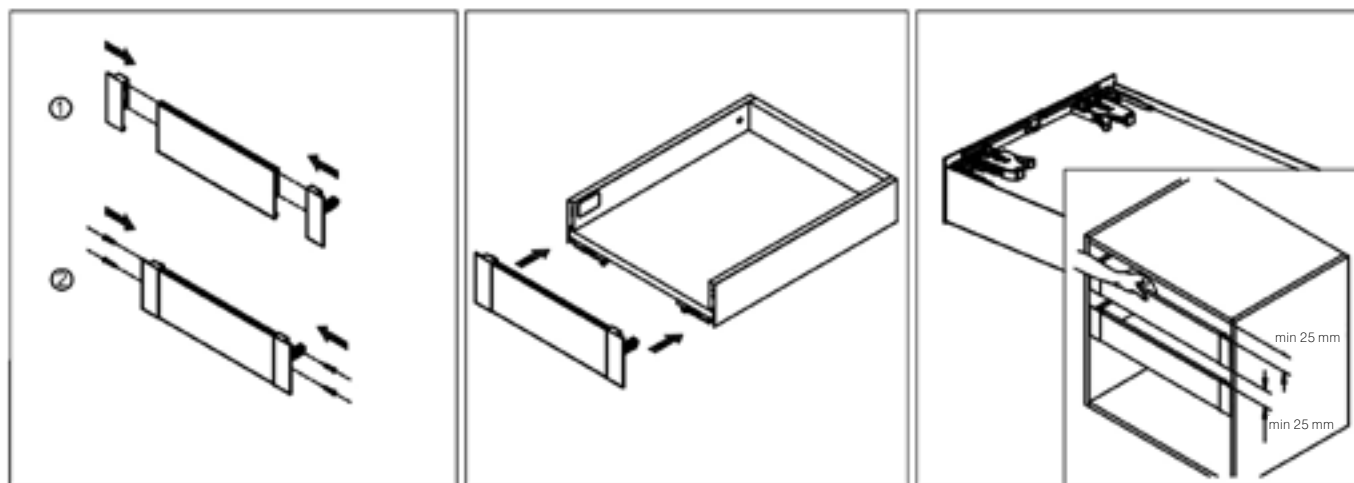


Присадка задней стенки

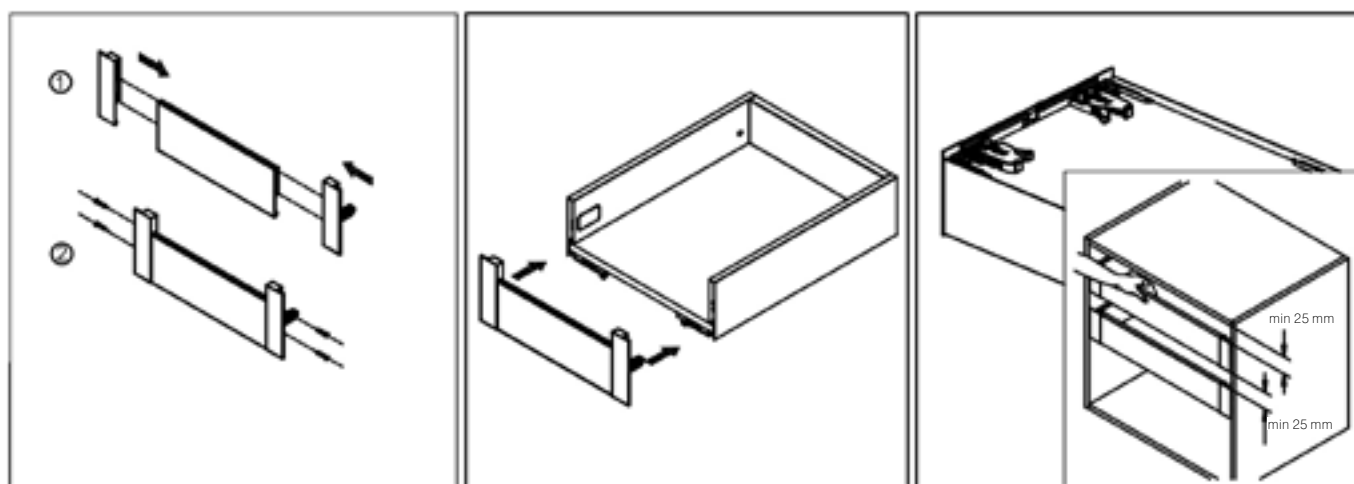


Сборка внутренних ящиков Firmax Slimline

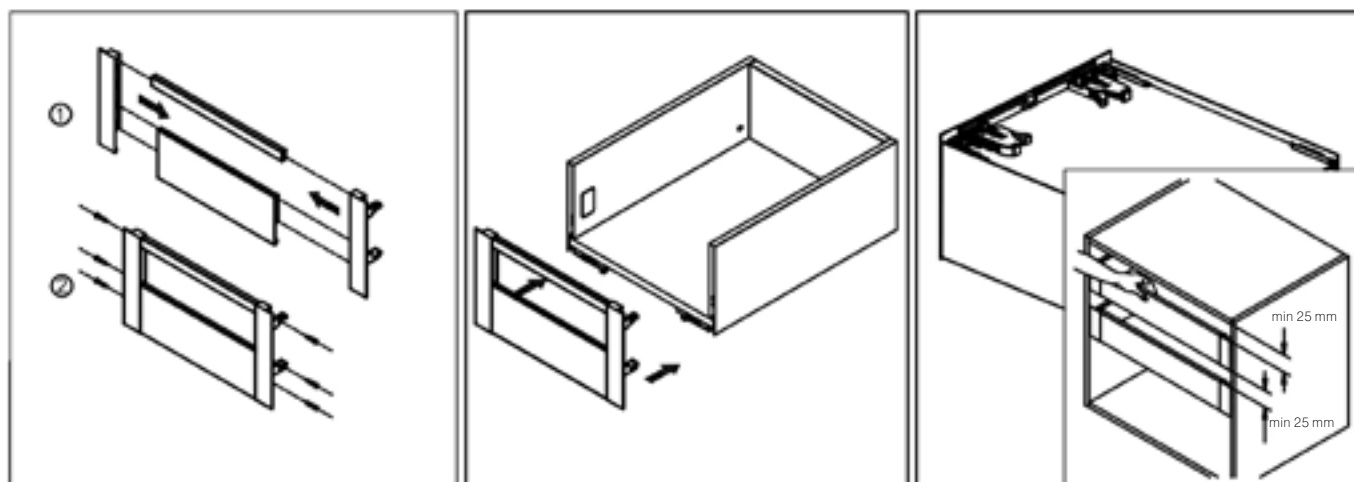
Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 89 мм



Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 121 мм



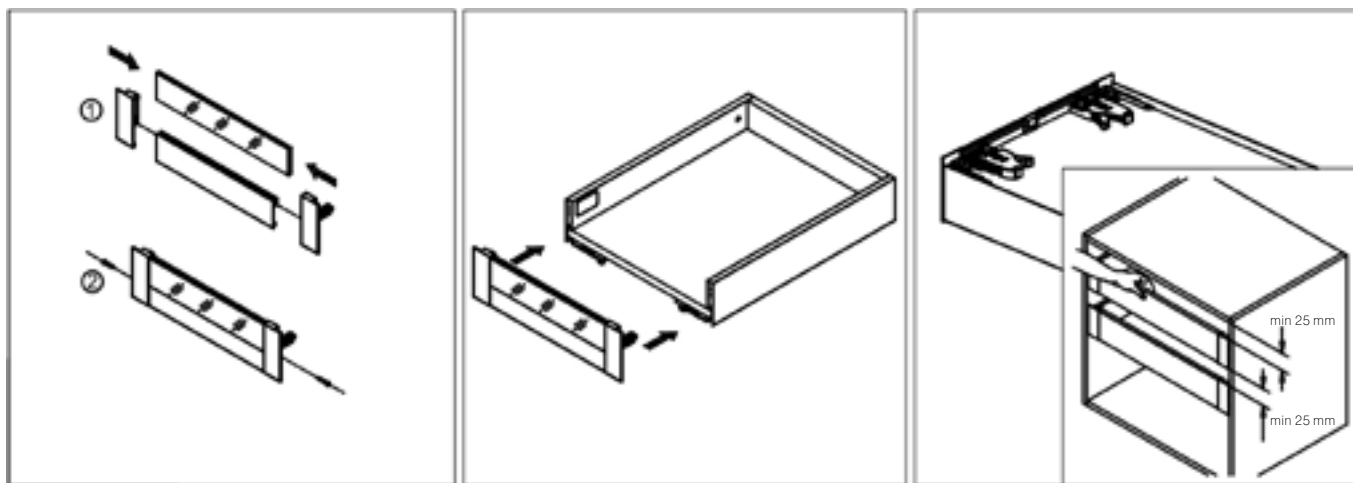
Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 185 мм



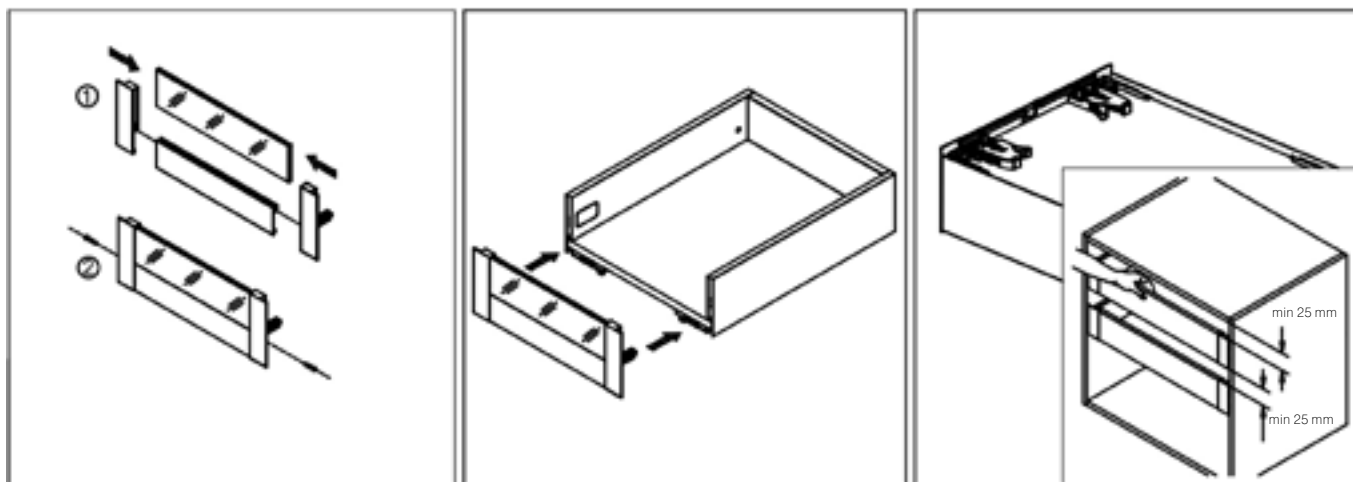
Сборка внутренних ящиков Firmax Slimline со стеклянной вставкой



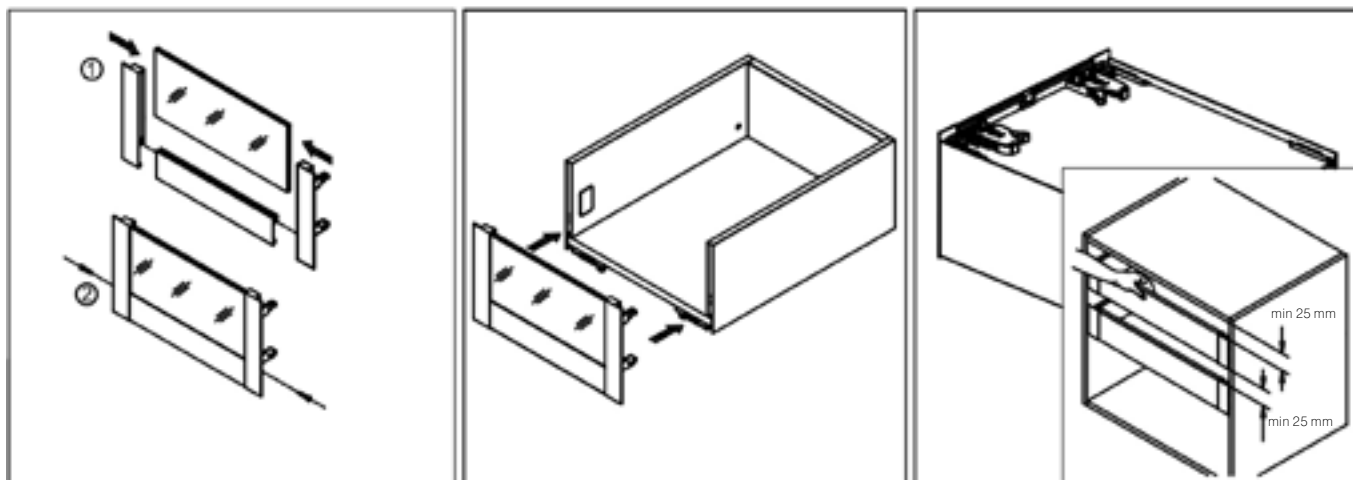
Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 89 мм со стеклянной вставкой



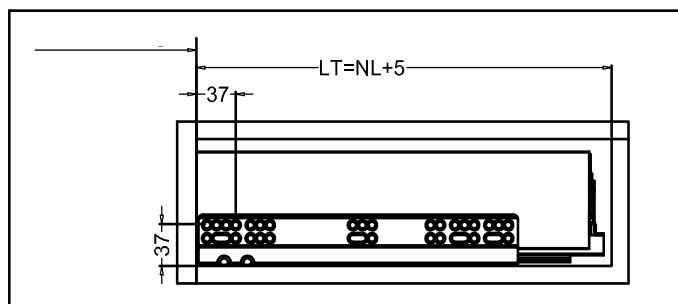
Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 121 мм со стеклянной вставкой



Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 185 мм со стеклянной вставкой

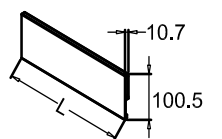


Установочные размеры



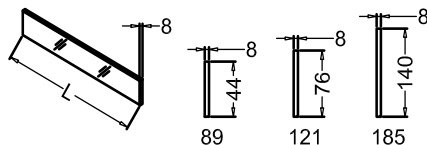
Передняя панель
FRM0360.96 или
FRM0360.97

$$L=LW-87$$



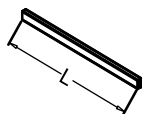
Передняя панель
для вставки со стеклом
высота 89, 121, 185 мм
FRM0360.96/GL
FRM0360.97/GL

$$L=LW-55$$

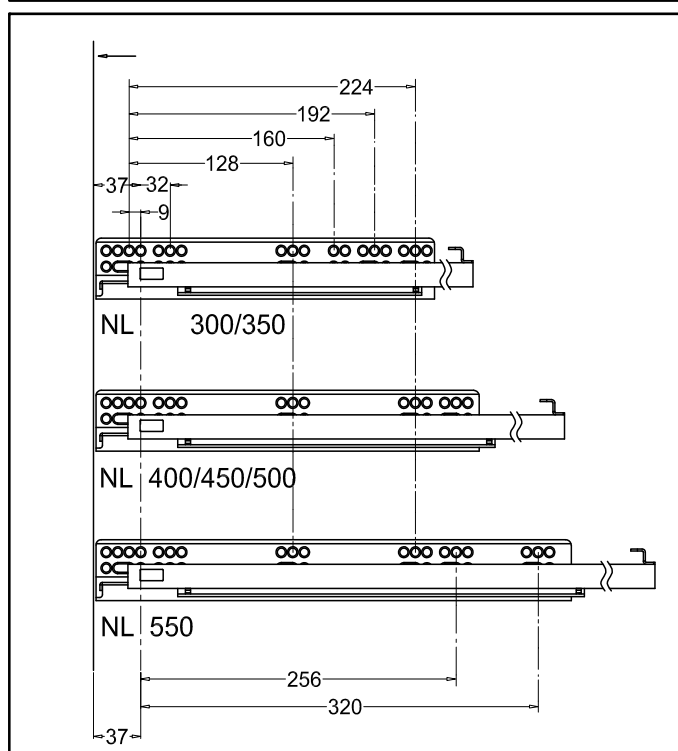


Фронтальный рейлинг
FRM0361.96 или
FRM0361.97

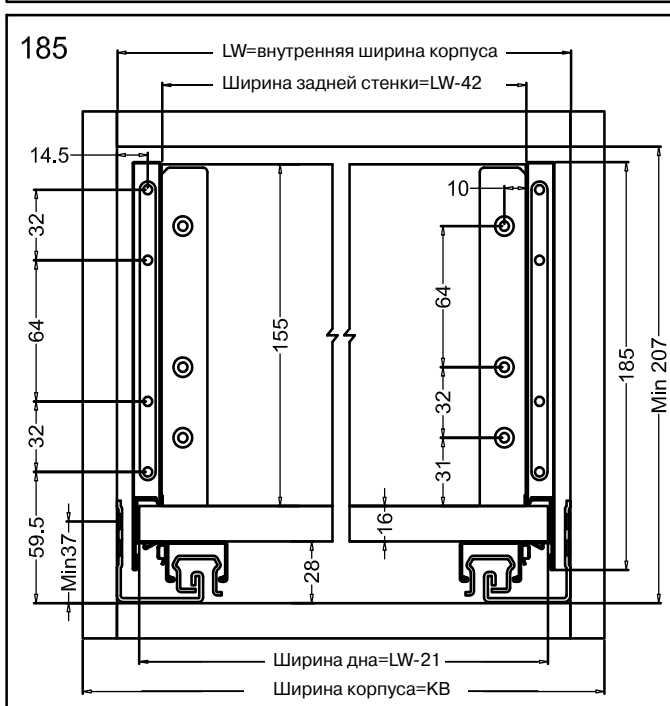
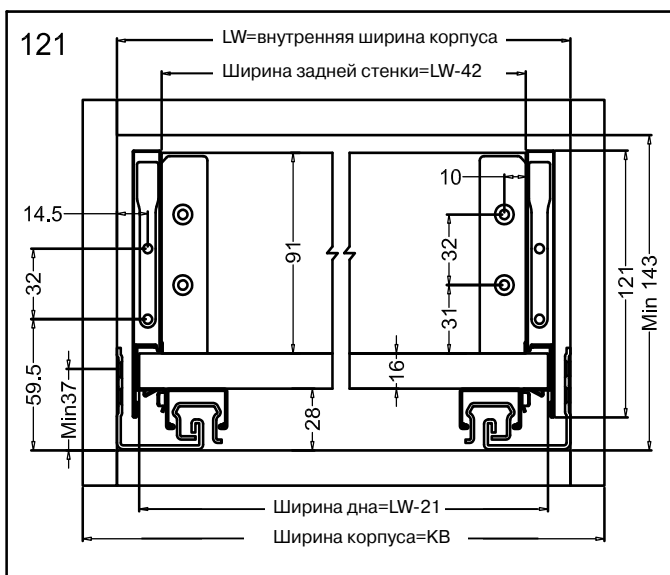
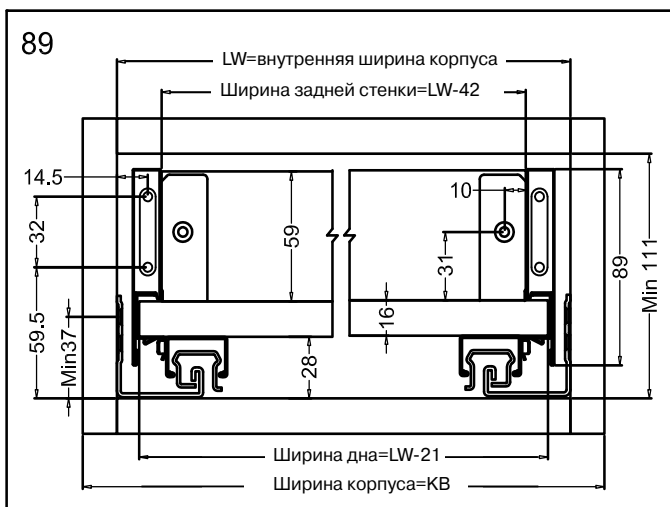
$$L=LW-55$$



Присадка направляющих



Присадка задней стенки



Лифты и подъемные механизмы



- 190 ...Газовые механизмы
- 191 ...Механические
- 198 Free FLAP 1.7
- 200 Free FLAP 3.15
- 202 Free Fold.
- 204 Free Up.
- 206 Free Swing.

Газовые механизмы

Газовый подъемник Firmax



Артикул	N	Максимальная нагрузка на один газлифт, кг	Рекомендуемая нагрузка на комплект из 2х газлифтов, кг	Максимальная нагрузка на комплект из 2х газлифтов, кг	Упаковка, компл.
FRM0575	50	1.2	1.6	2.5	100
FRM0576	60	1.5	2.5	3.0	100
FRM0577	80	2.0	2.8	3.2	100
FRM0578	100	2.5	3.2	3.5	100
FRM0579	120	2.5	4.5	5.0	100

Комплект (каждый артикул) состоит из:



Газовый лифт
- 1 шт.



Крепление к корпусу
- 1 шт.



Крепление к сплошному фасаду
- 1 шт.



Крепление к фасаду из узкого алюмин. профиля
- 1 шт.

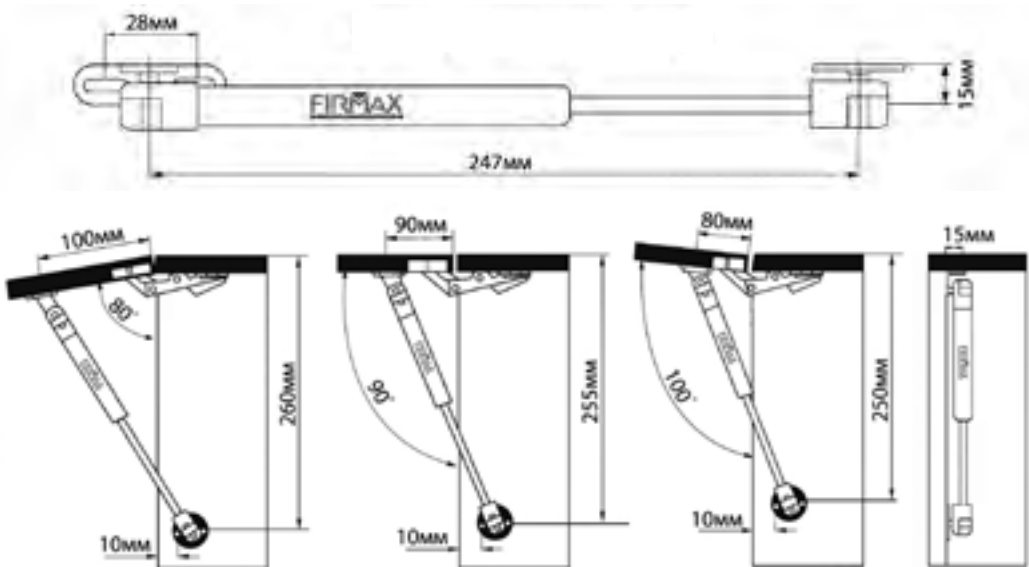


Саморезы
- 5 шт.



Инструкция на русском языке
- 1 шт.

Схема монтажа газового подъемника Firmax



Механические

Подъемный механизм Firmax Twins



Артикул	Цвет	Упаковка, компл.
FRM3770	никель	10

Механизм FIRMAX Twins предназначен для поднятия и удержания в верхней позиции фасадов высотой от 200 до 500 мм.

Технические характеристики механизма

Материал: цинковое литье;

Покрытие: никелированное;

Допустимая нагрузка: до 10 кг (при установке двух механизмов);

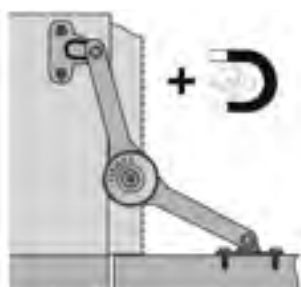
Угол открывания фасада: 75–110°;

Удобная система монтажа/демонтажа;

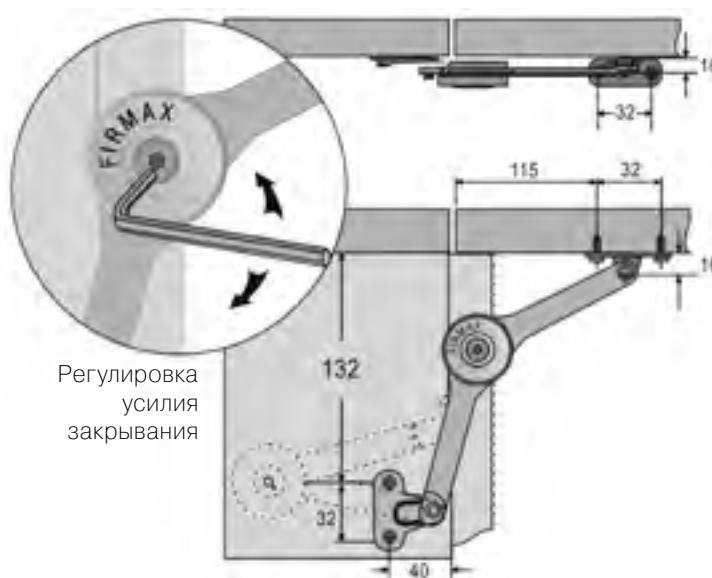
Регулировка усилия открывания;

**Все регулировки фасада относительно корпуса осуществляются при помощи регулировки петель.*

Инструкция по установке подъемника Firmax Twins

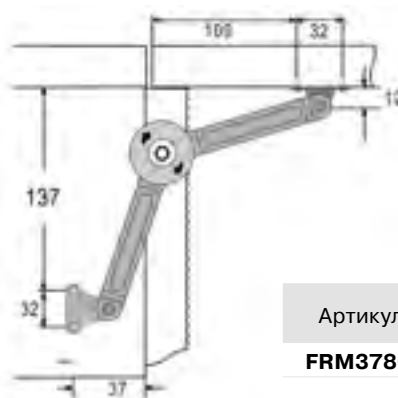


При использовании механизма в качестве барного кронштейна необходимо дополнительно установить магнит.



Регулировка
усилия
закрывания

Кронштейн Firmax



Артикул	Цвет	Упаковка, компл.
FRM3780	никель	25



HUWILIFT DUO STANDART предназначен для открывания фасадов вверх или вниз. Конструкция позволяет использовать механизм для различных фасадов из алюминиевого профиля, дерева, ДСП и МДФ высотой от 200 до 500 мм. Регулировка подъемника позволяет либо фиксировать фасад под любым углом открывания (75–110°), либо мягко доводить его до полного закрытия.

Угол открывания: 75°, 90°, 110°.

Материал: цинковое литье

Покрывтие: никелированное

Возможности регулировки



Регулировка по высоте
+/- 2 мм



Боковая регулировка
+3/-1 мм



Регулировка наклона
+/-1,5 мм



Регулировка удерживающего усилия

Механизм подъема фасадов Huwilift New Duo



Артикул	Цвет	Н. Упаковки
HWL0001	никель	20 шт.

Крепление Huwilift New Duo к корпусу



Артикул	Цвет	Н. Упаковки
HWL0007	никель	500 шт.

Крепление Huwilift New Duo для рамочных фасадов



Артикул	Цвет	Н. Упаковки
HWL0003	никель	100 шт.

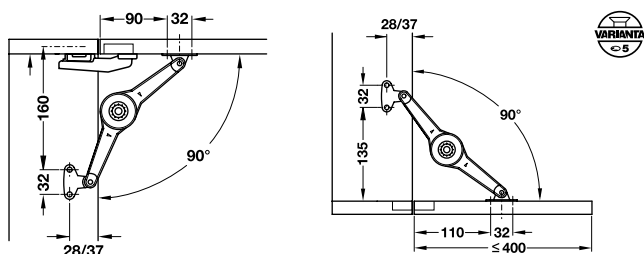
Крепление Huwilift New Duo для сплошных фасадов



Артикул	Цвет	Н. Упаковки
HWL0004	никель	500 шт.

Схема присадки подъемного механизма DUO standart

DUO standart – 90° градусов открывание



90°	Высота фасада (мм)	Вес (кг)			
		Подъемный мех-м		Барный кронштейн	
		1 мех-м	2 мех-м	1 мех-м	2 мех-м
	200	7,5	15,0	9,5	15,0
	250	6,0	12,0	7,5	15,0
	300	5,0	10,0	6,0	13,0
	350	4,0	8,5	5,5	11,0
	400	3,5	7,0	5,0	10,0
	450	3,5	6,5	4,5	8,5
	500	3,0	6,0	4,0	7,5

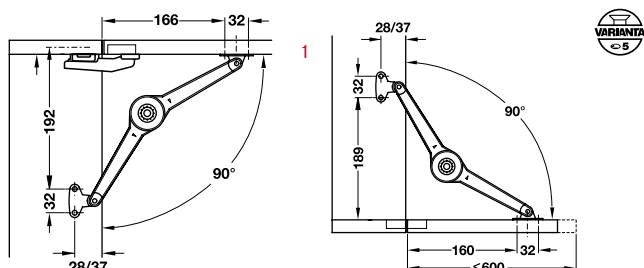
Подъемный мех-м: мех-м останавливается в любом месте (multi-position stop)

Барный кронштейн: плавно открывается и бесшумно закрывается.

	Расст. от края	Покрытие	Cat.No.
HWL0001	37 мм	Никель	373.66.614

Схема присадки подъемного механизма DUO forte

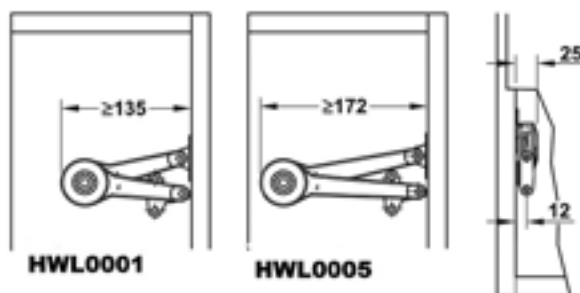
DUO forte – 90° градусов открывание

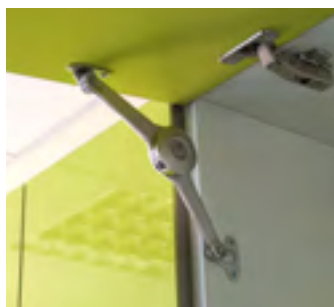


DUO forte – 90° градусов открывание

90°	Высота фасада (мм)	Вес (кг)			
		Подъемный мех-м		Барный кронштейн	
		1 мех-м	2 мех-м	1 мех-м	2 мех-м
	200	12,5	15,0	15,0	15,0
	250	9,5	15,0	12,0	15,0
	300	8,0	15,0	10,0	15,0
	350	7,0	13,5	9,0	15,0
	400	6,0	12,0	8,0	15,0
	450	5,0	11,0	7,0	14,0
	500	5,0	9,5	6,0	12,0
	550	4,0	8,5	5,5	11,0
	600	4,0	8,0	5,0	10,0
	650	3,5	7,0	5,0	9,5
	700	3,0	7,0	4,0	9,0

	Расст. от края	Покрытие	Cat.No.
HWL0005	37 мм	Никель	373.66.634
		Белый	373.66.374
		Чёрный	373.66.314





HUWILIFT DUO FORTE предназначен для открывания фасадов вверх или вниз. Конструкция позволяет использовать механизм для различных фасадов из алюминиевого профиля, дерева, ДСП и МДФ высотой от 200 до 700 мм. Регулировка подъемника позволяет либо фиксировать фасад под любым углом открывания (75–110°), либо мягко доводить его до полного закрытия.

Угол открывания: 75°, 90°, 110°.

Материал: цинковое литье

Покрытие: никелированное

Возможности регулировки



Регулировка по высоте
+/- 2 мм



Боковая регулировка
+3/-1 мм



Регулировка наклона
+/- 1,5 мм



Регулировка удерживающего усилия

Механизм подъема дверей Huwilift Duo Forte



Артикул	Цвет	Н. Упаковки
HWL0005	никель	20 шт.

Крепление Huwilift Forte к корпусу



Артикул	Цвет	Н. Упаковки
HWL0007	никель	500 шт.

Крепление Huwilift New Duo для рамочных фасадов



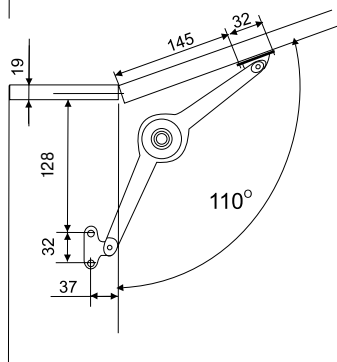
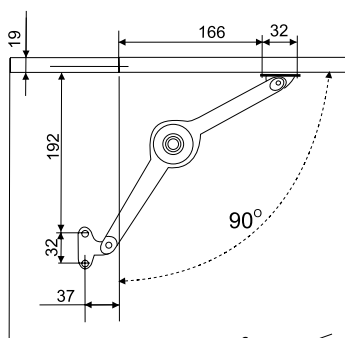
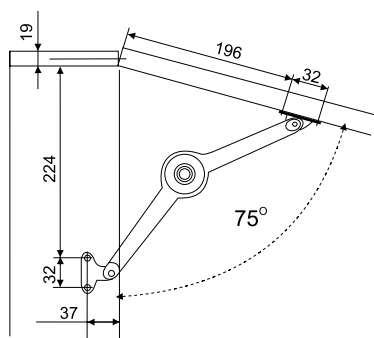
Артикул	Цвет	Н. Упаковки
HWL0003	никель	100 шт.

Крепление Huwilift Forte/Maxi к сплошному фасаду



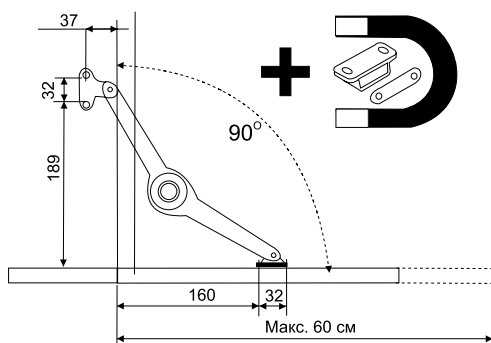
Артикул	Цвет	Н. Упаковки
HWL0006	никель	500 шт.

Монтаж Duo Forte

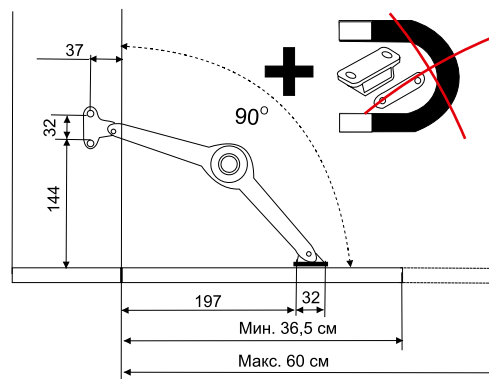


Высота фасада, мм	Максимальный вес фасада, кг			
	Функция подъема		Функция удержания	
	1 механизм	2 механизма	1 механизм	2 механизма
для угла раскрытия 75°				
200	14,0	15,0	15,0	15,0
250	11,5	15,0	15,0	15,0
300	9,0	15,0	12,0	15,0
350	8,0	15,0	11,0	15,0
400	7,0	14,0	9,0	15,0
450	6,0	12,5	8,0	15,0
500	5,5	11,0	7,0	15,0
550	5,0	10,0	6,5	13,0
600	5,0	9,5	6,0	12,0
650	4,0	8,5	5,5	11,0
700	4,0	8,0	5,0	10,5
для угла раскрытия 90°				
200	12,5	15,0	15,0	15,0
250	9,5	15,0	12,0	15,0
300	8,0	15,0	10,0	15,0
350	7,0	13,5	9,0	15,0
400	6,0	12,0	8,0	15,0
450	5,0	11,0	7,0	14,0
500	5,0	9,5	6,0	12,0
550	4,0	8,5	5,5	11,0
600	4,0	8,0	5,0	10,0
650	3,5	7,0	5,0	9,5
700	3,0	7,0	4,0	9,0
для угла раскрытия 110°				
200	9,5	15,0	12,5	15,0
250	7,5	15,0	10,0	15,0
300	6,5	12,5	8,0	15,0
350	5,5	11,0	7,0	14,0
400	4,5	9,5	6,0	12,5
450	4,0	8,5	5,5	11,0
500	4,0	7,5	5,0	10,0
550	3,5	7,0	4,0	9,0
600	3,0	6,0	4,0	8,0
650	3,0	5,5	4,0	7,5
700	3,0	5,0	3,5	7,0

При использовании в качестве барного кронштейна необходима установка магнита



При использовании в качестве барного кронштейна при высоте установки 144 + 32 мм и выступе 197 + 32 мм установка магнита не обязательна



Подъемный механизм **HUWILIFT NEW MAXI «B»** предназначен для открывания вверх тяжелых фасадов весом от 1,1 до 13,7 кг. **HUWILIFT NEW MAXI «C»** для открывания вверх фасадов весом от 2 до 21 кг.

При ширине фасадов от 600 мм рекомендуется использование двух подъемных механизмов для обеспечения равномерного открытия и закрытия фасадов. Регулировка подъемника позволяет либо фиксировать фасад под любым углом открывания (75–110°), либо мягко доводить до полного закрытия



	Артикул	Название
	HWL0008	Механизм подъема фасадов Huwlift Maxi «B»
	HWL0009	Механизм подъема фасадов Huwlift New Maxi «C»
		



Внимание! Крепление к фасаду и корпусу заказывается отдельно.

Дополнительные аксессуары

Крепление к корпусу



HWL0010

Крепление к сплошному фасаду



HWL0006

Крепление к фасаду из алюминиевого профиля 20 мм



HWL0011

Демпфер (универсальный) используется вместо крепления к корпусу



HWL0059

Монтажная схема HUWILIFT MAXI

с углом раскрытия 75°



Створка с алюминиевой рамой

Створка из древесины

Тип подъемного механизма	MAXI «В»	MAXI «С»
		
Длина, мм	Вес, кг	Вес, кг
300	6,7 – 13,7	11,9 – 21,0
400	5,0 – 10,3	8,9 – 15,8
500	4,1 – 8,3	7,2 – 12,5
600	3,3 – 7,0	5,9 – 10,6
700	2,8 – 5,7	5,0 – 8,8
800	2,5 – 5,1	4,4 – 7,9
900	2,2 – 4,6	4,0 – 7,0
1000	2,0 – 4,1	3,6 – 6,3

с углом раскрытия 90°

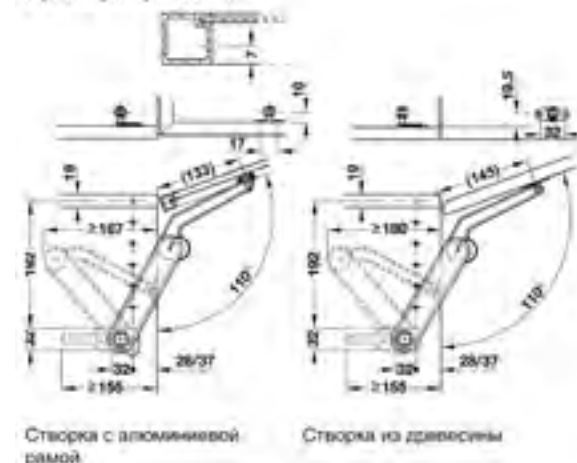


Створка с алюминиевой рамой

Створка из древесины

Тип подъемного механизма	MAXI «В»	MAXI «С»
		
Длина, мм	Вес, кг	Вес, кг
300	5,1 – 10,2	9,1 – 15,8
400	3,8 – 7,6	6,9 – 11,9
500	3,1 – 6,1	5,5 – 9,6
600	2,6 – 5,1	4,6 – 7,9
700	2,1 – 4,2	3,8 – 6,6
800	1,9 – 3,9	3,4 – 5,9
900	1,7 – 3,4	3,0 – 6,2
1000	1,5 – 3,0	2,7 – 4,7

с углом раскрытия 110°



Створка с алюминиевой рамой

Створка из древесины

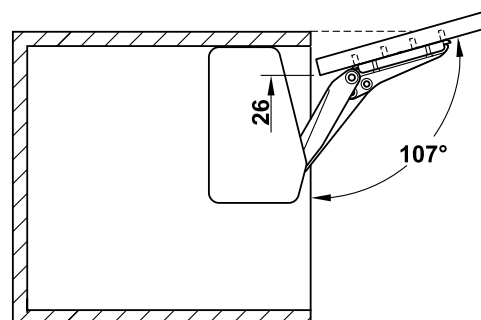
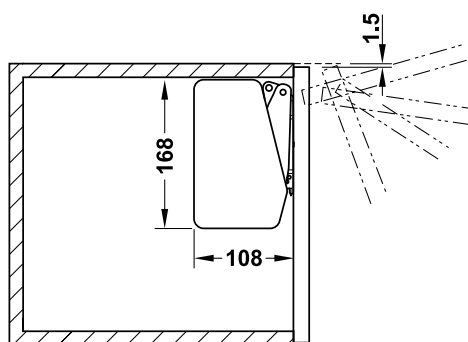
Тип подъемного механизма	MAXI «В»	MAXI «С»
		
Длина, мм	Вес, кг	Вес, кг
300	3,9 – 7,5	6,8 – 11,6
400	2,9 – 5,6	5,1 – 8,7
500	2,4 – 4,5	4,0 – 7,1
600	1,9 – 3,8	3,3 – 5,9
700	1,7 – 3,1	2,9 – 4,8
800	1,4 – 2,8	2,6 – 4,3
900	1,3 – 2,5	2,3 – 3,8
1000	1,1 – 2,2	2,0 – 3,5



Free FLAP 1.7

КЛАССИЧЕСКОЕ ОТКРЫВАНИЕ

- Углы 90° и 107°
- Компактные размеры для корпуса глубиной от 108 мм
- Версия 1.7 для фасадов высотой до 450 мм
- Заглушки от 3.15 также подходят к 1.7
- Сочетается со шкафами с карнизами



Механизм FREE FLAP 1.7 правый



Артикул	Модель	Н.У., шт.
HWL0201/R	A	10
HWL0202/R	B	10
HWL0203/R	C	10

Механизм FREE FLAP 1.7 левый



Артикул	Модель	Н.У., шт.
HWL0201/L	A	10
HWL0202/L	B	10
HWL0203/L	C	10

Комплект заглушек для механизма FREE FLAP 1.7



Артикул	Цвет	Н.У., шт.
HWL0200.Z43/1	Серый	10

Крепление универсальное для механизмов FREE FLAP 1.7 *



Артикул	Цвет	Н.У., шт.
HWL0200F	Никель	100

* На один комплект подъемного механизма требуется 2 крепления

Ограничитель угла раскрытия механизмов FREE FLAP 1.7



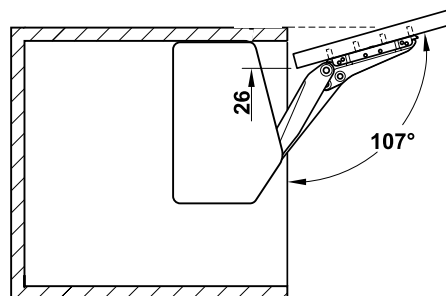
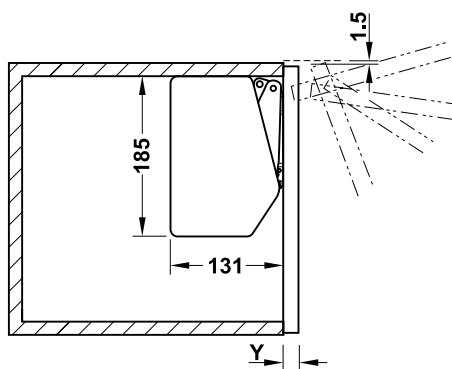
Артикул	Цвет	Н.У., шт.
HWL0200.3	Черный	1



Free FLAP 3.15

КЛАССИЧЕСКОЕ ОТКРЫВАНИЕ

- Углы 90° и 107°
- Компактные размеры для корпуса глубиной от 131 мм
- Версия 3.15 для фасадов высотой до 650 мм
- Заглушки от 3.15 также подходят к 1.7
- Сочетается со шкафами с карнизами



Механизм FREE FLAP 3.15 правый



Артикул	Модель	Н.У., шт.
HWL0204/R	D	10
HWL0205/R	E	10
HWL0206/R	F	10
HWL0207/R	G	10

Механизм FREE FLAP 3.15 левый



Артикул	Модель	Н.У., шт.
HWL0204/L	D	10
HWL0205/L	E	10
HWL0206/L	F	10
HWL0207/L	G	10

Комплект заглушек для механизма FREE FLAP 3.15



Артикул	Цвет	Н.У., шт.
HWL0200.Z43/2	Серый	10

Крепление универсальное для механизмов FREE FLAP 3.15 *



Артикул	Цвет	Н.У., шт.
HWL0200F	Никель	100

* На один комплект подъемного механизма требуется 2 крепления

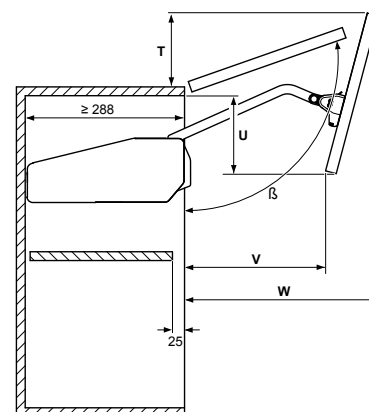
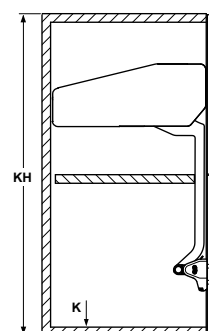


Free Fold.

СКЛАДНЫЕ ФАСАДЫ

- Благодаря складному типу открывания минимизируется рабочая зона механизма
- Для шкафа глубиной от 288 мм
- Для фасадов до 1040 мм высотой и весом до 12.3 кг или высотой до 590 мм и весом до 23.3 кг
- Возможно применение частей фасада из разных материалов

	$\beta [^\circ]$	T	U	V	W
480–530	~107–96	100–37	100–155	203–186	328–370
520–590	~107–93	106–23	112–184	213–190	347–401
580–650	~108–95	119–40	126–197	227–207	375–430
650–730	~107–94	124–38	147–224	238–215	411–470
710–790	~108–95	136–46	161–233	250–219	439–500
770–840	~108–95	146–43	179–223	267–200	466–527
840–910	~108–98	154–70	195–248	272–231	502–559
910–970	~107–98	160–78	214–246	282–225	536–588
960–1010	~107–100	170–99	228–251	295–240	560–605
1000–1040	~107–102	177–120	239–256	306–256	578–616



Механизм FREE FOLD правый



Артикул	Высота базы, мм	Вес фасада, кг	Н.У., шт.
HWL0211/R	650-730	5,8 - 12,2	10
HWL0212/R	710 - 790	5,3 - 11,1	10
HWL0213/R	770 - 840	4,9 - 10,3	10
HWL0214/R	840 - 910	7,3 - 15,3	10
HWL0215/R	910 - 970	6,8 - 14,2	10
HWL0216/R	960 - 1010	6,5 - 13,5	10
HWL0217/R	520 - 590	2,4 - 5,15	10
HWL0218/R	580 - 650	4,3 - 9,2	10
HWL0219/R	580 - 650	6,5 - 13,5	10
HWL0220/R	650 - 730	3,9 - 8,3	10
HWL0221/R	710 - 790	3,5 - 7,5	10
HWL0222/R	710 - 790	8,7 - 18,0	10
HWL0223/R	770 - 840	8,0 - 16,7	10
HWL0224/R	840 - 910	4,5 - 9,5	10

Механизм FREE FOLD левый



Артикул	Высота базы, мм	Вес фасада, кг	Н.У., шт.
HWL0211/L	650-730	5,8 - 12,2	10
HWL0212/L	710 - 790	5,3 - 11,1	10
HWL0213/L	770 - 840	4,9 - 10,3	10
HWL0214/L	840 - 910	7,3 - 15,3	10
HWL0215/L	910 - 970	6,8 - 14,2	10
HWL0216/L	960 - 1010	6,5 - 13,5	10
HWL0217/L	520 - 590	2,4 - 5,15	10
HWL0218/L	580 - 650	4,3 - 9,2	10
HWL0219/L	580 - 650	6,5 - 13,5	10
HWL0220/L	650 - 730	3,9 - 8,3	10
HWL0221/L	710 - 790	3,5 - 7,5	10
HWL0222/L	710 - 790	8,7 - 18,0	10
HWL0223/L	770 - 840	8,0 - 16,7	10
HWL0224/L	840 - 910	4,5 - 9,5	10

Комплект заглушек для механизма FREE FOLD



Артикул	Цвет	Н.У., компл.
HWL0210.Z43	Серый	10

Крепление для механизмов FREE FOLD *



Артикул	Цвет	Н.У., шт.
HWL0210F	Никель	100

* На один комплект подъемного механизма требуется 2 крепления

Адаптер для креплений FREE FOLD с алюминиевой рамкой 20 мм.



Артикул	Н.У., компл.
HWL0250	100

Петля центральная для механизмов FREE FOLD **



Артикул	Н.У., шт.
HWL0055.1	10

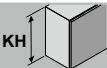
** В случае если ширина базы превышает 900 мм. используется три петли

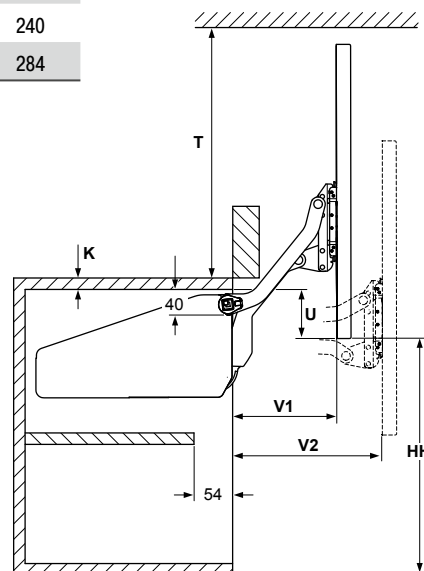
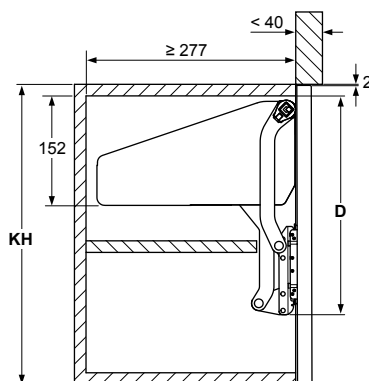


Free Up.

МАКСИМАЛЬНО ПОЛНЫЙ ДОСТУП

- Для открывания фасада практически не требуется места перед шкафом
- Шкафы, расположенные выше, не мешают работе
- Для шкафов глубиной от 277 мм
- Для фасадов до 600 мм высотой и весом до 14.6 кг или высотой 420 мм и весом 19.6 кг

	D	U	HH	T	V1	V2
320–360	274,5	КН – НН – К	278	≥ 281	128	177
345–420	302,5	КН – НН – К	328	≥ 333	146	205
380–500	337,5	КН – НН – К	390	≥ 393	168	240
430–600	382,5	КН – НН – К	470	≥ 473	196	284



Механизм FREE UP правый



Артикул	Высота базы, мм	Вес фасада, кг	Н.У., шт.
HWL0231/R	345 - 420	4,1 - 8,0	10
HWL0232/R	380 - 500	3,4 - 6,7	10
HWL0233/R	380 - 500	6,3 - 11,8	10
HWL0234/R	430 - 600	2,6 - 5,5	10
HWL0235/R	430 - 600	5,0 - 9,7	10

Механизм FREE UP левый



Артикул	Высота базы, мм	Вес фасада, кг	Н.У., шт.
HWL0231/L	345 - 420	4,1 - 8,0	10
HWL0232/L	380 - 500	3,4 - 6,7	10
HWL0233/L	380 - 500	6,3 - 11,8	10
HWL0234/L	430 - 600	2,6 - 5,5	10
HWL0235/L	430 - 600	5,0 - 9,7	10

Комплект заглушек для механизма FREE UP



Артикул	Цвет	Н.У., компл.
HWL0230.Z43	Серый	10

Крепление универсальное для механизмов FREE UP



Артикул	Цвет	Н.У., шт.
HWL0200F	Никель	100

На один комплект подъемного механизма требуется 2 крепления

Штанга синхронизирующая для механизмов FREE UP



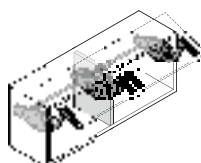
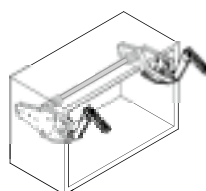
Артикул	Ширина базы, мм	Н.У., шт.
HWL0245.43	900	10
HWL0246.43	1 200	10



Free Swing.

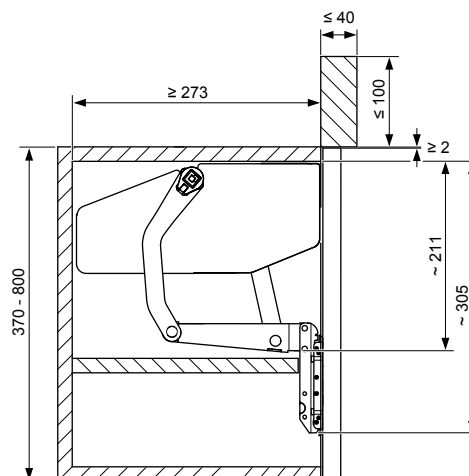
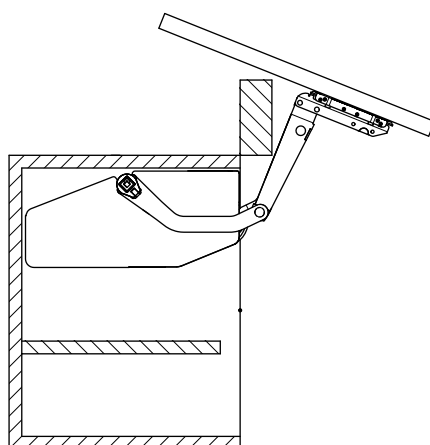
ЭЛЕГАНТНОЕ ДВИЖЕНИЕ

- Механизмы огибают карнизы и расположенные сверху светильники
- Идеально согласуются с очень тяжелыми фасадами
- Доступ сразу ко всему содержимому шкафа
- Для глубины шкафа от 273 мм
- Для фасадов до 800 мм высотой и весом 15.3 кг или до 670 мм высотой и весом 17.1 кг



KB	K	mm	
900	16	774	HWL0245.43
	19		

1 KB = ШИРИНА ШКАФА 2 K = ТОЛЩИНА СТЕНКИ



Механизм FREE SWING правый



Артикул	Высота базы, мм	Вес фасада, кг	Н.У., шт.
HWL0241/R	370 - 500	4,5 - 10,3	10
HWL0242/R	500 - 670	7,0 - 15,9	10
HWL0243/R	670 - 800	2,9 - 6,5	10
HWL0244/R	670 - 800	5,3 - 11,3	10

Механизм FREE SWING левый



Артикул	Высота базы, мм	Вес фасада, кг	Н.У., шт.
HWL0241/L	370 - 500	4,5 - 10,3	10
HWL0242/L	500 - 670	7,0 - 15,9	10
HWL0243/L	670 - 800	2,9 - 6,5	10
HWL0244/L	670 - 800	5,3 - 11,3	10

Комплект заглушек для механизма FREE SWING



Артикул	Цвет	Н.У., компл.
HWL0240.Z43	Серый	10

Крепление универсальное для механизмов FREE SWING



Артикул	Цвет	Н.У., шт.
HWL0200F	Никель	100

На один комплект подъемного механизма требуется 2 крепления

Штанга синхронизирующая для механизмов FREE SWING



Артикул	Ширина базы, мм	Н.У., шт.
HWL0245.43	900	10
HWL0246.43	1 200	10



Для установки синхронизирующей штанги необходимо приобрести комплект фиксаторов HWL0247

Подъемные механизмы семейства FREE FAMILY

Новейшая разработка – подъемные механизмы FREE – обеспечивает мебели новую свободу движения. В отличие от распашных фасадов на петлях новые подъемники открывают больше возможностей в декоративном дизайне и проектировании мебели и учитывают все самые требовательные запросы в разработке дизайна и стилистике мебели. Новые подъемные механизмы FREE делают мебель невероятно легкой, элегантной и более функциональной независимо от типа открывания фасада. Подъемные механизмы FREE отвечают запросам рынка к дизайну, техническому исполнению, применяемому материалу, простоте установке и использованию на совершенно новом уровне.

FREE

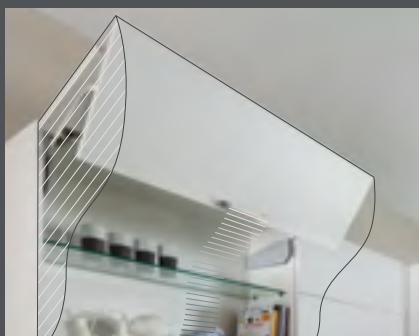
НОВАЯ СВОБОДА ДВИЖЕНИЯ



FREE FLAP



FREE UP



FREE FOLD



FREE SWING

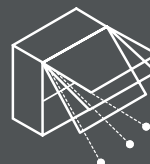
УНИКАЛЬНАЯ ЛЕГКОСТЬ
ДВИЖЕНИЯ



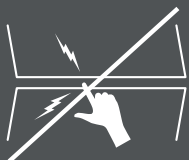
ПЛАВНОЕ ОТКРЫВАНИЕ
И ЗАКРЫВАНИЕ



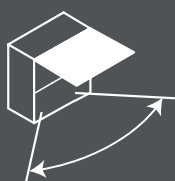
ФИКСАЦИЯ В ЛЮБОЙ
ПОЗИЦИИ



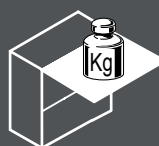
ФУНКЦИЯ ПРОТИВ
ЗАЩЕМЛЕНИЯ ПАЛЬЦЕВ



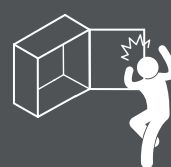
ДОСТУП ВНУТРЬ ШКАФА
СО ВСЕХ СТОРОН



СТАБИЛЬНАЯ РАБОТА
С ТЯЖЕЛЫМИ
ФАСАДАМИ



ОТСУТСТВИЕ УДАРА
ОБ ОТКРЫТУЮ ДВЕРЬ



ПЛИТЫ ВЫСОКИЙ ГЛЯНЕЦ И СУПЕРМАТ



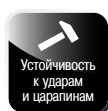
- 210 ...Покрытие УФ-лак ALVIC
- 212 LUXE высокий глянец
- 214 Карта декоров LUXE высокий глянец
- 216 ...Покрытие УФ-лак Zenit супермат и Zenit Metaldeco
- 217 Карта декоров Zenit супермат
- 217 Карта декоров Zenit Metaldeco супермат
- 218 ...Структурированные плиты SYNCRON
- 220 Карта декоров SYNCRON
- 222 ...Покрытие пленка ПВХ AGT
- 222 AGT высокий глянец
- 224 Карта декоров AGT высокий глянец
- 226 AGT супермат
- 227 Карта декоров AGT супермат
- 228 ...Полироль-очиститель для глянцевых фасадов VuPlex

Покрытие УФ-лак ALVIC

ALVIC

Представляем Вашему вниманию высокоглянцевые и суперматовые плиты LUXE и ZENIT от ведущего мирового производителя.





Коллекция плит ALVIC представляет собой великолепный результат применения материалов нового поколения и инновационных технологий для создания высококачественных лаковых поверхностей.

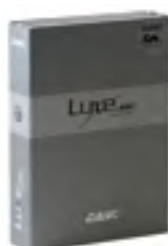
В коллекции ALVIC особый акцент делается на уровень глянца и высокое качество поверхности плиты, а также на превосходные физико-механические характеристики.

- высокоглянцевые и суперматовые отделки
- насыщенные, яркие, однотонные декоры
- современные виды древесины, воплощенные в глянце
- уникальные фантазийные декоры, разработанные дизайнерами ALVIC на основании последних модных тенденций
- оригинальные цветовые комбинации для создания кухонной мебели, ванных комнат, модульной и детской мебели.
- постоянная работа дизайнеров с цветом и текстурой, ввод новых декоров

Образцы декоров LUXE, Zenit



ALV0106 LUXE	ALV0107.1 LUXE	ALV0108.1 LUXE	ALV0115 LUXE	ALV0116 Supermat Zenit	ALV0109.1 LUXE	ALV0116.2 Supermat Zenit
Белый	Олива	Меланж 1	Серый 02	Белый	Карри	Карри
Черный	Текстиль серебро	Меланж 4	Серый 03	Магнолия	Металло 01	Спелая тыква
Магнолия	Текстиль золото	Марфил металл	Кашемир	Базальт	Металло 02	Индиго
Красный	Медь куско	Антрацит металл	Базальт	Антрацит	Металло 03	Осирис 01 серебро
Антрацит	Гайана	Базальт металл	Лава	Кашемир	Металло 04	Осирис 02 титан
Бордо	Золото куско	Бордо металл	Королевское золото куско	Черный	Стуко 01	Осирис 03 медь
Серый металл	Вяз	Кобальт металл	Графит куско	Белый Metaldeco	Стуко 02	Осирис 04 графит
Баклажан	Дуб фραπε	Черный металл	Серебро куско	Кашемир Metaldeco	Стуко 03	Белый мрамор
Белый полар	Осирис 01 серебро	Белый колониал металл	Медь куско	Базальт Metaldeco	Стуко 04	Черный мрамор
Серый жемчуг	Осирис 02 титан		Текстиль графит	Серое облако Metaldeco	Стуко 05	Мрамор Версилла
Индиго	Осирис 03 медь			Антрацит Metaldeco	Белый мрамор	
Спелая тыква	Осирис 04 графит			Магнолия Metaldeco	Черный мрамор	
				Черный Metaldeco	Мрамор Версилла	



ALV0119.1M1 LUXE (32 шт.)	ALV0119.1M2 LUXE+ZENIT (32 шт.)	ALV0119.7 LUXE+SYNCRON (12 шт.)	ALV0119.8 LUXE+ZENIT+SYNCRON (35 шт.)
Белый, Белый полар, Магнолия, Кашемир, Серый 02, Лава, Базальт, Черный, Серый 03, Серый жемчуг, Индиго, Спелая тыква, Красный, Бордо, Антрацит, Баклажан, Серый металл, Серебро куско, Королевское золото куско, Красная медь куско, Медь куско, Золото куско, Графит куско, Текстиль золото, Текстиль серебро, Текстиль графит, Олива, Вяз, Гайана, Дуб Фраппе, Меланж 1, Меланж 4	Карри, Металло 01, Металло 02, Металло 03, Металло 04, Стуко 01, Стуко 02, Стуко 03, Стуко 04, Стуко 05, Белый мрамор, Черный мрамор, Антрацит металл, Базальт металл, Черный металл, Кобальт металл, Марфил металл, Белый колониал металл, Бордо металл, Белый SM, Магнолия SM, Базальт SM, Антрацит SM, Кашемир SM, Черный SM, Белый MD, Кашемир MD, Базальт MD, Серое облако MD, Антрацит MD, Магнолия MD, Черный MD	Белый полар, Серый жемчуг, Индиго, Спелая тыква, Белый мрамор, Черный мрамор, Спарт 01, Спарт 02, Спарт 03, Спарт 04, Спарт 05, Бетон Jade	Осирис 01 серебро, Осирис 02 титан, Осирис 03 медь, Осирис 04 графит, Белый мрамор, Черный мрамор, Мрамор Версилла, Фактори 01, Фактори 02, Тессуто текстиль графит, Тессуто текстиль золото, Тессуто текстиль серебро, Карри, Индиго, Спелая тыква



Покрытие УФ-лак LUXE высокий глянец

Высокоглянцевые плиты LUXE используются для производства мебельных фасадов и в качестве вставки в раздвижные двери шкафов-купе.

Техническое описание:

Материал: плита МДФ, окутанная декоративной бумагой и покрытая глянцевым лаком.

Размер плиты: 1220 x 2750 мм

Толщина плиты : 18 и 10 мм

Обратная сторона плиты – матовая в цвет лицевой поверхности

Преимущества высокоглянцевых плит LUXE

- покрытие УФ лак характеризуется высокой прочностью и твердостью по сравнению с другими глянцевыми покрытиями (в три раза прочнее акрила)
- устойчивость к царапинам для глянцевых поверхностей 7,5 N, для суперматовых 3 – 3,5 N
- идеально гладкая, глянцевая поверхность, отсутствие различных фракций, шагрени и «апельсиновой корки»
- бриллиантовый, сверкающий блеск поверхности, уровень глянца поверхности 90 ±5 GU
- складская программа – 56 уникальных декоров, коллекция декоров доступна в программе «Базис-Мебельщик»
- обратная сторона плиты – матовая в цвет лицевой поверхности
- возможность исправления мелких дефектов
- высокая устойчивость глянцевой поверхности к истиранию, воздействию высоких температур, влаги, плесени, агрессивной бытовой химии и спиртосодержащих веществ
- возможность производства фасадов кухонной, корпусной мебели и шкафов-купе «в тон»
- легкий уход за глянцевой поверхностью
- отсутствие зазубрин и сколов при распиле плиты
- отсутствие оттенков и «разнотонов» в цвете плит от партии к партии
- лазерный контроль качества глянцевой поверхности
- кромки 3D 2 в 1 и кромка ABS высокий глянец, идеально подобранные в тон плиты
- эксклюзивная индивидуальная упаковка, предохраняющая от повреждений при транспортировке
- сертификат гарантии на 5 лет
- антибактериальный сертификат: фасады ALVIC могут использоваться не только в кухнях, гостиных и ванных комнатах, но в медицинских учреждениях, тренажерных залах, детских садах и помещениях с большой проходимостью (коридоры и холлы общественных зданий)

Для отделки торцев мебельного фасада LUXE предлагаем использовать высокоглянцевую кромку 3D 2 в 1 или ABS, подробную информацию см. на стр. 229

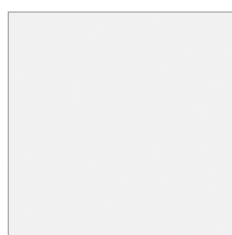




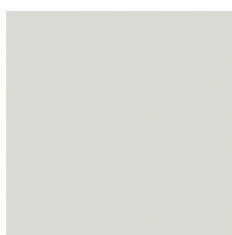
Артикул плиты 18 мм	Артикул плиты 10 мм	Декор плиты
ALV0001	ALV0501	белый
ALV0002	ALV0502	магнолия
ALV0003	ALV0503	черный
ALV0004	ALV0504	кашемир
ALV0005	ALV0505	базальт
ALV0006	ALV0506	серый 02
ALV0007	ALV0507	серый 03
ALV0008	ALV0508	лава
ALV0009		красная медь куско
ALV0010	ALV0510	текстиль графит
ALV0011		белый поляр
ALV0012		серый жемчуг
ALV0013		индиго
ALV0016		спелая тыква
ALV0017		белый мрамор
ALV0018		черный мрамор
ALV0019		мрамор Версилла
ALV0020	ALV0520	серый металлик
ALV0021	ALV0521	красный
ALV0022	ALV0522	бордо
ALV0023		фисташковый
ALV0025	ALV0525	антрацит
ALV0028		Осирис 01 серебро
ALV0029		Осирис 02 титан
ALV0030		Осирис 03 медь
ALV0031		Осирис 04 графит
ALV0040	ALV0540	баклажан
ALV0044	ALV0544	текстиль золото
ALV0045	ALV0545	текстиль серебро
ALV0046	ALV0546	золото куско
ALV0047	ALV0547	медь куско
ALV0050	ALV0550	гайана
ALV0051	ALV0551	олива
ALV0052	ALV0552	вяз
ALV0053	ALV0553	дуб фραπε
ALV0054	ALV0554	королевское золото куско
ALV0055	ALV0555	куско графит
ALV0056	ALV0556	серебро куско
ALV0060	ALV0560	карри
ALV0061	ALV0561	металло 01
ALV0062	ALV0562	металло 02
ALV0063	ALV0563	металло 03
ALV0064	ALV0564	металло 04
ALV0065	ALV0565	стуко 01
ALV0066	ALV0566	стуко 02
ALV0067	ALV0567	стуко 03
ALV0068	ALV0568	стуко 04
ALV0069	ALV0569	стуко 05
ALV0070	ALV0570	меланж 1
ALV0071	ALV0571	меланж 4
ALV0121	ALV0721	антрацит металлик
ALV0122	ALV0722	базальт металлик
ALV0123		бордо металлик
ALV0124	ALV0724	кобальт металлик
ALV0125		черный металлик
ALV0127	ALV0727	Марфил металлик
ALV0128	ALV0728	белый колониал металлик



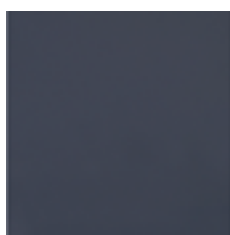
Карта декоров LUXE высокий глянец



белый (blanco)



серый 03 (gris 3 gris nube)



индиго (indigo)



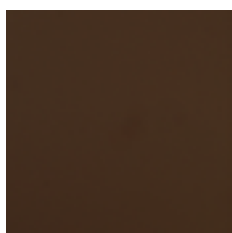
красный (rojo)



Осирис 03 медь
(osiris cobre)



магнолия (magnolia)



лава (lava)



спелая тыква (pumpkin)



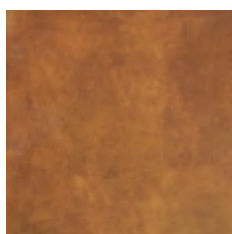
бордо (burdeos)



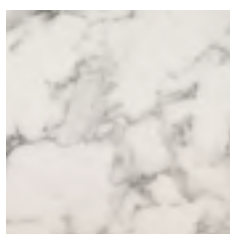
Осирис 04 графит
(osiris grafito)



черный (negro)



красная медь куско
(cuzco copper)



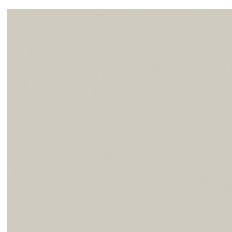
белый мрамор (oriental white)



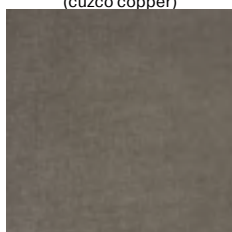
фисташковый (pistacho)



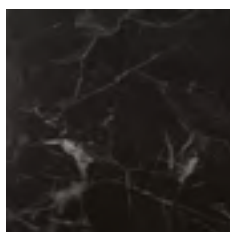
баклажан (berenjena)



кашемир (cachemir)



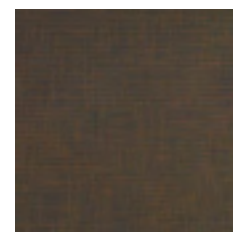
текстиль графит (textil grafito)



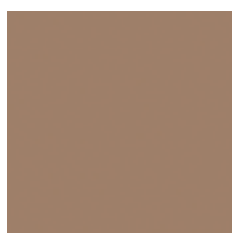
черный мрамор
(oriental black)



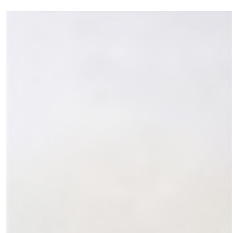
антрацит (antracita)



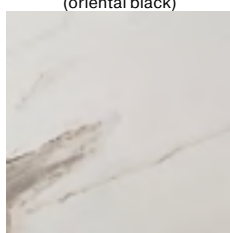
текстиль золота
(textil dorado)



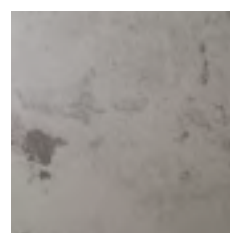
базальт (basalto)



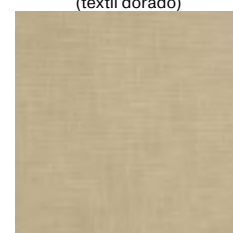
белый полар (blanco polar)



мрамор Версилла (marmol
Versilla)



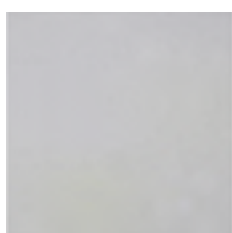
Осирис 01 серебро
(osiris plata)



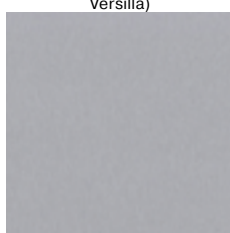
текстиль серебро
(textil plata)



серый 02 (gris 2)



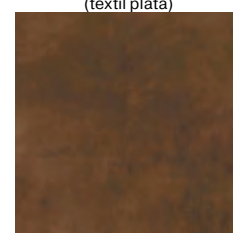
серый жемчуг (gris perla)



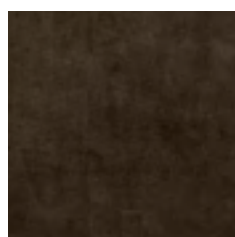
серый металл
(alum gris / gris metalic)



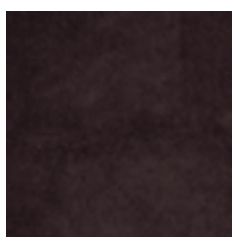
Осирис 02 титан
(osiris titanio)



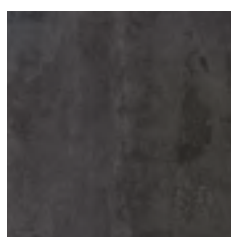
золото куско (cuzco oro)



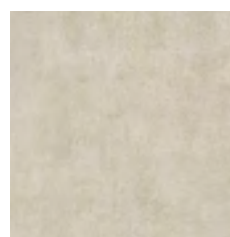
медь куско (cuzco cobre)



куско графит (cuzco grafitt)



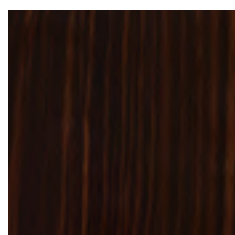
металло 04 (metallo 04)



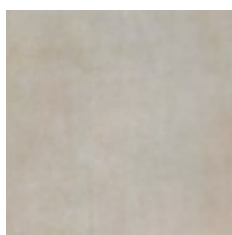
меланж 1 (melange 1)



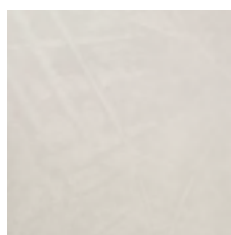
черный металл
(negro pearl effect)



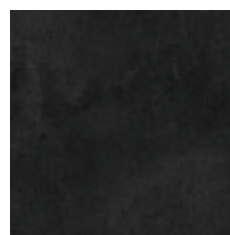
гайана (guayana)



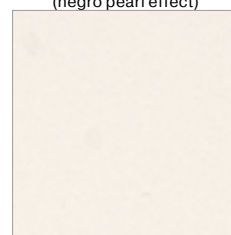
серебро куско (cuzco silver)



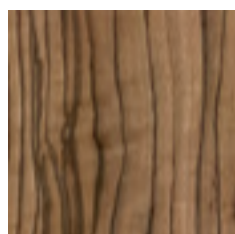
стуко 01 (stuco 01)



меланж 4 (melange 4)



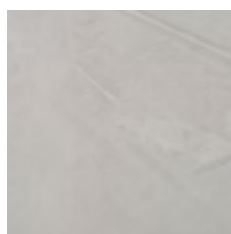
марфил металл
(marfil pearl effect)



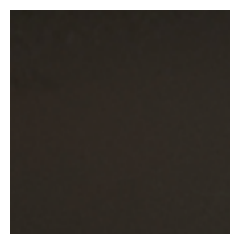
олива (oliva)



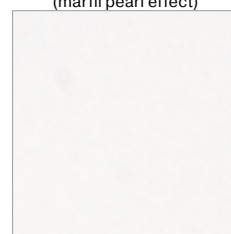
карри (curry)



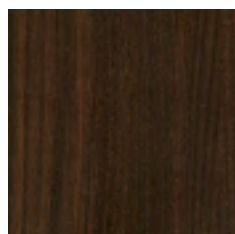
стуко 02 (stuco 02)



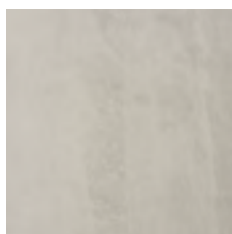
антрацит металл
(antracita pearl effect)



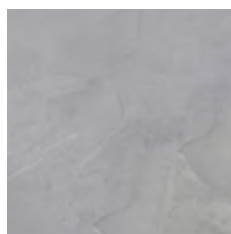
белый колониал металл
(blanco colonial pearl effect)



вяз (olmo)



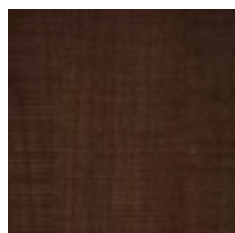
металло 01 (metallo 01)



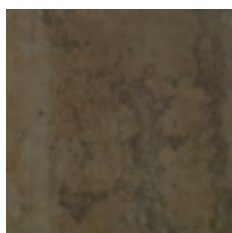
стуко 03 (stuco 03)



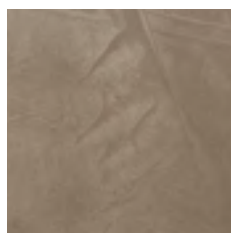
базальт металл
(basalto pearl effect)



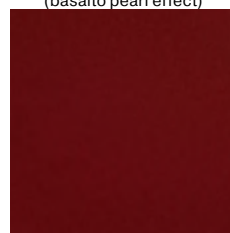
дуб фραπε (roble frappe)



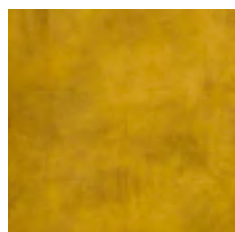
металло 02 (metallo 02)



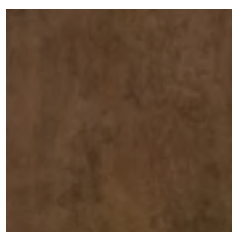
стуко 04 (stuco 04)



бордо металл
(burdeos pearl effect)



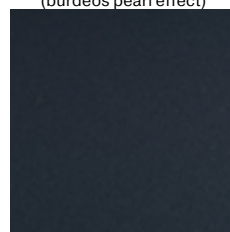
королевское золото куско
(cuzco royal gold)



металло 03 (metallo 03)



стуко 05 (stuco 05)



кобальт металл
(cobalto pearl effect)

Покрытие УФ-лак Zenit супермат и Zenit Metaldeco

Суперматовые плиты ZENIT используются для производства мебельных фасадов и в качестве вставок в раздвижные двери шкафов-купе

Техническое описание:

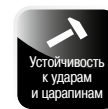
Материал: плита МДФ, окутанная декоративной бумагой и покрытая суперматовым лаком.

Размер плиты: 1220 x 2750 мм

Толщина плиты : 18 и 10 мм

Обратная сторона плиты – матовая в цвет лицевой поверхности

Zenit
High Resistance Surface



Преимущества суперматовых плит Zenit

- Суперматовые плиты покрываются матовым лаком по технологии УФ-отверждения, что придает поверхности особую прочность
- Суперматовая поверхность надежно защищена от отпечатков пальцев
- Складская программа 23 декора
- Суперматовые отделки ZENIT выдерживают 700/850 циклов истирания (более высокий результат по сравнению с суперматовыми материалами PET и PVC)
- Показатель удароустойчивости суперматовой поверхности выше, чем у глянцевой поверхности
- Химическая устойчивость суперматовых плит (к пищевым продуктам, чистящим средствам...) выше, чем у глянца
- Идеально гладкая, шелковистая поверхность
- Легкий уход за поверхностью

Суперматовые плиты Zenit имеют превосходную, уникальную поверхность. Гладкая, шелковистая поверхность плиты позволяет руке легко скользить по поверхности. Суперматовые плиты создают элегантный дизайн, который всегда будет в моде. Однотонные, теплые декоры полюбятся сторонникам мягких тонов и спокойных, уютных интерьеров.

Максимально низкий уровень глянца 3 GL

Устойчивость к царапинам 3 N

Суперматовые плиты ZENIT Metaldeco – это инновационный продукт, который сочетает в себе матовую отделку с утонченностью металлизированной поверхности. Коллекция ZENIT Metaldeco – результат применения современных лаковых технологий с самыми последними разработками в области декоративных отделок.

Устойчивость к царапинам 3,5N.

Уровень глянца поверхности 4 ± 1 GU

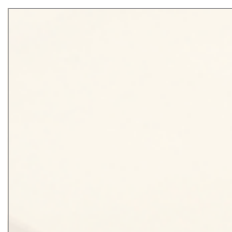
Для отделки торцов мебельного фасада ZENIT предлагаем использовать суперматовую кромку ABS, подробную информацию см. на стр. 229

Артикул плиты 18 мм	Артикул плиты 10 мм	Декор
ALV0200/Z	ALV0800/Z	белый
ALV0201/Z	ALV0801/Z	магнолия
ALV0202/Z	ALV0802/Z	базальт
ALV0203/Z	ALV0803/Z	антрацит
ALV0204/Z	ALV0804/Z	кашемир
ALV0205/Z	ALV0805/Z	черный
ALV0207/Z		карри
ALV0211/Z		мрамор Версилла
ALV0212/Z		Осирис серебро
ALV0213/Z		Осирис титан
ALV0214/Z		Осирис медь
ALV0215/Z		Осирис графит
ALV0216/Z		спелая тыква
ALV0217/Z		черный мрамор
ALV0218/Z		белый мрамор
ALV0219/Z		индиго

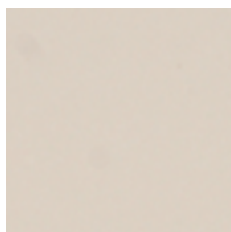
ALV0250/Z	ALV0850/Z	белый Metaldeco
ALV0251/Z	ALV0851/Z	кашемир Metaldeco
ALV0252/Z	ALV0852/Z	базальт Metaldeco
ALV0254/Z	ALV0854/Z	серое облако Metaldeco
ALV0255/Z		антрацит Metaldeco
ALV0256/Z	ALV0856/Z	магнолия Metaldeco
ALV0257/Z	ALV0857/Z	черный Metaldeco



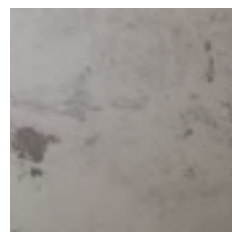
Карта декоров Zenit супермат



белый
(blanco supermat)



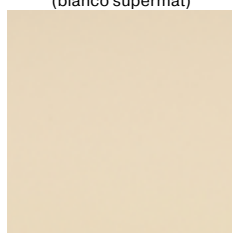
кашемир
(cachemire supermat)



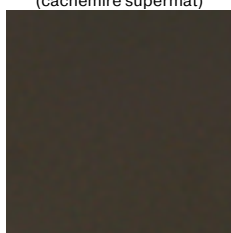
Осирис серебро
(osiris plata supermat)



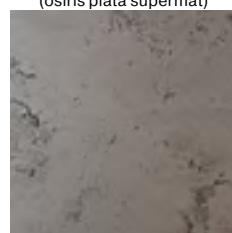
спелая тыква
(pumpkin supermat)



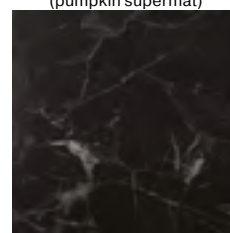
магнолия
(magnolia supermat)



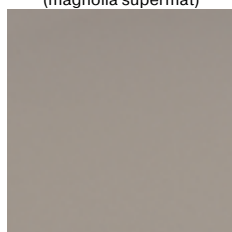
черный
(negro supermat)



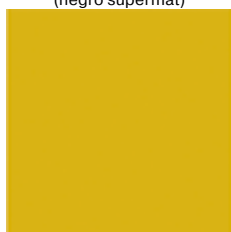
Осирис титан
(osiris titanio supermat)



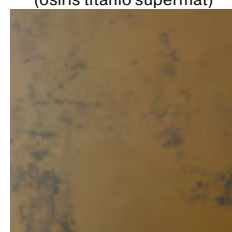
черный мрамор
(oriental black supermat)



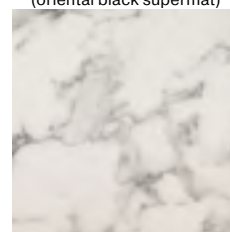
базальт
(basalto supermat)



карри
(curry supermat)



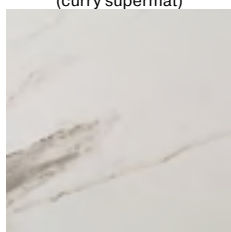
Осирис медь
(osiris cobre supermat)



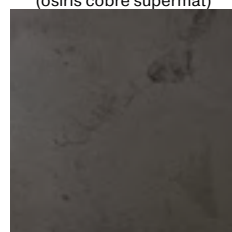
белый мрамор
(oriental white supermat)



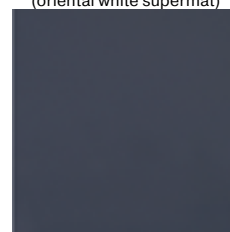
антрацит
(antracita supermat)



мрамор Версилла
(marmol Versilla supermat)



Осирис графит
(osiris grafito supermat)

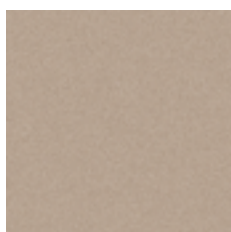


индиго
(indigo supermat)

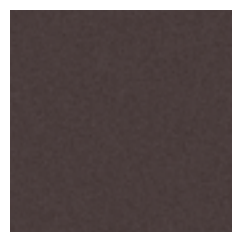
Карта декоров Zenit Metaldeco супермат



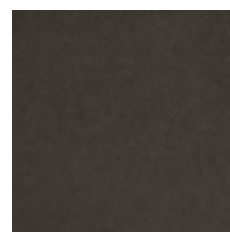
белый Metaldeco
(blanco Metaldeco)



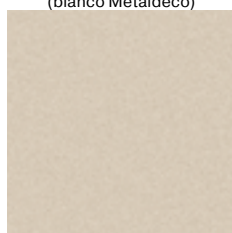
базальт Metaldeco
(basalto Metaldeco)



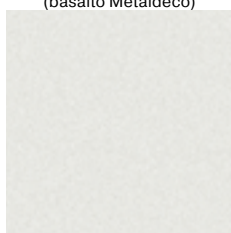
антрацит Metaldeco
(antracita Metaldeco)



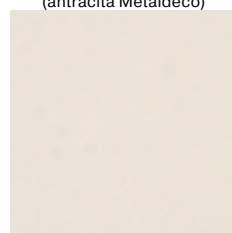
черный Metaldeco
(negro Metaldeco)



кашемир Metaldeco
(cachemir Metaldeco)



серое облако Metaldeco
(gris nube Metaldeco)



магнолия Metaldeco
(magnolia Metaldeco)

Структурированные плиты SYNCRON

Syncron[®]
structured pannel LINE



Компания ALVIC (Испания) меняет традиционный подход к рынку, ориентируясь на создание комплексных решений. ALVIC создает настоящую «лабораторию вкусов, трендов и технологий», где каждый продукт предлагается в различных возможных комбинациях и подбирается так, чтобы обеспечить разнообразные комплексные решения.

Предлагаем Вашему вниманию новую коллекцию от ALVIC – коллекцию декоративных структурированных плит SYNCRON. В отличие от гладкого глянца и шелковистого супермата коллекция SYNCRON акцентирует внимание на глубокой текстуре, имитируя структуру дерева, камня, цемента. Плиты идеально подходят для создания ярких акцентов в интерьерах и могут использоваться в качестве мебельных фасадов, перегородок, раздвижных дверей.

Преимущества

- Уникальный дизайн декоров и структуры в соответствии с модными мебельными трендами
- Наличие синхронизированных декоров, отличающихся глубокой текстурой
- Двустороннее тиснение на самых популярных декорах *
- Складская программа 40 декоров
- Возможность комбинации с декорами LUXE, ZENIT и Metaldeco
- Термически прочная, износостойкая поверхность с обеих сторон
- Плиты SYNCRON визуальны и тактильно сравнимы с поверхностями из натурального шпона дерева, камня, цемента.
- Экономия затрат по сравнению с натуральным или реконструированным шпоном.
- Экологическая безопасность
- Идеально подобранная кромка в цвет лицевой поверхности

Техническое описание:

Материал: плита ДСП, ламинированная бумагой высокого разрешения, с термоструктурированной поверхностью.

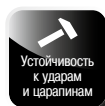
Размер: 1220 x 2750 мм

Лицевая сторона: структурное тиснение.

Обратная сторона: гладкая в цвет лицевой поверхности.*

* декоры Муратти, Дуб Фраппе, Спатт, Эвора, Айс Крим - имеют тиснение с двух сторон.

Для отделки торцов мебельного фасада предлагаем использовать кромку ABS, подробную информацию см. на стр. 229



Образцы декоров Synchron

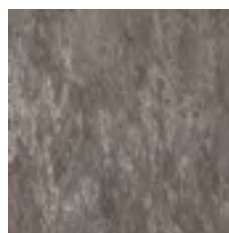


ALV0113.2	ALV0113.4	ALV0113.6
Эвора-3	Оксид 01	Осирис 01 серебро
Эвора -4	Оксид 02	Осирис 02 титан
Дуб Фраппе 01	Оксид 03	Осирис 03 медь
Дуб Фраппе 02	Оксид 04	Осирис 04 графит
Дуб Фраппе 03	Кожа золото куско	Белый мрамор
Айс-Крим 01	Кожа меланж 4	Черный мрамор
Айс-Крим 02	Кожа меланж 1	Мрамор Версилла
Айс-Крим 03	Спатт 01	Фэктори 01
Айс-Крим 04	Спатт 02	Фэктори 02
Муратти-1	Спатт 03	Тессуто текстиль графит
Муратти-2	Спатт 04	Тессуто текстиль золото
Муратти-3	Спатт 05	Тессуто текстиль серебро
Муратти-4	Бетон JADE	
Кожа антрацит		
Кожа базальт		



ALV0119.4M SYNCRON (13 шт.)	ALV0119.4M1 SYNCRON (15 шт.)	ALV0119.7 Luxe+SYNCRON (12 шт.)	ALV0119.8 Luxe+ZENIT+SYNCRON (35 шт.)
Оксид 01, Оксид 02, Оксид 03, Оксид 04, Кожа золото куско, Кожа меланж 4, Кожа меланж 1, Эвора 3, Эвора 4, Айс-Крим 1, Айс-Крим 2, Айс-Крим 3, Айс-Крим 4	Муратти-1, Муратти-2, Муратти-3, Муратти-4, Дуб фраппе 01, Дуб фраппе 02, Дуб фраппе 03, Кожа базальт, Кожа антрацит, Спатт 01, Спатт 02, Спатт 03, Спатт 04, Спатт 05, Бетон JADE	Белый поляр, Серый жемчуг, Индиго, Спелая тыква, Белый мрамор, Черный мрамор, Спатт 01, Спатт 02, Спатт 03, Спатт 04, Спатт 05, Бетон Jade	Осирис 01 серебро, Осирис 02 титан, Осирис 03 медь, Осирис 04 графит, Белый мрамор, Черный мрамор, Мрамор Версилла, Фэктори 01, Фэктори 02, Тессуто текстиль графит, Тессуто текстиль золото, Тессуто текстиль серебро, Карри, Индиго, Спелая тыква

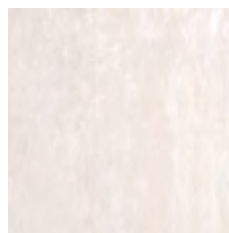
Артикулплиты 18 мм	Артикулплиты 10 мм	Название декора
ALV3003.18	ALV3003.10	Эвора-3 (EVORA-3)
ALV3004.18	ALV3004.10	Эвора-4 (EVORA-4)
ALV3020.18	ALV3020.10	Айс Крим-1 (ICE-CREAM-1)
ALV3021.18	ALV3021.10	Айс Крим-2 (ICE-CREAM-2)
ALV3022.18	ALV3022.10	Айс Крим-3 (ICE-CREAM-3)
ALV3023.18	ALV3023.10	Айс Крим-4 (ICE-CREAM-4)
ALV3060.18	ALV3060.10	Муратти-1 (MU-001-URB)
ALV3061.18	ALV3061.10	Муратти-2 (MU-002-URB)
ALV3062.18	ALV3062.10	Муратти-3 (MU-003-URB)
ALV3063.18	ALV3063.10	Муратти-4 (MU-004-URB)
ALV3080.18	ALV3080.10	Дуб Фраппе 01 (FPP-001-TY)
ALV3081.18	ALV3081.10	Дуб Фраппе 02 (FPP-002-TY)
ALV3082.18	ALV3082.10	Дуб Фраппе 03 (FPP-003-TY)
ALV3100.18	ALV3100.10	Кожа Базальт (Leather Basalto)
ALV3101.18	ALV3101.10	Кожа Антрацит (Leather Dark Grey)
ALV3102.18	ALV3102.10	Кожа золото куско (Leather Cuzco Oro)
ALV3103.18	ALV3103.10	Кожа меланж 4 (Leather Melange 4)
ALV3104.18	ALV3104.10	Кожа меланж 1 (Leather Melange 1)
ALV3120.18	ALV3120.10	Оксид - 01 (Oxid - 01)
ALV3121.18	ALV3121.10	Оксид - 02 (Oxid - 02)
ALV3122.18	ALV3122.10	Оксид - 03 (Oxid - 03)
ALV3123.18	ALV3123.10	Оксид - 04 (Oxid - 04)
ALV3181.18		Бетон Jade
ALV3200.18		Спатт венис 01
ALV3201.18		Спатт венис 02
ALV3202.18		Спатт венис 03
ALV3203.18		Спатт венис 04
ALV3204.18		Спатт венис 05
ALV3220.18		Черный мрамор
ALV3221.18		Белый мрамор
ALV3222.18	ALV3222.10	Мрамор Версилла
ALV3241.18		Фэктори 01 Конкрит
ALV3242.18	ALV3242.10	Фэктори 02 Конкрит
ALV3260.18		Ферро Осирис серебро
ALV3261.18		Ферро Осирис титан
ALV3262.18		Ферро Осирис медь
ALV3263.18		Ферро Осирис графит
ALV3280.18		Тессуто текстиль графит
ALV3281.18		Тессуто текстиль золото
ALV3282.18		Тессуто текстиль серебро



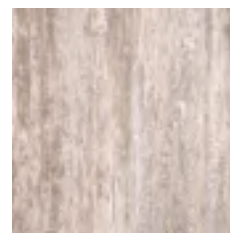
Эвора-3
EVORA-3



Эвора-4
EVORA-4



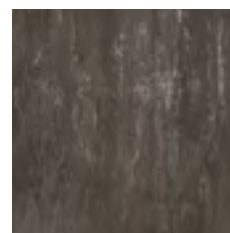
Айс Крим-1
ICE-CREAM-1



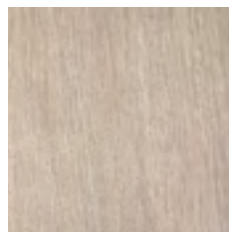
Айс Крим-2
ICE-CREAM-2



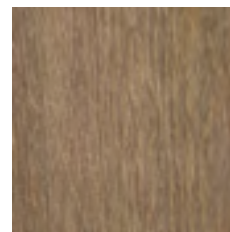
Айс Крим-3
ICE-CREAM-3



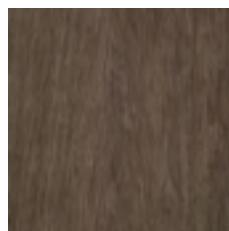
Айс Крим-4
ICE-CREAM-4



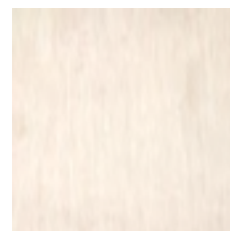
Муратти-1
MU-001-URB



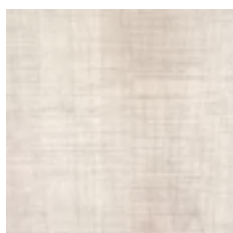
Муратти-2
MU-002-URB



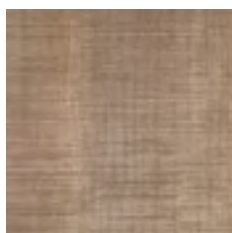
Муратти-3
MU-003-URB



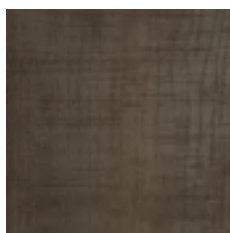
Муратти-4
MU-004-URB



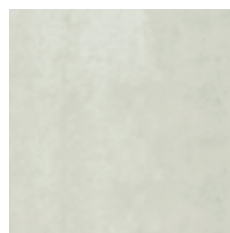
Дуб Фраппе 01
FPP-001-TY



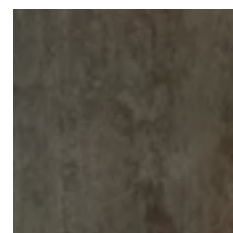
Дуб Фраппе 02
FPP-002-TY



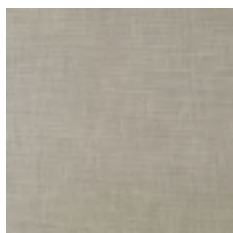
Дуб Фраппе 03
FPP-003-TY



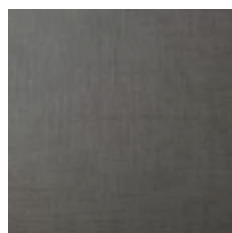
Оксид - 01
Oxid - 01



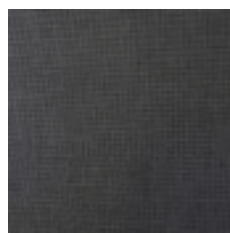
Оксид - 02
Oxid - 02



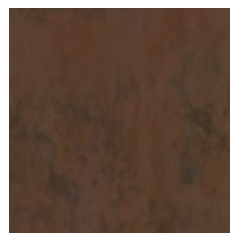
Тессуто текстиль серебро
textil plata TST



Тессуто текстиль графит
textil grafito TST



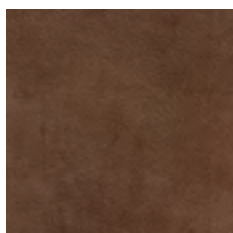
Тессуто текстиль золото
textil oro TST



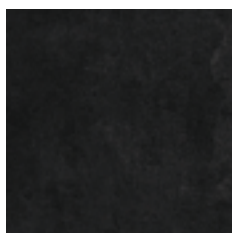
Оксид - 03
Oxid - 03



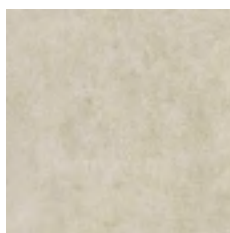
Оксид - 04
Oxid - 04



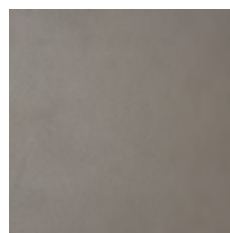
Кожа золото куско
Leather Cuzco Oro



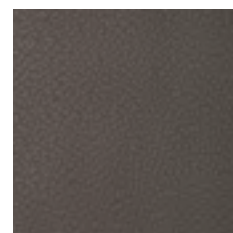
Кожа меланж 4
Leather Melange 4



Кожа меланж 1
Leather Melange 1



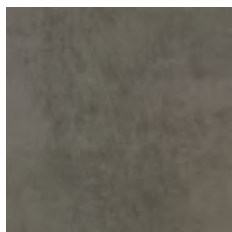
Кожа Базальт
Leather Basalto



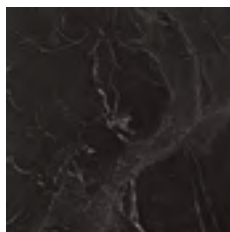
Кожа Антрацит
Leather Dark Grey



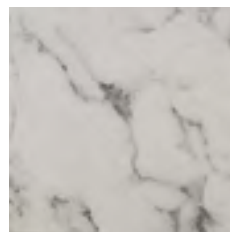
Фэктори 01 Конкрит
factory 01 CRT



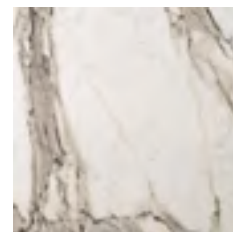
Фэктори 02 Конкрит
factory 02 CRT



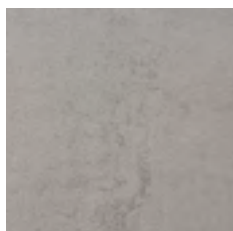
Чёрный мрамор
oriental black SS



Белый мрамор
oriental white SS



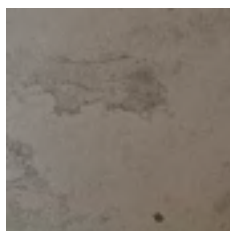
Мрамор Версилла
marmol Versilla SS



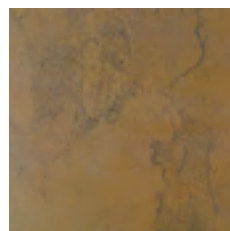
Бетон Jade
betone Jade



Ферро Осирис серебро
osiris plata FE



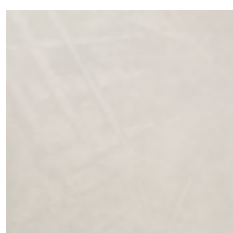
Ферро Осирис титан
osiris titanio FE



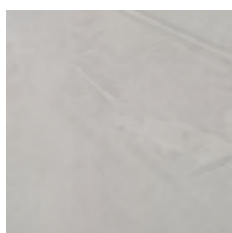
Ферро Осирис медь
osiris cobre FE



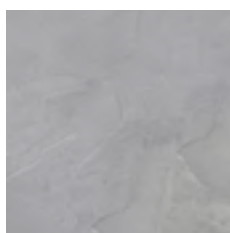
Ферро Осирис графит
osiris grafito FE



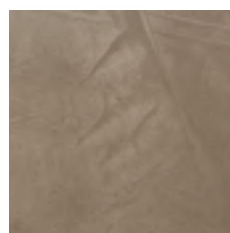
Спатт венис 01
spatt 01



Спатт венис 02
spatt 02



Спатт венис 03
spatt 03



Спатт венис 04
spatt 04



Спатт венис 05
spatt 05

Покрытие пленка ПВХ AGT AGT высокий глянец



Глянцевые плиты МДФ предназначены для производства мебельных фасадов и вставок в раздвижные двери шкафов-купе

Техническое описание:

Материал: плита МДФ, окутанная ПВХ пленкой
Размер полотна 1220 x 2800 мм
Толщина: 18 и 8 мм

Обратная сторона плиты:

- матовая бумага белого цвета (для плиты толщиной 18 мм)
- ПВХ пленка белого цвета (для плиты толщиной 8 мм)

Преимущества:

- Складская программа включает 56 декоров
- Высокая степень глянца > 90
- Высокая устойчивость глянцевой поверхности к изменению цвета, механическим повреждениям, воздействию влаги, высоких температур и пара
- Простота обработки плиты
- Глянцевая поверхность покрыта специальной защитной пленкой
- Индивидуальная упаковка для каждой плиты
- Глянцевая поверхность легко очищается от бытовых загрязнений
- Возможность производства фасадов кухонной, корпусной мебели и шкафов-купе «в тон»

Для отделки торцев глянцевых фасадов AGT предлагаем использовать кромку ABS высокий глянец компании Doellken (см. стр. 229)

Код декора	Декор	Артикул плиты 18 мм	Артикул плиты 8 мм
300	INOX	AGT4554/300	
600	красный	AGT4552/600	AGT4600/600
601	белый	AGT4552/601	AGT4600/601
602	тик европейский	AGT4554/602	AGT4600/602
603	ильм металлик	AGT4554/603	AGT4600/603
604	эбен. дерево	AGT4554/604	AGT4600/604
605	крем	AGT4552/605	AGT4600/605
608	антрацит	AGT4552/608	
609	беленый дуб	AGT4554/609	AGT4600/609
612	оранжевый	AGT4552/612	
615	бордо	AGT4552/615	AGT4600/615
617	орех орегано	AGT4554/617	AGT4600/617
620	коричневый	AGT4552/620	AGT4600/620
622	фиолетовый	AGT4552/622	AGT4600/622
623	бежевый	AGT4552/623	AGT4600/623
627	орех милано	AGT4554/627	AGT4600/627
633	империя	AGT4553/633	AGT4600/633
640	медовый туман	AGT4553/640	AGT4600/640
641	кожа крокодила	AGT4553/641	AGT4600/641
645	олива	AGT4552/645	
647	бянко	AGT4552/647	AGT4600/647
651	эмперадор коричневый	AGT4554/651	
653	терра коричневый	AGT4554/653	AGT4600/653
654	дуб немецкий	AGT4554/654	AGT4600/654
661	сахара черный глянец/мат.	AGT4555/661	
662	сахара белый глянец/мат.	AGT4555/662	AGT4600/662
663	сахара фиолет. глянец/мат.	AGT4555/663	
664	белая волна	AGT4554/664	AGT4600/664
665	черная волна	AGT4554/665	
667	темная береза	AGT4554/667	AGT4600/667
670	белый туман	AGT4553/670	AGT4600/670
674	терра латте	AGT4554/674	AGT4600/674
675	линия жемчуг	AGT4553/675	
676	темная роза	AGT4553/676	
677	металлик черный	AGT4553/677	
678	металлик крем	AGT4553/678	AGT4600/678
679	дор металлик	AGT4553/679	
680	звезда терра	AGT4553/680	
681	звезда крем	AGT4553/681	AGT4600/681
683	серая линия	AGT4554/683	
685	светлый лен	AGT4553/685	AGT4600/685
686	темный лен	AGT4553/686	
687	металлик золотой	AGT4553/687	
688	металлик коричневый	AGT4553/688	
689	металлик голубой	AGT4553/689	
694	белый ромб	AGT4553/694	
695	черный ромб	AGT4553/695	
696	коричневый ромб	AGT4553/696	
699	белый металлик	AGT4553/699	
878	новый бежевый	AGT4552/878	AGT4600/878
6002	черный	AGT4552/6002	AGT4600/6002
6003	порте серебро	AGT4553/6003	
6004	порте белый	AGT4553/6004	
6005	порте золото	AGT4553/6005	
6007	Эфес белый	AGT4553/6007	
6008	серый делюкс	AGT4552/6008	

Образцы декоров AGT



AGT0586/6

Образцы высокогляцевых и суперматовых пленок ПВХ



AGT0582/3

Тренд бук AGT

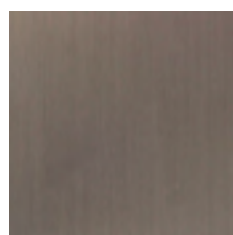


LIT0634

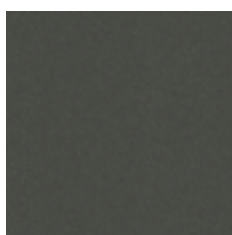
Рекламная папка AGT



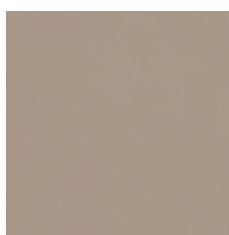
Карта декоров AGT высокий глянец



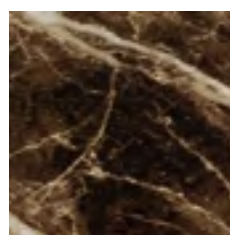
300 INOX



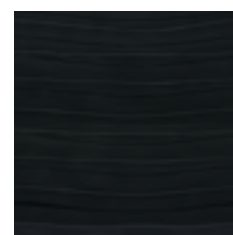
608 антрацит
(antracit)



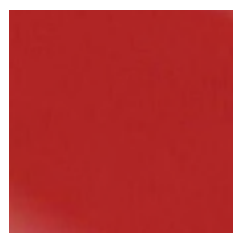
623 бежевый
(vison)



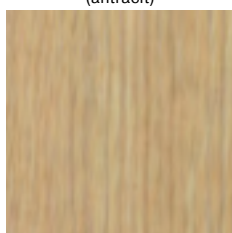
651 император коричневый
(emperador brown)



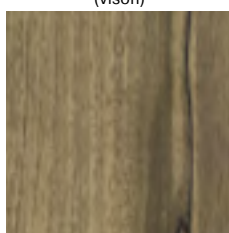
665 черная волна
(wavy black)



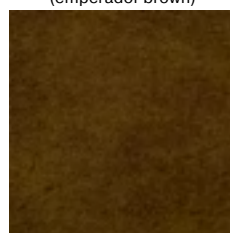
600 красный
(red)



609 беленый дуб
(white oak)



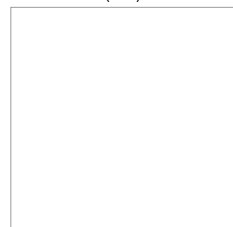
627 орех милано
(milano walnut)



653 терра коричневый
(terra brown)



667 темная береза
(freeze white maple)



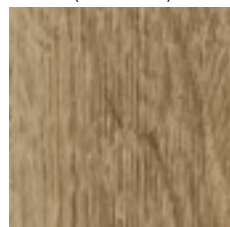
601 белый
(white)



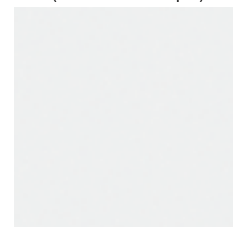
612 оранжевый
(orange)



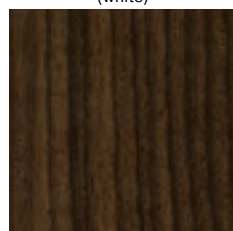
633 империя
(imperia)



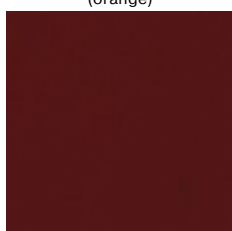
654 дуб немецкий
(german oak)



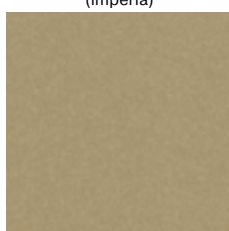
670 белый туман
(galaxy white)



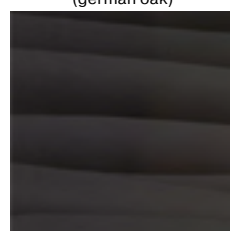
602 тик европейский
(european teak)



615 бордо
(bordeaux)



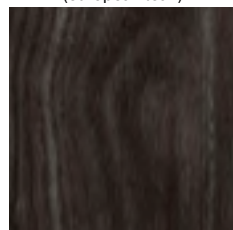
640 медовый туман
(galaxy honey mistery)



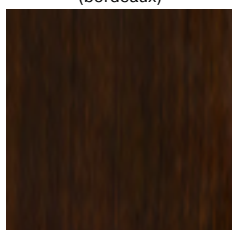
661 сахара черный
глянец/мат. (sahara black)



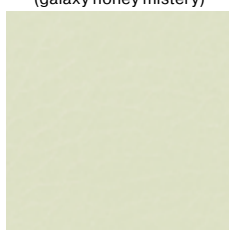
674 терра латте
(terra latte)



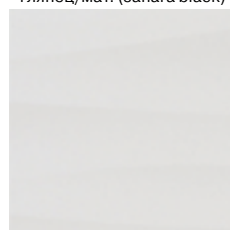
603 ильм металлик
(metallic elm)



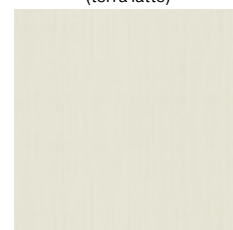
617 орех орегано
(oregon walnut)



641 кожа крокодила
(krokodil)



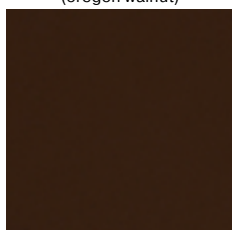
662 сахара белый
глянец/мат. (sahara white)



675 линия жемчуг
(line pearl)



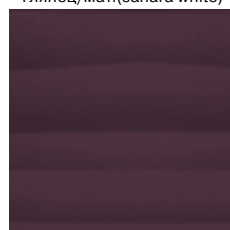
604 эбен. дерево
(ebony)



620 коричневый
(brown)



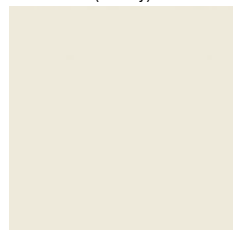
645 олива
(oliva green)



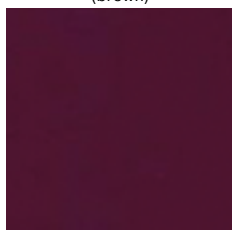
663 сахара фиолет.
глянец/мат. (sahara violet)



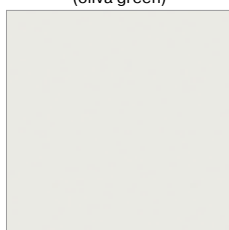
676 темная роза
(line dark rose)



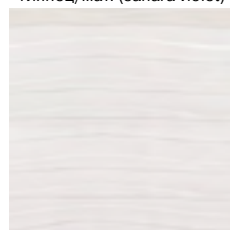
605 крем
(cream)



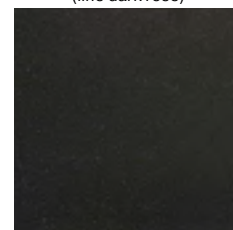
622 фиолетовый
(damson)



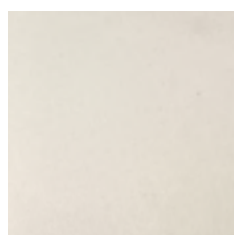
647 бянка
(bianco)



664 белая волна
(wavy white)



677 металлик черный
(galaxy black)



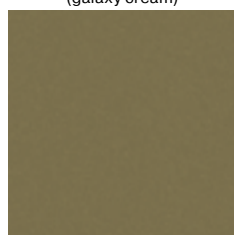
678 металл крем
(galaxy cream)



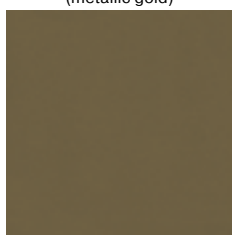
687 металл золотой
(metallic gold)



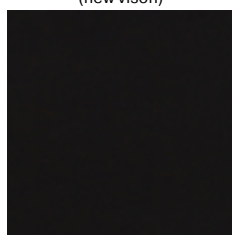
878 новый бежевый
(new vision)



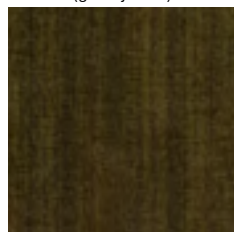
679 дор металл
(galaxy dore)



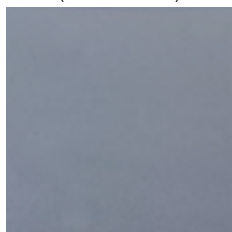
688 металл коричневый
(metallic brown)



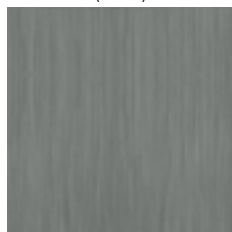
6002 черный
(black)



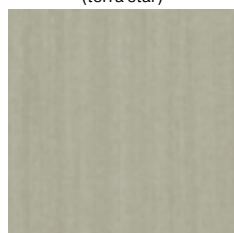
680 звезда терра
(terra star)



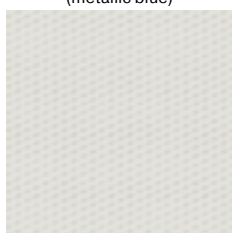
689 металл голубой
(metallic blue)



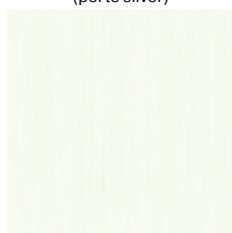
6003 порте серебро
(porte silver)



681 звезда крем
(cream star)



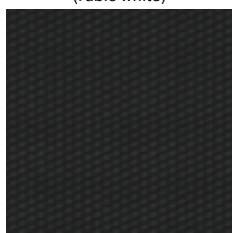
694 белый ромб
(rubic white)



6004 порте белый
(porte pearl white)



683 серая линия
(line grey)



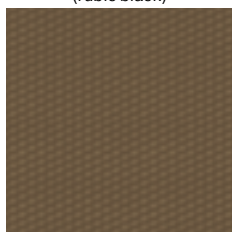
695 чёрный ромб
(rubic black)



6005 порте золото
(porte dore)



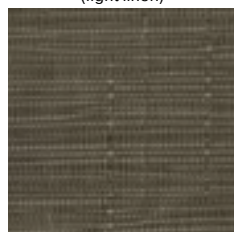
685 светлый лен
(light linen)



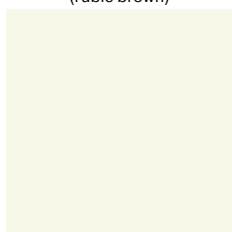
696 коричневый ромб
(rubic brown)



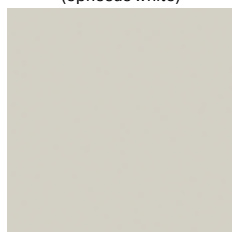
6007 эфес белый
(ephesus white)



686 темный лен
(dark linen)



699 белый металл
(metallic white)



6008 серый делюкс
(deluxe grey)

Покрытие пленка ПВХ AGT супермат



Суперматовые плиты AGT используются для производства мебельных фасадов и вставки в раздвижные двери шкафов-купе.

Техническое описание:

Материал: плита МДФ, окутанная ПВХ пленкой

Размер полотна 1220 x 2800 мм

Толщина: 18 и 8 мм

Обратная сторона плиты:

– матовая бумага белого цвета (для плиты толщиной 18 мм)

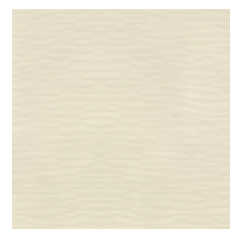
– ПВХ пленка белого цвета (для плиты толщиной 8 мм)

Матовые декоры

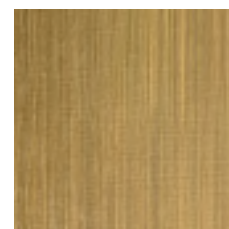
Код декора	Декор	Артикул плиты 18 мм	Артикул плиты 8 мм
368	десерт крем	AGT4554/368	AGT4600/368
374	кантри серый	AGT4554/374	AGT4600/374
378	лен светлый	AGT4552/378	
379	лен темный	AGT4552/379	
380	кожа коричневый	AGT4552/380	
381	кожа крем	AGT4552/381	
382	белла голд	AGT4522/382	
383	белый кашемир	AGT4553/383	
384	голд кашемир	AGT4553/384	
385	крем кашемир	AGT4553/385	
386	медь кашемир	AGT4553/386	
387	серый кашемир	AGT4553/387	
388	3D светлое дерево	AGT4553/388	
389	3D темное дерево	AGT4553/389	
390	серый камень	AGT4552/390	
391	бежевый камень	AGT4552/391	
393	матовый камень	AGT4552/393	
394	пикассо INOX	AGT4553/394	
395	пикассо голд	AGT4553/395	
396	пикассо бронза	AGT4553/396	

Суперматовые декоры

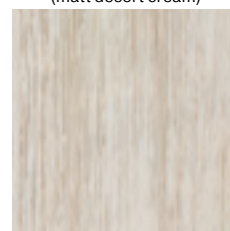
Код декора	Декор	Артикул плиты 18 мм	Артикул плиты 8 мм
723	черный	AGT4552/723	
726	серый шторм	AGT4552/726	AGT4600/726
727	бежевый песок	AGT4552/727	
728	серый камень	AGT4552/728	
729	новый серый	AGT4552/729	
730	крем	AGT4552/730	AGT4600/730
732	бежевый	AGT4552/732	AGT4600/732
733	мокко	AGT4552/733	AGT4600/733
734	белый	AGT4552/734	AGT4600/734
735	релакс грин	AGT4552/735	
736	голубой океан	AGT4552/736	
737	дерево сиена	AGT4553/737	
738	красная черепица	AGT4552/738	
3005	крем металлик	AGT4553/3005	
3006	белый металлик	AGT4553/3006	
3007	дор металлик	AGT4553/3007	
3008	медовый металлик	AGT4553/3008	
3009	черный металлик	AGT4553/3009	



368 мат. десерт крем
(matt desert cream)



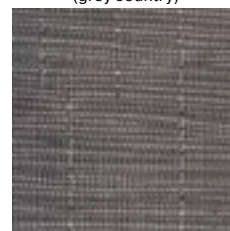
382 белла голд
(bella gold)



374 кантри серый
(grey country)



383 белый кашемир
(cashmere white)



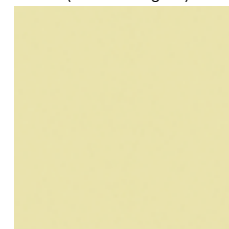
378 лен светлый
(light linen)



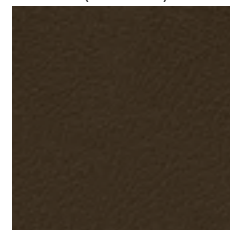
384 голд кашемир
(cashmere gold)



379 лен темный
(dark linen)



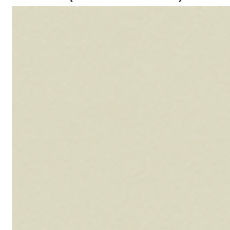
385 крем кашемир
(cashmere cream)



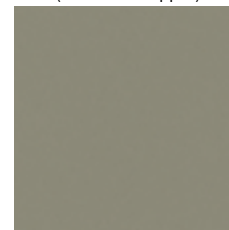
380 кожа коричневый
(brown leather)



386 медь кашемир
(cashmere copper)

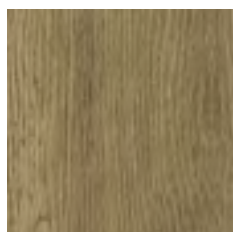


381 кожа крем
(cream leather)



387 серый кашемир
(cashmere grey)

Карта декоров AGT супермат



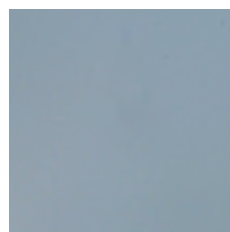
388 3D светлое дерево
(toledo light wood)



395 пикассо голд
(picasso gold)



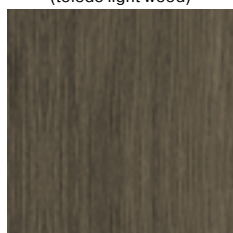
729 новый серый
(soft touch new grey)



736 голубой океан
(soft touch ocean blue)



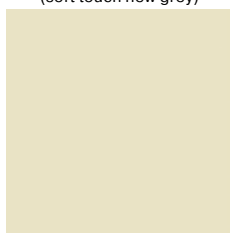
3008 медовый металлик
(matt galaxy honey mist)



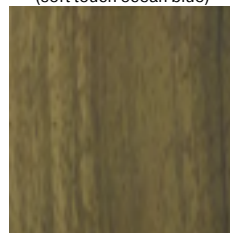
389 3D темное дерево
(toledo dark wood)



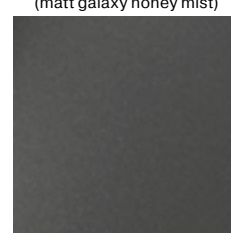
396 пикассо бронза
(picasso bronze)



730 крем
(soft touch cream)



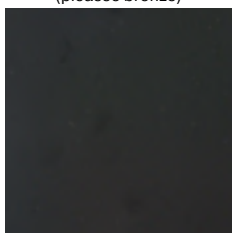
737 дерево сиена
(soft touch siena wood)



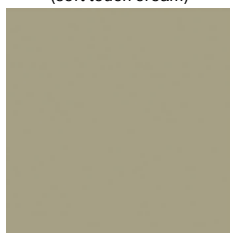
3009 черный металлик
(matt galaxy black)



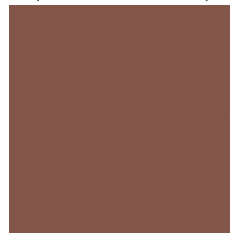
390 серый камень
(stone grey)



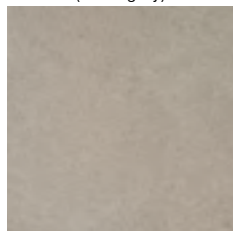
723 черный
(soft touch black)



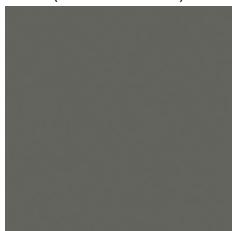
732 бежевый
(soft touch vison)



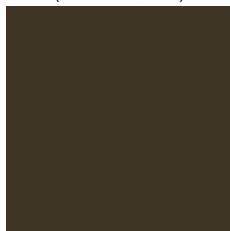
738 красная черепица
(soft touch clay)



391 бежевый камень
(stone beige)



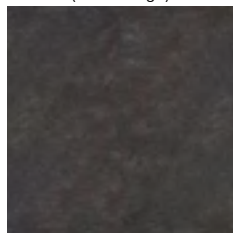
726 серый шторм
(soft touch storm grey)



733 мокко
(soft touch мочка)



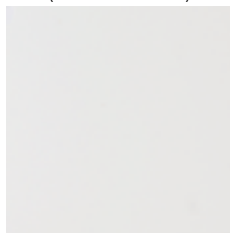
3005 крем металлик
(matt galaxy cream)



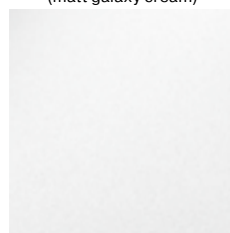
393 матовый камень
(matt stone art)



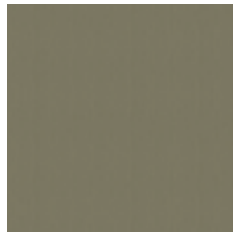
727 бежевый песок
(soft touch beige sand)



734 белый
(soft touch white)



3006 белый металлик
(matt galaxy white)



394 пикассо INOX
(picasso INOX)



728 серый камень
(soft touch stone grey)



735 релакс грин
(soft touch relax green)



3007 дор металлик
(matt galaxy dore)

Полироль-очиститель для глянцевых фасадов VuPlex



VuPlex®

VuPlex – продукт, специально разработанный для очистки, защиты и сохранения привлекательного вида пластиков, которые используются при производстве большинства современных высокогляцевых поверхностей. Также VuPlex прекрасно работает на композитных материалах, акриле, искусственном камне, граните, мраморе, стекле, зеркале, полированных металлах, крашеных и лакированных поверхностях.

Рекомендации по применению:

Встряхните флакон VuPlex, распылите тонким слоем, протрите мягкой тканью до появления блеска. Теперь поверхность защищена от появления новых пятен и устойчива к появлению налета, жира.

Последующее использование по мере необходимости. Для новых поверхностей используйте микрофибру, для старых, поврежденных, обветренных поверхностей рекомендуется использовать хлопок.



Артикул	Вес / объем
---------	-------------

VPL0001	375 г/445 мл
----------------	--------------

VPL0002	200 г/235 мл
----------------	--------------

Срок годности: 60 месяцев с даты производства. Дата производства указана на дне флакона. Расход: 200 г. на 18 м²

VuPlex работает для Вас...



Благодаря содержащимся безопасным ингредиентам VuPlex деликатно очищает глянцевую поверхность, VuPlex применяется для борьбы с наиболее распространенными бытовыми загрязнениями.



Одновременно с увеличением твердости поверхности VuPlex значительно увеличивает устойчивость к появлению мелких царапин за счет создания защитной полимерной пленки на поверхности.



Глянцевая поверхность, как известно, сильнее других притягивает пыль, соринки и другие мельчайшие частицы, которые могут нанести вред глянцевой поверхности. Благодаря антистатическим свойствам VuPlex, эти частицы отталкиваются от поверхности, не скапливаясь на ней.



VuPlex защищает и придает прочность новым акриловым глянцевым поверхностям, отличающимся невысокой прочностью после снятия защитной пленки. VuPlex усиливает процесс отверждения, защищая поверхность с самого начала.

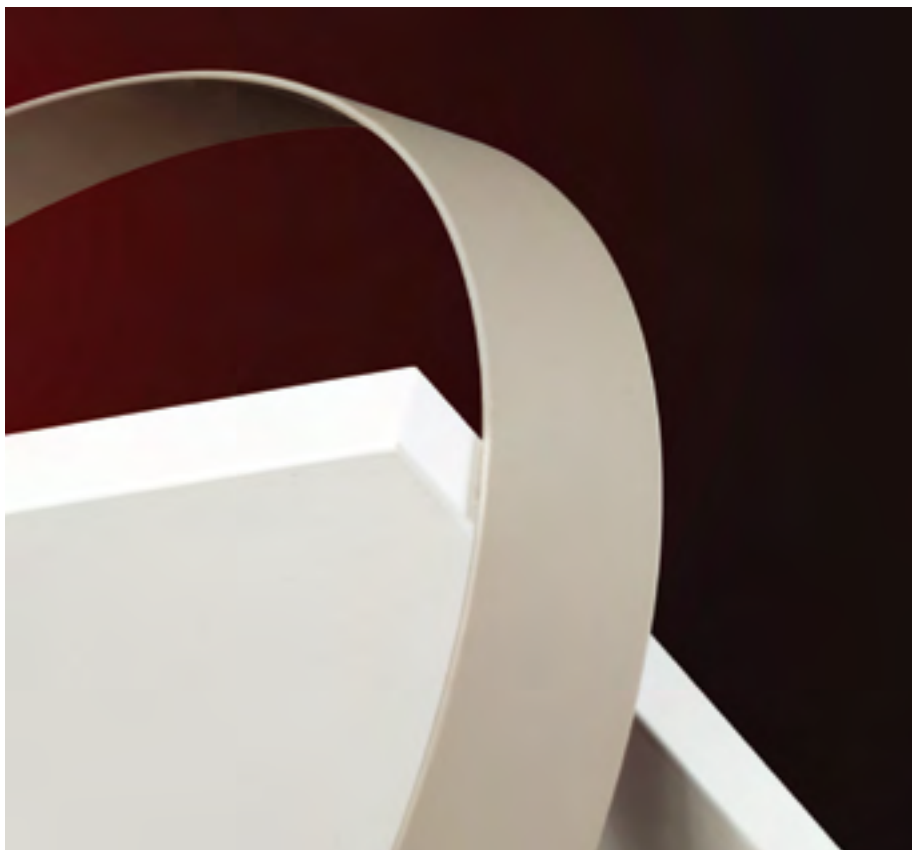


VuPlex способен заполнять микроцарапины на акриловых глянцевых поверхностях, придает яркий блеск потускневшим акриловым поверхностям.



Грязь, вода и другие жидкости отталкиваются от поверхности, что может быть важно для искусственного камня и других композитных материалов.

Кромочные материалы



- 230 ...Кромка для плит ALVIC
- 230 Таблица соответствия кромки плитам Luxe, Zenit
- 230 3D 2 в 1
- 230 ABS
- 234 ...Кромка для плит Synchron
- 234 Таблица соответствия кромки плите Synchron
- 234 ABS
- 236 ...Кромка для плит AGT
- 236 ABS, ПВХ
- 236 Таблица соответствия кромки плите AGT

Кромка для плит ALVIC



3D 2 в 1

Техническое описание:

Материал кромки – PMMA

Размеры кромки:
23x1 мм

Норма упаковки – 175 м



ABS

Техническое описание:

Материал – ABS

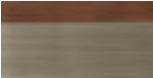
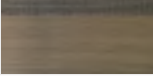
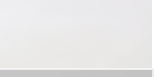
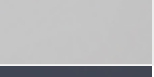
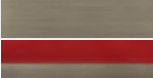
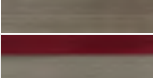
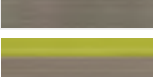
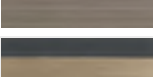
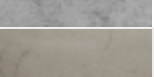
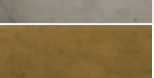
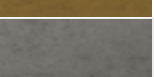
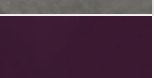
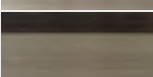
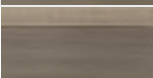
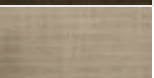
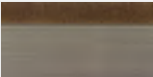
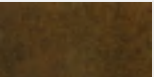
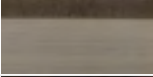
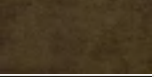
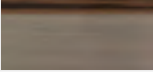
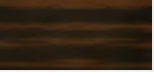
Размеры кромки:
23 x 1 мм
43 x 1 мм

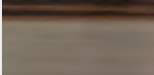
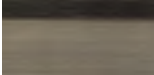
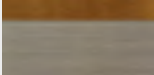
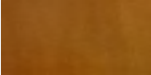
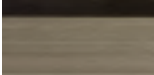
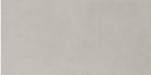
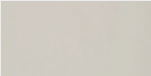
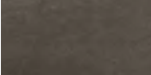
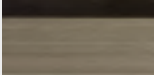
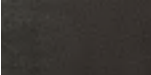
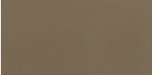
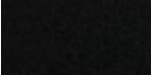
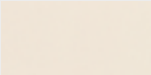
Норма упаковки:
23 x 1 мм – 225 м
43 x 1 мм – 100 м

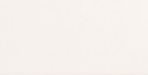
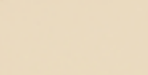
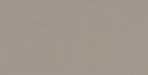
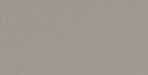
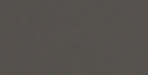
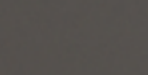
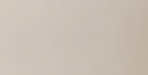
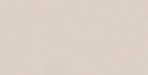
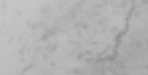
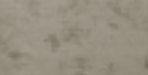
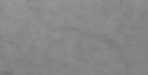
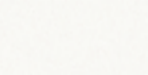
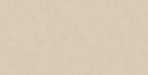
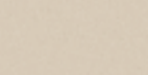
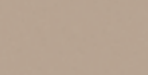
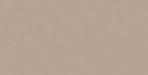
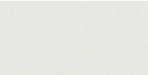
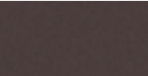
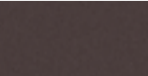
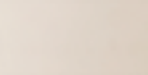


Таблица соответствия кромки плитам Luxe, Zenit

Артикул плиты	Декор плиты	Кромка 3D 2 в 1 23x1 мм		Кромка ABS 23x1 мм		Кромка ABS 43x1 мм	
ALV0001	белый	ALV0301		ALV0401		DLK2001	
ALV0002	магнолия	ALV0302		ALV0402		DLK2002	
ALV0003	черный	ALV0303		ALV0403		DLK2003	
ALV0004	кашемир	ALV0304		ALV0404		DLK2004	
ALV0005	базальт	ALV0305		ALV0405		DLK2005	
ALV0006	серый 02	ALV0306		ALV0406		DLK2006	
ALV0007	серый 03	ALV0307		ALV0407		DLK2007	
ALV0008	лава	ALV0308		ALV0408		DLK2008	

Артикул плиты	Декор плиты	Кромка 3D 2 в 1 23x1 мм		Кромка ABS 23x1 мм		Кромка ABS 43x1 мм	
ALV0009	красная медь куско	ALV0309/1		ALV0409			
ALV0010	текстиль графит	ALV0310		ALV0410			
ALV0011	белый полар			ALV0411			
ALV0012	серый жемчуг			ALV0412			
ALV0013	индиго			ALV0413			
ALV0016	спелая тыква			ALV0416			
ALV0017	белый мрамор			ALV0417			
ALV0018	черный мрамор			ALV0418			
ALV0019	мрамор Версилла			ALV0419/225			
ALV0020	серый металлик	ALV0320/1		ALV0420		DLK2020	
ALV0021	красный	ALV0321		ALV0421		DLK2021	
ALV0022	бордо	ALV0322		ALV0422/1		DLK2022	
ALV0023	фисташковый	ALV0323		ALV0423			
ALV0025	антрацит	ALV0325		ALV0425		DLK2025	
ALV0028	Осирис 01 серебро			ALV0428/225			
ALV0029	Осирис 02 титан			ALV0429/225			
ALV0030	Осирис 03 медь			ALV0430/225			
ALV0031	Осирис 04 графит			ALV0431/225			
ALV0040	баклажан	ALV0340		ALV0440		DLK2040	
ALV0044	текстиль золото	ALV0344/1		ALV0444		DLK2044	
ALV0045	текстиль серебро	ALV0345/1		ALV0445			
ALV0046	золото куско	ALV0346/1		ALV0446		DLK2046	
ALV0047	медь куско	ALV0347/1		ALV0447			
ALV0050	гайана	ALV0350/1		ALV0450		DLK2050	

Артикул плиты	Декор плиты	Кромка 3D 2 в 1 23x1 мм		Кромка ABS 23x1 мм		Кромка ABS 43x1 мм	
ALV0051	олива	ALV0351/1		ALV0451		DLK2051	
ALV0052	вяз	ALV0350/1		ALV0457			
ALV0053	дуб фραπε	ALV0326/1		ALV0452		DLK2053	
ALV0054	королевское золото куско	ALV0357		ALV0456			
ALV0055	куско графит	ALV0356		ALV0458			
ALV0056	серебро куско	ALV0358/1		ALV0459			
ALV0060	карри	ALV0360		ALV0460			
ALV0061	металло 01			ALV0461			
ALV0062	металло 02			ALV0462			
ALV0063	металло 03			ALV0463			
ALV0064	металло 04			ALV0464			
ALV0065	стуко 01			ALV0465			
ALV0066	стуко 02			ALV0466			
ALV0067	стуко 03			ALV0467			
ALV0068	стуко 04			ALV0468			
ALV0069	стуко 05			ALV0469			
ALV0070	меланж 1	ALV0355		ALV0470		DLK2070	
ALV0071	меланж 4	ALV0356		ALV0471			
ALV0121	антрацит металлик			ALV0601/225			
ALV0122	базальт металлик			ALV0602		DLK2122	
ALV0123	бордо металлик			ALV0603			
ALV0124	кобальт металлик			ALV0604/225			
ALV0125	черный металлик			ALV0605			
ALV0127	Марфил металлик			ALV0607			

Артикул плиты	Декор плиты	Кромка 3D 2 в 1 23x1 мм	Кромка ABS 23x1 мм	Кромка ABS 43x1 мм	
ALV0128	белый колониал металлик		ALV0608		
ALV0200/Z	белый суперматовый		ALV0650		
ALV0201/Z	магнолия суперматовый		ALV0651/225		
ALV0202/Z	базальт суперматовый		ALV0652/225		DLK2202 
ALV0203/Z	антрацит суперматовый		ALV0653/225		DLK2203 
ALV0204/Z	кашемир суперматовый		ALV0654/225		DLK2204 
ALV0205/Z	черный суперматовый		ALV0655/225		
ALV0207/Z	карри суперматовый		ALV0657		
ALV0211/Z	мрамор Версилла суперматовый		ALV0661		
ALV0212/Z	Осирис 01 серебро суперматовый		ALV0662		
ALV0213/Z	Осирис 02 титан суперматовый		ALV0663		
ALV0214/Z	Осирис 03 медь суперматовый		ALV0664		
ALV0215/Z	Осирис 04 графит суперматовый		ALV0665		
ALV0216/Z	спелая тыква суперматовый		ALV0666		
ALV0217/Z	черный мрамор суперматовый		ALV0668		
ALV0218/Z	белый мрамор суперматовый		ALV0669		
ALV0219/Z	индиго суперматовый		ALV0670		
ALV0250/Z	белый Metaldeco		ALV0950		
ALV0251/Z	кашемир Metaldeco		ALV0951		DLK2251 
ALV0252/Z	базальт Metaldeco		ALV0952		DLK2252 
ALV0254/Z	серое облако Metaldeco		ALV0954		
ALV0255/Z	антрацит Metaldeco		ALV0955		DLK2255 
ALV0256/Z	магнолия Metaldeco		ALV0956		
ALV0257/Z	черный Metaldeco		ALV0957		

Кромка для плит Synchron



ABS

Техническое описание:
 Материал кромки – ABS
 Размеры кромки – 23 x 1 мм, 43 x 1,5 мм
 Норма упаковки – 225 м, 100 м (для 43 x 1,5 мм)
 Защитная пленка – отсутствует



Таблица соответствия кромки плит Synchron

Артикул плиты	Декор плиты	Артикул кромки 23x1	Артикул кромки 43x1,5	фото
ALV3003.18	Эвора-3	ALV3003.K	ALV3003.K43	
ALV3004.18	Эвора-4	ALV3004.K	ALV3004.K43	
ALV3020.18	Айс Крим-1	ALV3020.K	ALV3020.K43.200	
ALV3021.18	Айс Крим-2	ALV3021.K	ALV3021.K43	
ALV3022.18	Айс Крим-3	ALV3022.K	ALV3022.K43.225	
ALV3023.18	Айс Крим-4	ALV3023.K	ALV3023.K43	
ALV3060.18	Муратти-1	ALV3060.K		
ALV3061.18	Муратти-2	ALV3061.K		
ALV3062.18	Муратти-3	ALV3062.K		
ALV3063.18	Муратти-4	ALV3063.K		
ALV3080.18	Дуб Фраппе 01	ALV3080.K		
ALV3081.18	Дуб Фраппе 02	ALV3081.K		
ALV3082.18	Дуб Фраппе 03	ALV3082.K		
ALV3100.18	Кожа Базальт	ALV3100.K		
ALV3101.18	Кожа Антрацит	ALV3101.K		
ALV3102.18	Кожа золото куско	ALV3102.K		

Артикул плиты	Декор плиты	Артикул кромки 23x1	Артикул кромки 43x1,5	фото
ALV3103.18	Кожа меланж 4	ALV3103.K		
ALV3104.18	Кожа меланж 1	ALV3104.K		
ALV3120.18	Оксид 1	ALV3120.K	ALV3120.K43	
ALV3121.18	Оксид 2	ALV3121.K	ALV3121.K43	
ALV3122.18	Оксид 3	ALV3122.K	ALV3122.K43	
ALV3123.18	Оксид 4	ALV3123.K	ALV3123.K43	
ALV3181.18	Бетон jade	ALV3180.K		
ALV3200.18	Спатт венис 01	ALV3200.K		
ALV3201.18	Спатт венис 02	ALV3201.K		
ALV3202.18	Спатт венис 03	ALV3202.K		
ALV3203.18	Спатт венис 04	ALV3203.K		
ALV3204.18	Спатт венис 05	ALV3204.K		
ALV3220.18	Черный мрамор	ALV3220.K		
ALV3221.18	Белый мрамор	ALV3221.K		
ALV3222.18	Мрамор Версилла	ALV3222.K		
ALV3241.18	Фэктори 01 Конкрит	ALV3241.K		
ALV3242.18	Фэктори 02 Конкрит	ALV3242.K		
ALV3260.18	Осирис серебро	ALV3260.K		
ALV3261.18	Осирис титан	ALV3261.K		
ALV3262.18	Осирис медь	ALV3262.K		
ALV3263.18	Осирис графит	ALV3263.K		
ALV3280.18	Тессуто текстиль графит	ALV3280.K		
ALV3281.18	Тессуто текстиль золото	ALV3281.K		
ALV3282.18	Тессуто текстиль серебро	ALV3282.K		

Кромка для плит AGT

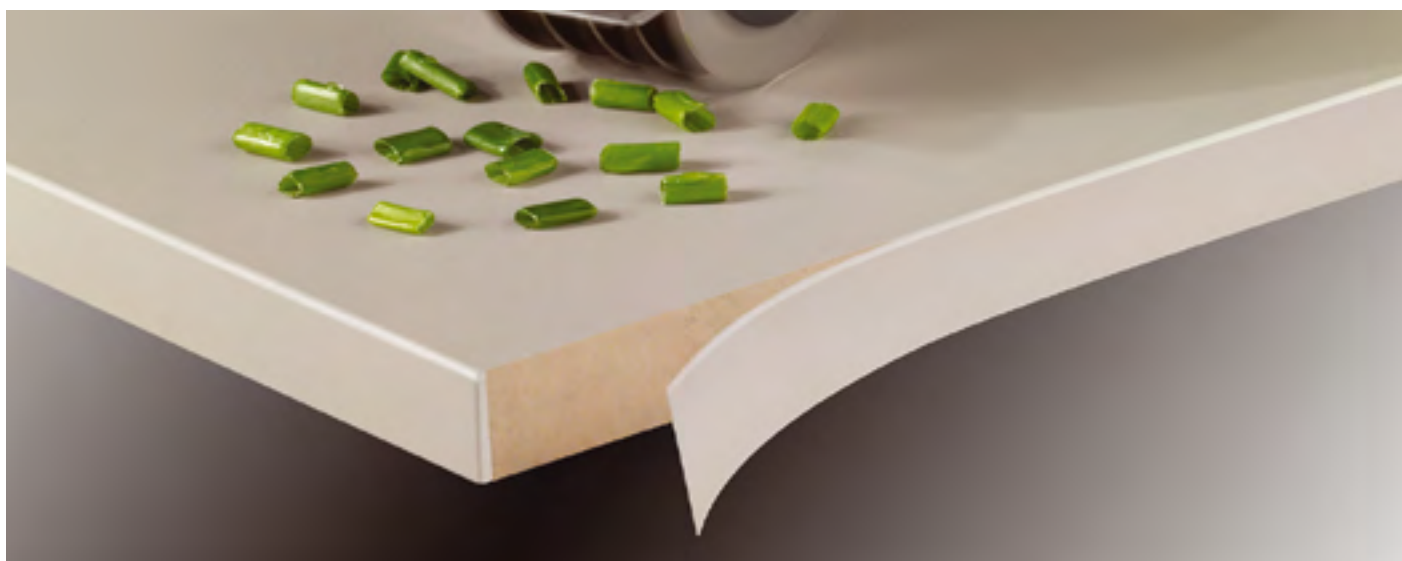
ABS, ПВХ

Техническое описание:
 Материал кромки – ABS, ПВХ
 Размеры кромки – 23x1 мм
 Норма упаковки – 150 м, 400 м
 Наличие защитной пленки (только для глянцевой кромки)

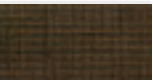
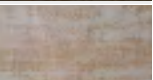
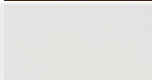
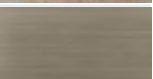
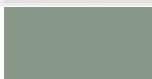
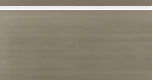
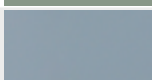
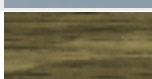
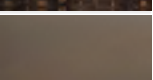
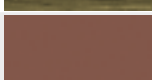
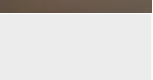
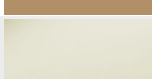
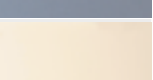
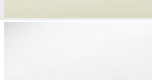
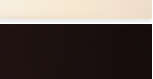
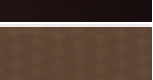
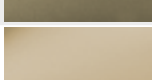
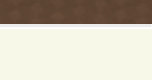
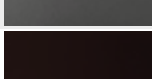
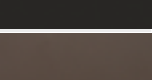
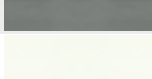
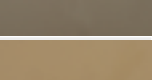


Таблица соответствия кромки плит AGT

Код декора	Декор плиты	Артикул плиты 18 мм	Кромка ABS 23x1 мм	Код декора	Декор плиты	Артикул плиты 18 мм	Кромка ABS 23x1 мм
300	INOX	AGT4554/300	ALV0320/1	389	3D темное дерево	AGT4553/389	AGT4581/389
368	десерт крем	AGT4554/368	DLK1001/730	390	серый камень	AGT4552/390	AGT4581/390
374	кантри серый	AGT4554/374	DLK1001/374	391	бежевый камень	AGT4552/391	AGT4581/391
378	лен светлый	AGT4552/378	ALV0652/225	393	матовый камень арт	AGT4552/393	AGT4581/393
379	лен темный	AGT4552/379	DLK1001/733	394	пикассо INOX	AGT4553/394	AGT4581/394
380	кожа коричневый	AGT4552/380	DLK1001/733	395	пикассо голд	AGT4553/395	AGT4581/395
381	кожа крем	AGT4552/381	DLK1001/730	396	пикассо бронза	AGT4553/396	AGT4581/396
382	белла голд	AGT4552/382	AGT4581/382	600	красный	AGT4552/600	DLK1001/600
383	белый кашемир	AGT4553/383	AGT4581/383	601	белый	AGT4552/601	DLK1001/601
384	голд кашемир	AGT4553/384	AGT4581/384	602	тик европейский	AGT4554/602	DLK1001/602
385	крем кашемир	AGT4553/385	AGT4581/385	603	ильм металлик	AGT4554/603	DLK1001/603
386	медь кашемир	AGT4553/386	AGT4581/386	604	эбен. дерево	AGT4554/604	DLK1001/604
387	серый кашемир	AGT4553/387	AGT4581/387	605	крем	AGT4552/605	DLK1001/605
388	3D светлое дерево	AGT4553/388	AGT4581/388	608	антрацит	AGT4552/608	DLK1001/608



Код декора	Декор плиты	Артикул плиты 18 мм	Кромка ABS 23x1 мм	Код декора	Декор плиты	Артикул плиты 18 мм	Кромка ABS 23x1 мм
609	беленый дуб	AGT4554/609	DLK1001/609	653	терра коричневый	AGT4554/653	DLK1001/653
612	оранжевый	AGT4552/612	DLK1001/612	654	дуб немецкий	AGT4554/654	DLK1001/654
615	бордо	AGT4552/615	DLK1001/615	661	сахара черный глянец/мат.	AGT4555/661	DLK1001/606
617	орех орегано	AGT4554/617	DLK1001/617	662	сахара белый глянец/мат.	AGT4555/662	DLK1001/601
620	коричневый	AGT4552/620	DLK1001/620	663	сахара фиолет. глянец/мат.	AGT4555/663	DLK1001/622
622	фиолетовый	AGT4552/622	DLK1001/622	664	белая волна	AGT4554/664	DLK1001/601
623	бежевый	AGT4552/623	DLK1001/623	665	черная волна	AGT4554/665	DLK1001/606
627	орех милано	AGT4554/627	DLK1001/627	667	темная береза	AGT4554/667	DLK1001/667
633	империя	AGT4553/633	DLK1001/633	670	белый туман	AGT4553/670	DLK1001/670
640	медовый туман	AGT4553/640	DLK1001/640	674	терра латте	AGT4554/674	DLK1001/674
641	кожа крокодила	AGT4553/641	ALV0402	675	линия жемчуг	AGT4553/675	AGT4581/675
645	олива	AGT4552/645	DLK1001/645	676	темная роза	AGT4553/676	ALV0322
647	бьянко	AGT4552/647	DLK1001/647	677	металлик черный	AGT4553/677	AGT4581/677
651	эмператор коричневый	AGT4554/651	DLK1001/651	678	металлик крем	AGT4553/678	AGT4581/678

Код декора	Декор плиты	Артикул плиты 18 мм	Кромка ABS 23x1 мм		Код декора	Декор плиты	Артикул плиты 18 мм	Кромка ABS 23x1 мм	
679	дор металлик	AGT4553/679	ALV0320/1		732	бежевый	AGT4552/732	DLK1001/732	
680	звезда терра	AGT4553/680	ALV0444		733	мокко	AGT4552/733	DLK1001/733	
681	звезда крем	AGT4553/681	AGT4581/681		734	белый	AGT4552/734	DLK1001/717	
683	серая линия	AGT4554/683	ALV0320/1		735	релакс грин	AGT4552/735	AGT4581/735	
685	светлый лен	AGT4553/685	ALV0320/1		736	голубой океан	AGT4552/736	AGT4581/736	
686	темный лен	AGT4553/686	AGT4581/686		737	дерево сиена	AGT4553/737	AGT4581/737	
687	металлик золотой	AGT4553/687	AGT4581/687		738	красная черепица	AGT4552/738	AGT4581/738	
688	металлик коричневый	AGT4553/688	AGT4581/688		878	новый бежевый	AGT4552/878	ALV0406	
689	металлик голубой	AGT4553/689	AGT4581/689		3005	крем металлик	AGT4553/3005	AGT4582/3005	
694	белый ромб	AGT4553/694	DLK1001/647		3006	белый металлик	AGT4553/3006	AGT4582/3006	
695	черный ромб	AGT4553/695	DLK1001/606		3007	дор металлик	AGT4553/3007	AGT4582/3007	
696	коричневый ромб	AGT4553/696	AGT4581/696		3008	медовый металлик	AGT4553/3008	AGT4582/3008	
699	белый металлик	AGT4553/699	AGT4581/699		3009	черный металлик	AGT4553/3009	AGT4582/3009	
723	черный	AGT4552/723	ALV0655/225		6002	черный	AGT4552/6002	DLK1001/606	
726	серый шторм	AGT4552/726	DLK1001/726		6003	порте серебро	AGT4553/6003	AGT4581/6003	
727	бежевый песок	AGT4552/727	DLK1001/727		6004	порте белый	AGT4553/6004	AGT4581/6004	
728	серый камень	AGT4552/728	DLK1001/728		6005	порте золото	AGT4553/6005	AGT4581/6005	
729	новый серый	AGT4552/729	DLK1001/729		6007	эфес белый	AGT4553/6007	ALV0419	
730	крем	AGT4552/730	DLK1001/730		6008	серый делюкс	AGT4552/6008	ALV0404	

Мебельные профили МДФ

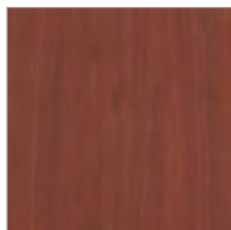


- 240 ...Карта декоров AGT
- 241 ...Складская программа - матовые декоры
- 241 ...Складская программа - глянцевые декоры
- 242 ...Профили рамочные под плиту 8 мм
- 248 ...Профили торцевые под плиту 18 мм
- 249 ...Профили под стекло
- 250 ...Карнизы
- 251 ...Опоры
- 252 ...Профили наборные под вставку
- 252 ...Плиты
- 253 ...Комплектующие для рамочных фасадов МДФ

Карта декоров AGT



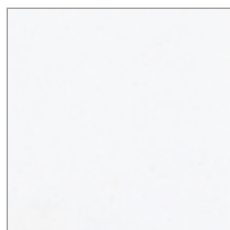
Матовые декоры



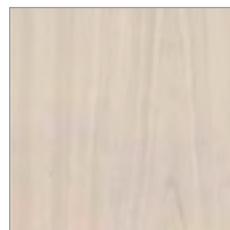
210 Темная вишня
Dark Cherry / Koyu Kiraz



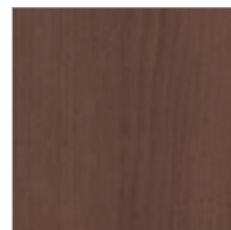
230 Белый с древ. структ.
White / Beyaz



231 Белый шагренё
Plain White / Bute Beyaz



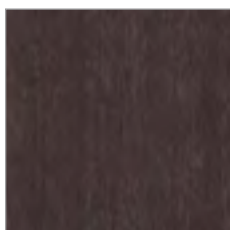
237 Светлая береза
White Maple / Beyaz Akcaagac



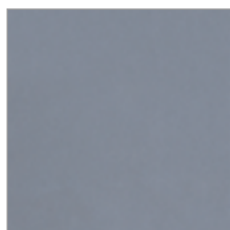
240 Светлый орех
New Walnut / Yeni Ceviz



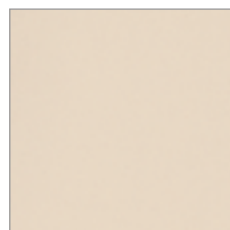
242 Нов. итал. орех
Italian Walnut / Italyan Ceviz



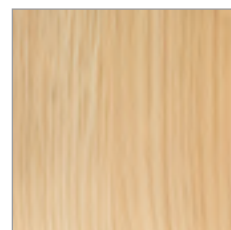
246 Дуб
Wenge / Venge



257 Серебро
Silver / Gumus



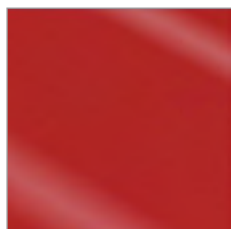
330 Крем
Cream / Krem



376 Новый дуб
New Oak / Yeni Mese

Глянцевые декоры

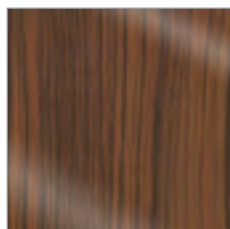
HIGHGLOSS



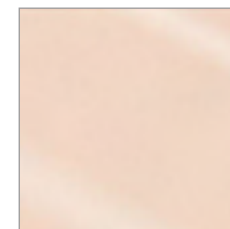
600 Красный
Red / Kirmizi



601 Белый
White / Beyaz



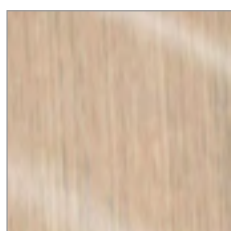
602 Тик европейский
European Teak / Avrupa Teak



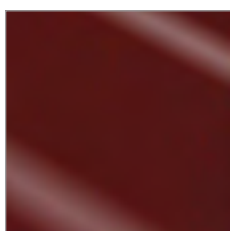
605 Крем
Cream / Krem



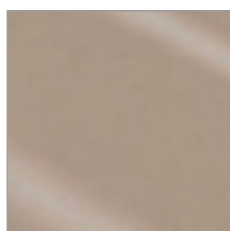
6002 Черный
Black / Siyah



609 Выбеленный дуб
White oak / Beyaz mese



615 Бордо
Bordeaux / Bordo



623 Бежевый
Vison / Vizon



647 Бьянко
Bianco / Bianco

Цвета, приведенные выше, могут отличаться от реальных. Для точного выбора декора пользуйтесь образцами пленок ПВХ:



AGT0586/6
Образцы высокогляцевых и суперматовых пленок ПВХ



AGT0594
Образцы матовых пленок AGT

Складская программа - матовые декоры

Профиль	Темная вишня	Белый с древесной структурой	Белый шагрень	Светлая береза	Светлый орех
	210	230	231	237	240
121		AGT0366			AGT0364
130				AGT1094	
1003	AGT0005	AGT0012	AGT0740	AGT2001	AGT0007
1004-Y	AGT0044	AGT1075		AGT1077	AGT0046
1008					
1015					
1016					
1018		AGT1341			
1022		AGT0792			
1029	AGT0104				
1031	AGT0281			AGT0810	AGT0288
1032	AGT0124	AGT0821			AGT0126
1035		AGT1400			AGT0146
1037		AGT0179			
1045					
1052					
1060 (с сереб.)					
2004-Y					
МВ-10					
Плита 730 мм	AGT0517	AGT0524	AGT0540	AGT3001	AGT0525

Профиль	Новый итал. орех	Дуб	Серебро	Крем	Новый дуб
	242	246	257	330	376
121		AGT0339			AGT0359/376
130			AGT1084		AGT1087/376
1003	AGT0017	AGT0016	AGT0013	AGT0014	AGT0745/376
1004-Y	AGT0039	AGT0352	AGT0049	AGT0038	AGT0353/376
1008		AGT0077			AGT1039/376
1015		AGT0259			AGT0256/376
1016		AGT0461			AGT0460/376
1018		AGT0369			AGT0370/376
1022		AGT0781			AGT0780/376
1029	AGT0112	AGT0095	AGT0109		AGT0097/376
1031	AGT0293	AGT0802		AGT0292	AGT0298/376
1032	AGT0118	AGT0349			AGT0348/376
1035	AGT0150				
1037	AGT0173	AGT0156			AGT0174/376
1045	AGT0230	AGT0234	AGT0229		
1052		AGT0316	AGT0300		AGT0312/376
1060 (с сереб.)		AGT0720			
2004-Y		AGT0667			AGT0659/376
МВ-10		AGT0481			AGT0480/376
Плита 730 мм	AGT0526	AGT0536	AGT0518	AGT0514	AGT0537/376

Складская программа - глянцевые декоры

Профиль	Красный	Белый	Тик европейск.	Крем
	600	601	602	605
1003		AGT2100/601		AGT2100/605
1004-Y	AGT2101/600	AGT2101/601	AGT2101/602	AGT2101/605
Плита 8x1220 мм	AGT4600/600	AGT4600/601	AGT4600/602	AGT4600/605

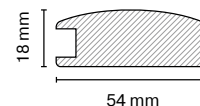
Профиль	Черный	Выбелен. Дуб	Бордо	Бежевый	Бьянко
	6002	609	615	623	647
1003	AGT2100/6002	AGT2100/609	AGT2100/615	AGT2100/623	
1004-Y	AGT2101/6002	AGT2101/609	AGT2101/615	AGT2101/623	AGT2101/647
Плита 8x1220 мм	AGT4600/6002	AGT4600/609	AGT4600/615	AGT4600/623	AGT4600/647

Профили рамочные под плиту 8 мм

Профиль 1003



Высота 18 мм, ширина 54 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 10 шт.



Расчет размера вставки
см. стр. 252

— 96 мм



Матовые декоры

Артикул	декор
AGT0005	темная вишня
AGT0007	светлый орех
AGT0012	белый с древ. структ.
AGT0013	серебро
AGT0014	крем
AGT0016	дуб
AGT0017	новый итал. орех
AGT0740	белый шагрень
AGT0745/376	новый дуб
AGT2001	светлая береза

Глянцевые декоры



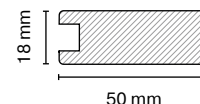
Артикул	Декор
AGT2100/601	белый глянец
AGT2100/605	крем глянец
AGT2100/609	беленый дуб глянец
AGT2100/615	бордо глянец
AGT2100/623	бежевый глянец
AGT2100/6002	черный глянец

Информацию по глянцевым плитам
толщиной 8 мм см. на стр. 222

Профиль 1004-Y



Высота 18 мм, ширина 50 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 10 шт.



Расчет размера вставки
см. стр. 252

— 88 мм



Матовые декоры

Артикул	Декор
AGT0038	крем
AGT0039	новый итал. орех
AGT0044	темная вишня
AGT0046	светлый орех
AGT0049	серебро
AGT0352	дуб
AGT0353/376	новый дуб
AGT1075	белый с древесной структурой
AGT1077	светлая береза

Глянцевые декоры



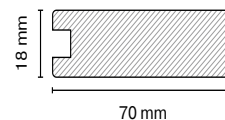
Артикул	Декор
AGT2101/600	красный глянец
AGT2101/601	белый глянец
AGT2101/602	тик европейский глянец
AGT2101/605	крем глянец
AGT2101/609	беленый дуб глянец
AGT2101/615	бордо глянец
AGT2101/623	бежевый глянец
AGT2101/6002	черный глянец
AGT2101/647	бьянко глянец

Информацию по глянцевым плитам
толщиной 8 мм см. на стр. 222

Профиль 1018



Высота 18 мм, ширина 70 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 10 шт.



Артикул	Декор
AGT0369	дуб
AGT0370/376	новый дуб
AGT1341	белый с древесной текстурой



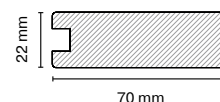
Расчет размера вставки
см. стр. 252

— 128 мм

Профиль 1022



Высота 22 мм, ширина 70 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 8 шт.



Артикул	Декор
AGT0780/376	новый дуб
AGT0781	дуб
AGT0792	белый с древесной структурой



Расчет размера вставки
см. стр. 252

— 128 мм

Заглушка самоклеящаяся для профиля 1022

Артикул	Декор
AGT0962/1.376	новый дуб
AGT0965/1	дуб

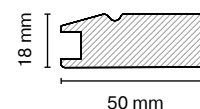


Материал: ПВХ

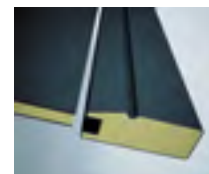
Профиль 1029



Высота 18 мм, ширина 50 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 10 шт.



Артикул	Декор
AGT0095	дуб
AGT0097/376	новый дуб
AGT0104	темная вишня
AGT0109	серебро
AGT0112	новый итал. орех



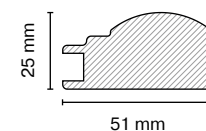
Расчет размера вставки
см. стр. 252

— 88 мм

Профиль 1031



Высота 25 мм, ширина 51 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 10 шт.



Артикул	Декор
AGT0281	темная вишня
AGT0288	светлый орех
AGT0292	крем
AGT0293	новый итал.орех
AGT0298/376	новый дуб
AGT0802	дуб
AGT0810	светлая береза



Расчет размера вставки
см. стр. 252

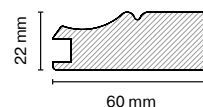
— 90 мм

Профиль 1032



Высота 22 мм, ширина 60 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 10 шт.

AGT



Артикул	Декор
AGT0118	новый итал. орех
AGT0124	темная вишня
AGT0126	светлый орех
AGT0348/376	новый дуб
AGT0349	дуб
AGT0821	белый с древ. структурой



Расчет размера вставки
см. стр. 252

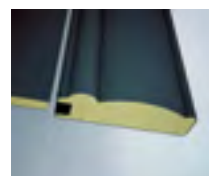
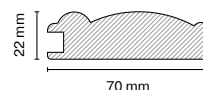
— 108 мм

Профиль 1035



Высота 22 мм, ширина 70 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 9 шт.

AGT



Артикул	Декор
AGT0146	светлый орех
AGT0150	новый итал.орех
AGT1400	белый с древ. структурой



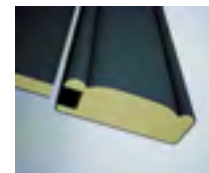
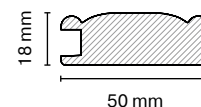
Расчет размера вставки
см. стр. 252

— 128 мм

Профиль 1037



Высота 18 мм, ширина 50 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 10 шт.



Артикул	Декор
AGT0156	дуб
AGT0173	новый итал. орех
AGT0174/376	новый дуб
AGT0179	белый с древесной структурой



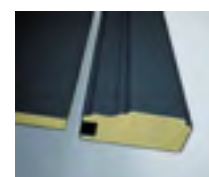
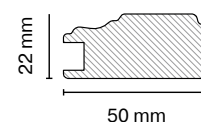
Расчет размера вставки
см. стр. 252

— 88 мм

Профиль 130



Высота 22 мм, ширина 50 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 8 шт.



Артикул	Декор
AGT1084	серебро
AGT1087/376	новый дуб
AGT1094	светл. береза



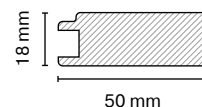
Расчет размера вставки
см. стр. 252

— 88 мм

Профиль 1060



Высота 18 мм, ширина 50 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 10 шт.



Артикул	Декор
AGT0720	дуб/серебро



Расчет размера вставки
см. стр. 252

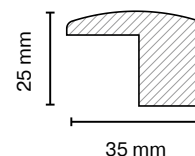
— 88 мм

Профили торцевые под плиту 18 мм

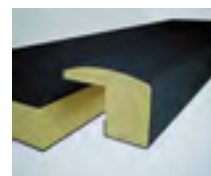
Профиль 1045



Высота 25 мм, ширина 35 мм
Длина 2800мм
Норма упаковки 12 шт.



Артикул	Декор
AGT0229	серебро
AGT0230	новый итал. орех
AGT0234	дуб



Расчет размера вставки
см. стр. 252

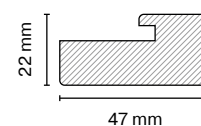
— 36 мм

Профили под стекло

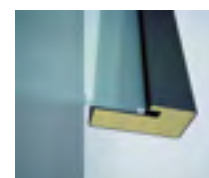
Профиль 1052



Высота 22 мм, ширина 47 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 10 шт.



Артикул	Декор
AGT0300	серебро
AGT0312/376	новый дуб
AGT0316	дуб



Расчет размера вставки
см. стр. 252

— 36 мм

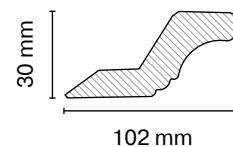


Карнизы

Профиль 1008



Высота 30 мм, ширина 102 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 4 шт.



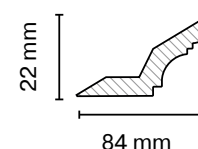
Артикул	Декор
AGT0077	дуб
AGT1039/376	новый дуб



Профиль PROMIX 121



Высота 22 мм, ширина 84 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 6 шт.



Артикул	Декор
AGT0339	дуб
AGT0359/376	новый дуб
AGT0364	светлый орех
AGT0366	белый с древесной структурой

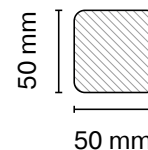


Опоры

Профиль 1015



Высота 50 мм, ширина 50 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 4 шт.



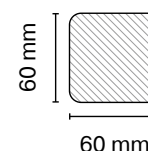
Артикул	Декор
AGT0256/376	новый дуб
AGT0259	дуб



Профиль 1016



Высота 60 мм, ширина 60 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 3 шт.



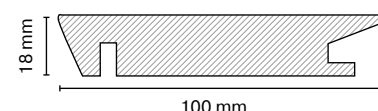
Артикул	Декор
AGT0460/376	новый дуб
AGT0461	дуб



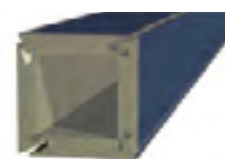
Профиль MB-10



Высота 18 мм, ширина 100 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 4 шт.



Артикул	Декор
AGT0480/376	новый дуб
AGT0481	дуб



Заглушка для профиля 1015



Высота 50 мм
Ширина 50 мм
Материал: пластик

Артикул	Декор
AGT0800	серебро

Заглушка для профиля 1016



Высота 60 мм
Ширина 60 мм
Материал: пластик

Артикул	Декор
AGT0479	серебро

Заглушка для профиля MB-10

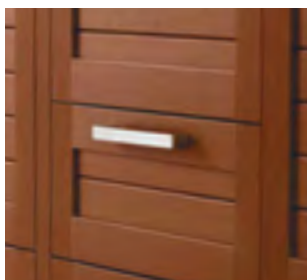


Высота 100 мм
Ширина 100 мм
Материал: пластик

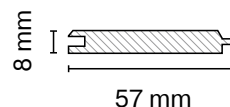
Артикул	Декор
AGT0483	серебро

Профили наборные под вставку

Профиль 2004 Y

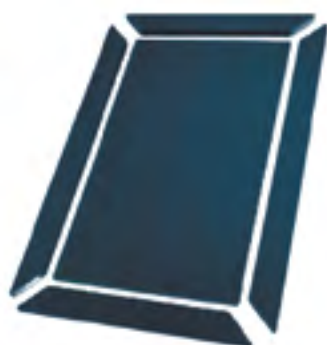


Высота 8 мм, ширина 57 мм
Длина 2800 мм
Норма упаковки 28 шт.



Артикул	Декор
AGT0659/376	новый дуб
AGT0667	дуб

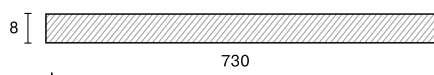
Плиты



Плита 730 мм



Толщина 8 мм, длина 2800 мм
Ширина 730 мм:
Норма упаковки 4 шт.



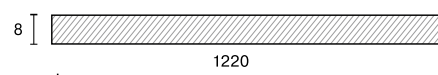
Матовые декоры:

Артикул	Декор
AGT0514	крем
AGT0517	темная вишня
AGT0518	серебро
AGT0524	белый с древ. структ.
AGT0525	светлый орех
AGT0526	новый итал. орех
AGT0536	дуб
AGT0537/376	новый дуб
AGT0540	белый шагренъ
AGT3001	светлая береза

Плита 1220 мм



Толщина 8 мм, длина 2800 мм
Ширина 1220 мм
Норма упаковки 2 шт.



Глянцевые декоры:

Артикул	Декор
AGT4600/600	красный
AGT4600/601	белый
AGT4600/602	тик европейский
AGT4600/605	крем
AGT4600/6002	черный
AGT4600/609	беленый дуб
AGT4600/615	бордо
AGT4600/623	бежевый
AGT4600/647	бьянко

Расчет размера вставки :

L вставки = L фасада - (W профиля - 7 + 1) x 2

где L вставки – рассчитываемая высота или ширина вставки, мм;

L фасада – высота или ширина готового фасада, мм;

W профиля – ширина используемого профиля, мм;

7 – глубина паза профиля, мм;

1 – необходимый технологический зазор, мм.

Пример: для готового фасада 700x300 мм

использованием профиля 1003 произведем расчет для раскроя вставки:

L вставки = 700 - (54 - 7+1) x 2 = 604 мм (высота вставки);

L вставки = 300 - (54 - 7+1) x 2 = 204 мм (ширина вставки).

Для МДФ 18 мм расчет изменится исходя из глубины паза профиля 18 мм

Комплектующие для рамочных фасадов МДФ

Шпонка для профиля МДФ



Высота – 13,8 мм
Материал – пластик

Артикул	Декор
FRM2340.03	серебро
FRM2340.13	бук
FRM2340.22	груша
FRM2340.32	прозрачный
FRM2340.51	махагон

Артикул	Декор
FRM2340.52	ольха
FRM2340.56	орех
FRM2340.82	вишня
FRM2340.83	венге

Клей этилцианокрилатный + активатор-спрей для склеивания МДФ



Артикул	
FRM2370	клей 50 г
FRM2371	активатор 200 мл



Применение: для склеивания МДФ, пластмассы, дерева, кожи, металла, резины и др. материалов. Активатор-спрей применяется для подготовки поверхности к процессу склеивания и ускорения отверждения цианокрилатного клея. Рекомендуется использовать активатор-спрей при наличии зазоров на склеиваемых поверхностях.

Указания по применению:

перед применением убедитесь, что склеиваемые поверхности чистые, обезжиренные и плотно прилегают друг к другу;

- нанесите клей из флакона тонкой волнистой линией или точно в зигзагообразном направлении на одну из поверхностей, которые должны быть склеены или зафиксированы;
- нанесите при необходимости активатор-спрей путем распыления на другую поверхность;
- прижмите поверхности друг к другу и удерживайте в таком положении некоторое время
- (~ 10 секунд).

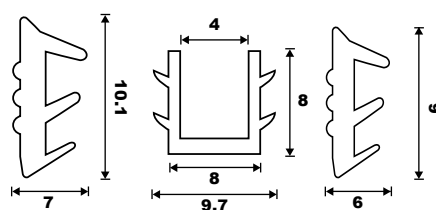
Для окончательного отверждения необходимо 30-60 минут.

Перед применением ознакомьтесь с паспортом безопасности продукта. Количество нанесенного на поверхность клея не влияет на прочность связи склеиваемых материалов.

Уплотнитель силиконовый для стекла



ROS0855 ROS0856 ROS0998



Артикул	Сечение	Цвет	Толщина вставки
ROS0855	Г-образное	прозрачный	4 мм
ROS0856	П-образное	прозрачный	4 мм
ROS0998	Г-образное	прозрачный	4,5 мм



Алюминиевые профили для мебели



256 ...Алюминиевые фасадные профили Firmax

258 ...Комплектующие для фасадных профилей FIRMAX

Алюминиевые фасадные профили Firmax



Рамочные и окантовочные алюминиевые профили Firmax – отличный материал для производства рамочных фасадов и фасадов с алюминиевым кантом.

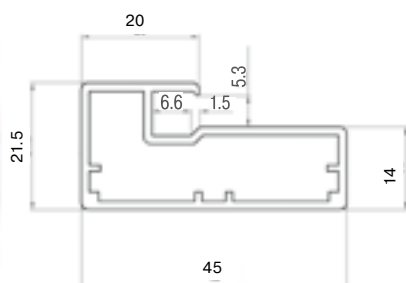
Механическая обработка профиля перед процессом анодирования делает поверхность профиля гладкой и однородной

Возможность собирать фасады больших размеров, благодаря толстым стенкам профиля (1,4 мм)

5 цветов для каждого типа-сечения профиля: серебро, золото, коньяк, шампань и хром полированный;

Сервис по изготовлению фасадов для клиентов Московского дивизиона
Шаблон FRM2800K для удобства самостоятельной сборки фасадов из рамочного профиля Firmax.

Рамочный профиль 45/20

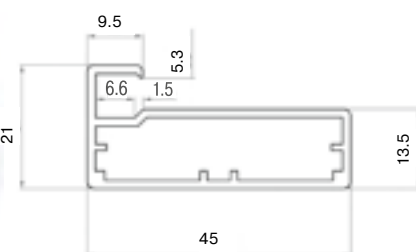
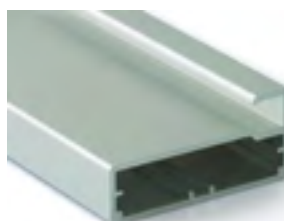
FIRMAX


Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
FRM2810.02/11	5800	8	серебро
FRM2810.09/11	5800	8	золото
FRM2810.27/11	5800	8	коньяк
FRM2810.70/11	5800	8	шампань
FRM2810.15/11	5800	8	хром полированный

Расчет размера филенки:
A=X-28 мм, B=Y-28 мм

Защитная пленка на каждом профиле

Рамочный профиль 45/9

FIRMAX


Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
FRM2820.02/11	5800	8	серебро
FRM2820.09/11	5800	8	золото
FRM2820.27/11	5800	8	коньяк
FRM2820.70/11	5800	8	шампань
FRM2820.15/11	5800	8	хром полированный

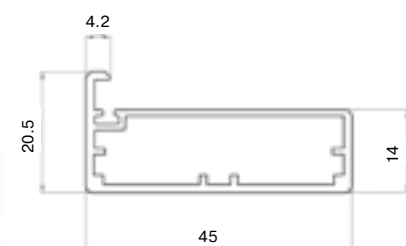
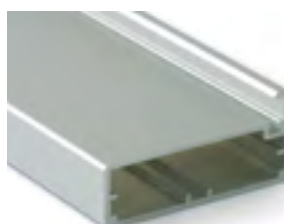
Расчет размера филенки:
A=X-7 мм, B=Y-7 мм

Защитная пленка на каждом профиле

Рамочный профиль 45/4

FIRMAX

только с уплотнителем FRM2830

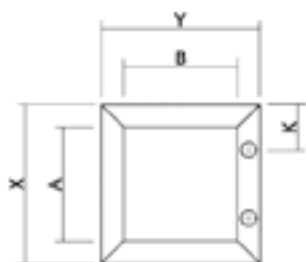


Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
FRM2830.02/11	5800	8	серебро
FRM2830.09/11	5800	8	золото
FRM2830.27/11	5800	8	коньяк
FRM2830.70/11	5800	8	шампань
FRM2830.15/11	5800	8	хром полированный

Расчет размера филенки:
A=X-4* мм, B=Y-4* мм

Защитная пленка на каждом профиле

* допустимая погрешность размера филенки ± 0.5 мм

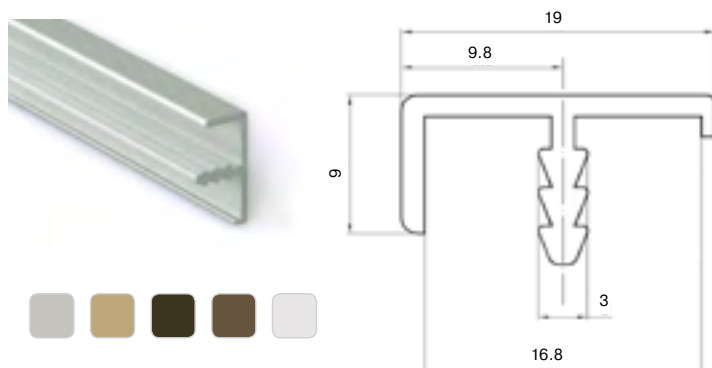


Техническое описание

Материал: алюминиевый сплав
 Поверхность профилей: анодированная
 Длина профилей: 5800 мм
 Индивидуальная упаковка профиля (защитная пленка)
 Минимальный отступ от края фасада для фрезерования под петлю: K=80 мм
 Толщина фленки: 4 мм
 Максимальный рекомендуемый размер фасада 2500 x 600 мм.



Окантовочный профиль 19/9

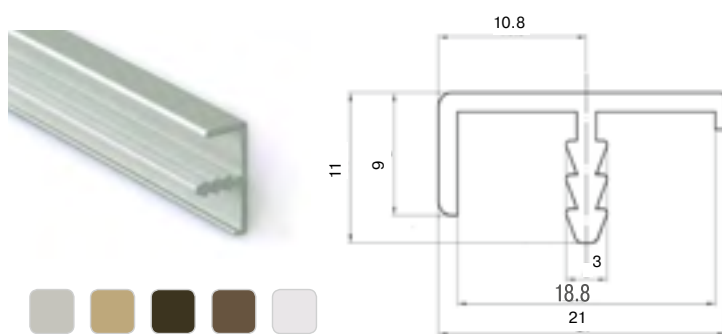


Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
FRM2850.02/11	5800	8	серебро
FRM2850.09/11	5800	8	золото
FRM2850.27/11	5800	8	коньяк
FRM2850.70/11	5800	8	шампань
FRM2850.15/11	5800	8	хром полированный

Расчет размера фленки:
 A=X-3 мм, B=Y-3 мм

Защитная пленка
 на каждом профиле

Окантовочный профиль 21/9

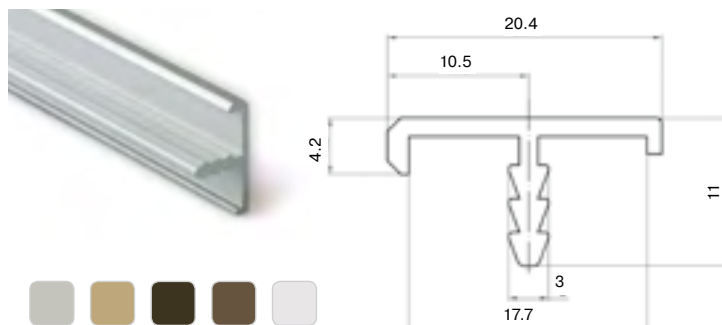


Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
FRM2860.02/11	5800	8	серебро
FRM2860.09/11	5800	8	золото
FRM2860.27/11	5800	8	коньяк
FRM2860.70/11	5800	8	шампань
FRM2860.15/11	5800	8	хром полированный

Расчет размера фленки:
 A=X-3 мм, B=Y-3 мм

Защитная пленка
 на каждом профиле

Окантовочный профиль 20/4



Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
FRM2870.02/11	5800	8	серебро
FRM2870.09/11	5800	8	золото
FRM2870.27/11	5800	8	коньяк
FRM2870.70/11	5800	8	шампань
FRM2870.15/11	5800	8	хром полированный

Расчет размера фленки:
 A=X-3 мм, B=Y-3 мм

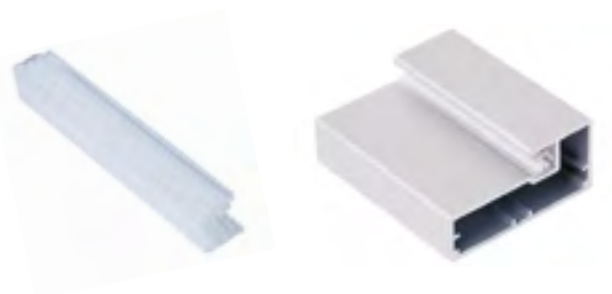
Защитная пленка
 на каждом профиле

Комплектующие для фасадных профилей FIRMAX



Для сборки фасада необходимы уголки, которые стягивают 4 части профиля при помощи сборочных винтов через крепежные отверстия. Для надежной фиксации вставки необходимо использовать уплотнитель, соответствующий типу сечения рамочного профиля. Для крепления ручки через вставку необходимо использовать металлические втулки, в противном случае существует вероятность повреждения филенки.

Уплотнитель двухкомпонентный хлыстовой



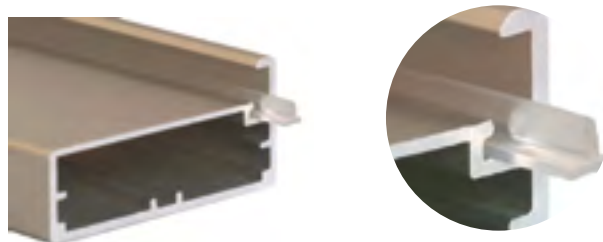
для профилей: FRM2810.xx/zz
FRM2820.xx/zz

Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	материал
FRM2518/1	3000	30	ПП

Уникальный хлыстовой уплотнитель, изготовленный по технологии СО - экструзия.

Быстрая и удобная установка!

Уплотнитель для рамочного профиля



для профилей: FRM2830.xx/zz

Артикул	Упаковка, м
FRM2830	100

Сборочный винт



Артикул	Упаковка
SIR0046	100 шт.

Сборочный винт



Артикул	Упаковка
NOG2036	500 шт.

Втулка



Артикул	Упаковка
FRM2511	100 шт.

Шаблон для рамочного профиля Firmax

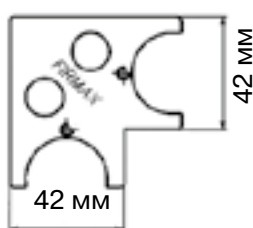


Артикул	Упаковка
FRM2800K	1 шт.

Шаблон предназначен для присадки деталей будущего рамочного фасада под крепежные винты. Использование шаблона исключает возможность совершить ошибку при разметке отверстий, существенно экономит время при сборке фасада.



Соединительный угол 42 мм



Артикул	Упаковка, шт.	материал
FRM2510	300	сталь

Маркер уголка при сборке должен смотреть на заднюю часть фасада.



Кухонные СТОЛЕШНИЦЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



- [262](#) ...Столешницы Alphaslux
- [264](#) ...Коллекция декоров Alphaslux
- [271](#) ...Столешницы Alphaslux Коллекция декоров Fenix
- [275](#) ...Кромочные материалы для столешниц Alphaslux и Fenix
- [275](#) Кромка 3D Acryl
- [275](#) Кромка ABS для столешниц Fenix
- [275](#) Кромка HPL для столешниц Alphaslux
- [276](#) ...Стяжки для столешниц
- [277](#) ...Герметик TEKASIL SANITAR NEUTRAL

Столешницы Alphalux



Столешницы Alphalux – это итальянские столешницы из высококачественного влагостойкого ДСП эмиссии класса E1, облицованные пластиком HPL.

Оптимальные типоразмеры

- с односторонним постформингом
размер – 4200x600x39 мм
- с двухсторонним постформингом
размер – 1500x1200x39 мм

Индивидуальная упаковка

Каждая столешница Alphalux имеет индивидуальную упаковку.

Интересные декоры

Коллекция декоров столешниц Alphalux поможет создать кухню Вашей мечты в различных стилях, от Классики до Модерна.

Экологичность

В столешницах Alphalux низкое содержание формальдегида (≤ 2.78 мг/100г продукта) по европейскому стандарту EN120, в плитах ДСП Linex для производства столешниц Alphalux.

Износостойкость

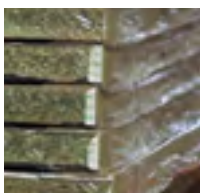
Столешницы Alphalux имеют исключительную прочность на истирание для HPL пластиков, используемых в их производстве. Этот показатель составляет 450 оборотов тайбера, что на 100 ед. выше международного стандарта (HPL ARPA EN438).

Влагостойкость

Столешница часто контактирует с водой, поэтому влагостойкость – очень важный показатель. В столешницах Alphalux показатель влагостойкости соответствует международному стандарту EN 317 (при контакте с водой в течение 24 часов разбухание по толщине составляет меньше 12%).

Термостойкость

HPL пластики, используемые в производстве столешниц Alphalux, термостойки и выдерживают температуру до 180°C.



Каждая столешница имеет индивидуальную упаковку: П-образные торцевые профили защищают фронтальную и заднюю части столешницы; а вакуумная термоупаковка защищает лицевую сторону столешницы.



Кухонные столешницы с 1 закруглением



Радиус R6

Размеры:
4200 x 600 x 39 мм

Материал:
влагостойкая ДСП +
HPL пластик



Столешница
4200x600x39 мм

Стеновые панели



Размеры:
4200 x 600 x 6 мм

Материал:
МДФ + HPL пластик

Обратная сторона:
компенсационный
ламинат



Стеновая панель
4200x600x6 мм

Столешницы с двумя закруглениями для островной зоны, столов, угловых решений.



Радиус R6

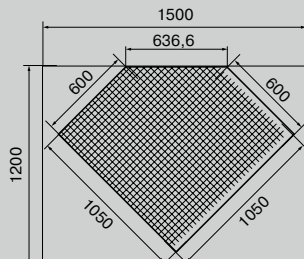
Размеры: 1500 x 1200 x 39 мм.

Материал: влагостойкая ДСП + HPL пластик

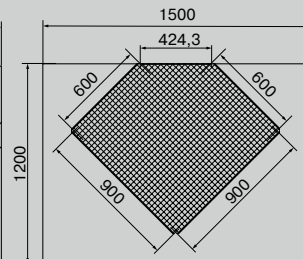


Столешница
1200x39x1500мм

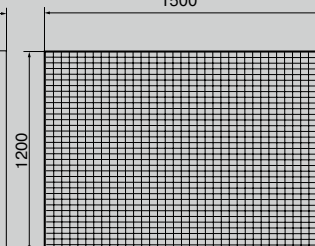
Вариант углового
элемента 1050x1050 мм



Вариант углового
элемента 900x900 мм



Вариант для острова
или стола 1500x1200 мм



Условные
обозначения



Столешница
4200x600x39 мм



Столешница
1200x1500x39 мм



Стеновая панель
4200x600x6 мм



Кромочная лента HPL
4200x44 мм,
термоклеевая



Пристеночный
бортик треугольный
4100x30x25 мм



Пристеночный
бортик овальный
4000x39x19мм



Пристеночный
бортик овальный
4000x45x25мм

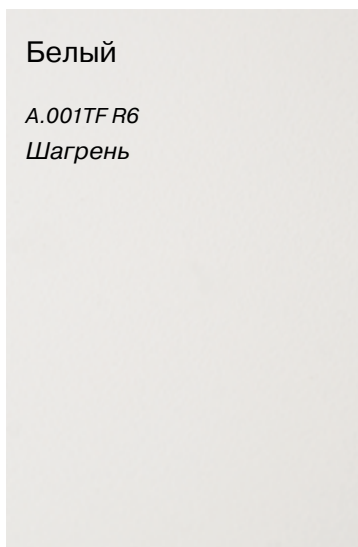
Коллекция декоров Alphalux



	ALF0200/06
	ALF0200/10
	ALF0200/15
	ALF0200/20
	ALF0200/30
	ALF0200/35

Белый

A.001TF R6
Шагрень



	ALF0250/06
	ALF0250/10
	ALF0250/15
	ALF0250/20
	ALF0250/30
	ALF0250/40

Морозная искра

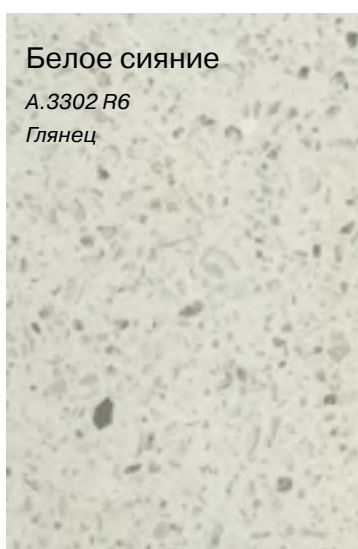
S.S001 R6
Матовый



	ALF0201/06
	ALF0201/10
	ALF0201/15
	ALF0201/20
	ALF0201/30
	ALF0201/40

Белое сияние

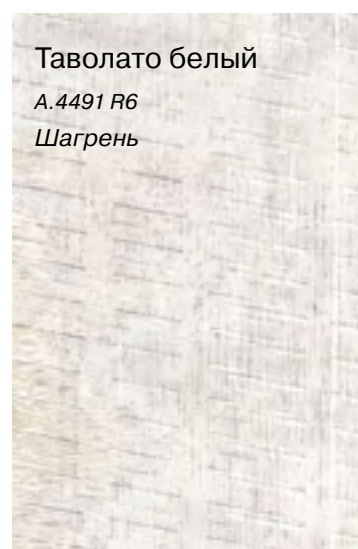
A.3302 R6
Глянec



	ALF0206/06
	ALF0206/10
	ALF0206/15
	ALF0206/20
	ALF0206/30
	ALF0206/40

Таволато белый

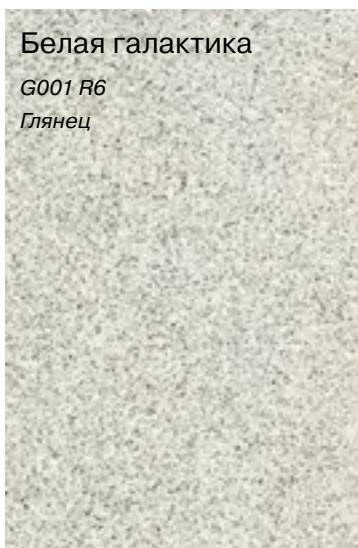
A.4491 R6
Шагрень



	ALF0280/06
	ALF0280/10
	ALF0280/15
	ALF0280/20
	ALF0280/30

Белая галактика

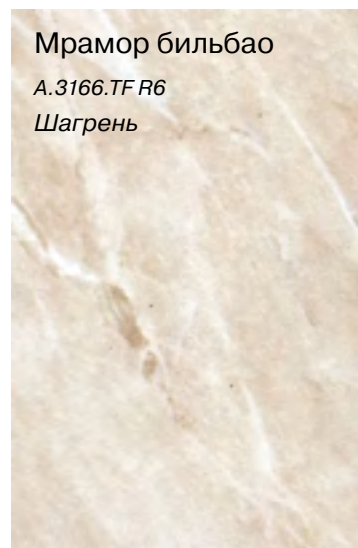
G001 R6
Глянec



	ALF0202/06
	ALF0202/10
	ALF0202/15
	ALF0202/20
	ALF0202/30
	ALF0202/40

Мрамор бильбао

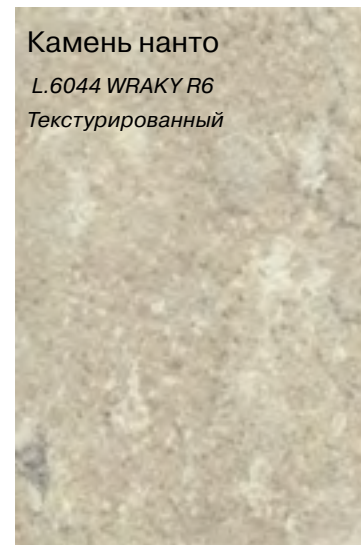
A.3166.TF R6
Шагрень



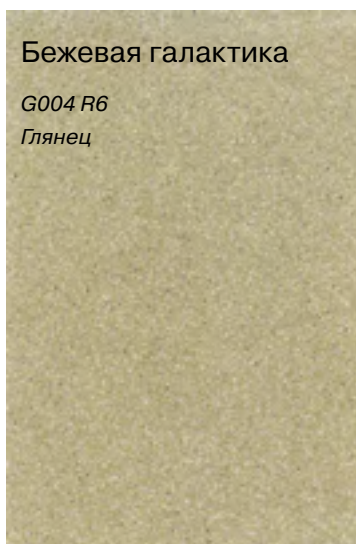
	ALF0253/06
	ALF0253/10
	ALF0253/15
	ALF0253/20
	ALF0253/30
	ALF0253/40



	ALF0252/06
	ALF0252/10
	ALF0252/15
	ALF0252/20
	ALF0252/30



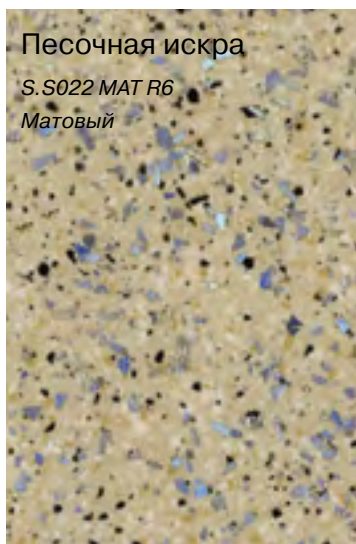
	ALF0281/06
	ALF0281/10
	ALF0281/15
	ALF0281/20
	ALF0252/30



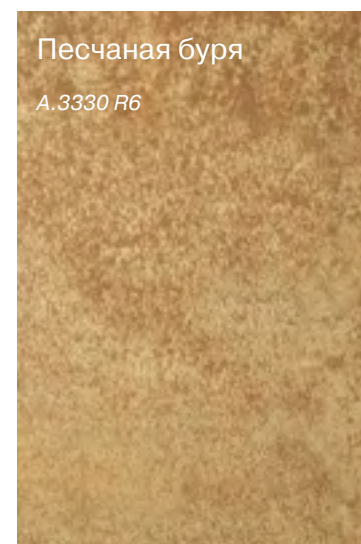
	ALF0203/06
	ALF0203/10
	ALF0203/15
	ALF0203/20
	ALF0203/30
	ALF0203/35



	ALF0251/06
	ALF0251/10
	ALF0251/15
	ALF0251/20
	ALF0251/30
	ALF0251/40

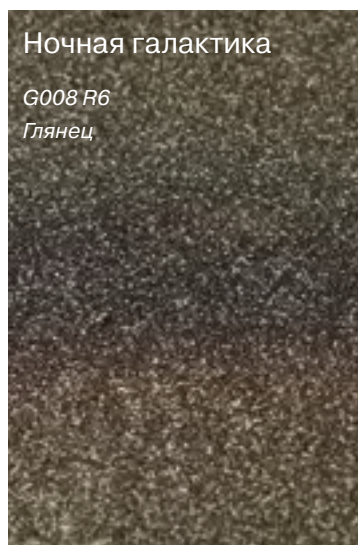


	ALF0261/06
	ALF0261/10
	ALF0261/15
	ALF0261/20
	ALF0261/30

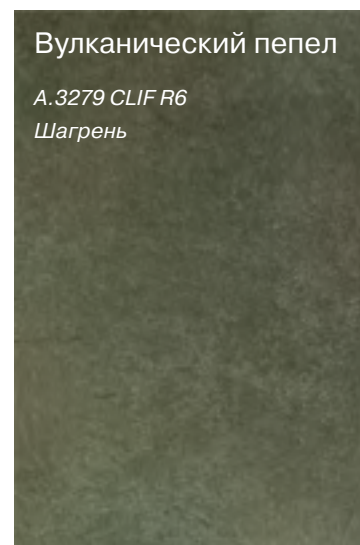




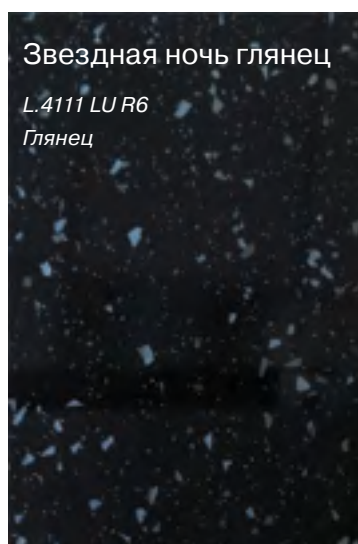
	ALF0282/06
	ALF0282/10
	ALF0282/15
	ALF0282/20
	ALF0282/30



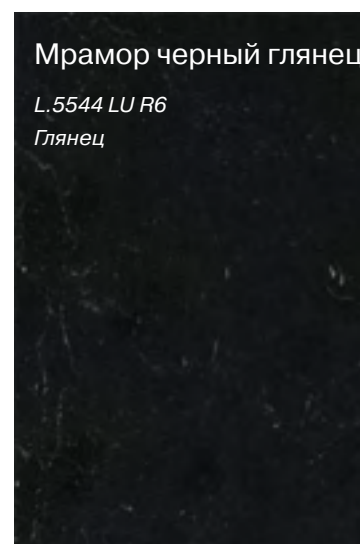
	ALF0208/06
	ALF0208/10
	ALF0208/15
	ALF0208/20
	ALF0208/30
	ALF0208/35



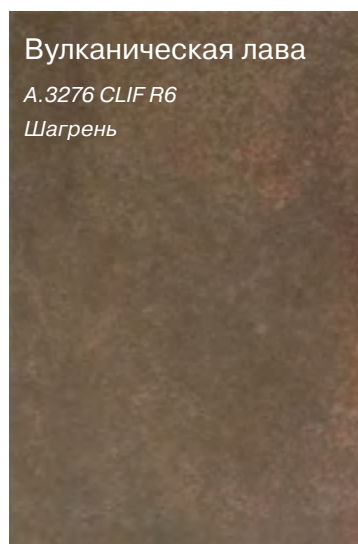
	ALF0209/06
	ALF0209/10
	ALF0209/15
	ALF0209/20
	ALF0209/30



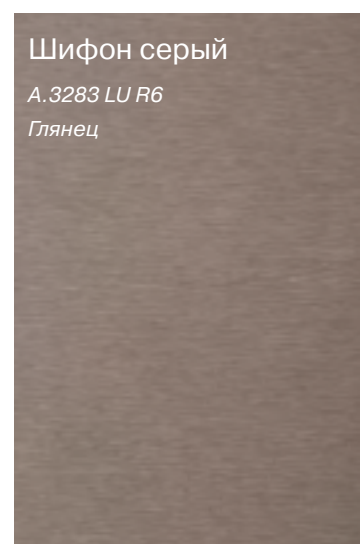
	ALF0204/02
	ALF0204/10
	ALF0204/15
	ALF0204/20
	ALF0204/30



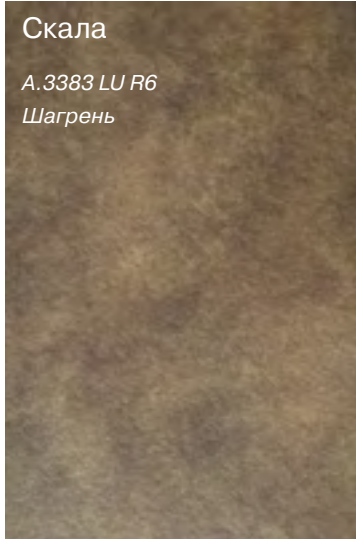
	ALF0207/06
	ALF0207/10
	ALF0207/15
	ALF0207/20
	ALF0207/30



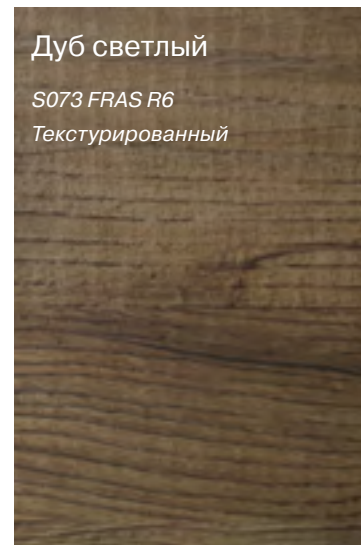
	ALF0257/06
	ALF0257/10
	ALF0257/15
	ALF0257/20
	ALF0257/30



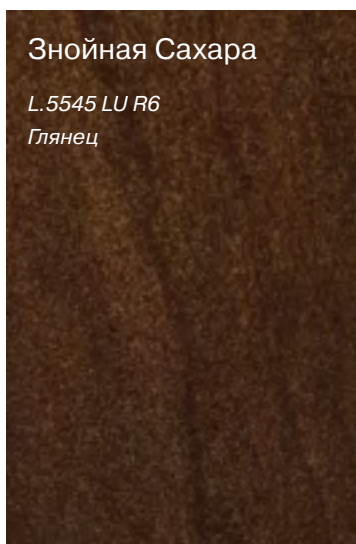
	ALF0294/06
	ALF0294/10
	ALF0294/15
	ALF0294/20
	ALF0294/30



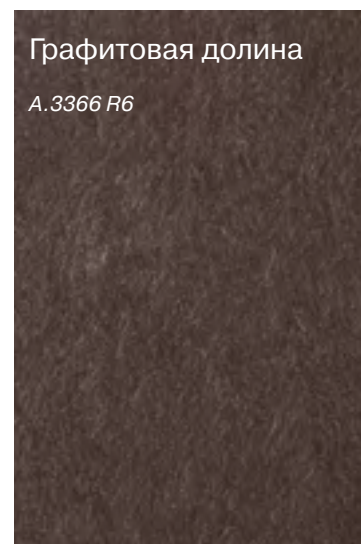
	ALF0289/06
	ALF0289/10
	ALF0289/15
	ALF0289/20
	ALF0289/30



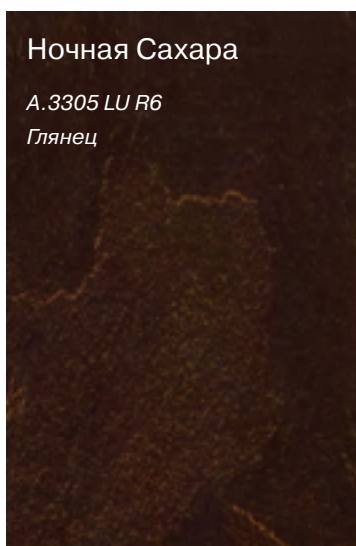
	ALF0256/06
	ALF0256/10
	ALF0256/15
	ALF0256/20
	ALF0256/30



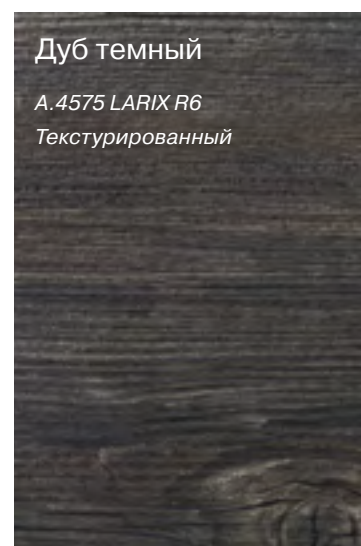
	ALF0260/06
	ALF0260/10
	ALF0260/15
	ALF0260/20
	ALF0260/30



	ALF0259/06
	ALF0259/10
	ALF0259/15
	ALF0259/20
	ALF0259/30



	ALF0288/06
	ALF0288/10
	ALF0288/15
	ALF0288/20
	ALF0288/30

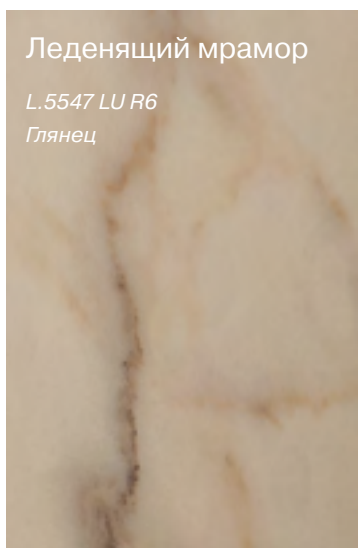




	ALF0255/06
	ALF0255/10
	ALF0255/15
	ALF0255/20
	ALF0255/30

Леденящий мрамор

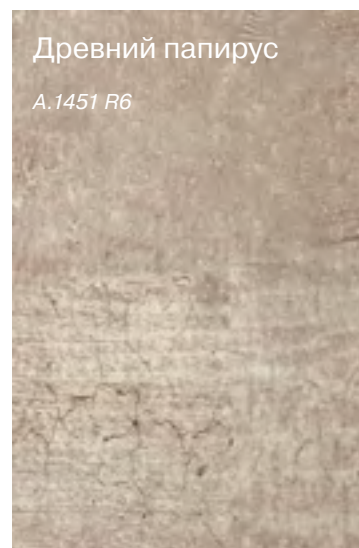
L.5547 LU R6
Глянec



	ALF0258/06
	ALF0258/10
	ALF0258/15
	ALF0258/20
	ALF0258/30

Древний папирус

A.1451 R6



	ALF0254/06
	ALF0254/10
	ALF0254/15
	ALF0254/20
	ALF0254/30

Стена Петры белая

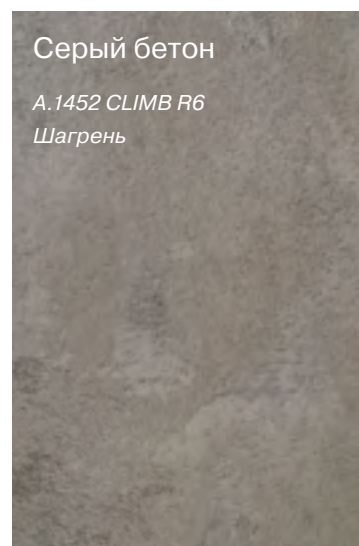
L.5548 R6



	ALF0287/06
	ALF0287/10
	ALF0287/15
	ALF0287/20
	ALF0287/30

Серый бетон

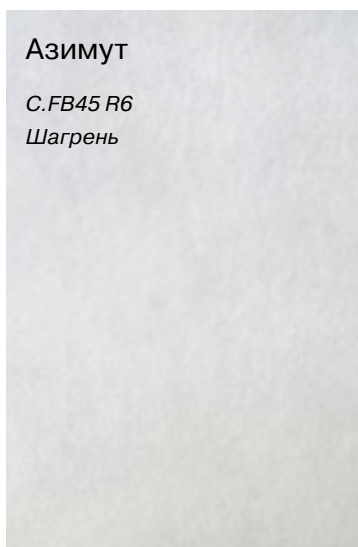
A.1452 CLIMB R6
Шагрень



	ALF0285/06
	ALF0285/10
	ALF0285/15
	ALF0285/20
	ALF0285/30

Азимут

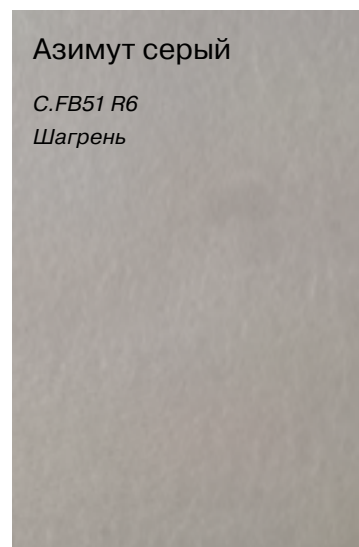
C.FB45 R6
Шагрень



	ALF0286/06
	ALF0286/10
	ALF0286/15
	ALF0286/20
	ALF0286/30

Азимут серый

C.FB51 R6
Шагрень

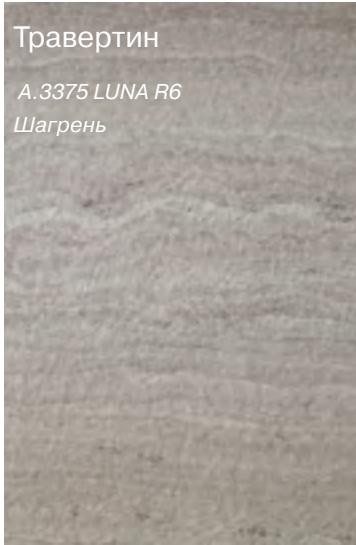


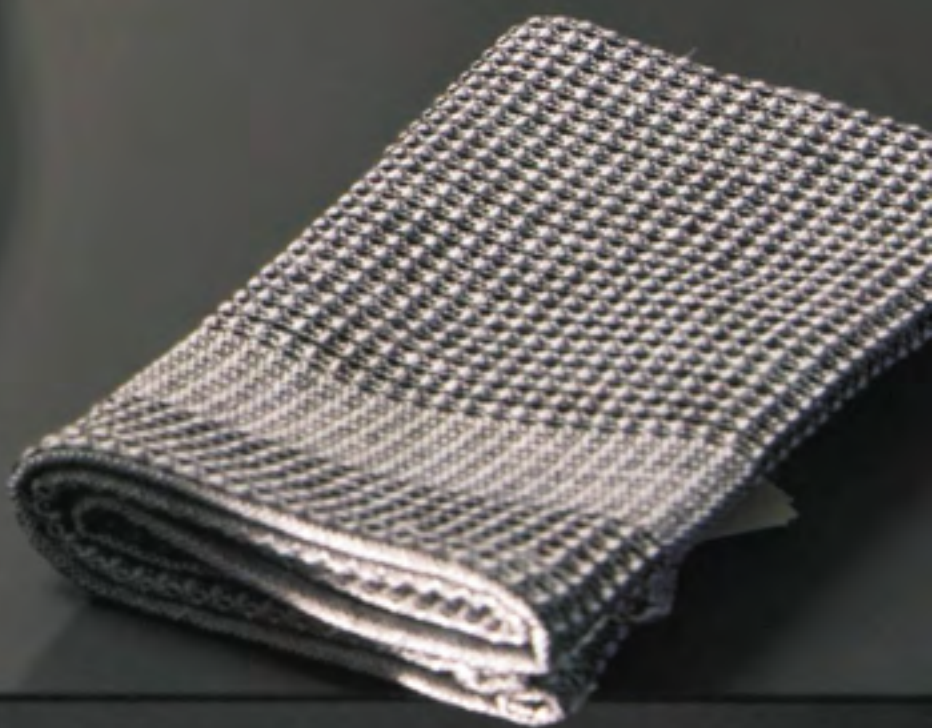
	ALF0295/06
	ALF0295/10
	ALF0295/15
	ALF0295/20
	ALF0295/30

Травертин

A.3375 LUNA R6

Шагрень





Столешницы Alphalux Коллекция декоров Fenix



Это столешницы с новым суперматовым инновационным умным покрытием Fenix

Fenix – Инновационный нанотехнологичный супер матовый материал с уникальными свойствами:

FENIX NTM®



Удаление микроцарапин термическим способом. Уникальное свойство термоактивных смол к самовосстановлению



Низкое светоотражение, суперматовая поверхность, на которой не остаются отпечатки пальцев



Высокая устойчивость к царапинам и истиранию, Рейтинг – показатель ≥ 4 (EN 438-2.25, в 1,5 раза выше чем у HPL пластиков



Высокая ударопрочность ≥ 30 (EN438-20.20) в 1,5-2 раза выше чем у HPL пластиков



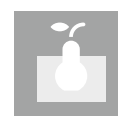
Высокая теплостойкость. 180-200 °C в течение 20 мин без повреждения (EN438-2.16). Этот показатель у HPL пластиков 160-180 °C

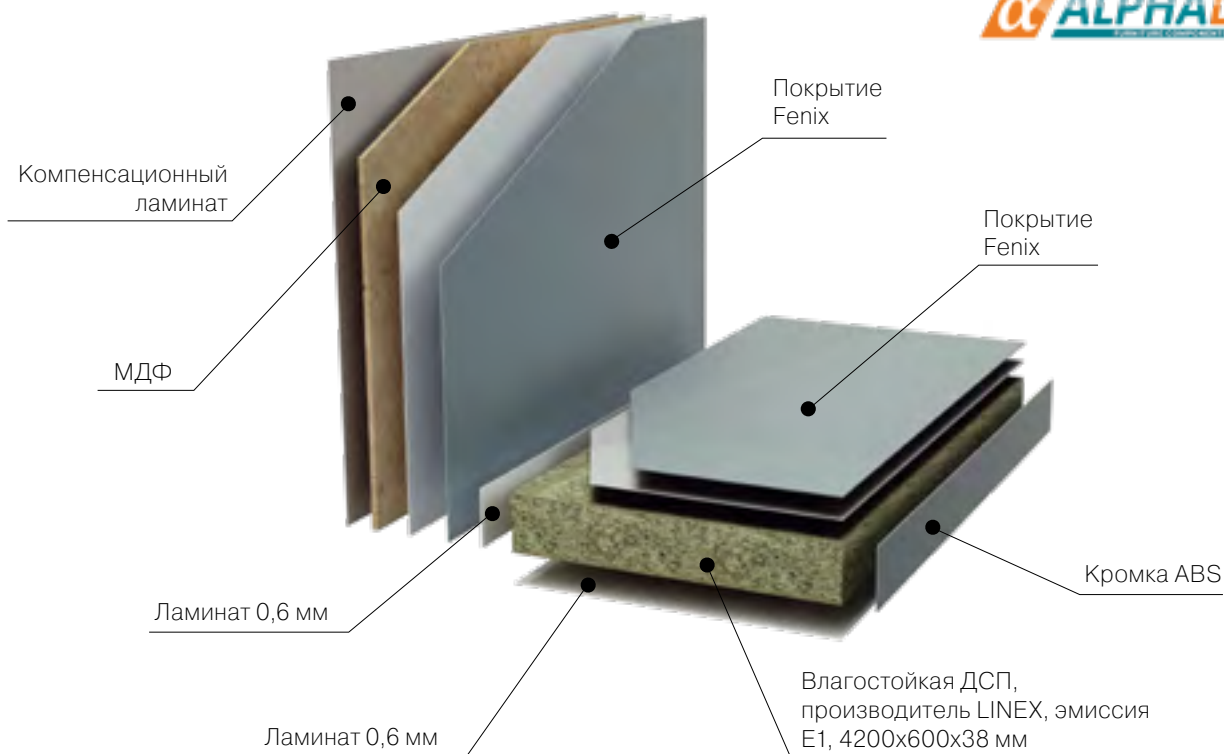


Обладает высокой стойкостью к воздействию большинства химических веществ (растворителей, кислот, ацетона)

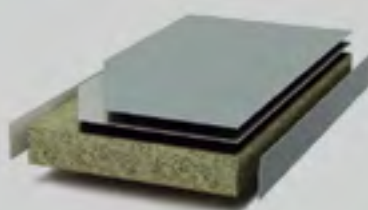


Контакт с пищевыми продуктами – сертификат NFS



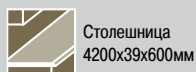


Столешницы с кромкой с лицевой стороны



Размеры:
4200 x 600 x 38 мм

Материал:
влагостойкая ДСП +
покрытие FENIX



Столешница
4200x39x600мм

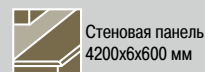
Стеновые панели



Размеры:
4200 x 600 x 6 мм

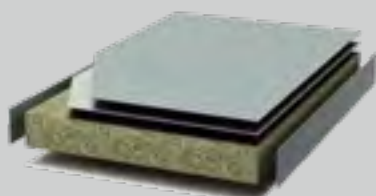
Материал:
МДФ + покрытие FENIX

Обратная сторона:
компенсационный
ламинат

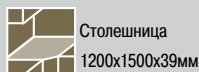


Стеновая панель
4200x6x600 мм

Столешницы с кромкой с двух сторон для островной зоны, столов, угловых решений.

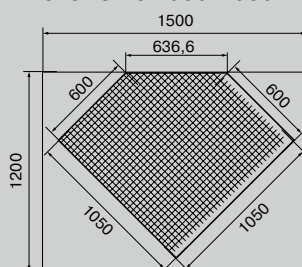


Размеры: 1500 x 1200 x 38 мм.
Материал: влагостойкая ДСП + покрытие FENIX

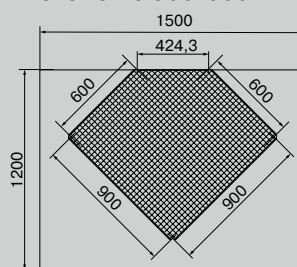


Столешница
1200x1500x39мм

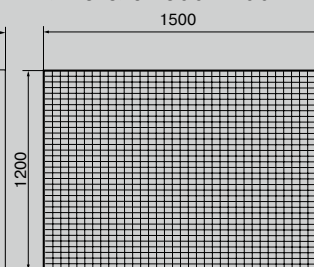
Вариант углового
элемента 1050x1050 мм



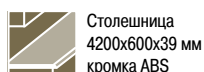
Вариант углового
элемента 900x900 мм



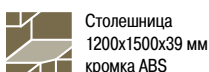
Вариант для острова
или стола 1500x1200 мм



Условные
обозначения



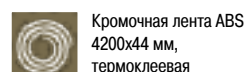
Столешница
4200x600x39 мм
кромка ABS



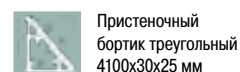
Столешница
1200x1500x39 мм
кромка ABS



Стеновая панель
4200x600x7 мм



Кромочная лента ABS
4200x44 мм,
термоклеевая



Пристеночный
бортик треугольный
4100x30x25 мм

	ALF0305/02
	ALF0305/10
	ALF0305/15
	ALF0305/20
	ALF0305/30

Белый снег



	ALF0314/02
	ALF0314/10
	ALF0314/15
	ALF0314/20
	ALF0314/30

Белый



	ALF0306/02
	ALF0306/10
	ALF0306/15
	ALF0306/20
	ALF0306/30

Ванильное небо



	ALF0308/02
	ALF0308/10
	ALF0308/15
	ALF0308/20
	ALF0308/30

Топленое молоко



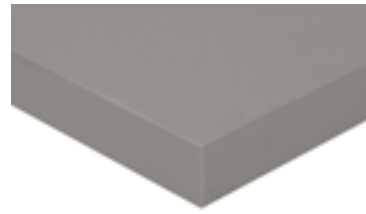
	ALF0312/02
	ALF0312/10
	ALF0312/15
	ALF0312/20
	ALF0312/30

Гриджио серый



	ALF0311/02
	ALF0311/10
	ALF0311/15
	ALF0311/20
	ALF0311/30

Титаник серый



	ALF0302/02
	ALF0302/10
	ALF0302/15
	ALF0302/20
	ALF0302/30

Сланец бежевый



	ALF0307/02
	ALF0307/10
	ALF0307/15
	ALF0307/20
	ALF0307/30

Бежевая дымка



	ALF0309/02
	ALF0309/10
	ALF0309/15
	ALF0309/20
	ALF0309/30

Роза Колорадо



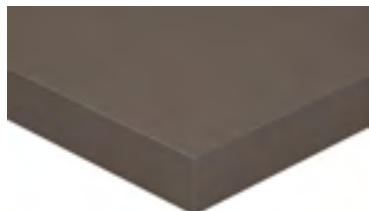
	ALF0304/02
	ALF0304/10
	ALF0304/15
	ALF0304/20
	ALF0304/30

Серая пастель



	ALF0303/02
	ALF0303/10
	ALF0303/15
	ALF0303/20
	ALF0303/30

Сланец бронза



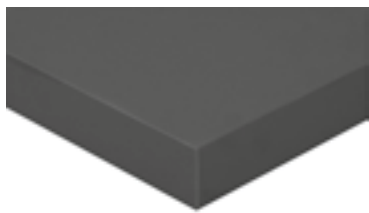
	ALF0301/02
	ALF0301/10
	ALF0301/15
	ALF0301/20
	ALF0301/30

Черный сланец



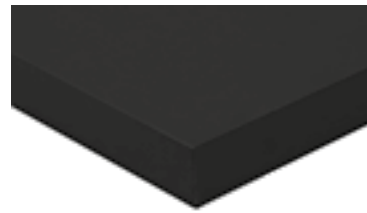
	ALF0313/02
	ALF0313/10
	ALF0313/15
	ALF0313/20
	ALF0313/30

Гриджио темно-серый



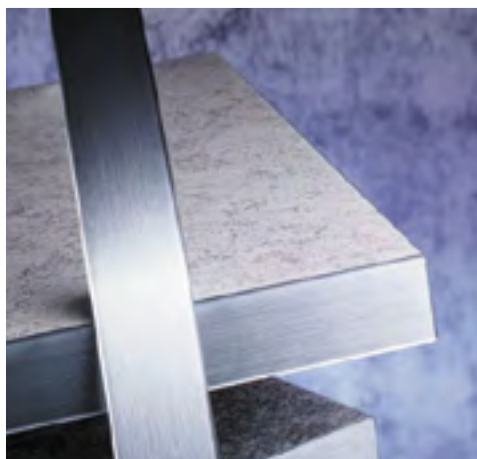
	ALF0300/02
	ALF0300/10
	ALF0300/15
	ALF0300/20
	ALF0300/30

Черный бархат



Кромочные материалы для столешниц Alphalux и Fenix

Кромка 3D Acryl



Кромки 3D Acryl изготовлены из материала PMMA (полиметилметакрилат) по технологии, разработанной компанией «Doellken» (Германия).

Особый трехмерный эффект изображения достигается за счет нанесения декоративного слоя с внутренней стороны кромки. Благодаря этому декор полностью защищен даже при фрезерованном радиусе и придает изделию однородный вид. Таким образом исключается рамочный эффект и создается эффект бесшовного перехода плиты в кромку, декор не изнашивается и не повреждается при высокой нагрузке.

В результате полировки шелковисто-матовая поверхность кромки доводится до любой необходимой степени блеска. Механические повреждения на акриловой поверхности, такие как, например, царапины или отпечатки, могут быть отполированы без особых усилий.

Размер кромки: 43x2 мм

Длина бухты: 50 м

Артикул	Цвет
DLK0432/1	серебро
DLK0434/1	металлик

Кромка ABS для столешниц Fenix



Кромка ABS Alphalux

Размер: 43x4200 мм

Идеально подходит для столешниц Alphalux коллекции декоров Fenix

Артикул	Название
ALF0300/20	черный бархат 0720 4200*43мм.
ALF0301/20	черный сланец 2630 4200*43мм.
ALF0302/20	сланец бежевый F. 2628 4200*43мм.
ALF0303/20	сланец бронза F.2629 4200*43мм.
ALF0304/20	серая пастель F. 0718 4200*43мм.
ALF0305/20	белый снег F. 0030 4200*43мм.
ALF0306/20	ванильное небо F. 0029 4200*43мм.
ALF0307/20	бежевая дымка F.0717 4200*43мм.
ALF0308/20	топленое молоко F.0719 4200*43мм.
ALF0309/20	роза колорадо F.0716 4200*43мм.
ALF0311/20	титаник серый F.2638 4200*43мм.
ALF0312/20	гриджио серый F.0725 4200*43мм.
ALF0313/20	гриджио темно-серый F.0724 4200*43мм.
ALF0314/20	белый F.0032 4200*43мм.

Кромка HPL для столешниц Alphalux



Кромка HPL Alphalux

с клеем в цвет пластика

Размер: 44x4200 мм

Количество в упаковке: 1 шт.

Артикул	Название
ALF0200/20	белый шагрень, A.0001 TF 4200*44 мм
ALF0201/20	белое сияние глянец, A.3302 LU 4200*44 мм
ALF0202/20	мрамор бильбао, A.3166 TF4200*44 мм
ALF0203/20	мрамор прованс, A.3272 CLIF 4200*44 мм
ALF0204/20	мрамор черный глянец, L.5544 LU 4200*44 мм
ALF0206/20	таволато белый, A.4491 FLAT 4200*44 мм
ALF0207/20	вулканич. лава, A.3276 CLIF 4200*44 мм
ALF0208/20	вулканич. пепел, A.3279 CLIF 4200*44 мм
ALF0209/20	звездн. ночь глянец, L.4111 LU 4200*44 мм
ALF0250/20	морозная искра, S.S001 MAT 4200*44 мм
ALF0251/20	песочная искра, S. S.022 MAT4200*44 мм
ALF0252/20	камень нанто, L.6044 WRAKY 4200*44 мм
ALF0253/20	бежевый гранит, L.6064 WRAKY 4200*44 мм
ALF0254/20	стена петры, L.5548 4200*44 мм
ALF0255/20	леденящий мрамор, L.5547 4200*44 мм
ALF0256/20	знойная Сахара, L.5545 4200*44 мм

Артикул	Название
ALF0257/20	шифон серый глянец, A.3283 4200*44 мм
ALF0258/20	древний папирус, A.1451 4200*44 мм
ALF0259/20	ночная Сахара глянец, A.3305 4200*44 мм
ALF0260/20	гафитовая долина, A.3366 4200*44 мм
ALF0261/20	песчаная буря, A.3330 4200*44 мм
ALF0280/20	белая галактика, G001 4200*44 мм
ALF0281/20	бежевая галактика, G004 4200*44 мм
ALF0282/20	ночная галактика, G008 4200*44 мм
ALF0285/20	азимут, C.FB45, 4200*44 мм
ALF0286/20	азимут серый, C.FB51, 4200*44 мм
ALF0287/20	серый бетон A.1452 CLIMB, 4200*44 мм
ALF0288/20	дуб темный A.4575 LARIX, 4200*44 мм
ALF0289/20	дуб светлый S073 FRAS, 4200*44 мм
ALF0294/20	скала, A.3383 LU, 4200*44 мм
ALF0295/20	травертин, A.3375 LUNA, 4200*44 мм

Стяжки для столешниц



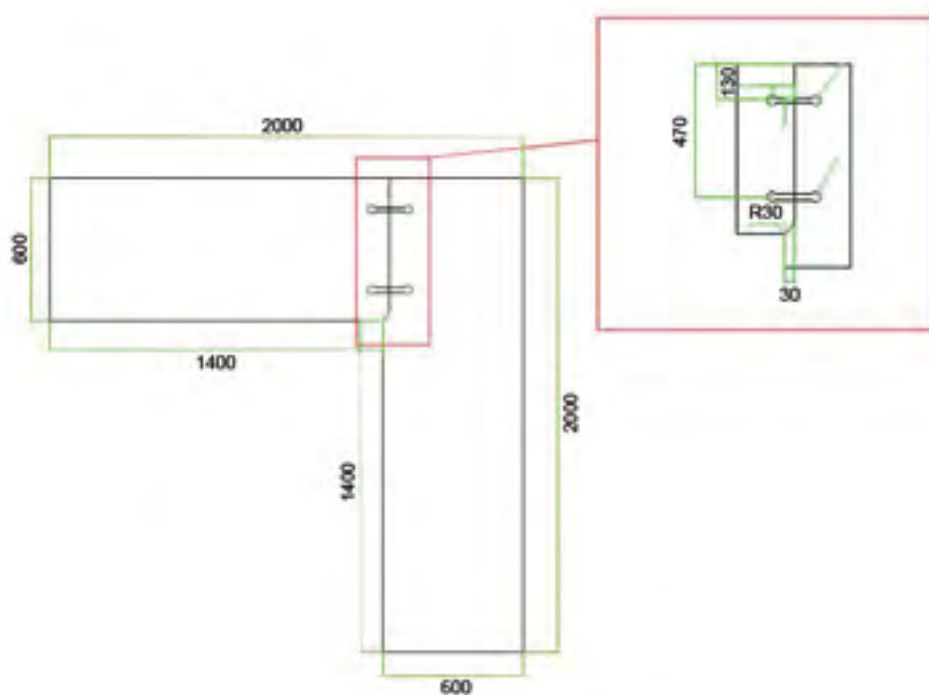
Обеспечивают прочное и надежное соединение рабочих поверхностей столешниц



Артикул	L мм	Резьба	Упаковка
FRM0748	65	M6	200 шт.



Артикул	L мм	Резьба	Упаковка
FRM0747.100	100	M6	200 шт.
FRM0747.150	150	M6	200 шт.



Герметик TEKASIL SANITAR NEUTRAL



Артикул

GSN0001

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности:

Поверхность шва должна быть прочной, без пыли и жира. Устраните все поврежденные и отступающие частицы.

Подготовка шва и картриджа:

- Чтобы шов выглядел аккуратно, оклейте его края самоклеящейся лентой.
- Обрежьте картридж сверху у резьбы, прикрутите адаптер, обрежьте его под углом на ширину шва, и вставьте в пистолет. При перерывах в работе или замене баллона ослабьте рукоятку и потяните поршень назад.
- Наносите уплотнительную массу как можно более равномерно.
- После завершения работы, выровняйте уплотнительную массу при помощи приспособления для разглаживания или пальцем, смоченным в мыльной воде, прежде чем она начнет отвердевать. Очень важно хорошо вдавить массу в обрабатываемую поверхность.
- Удалите самоклеющуюся ленту, прежде чем уплотнительная масса начнет отвердевать.
- Через некоторое время вода вымывает антигрибковые элементы массы, для продления противогрибкового эффекта рекомендуется швы каждый раз просушивать и проветривать помещение.
- Для очистки свежей массы и инструмента используйте чистящее средство Tekafin, отвердевшую массу можно очистить только механическим способом, и после этого дополнительно чистящим средством для отвердевшего силикона Tekapursil S или Apursil.
- Для очистки свежей массы и инструмента, используйте растворители. Отвердевшую массу можно удалить только механическим способом.

Назначение

Применяется для герметизации стыков в условиях повышенной влажности: ванные комнаты, кухня, душевые кабины, рестораны

Для герметизации стыков из различных материалов: стекло, дерево, бетон, камень, керамика, металл, алюминий, большинство пластиков.

Производство: TTK (Словения)**Преимущества:**

не растекается при вертикальном соединении;
устойчив к химическим веществам;
не подвержен коррозии;
без запаха;
с фунгицидной добавкой против образования грибка.

Технические данные

Основа: нейтральный силикон

Форма: паста

Время отверждения: 2 мм/день

(при 23°C и 50% относит. влажности)

Температура применения: от + 5°C до +40°C

Выбор оптимальных пропорций деформационных швов:

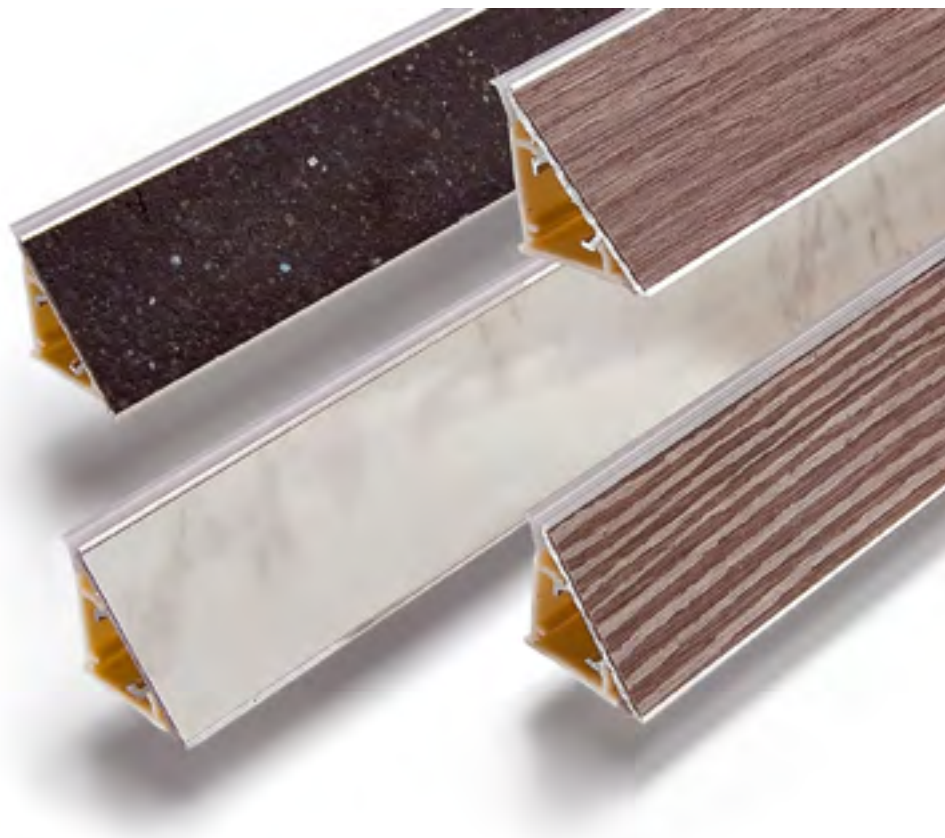
При использовании Tekasil sanitar neutral для уплотнения деформационных швов необходимо учитывать оптимальные пропорции деформационных швов. Для достижения оптимальных эластичных свойств уплотнительной массы очень важен выбор правильной пропорции между шириной и глубиной шва. Уплотнительная масса должна прилегать только к стенкам шва, но не ко дну. Для этих целей используйте внутренние перманентные наполнители, к которым герметик не имеет адгезии (полиэтиленовая пена, полиуретан). Минимальная ширина шва может быть 5 мм, максимальная - 15 мм.

Глубина заливки герметика зависит от глубины шва, согласно таблицы ниже величины (мм)

Ширина	5/6	7/9	10/12	12/15
Глубина	5	6	7	8



Пристеночные бортики

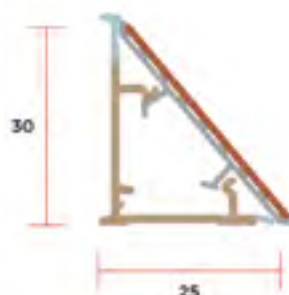


280 ...Треугольные пристеночные бортики

284 ...Овальные пристеночные бортики

Треугольные пристеночные бортики

Пристеночный бортик треугольный



Размер	Длина	Материал	
		основы	накладки
30x25 мм	4,1 м	пластик	алюминий + HPL

Артикул	Цвет	Артикул	Цвет	Артикул	Цвет	Артикул	Цвет	Артикул	Цвет
ALF0200/30 белый шагренё		ALF0207/30 вулканическая лава		ALF0254/30 стена петры белая		ALF0259/30 ночная сахара		ALF0311/30 титаник серый FENIX	
ALF0250/30 морозная искра		ALF0257/30 Шифон серый		ALF0287/30 серый бетон		ALF0288/30 дуб темный		ALF0302/30 сланец бежевый FENIX	
ALF0281/30 бежевая галактика		ALF0252/30 камень нанто		ALF0285/30 азимут		ALF0255/30 леденящий мрамор		ALF0309/30 роза колорадо FENIX	
ALF0201/30 белое сияние		ALF0203/30 мрамор прованс		ALF0286/30 азимут серый		ALF0258/30 древний папирус		ALF0307/30 бежевая дымка FENIX	
ALF0206/30 таволато белый		ALF0208/30 вулканический пепел		ALF0294/30 скала		ALF0306/30 ванильное небо FENIX		ALF0304/30 серая пастель FENIX	
ALF0251/30 песочная искра		ALF0204/30 мрамор черный		ALF0295/30 травертин		ALF0305/30 белый снег FENIX		ALF0303/30 сланец бронза FENIX	
ALF0261/30 Песчаная буря		ALF0209/30 звездная ночь		ALF0289/30 дуб светлый		ALF0314/30 белый FENIX		ALF0313/30 гриджо темно-серый FENIX	
ALF0253/30 бежевый гранит		ALF0282/30 ночная галактика		ALF0256/30 знойная Сахара		ALF0308/30 топленое молоко FENIX		ALF0300/30 черный бархат FENIX	
ALF0202/30 мрамор бильбао		ALF0280/30 белая галактика		ALF0260/30 графитовая долина		ALF0312/30 гриджио серый FENIX		ALF0301/30 черный сланец FENIX	

Треугольные пристеночные бортики на 100% совпадают с декорами столешниц ALPHALUX и FENIX

Комплект соединителей треугольного пристеночного бортика

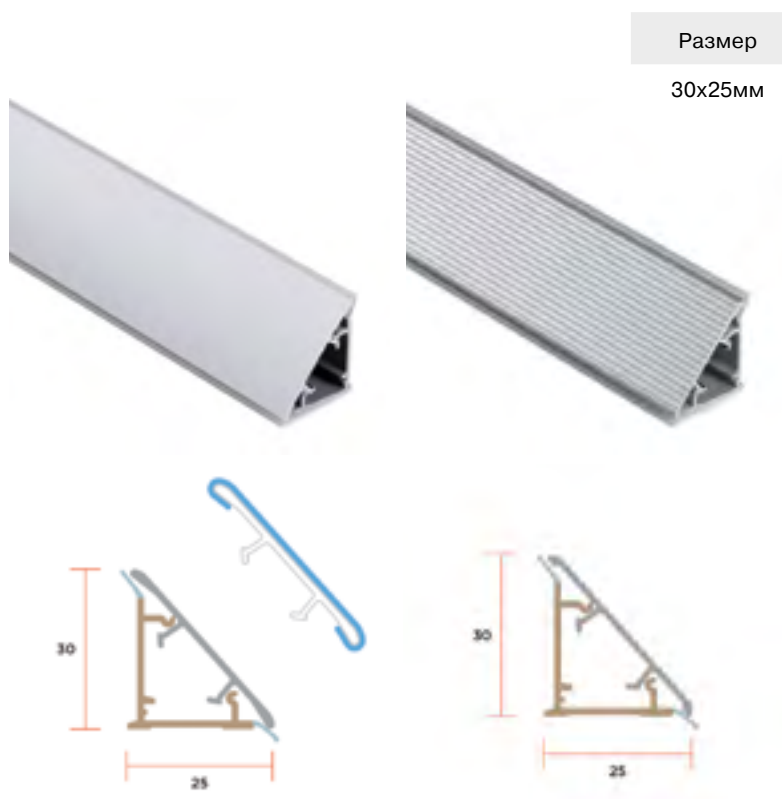


Артикул	Цвет	Комплектность
ALF0200/31		серый
ALF0200/31.02		белый
ALF0200/31.04		темно-коричневый
ALF0200/31.06		черный
ALF0200/31.11		бежевый



Товар имеет антибактериальную обработку – это гарантированная защита от плесени, пятен и коррозии.

Пристеночный бортик треугольный



Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
30x25мм	4м	пластик	алюминий

Артикул	Цвет
SLM0052 алюминий гладкий	
SLM0053 алюминий рефленный	

Соединители треугольного пристеночного бортика



Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0075	серый	2 торцевые заглушки



Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0076	серый	угол 90° внутренний

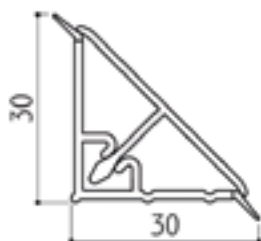


Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0077	серый	угол 90° внешний



Товар имеет антибактериальную обработку – это гарантированная защита от плесени, пятен и коррозии.

Пристеночный бортик треугольный



Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
30 x 30 мм	4 м	пластик	алюминий
Артикул	Цвет		
FRM7159.ALU		алюминий сатинат	
FRM7159.AMR		алюминий рифленый	

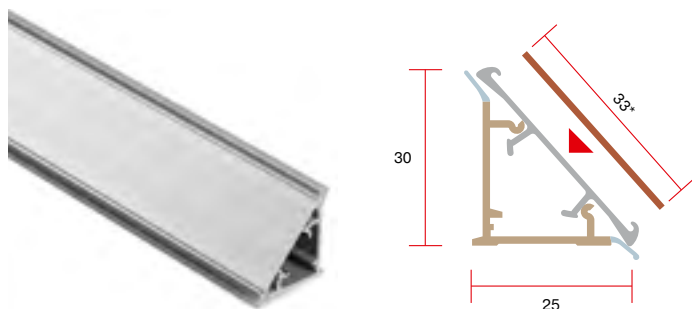
Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
30 x 25 мм	4 м	пластик	пластик + фольга
Артикул	Цвет		
FRM7159.805		алюминий сатин	
FRM7159.813		инокс	

Комплект соединителей треугольного пристеночного бортика



Артикул	Цвет	Комплектность
FRM7159.000	 серый	• 2 торцевые заглушки • угол 90° внутренний • угол 90° внешний • угол 135° внутренний

Пристеночный бортик треугольный под вставку алюминиевый



Артикул	размер, мм	длина, м	материал основы	материал вставки
SLM0055	30 x 25	4	пластик	алюминий

* рекомендуемый размер пластиковой декоративной вставки 33 мм

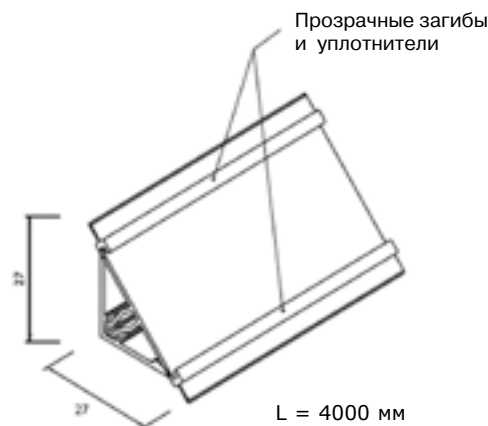
Соединители треугольного пристеночного бортика



Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0055/36	серый	• 2 торцевые заглушки • угол 90° внутренний

Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0055/37	серый	• угол 90° внешний

Пристеночный бортик треугольный под вставку



Артикул	Цвет
FRM7294/1	серый

Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
27 x 27 мм	4 м	пластик	пластик

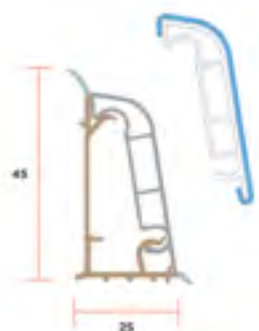
Комплект соединителей треугольного пристеночного бортика



Артикул	Цвет	Комплектность
FRM7295/1	серый	• 2 торцевые заглушки • угол 90° внутренний • угол 90° внешний • угол 135° внутренний

Овальные пристеночные бортики

Пристеночный бортик овальный



Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
45x25 мм	4,1 м	пластик	пластик + бумага

Артикул	Цвет
ALF0200/35	белый шагрень
ALF0205/35	мозаика крем
ALF0203/35	мрамор прованс
ALF0208/35	вулканический пепел

Соединители треугольного пристеночного бортика



Артикул	Цвет	Комплектность
ALF0200/36	белый	2 торцевые заглушки угол 90° внутренний
ALF0203/36	бежевый	
ALF0205/36	серый	
ALF0208/36	черный	



Артикул	Цвет	Комплектность
ALF0200/37	белый	угол 90° внешний
ALF0203/37	бежевый	
ALF0205/37	серый	
ALF0208/37	черный	

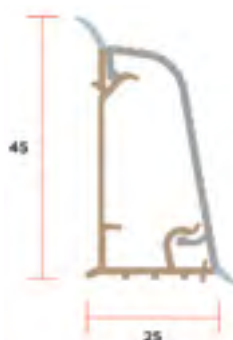


Артикул	Цвет	Комплектность
ALF0200/38	белый	угол 135° внутренний
ALF0203/38	бежевый	
ALF0205/38	серый	
ALF0208/38	черный	



Товар имеет антибактериальную обработку – это гарантированная защита от плесени, пятен и коррозии.

Пристеночный бортик овальный



Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
45x25 мм	4 м	пластик	алюминий
Артикул		Цвет	
SLM0050			алюминий гладкий
SLM0051			алюминий рефленный

Соединители овального пристеночного бортика



Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0070	 серый	2 торцевые заглушки

Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0071	 серый	угол 90° внутренний

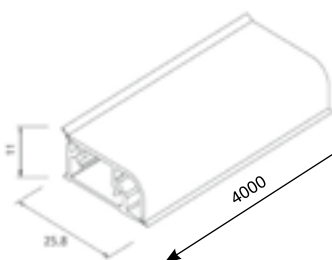
Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0072	 серый	угол 90° внешний



Товар имеет антибактериальную обработку – это гарантированная защита от плесени, пятен и коррозии.

Плинтус кухонный алюминиевый анодированный L=4 м

FIRMAX
Made in Italy



Артикул	Код цвета	Цвет
FRM7146	ANOD.CHIMICO	алюминий матовый
FRM7147	ANOD.LUCIDO	алюминий полированный

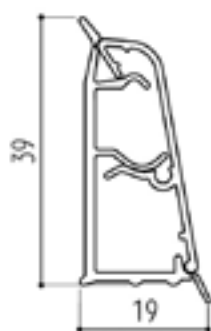
Комплект соединителей овального пристеночного бортика



Артикул	Код цвета	Цвет
FRM7152	GRIGIO CHIARO	светло-серый

2 варианта монтажа плинтуса - вертикальное и горизонтальное

Пристеночный бортик овальный



Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
39x19 мм	4 м	пластик	пластик + бумага
Артикул	Цвет		
ALF0201/40		белое сияние	
ALF0250/40		морозная искра	
ALF0202/40		мрамор бильбао	
ALF0251/40		песочная искра	
ALF0206/40		таволато белый	
ALF0253/40		бежевый гранит	
FRM7153.546		алюминий	

Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
39 x 19 мм	4 м	пластик	алюминий
Артикул	Цвет		
FRM7153.ALU		алюминий сатинат	

Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
39 x 19 мм	4 м	пластик	пластик + фольга
Артикул	Цвет		
FRM7153.805		алюминий сатин	
FRM7153.813		инокс	

Комплект соединителей овального пристеночного бортика



Артикул	Цвет	Комплектность
ALF0201/41		серый
ALF0202/41		бежевый
ALF0250/41		белый
FRM7153.000		серый

Цокольная система



- 288 ...Цоколь алюминиевый
- 288 ...Соединители для алюминиевого цоколя
- 289 ...Пластиковый цоколь FIRMAX
- 290 ...Таблица соответствия цоколя и аксессуаров FIRMAX
- 294 ...Пластиковый цоколь ALPHALUX
- 295 ...Таблица соответствия цоколя и аксессуаров ALPHALUX
- 296 ...Пластиковый цоколь отечественный
- 297 ...Таблица соответствия отечественного цоколя и аксессуаров
- 299 ...Опоры для кухонной мебели
- 302 ...Пластиковые базы для встроенных холодильников

Цоколь алюминиевый

FIRMAX
Made in Italy

Цоколь алюминий
сатинат L = 4 м



Цоколь алюминий
рифленый L = 4 м



H, мм	алюминий сатинат	алюминий рифленый
100	FRM7182	FRM7181
120	FRM7341	FRM7339
150	FRM7342	FRM7340

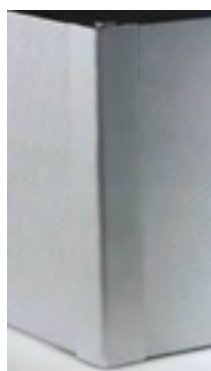


окутано
защитной
пленкой

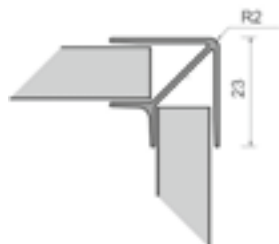
Возможна установка уплотнителя
в двух положениях

Соединители для алюминиевого цоколя

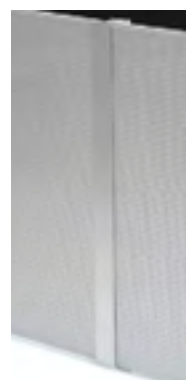
Соединитель для алюминиевого
цоколя 90°



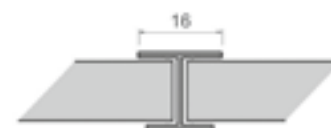
H, мм	Артикул
100	FRM7183
120	FRM7346
150	FRM7347



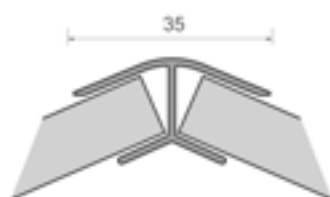
Соединитель для алюминиевого
цоколя 180°



H, мм	Артикул
100	FRM7184
120	FRM7349
150	FRM7350

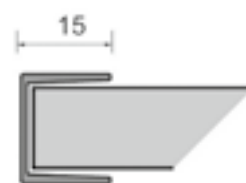
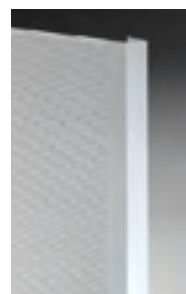


Соединитель для алюминиевого
цоколя 135°



H, мм	Артикул
100	FRM7440
120	FRM7441
150	FRM7442

Заглушка для алюминиевого
цоколя



H, мм	Артикул
100	FRM7186
120	FRM7354
150	FRM7355

Соединитель для
алюминиевого
цоколя flex



H, мм	Артикул
100	FRM7185
120	FRM7352
150	FRM7353

Радиусный элемент

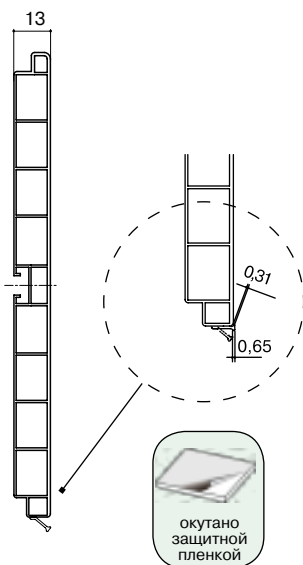
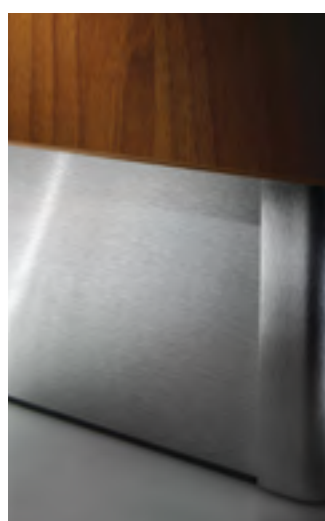
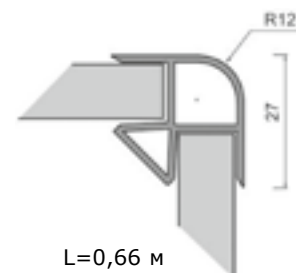
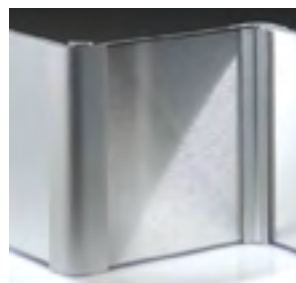


H, мм	алюминий сатинат	алюминий рифленый
100	FRM7464	FRM7463
120	FRM7495	FRM7494
150	FRM7527	FRM7526

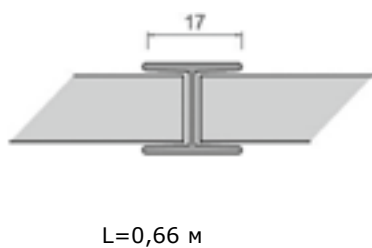


окутано защитной пленкой

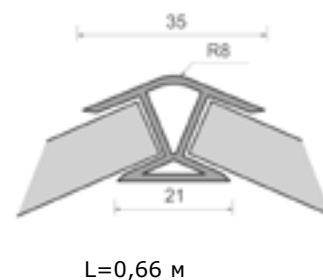
Пластиковый цоколь FIRMAX

FIRMAX
 Made in Italy

 Соединитель
 для пластикового цоколя 90°


Соединители обернуты декором с обеих сторон

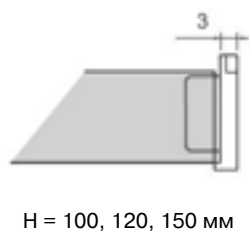
 Соединитель
 для пластикового цоколя 180°


Соединители обернуты декором с обеих сторон

 Соединитель
 для пластикового цоколя 135°


Соединители обернуты декором с обеих сторон

Заглушка для пластикового цоколя



Цвет	Высота 100 мм	Высота 120 мм	Высота 150 мм
бежевый	FRM7144	FRM7379	FRM7380
белый	FRM7143	FRM7381	FRM7325
коричневый	FRM7142	FRM7382	FRM7383
серый	FRM7145	FRM7384	FRM7385
черный	FRM7326	FRM7386	FRM7327

Радиусный элемент

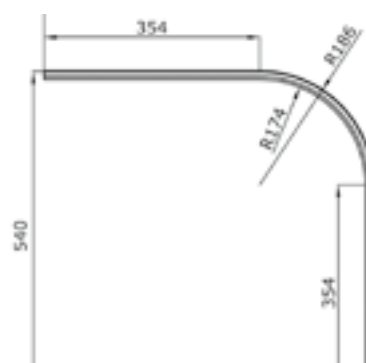
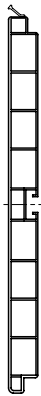
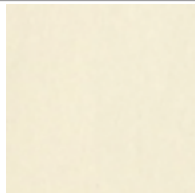
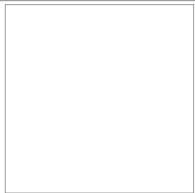
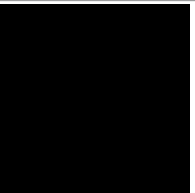
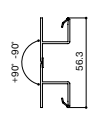
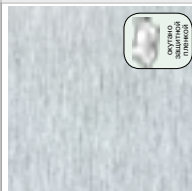


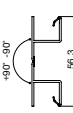
Таблица соответствия цоколя и аксессуаров FIRMAX

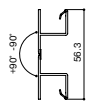
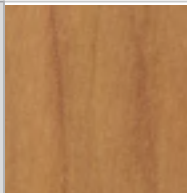
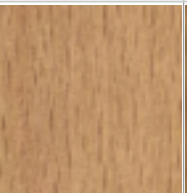
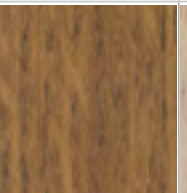
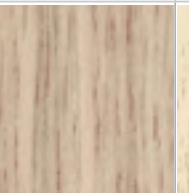
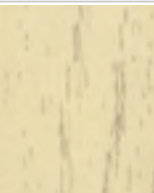
Цоколь с однотонными покрытиями													
цвет			цоколь 4000 мм			соединители 660 мм			закругления				
													
	код	наим.	100 мм	120 мм	150 мм	90 °	135 °	180 °	универсальный	100 мм	120 мм	150 мм	
ОДНОТОННЫЕ		PVC-386	крем	FRM7112	FRM7242	FRM7366	FRM7219.66	FRM7267.66	FRM7402.66	FRM7608.66	FRM7449	FRM7472	FRM7503
		PVC-062	белый	FRM7232	FRM7361	FRM7362	FRM7213.66	FRM7261.66	FRM7396.66	FRM7600.66	FRM7443	FRM7465	FRM7496
		PVC-546	алюминий	FRM7127	FRM7248	FRM7257	FRM7226.66	FRM7274.66	FRM7405.66	FRM7616.66	FRM7452	FRM7480	FRM7512
		PVC-099	черный	FRM7417	FRM7420	FRM7423	FRM7429.66	FRM7435.66	FRM7409.66	FRM7603.66	FRM7455	FRM7485	FRM7517

В нашей торговой программе широкий ассортимент пластиковых цоколей с покрытием из фольги под металлизированные поверхности. Они идеально подходят под “хай-тек” кухни или кухни с использованием встроенной техники. Все элементы, на которые нанесена фольга, покрываются защитной пленкой для того, чтобы избежать царапин на поверхности:

Цоколь с металлизированными покрытиями												
цвет			цоколь 4000 мм				соединители 660 мм			закругления		
												
	код	наим	100 мм	120 мм	150 мм	90 °	135 °	180 °	универсальный	100 мм	120 мм	150 мм
 фольга	FOIL-805	алюминий сатин	FRM7136	FRM7251	FRM7260	FRM7230.66	FRM7278.66	FRM7415.66	FRM7619.66	FRM7460	FRM7491	FRM7523
	FOIL-813	инокс	FRM7133	FRM7359	FRM7360	FRM7231.66	FRM7279.66	FRM7416.66	FRM7620.66	FRM7461	FRM7492	FRM7524

Цоколь с древоподобным покрытием

Цоколь с древоподобным покрытием												
цвет			цоколь 4000 мм				соединители 660 мм			закругления		
												
	код	наим	100 мм	120 мм	150 мм	90 °	135 °	180 °	100 мм	120 мм	150 мм	
древopodobные	PVC-190	венге шоколад	FRM7233	FRM7238	FRM7252	FRM7215.66	FRM7263.66	FRM7399.66	FRM7604.66	FRM7446	FRM7468	FRM7499
	PVC-544	венге	FRM7109	FRM7247	FRM7256	FRM7225.66	FRM7273.66	FRM7285.66	FRM7615.66	FRM7292	FRM7479	FRM7510
	PVC-247	черешня	FRM7103	FRM7239	FRM7363	FRM7216.66	FRM7264.66	FRM7400.66	FRM7606.66	FRM7447	FRM7469	FRM7500
	PVC-475	вишня темная	FRM7118	FRM7243	FRM7371	FRM7221.66	FRM7269.66	FRM7281.66	FRM7611.66	FRM7288	FRM7475	FRM7506
	PVC-515	орех	FRM7236	FRM7246	FRM7372	FRM7224.66	FRM7272.66	FRM7284.66	FRM7614.66	FRM7291	FRM7478	FRM7509
	PVC-279	вишня	FRM7234	FRM7241	FRM7253	FRM7218.66	FRM7266.66	FRM7280.66	FRM7607.66	FRM7287	FRM7471	FRM7502

Цоколь с древоподобным покрытием													
цвет			цоколь 4000 мм				соединители 660 мм				закругления		
			100 мм	120 мм	150 мм						100 мм	120 мм	150 мм
     	код	наим					90 °	135 °	180 °				
	PVC-420	ольха	FRM7115	FRM7367	FRM7368	FRM7220.66	FRM7268.66	FRM7403.66	FRM7609.66	FRM7450	FRM7473	FRM7504	
	PVC-425	бук	FRM7124	FRM7369	FRM7370	FRM7214.66	FRM7262.66	FRM7404.66	FRM7610.66	FRM7451	FRM7474	FRM7505	
	PVC-261	дуб	FRM7100	FRM7240	FRM7364	FRM7217.66	FRM7265.66	FRM7401.66	FRM7606.66	FRM7448	FRM7470	FRM7501	
	PVC-507	дуб кремона	FRM7235	FRM7245	FRM7255	FRM7223.66	FRM7271.66	FRM7283.66	FRM7613.66	FRM7290	FRM7477	FRM7508	
	PVC-492	декапе	FRM7121	FRM7244	FRM7254	FRM7222.66	FRM7270.66	FRM7282.66	FRM7612.66	FRM7289	FRM7476	FRM7507	
	PVC-576	позитано	FRM7237	FRM7249	FRM7258	FRM7227.66	FRM7275.66	FRM7286.66	FRM7617.66	FRM7293	FRM7481	FRM7513	

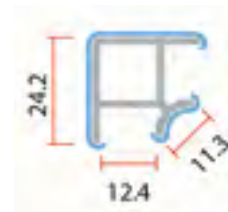
Пластиковый цоколь ALPHALUX

ALPHALUX
FURNITURE COMPONENTS

Made in Italy



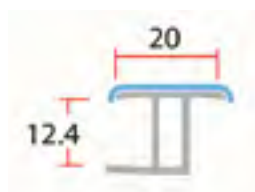
Соединитель
для пластикового цоколя 90°



L=0,66 м

Соединители обернуты декором с обеих сторон

Соединитель
для пластикового цоколя 180°



L=0,66 м

Соединитель
для пластикового цоколя 135°



L=0,66 м

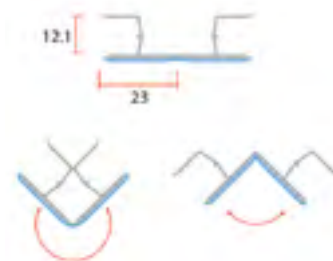
Соединители обернуты декором с обеих сторон

Торцевая заглушка/соединитель 90°



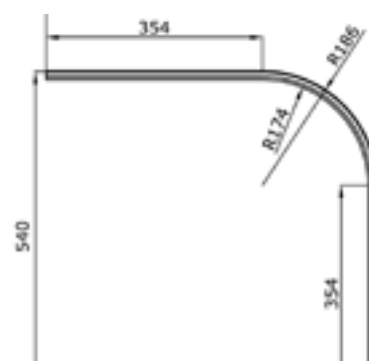
L=0,66 м

Соединитель универсальный

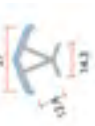


L=0,66 м

Радиусный элемент

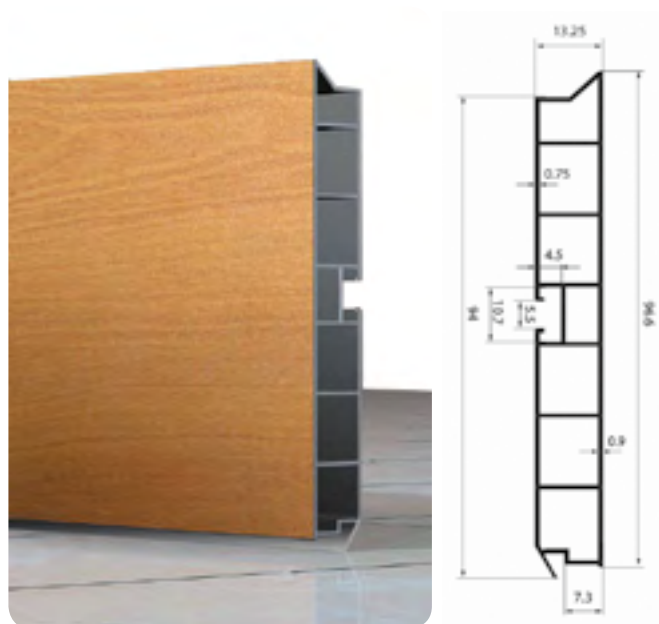


Цокольная система Alphalux - это уникальные декоры и высочайшее европейское качество!

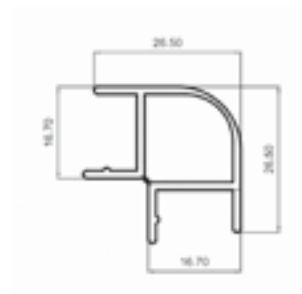
Цоколь с уникальными покрытиями												
цвет			цоколь 4000 мм		соединители 660 мм						закругления	
			100 мм	150 мм	Торцевая заглушка/90°	90°	135°	180°	универсальный	100 мм	150 мм	
глянец		наим										
		белый глянец	ALF0500.10	ALF0500.15	ALF0500.30	ALF0500.35	ALF0500.40	ALF0500.45		ALF0500.21	ALF0500.25	
		черный глянец	ALF0501.10	ALF0501.15	ALF0501.30	ALF0501.35	ALF0501.40	ALF0501.45		ALF0501.21	ALF0501.25	
		зеркало	ALF0503.10	ALF0503.15	ALF0503.30			ALF0503.50		ALF0503.21	ALF0503.25	

Пластиковый цоколь отечественный

FIRMAX
Сделано в России

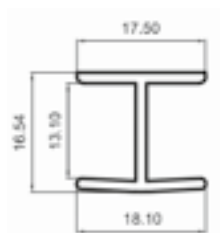


Соединитель для пластикового цоколя 90°



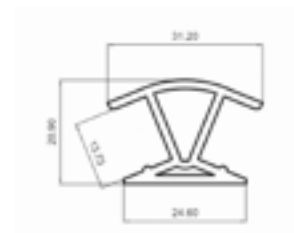
L=1m

Соединитель для пластикового цоколя 180°



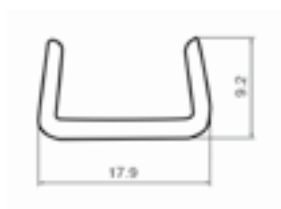
L=1m

Соединитель для пластикового цоколя 135°



L=1m

Заглушка для пластикового цоколя



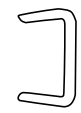
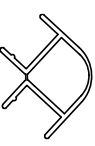
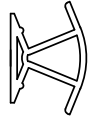
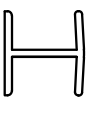
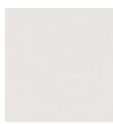
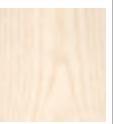
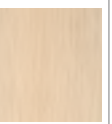
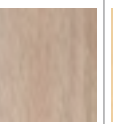
L=1m

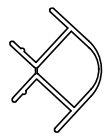
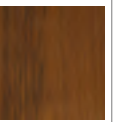
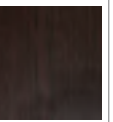
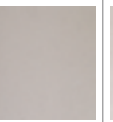
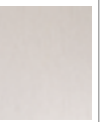
Радиусный элемент универсальный



L=1m

Таблица соответствия отечественного цоколя и аксессуаров

	Декор	Цоколь		Радиусный элемент		Соединители			
		100 мм	150 мм	100 мм	150 мм				
	Белый	FRM9300.10	FRM9300.15	FRM9300.21	FRM9300.25	FRM9300.30	FRM9300.35	FRM9300.40	FRM9300.45
	Черный	FRM9301.10	FRM9301.15	FRM9301.21	FRM9301.25	FRM9301.30	FRM9301.35	FRM9301.40	FRM9301.45
	Ваниль	FRM9302.10	FRM9302.15	FRM9302.21	FRM9302.25	FRM9302.30	FRM9302.35	FRM9302.40	FRM9302.45
	Ясень структурный	FRM9303.10	FRM9303.15	FRM9303.21	FRM9303.25	FRM9303.30	FRM9303.35	FRM9303.40	FRM9303.45
	Дуб Беленый	FRM9304.10	FRM9304.15	FRM9304.21	FRM9304.25	FRM9304.30	FRM9304.35	FRM9304.40	FRM9304.45
	Дуб млечный	FRM9305.10	FRM9305.15	FRM9305.21	FRM9305.25	FRM9305.30	FRM9305.35	FRM9305.40	FRM9305.45
	Дуб сонома	FRM9314.10	FRM9314.15	FRM9314.21	FRM9314.25	FRM9314.30	FRM9314.35	FRM9314.40	FRM9314.45
	Клен	FRM9306.10	FRM9306.15	FRM9306.21	FRM9306.25	FRM9306.30	FRM9306.35	FRM9306.40	FRM9306.45

	Декор	Цоколь		Радиусный элемент		Соединители			
									
		100 мм	150 мм	100 мм	150 мм	Заглушка	90°	135°	180°
	Бук	FRM9307.10	FRM9307.15	FRM9307.21	FRM9307.25	FRM9307.30	FRM9307.35	FRM9307.40	FRM9307.45
	Дуб горный	FRM9308.10	FRM9308.15	FRM9308.21	FRM9308.25	FRM9308.30	FRM9308.35	FRM9308.40	FRM9308.45
	Орех миланский	FRM9309.10	FRM9309.15	FRM9309.21	FRM9309.25	FRM9309.30	FRM9309.35	FRM9309.40	FRM9309.45
	Вишня	FRM9310.10	FRM9310.15	FRM9310.21	FRM9310.25	FRM9310.30	FRM9310.35	FRM9310.40	FRM9310.45
	Орех темный	FRM9311.10	FRM9311.15	FRM9311.21	FRM9311.25	FRM9311.30	FRM9311.35	FRM9311.40	FRM9311.45
	Венге	FRM9312.10	FRM9312.15	FRM9312.21	FRM9312.25	FRM9312.30	FRM9312.35	FRM9312.40	FRM9312.45
	Орех итальянский	FRM9313.10	FRM9313.15	FRM9313.21	FRM9313.25	FRM9313.30	FRM9313.35	FRM9313.40	FRM9313.45
	Алюминий гладкий	FRM9330.10	FRM9330.15	FRM9330.21	FRM9330.25	FRM9330.30	FRM9330.35	FRM9330.40	FRM9330.45
	Алюминий шлифованный	FRM9331.10	FRM9331.15	FRM9331.21	FRM9331.25	FRM9331.30	FRM9331.35	FRM9331.40	FRM9331.45

Опоры для кухонной мебели

ОСОБЕННОСТИ ПЛАСТИКОВОЙ ОПОРЫ FIRMAX

Крепление к корпусу

- Сквозное с помощью винта для цокольной опоры
- Без сверления, посредством трех саморезов с нижней части корпуса

Транспортировка мебели в собранном виде

- Удобно и практично предусматливать опору на производстве, что позволяет при монтаже мебели у клиента затрачивать меньше времени. Наша опора состоит из двух основных частей, что позволяет перевозить мебель в собранном виде. На производстве устанавливают основание ко дну корпуса, а при монтаже только вставляют опорную часть.

Пластик

- Ударопрочный черный матовый пластик
- Опора выдерживает более 200 кг нагрузки

Клипса

- Универсальна и подходит ко всем типам пластиковых цоколей.

Регулировка

- Сквозь корпус. Внутри опорной части имеется паз под отвертку шлиц
- Вручную или используя пазы под отвертку

Высота

- Широкий диапазон регулировки высоты.

Цокольная пластиковая опора



Н, мм	Регулировка высоты, мм	Артикул
100	95-120	FRM0598/1
120	115-140	FRM0599/1
150	135-160	FRM0600/1

Винт для цокольной опоры

M10x36



Артикул

FRM0603

Клипса под алюминиевый и пластиковый цоколи



Артикул

FRM0601/1

Клипса под цоколь ДСП - 2 части



Артикул

FRM0602/1

Ножка под цоколь

scilm®



- Материал: пластмасса
- Цвет: черный
- Диаметр ножки: 50 мм
- Регулировка по высоте: 15 мм

Артикул	Высота (h)
SLM0004	100 мм
SLM0005	120 мм
SLM0006	150 мм

Клипсы для цокольных ножек

scilm®

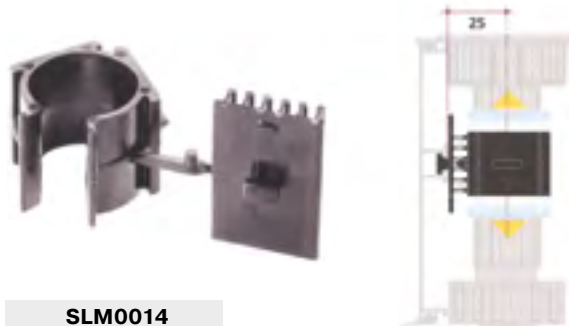


- комплект: 1 клипса и крепление
- материал: пластмасса
- цвет: черный
- горизонтальная регулировка +/- 13 мм
- вертикальная регулировка +/- 10 мм

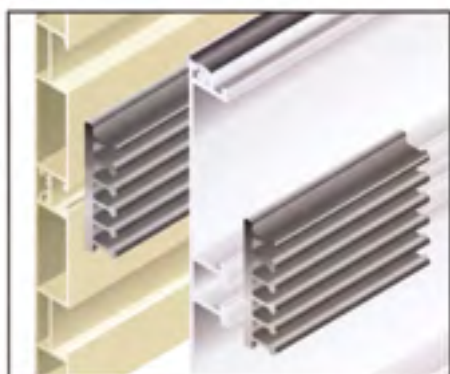
Клипса для ножек под цоколь ПВХ или алюминий

Клипса для ножек под цоколь ДСП

scilm®



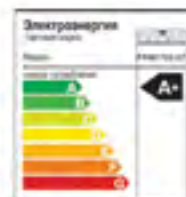
SLM0014



SLM0015



ПЛАСТИКОВЫЕ БАЗЫ ДЛЯ ВСТРОЕННЫХ ХОЛОДИЛЬНИКОВ



СОКРАЩАЕТ
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

черная

белая



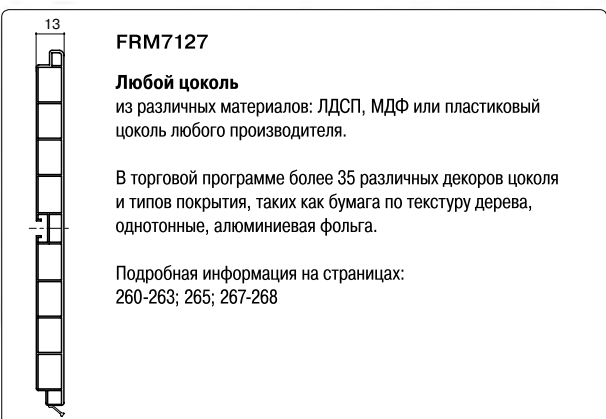
FRM7700.06



FRM7700.07



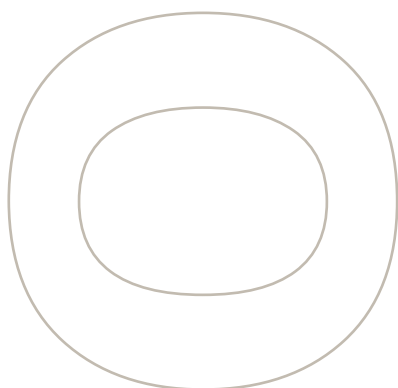
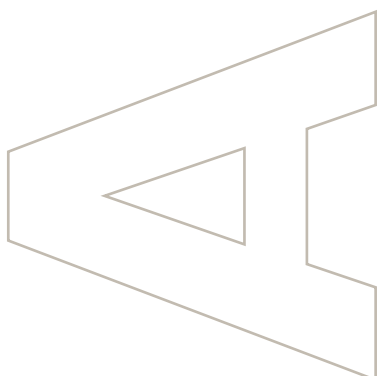
FIRMAX



Системы профилей GOLA



- 306 ...Горизонтальные профили GOLA Firmax
- 310 ...Вертикальные профили GOLA Firmax
- 312 ...Профили GOLA Firmax для верхних баз
- 314 ...Навигатор GOLA Firmax
- 316 ...Горизонтальные профили GOLA Alphas
- 320 ...Вертикальные профили GOLA Alphas
- 323 ...Горизонтальные профили GOLA с подсветкой
- 324 ...Горизонтальные профили GOLA Alphas
- 326 ...Профили GOLA для верхних баз Alphas
- 328 ...Навигатор GOLA Alphas



Сегодня изготовление мебели без установки традиционных ручек – один из самых модных трендов. Мебель без ручек подчеркивает четкие геометрические формы фасадов, особенно характерных для стиля модерн, позволяет воплощать креативные дизайнерские идеи, создавать уникальные современные интерьеры.

Такую мебель можно создать благодаря использованию специальных профилей, которые отличаются лаконичностью дизайна, функциональностью и легкостью сборки.

Компания «ТБМ» представляет новую систему профилей GOLA ALPHALUX для производства мебели без использования традиционных ручек.

Система данных профилей актуальна для производителей кухонной мебели и мебели для ванных комнат. Она обладает целым рядом преимуществ:

- для профилей характерно общее стилистическое решение для верхних и нижних баз;
- в профиль можно установить светодиодную ленту для подсветки внутреннего пространства шкафа;
- в профиль можно вклеить декоративную вставку, например в цвет декора корпуса.

Особенно актуально использовать профили с глянцевыми фасадами: нет контакта с лицевой поверхностью фасада – нет следов от пальцев, так как конструкция предусматривает открытие фасада с его внутренней стороны (идеально сочетается с фасадами из глянцевых полотен LUXE by ALVIC).

Торговая марка ALPHALUX – новое имя на российском рынке мебельных комплектующих. Над созданием товаров под данной торговой маркой работают ведущие европейские конструкторы и дизайнеры. Все товары изготавливаются на современных европейских заводах специально для компании «ТБМ».

Комплектующие под торговой маркой ALPHALUX – выбор энергичных компаний, делающих акценты на высокое качество товара, современный дизайн, уникальные технологии.



GOLA

система профилей



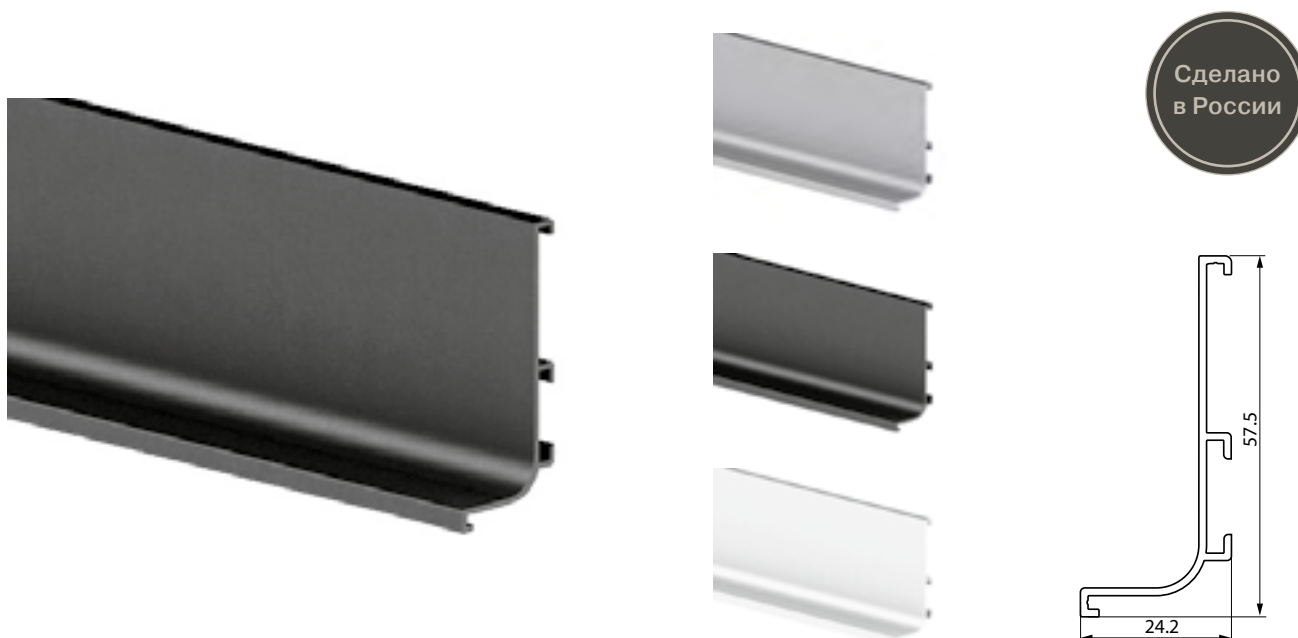
Сделано
в России

Доступные интерьеры

Горизонтальные профили GOLA Firmax



Профиль верхний
для нижних кухонных баз



Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
FRM9200	4,2м	8 шт.	Алюминий	Серебро анод
FRM9200.B	4,2м	8 шт.	Алюминий	Черный анод
FRM9200.W	4,2м	8 шт.	Алюминий	Белый

Комплект пластиковых соединителей



Артикул
FRM9200.01 Серый
н/у 10 шт

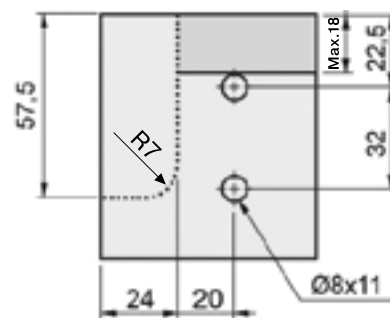
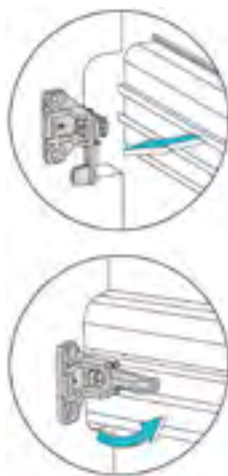
Артикул
FRM9200.01.B Черный
н/у 10 шт

Артикул
FRM9200.01.W Белый
н/у 10 шт

Крепление профиля (вариант 1)



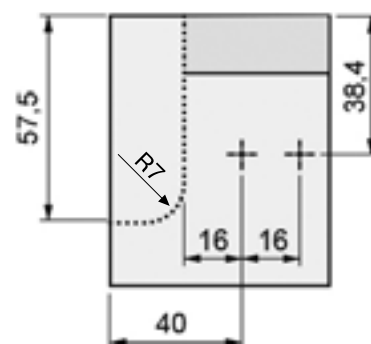
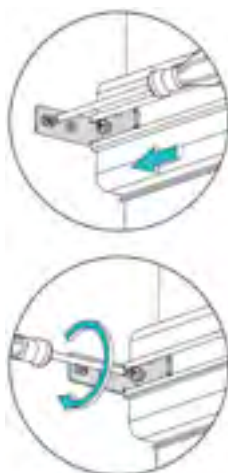
Артикул
FRM9211
н/у 20 шт



Крепление профиля (вариант 2)



Артикул
FRM9212
н/у 50 шт



Профиль средний
для нижних кухонных баз

FIRMAX
ПРОФИЛИ И КОМПЛЕКТЫ



Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
FRM9201	4,2м	4 шт.	Алюминий	Серебро анод
FRM9201.B	4,2м	4 шт.	Алюминий	Черный анод
FRM9201.W	4,2м	4 шт.	Алюминий	Белый

Комплект пластиковых соединителей



Артикул
FRM9201.01 Серый
н/у 10 шт

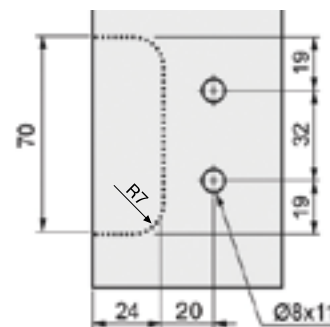
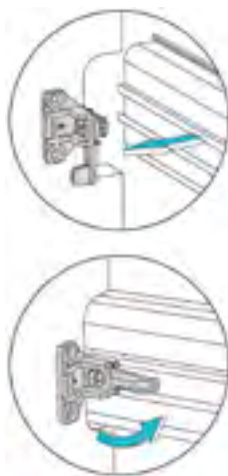
Артикул
FRM9201.01.B Черный
н/у 10 шт

Артикул
FRM9201.01.W Белый
н/у 10 шт

Крепление профиля (вариант 1)



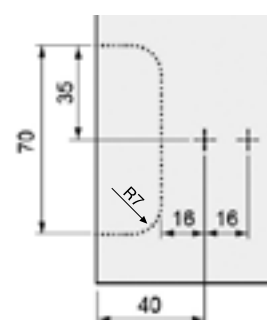
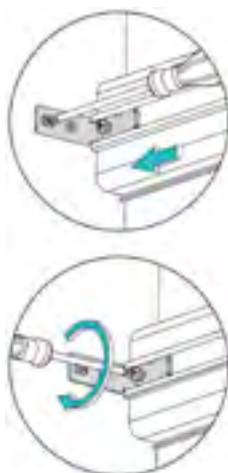
Артикул
FRM9211
н/у 20 шт



Крепление профиля (вариант 2)



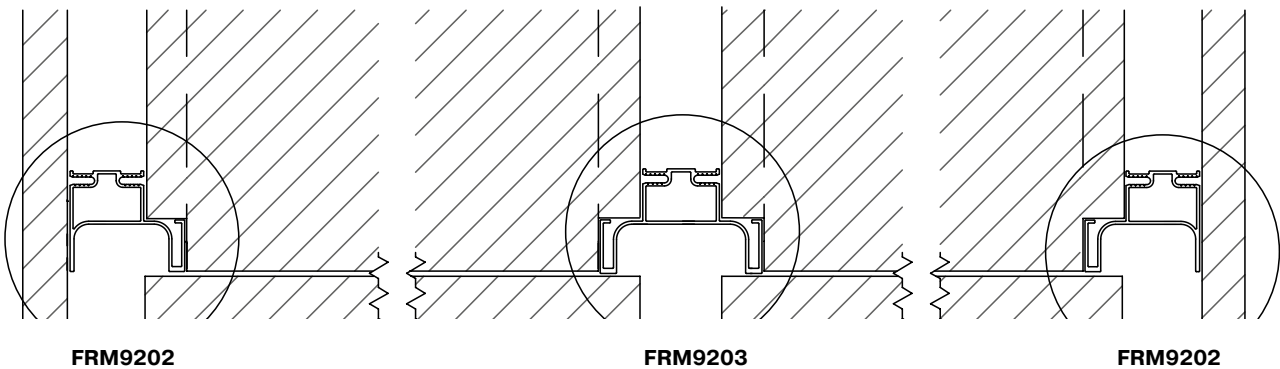
Артикул
FRM9212
н/у 50 шт



Вертикальные профили GOLA Firmax



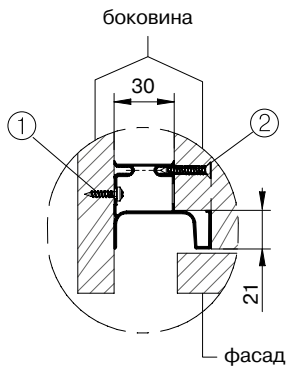
Профиль вертикальный боковой для шкафов
(для корпусов, изготовленных из ЛДСП 16 мм)



Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
FRM9202	3 м	4 шт.	Алюминий	Серебро анод
FRM9202.B	3 м	4 шт.	Алюминий	Черный анод
FRM9202.W	3 м	4 шт.	Алюминий	Белый

Норма отпуска профиля - 1 штука

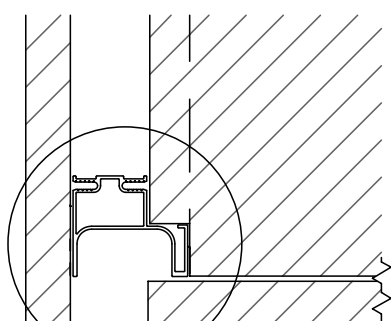
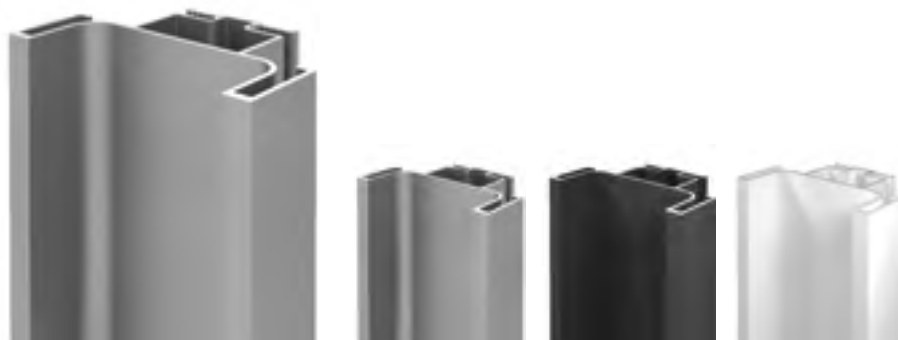
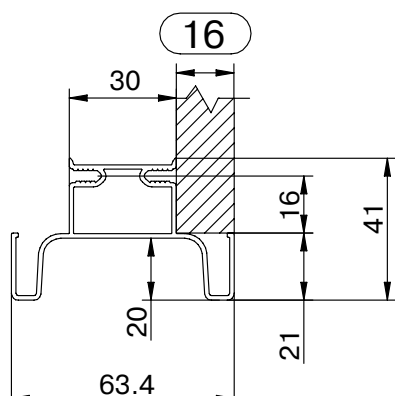
Рекомендации по установке



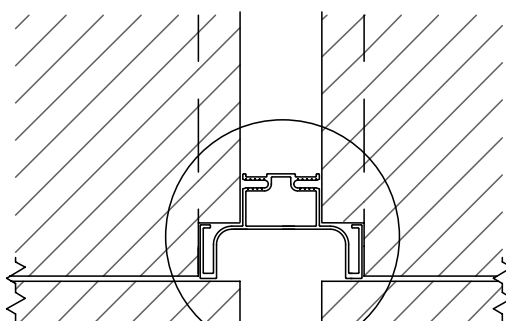
Вертикальные профили GOLA FIRMAX
крепятся к боковинам с помощью саморезов

- ① Для этой фиксации профилей мы рекомендуем использовать саморезы 3.5x16 мм
- ② Для этой фиксации профилей мы рекомендуем использовать саморезы 4x25 мм

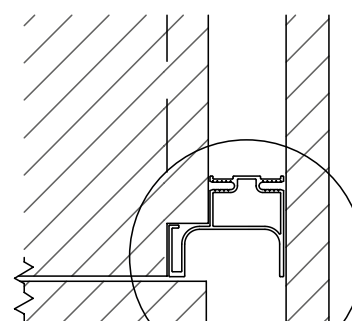
Профиль вертикальный средний для шкафов
(для корпусов, изготовленных из ЛДСП 16 мм)



FRM9202



FRM9203

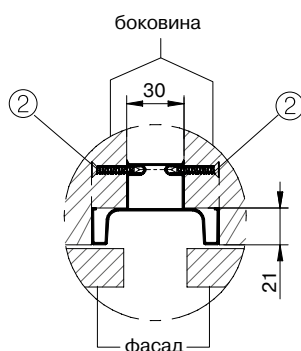


FRM9202

Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
FRM9203	3 м	4 шт.	Алюминий	Серебро анод
FRM9203.B	3 м	4 шт.	Алюминий	Черный анод
FRM9203.W	3 м	4 шт.	Алюминий	Белый

Норма отпуска профиля - 1 штука

Рекомендации по установке



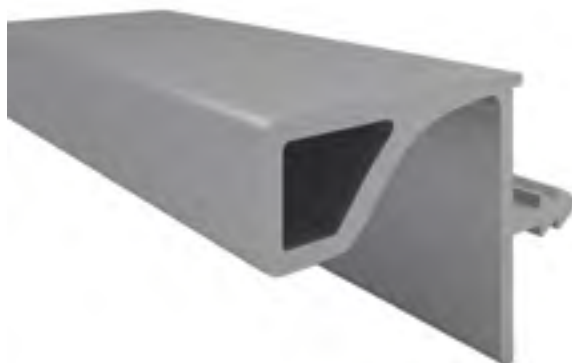
Вертикальные профили GOLA FIRMAX крепятся к боковинам с помощью саморезов

- ② Для этой фиксации профилей мы рекомендуем использовать саморезы 4x25 мм

Профили GOLA Firmax для верхних баз

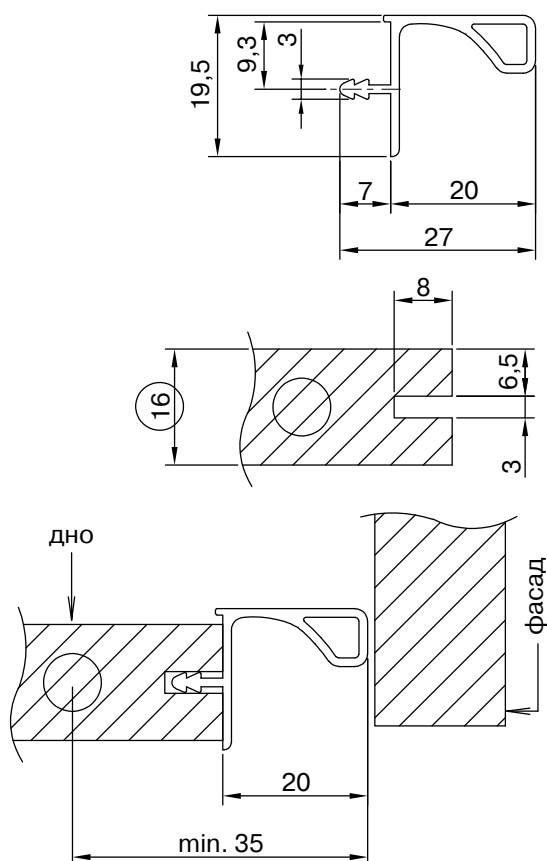


Профиль врезной GOLA FIRMAX
для верхних баз, для ДСП-16/18мм

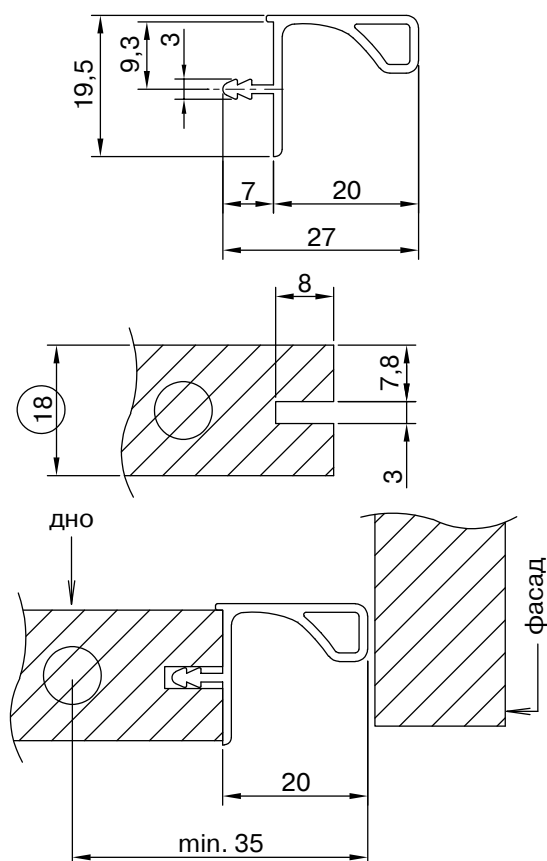


Артикул	Длина	Толщина ДСП	Цвет
FRM9220	3 м	16/18 мм	Серебро анод
FRM9220.B	3 м	16/18 мм	Черный анод
FRM9220.W	3 м	16/18 мм	Белый

Монтажная схема для ЛДСП 16мм

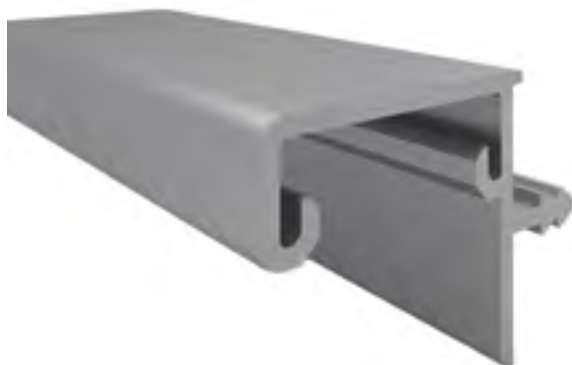


Монтажная схема для ЛДСП 18мм



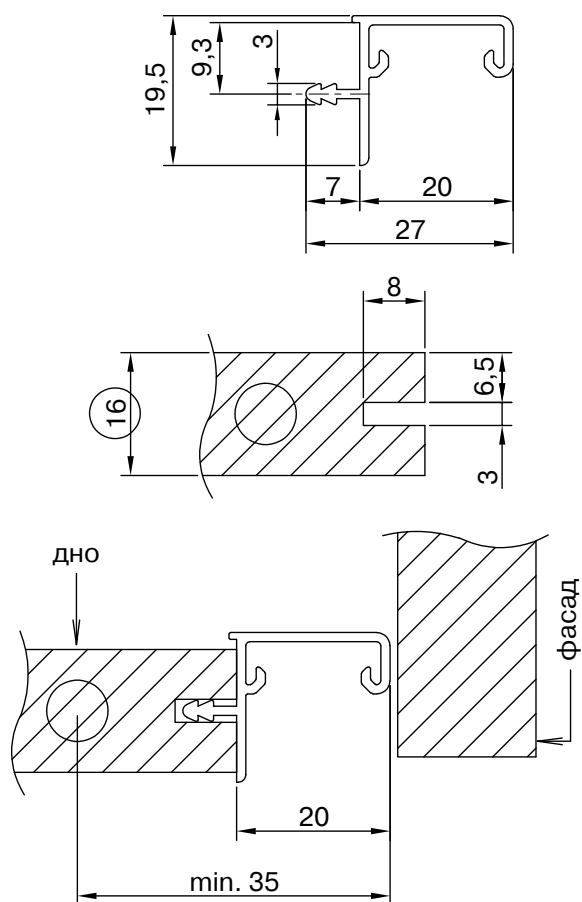
Внимание! Упил дна на 20мм актуален только в случае его затопления относительно боковин. Если детали заподлицо, рекомендуем спилить минимум 21мм.

Профиль врезной GOLA FIRMАХ
для верхних баз, изготовленных из ЛДСП 16/18мм
(возможность установки светодиодной ленты)

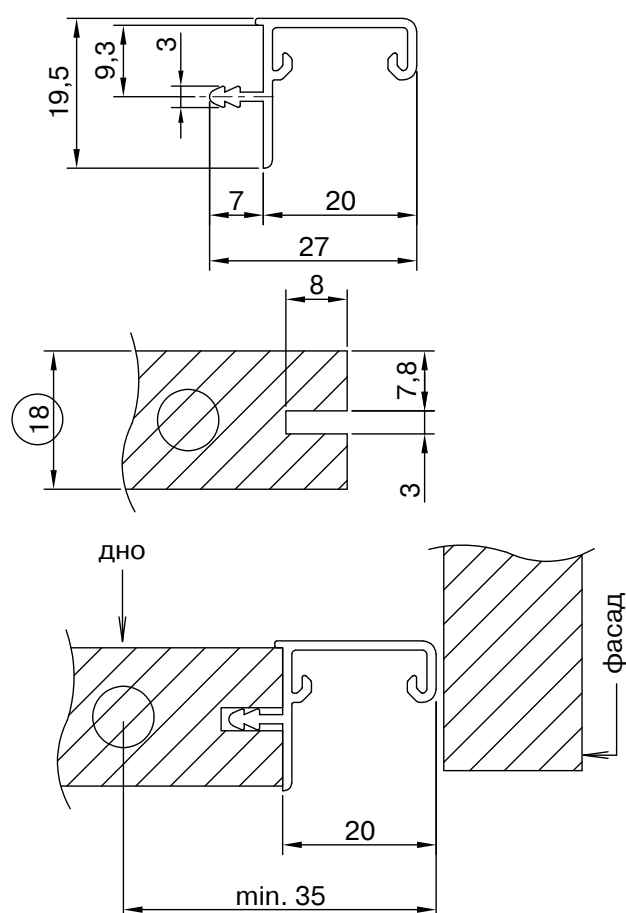


Артикул	Длина	Толщина ДСП	Цвет
FRM9221	3 м	16/18 мм	Серебро анод
FRM9221.B	3 м	16/18 мм	Черный анод
FRM9221.W	3 м	16/18 мм	Белый

Монтажная схема для ЛДСП 16мм

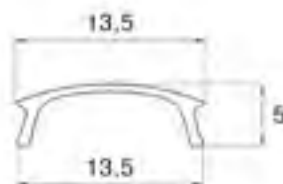


Монтажная схема для ЛДСП 18мм



Внимание! Упил дна на 20мм актуален только в случае его затопления относительно боковин. Если детали заподлицо, рекомендуем спиливать минимум 21мм.

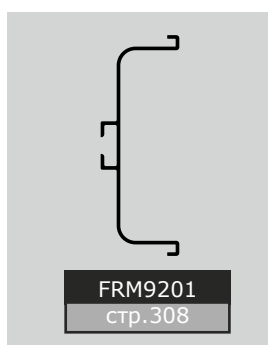
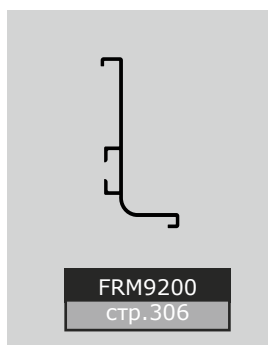
Рассеиватель из поликарбоната



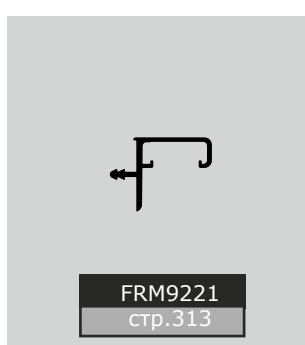
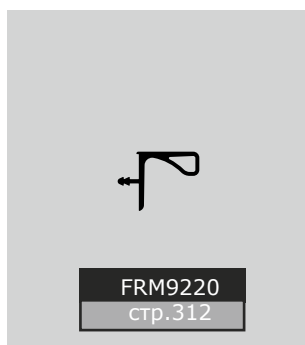
Артикул	Длина	Материал	Цвет
LED05005	2 м	Поликарбонат	Серебристый

Навигатор GOLA Firmax

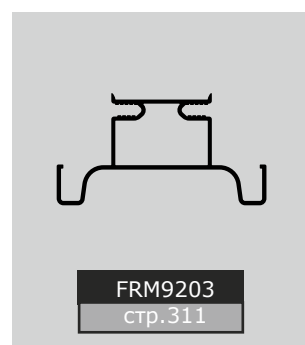
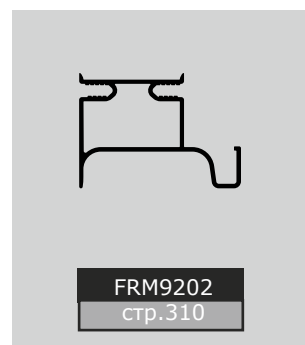
Горизонтальные
профили



Врезные горизон-
тальные профили



Вертикальные
профили





Система GOLA ALPHALUX

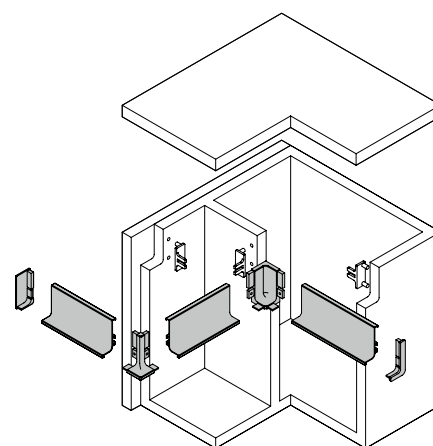
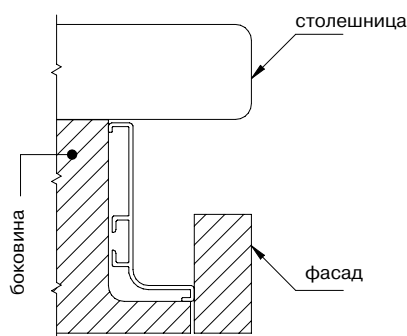
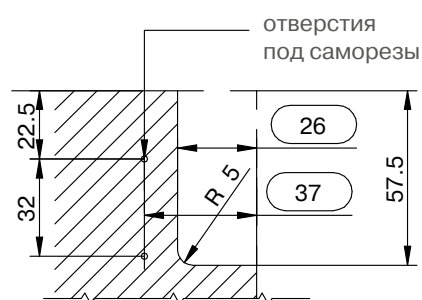
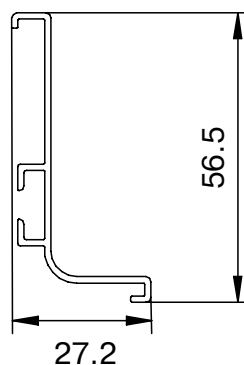
Широкие возможности для создания индивидуального интерьера



Горизонтальные профили GOLA Alphalux



Профиль верхний для нижних кухонных баз



Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
ALF0404	4,1м	25 шт.	Алюминий	Алюминий
ALF0404.B	4,1м	25 шт.	Алюминий	Черный
ALF0404.W	4,1м	25 шт.	Алюминий	Белый

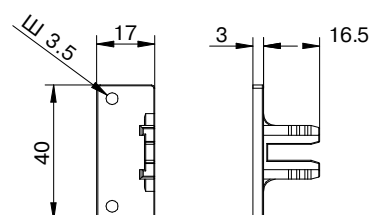
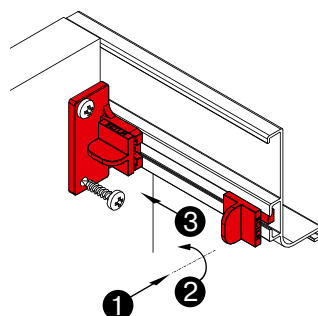
Индивидуальная упаковка каждого профиля.

Норма отпуска профиля - 1 штука

Комплект креплений профиля

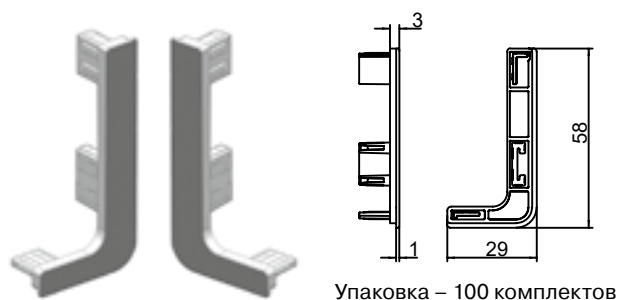


Артикул
ALF0411
н/у - 300 шт.



Соединительные элементы из пластика

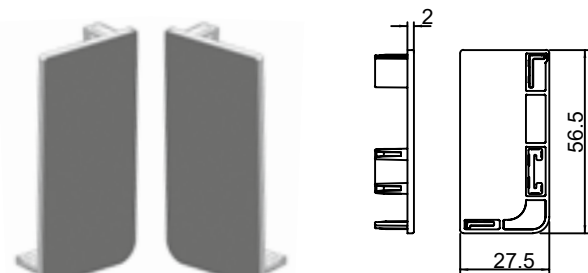
Комплект торцевых заглушек (L+R)



Упаковка – 100 комплектов

ALF0400.01
Алюминий**ALF0400.01.B**
Черный**ALF0400.01.W**
Белый

Комплект торцевых заглушек (L+R)

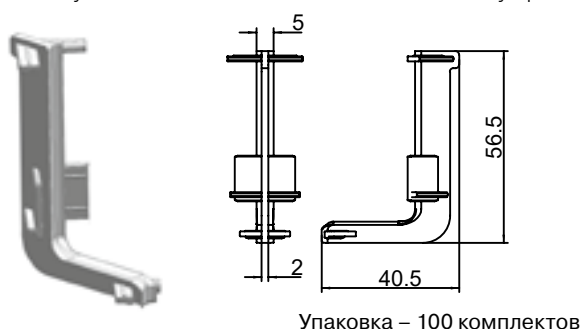


Упаковка – 100 комплектов

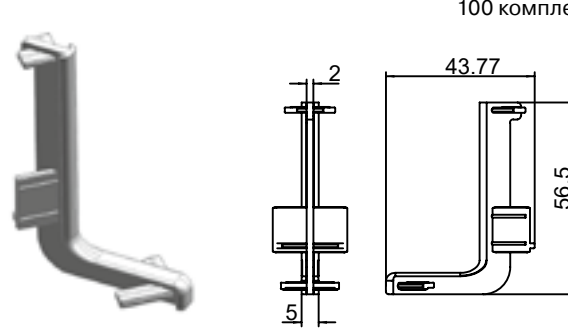
ALF0400.02
Алюминий**ALF0400.02.B**
Черный**ALF0400.02.W**
Белый

Комплект угловых соединителей 90° внутренний + внешний

Упаковка – 100 комплектов



Упаковка – 100 комплектов

ALF0400.03
Алюминий**ALF0400.03.B**
Черный**ALF0400.03.W**
Белый

Соединительные элементы из алюминия

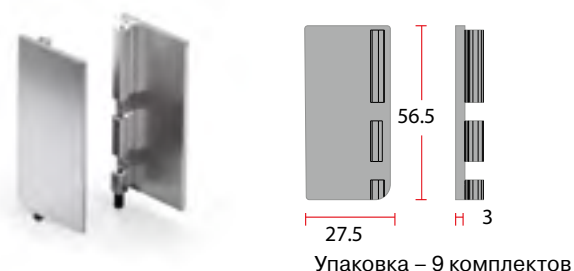
Комплект торцевых заглушек (L+R)



Упаковка – 9 комплектов

ALF0400.01AL
Алюминий**ALF0400.01AL.B**
Черный**ALF0400.01AL.W**
Белый

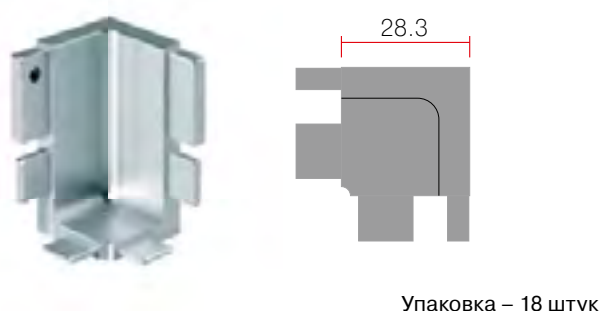
Комплект торцевых заглушек (L+R)



Упаковка – 9 комплектов

ALF0400.02AL
Алюминий**ALF0400.02AL.B**
Черный**ALF0400.02AL.W**
Белый

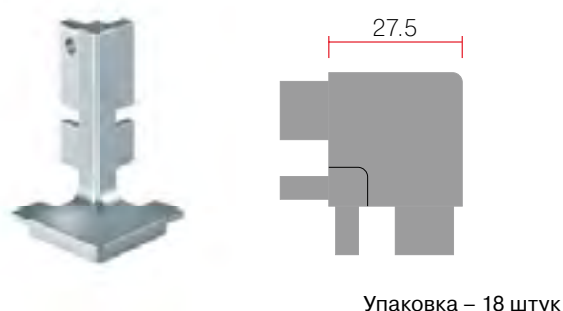
Угловой соединитель 90° внутренний



Упаковка – 18 штук

ALF0400.04AL
Алюминий**ALF0400.04AL.B**
Черный**ALF0400.04AL.W**
Белый

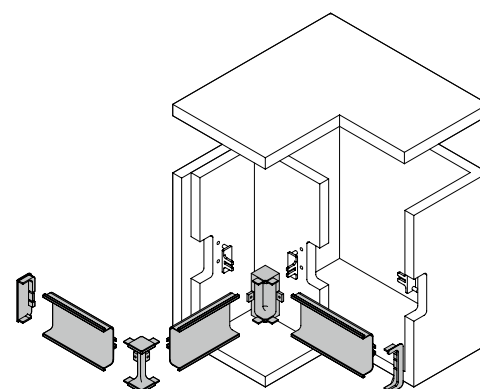
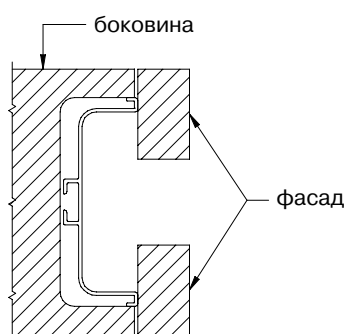
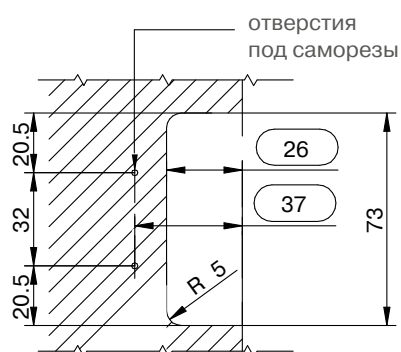
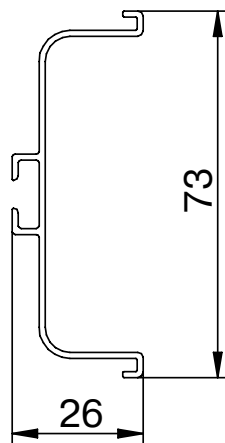
Угловой соединитель 90° внешний



Упаковка – 18 штук

ALF0400.03AL
Алюминий**ALF0400.03AL.B**
Черный**ALF0400.03AL.W**
Белый

Профиль средний для нижних кухонных баз



Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
ALF0405	4,1м	25 шт.	Алюминий	Алюминий
ALF0405.B	4,1м	25 шт.	Алюминий	Черный
ALF0405.W	4,1м	25 шт.	Алюминий	Белый

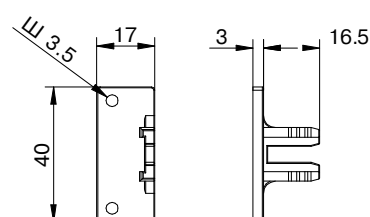
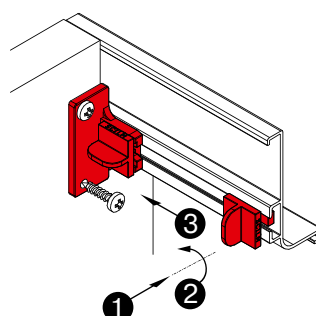
Индивидуальная упаковка каждого профиля.

Норма отпуска профиля - 1 штука

Комплект креплений профиля

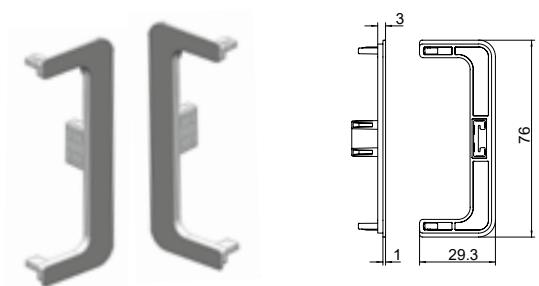


Артикул
ALF0411
н/у - 300 шт.



Соединительные элементы из пластика

Комплект торцевых заглушек (L+R)



Упаковка – 100 комплектов

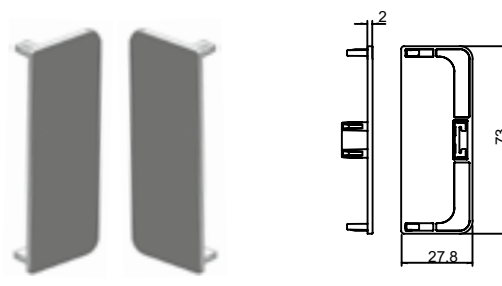
ALF0401.01**ALF0401.01.B****ALF0401.01.W**

Алюминий

Черный

Белый

Комплект торцевых заглушек (L+R)



Упаковка – 100 комплектов

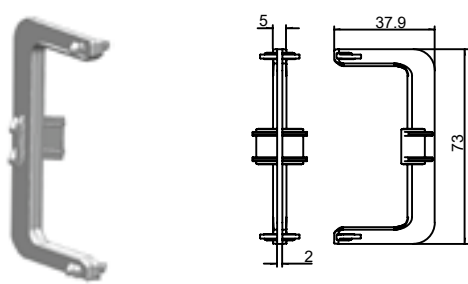
ALF0401.02**ALF0401.02.B****ALF0401.02.W**

Алюминий

Черный

Белый

Комплект угловых соединителей 90° внутренний + внешний



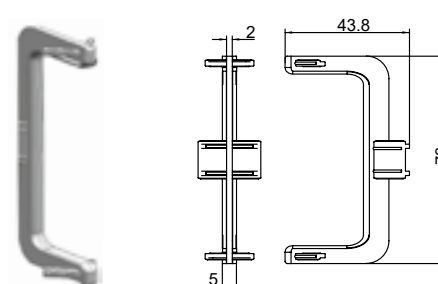
Упаковка – 100 комплектов

ALF0401.03**ALF0401.03.B****ALF0400.03.W**

Алюминий

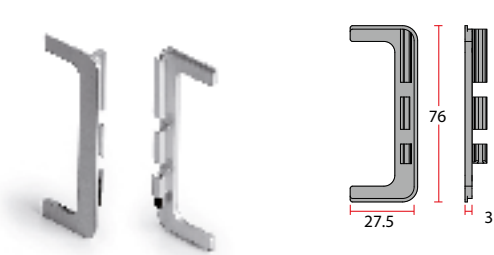
Черный

Белый



Соединительные элементы из алюминия

Комплект торцевых заглушек (L+R)



Упаковка – 9 комплектов

ALF0401.01AL**ALF0401.01AL .B****ALF0401.01AL .W**

Алюминий

Черный

Белый

Комплект торцевых заглушек (L+R)



Упаковка – 9 комплектов

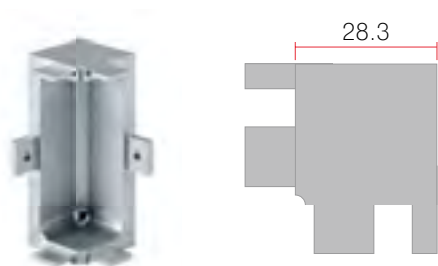
ALF0401.02AL**ALF0401.02AL.B****ALF0401.02AL.W**

Алюминий

Черный

Белый

Угловой соединитель 90° внутренний



Упаковка – 18 штук

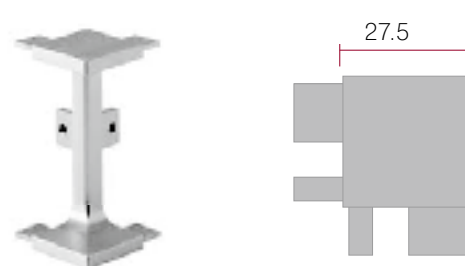
ALF0401.04AL**ALF0401.04AL.B****ALF0401.04AL.W**

Алюминий

Черный

Белый

Угловой соединитель 90° внешний



Упаковка – 18 штук

ALF0401.03AL**ALF0401.03AL.B****ALF0401.03AL.W**

Алюминий

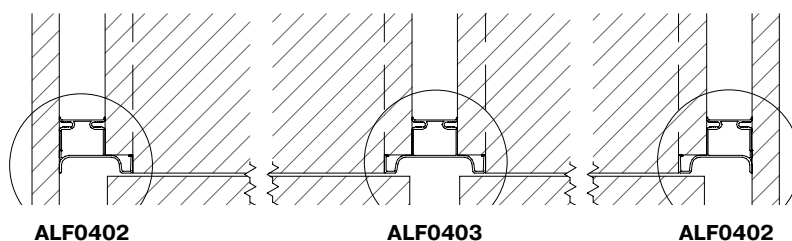
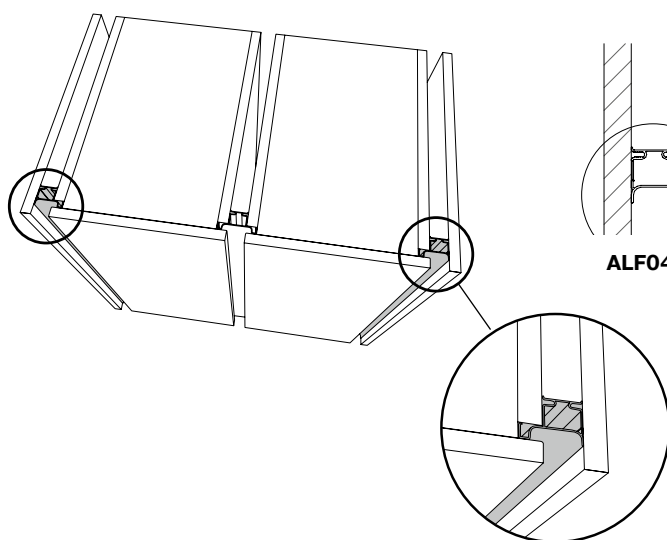
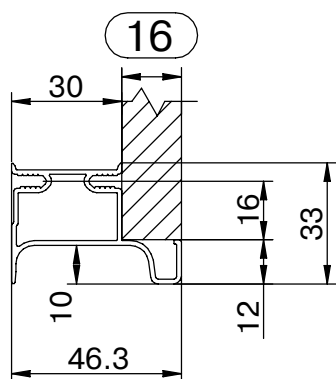
Черный

Белый

Вертикальные профили GOLA Alphalux



Профиль вертикальный боковой для шкафов
(для корпусов, изготовленных из ЛДСП 16 мм)

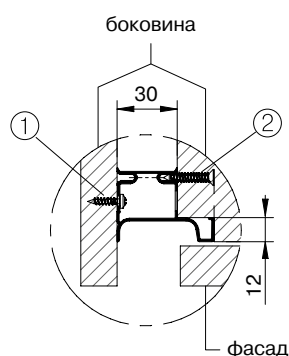


Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
ALF0406	4,5м	12 шт.	Алюминий	Алюминий
ALF0406.B	4,5м	12 шт.	Алюминий	Черный
ALF0406.W	4,5м	12 шт.	Алюминий	Белый

Индивидуальная упаковка каждого профиля.

Норма отпуска профиля - 1 штука

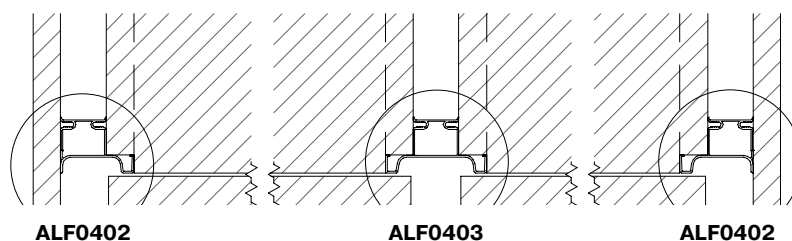
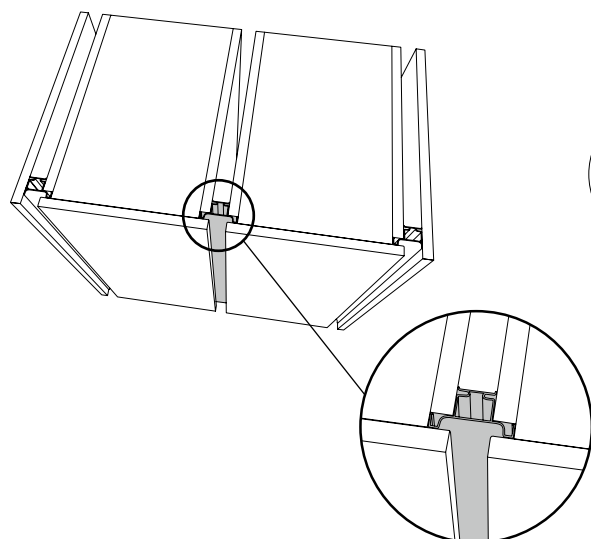
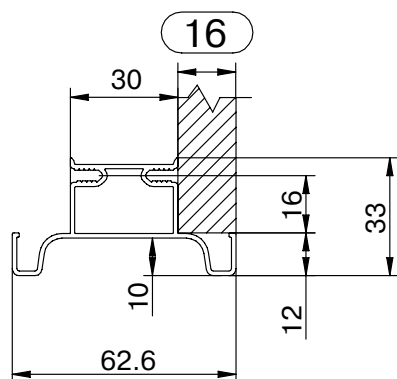
Рекомендации по установке



Вертикальные профили GOLA крепятся к боковинам с помощью саморезов

- ① Для этой фиксации профилей мы рекомендуем использовать саморезы 3.5x16 мм
- ② Для этой фиксации профилей мы рекомендуем использовать саморезы 4.2x25 мм

Профиль вертикальный средний для шкафов
(для корпусов, изготовленных из ЛДСП 16 мм)

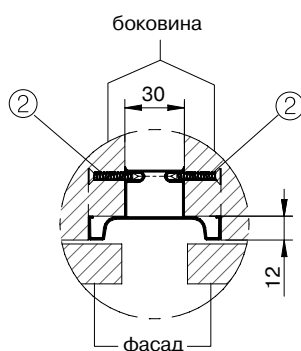


Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
ALF0407	4,5м	12 шт.	Алюминий	Алюминий
ALF0407.B	4,5м	12 шт.	Алюминий	Черный
ALF0407.W	4,5м	12 шт.	Алюминий	Белый

Индивидуальная упаковка каждого профиля.

Норма отпуска профиля - 1 штука

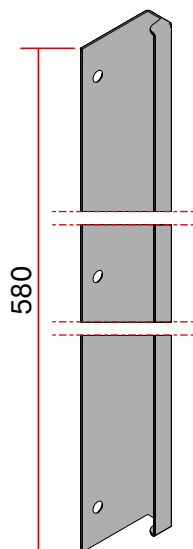
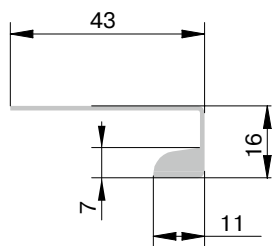
Рекомендации по установке



Вертикальные профили GOLA крепятся к боковинам с помощью саморезов

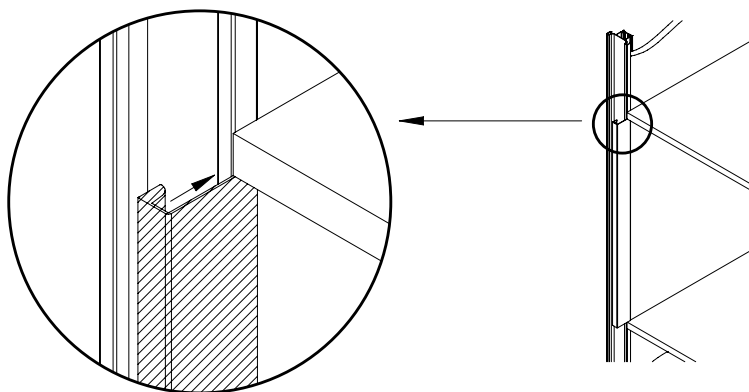
- ② Для этой фиксации профилей мы рекомендуем использовать саморезы 4.2x25 мм

Профиль - компенсатор для духовых шкафов

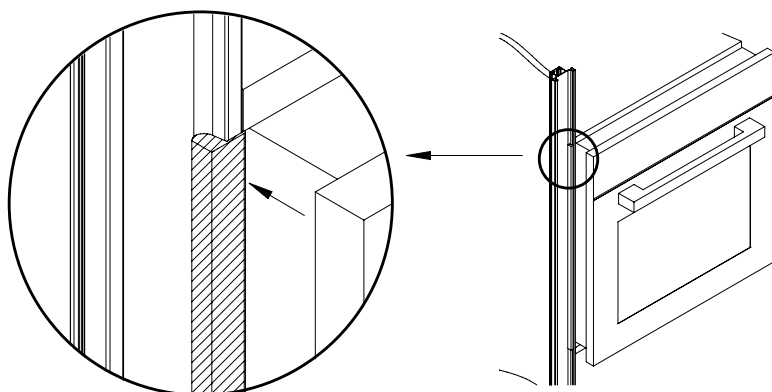


Рекомендации по установке

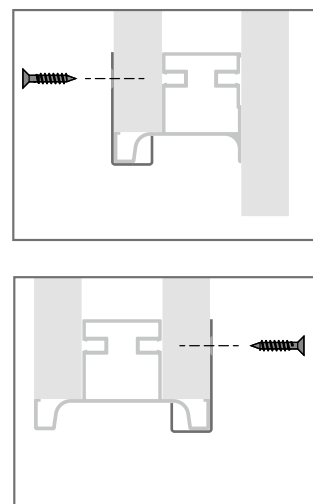
Шаг 1



Шаг 2



Шаг 3



Артикул
ALF0410

Длина
0,58м

Упаковка
40 шт.

Материал
Алюминий



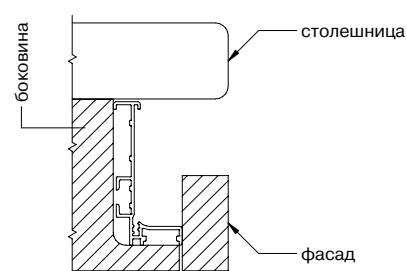
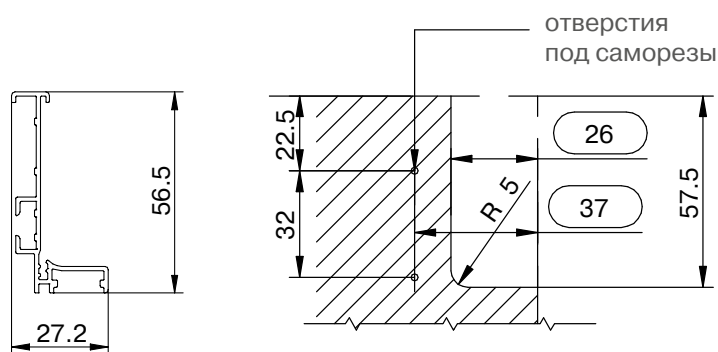
Система GOLA ALPHALUX с подсветкой.
Инновационный подход для современного
интерьера.



Горизонтальные профили GOLA Alphalux



Профиль верхний для нижних баз

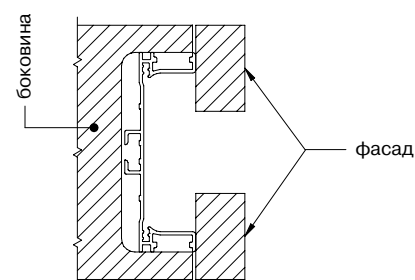
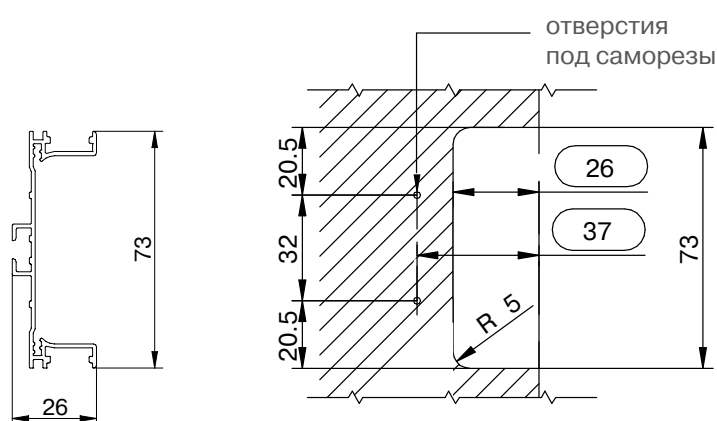


Артикул	Длина	Упаковка	Материал
SLM0170	4,1м	18 шт.	Алюминий

Индивидуальная упаковка каждого профиля.

Норма отпуска профиля - 1 штука

Профиль средний для нижних баз

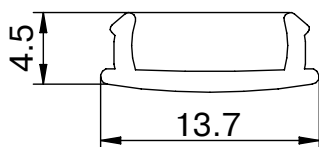
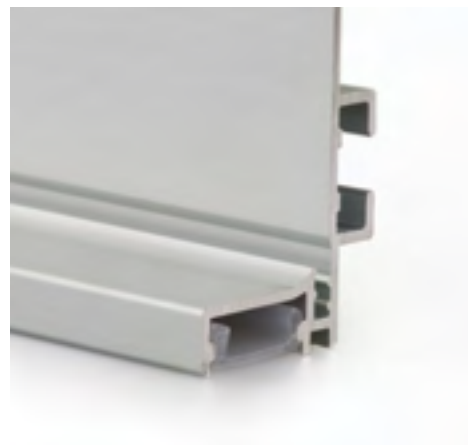


Артикул	Длина	Упаковка	Материал
SLM0171	4,1м	10 шт.	Алюминий

Индивидуальная упаковка каждого профиля.

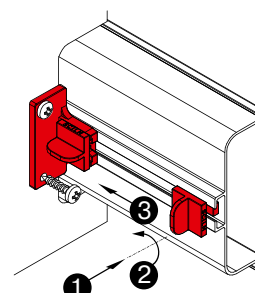
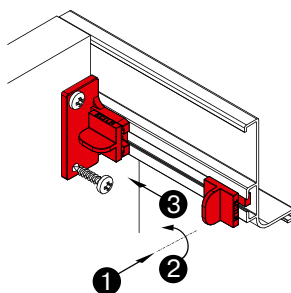
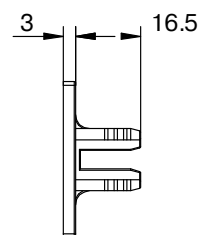
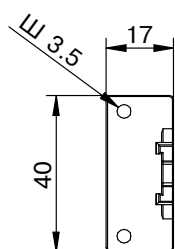
Норма отпуска профиля - 1 штука

Профиль из поликарбоната



Артикул	Длина	Упаковка	Материал
SLM0172	3,9м	10 шт.	Поликарбонат

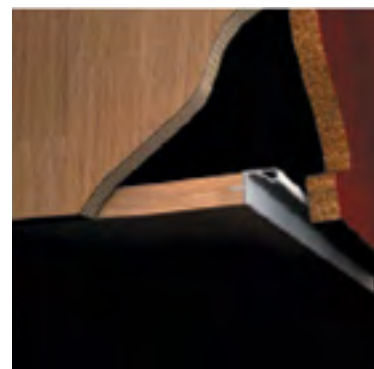
Комплект креплений профиля



Артикул	Упаковка	Материал
ALF0411	300 шт.	Пластик

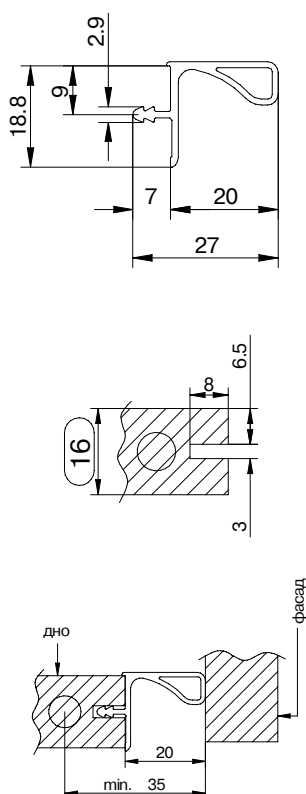
Профили GOLA для верхних баз Alphalux

Профиль врезной для верхних баз,
изготовленных из ЛДСП 16/18мм

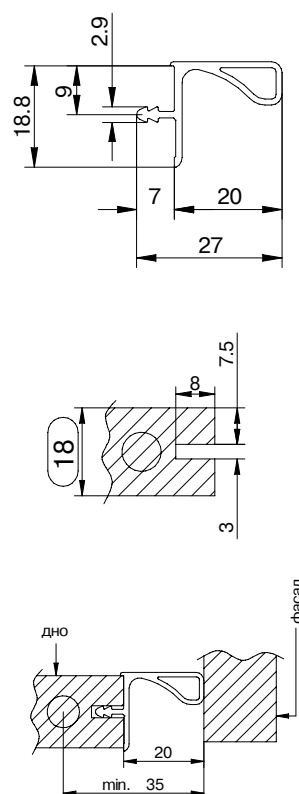


Артикул	Длина	Упаковка	Толщина ДСП	Цвет
SLM0176	3,9м	30 шт.	16/18 мм	Алюминий
SLM0176.B	3,9м	30 шт.	16/18 мм	Черный
SLM0176.W	3,9м	30 шт.	16/18 мм	Белый

Монтажная схема для ЛДСП 16мм

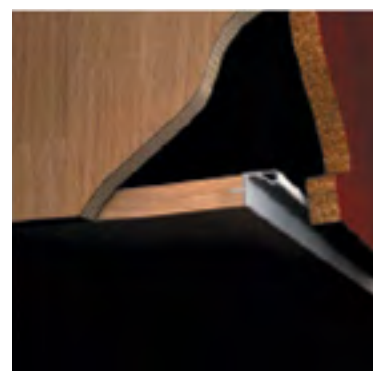


Монтажная схема для ЛДСП 18мм



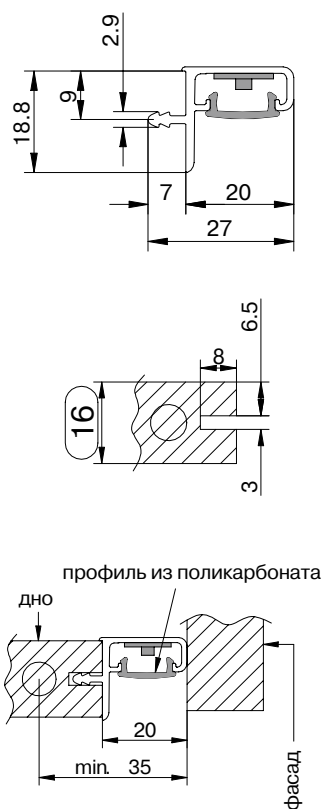


Профиль врезной для верхних баз,
изготовленных из ЛДСП 16/18мм
(возможность установки светодиодной ленты)

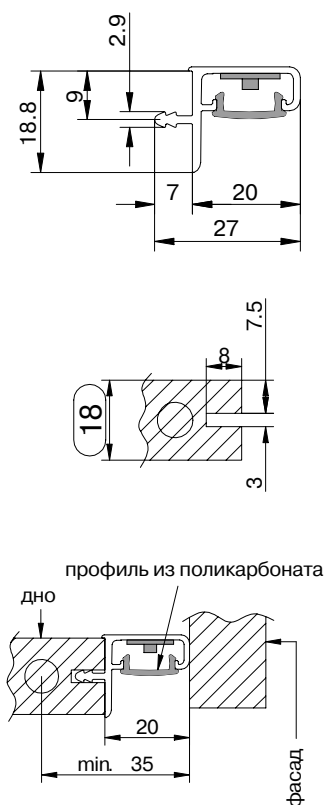


Артикул	Длина	Упаковка	Толщина ДСП	Цвет
ALF0409	4,1 м	30 шт.	16/18 мм	Алюминий
ALF0409.B	4,1 м	30 шт.	16/18 мм	Черный
ALF0409.W	4,1 м	30 шт.	16/18 мм	Белый

Монтажная схема для ЛДСП 16мм



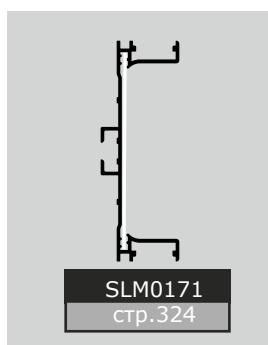
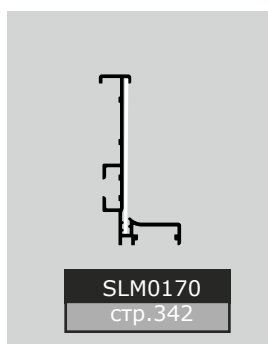
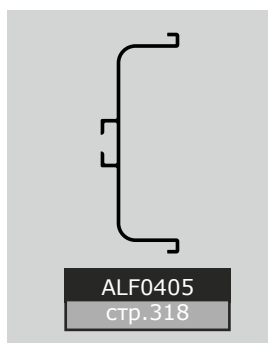
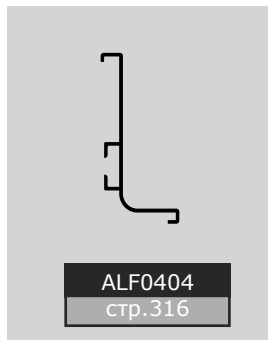
Монтажная схема для ЛДСП 18мм



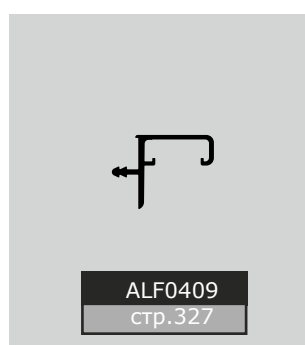
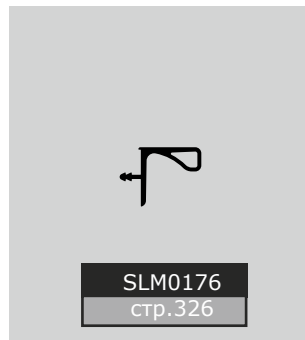
Навигатор GOLA Alphalux



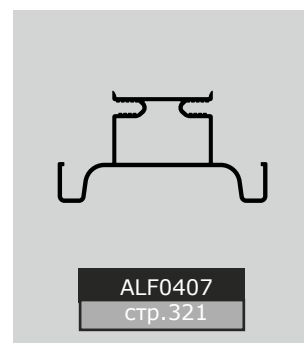
Горизонтальные профили



Врезные горизон- тальные профили



Вертикальные профили



Посудосушители



330 ...Посудосушители в верхнюю базу

334 ...Посудосушители в нижнюю базу



Сушка двухуровневая
в верхнюю базу 450 мм, 600 мм, 700 мм, 800 мм и 900 мм



Материал: сталь хромированная

В комплект входят:

- сушка для чашек
- сушка для тарелок
- алюминиевая рамка с держателем задней стенки, регулируемая по глубине
- комплект креплений сушки верхнего уровня
- поддон
- демпфер



Артикул	Ширина Базы	Ширина	Глубина	Материал поддона
VIB2008.45/16	450 мм	418 мм	283-391 мм	пластик
VIB2008.60/16	600 мм	568 мм	283-391 мм	пластик
VIB2008.70ST/16	700 мм	668 мм	283-391 мм	металл
VIB2008.80/16	800 мм	768 мм	283-391 мм	пластик
VIB2008.90/16	900 мм	868 мм	283-391 мм	пластик

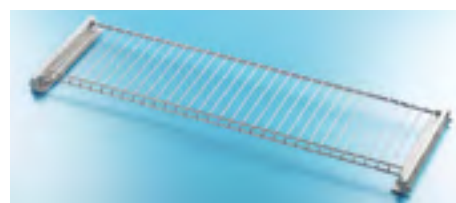
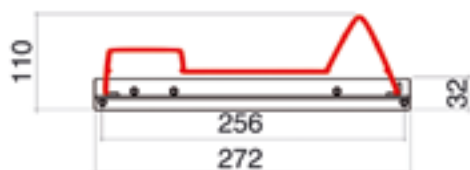
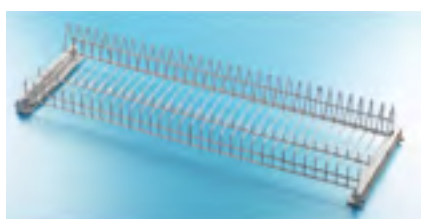
По желанию Вы можете доукомплектовать комплект сушки дополнительным поддоном см. стр. 332

Комплект сушек Griglie (для ДСП 18 мм)



Материал: сталь хромированная
В комплект входят:
сушка для тарелок (высота 110 мм),
сушка для чашек (высота 32 мм),
пластиковый боковой фиксатор

Артикул	Арт. пр-ля	Ширина (W)
VIB0140	GV45PV	414 мм
VIB0141	GV60PV	564 мм
VIB0142	GV80PV	764 мм



Комплектовать дополнительно поддонами VIB0100-VIB0107



Сушка для чашек Griglie 16/18 мм



Артикул	Арт. пр-ля	Ширина (W)
VIB0242	SGV60PCP	538 мм
VIB0243	SGV80PCP	738 мм
VIB0244	SGV90PCP	838 мм

Крепление боковое 16/18 мм

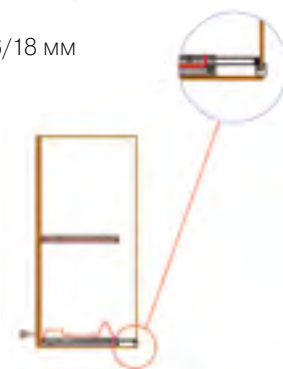


Артикул	Арт. пр-ля	Ширина (W)
VIB0245	FLV01	275 мм

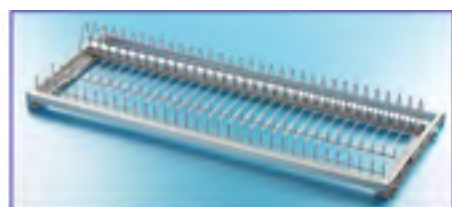
Комплект сушек Variant



Материал: сталь хромированная
боковой фиксатор – пластик,
рама – алюминий
Для ДСП толщиной 16/18 мм



Сушка для тарелок

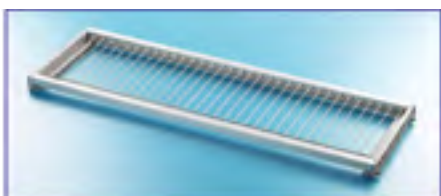


Артикул	Арт. пр-ля	ДСП	Ширина (W)
VIB0124	SV45VRR	18 мм	414 мм
VIB0159	SV45VRRF16	16 мм	418 мм
VIB0125	SV60VRR	18 мм	564 мм
VIB0160	SV60VRRF16	16 мм	568 мм
VIB0126	SV80VRR	18 мм	764 мм
VIB0161	SV80VRRF16	16 мм	768 мм
VIB0127	SV90VRR	18 мм	864 мм
VIB0162	SV90VRRF16	16 мм	868 мм



Высота 120 мм

Сушка для чашек



Артикул	Арт. пр-ля	ДСП	Ширина (W)
VIB0155	SV45P	18 мм	414 мм
VIB0190	SV45PF16	16 мм	418 мм
VIB0156	SV60P	18 мм	564 мм
VIB0191	SV60PF16	16 мм	568 мм
VIB0157	SV80P	18 мм	764 мм
VIB0192	SV80PF16	16 мм	768 мм
VIB0158	SV90P	18 мм	864 мм
VIB0193	SV90PF16	16 мм	868 мм



Поддон для сушки



Артикул	Арт. пр-ля	Ширина
VIB0100	VA450	370 мм
VIB0101	VA600	520 мм
VIB2013.70ST	VA700	620 мм
VIB0102	VA800	720 мм
VIB0103	VA900	820 мм

Глубина 240 мм
Высота 5 мм
Материал - сталь

Поддон для сушки

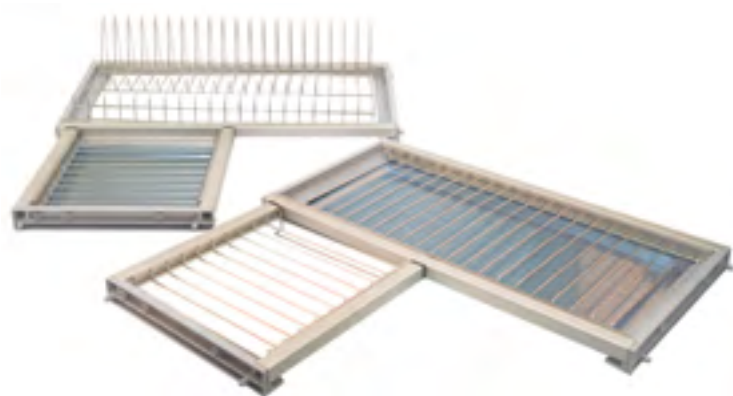


Артикул	Арт. пр-ля	Ширина
VIB0104	VP450	370 мм
VIB0105	VP600	520 мм
VIB0106	VP800	720 мм
VIB0107	VP900	820 мм

Глубина 240 мм
Высота 15 мм
Материал -
Прозрачный пластик

W – внутренняя ширина
корпуса

Комплект угловых сушек Variant



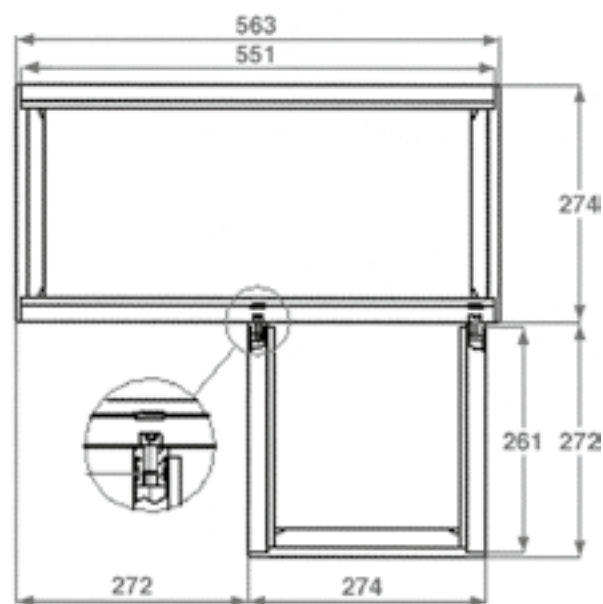
Материал: сталь хромированная
боковой фиксатор – пластик,
рама - алюминий
Для ДСП толщиной 16/18 мм

В комплект входят:

- сушка для тарелок,
- сушка для чашек с поддоном



Артикул	Арт. пр-ля	Ширина базы, мм	Глубина, мм	Для ДСП
VIB0186	SVA60F16	568	275	16 мм



Размеры на рисунке указаны для шкафа из ДСП 18 мм



Сушка выдвижная в нижнюю базу 450 мм, 600 мм и 900 мм



Артикул	Ширина Базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)	Открытие
VIB2009.45	450	414-418	485	237	90%
VIB0260	450	414-418	485	237	100%
VIB2009.60	600	564-568	485	237	90%
VIB0262	600	564-568	485	237	100%
VIB2009.90	900	864-868	485	237	90%

Материал: сталь хромированная

Описание:

Корзина частичного выдвижения плавного закрытия

В комплект входят:

- сетчатая корзина
- направляющие частичного выдвижения (90%)
- поддон

Сушка может комплектоваться креплениями к фасаду

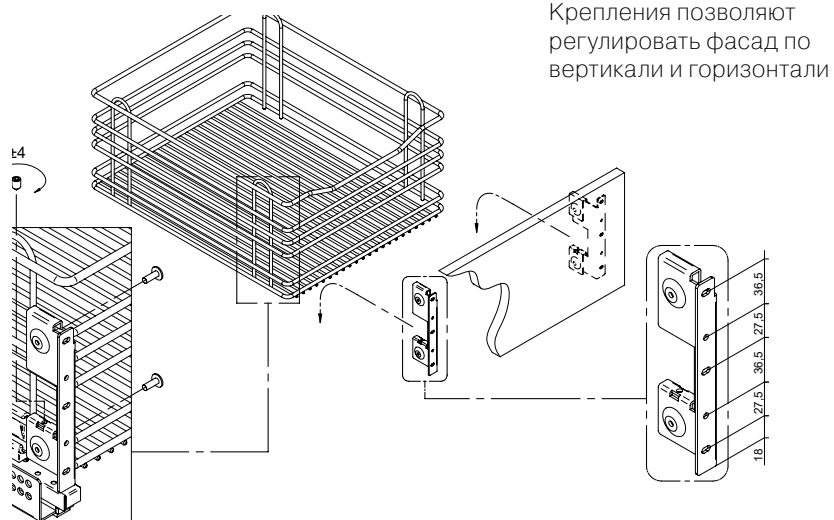
Крепления заказываются отдельно - артикул крепления VIB2011.2

Крепления к фасаду для сушки в нижнюю базу

комплект 4 части



Артикул	Материал
VIB2011.2	металл



Крепления позволяют регулировать фасад по вертикали и горизонтали

Наполнение для кухонь



- 337 ...Бутылочницы
- 340 ...Выдвижные корзины для тумб
- 342 ...Угловые механизмы
- 344 ...Колонны выдвижные
- 346 ...Алюминиевые соединительные планки для корпуса



Бутылочницы

Бутылочница VIBO в верхнюю базу 150 мм



Артикул	Расположение направляющих	Ширина Базы	Ширина	Глубина	Высота
VIB2017.L	левая	150 мм	107 мм	288 мм	550 мм

Материал: сталь хромированная

Двухъярусная корзина полного выдвижения плавного закрывания с креплениями к фасаду. Регулировка фасада по вертикали и горизонтали.

В комплект входят:

- сетчатая 2-х ярусная корзина
- направляющие полного выдвижения
- крепление к фасаду

Бутылочницы VIBO в нижнюю базу 150 мм и 200 мм



Артикул	Расположение направляющих	Ширина Базы	Ширина	Глубина	Высота
VIB2000.L	левая	150 мм	107 мм	486 мм	530 мм
VIB2000.R	правая	150 мм	107 мм	486 мм	530 мм
VIB2001.L	левая	200 мм	157 мм	486 мм	530 мм
VIB2001.R	правая	200 мм	157 мм	486 мм	530 мм

Материал: сталь хромированная

Двухъярусная корзина частичного выдвижения плавного закрывания с креплениями к фасаду. Регулировка фасада по вертикали и горизонтали.

В комплект входят:

- сетчатая 2-х ярусная корзина
- направляющие частичного выдвижения (90%)
- крепление к фасаду

Бутылочницы VIBO в нижнюю базу 300 мм, 400 мм и 450 мм



Артикул	Расположение направляющих	Ширина Базы	Ширина	Глубина	Высота
VIB2002	универсальное	300 мм	264 мм	470 мм	520 мм
VIB2003	универсальное	400 мм	364 мм	470 мм	520 мм
VIB2004	универсальное	450 мм	414 мм	470 мм	520 мм

Материал: сталь хромированная

Двухъярусная корзина частичного выдвижения плавного закрывания с креплениями к фасаду. Регулировка фасада по вертикали и горизонтали.

В комплект входят:

- сетчатая 2-х ярусная корзина
- направляющие частичного выдвижения (90%)
- крепление к фасаду

Бутылочницы с механизмом плавной доводки



Материал: сталь

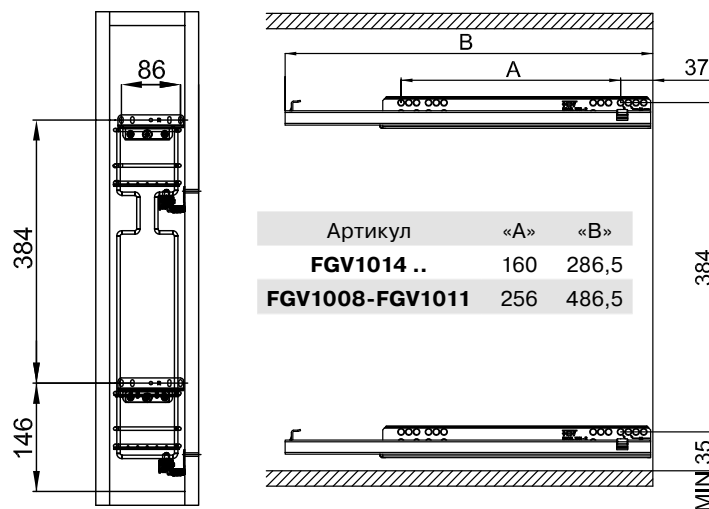
Двухъярусная частичного (90%) выдвижения с креплениями к фасаду

Регулировка фасада по вертикали и горизонтали

В комплект входят:

- направляющие част. выдвижения
- сетчатая 2х ярусная корзина
- крепление к фасаду

Артикул	Расположение направляющих	Ширина базы	Глубина базы (min)	Тип направляющих
FGV1008	левое	150	500	Excel
FGV1009	правое	150	500	Excel
FGV1010	левое	200	500	Excel
FGV1011	правое	200	500	Excel
FGV1014.L	левое	150	300	Excel
FGV1014.R	правое	150	300	Excel



Бутылочницы с механизмом плавной доводки



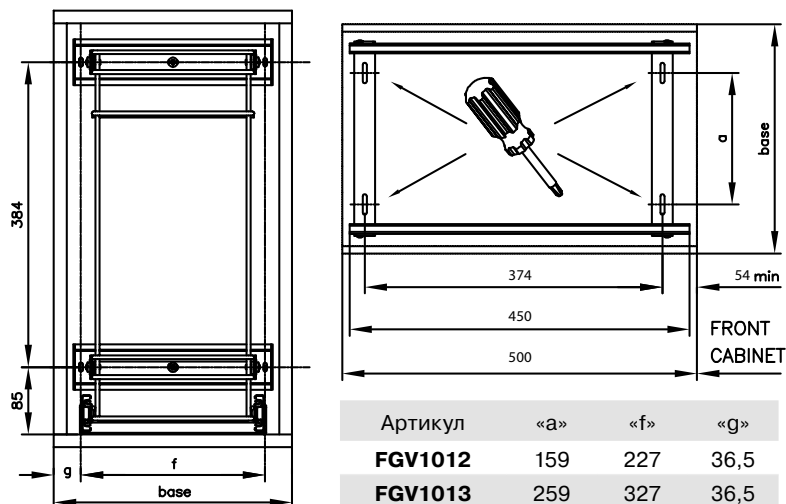
Материал: сталь

Описание: двухъярусная полного выдвижения с креплениями к фасаду

Регулировка фасада по вертикали и горизонтали

В комплект входят:

- направляющие полного выдвижения
- 2х ярусная корзина
- крепление к фасаду
- крепеж



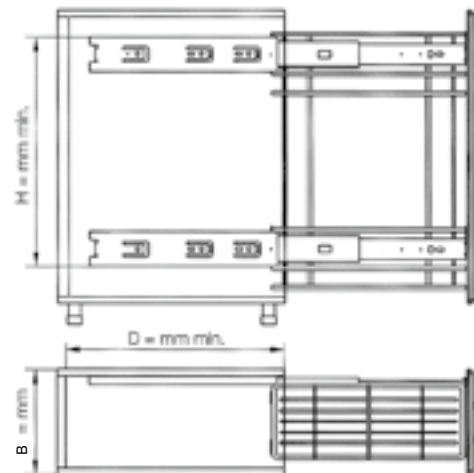
Бутылочница выкатная



Материал: сталь
Описание: двухъярусная
полного выдвижения
с креплениями к фасаду
Регулировка фасада по
вертикали и горизонтали
В комплект входят:

- направляющие част.
выдвижения
- 2 сетки
- крепеж

Артикул	H	D	B	Цвет
FGV0302	342	250	150	сереб
FGV0329	470	450	150	хром

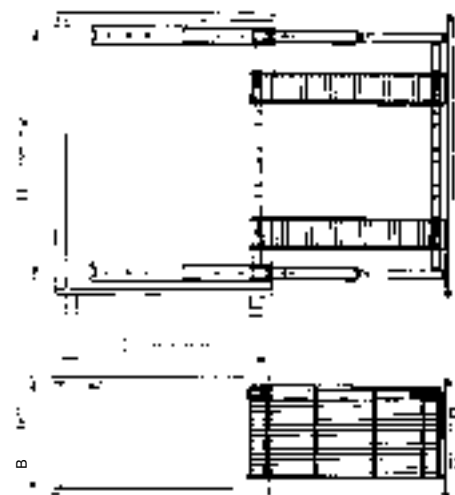


Рама выдвижная Cargo Mini



Материал: сталь
Цвет: серебро
Описание:
двухъярусная рама полного
выдвижения с креплениями
к фасаду

Артикул	H	D	B	Для корзин шириной
FGV0290	675	510	150	150 и 200мм
FGV0292	470	510	300	300 мм



Корзины навесные для рамы Cargo Mini



Материал: сталь
Применение:
для выдвижных рам
Cargo Mini

B –внешняя
ширина корпуса

Артикул	цвет	B
FGV0293	серебро	150
FGV0330	хром	150
FGV0294	серебро	200
FGV0331	хром	200
FGV0295	серебро	300
FGV0332	хром	300

Выдвижные корзины для тумб



Корзины выдвижные VIBO в базу 400 мм, 450 мм и 600 мм



Материал: сталь хромированная

Артикул	Ширина Базы	Ширина	Глубина	Высота
VIB2010.40	400 мм	364-368 мм	482 мм	144 мм
VIB2010.45	450 мм	414-418 мм	482 мм	144 мм
VIB2010.60	600 мм	564-568 мм	482 мм	144 мм

Корзина частичного выдвижения плавного закрывания
В комплект входят:
сетчатая корзина
направляющие частичного выдвижения (90%)

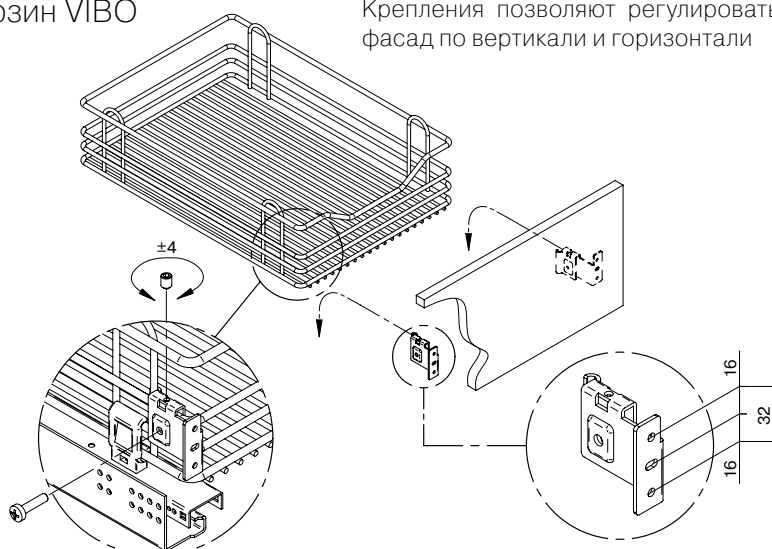
Корзина может комплектоваться креплениями к фасаду VIB2011.1 (заказываются отдельно)

Крепления к фасаду для выдвижных корзин VIBO

Крепления позволяют регулировать фасад по вертикали и горизонтали



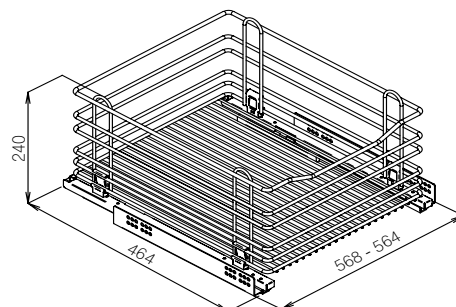
Артикул	Материал
VIB2011.1	металл



Корзина выдвижная VIBO в базу 600 мм



Крепление к фасаду



Артикул
VIB0264

Ширина базы
600 мм

Материал: сталь хромированная
Полное выдвижение, плавное закрывание

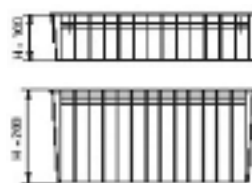
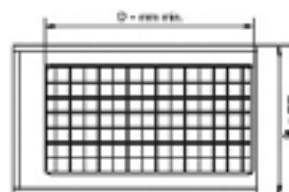
Артикул
VIB2011.2

Корзины на роликовых направляющих

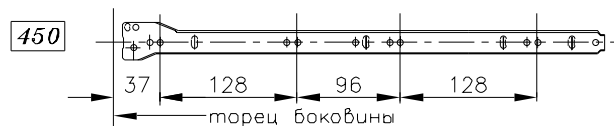
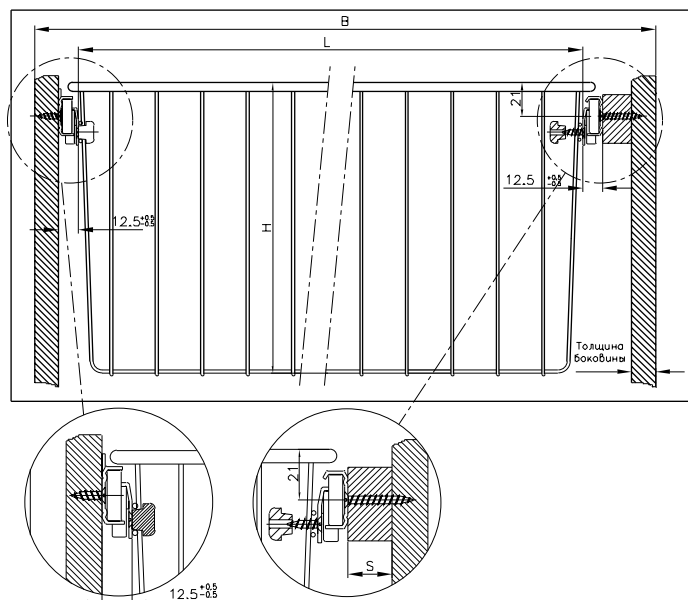


Материал: сталь хромированная
На роликовых направляющих частичного выдвижения
Глубина: 450 мм
В комплект входят:
• корзина
• направляющие частичного выдвижения на 450 мм
• крепеж

Артикул	H	B	D	L
FGV0307	100	400	450	323
FGV0308	100	500	450	423
FGV0309	100	600	450	523
FGV0310	200	400	450	323
FGV0311	200	500	450	423
FGV0312	200	600	450	523



- H-высота
- B-внешняя ширина корпуса
- D-глубина; L-ширина корзины



A	B	C	* S-толщина шайбы
5/64"	5/32"	15/32"	19 B+C 16 мм
(2mm)	(4mm)	(12mm)	18 A+B+C 18 мм
			17 2B+C 20 мм
			16 3B+C 24 мм
			15 A+3B+C 26 мм

* При различных толщинах ЛДСП использовать различные комбинации дистанционных шайб, которые входят в комплект

Угловые механизмы



Механизм выдвижной Unico для угловых баз, для фасадов 450 мм, универсальный



Артикул	Ширина фасада	Ширина базы	Глубина базы
VIB2014	450 мм	min 840 мм	min 490 мм

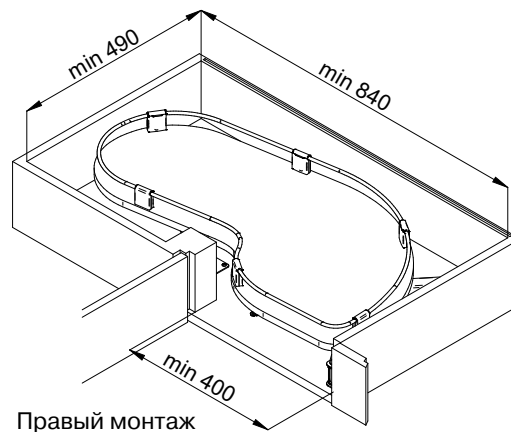
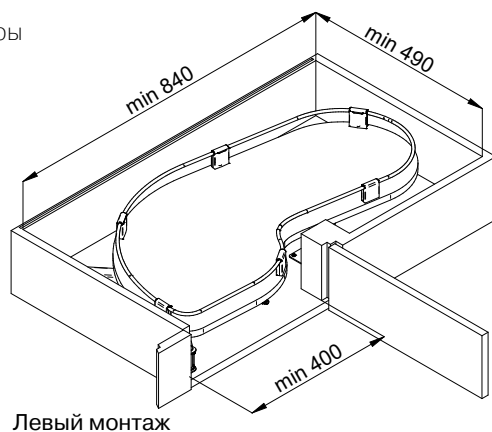
В комплект входят:

- полка
- угловой механизм

Конструкция Unico позволяет использовать в одной базе два независимых механизма, один над другим

Ширина	Глубина	Высота
834 мм	444 мм	139 мм

Рекомендуемые размеры кухонной базы



Волшебный уголок в угловую базу универсальный (левый/правый)



Артикул	Ширина базы	Ширина фасада	Глубина	Высота
VIB2015	900 мм	450 мм	473 мм	678 мм

Материал: сталь хромированная

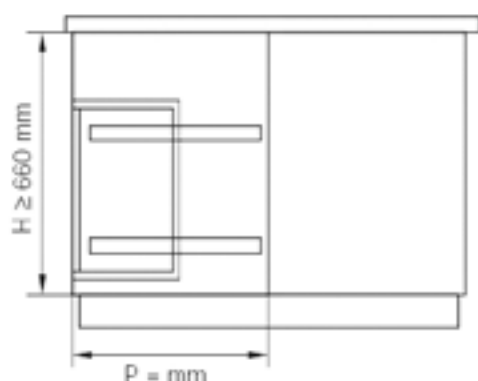
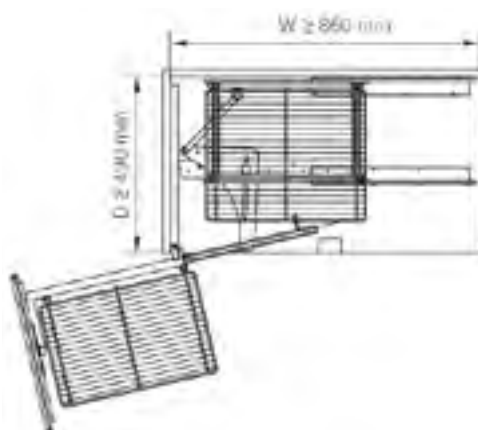
Механизм в угловую базу, универсальный (левый/правый)
для распашного фасада шириной 450мм

Для открывания фасада необходимо использовать специальные петли с углом открывания 160-175°. Петли в комплект не входят, а заказываются отдельно. Мы рекомендуем петли FIRMALX, артикулы: FRM0126 и FRM0126.1

В комплект входят:

- двухъярусная корзина - 1 шт.
- рама для крепления к распашному фасаду
- 2 навесные корзины для рамы
- комплект направляющих
- тяга
- крепежные и монтажные элементы

Волшебный уголок



Артикул	Н	Р	Положение
FGV0251	660 мм	400 мм	левое
FGV0250	660 мм	400 мм	правое

Материал: сталь хромированная
Используется в прямых угловых кухонных базах, помогает рационально использовать всё внутреннее пространство базы.

В комплект входят:

- 2 подвесные полки
- несущая рама
- соединительный уголок

Колонны выдвижные

Выдвижная колонна
для высоких шкафов
шириной 300 мм



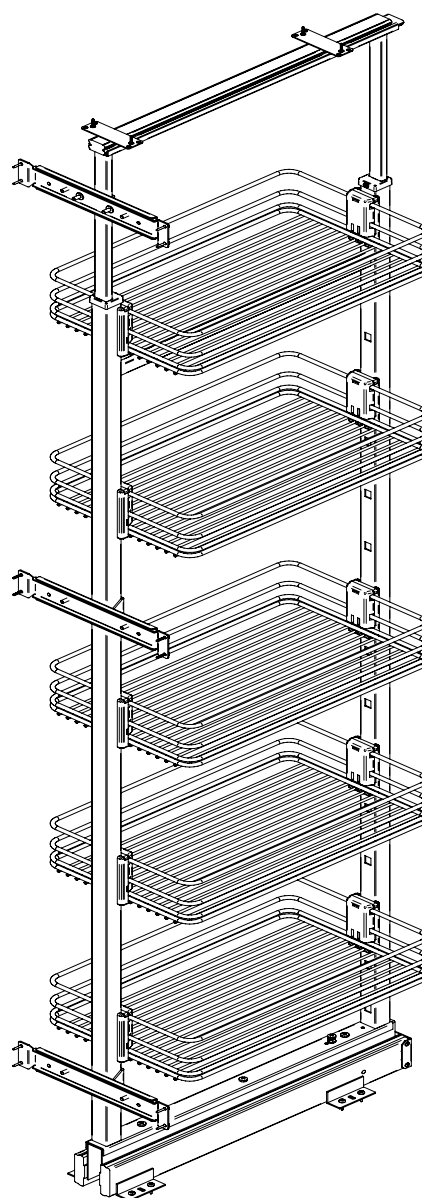
Артикул	Ширина Базы	Ширина	Глубина	Высота
VIB2016	300 мм	246 мм	503 мм	1790 - 2120 мм

Материал: сталь хромированная

Выдвижная многоярусная колонна полного выдвижения
плавного закрывания

В комплект входят:

- рама - 1 шт
- направляющие полного выдвижения плавного закрывания - 1 комплект
- крепления к фасаду - 3 шт.
- навесные корзины - 5 шт.





Высокая тумба Cargo
в базу 300 мм



Артикул	высота	ширина базы
FGV0269	1610-2010 мм	300 мм

Материал: сталь

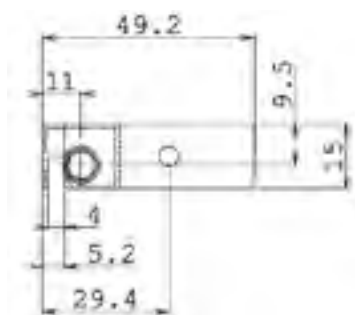
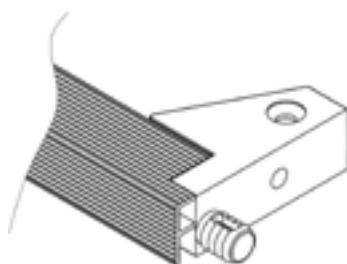
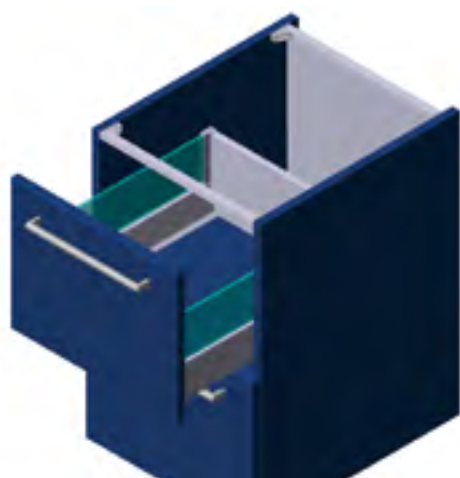
Цвет: хром

Максимальная нагрузка: 80 кг. (с учетом фасада)

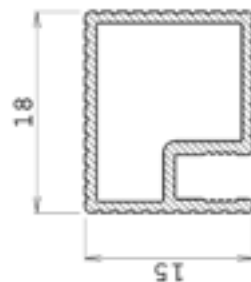
Комплектация:

- рама полного выдвижения 1 шт.
- направляющая полного выдвижения 1 шт.
- хромированная корзина 5 шт.
- крепежные кронштейны 3 комплекта.
- крепеж

Алюминиевые соединительные планки для корпуса



Габарит корпуса, мм	Артикул
450	FRM7701.045
600	FRM7701.060
800	FRM7701.080
900	FRM7701.090
1050	FRM7701.105





Навесы для фиксации шкафов и СТЕНОВЫХ панелей

348 ...Системы фиксации шкафов

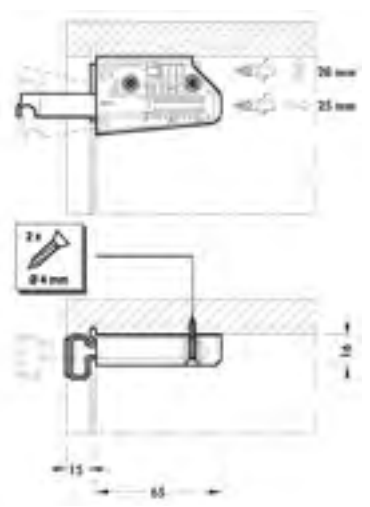
353 ...Системы фиксации стеновых панелей

Системы фиксации шкафов

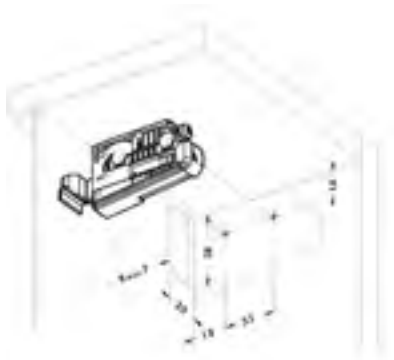
Навес для шкафа под саморезы



Максимальная нагрузка: 50 кг
Норма упаковки: 200 шт.
DIN 68840
LGA
Шуруп: 3,5x30 мм



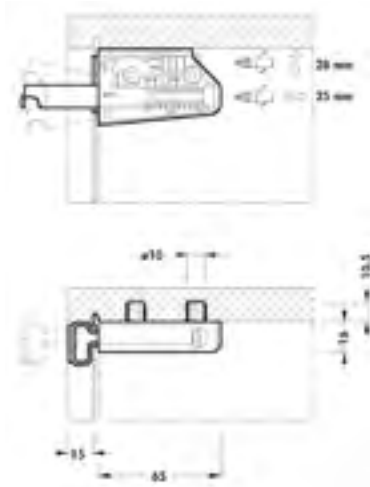
Сторона	Артикул
правая	CAM0025.06R
левая	CAM0025.06L



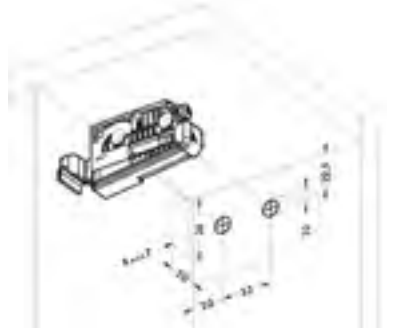
Навес для шкафа на муфтах



Максимальная нагрузка: 65 кг
Норма упаковки: 200 шт.
DIN 68840
LGA



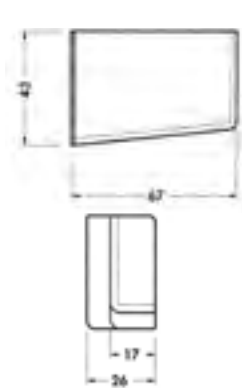
Сторона	Артикул
правая	CAM0026.06R
левая	CAM0026.06L



Декоративная заглушка для навеса

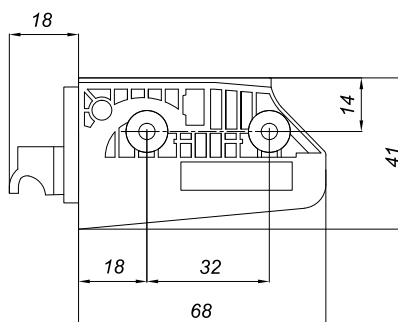


Материал: пластик
Норма упаковки: 400 шт.



Цвет	Сторона	Артикул
белый	правая	CAM0035.07R
	левая	CAM0035.07L
бежевый	правая	CAM0036.30R
	левая	CAM0036.30L
коричневая	правая	CAM0037.05R
	левая	CAM0037.05L
алюминий	правая	CAM0038.02R
	левая	CAM0038.02L

Навес для шкафа под саморезы



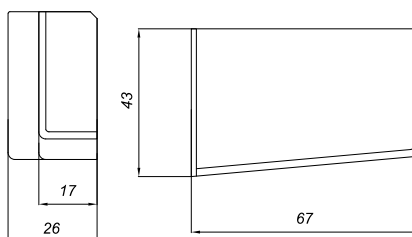
Артикул

FRM0626.L

FRM0626.R

Максимальная нагрузка: 60 кг
Норма упаковки: 200 шт.

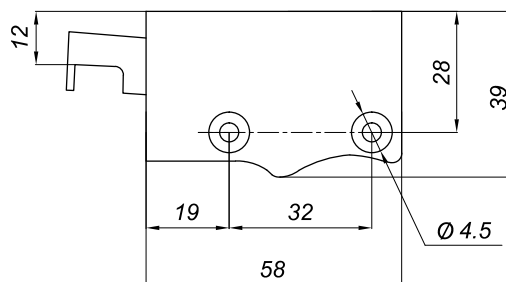
Накладка декоративная для навеса FRM0626..



Материал: пластик
Норма упаковки: 100 шт.

Цвет	Сторона	Артикул
белый №01	левая	FRM0627.01L
	правая	FRM0627.01R
темно-коричневый №08	левая	FRM0627.08L
	правая	FRM0627.08R
коричневый №10	левая	FRM0627.10L
	правая	FRM0627.10R
бежевый №11	левая	FRM0627.11L
	правая	FRM0627.11R
серый №13	левая	FRM0627.13L
	правая	FRM0627.13R

Навес для шкафа универсальный под саморезы



Артикул

FRM0625

Максимальная нагрузка: 50 кг
Норма упаковки: 200 шт.

ПРОЧНОСТЬ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ЭЛЕГАНТНОСТЬ ВСЕГО В 10 ММ



Навес для шкафа 801



Максимальная нагрузка: 100 кг
DIN 68840, LGA
Норма упаковки: 200 шт.

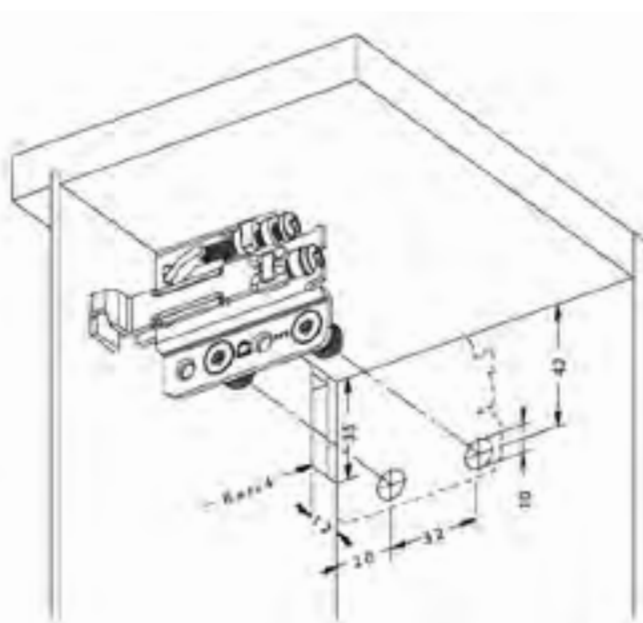
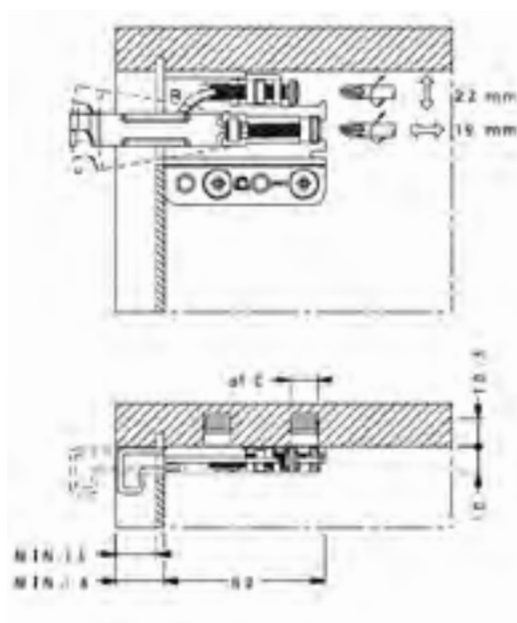
Артикул	Расположение
CAM0029.L	левый
CAM0029.R	правый

Декоративная заглушка
для навесов 801



Цвет	Артикул	Расположение
белый	CAM0050.01L	левое
белый	CAM0050.01R	правое
коричневый	CAM0050.04L	левое
коричневый	CAM0050.04R	правое
серый	CAM0050.60L	левое
серый	CAM0050.60R	правое
серебристый	CAM0050.75L	левое
серебристый	CAM0050.75R	правое

Шина оцинкованная для навесов с насечками - см. стр. 352

**ROS0060**

КРОНШТЕЙН ЕСТЬ, НО НЕ ВИДЕН

CAMAR®

Навес для шкафа 818



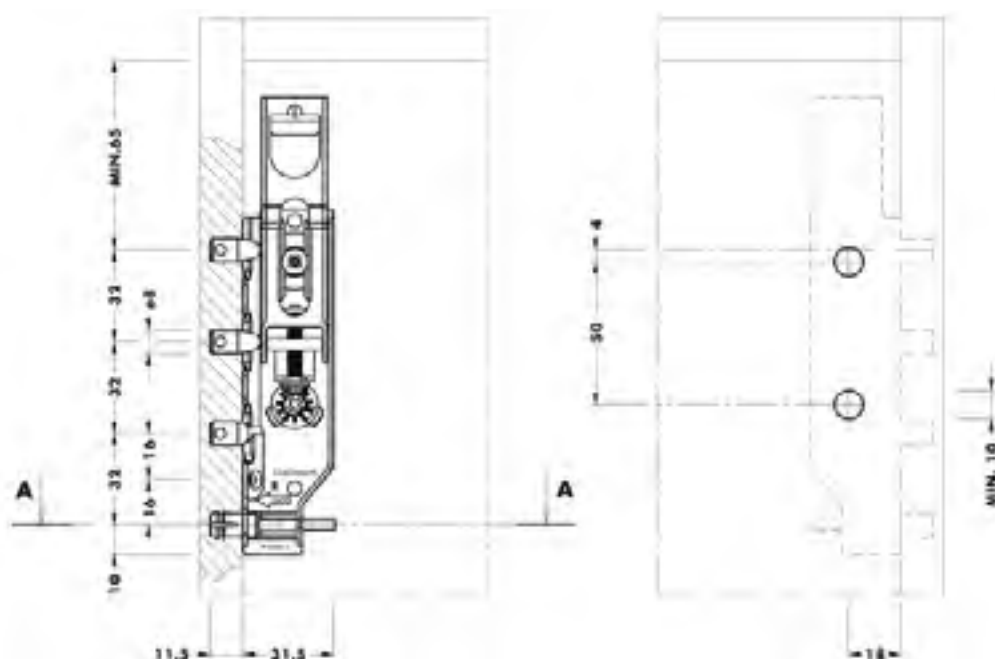
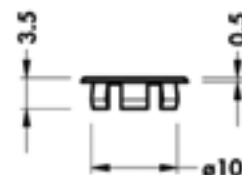
Максимальная нагрузка: 65 кг
DIN 68840, LGA
Норма упаковки: 100 шт.

Артикул	расположение
CAM0033.L	левый
CAM0033.R	правый

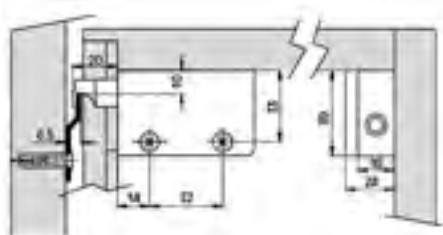
Декоративная заглушка для навесов 818 диаметром 10мм



Цвет	Артикул	Расположение
белый	CAM0054.01	универсальное
коричневый	CAM0054.04	универсальное
св.коричневый	CAM0054.04	универсальное
серый	CAM0054.15	универсальное
серебристый	CAM0054.75	универсальное

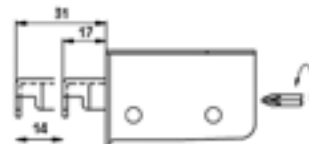
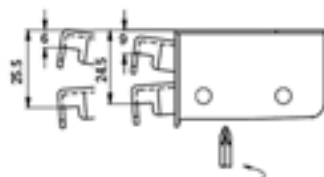


Навес для шкафа универсальный

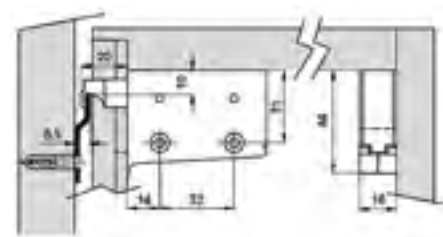


Цвет	Сторона	Артикул
белый	правая	FGV0410
	левая	FGV0411
бежевый	правая	FGV0416
	левая	FGV0417
коричневая	правая	FGV0414
	левая	FGV0415

Максимальная нагрузка: 70 кг
 Норма упаковки: 100 шт.
 Шуруп: 3,5х30 мм



Навес для шкафа



Цвет	Сторона	Артикул
белый	универсальный	FGV0418

Максимальная нагрузка: 70 кг
 Норма упаковки: 250 шт.
 Шуруп: 3,5х30 мм

Накладка декоративная для FGV0418



Материал: пластик
 Норма упаковки: 250 шт.

Цвет	Сторона	Артикул
белый	правая	FGV0419
	левая	FGV0420

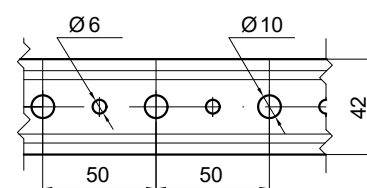
Шина оцинкованная для навесов с насечками



Артикул

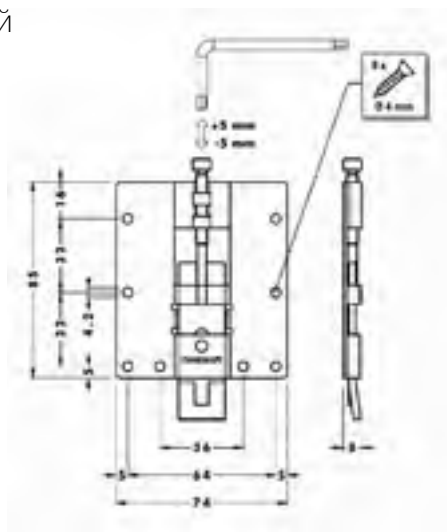
ROS0060

Длина 2000 мм
 Насечки каждые 50 мм
 Ширина 42 мм



Системы фиксации стеновых панелей

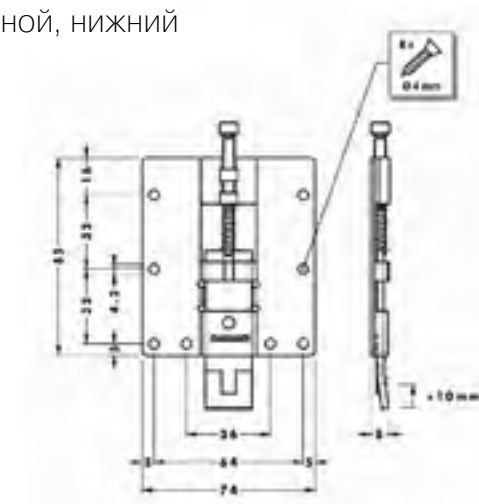
Фиксатор стеновых панелей, верхний



Артикул

CAM0034.00

Фиксатор стеновых панелей с пружиной, нижний

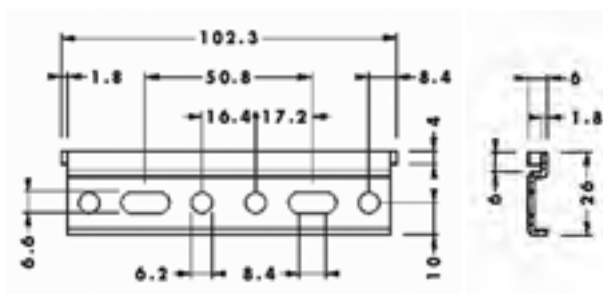


GCAMAR®

Артикул

CAM0034.01

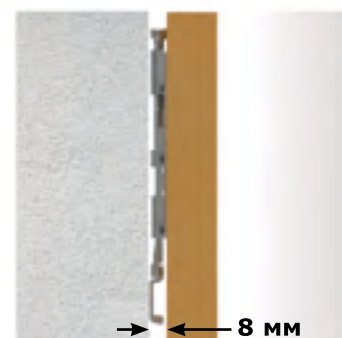
Шина для фиксаторов CAM0034



Артикул

CAM0071

Схема установки фиксаторов стенowych панелей





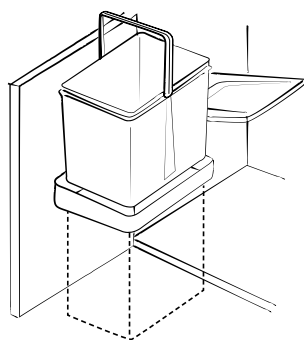
Системы сортировки отходов



356 ...Системы сортировки отходов Firmax

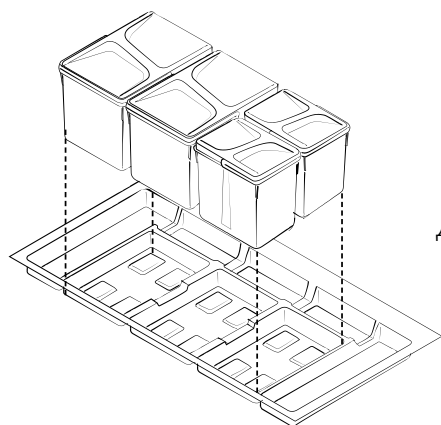
359 ...Системы сортировки отходов VIBO

Системы сортировки отходов Firmax



Для распашных дверей

Артикул	Наименование	Объем, л	Высота, мм	Ширина базы мин., мм
FRM7565	Ведро для мусора 15 литров с крышкой	15	295	450
FRM7565.20	Ведро для мусора 20 литров с крышкой	20	369	450



Для выдвижных ящиков

Рекомендуемые комплекты:

Высота ведра 216 мм

Высота ведра 266 мм

	Артикул	Наименование	Объем
База 450 мм			
Комплект 1	FRM7570.45	Лоток в базу 450 мм	1х12л
	FRM7571.216	Ведро 12 литров	
База 600 мм			
Комплект 1	FRM7570.60	Лоток в базу 600 мм	2х12л
	FRM7572.216	Комплект ведер: 2 х 12 литров	
Комплект 2	FRM7570.60	Лоток в базу 600мм	12л+2х6л
	FRM7573.216	Комплект 1 ведро 12 литров + 2 ведра по 6 литров Н=216 мм	
База 800 мм			
Комплект 1	FRM7570.80	Лоток в базу 800мм	3х12 л
	FRM7574.216	Комплект 3 ведра по 12 литров Н= 216мм	
Комплект 2	FRM7570.80	Лоток в базу 800мм	2х12 л + 2х6 л
	FRM7575.216	Комплект ведер: 2 х12 литров + 2 х 6 литров	
База 900 мм			
Комплект 1	FRM7570.90	Лоток в базу 900мм	3х12л
	FRM7574.216	Комплект 3 ведра по 12 литров Н=216 мм	
Комплект 2	FRM7570.90	Лоток в базу 900 мм	12л+2х6л
	FRM7575.216	Комплект ведер: 2х12 литров + 2х6 литров	

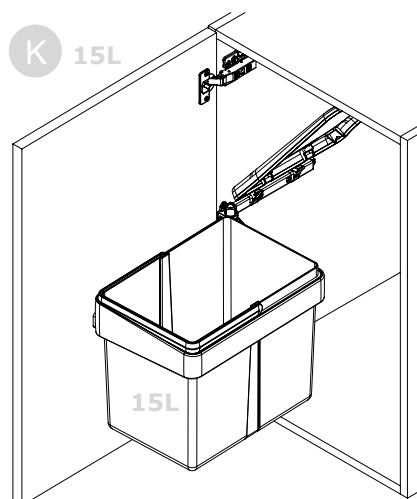
	Артикул	Наименование	Объем
База 450 мм			
Комплект 1	FRM7570.45	Лоток в базу 450 мм	1x15л
	FRM7571.266	Ведро 15 литров	
База 600мм			
Комплект 1	FRM7570.60	Лоток в базу 600мм	2x5л
	FRM7572.266	Комплект из 2-х ведр по 15 литров Н=266мм	
Комплект 2	FRM7570.60	Лоток в базу 600мм	15л+2x7л
	FRM7573.266	Комплект 1 ведро 15 литров + 2 ведра по 7 литров Н= 266мм	
База 800 мм			
Комплект 1	FRM7570.80	Лоток в базу 800мм	3x15 л
	FRM7574.266	Комплект 3 ведра по 15 литров Н= 266мм	
Комплект 2	FRM7570.80	Лоток в базу 800мм	2x15 л + 2x7 л
	FRM7575.266	Комплект 2 ведра по 15л + 2 ведра по 7л Н= 266мм	
База 900 мм			
Комплект 1	FRM7570.90	Лоток 900	3x15л
	FRM7574.266	Комплект 3 ведра по 15 литров Н= 266мм	
Комплект 2	FRM7570.90	Лоток 900	15л+2x7л
	FRM7575.266	Комплект 2 ведра по 15 литров + 2 ведра по 7 литров Н= 266мм	

Система сортировки для распашных дверей



Материал - пластик серый
Съемное ведро с крышкой.
Крышка поднимается автоматически
при открывании фасада.
Ведро универсальное, может
устанавливаться как на левую
так и на правую распашные двери

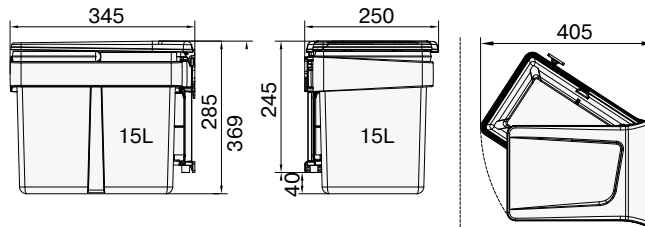
Ведро для мусора 15 литров с крышкой



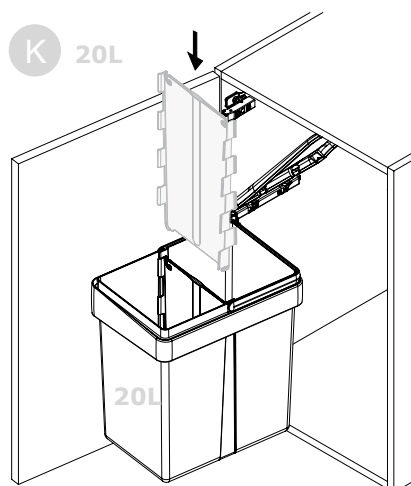
Артикул	Ширина базы мин.	Высота	Ширина	Глубина	Объем
FRM7565	450 мм	295 мм	240 мм	345 мм	15 л

В комплект входит:

- съемное ведро объемом 15 л - 1 шт
- рамка-держатель ведра - 1 шт.
- крышка ведра - 1 шт.
- крепление к каркасу -1 компл.
- крепление к фасаду -1 компл.
- шуруп 4 x 20 мм - 10 шт.
- шаблон присадки - 1 шт.



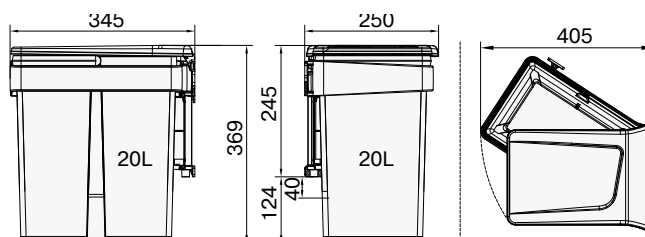
Ведро для мусора 20 литров с крышкой



Артикул	Ширина базы мин.	Высота	Ширина	Глубина	Объем
FRM7565.20	450 мм	369 мм	240 мм	345 мм	20 л

В комплект входит:

- съемное ведро с делителем объемом 20 л - 1 шт
- рамка-держатель ведра - 1 шт.
- крышка ведра - 1 шт.
- крепление к каркасу -1 компл.
- крепление к фасаду -1 компл.
- шуруп 4 x 20 мм - 10 шт.
- шаблон присадки - 1 шт.





Система сортировки для выдвижных ящиков в базу 450, 600, 800 и 900 мм



Описание:

Материал - пластик серый

Лотки и наборы емкостей для сортировки мусора и хранения бытовой химии

Предназначены для установки в выдвижные ящики

Пластиковые поддоны можно обрезать до необходимого размера.

Дополнительные отделения в лотках позволяют хранить бытовую химию и подручные средства для уборки (тряпки, губки, перчатки, пакеты для мусора и т.д.)

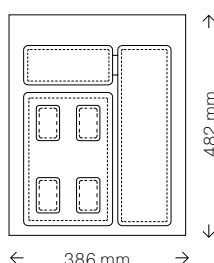
Систему сортировки отходов с ведрами высотой 216 мм можно использовать в базах, где установлена система GOLA.



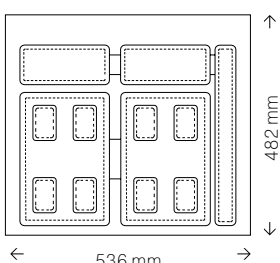
Лотки

Артикул	Ширина базы мин., мм	Ширина	Глубина, мм
FRM7570.45	450	386	482
FRM7570.60	600	536	482
FRM7570.80	800	736	482
FRM7570.90	900	836	482

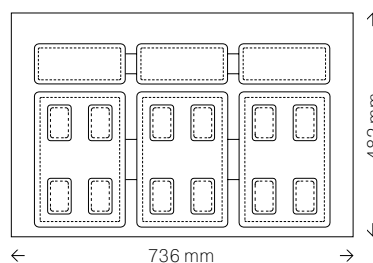
Поддон в базу 450 мм



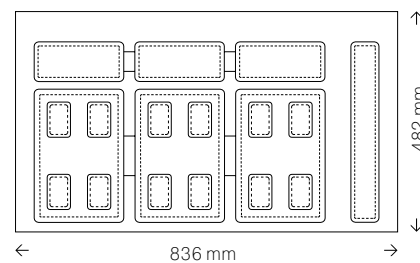
Поддон в базу 600 мм



Поддон в базу 800 мм



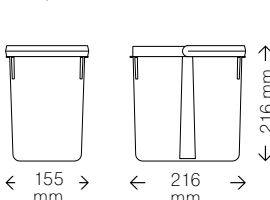
Поддон в базу 900 мм



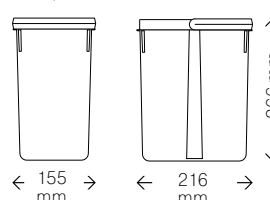
Емкости

Артикул	Ширина базы мин., мм	Высота ведра, мм	Объем, л
FRM7571.216	450	216	1 x 12 л
FRM7571.266	450	266	1 x 15 л
FRM7572.216	600	216	2 x 12 л
FRM7573.216	600	216	12 л + 2x6 л
FRM7572.266	600	266	2x15 л
FRM7573.266	600	266	15 л + 2x7 л
FRM7574.216	800	216	3x12 л
FRM7575.216	800	216	2x12л+2x6л
FRM7574.266	800	266	3x15 л
FRM7575.266	800	266	2x15л+2x7л
FRM7574.216	900	216	3x12 л
FRM7575.216	900	216	12 л + 2x6 л
FRM7574.266	900	266	3x15 л
FRM7575.266	900	266	15 л + 2x7 л

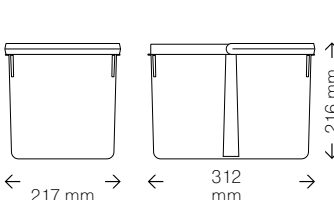
Ведро 6 л



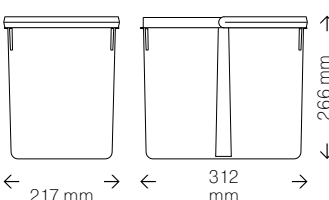
Ведро 7 л



Ведро 12 л



Ведро 15 л





Системы сортировки отходов VIBO

Системы сортировки отходов в базу 300 мм



Артикул	Ширина Базы	Ширина	Глубина	Высота	Емкость ведра
VIB2006	300 мм	258 мм	466 мм	372 мм	15 л

Материал: сталь хромированная + пластик

Описание:
Выдвижная корзина частичного выдвижения
плавного закрывания
Для распашных дверей

В комплект входят:

- сетчатая 2-х ярусная корзина
- направляющие частичного выдвижения (90%)
- пластиковое ведро 15 литров с крышкой

Системы сортировки отходов в базу 400 мм



Артикул	Ширина Базы	Ширина	Глубина	Высота	Емкость ведра
VIB2007	400 мм	358 мм	480 мм	392 мм	2 x 15 л

Материал: сталь хромированная + пластик

Описание:
Выдвижная корзина частичного выдвижения
плавного закрывания
Для распашных дверей

В комплект входят:

- сетчатая 2-х ярусная корзина
- направляющие частичного выдвижения (90%)
- 2 пластиковых ведра по 15 литров с крышкой



Гигиенические покрытия



362 ...Защитный коврик для ящика

362 ...Алюминиевые гигиенические поддоны

Защитный коврик для ящика

FIRMAX
HYGIENIC COATINGS

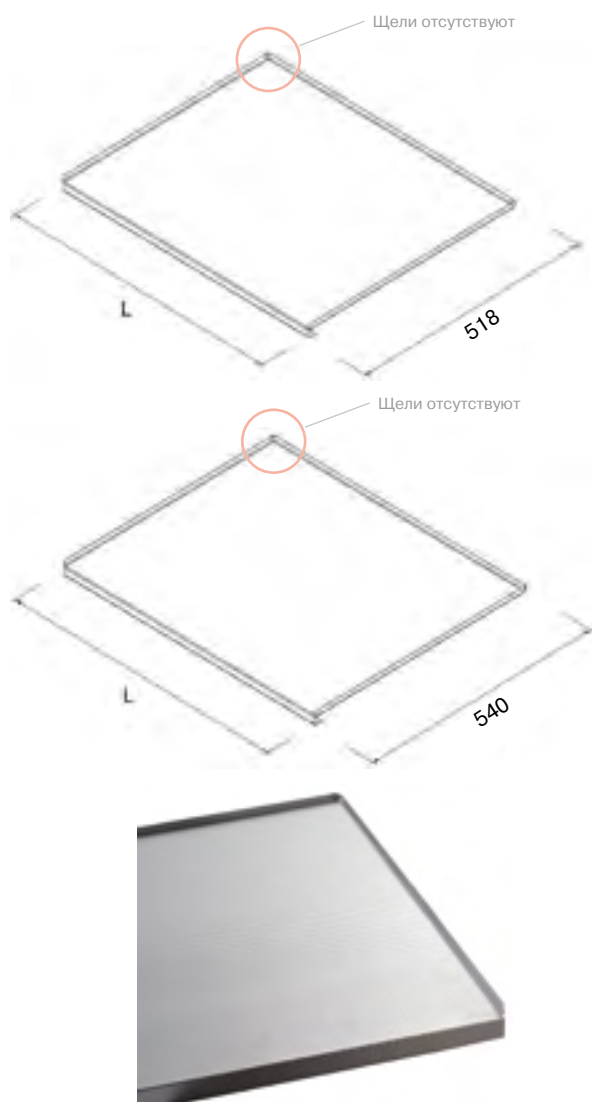


- Препятствует возникновению царапин и потертостей на деталях ящика
- Препятствует попаданию влаги на детали дна и, как следствие, помогает избежать разбухания ЛДСП
- Уменьшает шум при эксплуатации выдвижных ящиков
- Поставляется в рулонах шириной 480 мм и длиной 20 м



Артикул
FRM7334.20

Алюминиевые гигиенические поддоны



Поддоны стандартных размеров

Артикул	Наименование
FRM7164	Поддон гигиенический алюминиевый в ящик с мойкой 600 мм (566x518)
FRM7165	Поддон гигиенический алюминиевый в ящик с мойкой 800 мм (765x518)
FRM7166	Поддон гигиенический алюминиевый в ящик с мойкой 900 мм (865x518)
FRM7551	поддон алюминиевый в ящик с мойкой 466 мм x 540 мм
FRM7552	поддон алюминиевый в ящик с мойкой 566 мм x 540 мм
FRM7553	поддон алюминиевый в ящик с мойкой 666 мм x 540 мм
FRM7554	поддон алюминиевый в ящик с мойкой 766 мм x 540 мм
FRM7555	поддон алюминиевый в ящик с мойкой 866 мм x 540 мм
FRM7556	поддон алюминиевый в ящик с мойкой 966 мм x 540 мм
FRM7557	поддон алюминиевый в ящик с мойкой 1016 мм x 540 мм
FRM7558	поддон алюминиевый в ящик с мойкой 1066 мм x 540 мм
FRM7559	поддон алюминиевый в ящик с мойкой 1116 мм x 540 мм
FRM7560	поддон алюминиевый в ящик с мойкой 1166 мм x 540 мм
FRM7561	поддон алюминиевый в угловой ящик с мойкой трапеция 866 мм x 866 мм

Декоративное и гигиеническое покрытие для шкафа с мойкой. Предохраняет дно шкафа от влаги и мусора.

Раздвижные системы для шкафов



- 364 ...Алюминиевые профили Firmax системы Classic
- 368 ...Алюминиевые эконоm PROфили системы Classic
- 370 ...Окутанные алюминиевые профили системы Classic
- 371 ...Комплекующие системы раздвижных дверей Classic
- 374 ...FM309 - опорная раздвижная система врезного монтажа
- 376 ...FM409 - опорная раздвижная система накладного монтажа
- 378 ...FM310 - опорная раздвижная система для легких дверей
- 380 ...FM602 - подвесная раздвижная система
- 383 ...FM509 - подвесная раздвижная система
- 386 ...FM902 - складная система для шкафов
- 389 ...FM201 - корректор фасада
- 390 ...FM202 - корректор фасада
- 391 ...FM203 - корректор фасада
- 392 ...Система алюминиевых профилей для сборки
комбинированных фасадов - MONA
- 394 ...Профиль-ручки для дверей из плитных материалов

Алюминиевые профили Firmax системы Classic



Техническое описание

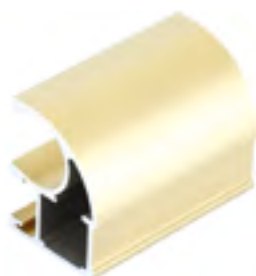
- Материал профиля - алюминиевый сплав 6063 по ГОСТ 22233–2001
- Наполнение из различного материала толщиной 4 мм, 8 мм и 10 мм
- Возможность изготовления двери высотой до 3000 мм, шириной до 1000 мм
- Возможность сборки комбинированных дверей и межкомнатных перегородок
- Толщина анодированного слоя до 15 мкм, толщина наружной стенки профиля-ручки 1,2–1,3 мм
- Максимальная масса двери до 50 кг
- Возможность регулировки двери по углу наклона и высоте
- Формула расчета размеров дверей-купе и вставок (Excel)

Особенности

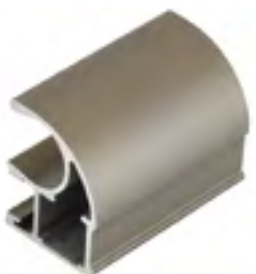
- Высокое качество поверхности, достигаемое путем механической обработки перед анодированием
- Гладкая матовая поверхность анодированного профиля
- Индивидуальная упаковка каждого типа профиля
- Устойчивость поверхности профиля к механическим повреждениям



серебро матовое



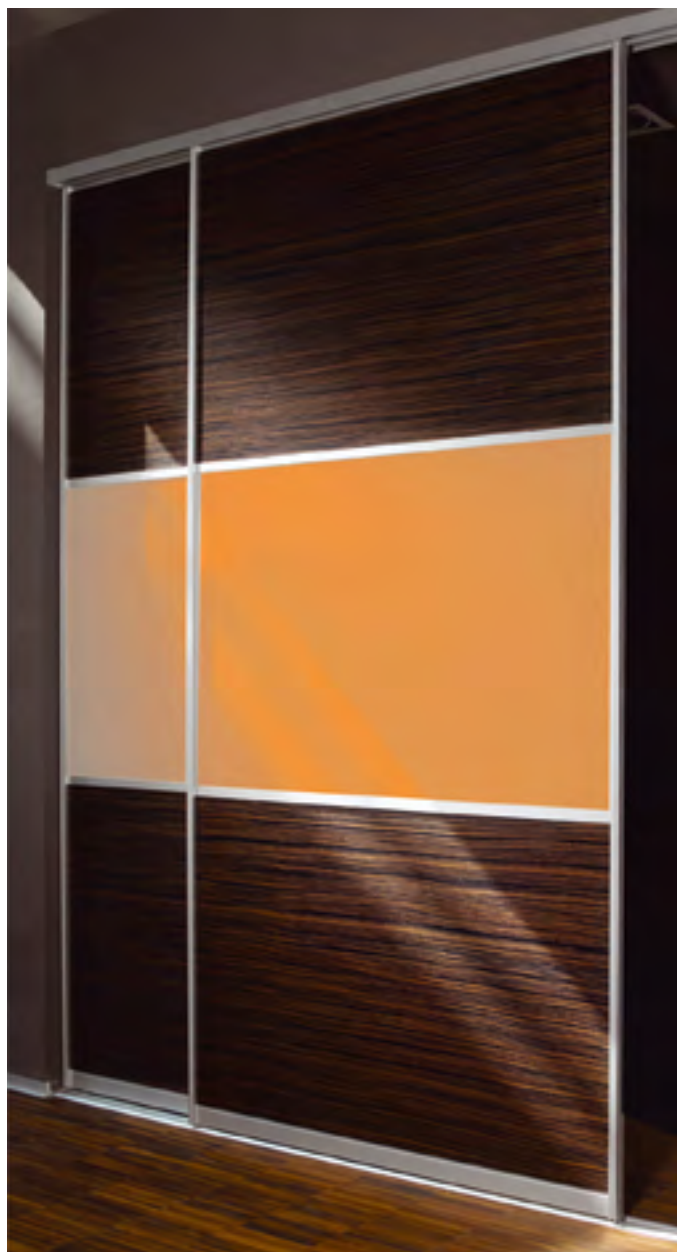
золото матовое



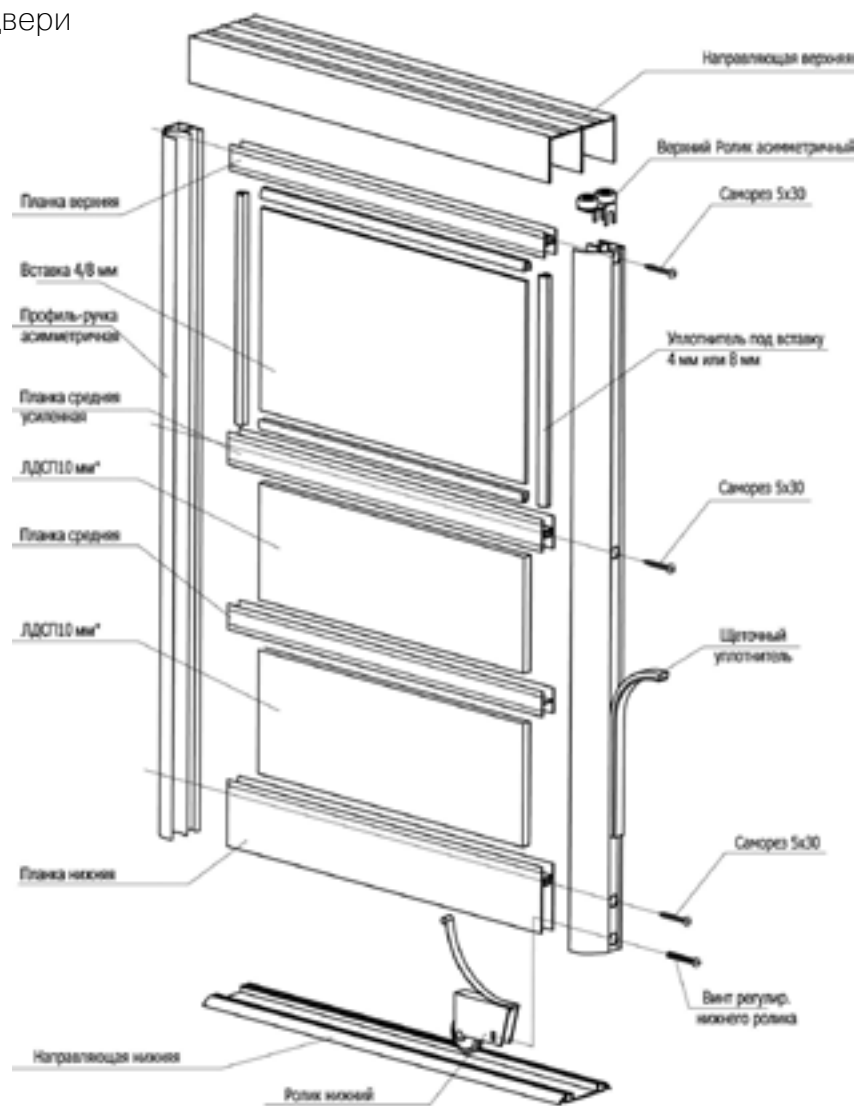
шампань



темная бронза



Конструкция раздвижной двери



*- Под вставку толщиной 10 мм (ЛДСП) уплотнитель не используется

Высота двери (**Н дв.**) рассчитывается по формуле:

1. Для дверей-купе: **Н дв. = Н пр. - 40 мм**
2. Для распашной двери: **Н дв. = Н пр. - 23 мм**

Где **Н пр.** - высота монтажного проема для установки дверей.

*Пример расчета: Высота проема (**Н пр.**) 2500 мм - 40 мм = высота двери (**Н дв.**) 2460 мм

Ширина двери (**Л дв.**) рассчитывается по формуле:

1. Для дверей-купе при использовании **асимметричной** профиль-ручки:

Л дв. = (Л пр. - 4 мм + (N*26 мм)/Кол-во дверей) - с учетом толщины щеточного уплотнителя.
Л дв. = (Л пр. + (N*26 мм)/Кол-во дверей) - без учета толщины щеточного уплотнителя.

2. Для дверей-купе при использовании **симметричной** профиль-ручки:

Л дв. = (Л пр. - 4 мм + (N*32 мм)/Кол-во дверей) - с учетом толщины щеточного уплотнителя.
Л дв. = (Л пр. + (N*32 мм)/Кол-во дверей) - без учета толщины щеточного уплотнителя.

3. Для распашной двери:

Л дв. = Л пр. - 10 мм - для одной распашной двери

Л дв. = (Л пр. - 5 мм - (5 мм * Кол-во дверей)/Кол-во дверей) - для нескольких распашных дверей.

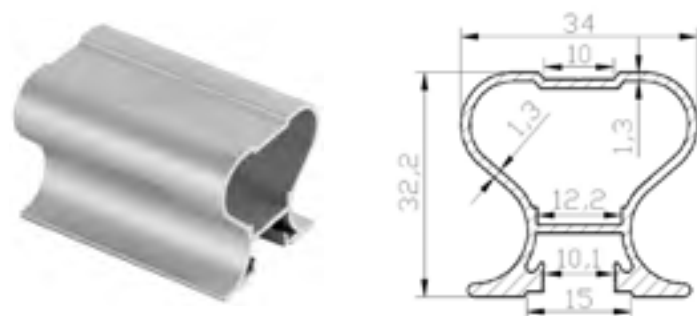
Где **Л пр.** - ширина монтажного проема для установки дверей,

N - число наложений дверей (**N=1** для 2-х дверного шкафа, **N=2** для 3-х дверного шкафа, **N=2** или **N=3** для 4-дверного шкафа в зависимости от типа конструкции).

*Пример расчета: Для двухдверного шкафа шириной 1500 мм

Ширина проема (**Л пр.**) 1468 мм - 4 мм + (N=1*26 мм)/2 (кол-во дверей) = ширина двери (**Л дв.**) 745 мм

Профиль-ручка симметричная



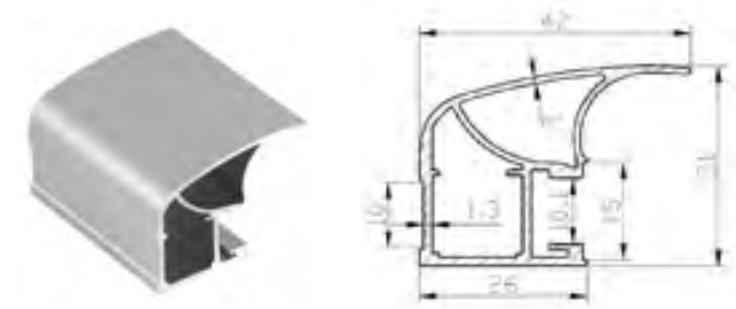
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 400	8	FRM2400.02/xx
Золото	5 400	8	FRM2400.09/xx
Шампань	5 400	8	FRM2400.70/xx
Бронза	5 400	8	FRM2400.27/xx

Профиль-ручка асимметричная



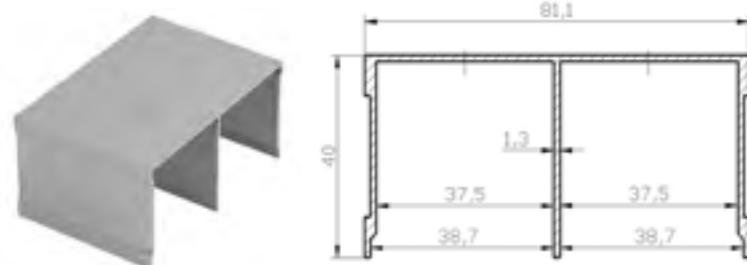
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 400	8	FRM2401.02/xx
Золото	5 400	8	FRM2401.09/xx
Шампань	5 400	8	FRM2401.70/xx
Бронза	5 400	8	FRM2401.27/xx

Профиль-ручка асимметричная широкая



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 400	8	FRM2414.02/xx
Золото	5 400	8	FRM2414.09/xx
Шампань	5 400	8	FRM2414.70/xx
Бронза	5 400	8	FRM2414.27/xx

Направляющий профиль верхний



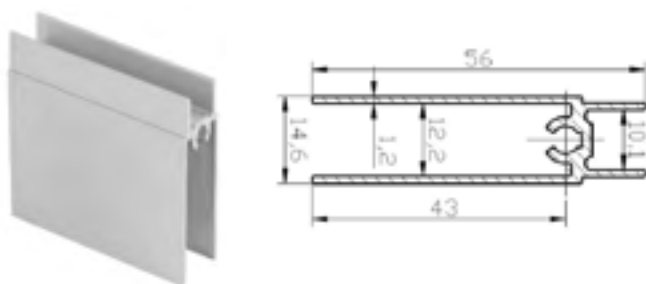
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	4	FRM2402.02/xx
Золото	5 800	4	FRM2402.09/xx
Шампань	5 800	4	FRM2402.70/xx
Бронза	5 800	4	FRM2402.27/xx

Направляющий профиль нижний



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	FRM2403.02/xx
Золото	5 800	8	FRM2403.09/xx
Шампань	5 800	8	FRM2403.70/xx
Бронза	5 800	8	FRM2403.27/xx

Планка горизонтальная нижняя



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	FRM2405.02/xx
Золото	5 800	8	FRM2405.09/xx
Шампань	5 800	8	FRM2405.70/xx
Бронза	5 800	8	FRM2405.27/xx

Планка горизонтальная верхняя



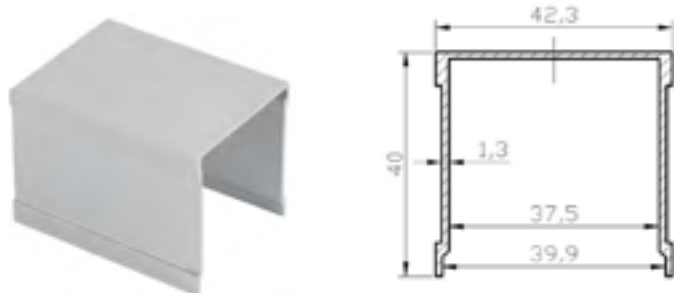
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	FRM2406.02/xx
Золото	5 800	8	FRM2406.09/xx
Шампань	5 800	8	FRM2406.70/xx
Бронза	5 800	8	FRM2406.27/xx

Планка средняя под крепеж



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	FRM2417.02/xx
Золото	5 800	8	FRM2417.09/xx
Шампань	5 800	8	FRM2417.70/xx
Бронза	5 800	8	FRM2417.27/xx

Направляющий профиль однополосный верхний



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	FRM2408.02/xx
Золото	5 800	8	FRM2408.09/xx
Шампань	5 800	8	FRM2408.70/xx
Бронза	5 800	8	FRM2408.27/xx

Направляющий профиль однополосный нижний



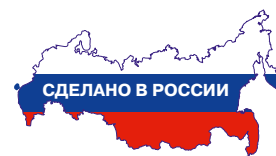
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	FRM2409.02/xx
Золото	5 800	8	FRM2409.09/xx
Шампань	5 800	8	FRM2409.70/xx
Бронза	5 800	8	FRM2409.27/xx

Направляющий профиль для распашной двери



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	FRM2420.02/xx
Золото	5 800	8	FRM2420.09/xx
Шампань	5 800	8	FRM2420.70/xx
Бронза	5 800	8	FRM2420.27/xx

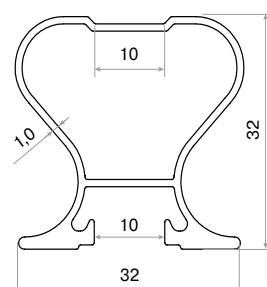
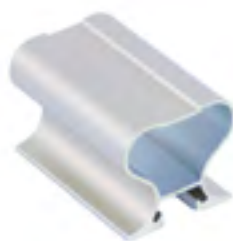
Алюминиевые эконом PROфили системы Classic



Техническое описание

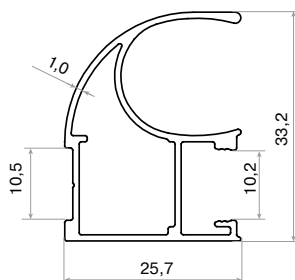
- Материал профиля - алюминиевый сплав 6063 по ГОСТ 22233-2001
- Наполнение из различного материала толщиной 4 мм, 8 мм и 10 мм
- Возможность изготовления двери высотой до 2500 мм, шириной до 900 мм
- Возможность сборки комбинированных дверей и межкомнатных перегородок
- Толщина наружной стенки профиля-ручки 1 мм
- Максимальная масса двери до 50 кг
- Возможность регулировки двери по углу наклона и высоте
- Формула расчёта размеров дверей-купе и вставок.

Профиль-ручка симметричная



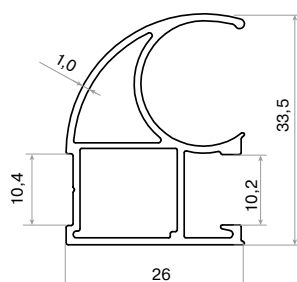
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 400	8	PRO3400.02
Золото	5 400	8	PRO3400.09
Шампань	5 400	8	PRO3400.70
Бронза	5 400	8	PRO3400.27
Серебро	4 800	8	PRO3415.02
Золото	4 800	8	PRO3415.09
Шампань	4 800	8	PRO3415.70
Бронза	4 800	8	PRO3415.27

Профиль-ручка асимметричная облегченная



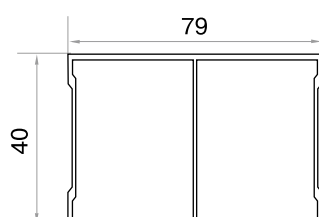
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	4 800	8	PRO3416.02
Золото	4 800	8	PRO3416.09
Шампань	4 800	8	PRO3416.70
Бронза	4 800	8	PRO3416.27

Профиль-ручка асимметричная



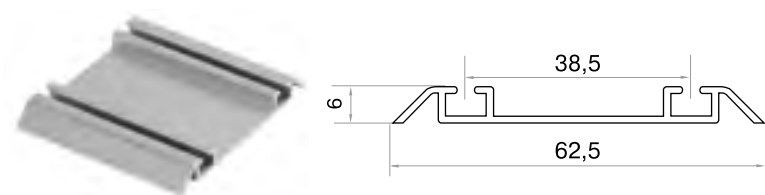
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 400	8	PRO3401.02
Золото	5 400	8	PRO3401.09
Шампань	5 400	8	PRO3401.70
Бронза	5 400	8	PRO3401.27

Направляющий профиль верхний



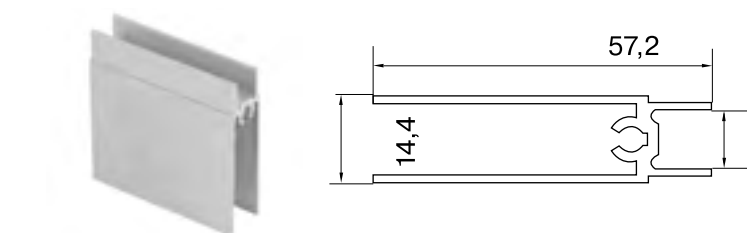
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	4	PRO3402.02
Золото	5 800	4	PRO3402.09
Шампань	5 800	4	PRO3402.70
Бронза	5 800	4	PRO3402.27

Направляющий профиль нижний



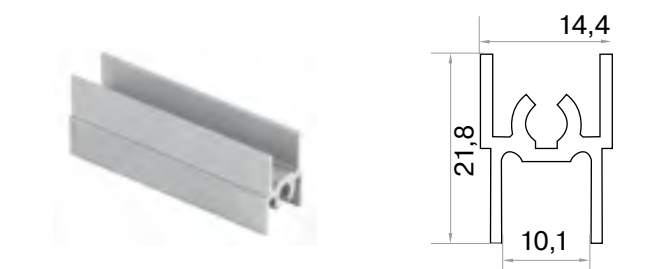
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	PRO3403.02
Золото	5 800	8	PRO3403.09
Шампань	5 800	8	PRO3403.70
Бронза	5 800	8	PRO3403.27

Планка горизонтальная нижняя



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	PRO3405.02
Золото	5 800	8	PRO3405.09
Шампань	5 800	8	PRO3405.70
Бронза	5 800	8	PRO3405.27

Планка горизонтальная верхняя



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	PRO3406.02
Золото	5 800	8	PRO3406.09
Шампань	5 800	8	PRO3406.70
Бронза	5 800	8	PRO3406.27

Планка средняя



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	PRO3404.02
Золото	5 800	8	PRO3404.09
Шампань	5 800	8	PRO3404.70
Бронза	5 800	8	PRO3404.27

Планка средняя



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	5 800	8	PRO3417.02
Золото	5 800	8	PRO3417.09
Шампань	5 800	8	PRO3417.70
Бронза	5 800	8	PRO3417.27

Окутанные алюминиевые профили системы Classic

- Материал профиля – алюминиевый сплав 6063 по ГОСТ 22233-2001
- Наполнение из различного материала толщиной 4 мм, 8 мм и 10 мм
- Возможность изготовления двери высотой до 2500 мм, шириной до 1000 мм
- Возможность сборки комбинированных дверей и межкомнатных перегородок
- Окутка в высококачественную пленку ПВХ (IMAWELL, Германия)
- Толщина наружной стенки профиля-ручки 1 мм
- Максимальная масса двери до 50 кг
- Возможность регулировки двери по углу наклона и высоте
- Формула расчета размеров дверей-купе и вставок
- Высокое качество поверхности
- Индивидуальная упаковка каждого типа профиля



Белый глянец
код: 07



Клён
код: 65



Дуб дымчатый
код: 46



Венге темный
код: 83



Венге
код: 68



Орех
код: 56

Тип сечения						
Длина, м	5,4	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9
Норма упаковки, шт.	10	6	10	10	10	10
Орех	PRO3401.56	PRO3402.56	PRO3403.56	PRO3405.56	PRO3406.56	PRO3417.56
Венге	PRO3401.68	PRO3402.68	PRO3403.68	PRO3405.68	PRO3406.68	PRO3417.68
Дуб дымчатый	PRO3401.46	PRO3402.46	PRO3403.46	PRO3405.46	PRO3406.46	PRO3417.46
Венге темный	PRO3401.83	PRO3402.83	PRO3403.83	PRO3405.83	PRO3406.83	PRO3417.83
Белый глянец	PRO3401.07	PRO3402.07	PRO3403.07	PRO3405.07	PRO3406.07	PRO3417.07
Клён	PRO3401.65	PRO3402.65	PRO3403.65	PRO3405.65	PRO3406.65	PRO3417.65

Комплектующие системы раздвижных дверей Classic



Шаблон для сборки дверей-купе



артикул для заказа	материал	упаковка, шт.
FRM2400K	алюминий	1

Шаблон позволяет присаживать профиль-ручки под крепежные винты для крепления верхней и нижней горизонтальных планок и крепления нижнего ролика.

Шаблон FRM2400K значительно облегчает процесс присадки профиль-ручек для крепежных винтов, исключает возможность совершить ошибку при разметке отверстий, существенно экономит время.

Инструкцию по использованию шаблона смотрите на сайте www.tbm.ru

Комплект роликов с доводчиком универсальный (для одной двери)



артикул для заказа	упаковка, комп.
FRM2440	1

Состав комплекта:

• доводчик универсальный правый	1 шт.
• доводчик универсальный левый	1 шт.
• ролик нижний с пружиной и винтом	2 шт.
• кронштейн для доводчика	2 шт.
• адаптер для доводчика с комплектом крепежа	2 шт.

Рекомендации по использованию:

- минимальная ширина двери - 700 мм;
- минимальный вес двери - 20 кг.

При использовании комплекта на 2 двери купе необходимо дополнительно приобрести комплект роликов на симметричную (FRM2445) или асимметричную (FRM2446) дверь.

Схему установки доводчика смотрите на сайте www.tbm.ru

Комплект роликов (2+2) на асимметричную дверь



артикул для заказа	материал	упаковка, компл.
FRM2446	сталь	100
PRO2446*	сталь	100

(без сборочных саморезов)

Индивидуальная упаковка в пакет

* для системы PRO

Комплект роликов (2+2) на симметричную дверь



артикул для заказа	материал	упаковка, компл.
FRM2445	сталь	100
PRO2445*	сталь	100

(без сборочных саморезов)

Индивидуальная упаковка в пакет

* для системы PRO

Позиционер для нижнего ролика



артикул для заказа	материал	упаковка, шт.
FRM2434/1	сталь	100

Жесткость средняя

Комплект петель для распашной двери



артикул для заказа	материал	упаковка, шт.
FRM2442	сталь+пластик	500

Состав комплекта: 2 петли, 2 втулки, 2 фиксирующих винта

Зажим для фиксации щеточного уплотнителя



артикул для заказа	материал	упаковка, шт.
FRM2443	сталь	200

* Отгружается только нормой упаковки (200 шт).

Скотч двухсторонний



артикул для заказа	ширина	упаковка, м
FRM1010	19 мм	50

Уплотнитель для вставки 4 мм



FRM2435/K



FRM2444/K

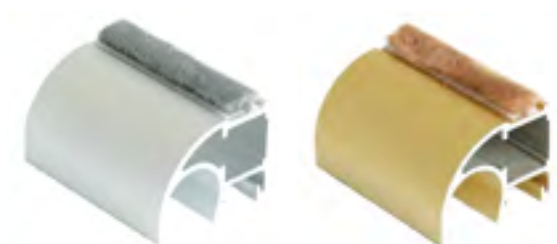
артикул для заказа	материал	упаковка, м.
FRM2435/K	ПВХ	150
FRM2444/K	ПВХ	150

Уплотнитель для вставки 8 мм



артикул для заказа	материал	упаковка, м
FRM2436/K	ПВХ	150

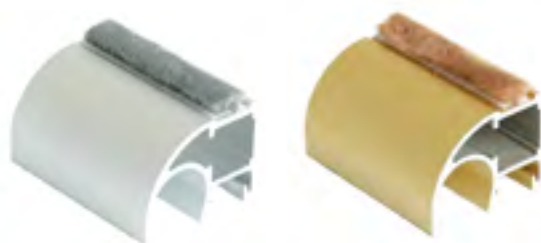
Щеточный уплотнитель 7x6 мм



артикул для заказа	цвет	упаковка, м
FRM2450.30	светло-коричневый	300
FRM2450.43	серый	300

*Самоклеющаяся основа

Щеточный уплотнитель 9x6 мм



* самоклеющаяся основа

артикул для заказа	цвет	упаковка, м
FRM2451.05	коричневый	200
FRM2451.07	белый	200
FRM2451.06	черный	200
FRM2451.09	золото	200
FRM2451.33	светло-серый	200
FRM2451.30	светло-коричневый	200
FRM2451.43	серый	200
FRM2451.59	ваниль	200
FRM2451.61	тёмно-коричневый	200
FRM2451.81	кремовый	200

Сборочные саморезы Ø5 и Ø6



артикул для заказа	тип	упаковка, шт.
FRM2438/1	5x30 мм, шестигранник	100
PRO2438/1	6x30 мм, шестигранник	100

FM309 - опорная раздвижная система врезного монтажа



Система FM309 это универсальное решение для шкафов-купе с дверьми из плитных материалов, не требующих обязательного использования алюминиевого рамочного профиля.

Врезной монтаж роликов и направляющих делает систему максимально незаметной.

Основные характеристики:

- Врезной монтаж роликов и направляющих.
- Рекомендуемая высота двери: ≤ 2500 мм.
- Рекомендуемая ширина двери: 500 - 1200 мм.
- Максимальная масса двери до 50 кг.
- Толщина полотна двери не ограничена.
- Использование доводчиков плавного закрывания с двух сторон.
- Скрытая установка доводчиков. Доводчик устанавливается в верхнюю направляющую.
- Регулировка роликов по высоте ± 5 мм.
- Конструкция роликов исключая соскальзывание с направляющей.

Комплект роликов и доводчиков для одной двери



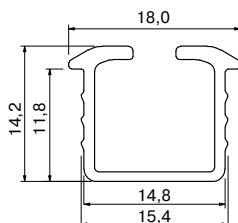
Состав комплекта на 1 дверь:

- Ролик: 4 шт.
- Доводчик: 2 шт.
- Саморез 4x16: 16 шт.
- Торцевая заглушка для направляющей: 4 шт.
- Шестигранный ключ: 1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0309/T

Материал : пластик, сталь

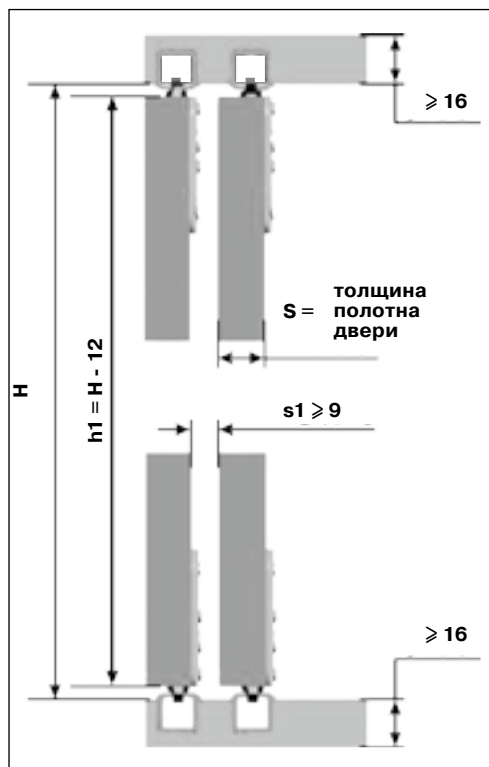
Направляющая универсальная для врезного монтажа



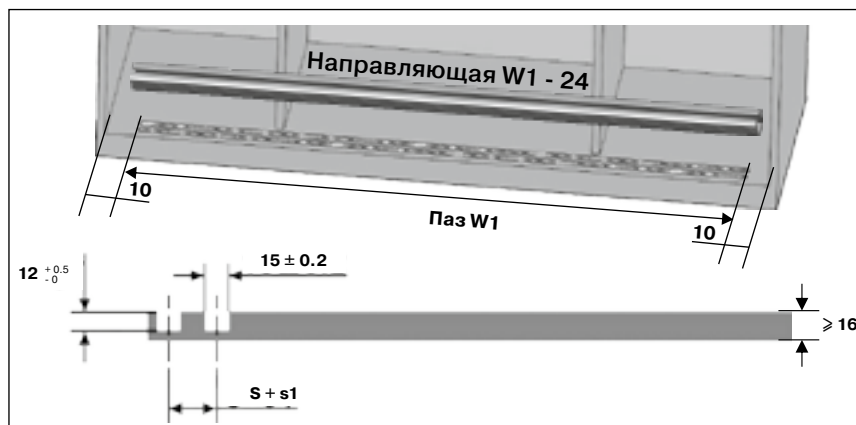
цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	FRM0309.UR/T

Материал : алюминий

Расчет размера шкафа и высоты дверей



Расчет размера паза под направляющие



Подготовка и разметка двери для установки роликов.



FM409 - опорная раздвижная система накладного монтажа



Система FM409 это универсальное решение для шкафов-купе с дверьми из плитных материалов, не требующих обязательного использования алюминиевого рамочного профиля.

Накладное исполнение роликов и направляющих максимально упрощает процесс монтажа системы, и не требует специального инструмента.

Основные характеристики:

- Накладной монтаж роликов и направляющих.
- Рекомендуемая высота двери: ≤ 2500 мм.
- Рекомендуемая ширина двери: 500 - 1200 мм.
- Вес двери: до 50 кг.
- Толщина полотна двери: min 16 мм., max 20 мм.
- Использование доводчиков плавного закрытия с двух сторон.
- Скрытая установка доводчика. Доводчик устанавливается в верхнюю направляющую.
- Регулировка роликов ± 5 мм.
- Конструкция роликов исключая соскальзывание с направляющей.

Комплект роликов и доводчиков для одной двери



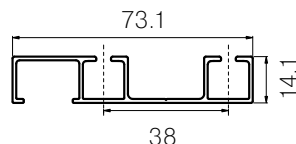
Состав комплекта на 1 дверь:

- Верхний ролик: 2 шт.
- Нижний ролик: 2 шт.
- Доводчик: 2 шт.
- Саморез 4x16: 16 шт.
- Шестигранный ключ: 1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0409/T

Материал : пластик, сталь

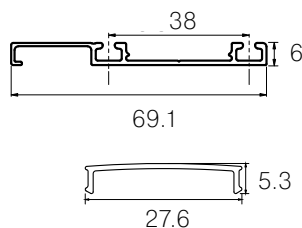
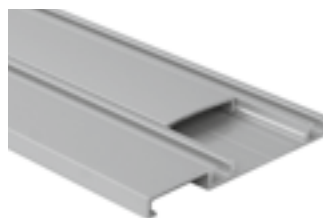
Направляющая верхняя



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	FRM0409.TR/T

Материал : алюминий

Направляющая нижняя с декоративной заглушкой



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	FRM0409.BR/T

Материал : алюминий

Расчет размера шкафа и высоты дверей

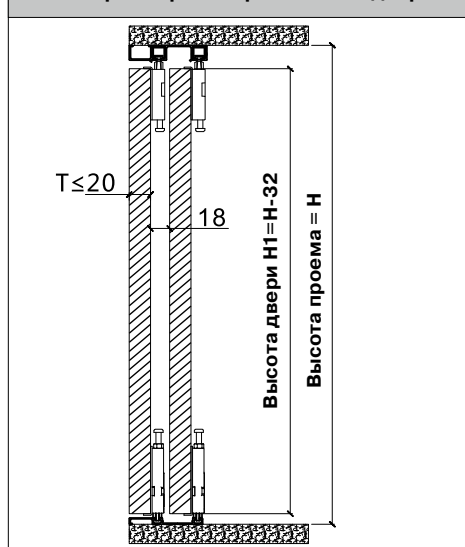
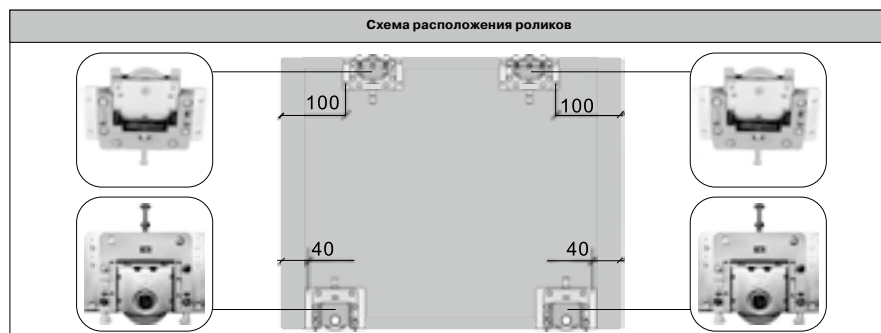


Схема расположения роликов



FM310 - опорная раздвижная система для легких дверей



Универсальная система для использования в корпусной мебели, небольших книжных шкафах и полках. Отличительная особенность – расположение фасадов один над другим, это возможность создавать интересные и неповторимые интерьеры, изменяя облик мебели по своему желанию.

Основные характеристики:

- Накладной монтаж направляющих и роликов, не требующий использования специального инструмента.
- Направляющая устанавливается на торец горизонтальной перегородки, толщина плиты не менее 18мм.
- Система устанавливается на торец горизонта и не занимает место внутри шкафа.
- Вес двери: до 15 кг.
- Толщина полотна двери: min 16 мм., max 34 мм.
- Скрытая установка доводчика. Доводчик устанавливается внутрь верхней направляющей.
- Регулировка роликов ± 5 мм.
- Конструкция роликов исключая соскальзывание с направляющей.

Комплект роликов и доводчиков для одной двери



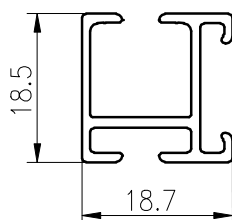
Состав комплекта на 1 дверь:

- Ролик: 4 шт.
- Доводчик: 2 шт.
- Саморез с потайной головкой 4x16: 24 шт.
- Саморез с круглой головкой 4x16: 16 шт.
- Планка крепления направляющей: 8 шт.
- Фиксаторы направляющей: 2 шт.
- Торцевая заглушка для направляющей: 2 шт.
- Шаблон для разметки: 1 шт.
- Шестигранный ключ: 1 шт

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0310/T

Материал : пластик, сталь

Направляющая универсальная



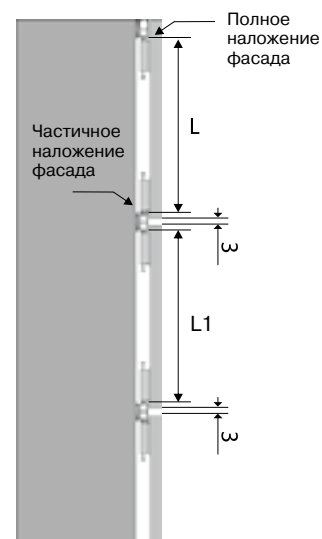
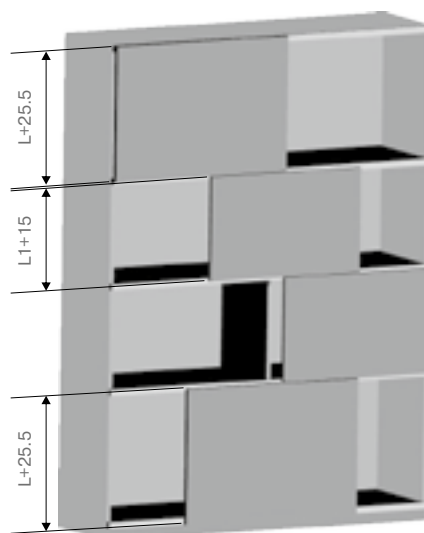
цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	FRM0310.UR/T

Материал : алюминий

Шаблон для установки роликов

○ 35 B	полное наложение	35 B	○
○ 24.5 A	частичное наложение	24.5 A	○
○ 35 B	полное наложение	35 B	○
○ 24.5 A	частичное наложение	24.5 A	○

Расчет размеров дверей шкафа

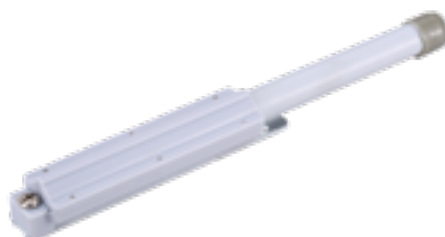


FM602 - подвесная раздвижная система

Современная система премиального уровня для создания шкафов купе. Относится к классу подвесных систем и предусматривает накладной монтаж в цокольные шкафы, направляющие устанавливаются на крышку и пол шкафа, а ролики непосредственно на поверхность дверей. Система комплектуется верхними доводчиками плавного закрывания и нижними демпферами, в комплексе с высококачественными подшипниками достигается непревзойденно плавный и бесшумный ход дверей и мягкость закрывания.

Основные характеристики:

- Накладной монтаж направляющих и роликов, не требующий использования специального инструмента.
- Рекомендуемая высота двери: ≤ 2500 мм.
- Рекомендуемая ширина двери: 700 - 1500 мм.
- Вес двери: до 80 кг.
- Расстояние до потолка min 150 мм.
- Толщина полотна двери: min 16 мм., max 46 мм.
- Система фиксации роликов против соскальзывания дверей.
- Регулировка верхних роликов по высоте ± 3.5 мм. для выравнивания двери.
- Двустороннее плавное закрывание, использование дополнительных демпферов в нижней направляющей.



Комплект для двухдверного шкафа.



Состав комплекта:

- Верхний ролик для внутренней двери - 2 шт.
- Нижний ролик для внутренней двери - 2 шт.
- Верхний ролик для внешней двери - 2 шт.
- Нижний ролик для внешней двери - 2 шт.
- Доводчик - 4 шт.
- Демпфер для нижней направляющей - 4 шт.
- Активатор верхнего доводчика - 4 шт.
- Саморез 4x16мм. с потайной головкой - 40 шт.
- Ограничитель - 1 шт.
- Шаблон для разметки - 1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0602.02/Т

Материал : пластик, сталь

Комплект для трехдверного шкафа.



Состав комплекта:

- Верхний ролик для внутренней двери - 4 шт.
- Нижний ролик для внутренней двери - 4 шт.
- Верхний ролик для внешней двери - 2 шт.
- Нижний ролик для внешней двери - 2 шт.
- Доводчик - 4 шт.
- Демпфер для нижней направляющей - 4 шт.
- Активатор верхнего доводчика - 4 шт.
- Саморез 4x16мм. с потайной головкой - 60 шт.
- Ограничитель - 2 шт.
- Шаблон для разметки - 1 шт.
- Механизм предотвращения столкновения внутренних дверей - 1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0602.03/Т

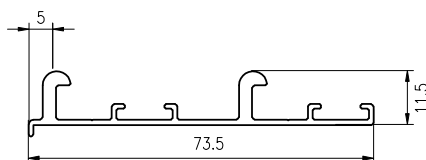
Материал : пластик, сталь

Позиционер-доводчик для средней двери



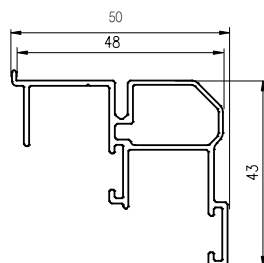
цвет	артикул
серый	FRM0602.MD/T

Направляющая верхняя



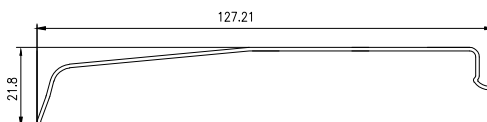
цвет	длина, мм	артикул
серебро	3000	FRM0602.TR/T

Направляющая нижняя



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3000	FRM0602.BR/T

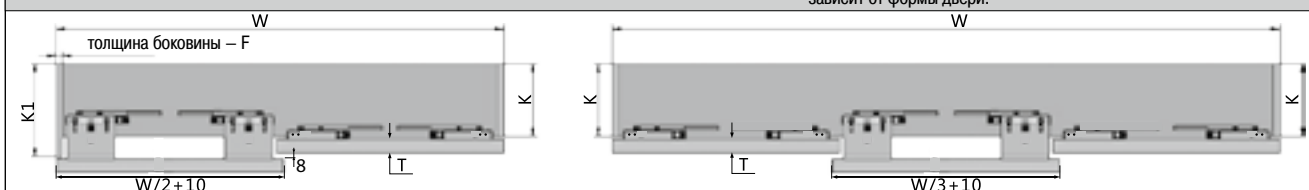
Верхняя крышка для внешней двери



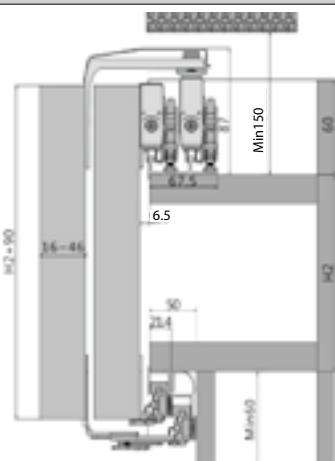
цвет	длина, мм	артикул
серебро	3000	FRM0602.CV/T

1. Расчет габаритов шкафа $K1=k+T+8$ (T - толщина фасада $16 \leq T \leq 46$)

Действительная ширина двери зависит от формы двери.

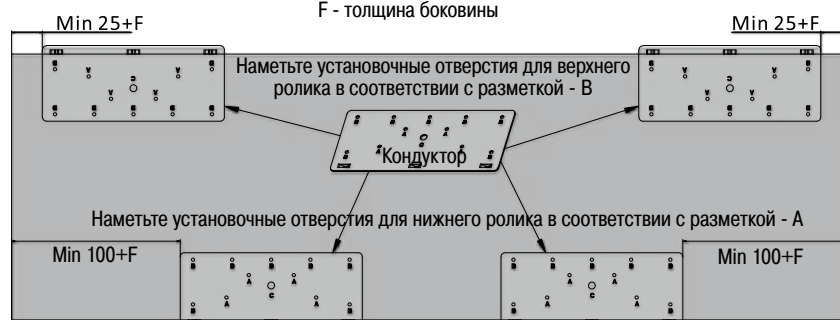


2. Установочные размеры



Нанесите установочные отверстия по кондуктору, в соответствии с рекомендациями.

F - толщина боковины



При использовании нижнего демпфера - Min 100+F. Без нижнего демпфера - Min F.

FM509 - подвесная раздвижная система



Система накладного монтажа для цокольных шкафов-купе, в системе используются доводчики для плавного закрывания и нижние демпферы для стабилизации двери. А форма верхней направляющей и конструкция роликов позволяют Снизить расстояние до потолка до 50 мм.

Основные характеристики:

- Накладной монтаж направляющих и роликов, не требующий использования специального инструмента.
- Рекомендуемая высота двери: ≤ 2500 мм.
- Рекомендуемая ширина двери: 700 - 1500 мм.
- Вес двери: до 50 кг.
- Min расстояние до потолка - 50 мм.
- Толщина двери: min 16 мм., max 20 мм.
- Система фиксации против соскальзывания дверей.
- Регулировка роликов ± 2.5 мм. для выравнивания двери.
- Двустороннее плавное закрывание, использование дополнительных демпферов в нижней направляющей.

Комплект для двухдверного шкафа:



- Верхний левый ролик для внутренней двери - 1 шт.
- Верхний правый ролик для внутренней двери - 1 шт.
- Нижний ролик для внутренней двери - 2 шт.
- Верхний ролик для внешней двери (с активатором) - 2 шт.
- Нижний ролик для внешней двери - 2 шт.
- Доводчик левый - 2 шт.
- Доводчик правый - 2 шт.
- Демпфер - 4 шт.
- Пластиковый упор для верхней направляющей – 2 шт.
- Фиксатор верхней направляющей - 2 шт.
- Ограничитель – 1 шт.
- Шаблон для разметки - 1 шт.
- Саморез 4x16мм. с потайной головкой - 40 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0509.02/Т

Материал : пластик, сталь

Комплект для трехдверного шкафа.



- Верхний левый ролик для внутренней двери - 2 шт.
- Верхний правый ролик для внутренней двери - 2 шт.
- Нижний ролик для внутренней двери - 4 шт.
- Верхний ролик для внешней двери (с активатором) - 2 шт.
- Нижний ролик для внешней двери - 2 шт.
- Доводчик левый - 2 шт.
- Доводчик правый - 2 шт.
- Демпфер - 4 шт.
- Пластиковый упор для верхней направляющей – 4 шт.
- Фиксатор верхней направляющей - 2 шт.
- Ограничитель – 2 шт.
- Шаблон для разметки - 1 шт.
- Саморез 4x16мм. с потайной головкой - 40 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0509.03/Т

Материал : пластик, сталь

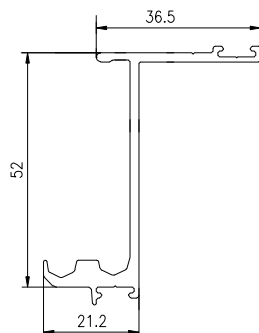
Позиционер-доводчик для средней двери



цвет	артикул
серый	FRM0509.MD/Т

Материал : пластик, сталь

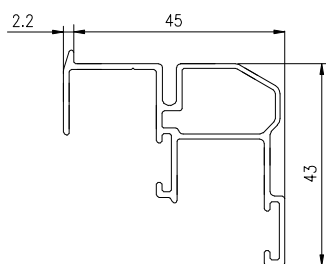
Направляющая верхняя



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3000	FRM0509.TR/T

Материал : алюминий

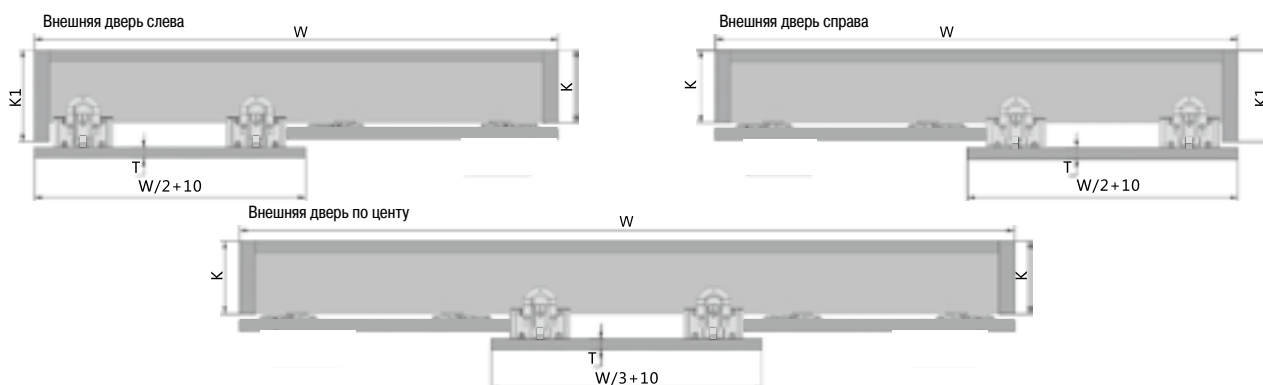
Направляющая нижняя



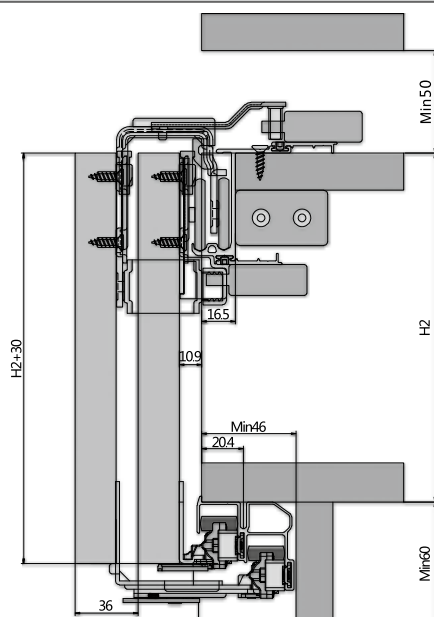
цвет	длина, мм	артикул
серебро	3000	FRM0509.BR/T

Материал : алюминий

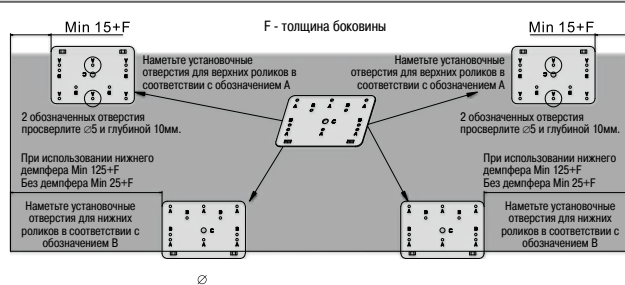
1. Расчет глубины шкафа $K1=K+36$ (Т - толщина полотна двери, $16<T<20$)



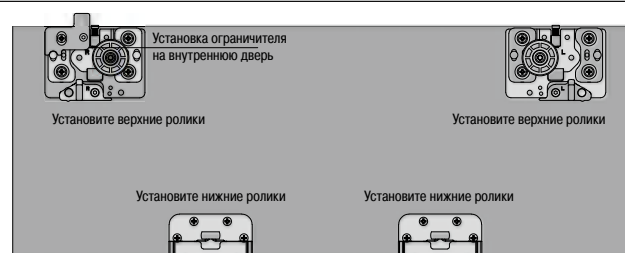
2. Установочные размеры



3. Разметка полотна двери



4. Установка роликов



FM902 - складная система для шкафов



Современная система складных дверей премиального уровня. Складные системы становятся все более популярны, это отличная возможность одновременно иметь доступ к наполнению в обеих частях шкафа.

Основные характеристики:

- Накладной монтаж направляющих и роликов, не требующий использования специального инструмента.
- Ширина полотна двери: 300 - 600 мм.
- Вес одного полотна двери: до 20 кг.
- Толщина полотна двери: min 16 мм.
- Скрытая установка доводчика. Доводчик устанавливается внутрь верхней направляющей.
- Удобная система навешивания и снятия дверей.
- Регулировка роликов ± 3 мм.
- Конструкция роликов исключая соскальзывание с направляющей.



Комплект роликов и доводчиков для одной складной двери

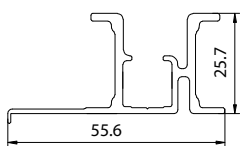


Состав комплекта на 1 дверь:

- Левый верхний ролик: 1 шт.
- Левый нижний ролик: 1 шт.
- Правый верхний ролик: 1 шт.
- Правый нижний ролик: 1 шт.
- Пластиковая петля: 4 шт.
- Доводчик: 2 шт.
- Саморез с потайной головкой 4x16: 46 шт.
- Шаблон для разметки: 1 шт.
- Шестигранный ключ: 1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0902/T

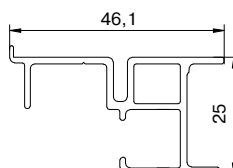
Направляющая верхняя



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	FRM0902.TR/T

Материал : алюминий

Направляющая нижняя



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	FRM0902.BR/T

Материал : алюминий

Установочные размеры

Рекомендуемая ширина одной створки двери: 300-600 мм.
Вес одной створки: max 20 кг.
Толщина полотна двери ≥ 16 мм.
Толщина крышки - F1
Высота полотна двери $h=H_2+H_1+55$
 $H_1 \geq 80+F_1$

Расчет ширины створки двери

для $F = 16 \div 18$ мм

Ширина створки $W=(L-2n+2)/n$

n = КОЛИЧЕСТВО СТВОРОК

Толщина боковины - F

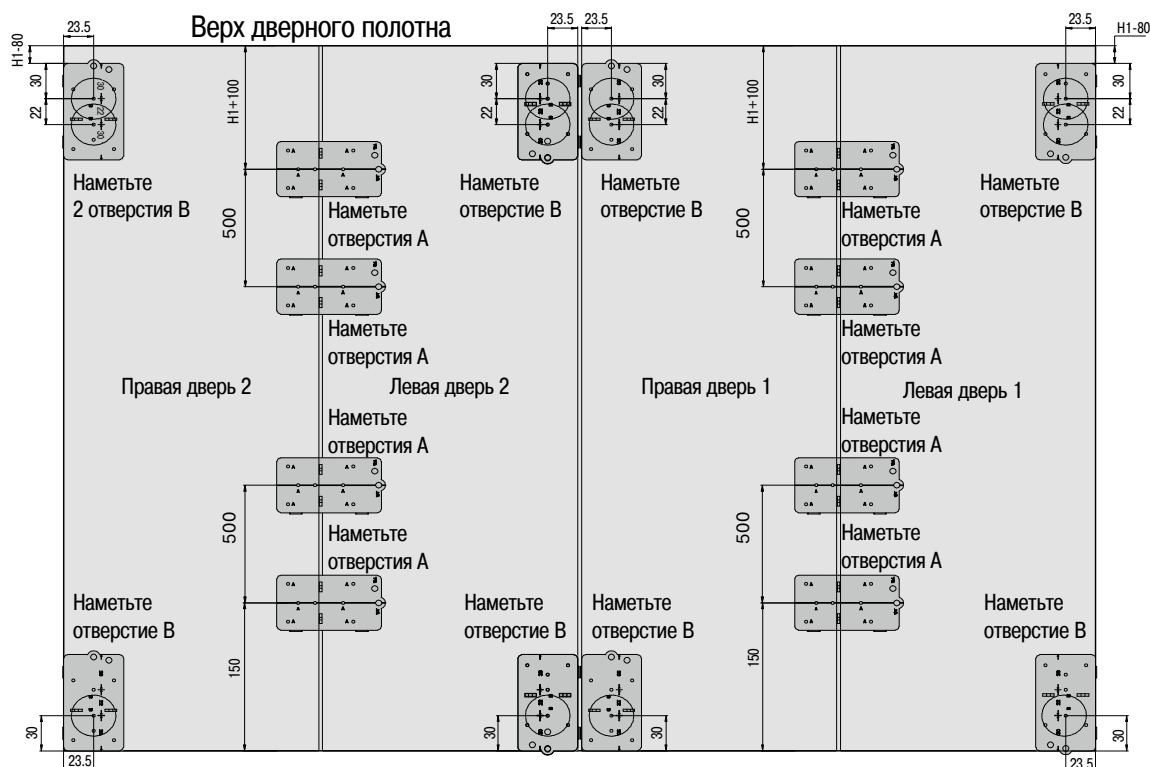
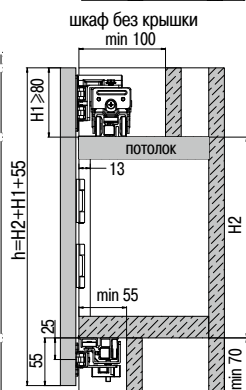
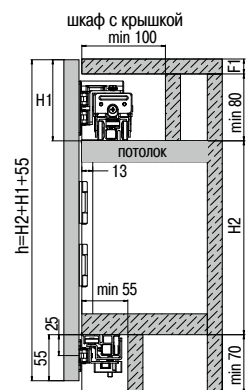
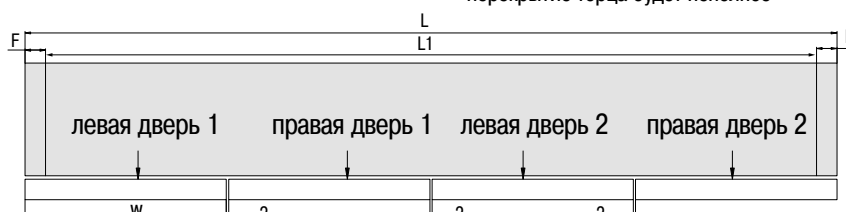
для $F > 18\text{мм}$

Ширина створки $W=(L1+36-2n+2)/n$

n = КОЛИЧЕСТВО СТВОРОК

Толщина боковины - B

при использовании боковины > 18 мм
перекрытие торца будет неполное



FM201 - корректор фасада



Корректор фасадов используется для предотвращения деформации фасадов из плитных материалов

Особенности:

- мин толщина фасада 16 мм
- для фасада высотой 1500 - 2700 мм
- врезной монтаж
- регулировка по центру
- монтажные отверстия под корректор $\varnothing 26$ мм и $\varnothing 35$ мм

Состав комплекта:

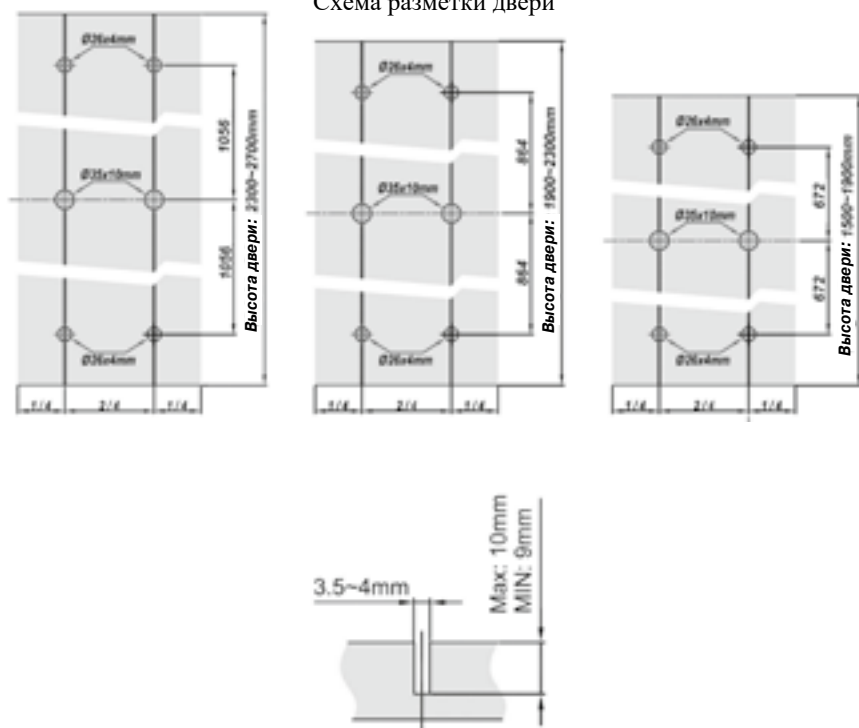
Изображение	Наименование	Количество
	Прут	2 шт.
	Сгибающая пластина	2 шт.
	Фиксирующая пластина	4 шт.
	Пластиковая заглушка	1 шт.
	Регулировочный цилиндр	1 шт.
	Регулировочный ключ	1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0201/T

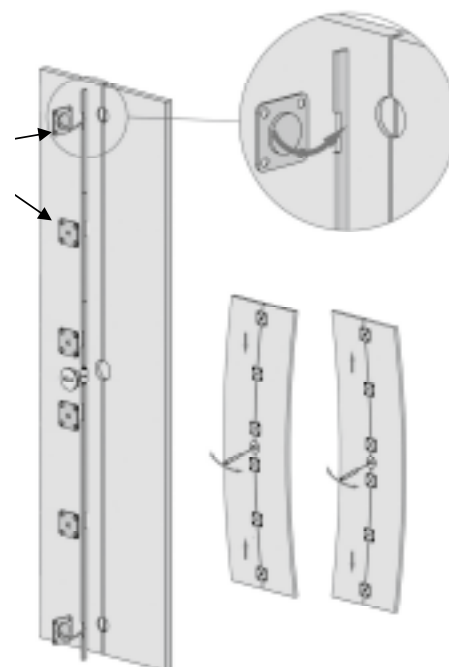
1— Разметка двери

— Используйте 2 комплекта корректоров если ширина двери равна или более 600 мм.

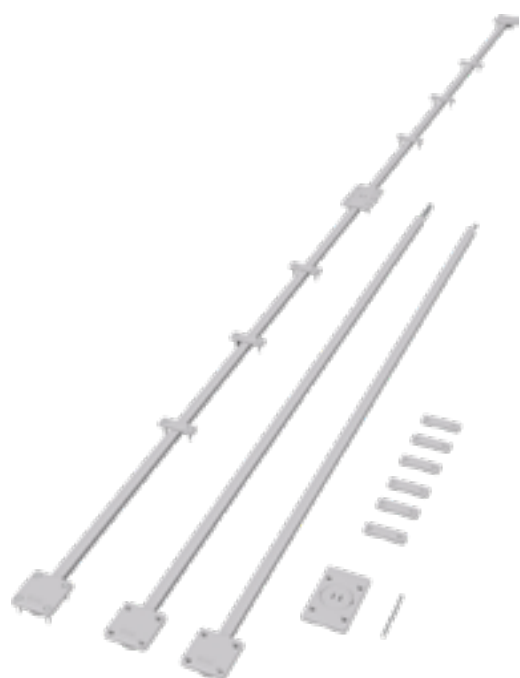
Схема разметки двери



Габарит паза для установки прута



FM202 - корректор фасада



Корректор фасадов используется для предотвращения деформации фасадов из плитных материалов

Особенности:

- min толщина фасада 16 мм
- для фасада высотой 1000 - 2700 мм
- врезной монтаж
- регулировка по центру
- монтажные отверстия под корректор Ø 35 мм
- алюминиевая накладная закрывающая паз

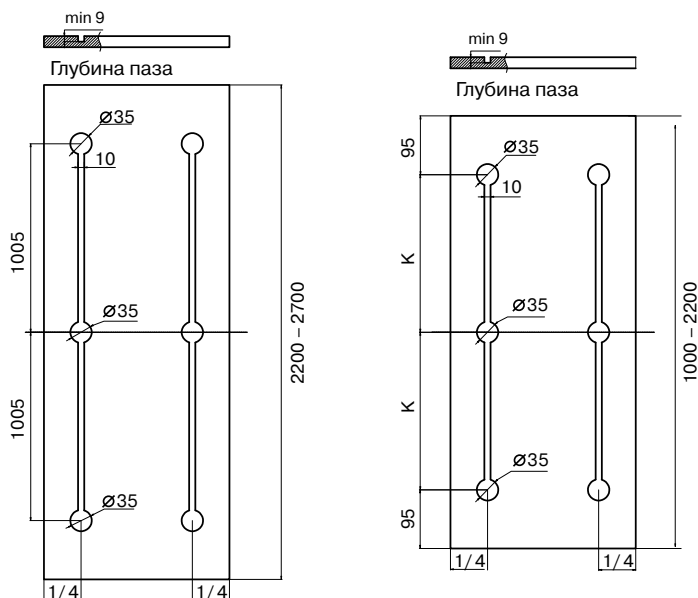
Состав комплекта

Левая часть 1 шт.	Правая часть 1 шт.	Накладка 1 шт.	Фиксирующая пластина 6 шт.	Заглушка 1 шт.	Регулировочная втулка 1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0202/T

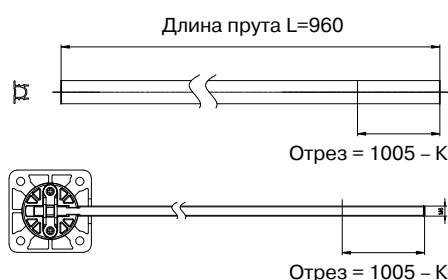
1. Разметка дверного полотна.

Используйте 2 комплекта корректоров если ширина двери равна или более 600 мм.

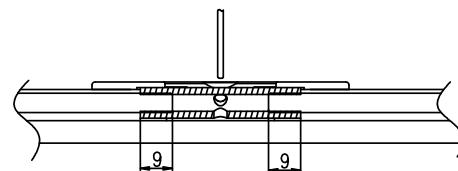


2. Рекомендация по обрезке корректора для высоты двери 1000 – 2200 мм.

Обрезка необходима как для правой, так и для левой частей.

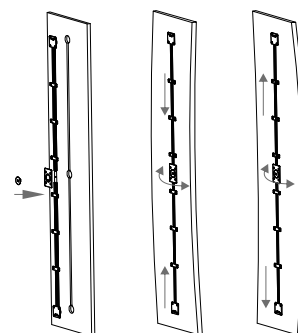


3. С помощью регулировочной втулки настройте корректор по длине и установите в паз. Зафиксируйте чашки корректора саморезами одинаковой длины.



4. Выверните корректор в пазе и зафиксируйте пластинами.

5. С помощью регулировочной втулки натяните корректор таким образом чтобы изгиб полотна стал минимальным.



Пример расчета корректора для двери высотой 1500 мм
 $1500 / 2 = 750$ мм
 $K = 750 - 95 = 655$ мм
 $\text{Отрез} = 1005 - 655 = 350$ мм

FM203 - корректор фасада



Корректор фасадов используется для предотвращения деформации фасадов из плитных материалов

Особенности:

- min толщина фасада 16 мм
- для фасада высотой 1000 - 2700 мм
- накладной монтаж
- регулировка с торцов

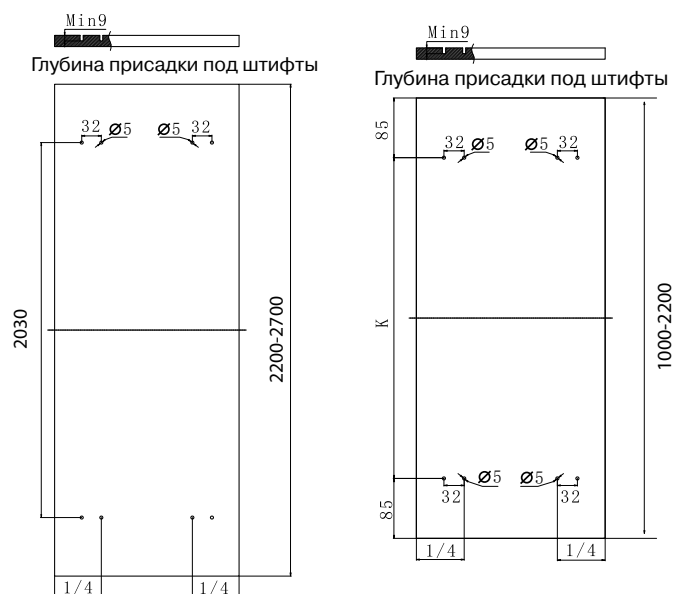
Состав комплекта

Корректор накладного монтажа 1 шт.	Регулировочный ключ, шестигранник 4мм. 1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	FRM0203/T

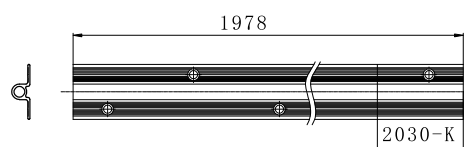
1. Разметка дверного полотна:

Используйте 2 комплекта корректоров если ширина двери равна или более 600 мм.

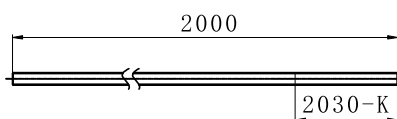


2. Рекомендация по обрезке корректора для высоты двери 1000-2200 мм.

Обрезка алюминиевого кожуха



Обрезка шпильки

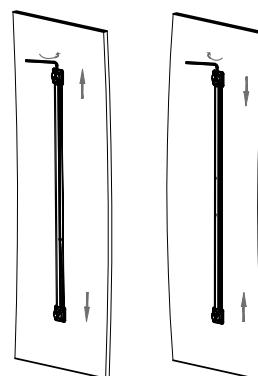


3. Разместите корректор так, чтобы шипы на чашках совпадали с подготовленными в плите отверстиями.



4. Закрепите корректор на плите с помощью саморезов.

5. Отрегулируйте с помощью регулировочного винта в чашке корректора. Натяните корректор таким образом, чтобы изгиб полотна стал минимальным.



Пример расчета корректора для двери высотой 1500 мм
 $K = 1500 - 85 - 85 = 1330$ мм
 Отрез = $2030 - 1330 = 350$ мм

Система алюминиевых профилей для сборки комбинированных фасадов - MONA



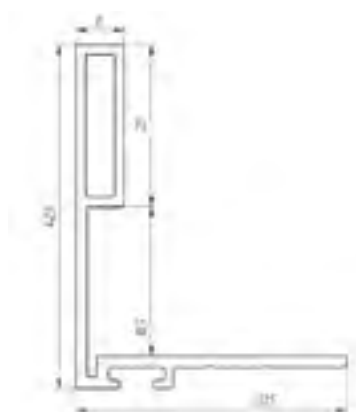
Система алюминиевых профилей серии MONA предназначена для сборки комбинированных фасадов из материалов толщиной 18мм.

Профили разработаны в современном минималистичном стиле с прямоугольными гранями и видимой фронтальной частью 6 мм, с их помощью можно с легкостью комбинировать разные цветовые решения и фактуры.

В профиль-ручке и окантовочном профиле предусмотрен паз для установки щеточного уплотнителя для уменьшения зазора между дверьми или дверью и боковиной.

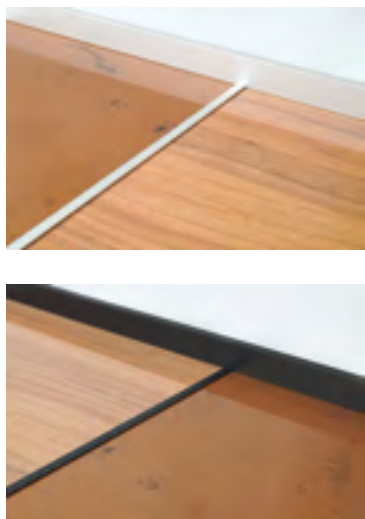
Профиль-ручка универсальная и может использоваться без дополнительных профилей с фасадами из цельной плиты, а торцевой профиль может быть использован как в вертикальном, так и в горизонтальном исполнении (с дополнительным пропилом). Крепление профилей осуществляется саморезами с тыльной стороны.

Профиль-ручка



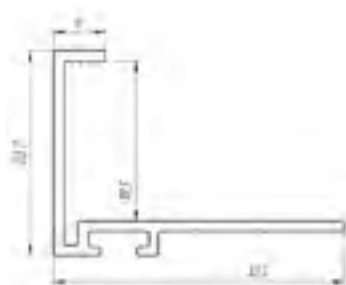
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	3 000	8	PRO4402.02
Черный	3 000	8	PRO4402.16

Декоративная планка



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	3 000	16	PRO4401.02
Черный	3 000	16	PRO4401.16

Профиль торцевой

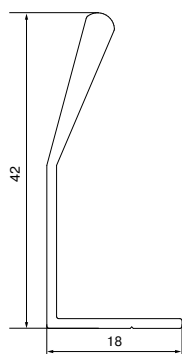


Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	3 000	8	PRO4403.02
Черный	3 000	8	PRO4403.16

Профиль-ручки для дверей из плитных материалов



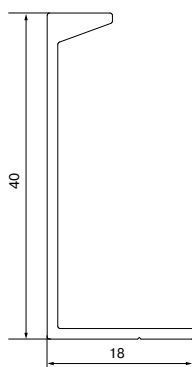
Профиль-ручка KARE



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	3 000	8	PRO4404.02
Бронза	3 000	8	PRO4404.27
Черный	3 000	8	PRO4404.16
Титан	1 400 *	8	PRO4404.40

* Ручка поставляется с полированными и окрашенными торцами

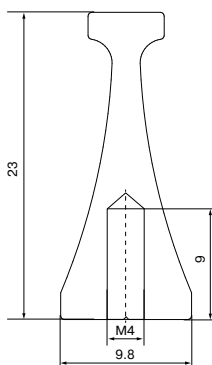
Профиль-ручка BRIN



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	3 000	8	PRO4405.02
Бронза	3 000	8	PRO4405.27
Черный	3 000	8	PRO4405.16
Титан	1 400 *	8	PRO4405.40

* Ручка поставляется с полированными и окрашенными торцами

Профиль-ручка FORT



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	3 000	8	PRO4406.02
Бронза	3 000	8	PRO4406.27
Черный	3 000	8	PRO4406.16
Титан	1 400 *	8	PRO4406.40

* Ручка поставляется с полированными и окрашенными торцами

На ручке расположены установочные отверстия М4 с шагом 352 мм

Наполнение для шкафов

- 398 ...Сетчатое наполнение Firmax
- 399 ...Корзины сетчатые FIRMAX
- 405 ...Полки сетчатые FIRMAX
- 406 ...Гардеробная система хранения FIRMAX
- 414 ...Наполнение VIBO PRESTIGE
- 418 ...Штанги FIRMAX
- 419 ...Пантографы Permo



Сетчатое наполнение Firmax



Сетчатое наполнение Firmax

– современное и экологичное решение для организации внутреннего пространства шкафа.

К основным преимуществам сетчатых полок и корзин можно отнести следующее:

- обеспечивают естественную циркуляцию воздуха, сохраняя свежесть одежды.
- не выделяют вредные для здоровья формальдегиды, в отличие от полок из ЛДСП.
- Упрощают поиск нужных вещей.

Благодаря специальным крепежным элементам сетчатое наполнение Firmax

легко монтируется в шкаф, позволяя сэкономить время.

В торговой программе ТБМ сетчатое наполнение представлено в трех цветовых решениях:

- серебристый металлик,
- черный муар,
- белый.

Ассортимент включает в себя:

- Сетчатые корзины,
- Сетчатые полки,
- Откидные корзины для белья,
- Пластиковые монтажные элементы.

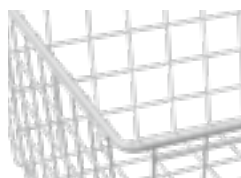
Корзины сетчатые FIRMAX



- Высокое качество сварных соединений (одно соединение выдерживает нагрузку до 15 кг)
- Допустимая нагрузка ограничена максимальной нагрузкой типа используемых направляющих
- Высокое качество полимерно-порошковой окраски (соответствует 4-му классу по ГОСТ 9.032)
- Универсальное крепление позволяет устанавливать корзины как на роликовые, так и на шариковые направляющие.



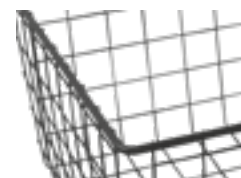
в производстве корзины
используется проволока
Ø 5 мм и Ø 2 мм



белая



металлик серебристый



черный муар

Корзина квадратная высота 120 мм



размер, мм	белый	металлик серебристый	черный муар
400x400	FRM5540.07/120	FRM5540.02/120	FRM5540.06/120
450x450	FRM5545.07/120	FRM5545.02/120	FRM5545.06/120
500x500	FRM5550.07/120	FRM5550.02/120	FRM5550.06/120
550x550	FRM5555.07/120	FRM5555.02/120	FRM5555.06/120

Упаковка: 4 шт.

Корзина квадратная высота 190 мм



размер, мм	белый	металлик серебристый	черный муар
400x400	FRM5540.07/190	FRM5540.02/190	FRM5540.06/190
450x450	FRM5545.07/190	FRM5545.02/190	FRM5545.06/190
500x500	FRM5550.07/190	FRM5550.02/190	FRM5550.06/190
550x550	FRM5555.07/190	FRM5555.02/190	FRM5555.06/190

Упаковка: 4 шт.

Корзины прямоугольные высотой 120 мм



размер, мм	белый	серебристый металлик	черный муар
300x400	FRM5534.07/120	FRM5534.02/120	FRM5534.06/120
350x500	FRM5535.07/120	FRM5535.02/120	FRM5535.06/120

Упаковка: 4 шт.

Корзины прямоугольные высотой 190 мм



размер, мм	белый	серебристый металлик	черный муар
300x450	FRM5534.07/190	FRM5534.02/190	FRM5534.06/190
350x500	FRM5535.07/190	FRM5535.02/190	FRM5535.06/190

Упаковка: 4 шт.

Прищепка сетчатой корзины



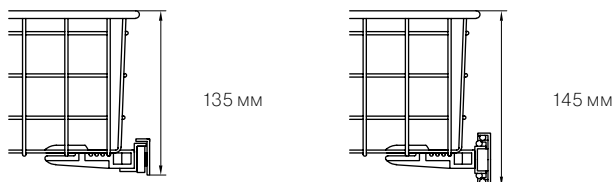
артикул	цвет
FRM5501	белый
FRM5501.02	серый
FRM5501.06	чёрный

Упаковка: 50 шт.

Монтаж сетчатых корзин

Минимальная высота проёма:

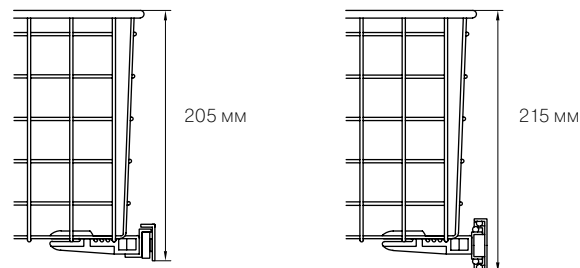
для корзин высотой 120 мм



с роликовыми направляющими

с шариковыми направляющими 45 мм

для корзин высотой 190 мм

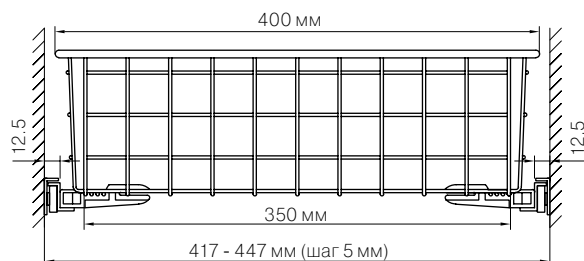


с роликовыми направляющими

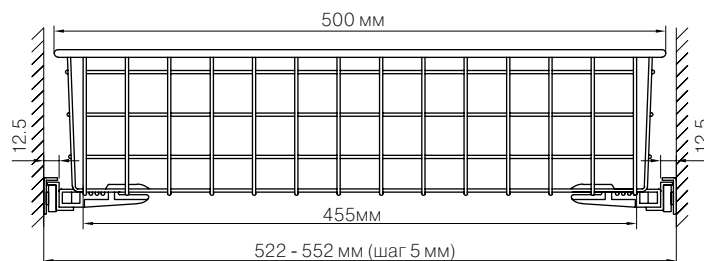
с шариковыми направляющими 45 мм

Ширина проёма:

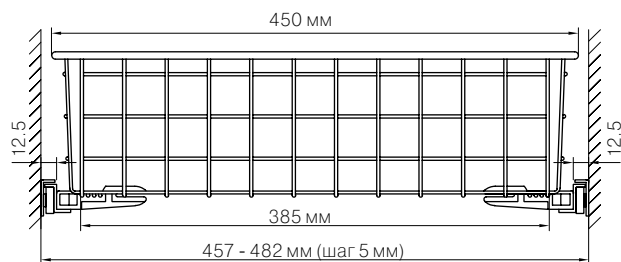
для корзин 400x400 мм



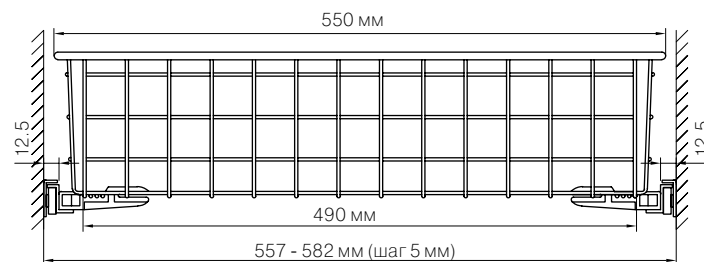
для корзин 500x500 мм



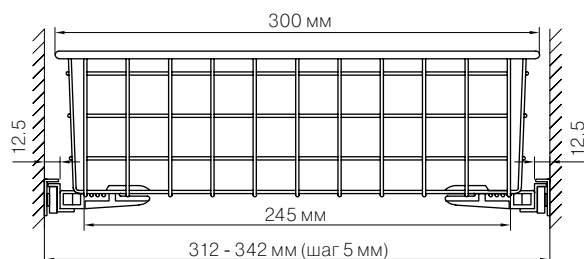
для корзин 450x450 мм



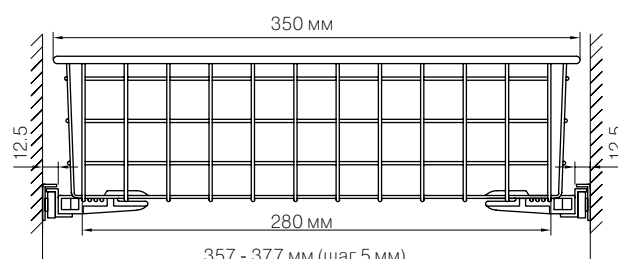
для корзин 550x550 мм



для корзин 300x400 мм



для корзин 350x500 мм



Минимальная глубина корпуса для корзин :

с роликовыми направляющими

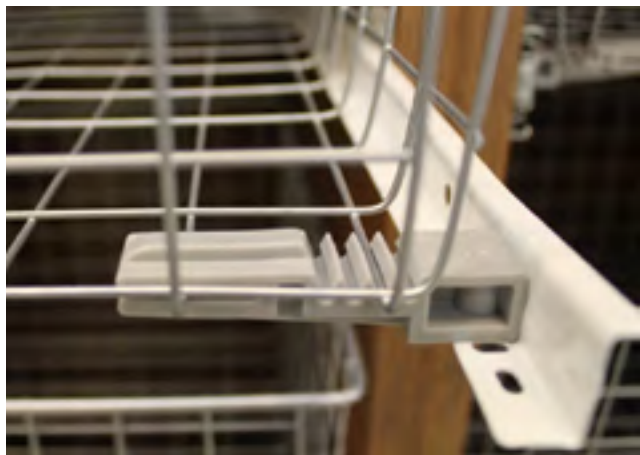
для корзин 400x400	405 мм
для корзин 450x450	455 мм
для корзин 500x500	505 мм
для корзин 550x550	555 мм

с шариковыми направляющими

для корзин 400x400	412 мм
для корзин 450x450	462 мм
для корзин 500x500	512 мм
для корзин 550x550	562 мм

Монтаж возможен как на роликовые, так и на шариковые направляющие осуществляется при помощи прищепок FRM5501%. (4 прищепки на 1 корзину)
Монтаж прищепок к направляющим осуществляется шурупами 3,5x15 мм или 3,5x16 мм

На роликовые направляющие



Плюсы:

- простой монтаж (допустима погрешность 1 - 1,5 мм по ширине), в прищепках есть отверстия для монтажа на роликовые направляющие
- легко выдвигать и задвигать
- наиболее бюджетный вариант.

Минусы:

- шумность
- не полное выдвижение.

На шариковые направляющие



Плюсы:

- Полное выдвижение
- тихий ход.

Минусы:

- более сложный процесс установки в сравнении с роликовыми направляющими, в прищепках нет отверстий для монтажа (необходимо заранее их делать)
- дороже роликовых направляющих.

Корзины навесные высотой 120 мм



Упаковка: 4 шт.

Белый	металлик серебристый	черный муар	Ширина	Глубина
FRM5580.07/120N	FRM5580.02/120N	FRM5580.06/120N	400	250
FRM5583.07/120N	FRM5583.02/120N	FRM5583.06/120N	400	450
FRM5585.07/120N	FRM5585.02/120N	FRM5585.06/120N	400	550

Корзины навесные высотой 190 мм

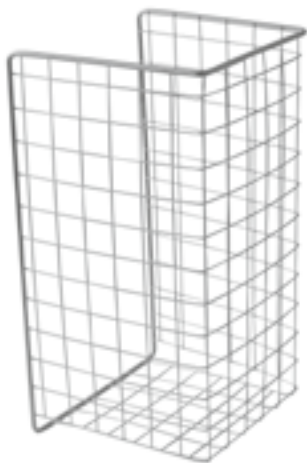


Упаковка: 4 шт.

Белый	металлик серебристый	черный муар	Ширина	Глубина
FRM5580.07/190N	FRM5580.02/190N	FRM5580.06/190N	400	250
FRM5583.07/190N	FRM5583.02/190N	FRM5583.06/190N	400	450
FRM5585.07/190N	FRM5585.02/190N	FRM5585.06/190N	400	550



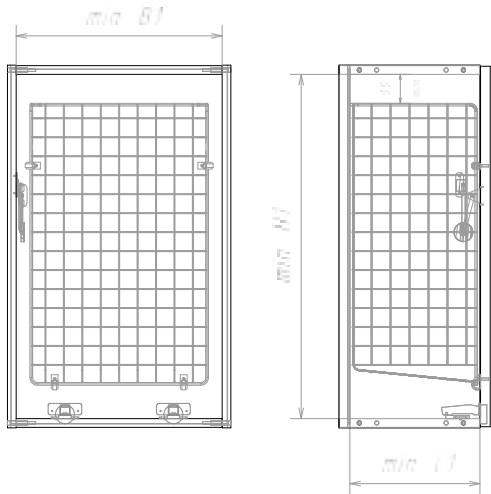
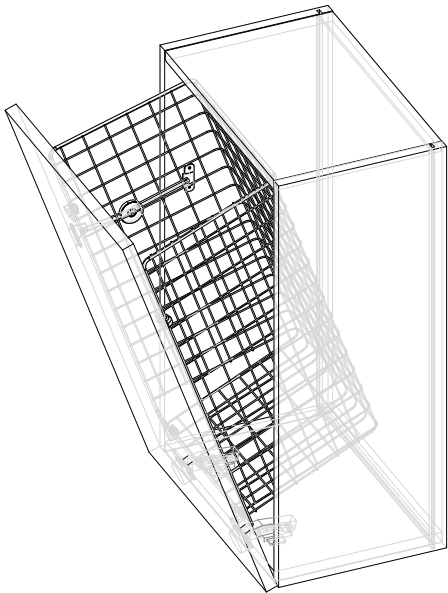
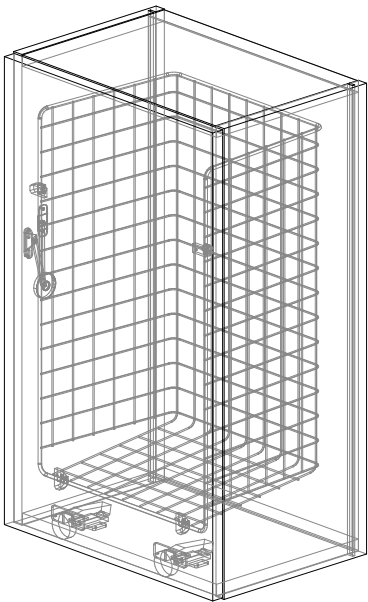
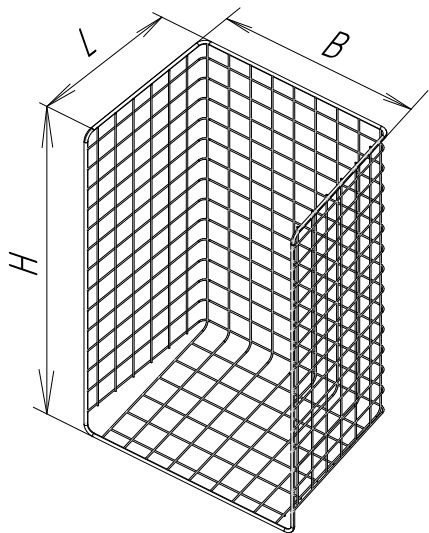
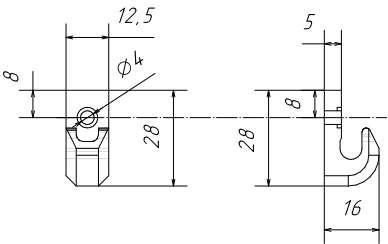
Корзина для белья откидная



белый	металлик серебристый	черный муар	Ширина (В) мм	Высота (Н) мм	Глубина (L) мм
FRM5520.07	FRM5520.02	FRM5520.06	235	435	230
FRM5521.07	FRM5521.02	FRM5521.06	235	525	230
FRM5522.07	FRM5522.02	FRM5522.06	340	435	230
FRM5523.07	FRM5523.02	FRM5523.06	340	525	230

комплектуется монтажными клипсами (4 шт.)

Упаковка: 4 шт.



Размеры корпуса для установки корзины

белый	металлик серебристый	черный муар	Ширина (В1) мм	Высота (Н1) мм	Глубина (L1) мм
FRM5520.07	FRM5520.02	FRM5520.06	275	545	240
FRM5521.07	FRM5521.02	FRM5521.06	275	635	240
FRM5522.07	FRM5522.02	FRM5522.06	380	545	240
FRM5523.07	FRM5523.02	FRM5523.06	380	635	240

Полки сетчатые FIRMAX



Полки сетчатые, длина 3 м

в производстве полки используется проволока Ø 6 мм и Ø 3 мм

Упаковка: 4 шт.

Глубина	белый	металлик серебристый	черный муар
300 мм	FRM5530.07	FRM5530.02	FRM5530.06
400 мм	FRM5540.07	FRM5540.02	FRM5540.06
500 мм	FRM5550.07	FRM5550.02	FRM5550.06

Клипса сетчатой полки



артикул	цвет
FRM5502	белый
FRM5502.02	серый
FRM5502.06	черный

Упаковка: 50 шт.

Кронштейн сетчатой полки



артикул	цвет
FRM5503	белый
FRM5503.02	серый
FRM5503.06	черный

Упаковка: 40 шт.

Наконечник сетчатой полки



артикул	цвет
FRM5505	белый
FRM5505.02	серый
FRM5505.06	черный

Упаковка: 100 шт.

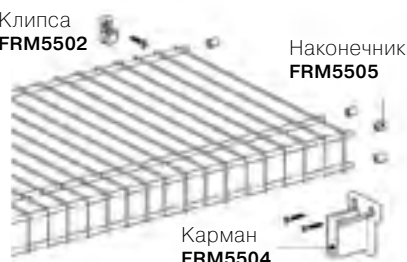
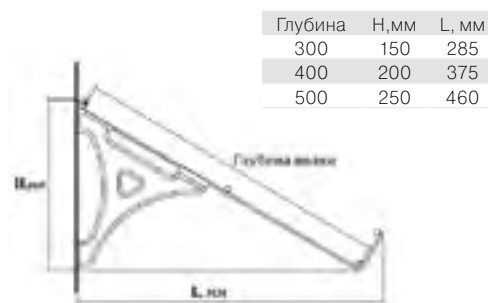
Карман сетчатой полки



артикул	цвет
FRM5504	белый
FRM5504.02	серый
FRM5504.06	черный

Упаковка: 50 шт.

Схема установки сетчатых полок

Клипса
FRM5502Наконечник
FRM5505Кронштейн
FRM5503

Глубина	H, мм	L, мм
300	150	285
400	200	375
500	250	460

Гардеробная система хранения FIRMAX

Гардеробная система хранения Firmax позволяет организовать оптимальное хранение любых предметов одежды и быта. Её можно установить в различных помещениях: от гардеробных комнат, спален до кладовок и гаражей.



МОБИЛЬНОСТЬ

В случае переезда или ремонта гардеробную систему Firmax можно легко разобрать и установить на новом месте.



НАДЕЖНОСТЬ

Элементы системы изготовлены из высококачественной стали, полки и кронштейны могут выдерживать значительные нагрузки.



ПРОСТОЙ МОНТАЖ

Гардеробная Firmax просто монтируется, ее можно адаптировать под любую нишу, проем, помещение. Это конструктор, из которого можно сделать систему хранения под любые нужды и потребности.



УДОБСТВО

Вещи в системах хранения Firmax легко просматриваются благодаря отсутствию глухих стен, полок и перегородок, что обеспечивает быстрый поиск необходимых вещей и легкий доступ к ним.



РАЦИОНАЛЬНОСТЬ

Полки, корзины, вешалки для брюк, полки для обуви и прочие элементы системы позволяют гораздо продуктивнее использовать площадь стены. На том же пространстве вы разместите вдвое больше вещей.



ДОСТУПНОСТЬ

Невысокая стоимость системы в сравнении с аналогичными конструкциями из дерева или ЛДСП.



МОДЕРНИЗАЦИЯ

Систему по мере необходимости легко модернизировать, доукомплектовать.



ВЕНТИЛЯЦИЯ

Сетчатые корзины и полки обеспечивают хорошую вентиляцию, одежда не приобретает посторонних и специфических запахов. Также благодаря сетчатой структуре системы в гардеробную проникает больше света.

Рельс несущий горизонтальный

Цвет - белый



Артикул	длина	толщина металла
FRM2520.07	600 мм	1,5 мм
FRM2521.07	1200 мм	1,5 мм

Крепится к стене и предназначен для установки настенных направляющих. Он обеспечивает правильное позиционирование системы и упрощает монтаж. Максимальная нагрузка на рельс не должна превышать 250 кг.

Направляющая настенная

Цвет - белый



Артикул	длина	толщина металла
FRM2522.07	660 мм	1,5 мм
FRM2523.07	793 мм	1,5 мм
FRM2524.07	1192 мм	1,5 мм

Является основой для установки полок, корзин, обувниц и остальных элементов. Направляющие навешиваются на несущий рельс с помощью специальных пазов в верхней части. Отступ от края несущего рельса должен быть не менее 12мм. Возможен монтаж к стене без несущего рельса через крепежные отверстия.

Кронштейн

Цвет - белый



Артикул	длина	толщина металла
FRM2525.07	420 мм	1 мм
FRM2544.07	340 мм	1 мм

Кронштейны крепятся к настенным направляющим и позволяют установить: сетчатую полку, полку-корзину, корзину, полку обувную сетчатую, раму-держатель, держатель для штанги. Конструкция кронштейна предусматривает совмещать элементы горизонтально.

Полка

Цвет - белый



Артикул	ширина	глубина
FRM2526.07	550 мм	410 мм
FRM2542.07	887 мм	410 мм
FRM2545.07	550 мм	335 мм

Изготавливаются из проволоки диаметром 5 мм и 2,5 мм. Шаг между прутками - 14 мм. Полка устанавливается на кронштейны. Максимальная нагрузка на полку не должна превышать 20 кг.

Полка-корзина

Цвет - белый



Артикул	ширина	глубина	высота
FRM2527.07	550 мм	410 мм	80 мм

Изготавливаются из проволоки диаметром 5 мм и 2,5 мм. Шаг между прутками - 14 мм. Полка устанавливается на кронштейны FRM2525.07. Максимальная нагрузка на полку не должна превышать 20 кг.

Корзины

Цвет - белый



Артикул	ширина	глубина	высота
FRM2532.07	550 мм	410 мм	87 мм
FRM2533.07	550 мм	410 мм	187 мм

Выполнены из стальной проволоки диаметром 5 мм и 2,5 мм. и предназначены для хранения различных вещей, предметов и аксессуаров. Максимальная нагрузка на корзину не должна превышать 20 кг.

Шаг между прутками проволоки - 25 мм.

Корзины выдвижные

Цвет - белый



Артикул	ширина	глубина	высота
FRM2536.07	530 мм	411 мм	87 мм
FRM2537.07	530 мм	411 мм	122 мм
FRM2538.07	530 мм	411 мм	187 мм

Устанавливаются в салазки рамы-держателя FRM2534.07. Выполнены из стальной проволоки диаметром 5 мм и 2,5 мм. Максимальная нагрузка на корзину не должна превышать 20 кг. Шаг между прутками проволоки - 25 мм.

Рама-держатель

Цвет - белый



Артикул	ширина	глубина
FRM2534.07	550 мм	410 мм

Рама-держатель позволяет установить выдвижные корзины и держатель для брюк. Устанавливается на кронштейны FRM2525.07

Полка обувная

Цвет - белый



Артикул	ширина	высота
FRM2528.07	532 мм	112 мм

Выполнена из стальной проволоки диаметром 5 мм. Устанавливается непосредственно на настенные направляющие и предназначена для хранения обуви с каблуком.

Полка обувная сетчатая

Цвет - белый



Артикул	ширина	глубина	высота
FRM2539.07	550 мм	410 мм	87 мм

Выполнена из стальной проволоки диаметром 5 мм и 2,5 мм. Устанавливается на кронштейны FRM2525.07

Размеры площадки под обувь: ширина - 482 мм, глубина - 329 мм

Комплект кронштейнов для полки лдсп 18 мм (L+R)

Цвет - белый



Артикул	длина	толщина металла
FRM2535.07	230 мм	1,5 мм

Предназначен для установки полки из ЛДСП, МДФ или массива толщиной 18 мм и монтируется на настенные направляющие. Основные параметры: длина кронштейна 230 мм. Максимальная глубина полки рекомендуется не более 420 мм.

Кронштейн средний для полки лдсп

Цвет - белый



Артикул	длина	толщина металла
FRM2541.07	230 мм	1,5 мм

Предназначен для установки под полку из ЛДСП, МДФ или массива, в случае использования полки длиной в две, три и более секций системы хранения.

Штанга круглая с заглушками Ø 25 мм (хром)

Цвет - белый



Артикул	длина	толщина металла
FRM2530	600 мм	1 мм
FRM2531	1200 мм	1 мм

Держатель для штанги

Цвет - белый

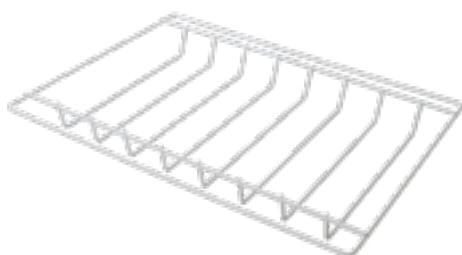


Артикул	длина	толщина металла
FRM2529.07	84 мм	1,5 мм

Держатель штанги устанавливается в специальный паз кронштейна Firmax - FRM2525.07. Выполнен из стали толщиной 1 мм. Позволяет установить штангу для вешалок в гардеробной системе хранения Firmax.

Держатель для брюк

Цвет - белый



Артикул	ширина	глубина	высота
FRM2540.07	530 мм	411 мм	42 мм

Устанавливается в салазки рамы-держателя FRM2534.07. Выполнен из стальной проволоки диаметром 5 мм. Шаг между прутками проволоки - 60 мм (между краем и первым прутком - 50 мм). Длина проволоки в месте хранения брюк - 292 мм.

Примеры применения системы хранения FIRMAX

Прихожая - 1

комплектация:



Артикул	Название	Кол-во
FRM2520.07	Рельс несущий L=600 мм	2 шт
FRM2521.07	Рельс несущий L=1200мм	2 шт
FRM2524.07	Направляющая L=1191.8 мм	8 шт
FRM2525.07	Кронштейн L=420 мм	14 шт
FRM2526.07	Полка 410x550мм	10 шт
FRM2528.07	Полка обувная 535x112 мм	2 шт
FRM2529.07	Держатель для штанги	5 шт
FRM2530	Штанга круглая L=600 мм	1 шт
FRM2531	Штанга круглая L=1200 мм	1 шт

Гардеробная - 1

комплектация:



Артикул	Название	Кол-во
FRM2520.07	Рельс несущий L=600мм	2 шт
FRM2521.07	Рельс несущий L=1200мм	4 шт
FRM2523.07	Направляющая L=792.8мм	7 шт
FRM2524.07	Направляющая L=1191.8мм	7 шт
FRM2525.07	Кронштейн L=420мм	26 шт
FRM2526.07	Полка 410x550 мм	9 шт
FRM2528.07	Полка обувная 535x112 мм	3 шт
FRM2529.07	Держатель для штанги	4 шт
FRM2530	Штанга круглая L=600 мм	1 шт
FRM2531	Штанга круглая L=1200 мм	1 шт
FRM2532.07	Корзина низкая 410x550 мм	4 шт
FRM2533.07	Корзина высокая 410x550мм	2 шт

Прихожая - 2

комплектация:



Артикул	Название	Кол-во
FRM2520.07	Рельс несущий L=600 мм	1 шт
FRM2521.07	Рельс несущий L=1200 мм	1 шт
FRM2522.07	Направляющая L=660 мм	2 шт
FRM2523.07	Направляющая L=792.8 мм	2 шт
FRM2525.07	Кронштейн L=420мм	10 шт
FRM2526.07	Полка 410x550 мм	7 шт
FRM2529.07	Держатель для штанги	4 шт
FRM2530	Штанга круглая L=600 мм	1 шт
FRM2531	Штанга круглая L=1200мм	1 шт

Гардеробная - 2

комплектация:



Артикул	Название	Кол-во
FRM2520.07	Рельс несущий L=600мм	2 шт
FRM2521.07	Рельс несущий L=1200мм	4 шт
FRM2523.07	Направляющая L=792.8мм	7 шт
FRM2524.07	Направляющая L=1191.8мм	7 шт
FRM2525.07	Кронштейн L=420мм	31 шт
FRM2526.07	Полка 410x550 мм	7 шт
FRM2527.07	Полка-корзина 410-550 мм	4 шт
FRM2529.07	Держатель для штанги	5 шт
FRM2530	Штанга круглая L=600 мм	1 шт
FRM2531	Штанга круглая L=1200 мм	1 шт
FRM2534.07	Рама-держатель 410x550 мм	4 шт
FRM2538.07	Корзина выдвижная, 410x550x187 мм	3 шт
FRM2539.07	Полка обувная сетчатая 410x550 мм	2 шт
FRM2540.07	Держатель для брюк 411x530 мм	1 шт

Кладовая

комплектация:



Артикул	Название	Кол-во
FRM2520.07	Рельс несущий L=600 мм	2 шт
FRM2521.07	Рельс несущий L=1200 мм	2 шт
FRM2524.07	Направляющая L=1191.8 мм	8 шт
FRM2525.07	Кронштейн L=420 мм	24 шт
FRM2526.07	Полка 410x550 мм	6 шт
FRM2527.07	Полка-корзина 410-550 мм	11 шт

Правила эксплуатации

Системы хранения «Firmax» предназначены для эксплуатации в жилых и общественных помещениях с температурой не ниже +2 °С и относительной влажностью воздуха от 45% до 70%.

Крепления, содержащие болты, винты, шурупы во избежание ослабления соединений необходимо периодически проверять и подкручивать.

Максимальные нагрузки не должны превышать следующих параметров:

Максимальная нагрузка на несущий рельс

Стена	рядом с крайним шурупом	в центральной части
Гипсовая плита, 13 мм	70 кг	90 кг
Двойная гипсовая плита, 26 мм	120 кг	150 кг
ДСП 12-16 мм	70 кг	90 кг
Дерево	130 кг	240 кг
Пенобетон	50 кг	90 кг
Кирпич	90 кг	200 кг
Бетон	150 кг	250 кг



Серия Prestige

VIBO PRESTIGE – легкое и элегантное наполнение для шкафов. Широкий ассортимент аксессуаров позволяет оптимально использовать внутреннее пространство шкафа, дополняя его дизайн и функциональность.

Выдвижные элементы серии Prestige представлены на шариковых направляющих полного выдвижения с плавным закрыванием.

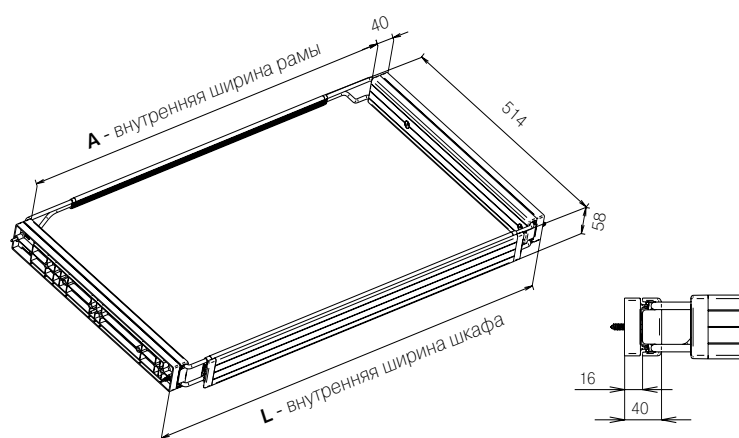


Наполнение VIBO PRESTIGE

Рама выдвижная VIBO PRESTIGE



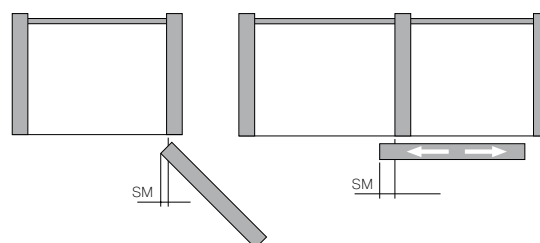
- шариковые направляющие
- полное выдвижение
- плавная доводка



Артикул	L, мм	A, мм
VIB3020.40	400-480	320-400
VIB3020.48	480-550	400-470
VIB3020.55	550-620	470-540
VIB3020.62	620-690	540-610
VIB3020.69	690-760	610-680
VIB3020.76	760-830	680-750
VIB3020.83	830-900	750-820
VIB3020.90	900-970	820-890

Цвет: алюминий

Упаковка: 1 шт.



если $SM \geq 16$ мм, необходимо использовать кронштейн **VIB3021**

Кронштейн для рамы VIBO PRESTIGE



Артикул	Длина	Высота	Ширина
VIB3021	479 мм	52 мм	16 мм

• цвет: серый

Упаковка: 1 шт.

Лоток телескопический пластиковый



Артикул	Глубина	Высота	Ширина
VIB3017	440-550 мм	43 мм	98 мм

• монтаж на раму VIB3020.xx

Упаковка: 1 шт.

Корзина пластиковая

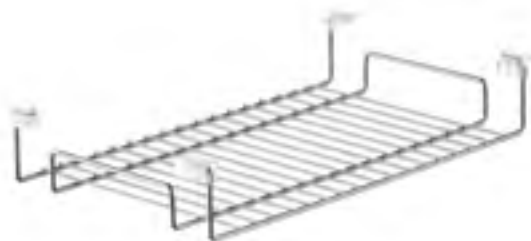


Артикул	Ширина	Глубина	Высота
VIB3016.24	240 мм	508 мм	85 мм
VIB3016.32	320 мм	508 мм	85 мм
VIB3016.40	400 мм	508 мм	85 мм

• монтаж на раму VIB3020.xx

Упаковка: 1 шт.

Корзина малая



Артикул	Ширина	Глубина	Высота
VIB3010.31	305 мм	510 мм	87 мм
VIB3010.40	390 мм	510 мм	87 мм
VIB3010.48	487 мм	510 мм	87 мм
VIB3010.72	730 мм	510 мм	87 мм

- монтаж на раму VIB3020.xx
- цвет: серый

Упаковка: 1 шт.

Корзина большая



Артикул	Ширина	Глубина	Высота
VIB3011.31	305 мм	510 мм	147 мм
VIB3011.40	390 мм	510 мм	147 мм
VIB3011.48	487 мм	510 мм	147 мм
VIB3011.72	730 мм	510 мм	147 мм

- монтаж на раму VIB3020.xx
- цвет: серый

Упаковка: 1 шт.

Держатель для брюк

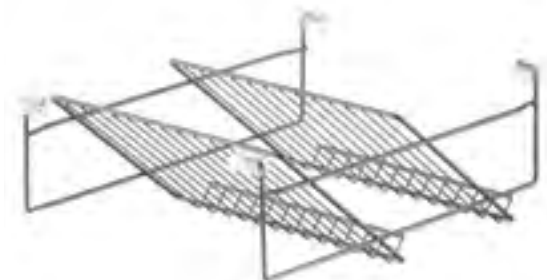


Артикул	Ширина	Глубина	Высота
VIB3013.46	455 мм	510 мм	103 мм
VIB3013.72	719 мм	510 мм	103 мм

- монтаж на раму VIB3020.xx
- цвет: серый

Упаковка: 1 шт.

Корзина для обуви



Артикул	Ширина	Глубина	Высота
VIB3012.40	385 мм	510 мм	195 мм
VIB3012.48	465 мм	510 мм	195 мм
VIB3012.72	707 мм	510 мм	195 мм

- монтаж на раму VIB3020.xx
- цвет: серый

Упаковка: 1 шт.

Штанга выдвижная



- шариковая направляющая
- полное выдвижение
- плавная доводка

Артикул	Ширина	Глубина	Высота
VIB3025	50 мм	500 мм	170 мм

Цвет: серый

Упаковка: 1 шт.

Держатель для галстуков



- шариковая направляющая
- полное выдвижение
- плавная доводка

Артикул	Ширина	Глубина	Высота
VIB3026	165 мм	500 мм	50 мм

Цвет: серый

Упаковка: 1 шт.

Выдвижная 2-х уровневая козина, универсальная L или R



Артикул	Ширина	Глубина	Высота
VIB3022	275 мм	515 мм	565 мм

- шариковые направляющие
- полное выдвижение
- плавная доводка
- цвет: серый

Упаковка: 1 шт.



Выдвижная 2-х уровневая обувница. (универсальная L или R)



Артикул	Ширина	Глубина	Высота
VIB3023	275 мм	515 мм	565 мм

- шариковые направляющие
- полное выдвижение
- плавная доводка
- цвет: серый

Упаковка: 1 шт.



Держатель для брюк, монтаж к боковине

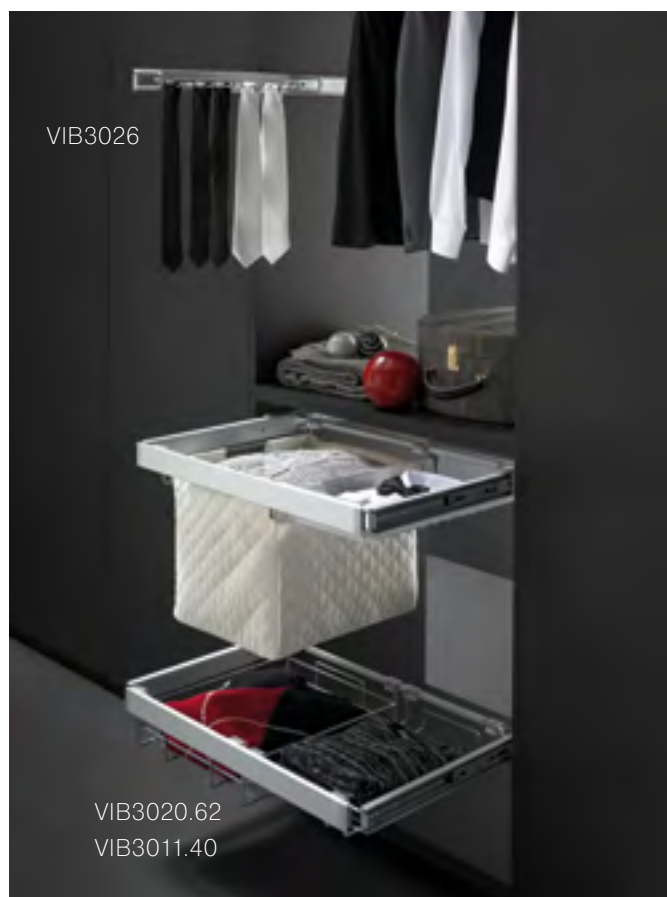


Артикул	Ширина	Глубина	Высота
VIB3024	260 мм	500 мм	260 мм

- шариковые направляющие
- полное выдвижение
- плавная доводка
- цвет: серый

Упаковка: 1 шт.





Штанги FIRMАХ



Штанга круглая, хромированная



Артикул	Ø	Сталь	Длина	Упаковка
FRM7051	25 мм	0,7 мм	3000 мм	10 шт
FRM7052	25 мм	0,7 мм	2750 мм	10 шт

Штангодержатели для круглой штанги



Артикул	Ø штанги	Упаковка
FRM7051.D	25 мм	500 шт

Артикул	Ø штанги	Упаковка
FRM0519	25 мм	400 шт

Штанга овальная, хромированная



Артикул	Размер	Сталь	Длина	Упаковка
FRM7025	30x15 мм	0,7 мм	2750 мм	10 шт
FRM7061	30x15 мм	0,7 мм	3000 мм	10 шт
FRM7062	30x15 мм	0,7 мм	2750 мм	10 шт

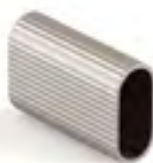
Штангодержатели для овальной штанги 30x15 мм



Артикул	Размер трубы	Упаковка
FRM7061.D	30x15 мм	1000 шт

Артикул	Размер трубы	Упаковка
FRM0521	30x15 мм	1000 шт

Штанга овальная, алюминиевая, рифленая



Артикул	Размер	AL	Длина	Цвет
FRM7070	30x15 мм	1,3 мм	3000 мм	серебро
FRM7070.05	30x15 мм	1,3 мм	3000 мм	бронза

Штангодержатели для овальной штанги 30x15 мм, пластиковые



Артикул	Размер трубы	Упаковка
PRM7070	30x15 мм	1000 шт

Артикул	Размер трубы	Упаковка
PRM7070.05	30x15 мм	1000 шт

Вешало-крюк



артикул	цвет	длина	шаг между крючками
FRM5510.07	белый	1500 мм	150 мм
FRM5510.02	серый	1500 мм	150 мм
FRM5510.06	черный муар	1500 мм	150 мм

Упаковка: 6 шт.

Пантографы Permo



Пантограф позволяет максимально удобно использовать верхнее пространство шкафа, обеспечивая максимальную доступность к вешалкам.

Представляет собой П-образную конструкцию. Горизонтальная перекладина служит в качестве штанги для вешалок, боковые - обеспечивают подвижное соединение, опускают вешалки в доступное положение и поднимают обратно.

Внутренний механизм представляет собой масляный демпфер, обеспечивающий максимальную нагрузку на один пантограф до 15 кг.

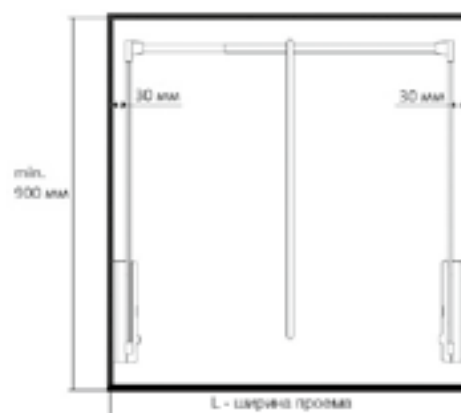
Основные параметры:

Ширина проёма 600-830 и 830-1150 мм

Минимальная высота проёма - 900 мм

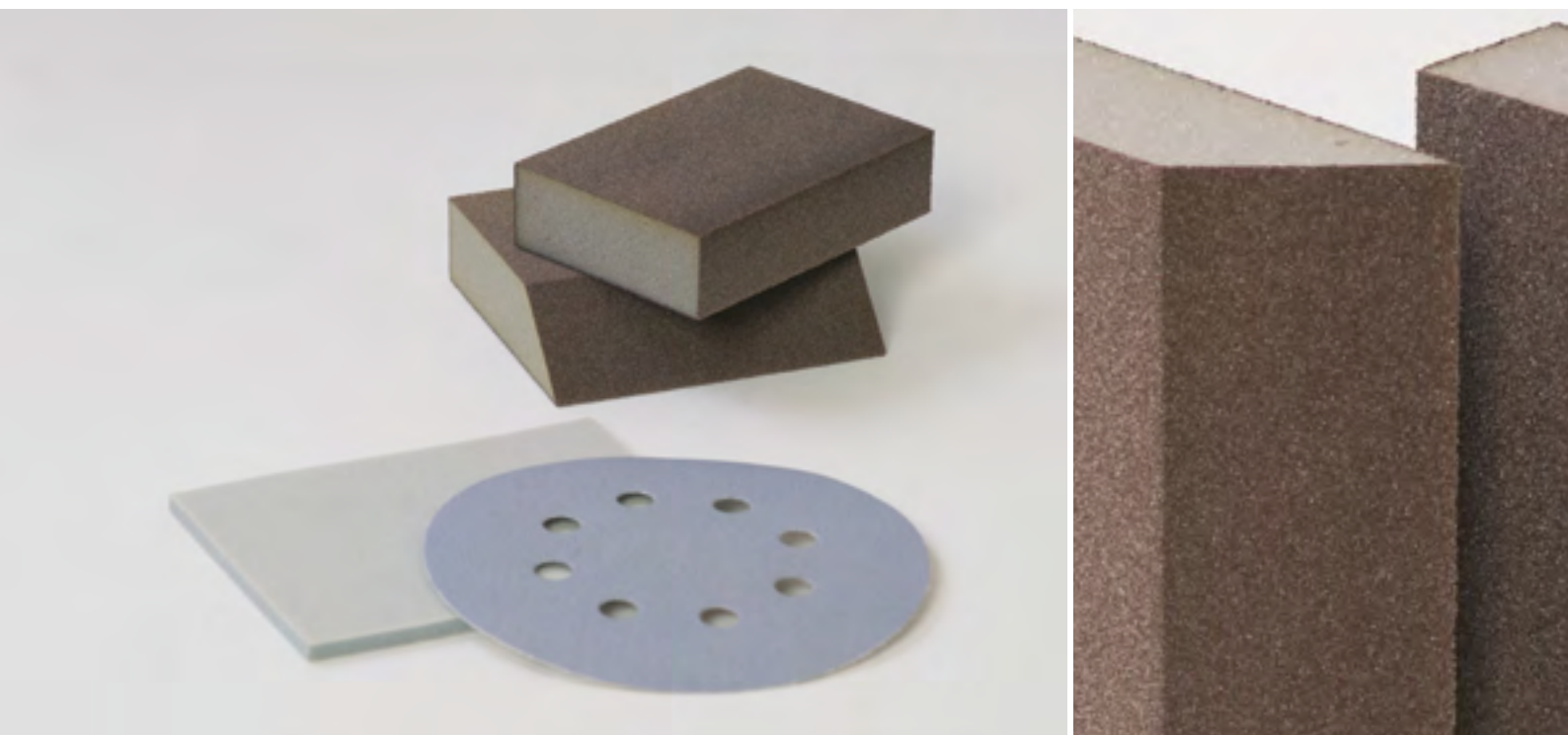


Серебристый	Черный	Ширина проема (L)
PRM0197.43		600 - 830
PRM0198.43	PRM0198	830 - 1150





Абразивные материалы



- 422 ...Шлифовальные губки для ручных работ
- 424 ...Круги для орбитальных шлифмашинок
- 425 ...Шлифленты для обработки изделий из дерева
- 425 ...Рулоны шлифовальные шкурки на бумажной основе
- 426 ...Рулоны шлифовальные шкурки на тканевой основе
- 426 ...Бесконечные ленты для электроинструментов
- 427 ...Средства индивидуальной защиты

Шлифовальные губки для ручных работ

Flexifoam оск ZF и PF



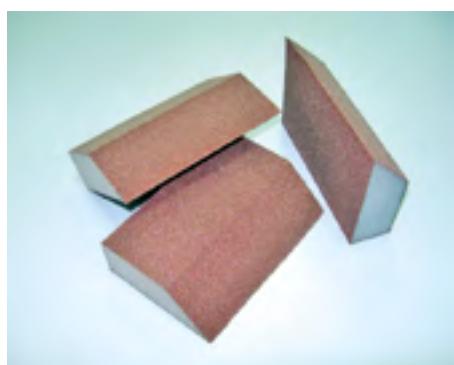
Шлифовальные блоки с четырехгранной абразивной поверхностью для отделки любых углов и прорезей.

Минерал: оксид алюминия

Размер: 98 x 69 x 26 мм

Зернистость	Заказной артикул		
	ZF(мягкий)	PF(жесткий)	RZF(красный)
36/60	SLG1130/36.60		
36/80	SLG1130/36.80		
60/100	SLG1130/60.100		SLG1132/60.100
60	SLG1130/60	SLG1131/60	
80	SLG1130/80	SLG1131/80	
100	SLG1130/100	SLG1131/100	
120	SLG1130/120	SLG1131/120	
150	SLG1130/150	SLG1131/150	
180	SLG1130/180	SLG1131/180	
220	SLG1130/220	SLG1131/220	

Flexifoam Angle Block



Шлифовальные блоки с четырехгранной абразивной поверхностью для обработки прямых и острых углов.

Минерал: оксид алюминия

Размер: 98 x 69 x 26 мм

Зернистость	Заказной артикул
60	SLG1135/60
100	SLG1135/100

Flexifoam Round Block

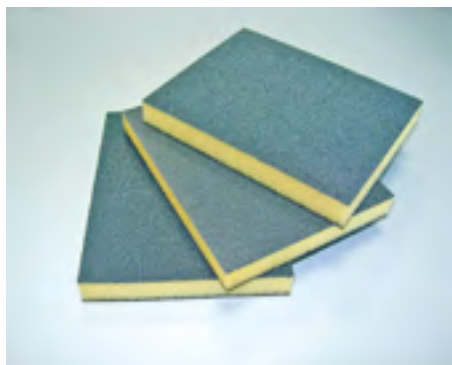


Шлифовальные блоки с радиусной абразивной поверхностью для обработки закругленных поверхностей.

Минерал: оксид алюминия

Размер: 98 x 69 x 26 мм

Зернистость	Заказной артикул
60	SLG1136/60
100	SLG1136/100

Flexifoam Soft Pad

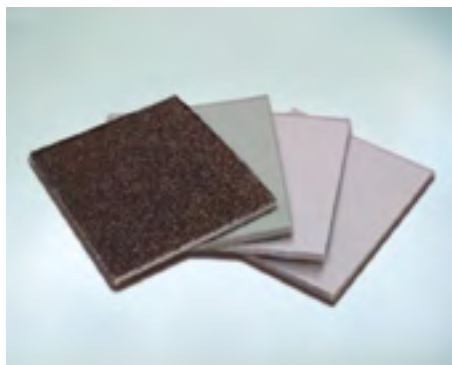
Шлифовальные губки идеально пригодны для шлифовки поверхности порозаполнителя.

Стандартное зерно абразива:

карбид кремния

Размер: 120 x 98 x 13 мм

Зернистость	Заказной артикул
60	SLG1133/60
100	SLG1133/100
150	SLG1133/150
180	SLG1133/180
220	SLG1133/220

Flexifoam

Шлифовальная губка, предназначенная для шлифовки дерева, грунта, лака, краски. Мягкий и гибкий инструмент. С двухсторонней абразивной поверхностью для отделки любых рельефных поверхностей.

Стандартное зерно абразива:

оксид алюминия

Размер: 98 x 123 x 5 мм

Зернистость	Заказной артикул
60	SLG1134/60
100	SLG1134/100
180	SLG1134/180
280	SLG1134/280

Круги для орбитальных шлифмашинок

Q.Silver



Новый шлифовальный материал на бумажной основе для машинной шлифовки с оптимальной жесткостью, высокой стойкостью к нагреванию и забиванию. Имеет пылеотталкивающее покрытие повышенной эффективности. Пригоден для работы по твердым породам древесины, лакокрасочным материалам (шпатлевки, грунты, лаки, эмали и др.)

D 125 Зернистость	артикул 8 отверстий	D 150 Зернистость	артикул 6 отверстий	артикул 9 отверстий
80	SLK0121/80	80	SLK0150/80	
100	SLK0121/100	100	SLK0150/100	SLK0151/100
120	SLK0121/120	120	SLK0150/120	SLK0151/120
150	SLK0121/150	150	SLK0150/150	SLK0151/150
180	SLK0121/180	180	SLK0150/180	SLK0151/180
220		220	SLK0150/220	SLK0151/220
240	SLK0121/240	240	SLK0150/240	SLK0151/240
280		280	SLK0150/280	SLK0151/280
320	SLK0121/320	320	SLK0150/320	SLK0151/320
360		360		SLK0151/360
400	SLK0121/400	400	SLK0150/400	SLK0151/400
		500	SLK0150/500	SLK0151/500
		600		SLK0151/600
		800		SLK0151/800
		1200		SLK0151/1200
		1500		SLK0151/1500

Coarse Cut



Высокопрочный жесткий материал для всех видов грубой обработки поверхности, таких как удаление лака, шлифование шпатлевки. Особые свойства материала Coarse Cut достигнуты, благодаря разработанному на Мирке специальной укрепленной основе и методу связки Progressive Bond™. Полуоткрытая насыпка и гляцевость закрепляющего слоя сводят засорение к минимуму.

D 150 Зернистость	артикул 6 отверстий	D 125 Зернистость	артикул 8 отверстий
60	SLK0153/60	60	SLK0123/60
80	SLK0153/80	80	SLK0123/80
100	SLK0153/100	100	SLK0123/100
120	SLK0153/120	120	SLK0123/120
150	SLK0153/150	150	SLK0123/150

Abranet



Новый революционный продукт для беспыльной шлифовки. Зерна абразива размещены на сетчатой поверхности из полиамидного волокна, что обеспечивает высокоэффективный отвод продуктов шлифования сквозь всю поверхность шлифовального материала. Тем самым предотвращается засорение рабочей поверхности, образование комочков, распространение пыли.

D 125 Зернистость	артикул	D 150 Зернистость	артикул
		80	SLK0152/80
100	SLK0122/100	100	SLK0152/100
120	SLK0122/120	120	SLK0152/120
		150	SLK0152/150
180	SLK0122/180	180	SLK0152/180
240	SLK0122/240	240	SLK0152/240
320	SLK0122/320	320	SLK0152/320
400	SLK0122/400	400	SLK0152/400
500	SLK0122/500	500	SLK0152/500
600	SLK0122/600	600	SLK0152/600
800	SLK0122/800	800	SLK0152/800

Шлифленты для обработки изделий из дерева

Абразивные листы

Mirlon



Эластичный трехмерный шлифовальный войлок с великолепными свойствами для доводки поверхности. Благодаря особой структуре этого материала его легко использовать на контурных поверхностях. Mirlon можно использовать для матирования поверхности, придавая ей необходимое качество для нанесения следующих слоев покрытия. В ассортименте имеется четыре зернистости этого материала.

Размер: ширина 115 мм; длина 10 м

Зернистость	артикул	Цвет
360	SLS0120/360	вишневый

Рулоны шлифовальные шкурки на бумажной основе

Mirox

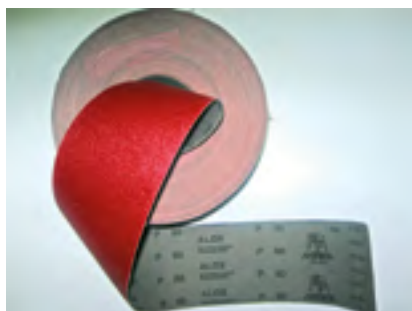


Экономичная универсальная наждачная бумага для ручного шлифования и виброшлифовальных машинок. Благодаря эластичной структуре Mirox подходит для шлифования как ровных, так и профильных поверхностей. Полуоткрытая насыпка абразивного зерна из оксида алюминия предотвращает забивку и обеспечивает высококачественный результат шлифования. Рекомендуется для шлифовки шпатлевки и дерева. P 40 – 240

Зернистость	MIROX (ширина 115 мм) Заказной артикул
	бумага D
	длина 50 м
150	SLB0105/150

Рулоны шлифовальные шкурки на тканевой основе

Alox



Шлифовальный материал на тканевой основе средней жесткости, предназначен для ручной шлифовки. Закрытая насыпка зерна из оксида алюминия. В качестве связующего используется смола. Обладает великолепными режущими характеристиками и обеспечивает высококачественный результат шлифовки.

Зернистость	ALOX (ширина 100 мм) Заказной артикул
80	SLT0110/80
100	SLT0110/100

Бесконечные ленты для электроинструментов

Hiolit X



Обладает высокой прочностью на разрыв при великолепной эластичности, плотной конфигурацией насыпки и высокой стойкостью к засорению. Связующим материалом является смола. Характеризуется высокой степенью удаления обрабатываемого материала при высококачественном результате шлифовки.

Рулоны **Hiolit X** предназначены для различных шлифовальных станков в том числе на ШлПС. Абразив оксид алюминия. Закрытая конфигурация насыпки зерна. P 36 – 240

HIOLIT (X) Зернистость	Размер 75x457 мм артикул
80	SLL0170/80

Средства индивидуальной защиты

Zet Mask



Респираторы для защиты от пыли и токсичных аэрозолей. Легкие и комфортные респираторы классической (чашевидной) формы с поролоновым уплотнением в носовой части. С октября 2002 года сертифицированы по новому Европейскому стандарту EN 149:2001. Это означает, что они обеспечивают защиту, как от твердых, так и от жидких частиц на водной и масляной основе.

Наименование товара	Артикул ТБМ
Маска защитная против пыли и аэрозолей	SLR0001

Полумаска фильтрующая чашеобразная с клапаном выдоха



Одноразовая фильтрующая полумаска чашеобразной формы с клапаном выдоха и зажимом на переносице. Обеспечивает защиту органов дыхания от пыли и аэрозолей вредных слаботоксичных веществ. Удобно садится и обеспечивает комфорт даже при длительной носке. Полумаска применяется при уборке, строительстве, металлообработке, при сельскохозяйственных работах, в пищевой промышленности, в типографии. Класс защиты: FFP2

Наименование товара	Артикул ТБМ
Полумаска фильтрующая чашеобразная с клапаном выдоха JM8622	SLR0008

Полумаска фильтрующая лепесткового типа в индивидуальной упаковке



Одноразовая складная фильтрующая полумаска лепесткового типа, в индивидуальной упаковке. Обеспечивает защиту органов дыхания от опасных для здоровья слаботоксичных пылевых частиц и аэрозолей (известковые испарения, металлическая, стекловолоконная, кварцевая, асбестовая пыль, масляные туманы и т. д.), при 4-кратной предельно допустимой концентрации в воздухе. Полумаска применяется при уборке, строительстве, в металлообработке, при сельскохозяйственных работах, в пищевой промышленности, а также в типографии. Класс защиты: FFP1

Наименование товара	Артикул ТБМ
Полумаска фильтрующая лепесткового типа в индивидуальной упаковке JM8210	SLR0009

Полумаска лепесткового типа с клапаном выдоха в индивидуальной упаковке



Одноразовая фильтрующая полумаска лепестковой формы с клапаном выдоха и зажимом на переносице, в индивидуальной упаковке. . Обеспечивает защиту органов дыхания от пыли и аэрозолей вредных слаботоксичных веществ. Удобно садится и обеспечивает комфорт даже при длительной носке. Полумаска применяется при уборке, строительстве, в металлообработке, в сельском хозяйстве, в пищевой промышленности, а также в типографии. Класс защиты: FFP2

Наименование товара	Артикул ТБМ
Полумаска лепесткового типа с клапаном выдоха в индивидуальной упаковке JM8222	SLR0010

Полумаска фильтрующая складная с клапаном выдоха и угольным фильтром



Одноразовая складная фильтрующая полумаска с клапаном выдоха и фильтром из активированного угля для лучшей очистки воздуха от пыли и аэрозолей вредных слаботоксичных веществ, в индивидуальной упаковке. Обеспечивает защиту органов дыхания от пыли, аэрозолей и вредных слаботоксичных веществ. Удобно садится и обеспечивает комфорт даже при длительной носке. Удобно хранить и переносить благодаря возможности компактно сложить маску. Полумаска применяется при сварочных работах, в металлургии, в процессе пайки, при металлообработке, в тяжелой промышленности, при сортировке мусора, в процессе окраски, а также в сельском хозяйстве. Класс защиты: FFP2

Наименование товара	Артикул ТБМ
Полумаска фильтрующая складная с клапаном выдоха и угольным фильтром JM9326	SLR0011

Полумаска фильтрующая чашеобразная без клапана



Одноразовая фильтрующая полумаска чашеобразной формы. Обеспечивает защиту органов дыхания от опасных для здоровья крупных пылевых частиц (дым, строительная пыль, ворс и т. д.) и аэрозолей слаботоксичных веществ, при 4-кратной предельно допустимой концентрации в воздухе. Полумаска применяется при проведении ремонтных, очистительных, строительных работ, при работе с текстилем, а также при обработке металлов, стекла и т. п. Класс защиты: FFP1

Наименование товара	Артикул ТБМ
Полумаска фильтрующая чашеобразная без клапана JM8610	SLR0013

Полумаска фильтрующая складная с клапаном выдоха

Одноразовая складная фильтрующая полумаска с клапаном выдоха и зажимом на переносице. Обеспечивает защиту органов дыхания от пыли и аэрозолей вредных слаботоксичных веществ. Удобно садится и обеспечивает комфорт даже при длительной носке, в индивидуальной упаковке. Удобно хранить и переносить благодаря возможности компактно сложить маску. Полумаска применяется в строительстве, при сварочных работах, в деревообработке, в процессе резки и пайки, в тяжелой промышленности, при работе с отходами. Класс защиты: FFP2

Наименование товара	Артикул ТБМ
Полумаска фильтрующая складная с клапаном выдоха JM9322	SLR0015

Салфетки липкие антистатические из неотбеленной марли для удаления пыли S100 80x90 см

Объёмная антистатическая салфетка из неотбеленной стёганной марли, с липкой пропиткой, в индивидуальной упаковке.

Применяется для удаления окрасочного опила и тяжелой пыли после шлифовки грунта. Обладает высокой удерживающей способностью микро, и макро частиц.

Пропитка не содержит летучих растворителей и имеет повышенную устойчивость к высыханию, нечувствительна к перепадам температуры, не оставляет следов на поверхностях, подготовленных к окраске.

Степень пропитки материала: средняя.

Состав: 100% хлопок + липкая пропитка. Плотность:

15 нитей/см². Размер: 800x900 мм

Наименование товара	Артикул ТБМ
Салфетки липкие антистатические из неотбеленной марли для удаления пыли S100 80x90 см	SHL0385

Zet Dress

Программа высококачественной защитной одежды, оптимально сочетающей надежную защиту, гигиеничность и удобство при ношении.

Сертифицированные по Европейскому стандарту качества, комбинезоны обеспечивают идеальную защиту и долгий срок службы.

Области применения: ремонтные, строительные, шлифовальные, покрасочные и другие виды работ.

Paint-tex / tritex plus



Комбинезон малярный пыли - и влаге - непроницаемый, антистатичный, не образует ворса, трехслойный (полипропилен – мембрана – полипропилен), цвет белый.

Комбинезон	Размер	Заказной артикул
Paint-tex, tritex plus (белый)	M	SLZ0005
	L	SLZ0003
	XL	SLZ0004

Tritex pro



Комбинезон против пыли и аэрозолей химических веществ, трехслойный (полипропилен – мембрана – полипропилен), цвет синий.

Комбинезон	Размер	Заказной артикул
Tritex pro (синий)	XL	SLZ0002

Комбинезон малярный синий многоцветный



Многоцветный синий малярный комбинезон с улучшенной вентиляцией на спине и в области подмышечных впадин. Комбинезон имеет внутренний нагрудный карман, а также внешний карман сзади на штанах. Материал комбинезона способствует активному воздухообмену с окружающей средой, что позволяет чувствовать себя комфортно при длительной работе. Комбинезон применяется при любых работах по ремонтной и промышленной окраске, обеспечивая надёжную защиту от пыли и аэрозолей химических веществ.

Комбинезон	Размер	Заказной артикул
Комбинезон малярный синий многоцветный размер	S	SLZ0008/S
Комбинезон малярный синий многоцветный размер	M	SLZ0008/M
Комбинезон малярный синий многоцветный размер	L	SLZ0008/L

Клей



432 ...Клей для клееного бруса и массивной древесины

435 ...Клей для приклеивания кромки и окучивания
погонажных изделий

441 ...Клей для облицовывания шпоном и пленками

447 ...Контактные клеи

449 ...Клей для сборки и монтажа



Клей для клееного бруса и массивной древесины

KLEI M ПВА Д3 водостойкий однокомпонентный ПВА клей



качество склеивания D3

Для склеивания мягких и твердых пород древесины при изготовлении клееного бруса, пригоден для шпонирувания и горячего склеивания. Перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10 °С.

Цвет	Белый
Полимер	Поливинилацетат
Плотность, г/см ³	1,1
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	13 000 ± 2 000
Расход, г/м ²	
шпонирувание	100-120
склеивание массива	160-200
Открытая выдержка, мин	6 - 8
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	35	МКТ0001

LIGNUM 301 водостойкий однокомпонентный ПВА клей



качество склеивания D3

Применяется для склеивания твердых и экзотических пород древесины при изготовлении клееного бруса, пригоден для шпонирувания и склеивания в поле токов ВЧ.

Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10 °С.

Цвет	Белый
Полимер-основа	Поливинилацетат
Плотность, г/см ³	1,1
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	11 000 ± 2 000
Расход, г/м ²	
при шпонирувании	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Время открытой выдержки, минут	6 - 10
Срок хранения (5-25 °С), месяцев	12
Морозостойкость, °С	-30

Упаковка	Вес, кг	Артикул
Пластиковое ведро	28	LGM0018
Пластиковая бочка	130	LGM0019
Пластиковый контейнер	1000	LGM0020

КЛЕЙБЕРИТ 303.2

универсальный водостойкий ПВА клей (2 в одном)



- качество склеивания D3
- качество склеивания D4
- термостойкость W'91

Применяется для склеивания на фугу и по пласти твердых и экзотических пород древесины при изготовлении клееного бруса, пригоден для шпонирования и склеивания в поле токов ВЧ.

Тщательно перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, шпателем, гребенкой или валиком. Температура нанесения от 10°C.

Цвет	Белый
Полимер-основа	Поливинилацетат
Плотность, г/см ³	1,1
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	13 000 ± 3 000
Расход, г/м ²	
при шпонировании	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Отвердитель	Клейберит 303.5
Время открытой выдержки, минут	6 - 10
Срок хранения (5-25°C), месяцев	12
Морозостойкость, °C	-30

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	10	KLB0535
Пластиковое ведро	28	KLB0522
Пластиковая бочка	130	KLB0540
Пластиковый контейнер	1000	KLB0001.03

RAKOLL EWB0301

универсальный водостойкий однокомпонентный ПВА клей (2 в одном)



- качество склеивания D3
- качество склеивания D4
- термостойкость W'91

Для склеивания твердых и мягких пород древесины при изготовлении клееного бруса, пригоден для каширования, шпонирования и склеивания в поле токов ВЧ.

Перед применением перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10°C.

Цвет	Белый
Полимер	Поливинилацетат
Плотность, г/см ³	1,09
Вязкость НВ 3/20, мПа·с	13 000
Расход, г/м ²	
гладкая фуга	80-140
монтажное склеивание	160-180
Отвердитель	Harter GXL-3
Открытая выдержка, мин	8 - 10
Хранение, месяцев	9

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	30	RAK0001
Контейнер	1135	RAK0053

RAKOLL ECO-3

водостойкий однокомпонентный ПВА клей (2 в одном)



- качество склеивания D3
- качество склеивания D4
- термостойкость W'91

Для склеивания твердых и мягких пород древесины при изготовлении клееного бруса, пригоден для каширования, шпонирования и склеивания в поле токов ВЧ.

Перед применением перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком.

Температура нанесения не ниже 10°C.

Цвет	Белый
Полимер	Поливинилацетат
Плотность, г/см ³	1,09
Вязкость НВ 3/20, мПа·с	11 500
Расход, г/м ²	
гладкая фуга	70-150
монтажное склеивание	150-190
Отвердитель	Harter GXL-3
Открытая выдержка, мин	до 12
Хранение, месяцев	9

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	30	RAK0031
Контейнер	1100	RAK0052

RAKOLL GXL 4

водостойкий 1 компонентный ПВА клей



- качество склеивания D4
- термостойкость W*91

Для склеивания твердых и экзотических пород древесины при изготовлении клееного бруса для окон, дверей и паркета и склеивания в поле токов ВЧ. Перед применением перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10°C.

Цвет	Белый
Полимер	Поливинилацетат
Плотность, г/см ³	1,09
Вязкость RVT 3/20, мПа•с	5 500
Расход, г/м ² склеивание массива	150-180
Открытая выдержка, мин	8 - 9
Хранение, месяцев	9

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	30	RAK0030

Rakoll ECO 4

водостойкий 1 компонентный ПВА клей



- качество склеивания D4
- термостойкость W*91

Для склеивания твердых и экзотических пород древесины при изготовлении клееного бруса для окон, дверей и паркета и склеивания в поле токов ВЧ. Перед применением перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10°C.

Цвет	Белый
Полимер	Поливинилацетат
Плотность, г/см ³	1,09
Вязкость RVT 3/20, мПа•с	5 500
Расход, г/м ² склеивание массива	150-180
Открытая выдержка, мин	8 - 9
Хранение, месяцев	9

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	30	RAK0032



Клей для приклеивания кромки и окутывания погонажных изделий

КЛЕЙБЕРИТ 742.6

**ЭВА-расплав для облицовывания
профильных погонажных деталей
высочайшей термо- и влагостойкости**



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Применяется для облицовывание профилей бумажными пленками бумаг профилей из древесных материалов, древесины, столярных и МДФ-плит. Склеиваемые материалы высушить, очистить, обеспылить и акклиматизировать. В сложных случаях и для деталей более 2 м необходима доактивация. Необходимо проверить схватывание клея путем проведения своих экспериментов. Расход 70-100 г/м².

Цвет	бежевый
Состояние	гранулы
Плотность, г/см ³	1,2
Вязкость НВТД 27/10, мПа·с	
при 180 °С	11 000±2 000
при 200 °С	7 000±1 500
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	125±25г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °С	85±5
Очиститель	Клейберит 827.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	KLB0121

КЛЕЙБЕРИТ 774.4

**универсальный ЭВА-расплав для кромок
и предварительного нанесения с целью
последующей активации**



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания полиэфирных кромок, ПВХ, РР и ABS-кромок обработанных праймером, пропитанных бумажных кромок, кромок из массивной древесины и шпона.

Подложку обработать и обеспылить. Плиты и кромки акклиматизировать. Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 18°С, исключить сквозняки. Способ нанесения - автоматические кромкооблицовочные машины с вальцовым или с сопловым нанесением и машины для предварительного нанесения расплава.

Цвет	бежевый
Состояние	гранулы
Плотность, г/см ³	1,42
Вязкость НВТД 27/10, мПа·с	
при 180 °С	65 000±10 000
при 200 °С	55 000±10 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	50±15г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °С	105±5
Очиститель	Клейберит 827.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	KLB0521

КЛЕЙБЕРИТ 774.8

универсальный ЭВА-расплав для кромок



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания ПЭ, ПВХ, РР и АБС-кромки обработанных праймером, пропитанных бумажных и кромок из массивной древесины и шпона.

Подложку обработать и обеспылить. Плиты и кромки акклиматизировать. Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 18°C, исключить сквозняки. Нанесение - автоматические вальцовые или сопловые кромкооблицовочные машины.

Цвет	бежевый
Состояние	гранулы
Плотность, г/см ³	1,48
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	
при 180 °C	90 000±20 000
при 200 °C	50 000±20 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	50±15г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	100±5
Очиститель	Клейберит 827.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	KLB0126

КЛЕЙБЕРИТ 779.6

ЭВА-расплав для приклеивания и предварительной обработки кромок



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания кромок из массивной древесины, шпона, кромок на основе пропитанных бумаг, а также ПВХ-, ПП- и АБС-кромки с обработанной обратной стороной.

Рабочая температура 200-210 °C. Для сложных кромок температуру ненадолго можно поднять до 230 °C. При работе с длинными плитами следует работать в области высоких температур. Низкие температуры уменьшают адгезию к кромочному материалу.

Цвет	белый, бежевый, коричневый и черный
Форма выпуска	патроны, гранулы
Плотность, г/см ³	1,38
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	
при 180 °C	130 000 ± 22 000
при 200 °C	80 000 ± 15 000
Индекс DIN 53735, MFI150/2, 16	30-60г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», сек-1	105±5
Очиститель	В указаниях на станок

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	KLB0581
Коробка	15	KLB0581.10
Коробка	15	KLB0581.20
Коробка	15	KLB0581.50
Коробка	15	KLB0581.99

КЛЕЙБЕРИТ 788.3

ЭВА-расплавы для кромкооблицовочных станков с ручной скоростью подачи



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Применяется для приклеивания АБС-, ПВХ-, ПЭ и бумажных кромок, а также шпона при низких скоростях подачи. Несущий материал для кромок точно и прямоугольно обработать и обеспылить. Плиты и кромки акклиматизировать до температуры помещения. Оптимальная влажность - 8-10%.

Цвет	бежевый
Состояние	гранулы
Плотность, г/см ³	1,16
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	
при 130 °C	135 000 ± 15 000
при 160 °C	45 000 ± 15 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	125±25г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	85±5
Очиститель	Клейберит 827.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	KLB0572

КЛЕЙБЕРИТ 788.7**ЭВА-расплав для кромкооблицовочных станков со средней скоростью подачи**

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость



Применяется для приклеивания АБС-, ПВХ-, ПЭ и бумажных кромок, а также шпона при средних скоростях подачи (5-10 м/мин). Несущий материал для кромок точно и прямоугольно обработать и обеспылить. Плиты и кромки акклиматизировать до температуры помещения. Оптимальная влажность - 8-10%.

КЛЕЙБЕРИТ 707.6**ПУР-расплав для кромкооблицовочных станков с длинным временем переработки**

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- водостойкость
- морозостойкость



Для приклеивания кромок из известных материалов, в т.ч. ПВХ-кромок, обработанных праймером. Плику откалибровать, обеспылить и акклиматизировать. Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 18°C. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или дюзовым нанесением.

RAKOLL U290**малонаполненный ЭВА-расплав для окучивания профилей**

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Применяется для облицовки профилей из ДСП, МДФ и массива древесины декоративными бумажными пленками. Подложку обработать и обеспылить. Плиты и пленку акклиматизировать. Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура 18-20°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – ручные и полуавтоматические станки с вальцовым или сопловым нанесением.

RAKOLL Supermelt Plus**прозрачный ЭВА-расплав для кромок с высокой термостойкостью**

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Предназначен для приклеивания прямых кромок и постформинг-процесса. Подходит для большинства кромочных материалов. Подложку обработать и обеспылить. Плиты и пленку акклиматизировать. Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура 18-20°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – ручные и полуавтоматические станки с вальцовым или сопловым нанесением.

Цвет	бежевый
Состояние	гранулы
Плотность, г/см ³	1,2
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	
при 160 °C	120 000
при 190 °C	45 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	40±15г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	85±5
Очиститель	Клейберит 827.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	KLB0536

Цвет	707.6.41 - белый, .40 - натуральный
Форма выпуска	Гильзы, пакеты, таблетки
Плотность, г/см ³	1,3
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	
при 120 °C	100 000 ± 25 000
при 140 °C	65 000 ± 15 000
Очиститель	Клейберит 761.7

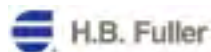
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Коробка - 20 блистеров	2	KLB0155/40.1
Коробка - 18 пакетов	7,2	KLB0155/40
Коробка - 8 гильз	16	KLB0155/41

Цвет	Бежевый
Форма выпуска	Гранулы
Плотность, г/см ³	1,14
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	
при 204 °C	4 000
Рабочий интервал температур, °C	160 - 180
Точка размягчения по «кольцу», сек ⁻¹	85

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	RAK0026

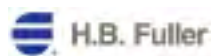
Цвет	Желтовато-прозрачный
Форма выпуска	Гранулы
Плотность, г/см ³	1,14
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	
при 204 °C	54 000
Рабочий интервал температур, °C	170 - 190
Точка размягчения по «кольцу», сек ⁻¹	106

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	RAK0063

RAKOLL Supermelt Professional**средненаполненный ЭВА-расплав для кромок с высокой термостойкостью**

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Предназначен для приклеивания прямых кромок и постформинг-процесса. Подходит для большинства кромочных материалов. Подложку обработать и обеспылить. Плиты и пленку акклиматизировать. Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура 18-20°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – ручные и полуавтоматические станки с вальцовым или сопловым нанесением.

RAKOLL K 4/581 LV**стандартный наполненный ЭВА-расплав для прямых кромок**

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Применяется для большинства кромочных материалов, испытанных основными производителями кромок для приклеивания клеями-расплавами. Подложку обработать и обеспылить. Плиты и кромки акклиматизировать. Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура 18-20°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – ручные и полуавтоматические кромкооблицовочные станки с вальцовым или сопловым нанесением.

RAKOLL TE 5700**малонаполненный ЭВА-расплав для кромок**

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Применяется для ПВХ, пропитанных бумажных кромок и шпона. Подложку обработать и обеспылить. Плиты и кромки акклиматизировать. Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура 18-20°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – ручные и полуавтоматические кромкооблицовочные станки с вальцовым или сопловым нанесением.

RAKOLL TE 5707**средненаполненный ЭВА-расплав для прямых кромок**

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Применяется для ПВХ, пропитанных бумажных кромок и шпона. Подложку обработать и обеспылить. Плиты и кромки акклиматизировать. Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура 18-20°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – ручные и полуавтоматические кромкооблицовочные станки с вальцовым или сопловым нанесением.

Цвет	Бежевый	
Форма выпуска	Гранулы	
Плотность, г/см ³	1,3	
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с		
	при 204 °C	115 000
Рабочий интервал температур, °C	180 - 200	
Точка размягчения по «кольцу», сек ⁻¹	110	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	RAK0069

Цвет	Бежевый	
Форма выпуска	Гранулы	
Плотность, г/см ³	1,45	
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	при 204 °C 80 000	
Рабочий интервал температур, °C	190 - 210	
Точка размягчения по «кольцу», сек ⁻¹	95-105	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	RAK0050

Цвет	Бежевый	
Форма выпуска	Гранулы	
Плотность, г/см ³	1,18	
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	при 204 °C 82 000	
Рабочий интервал температур, °C	190 - 210	
Точка размягчения по «кольцу», сек ⁻¹	103	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	RAK0070

Цвет	Бежевый	
Форма выпуска	Гранулы	
Плотность, г/см³	1,38	
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с	при 150 °С 37 000	
Рабочий интервал температур, оС	150 - 190	
Точка размягчения по «кольцу», сек¹	82	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	RAK0033

RAKOLL PUS 450

ненаполненный ЭВА-расплав для кромок с низким расходом и высочайшей теплостойкостью



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания ПВХ, ПП и АБС-кромки, пропитанных бумажных, а также кромок из массивной древесины и шпона. Подложку обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 18°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Цвет	Белый
Форма выпуска	Гранулы
Плотность, г/см³	1,1
Вязкость НВТД 29/10, мПа·с при 120 °C	ок. 45 000
Скорость линии, м.мин	10-80
Очиститель	IPHATERM- Reiniger 13

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	RAK0063

Лерамелт 101

среднескоростной наполненный ЭВА-расплав для кромок



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания кромок из ПВХ и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Цвет	Бежевый
Форма выпуска	Гранулы
Плотность, г/см³	1,5 ± 0,05
Вязкость НВТД 29/50, мПа·с при 190 °C	100 000 ± 15 000
Рабочие температуры, °C	190 - 210
Точка размягчения по «кольцу»	95±5
Срок годности, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	LRM0001

Лерамелт 102.2

среднескоростной наполненный ЭВА-расплав для кромок



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, НРЛ и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Цвет	Бежевый
Форма выпуска	Гранулы
Плотность, г/см³	1,45 ± 0,05
Вязкость НВТД 29/50, мПа·с при 190 °C	90 000 ± 15 000
Рабочие температуры, °C	180 - 200
Точка размягчения по «кольцу»	100±3
Срок годности, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	LRM0002

Лерамелт 107

высокоскоростной малонаполненный ЭВА-расплав для кромок



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, НРЛ и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Цвет	Бежевый
Форма выпуска	Гранулы
Плотность, г/см³	1,07 ± 0,05
Вязкость НВТД 29/50, мПа·с при 190 °C	70 000 ± 10 500
Рабочие температуры, °C	180 - 200
Точка размягчения по «кольцу»	100±3
Срок годности, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	20	LRM0003

Лерамелт 104 УТ высокопрочный ненаполненный ЭВА-расплав для кромок



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, НРЛ и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Цвет	Желтовато-прозрачный
Форма выпуска	Гранулы
Плотность, г/см ³	0,98 ± 0,05
Вязкость НВТД 29/50, мПа·с при 190 °C	62 500 ± 10 000
Рабочие температуры, °C	180 - 200
Точка размягчения по «кольцу»	95±3
Срок годности, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	20	LRM0005

Лерамелт 105 низкоскоростной средненаполненный ЭВА-расплав для кромок



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, НРЛ и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Цвет	Бежевый
Форма выпуска	Гранулы
Плотность, г/см ³	1,28 ± 0,05
Вязкость НВТД 29/50, мПа·с при 150 °C	32 000 ± 5 000
Рабочие температуры, °C	140 - 160
Точка размягчения по «кольцу»	80±3
Срок годности, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	LRM0004

Лерамелт 108 ненаполненный ЭВА-расплав для облицовывания профилей



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, НРЛ и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Цвет	Бежевый
Форма выпуска	Гранулы
Плотность, г/см ³	1,28 ± 0,05
Вязкость НВТД 29/50, мПа·с при 150 °C	32 000 ± 5 000
Рабочие температуры, °C	140 - 160
Точка размягчения по «кольцу»	80±3
Срок годности, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	LRM0004

Лерамелт 108.2 наполненный ЭВА-расплав для облицовывания профилей



- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для приклеивания пленок из ПП, пропитанных бумаг и шпона. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°C, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Цвет	Натуральный
Форма выпуска	Гранулы
Плотность, г/см ³	1,28 ± 0,05
Вязкость НВТД 29/50, мПа·с при 190 °C	14 000 ± 2 000
Рабочие температуры, °C	180 - 200
Точка размягчения по «кольцу»	89 ± 3
Срок годности, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ПЭ мешок	25	LRM0009



Клей для облицовывания шпоном и пленками

KLEI M ПВА ДЗ водостойкий однокомпонентный ПВА клей



качество склеивания D3

Для склеивания мягких и твердых пород древесины при изготовлении клееного бруса, пригоден для шпонирования и горячего склеивания. Перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10°C.

LIGNUM 301 водостойкий однокомпонентный ПВА клей



качество склеивания D3

Применяется для склеивания твердых и экзотических пород древесины, при изготовлении клееного бруса, пригоден для шпонирования и склеивания в поле токов ВЧ.

Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10°C.

КЛЕЙБЕРИТ 332.0

ПВА клей для облицовывания с длительным временем открытой выдержки



качество склеивания D2

Применяется для приклеивания шпона на стружечные и столлярные плиты, склеивания плит из слоистых материалов (HPL), бумажных пленок на основе смол и бумажных ламинатов. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения от 10°C.

Цвет	Белый	
Полимер	Поливинилацетат	
Плотность, г/см³	1,1	
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	13 000 ± 2 000	
Расход, г/м²		
шпонирование	100-120	
склеивание массива	160-200	
Открытая выдержка, мин	6 - 8	
Хранение, месяцев	12	
Морозостойкость, °C	-30	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
ведро	35	МКТ0001

Цвет	Белый	
Полимер-основа	Поливинилацетат	
Плотность, г/см³	1,1	
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	11 000 ± 2 000	
Расход, г/м²		
при шпонировании	100-130	
при склеивании массивной древесины	150-200	
Время открытой выдержки, минут	6 - 10	
Срок хранения (5-25°C), месяцев	12	
Морозостойкость, °C	-30	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	28	LGM0018
Пластиковая бочка	130	LGM0019
Пластиковый контейнер	1000	LGM0020

Цвет	Белый	
Полимер-основа	Поливинилацетат	
Плотность, г/см³	1,1	
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	8 000 ± 2 000	
Расход, г/м²		
при машинном нанесении	100-120	
при ручном нанесении	около 150	
Время открытой выдержки, минут	до 25	
Срок хранения (5-25°C), месяцев	12	
Морозостойкость, °C	-30	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	30	KLBO508/30
Пластиковая бочка	130	KLBO508

КЛЕЙБЕРИТ 347.0

ПВА клей для облицовывания с минимальным временем схватывания



качество склеивания D2

Применяется для приклеивания шпона на стружечные и столярные плиты, склеивания плит из слоистых материалов (HPL), бумажных пленок на основе смол и бумажных ламинатов. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения от 10°C.

Цвет	Белый
Полимер-основа	Поливинилацетат
Плотность, г/см ³	1,08
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	12 000 ± 3000
Расход, г/м ²	
при машинном нанесении	100-110
при ручном нанесении	150-200
Время открытой выдержки, минут	около 3
Срок хранения (5-25°C), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	10	KLБ0040.1
Пластиковая бочка	32	KLБ0512/32

КЛЕЙБЕРИТ 433.3, КЛЕЙБЕРИТ 433.7
1 и 2 компонентные полиуретановые клеи для 3D прессования



- термостойкость
- без отвердителя до 80°C
- с отвердителем до 110°C

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ пленками МДФ-плит и др. дерев. материалов с пористой структурой. Перемешать и отфильтровать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Для повышения термостойкости в клей добавить отвердитель. Клей равномерно нанести на плиту, высушить, шлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Цвет	белый
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см ³	1,06
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	433.3 - 800 ± 200, 433.7 - 2500 ± 300
Расход, г/м ² на плоскость	50
на кромку и фрезеровку	100
Отвердитель	Клейберит 807.0
Хранение, месяцев	около 9
Срок хранения (5-25°C), месяцев	

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
433.3	Канистра	26	KLБ0151/26
433.3	Бочка	120	KLБ0151/120
433.7	Канистра	26	KLБ0198/26
433.7	Бочка	120	KLБ0198/120

КЛЕЙБЕРИТ 430.3, КЛЕЙБЕРИТ 430.7
1 компонентные термостойкие полиуретановые клеи для 3D прессования



- термостойкость до 120°C

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ пленками МДФ-плит и др. дерев. материалов с пористой структурой. Перемешать и отфильтровать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на плиту, высушить, шлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Цвет	белый
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см ³	1,06
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	430.3 - 800 ± 200, 430.7 - 2500 ± 300
Расход, г/м ² на плоскость	50
на кромку и фрезеровку	100
Хранение, месяцев	около 6

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
430.3	Канистра	26	KLБ0049.2
433.3	Бочка	120	KLБ0049
430.7	Канистра	26	KLБ0068/26

КЛЕЙБЕРИТ 431.7**термостойкий полиуретановый клей для 3D прессования толстыми пленками**

термостойкость до 120°C

Для 3-х мерного облицовывания термопластичных ПВХ пленок на МДФ-плиты и др. материалы с мелкопористой структурой.

Перед применением перемешать и отфильтровать, склеиваемые поверхности откалибровать, очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на плиту, высушить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом. Хорошая распыляемость даже с небольшими диаметрами сопла.

Цвет	белый		
Полимер	Полиуретан		
Плотность, г/см³	1,1		
Вязкость RVT 2/20, мПа·с	2 000 ± 300		
Расход, г/м²			
на плоскость	60		
на кромку и фрезеровку	110		
Реактивация, час			
Хранение, месяцев	6		
Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
431.7	Канистра	26	KLB0131/26

КЛЕЙБЕРИТ 464.6**специальный клей для облицовывания выдвижных ящиков ПВХ пленками и декоративной бумагой**

Теплостойкость выше +110 °C
Морозостойкость до -15 °C

Для каширования поверхностей стружечных, столярных, клееных, волокнистых, гипсоволокнистых плит, фанеры, а также плит из гипсокартона мебельными пленками из ПВХ и декоративной бумагой.

Перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения от +10°C.

Цвет	Белый		
Полимер	ЭВА сополимер		
Плотность, г/см³	1,3		
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	12 000 - 16 000		
Расход, г/м²	60 - 120		
Открытая выдержка, мин	до 5		
Хранение, месяцев	12		
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ	
Бочка	130	KLB0736/130	
Контейнер	1150	KLB0736.01	

КЛЕЙБЕРИТ 702.5**высокопрочный ПУР-расплав для облицовывания профилей эксплуатируемых внутри помещений**

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Для облицовывания профилей из ПВХ и древесины ПВХ-, CPL, толстыми бумажными пленками и шпоном. Поверхность обезжирить и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность 8-10%, температура не ниже 18°C. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или дюзовым нанесением.

Цвет	белый		
Форма выпуска	Гильзы		
Плотность, г/см³	1,04		
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с			
при 120 °C	60 000 ± 15 000		
при 160 °C	20 000 ± 5 000		
Очиститель	Клейберит 761.7		
Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
702.500	6 гильз	10,8	KLB0100.1
702.530	Гильза	20	KLB0100.3
702.500	Гильза	20	KLB0100/20

КЛЕЙБЕРИТ 702.8**ПУР-расплав для облицовывания профилей, внутри помещений с высокой начальной прочностью**

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

для облицовывания профилей из древесины и алюминия ПВХ-, CPL, толстыми бумажными пленками и шпоном. Поверхность обезжирить и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность 8-10%, температура не ниже 18°C. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или дюзовым нанесением.

Цвет	белый		
Форма выпуска	Гильзы		
Плотность, г/см³	1,04		
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с			
при 120 °C	60 000 ± 15 000		
при 160 °C	20 000 ± 5 000		
Очиститель	Клейберит 761.7		
Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
702.808	6 гильз	10,8	KLB0200/2
702.808	Гильза	20	KLB0200/20

RAKOLL ECO-3

водостойкий однокомпонентный ПВА клей



качество склеивания D3

Для склеивания твердых и мягких пород древесины при изготовлении клееного бруса, пригоден для каширования, шпонирувания и склеивания в поле токов ВЧ.

Перед применением перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10 °C.

Цвет	Белый	
Полимер	Поливинилацетат	
Плотность, г/см³	1,09	
Вязкость НВ 3/20, мПа·с	11 500	
Расход, г/м²		
гладкая fuga	70-150	
монтажное склеивание	150-190	
Открытая выдержка, мин	до 12	
Хранение, месяцев	9	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	30	RAK0031
Контейнер	1100	RAK0052

RAKOLL Express 15

быстротвердевающий прочный монтажный клей для дерева



качество склеивания D2

Для сборки изделий и монтажных склеиваний хвойной древесины и ДСП со коротким временем прессования. Перед применением перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10 °C.

Цвет	белый	
Полимер	ПВА	
Вязкость RVT 3/20, мПа·с	12 000	
Расход, г/м² при монтаже	170	
на поверхность	120	
Время открытой выдержки	4-5 минут	
Хранение, месяцев	около 12	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	33	RAK0010

RAKOLL Express 25D

высококачественный ПВА клей для твердой древесины универсального применения



качество склеивания D2

Для склеивания твердых и мягких пород древесины при сборке изделий и монтажных склеиваниях со средним временем прессования. Перед применением перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10 °C.

Цвет	Желтоватый, клеевой шов прозрачный	
Полимер	Поливинилацетат	
Плотность, г/см³	1,07	
Вязкость НВ 3/20, мПа·с	16 000	
Расход, г/м²		
гладкая fuga	140-200	
монтажное склеивание	80-140	
Открытая выдержка, мин	от 10	
Хранение, месяцев	9	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	30	RAK0019

RAKOLL Express 45

универсальный высоковязкий монтажный клей для дерева



качество склеивания D2

Для сборки изделий и облицовывании холодным способом с коротким временем прессования. Перед применением перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10 °C.

Цвет	белый	
Полимер	ПВА	
Вязкость RVT 3/20, мПа·с	22 000	
Расход, г/м² при монтаже	160	
на поверхность	100	
Время открытой выдержки	7-9 минут	
Хранение, месяцев	около 12	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	30	RAK0004

RAKOLL Express HP/2A специальный ПВА клей для непрерывного постформинга



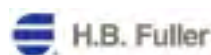
качество склеивания D2

Для операций непрерывного постформирования такими материалами, как HPL/CPL, а также слоистыми пластиками. Перед применением перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Наносится при помощи клеевого пистолета или ролика. Температура нанесения не ниже 10 °C.

Цвет	Белый, клеевой шов прозрачный
Полимер	Поливинилацетат
Плотность, г/см ³	1,07
Вязкость НВ 3/20, мПа·с	6 600
РН-значение	6
Точка беления, °C	6
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	30	RAK0071

Swift Tak 4415 1 компонентный клей для 3D прессования ПВХ пленками



термостойкость до 120°C

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ и ПП пленками МДФ-плит и др. древесных материалов с пористой структурой. Перемешать и отфильтровать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на плиту, высушить, отшлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Цвет	Белый
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см ³	1,06
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	1 800
Расход, г/м ²	
на плоскость	50
на кромку и фрезеровку	100
Хранение, месяцев	около 6

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	25	RAK0056

Swift Tak 4425 1 компонентный термостойкий клей для 3D прессования ПВХ пленками



термостойкость до 120°C

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ и ПП пленками МДФ-плит и др. древесных материалов с пористой структурой. Перемешать и отфильтровать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на плиту, высушить, отшлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Цвет	Белый
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см ³	1,06
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	2 100
Расход, г/м ²	
на плоскость	50
на кромку и фрезеровку	100
Хранение, месяцев	около 6

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	25	RAK0035

Swift Tak 4338 1/2 компонентный клей для 3D прессования ПВХ пленками



- термостойкость
- без отвердителя до 90°C
- с отвердителем до 120°C

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ и ПП пленками МДФ-плит и др. древесных материалов с пористой структурой. Перемешать и отфильтровать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на плиту, высушить, отшлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Цвет	Белый
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см ³	1,06
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	1 200
Расход, г/м ²	
на плоскость	50
на кромку и фрезеровку	100
Отвердитель	Swift Hardener 4547
Хранение, месяцев	около 6

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	30	RAK0037

RAKOLL Surepress**2 компонентный полиуретановый клей для 3D прессования термопластичными пленками**

- термостойкость
- без отвердителя ок 70°C
- с отвердителем более 90°C

Для 3-х мерного облицовывания тонкими ПВХ и ПП пленками МДФ-плит. Может применяться в 1 компонентном виде. Перемешать и отфильтровать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на плиту, высушить, шлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Цвет	белый
Полимер	Полиуретан
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	1 900
Расход, г/м ² на плоскость	50
на кромку и фрезеровку	100
Отвердитель	Swift@hardener 4547
Хранение, месяцев	около 6
Отвердитель	Swift Hardener 4547 или 9545
Хранение, месяцев	около 6

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	25	RAK0054

RAKOLL HE/S neu**клей для каширования ПВХ и бумажными пленками**

- хорошая текучесть
- высокая прочность склеивания

Для облицовывания ПВХ- и бумажными пленками ДСП-, МДФ- и гипсокартонных плит с экономичным расходом и хорошей адгезией. Перед применением перемешать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить с другой и прижать. Нанесение кистью, гребенкой или валиком. Температура нанесения не ниже 10 °С.

Цвет	Желтоватый, клеевой шов прозрачный
Полимер	Поливинилацетат
Плотность, г/см ³	1,33
Вязкость HB 3/20, мПа·с	12 000
Расход, г/м ²	
для ДСП	90-150
для МДФ	80-120
Открытая выдержка, мин	3 - 5
Хранение, месяцев	9

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	36	RAK0022

RAKOLL 4654 B**высокопрочный ПУР-расплав для облицовывания профилей эксплуатируемых внутри помещений**

- прочность на отрыв
- термостойкость до 110 оС
- морозостойкость

для облицовывания профилей из древесины декоративными пленками и др. материалами. Поверхность выровнять и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность 8-10%, температура не ниже 18°C. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или дюзовым нанесением.

Цвет	белый
Форма выпуска	Гильзы
Плотность, г/см ³	1,1
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с при 120 °C	40 000
Расход, г/м ²	50 - 150
Очиститель	lpatherm® Cleaner 13

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Гильза	20	RAK0074



Контактные клеи

КЛЕЙБЕРИТ 135.6 - специальный клей для изготовления мягкой мебели

**QUALITÄTS
ZERTIFIKAT**



- качество склеивания D2
- теплостойкость 80°C

Применяется для склеивания различных пеноматериалов между собой, приклеивания их на древесину и древесные материалы и картон, а также нетканых материалов, резиновых волокон, кокосовых матов с пеноматериалами.

Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на обе склеиваемые поверхности, выдержать 5-10 минут, соединить и прижать. Корректировка недопустима. Нанесение кистью, валиком, напылением. Температура нанесения не ниже 10°C.

Цвет	красный
Плотность, г/см ³	1,16
Вязкость RVT 3/20, мПа·с	300
Расход одно-/двусторонне, г/м ²	60
Срок хранения (5-25°C), месяцев	6
Очиститель	Клейберит 821.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Металлическая бочка	30	KLB0760.3

КЛЕЙБЕРИТ 152 - контактные клеи для «постформинг» - процесса

**QUALITÄTS
ZERTIFIKAT**



- качество склеивания D2
- теплостойкость 80°C

Применяется для склеивания различных пеноматериалов между собой, приклеивания их на древесину и древесные материалы и картон, а также нетканых материалов, резиновых волокон, кокосовых матов с пеноматериалами.

Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на обе склеиваемые поверхности, выдержать 5-10 минут, соединить и прижать. Корректировка недопустима. Нанесение кистью, валиком, напылением. Температура нанесения не ниже 10°C.

Цвет	.0 - бежевый .5 - красный
Плотность, г/см ³	0,84
Вязкость RVT 6/20, мПа·с	600 ±100
Расход на каждую сторону, г/м ²	100 -150
Срок хранения (5-25°C), месяцев	12
Очиститель	Клейберит 820.0

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул
Клей 152.0	Металлическое ведро	24	KLB0751/24
Клей 152.5	Металлическое ведро	24	KLB0752/24

КЛЕЙБЕРИТ 114/5 - контактный клей многоцелевого применения

**QUALITÄTS
ZERTIFIKAT**



- теплостойкость 80°C / 100 °C

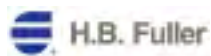
Применяется для склеивания различных пеноматериалов между собой, приклеивания их на древесину и древесные материалы и картон, а также нетканых материалов, резиновых волокон, кокосовых матов с пеноматериалами.

Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на обе склеиваемые поверхности, выдержать 5-10 минут, соединить и прижать. Корректировка недопустима. Нанесение кистью, валиком, напылением. Температура нанесения не ниже 10°C.

Не предназначен для склеивания пенополистирола !!!

Цвет	бежевый
Плотность, г/см ³	0,87
Вязкость RVT 3/20, мПа·с	3 000±500
Расход на каждую сторону, г/м ²	125-150
Срок хранения (5-25°C), месяцев	12
Очиститель-Разбавитель	Клейберит 820.0
Отвердитель	Клейберит 801.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Металлическая бочка	4,5	KLB0587/4.5

Swift Col 4027**Контактный клей для мягкой мебели**

прочность на отрыв

Применяется для склеивания вспененных материалов, джута, войлока, фетра, прорезиненных и нетканых материалов, искусственной и натуральной кожи как друг с другом так и с основами (металл, дерево, пластик и др). Наносится распылением. Температура в цехе не ниже 20 °С.

Цвет	Красный
Полимер	Полихлоропрен
Плотность, г/см ³	0,78
Вязкость, мПа•с	400
Расход, г/м ²	180 ... 200
Время высыхания, мин	2 ... 5
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	21	RAK0072

Swift Col 9050**Контактный клей для процесса-постформинг**

прочность на отрыв

Применяется для склеивания ламината при постформинге и глубокой вытяжке тяжелой ПВХ пленки. Дополнительно: для склеивания ламинирующих листов, пластиковой пленки и листов металла к дереву, древесных материалов и тяжелых пен (за исключением пенополистирола). Наносится оборудованием для окутывания или распылителем. Подходит для склеивания спортивных матов. Температура в цехе не ниже 20 °С.

Цвет	Красный
Полимер	Полихлоропрен
Плотность, г/см ³	0,83
Вязкость, мПа•с	300
Расход, г/м ²	180 ... 200
Время высыхания, мин	2 ... 5
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	5	RAK0064



Клей для сборки и монтажа

Семпарок И12НВ - быстрый полиуретановый клей «жидкие гвозди»



- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°C

Применяется для водо- и термостойкого склеивания древесины, пластика, керамики, металла, изоляционных материалов и бетона. Можно использовать для склеивания мягких и твердых пород древесины.

Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить и прижать. Нанесение из флакона, шпателем. Температура нанесения от 10°C.

Цвет	бежевый
Содержание сухого остатка, %	100
Расход одно-/двусторонне, г/м ²	100/300
Время прессования при 20°C, минут	45
Срок хранения (5-25°C), месяцев	9
Огнеопасность	трудно-воспламеняемый

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковый флакон	0,8	CLN0002

Семпарок 60 - маловспенивающийся суперпрочный полиуретановый клей



- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°C

Применяется для водо- и термостойкого склеивания древесины, пластика, керамики, металла, изоляционных материалов и бетона. Можно использовать для склеивания мягких и твердых пород древесины.

Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить и прижать. Нанесение из флакона, шпателем. Температура нанесения от 10°C.

Цвет	бежевый
Содержание сухого остатка, %	100
Расход одно-/двусторонне, г/м ²	100/300
Время прессования при 20°C, час	3-4
Срок хранения (5-25°C), месяцев	9
Огнеопасность	слабо-воспламеняемый

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковый флакон	0,8	CLN0003

КЛЕЙБЕРИТ 501.0 - средневспенивающийся полиуретановый клей



- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°C

Применяется для склеивания древесины, пластика, керамики, металла, пенопластов и бетона. Можно использовать для склеивания мягких и твердых пород древесины.

Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить и прижать. Нанесение из флакона, шпателем. Температура нанесения от 10°C.

Цвет	коричневый
Плотность, г/см ³	1,13
Расход одно-/двусторонне, г/м ²	100/200
Время прессования при 20°C, час	1
Срок хранения (5-25°C), месяцев	9
Очиститель	Клейберит 820.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковый флакон	0,5	KLB0594
Пластиковый флакон	1,0	KLB0502

КЛЕЙБЕРИТ 507.0 - 1 компонентный полиуретановый клей для водо- и термостойких склеиваний дерева, пластика, керамики, металлов, изоляционных материалов и бетона



- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°C

Склеиваемые поверхности очистить от пыли и грязи. Клей равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить и прижать. Нанесение из флакона, гребенкой или шпателем. Температура нанесения не ниже 5 °С. Отверждение под действием влажности. Повышение влажности и температуры ускоряет процесс отверждения. Дальнейшая обработка склеенных заготовок возможна через 2-3 часа.

Цвет	Бежевый	
Плотность, г/см ³	1,12	
Вязкость 20°C, мПа·с	7 700 ± 1 800	
Время прессования 20°C, минут	ок. 60	
Расход, г/м ²	100 ... 200	
Очиститель	Клейберит 820.0	
Хранение, месяцев	9	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Флакон	0,5	KLB0742/05
Канистра	32	KLB0742/32

КЛЕЙБЕРИТ 568.1 - самый быстрый универсальный ПУ клей высокой прочности для водо- и термостойких склеиваний дерева, пластика, керамики, металлов, изоляционных материалов и бетона



- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°C

Перемешать клей, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить и прижать. Нанесение из флакона, гребенкой или шпателем. Температура нанесения не ниже 7 °С. Обеспечить давление прессования не ниже 10 кг/см²

Цвет	Бежевый	
Полимер	Полиуретан	
Плотность, г/см ³	1,48	
Открытая выдержка, минут	ок. 4	
Расход, г/м ²	150 ... 300	
Очиститель	Клейберит 820.0 или 823.0	
Хранение, месяцев	12	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Коробка с 12 картушами	5,5	KLB0133

КЛЕЙБЕРИТ 583.6

MS-гибридный клей для укладки паркета без растворителей



- эластично-твердый
- шумоизоляция
- для полов с подогревом

Для укладки лакированного, мозаичного, массивного готового и штучного паркета, деревянных полов на цементные стяжки, шпаклевки, керамические плитки и деревянные основы. Основа должна быть твердой, ровной, чистой и свободной от пыли. Нанесение зубчатым шпателем. Оптимальная температура переработки 15-25°C.

Цвет	бежевый	
Полимер	силантерминированный полимер	
Плотность, г/см ³	1,8	
Вязкость RVT, мПа·с	46 000	
Расход, г/м ²		
зубчатый шпатель В3	800-900	
зубчатый шпатель В11	900-1 200	
Открытая выдержка, мин	45 - 60	
Хранение, месяцев	12	
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Коробка	18	KLB0123

Раколл ICEMA 145/31

1 компонентный ПУ клей без растворителя



Материалы акклиматизировать. Хорошая адгезия к металлам - оцинкованная, высокосортная и грунтованная сталь, алюминий, цветные металлы, а также к различным пластикам, таким как ПВХ, АВС, древесина и цементосодержащие материалы. Мин. температура нанесения +10°C. Хранить при темп-рах -25...+35°C

Цвет	Светло-коричневый
Форма выпуска	Жидкость
Плотность, г/см³	1,1
Вязкость 20°C, мПа•с	7 200
Открытое время, минут	15...45
Срок хранения, мес.	до 12
Очиститель	ISA-Verdunner

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковый флакон	1	RAK0012

RAKOLL Parkettkleber 8879

высококачественный паркетный клей без растворителей



- без растворителей
- быстро схватывается
- для полов с подогревом

Для приклеивания мозаичного и мелкого паркета на подготовленные к укладке основы: цементную или ангидридную стяжку и ДСП. Основа должна быть твердой, ровной, чистой и свободной от пыли. Нанесение зубчатым шпателем. Оптимальная температура переработки не ниже 15°C. Не замораживать!!!

Цвет	бежевый
Полимер	дисперсия ПВА
Плотность, г/см³	1,28
Вязкость RVT, мПа•с	32 000
Расход, г/м²	
зубчатый шпатель В2	700-900
зубчатый шпатель В3	900-1 100
Время укладки, мин	5 - 15
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Ведро	14	RAK0044



Лакокрасочные материалы



- 454 ...Тонирующие составы на водной основе
- 455 ...Тонирующие составы на основе органических растворителей
- 458 ...Бесцветные лаки и грунты на основе водных дисперсий
- 460 ...Бесцветные лаки и грунты нитроцеллюлозные
- 461 ...Бесцветные лаки и грунты полиуретановые
- 475 ...Бесцветные
- 475 ...лаки и грунты реакционно-активные
- 476 ...Бесцветные лаки и грунты полиэфирные
- 477 ...Бесцветные лаки и грунты УФ-отверждения
- 481 ...Пигментированные лаки и грунты полиуретановые
- 488 ...Пигментированные лаки и грунты полиэфирные
- 489 ...Пигментированные лаки и грунты реакционно-активные
- 490 ...Воски и масла
- 493 ...Патины
- 495 ...Эффекты



Тонирующие составы на водной основе

BE xx¹-xxxx² Байц для ценных пород древесины

Описание продукта

Байц на водной основе для получения яркой и прозрачной картины морения без выделения пор.

Область применения

Мебель для жилых комнат и предметы внутреннего интерьера из таких пород древесины, как вишня, махагоны, орех, клен и бук, а также ограниченно из дуба, сосны и других хвойных пород.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

Технические характеристики:

Цвет	Возможен любой цветовой оттенок
Плотность	1,0 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 5...+ 30°C, не допускать замораживания
Указания по переработке:	
Разбавитель	Вода
Способ нанесения:	Пневматическое распыление, ручное нанесение марлевым тампоном
Сушка:	2..6 часов
Последующая обработка	НЦ- и ПУ-продукты Hesse
Особые указания:	Байцы и концентраты перед использованием необходимо хорошо перемешать. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1л рабочей смеси, при распылении 5...8 кв.м; при нанесении кистью 8...12 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
BE 5 –xxxx Байц для втирания на дубе	1л; 5л; 10л	см. примечание ⁶
BE 15 –xxxx Байц для распыления на махагоны	1л; 5л; 10л	см. примечание ⁶
BE 18 –xxxx Байц для распыления на буке	1л; 5л; 10л	см. примечание ⁶
BE 35 –xxxx Байц для распыления на орехе	1л; 5л; 10л	см. примечание ⁶
BE 63 –xxxx Байц для распыления на вишне	1л; 5л; 10л	см. примечание ⁶
BE 65 –xxxx Байц для втирания на вишне	1л; 5л; 10л	см. примечание ⁶

BC xx¹-xxxx² Байц для цветного морения

Описание продукта

Байц на основе водной дисперсии светостойких мелкодисперсных пигментов, которые скрывают текстуру древесины, однако при этом сохраняют ее структуру.

Область применения

Мебель для жилых комнат и предметы внутреннего интерьера из таких пород древесины, как ясень и дуб, а также из бука, ели и т. д. Идеально подходит для создания насыщенных цветových тонов. Превосходно выравнивает разнотеночность подложки



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

Технические характеристики:

Цвет	Возможен любой цветовой оттенок
Плотность	1,0...1,3 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 5...+ 30°C, не допускать замораживания
Указания по переработке:	
Разбавитель	Вода
Способ нанесения:	Пневматическое распыление, Ручное нанесение марлевым тампоном
Сушка:	2..6 часов
Последующая обработка	НЦ-, ПУ-продукты Hesse, а также лаки на водной основе
Особые указания:	Байцы и концентраты перед использованием необходимо хорошо перемешать. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси при распылении 5...8 кв.м, при нанесении кистью 8...12 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
BC 5 –xxxx Байц для втирания на дубе	1л; 5л; 10л	см. примечание ⁶
BE 40 –xxxx Байц для втирания на ясене	1л; 5л; 10л	см. примечание ⁶

Тонирующие составы на основе органических растворителей

CL xx¹-xxxx² Лаковый байц для распыления

Описание продукта

Быстросохнущий байц на основе органических растворителей с отличными характеристиками смачивания, прекрасной светостойкостью и отсутствием поднятия ворса древесины.

Область применения

Мебель для жилых комнат, паркета и предметы внутреннего интерьера из различных пород древесины.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

Технические характеристики:

Цвет: Возможен любой цветовой оттенок

Поставочная вязкость: 48 сек / DIN 53211 4 мм при +20°C

Плотность: 0,8...0,9 кг/л

Срок хранения: 12 месяцев при + 10...+ 30°C

Указания по переработке:

Способ нанесения: Пневматическое распыление

Наносимое количество: Однослойное нанесение 30...60 г/м²

Сушка: 15...30 минут

Последующая обработка: НЦ-, ПУ-продукты Hesse, а также лаки на водной основе

Особые указания: Байцы и концентраты перед использованием необходимо хорошо перемешать. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси при распылении 5...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
CL 3 –xxxx Байц для распыления на дубе	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
CL 18–xxxx Байц для распыления на буке	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
CL 58–xxxx Байц для распыления на хвойных породах	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
CL 63–xxxx Байц для распыления на вишне	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
CV 345 Разбавитель, не более 50%	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶

CL xx¹-xxxx² Рустикальный байц для втирания

Описание продукта

Светостойкий быстросохнущий байц на основе органических растворителей с отличной смачивающей способностью, равномерностью распределения на подложке, а также отсутствием поднятия ворса древесины. Позволяет создавать выделяющий поры рустикальный эффект на дубе, а также других крупнопористых пород, например, ясене, махагони, орехе и т.д.

Область применения

Мебель для жилых комнат и предметы внутреннего интерьера в основном из крупнопористых пород древесины



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

Технические характеристики:

Цвет: Возможен любой цветовой оттенок

Поставочная вязкость: 48 сек / DIN EN ISO 2431 3 мм при +20°C

Плотность: 0,8...0,9 кг/л

Срок хранения: 12 месяцев при + 10...+ 30°C

Указания по переработке:

Способ нанесения: Пневматическое распыление, окунание

Наносимое количество: Однослойное нанесение 60...80 г/м²
излишек убирают марлевым тампоном

Сушка: 15...30 минут

Последующая обработка: НЦ-, ПУ-продукты Hesse, а также лаки на водной основе.

Особые указания: Байцы и концентраты перед использованием необходимо хорошо перемешать. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси при распылении 5...8 кв.м, при нанесении кистью 8...12 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
CL 5 –xxxx Байц для втирания на дубе	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
CL 15–xxxx Байц для втирания на махагони	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
CL 40–xxxx Байц для втирания на ясене	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
CV 346 Разбавитель, не более 20%	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶

99xxxx² Универсальный краситель

Описание продукта

Красители обладают отличной прозрачностью и светостойкостью. Разбавляются органическими растворителями или водой. Наносятся распылением, ветошью или валиком на любую породу древесины

Область применения

Отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера

Технические характеристики:

Цвет:	Возможны различные цветовые оттенки
Поставочная вязкость:	11 ± 2 сек / воронка Форда 4 при +20 °C
Плотность:	0,950 (±0,030) кг/л
Срок хранения:	12 месяцев при не более +30°C
Способ нанесения	распыление, ветошь, валик
Разбавление:	Органическим разбавителем или водой
Сушка	
разбавленный растворителем	3...4 часа при +20 °C
разбавленный водой	8 часов при +20 °C
Особые указания и рекомендации	Предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Название продукта	Норма упаковки	Заказной артикул
99U044	Концентрированный краситель ICSAM 99U044 дуб, н.у. 1 л	1 л	LSI7300/10
99U022	Концентрированный краситель ICSAM 99U022 коричневый, н.у. 1 л	1 л	LSI7301/10
99U042	Концентрированный краситель ICSAM 99U042 орех, н.у. 1 л	1 л	LSI7302/10
99U041	Концентрированный краситель ICSAM 99U041 античный орех, н.у. 1 л	1 л	LSI7303/10
99U049	Концентрированный краситель ICSAM 99U049 махагон, н.у. 1 л	1 л	LSI7304/10
99U043	Концентрированный краситель ICSAM 99U043 вишня, н.у. 1 л	1 л	LSI7305/10
99U045	Концентрированный краситель ICSAM 99U045 мед, н.у. 1 л	1 л	LSI7306/10
99U050	Концентрированный краситель ICSAM 99U050 темный орех, н.у. 1 л	1 л	LSI7307/10
99U140	Концентрированный краситель ICSAM 99U140 венге, н.у. 1 л	1 л	LSI7308/10
99S001	Концентрированный краситель ICSAM 99S001 выбеленный дуб, н.у. 1 л	1 л	LSI7309/10
99S132	Концентрированный краситель ICSAM 99S132 венге new, н.у. 1 л	1 л	LSI7310/10
921825	Концентрированный краситель ICSAM 921825 красный, н.у. 1 л	1 л	LSI7311/10
921851	Концентрированный краситель ICSAM 921851 черный, н.у. 1 л	1 л	LSI7312/10
921806	Концентрированный краситель ICSAM 921806 желтый, н.у. 1 л	1 л	LSI7313/10

ZD 1-xx² Концентрат для тонирования лаков

Описание продукта

Светостойкий концентрат на основе специальных красителей и пигментов.

Область применения

Тонирование ПУ- и НЦ-лаков с целью придания им лазурных оттенков. Альтернативно может использоваться для оттенения/патинирования при античной отделке мебели и для выравнивания цветовых различий подложки.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

Технические характеристики:

Цвет Возможен любой цветовой оттенок

Поставочная вязкость 12...30 сек / DIN 4мм при +20°C

Плотность 0,8...0,9 кг/л

Срок хранения 12 месяцев при + 10...+ 30°C

Указания по переработке:

Способ нанесения: **Применение в качестве лазурной добавки в ПУ- и НЦ-лаки:**
К бесцветному лаку добавить 2...4% концентрата выбранного цвета. После тщательного перемешивания равномерно нанести рабочую смесь на предварительно отгрунтованную и отшлифованную подложку.
Наносимое количество: 100...120 г/м² при однослойном нанесении.
Применение в качестве патинирующего состава:
В технике патинирования концентрат нанести на подложку после предварительного шлифования слоя грунта. После сушки нанести слой лака.

Особые указания: Перед применением тщательно перемешать!
Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
ZD 1-09 Концентрат белый	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
ZD 1-11 Концентрат махагони светлый	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
ZD 1-17 Концентрат вишня	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
ZD 1-20 Концентрат орех	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶

TL 138-xxxx² Пигментлазурь

Описание продукта

Укрывной быстросохнущий светостойкий байц для открыто-пористых покрытий

Область применения

Мебель для жилых комнат, включая кухню и ванную, и другие предметы внутреннего интерьера преимущественно из крупнопористых пород древесины



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

Технические характеристики:

Цвет Возможны различные цветовые оттенки, в том числе по каталогам RAL и NCS

Поставочная вязкость 35 сек / DIN EN ISO 2431 3 мм при +20°C

Сухой остаток 18...22 % после смешивания

Плотность 0,8...0,9 кг/л

Срок хранения 12 месяцев при + 5...+ 30°C

Указания по переработке:

Пропорция смешивания 25 : 1 с ПУ-отвердителем **DR 4070**

Способ нанесения: Пневматическое распыление

Наносимое количество 1...2-х слойное нанесение 100...120 г/м² на подготовленную основу.

Сушка:

Готовность к шлифованию через 20...30 минут при +20°C

Последующая обработка ПУ-лаки Hesse, например, DE 4259x, DE 4503x

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси при распылении 3...4 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
TL 138-xxxx ² Пигмент лазурь, различные цвета	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶
DR 4070 ПУ-отвердитель	0,1л	HES0620.00
	0,5л	HES2650.00
	2,5л	HES4650.00
CZ 735 Разбавитель	1л; 5л; 10л; 25л	см. примечание ⁶

Бесцветные лаки и грунты на основе водных дисперсий

Общие указания по использованию лаков на водной основе

Лак на водной основе должен наноситься и высыхать при температуре материала, подложки и помещения выше +18°C. Влажность древесины подложки должна составлять 8-12%.

Все металлические части, контактирующие с продуктом, должны быть изготовлены из высококачественной стали. В случае комбинированного (лаки на водной и органической основе) использования распылительного оборудования перед переработкой водных лаков Hesse систему оборудования следует тщательно промыть водой.

Влажность воздуха при отделке должна составлять 55...65%. Более низкое значение влажности воздуха в помещении во время отделки может привести к шагрени или растрескиванию в процессе усадки, а слишком высокая влажность воздуха замедляет процесс сушки.

Во избежание нарушения адгезии поверхность изделия необходимо отшлифовать непосредственно перед нанесением последующих слоев лака.

Оптимальное отверждение отделанной и высушенной поверхности достигается при +20...+40 °C и достаточном воздухообмене (без сквозняков). Окончательную твердость лаковый слой при этих условиях приобретает через 7 дней.

Большое содержание воска в древесине, например в тике, оказывает негативное влияние на качество адгезии к поверхности. Водорастворимые вещества в древесине, например ясеня или дуба, такие как дубильная кислота, могут вызвать изменение цветового тона и нежелательное окрашивание.

Отделка обеленной древесины однокомпонентными гидролаками возможна только через 72 часа после нанесения отбеливателей.

HE 6530x³ Лак на водной основе

Описание продукта

Однокомпонентный самогрунтующийся лак на основе водных дисперсий акрилатов с очень изысканным формированием покрытия и хорошим подчеркиванием текстуры древесины

Продукт отличается хорошей наполняющей способностью и розливом, а также устойчивостью к контакту с деталями из ПВХ, кремам и поту.

Область применения

Отделка межкомнатных дверей, мебели для жилых комнат, спален, детских, панелей для обшивки стен и потолков и других предметов внутреннего интерьера.

Может быть использован для отделки детской мебели и игрушек для детей, так как не содержит в составе метилпирролидон и фталатных пластификаторов



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

выполняет DIN EN 71-3:2002-11 (Безопасность детских игрушек)



DIN 68861, часть 1C поведение при химических нагрузках

DIN 53160 часть 1 и 2 стойкость покрытия к предметам обихода нет обесцвечивания (уровень 5)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	68...83 сек / DIN 4мм при +20°C
Сухой остаток	29...31 %
Плотность	1,03...1,04 кг/л
Срок хранения	6 месяцев при + 10...+ 30°C

Указания по переработке:

Разбавитель	Вода, не более 5%
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	Двух-, трехслойное нанесение 80...120 г/м ² на подготовленную основу

Сушка:

Готовность к шлифованию	2...3 часа при + 20°C
Последующая обработка	После шлифования возможно нанесение этого же продукта

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
HE 65302 Гидролак матовый / 09...11 Глосс	25л	HSA0066/25

HE 6523x³ Лак на водной основе**Описание продукта**

Самогрунтующийся лак на основе водных дисперсий акриловых сополимеров для нанесения распылением. Характеризуется коротким временем сушки, хорошей наполняющей способностью и устойчивостью к слипанию.

Область применения

Отделка хвойных и других мягких пород, например, изделия из массива сосны.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей



DIN 68861, ч.1C
поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2
стойкость краски к предметам обихода
не обесцвечивается
(5-я степень)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	36...44 сек / DIN 4мм при +20°C
Сухой остаток	32...33,5 %
Плотность	1,02...1,03 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 10...+ 40°C
Указания по переработке:	
Разбавитель	Вода, не более 5%
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	Двух-, трехслойное нанесение 80...120 г/м ² на подготовленную основу

Сушка:

Готовность к шлифованию	через 1 час 20 минут
Последующая обработка	После шлифования возможно нанесение этого же продукта

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
HE 65234 Гидролак полуматовый / 18...25 Глосс	25л	HSA0004

Lignum® 5005-30 Лак на водной основе**Описание продукта**

Высококачественный, акрилатный, модифицированный полиуретаном, лак для мебели и столярных изделий, эксплуатирующийся внутри помещений. Практически не имеет запаха, быстро высыхает, хорошо шлифуется, имеет высокую адгезию, светостойкость и стойкость поверхности к воздействию жидкостей

Область применения

Предназначен для создания прозрачного бесцветного покрытия I – III классов по ГОСТ 24404 на изделиях из массива различных пород древесины, шпонированных изделий

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	90...120 сек / ВЗ-4 при +20°C
Сухой остаток	33 %
Плотность	1,04 кг/л
Срок хранения	9 месяцев при + 16...+ 40°C
Указания по переработке:	
Разбавитель	Вода
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	2-х слойное нанесение с расходом 100...120 г/м ² на подготовленную основу

Сушка:

Готовность к шлифованию	45...60 минут при +20°C
Готовность к упаковке	2...4 часа
Последующая обработка	После шлифования возможно нанесение этого же продукта
Особые указания:	Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
LIGNUM 5005-30 Лак водный / 30 Глосс	5кг	LIG5005/65-30
	20кг	LIG5005/24-30

Бесцветные лаки и грунты нитроцеллюлозные

LEN 3211x³ Нитроцеллюлозный лак универсальный

Описание продукта
Самогрунтующийся однокомпонентный лак на основе нитроцеллюлозы для открыто-пористой отделки.

Область применения
Отделка межкомнатных дверей, мебели для жилых комнат и других предметов внутреннего интерьера.



не содержит опасных веществ согласно приложения XIV предписания ЕС №1907/2006 (REACH)

DIN EN 71-3
требования по безопасности игрушек



DIN 53160, ч.1 и 2
стойкость краски к предметам обихода не обесцвечивается (5-я степень)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	22...28 сек / DIN 4мм при +20°C
Сухой остаток	16,5...17,5 %
Плотность	0,88...0,90 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 10...+ 30°C

Указания по переработке:

Способ нанесения:	Пневматическое распыление / AIRMIX
Наносимое количество	2...3-хслойное нанесение 80...150 г/м ² на подготовленную основу

Сушка:

Готовность к шлифованию через 20 минут при +20°C

Последующая обработка тем же продуктом

Особые указания: выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
LEN 32114 НЦ-лак полуматовый / 18...22 Глосс	25л	HES6424.00
NV 3945 НЦ-разбавитель	1л	HES3740.00
	25л	HES6710.00

ЕН 3318x³-0021 Нитроцеллюлозный лак с высоким сухим остатком

Описание продукта

Область применения

Самогрунтующийся однокомпонентный лак на основе нитроцеллюлозы для нанесения пневматическим распылением или лаконоливом. Характеризуется высокой наполняющей способностью, коротким временем отверждения, простотой нанесения и широким диапазоном применения.

Отделка межкомнатных дверей, мебели для жилых комнат и других предметов внутреннего интерьера.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

DIN EN 71-3
требования по безопасности игрушек



DIN 68861, ч.1C
поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2
стойкость краски к предметам обихода не обесцвечивается (5-я степень)

Технические характеристики:

Цвет	Бесцветный
Поставочная вязкость	50 сек / DIN 4мм при +20°C
Сухой остаток	23,5...27 %
Плотность	0,89...0,93 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 10...+ 30°C

Указания по переработке:

Способ нанесения:	Пневматическое распыление / AIRMIX / Лаконолив
Наносимое количество	2...3-хслойное нанесение с расходом 80...150 г/м ² на подготовленную основу.

Сушка:

Готовность к шлифованию Через 30 минут

Последующая обработка Тем же продуктом

Особые указания: выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
ЕН 33182-0021 НЦ-лак матовый	25л	HES0679/25
ЕН 33184-0021 НЦ-лак полуматовый	200л	HES0278/35
	25л	HES6485.00
ЕН 33187-0021 НЦ-лак шелковисто-глянцевый	200л	HES0279/35
	25л	HES6487.00
ЕН 33189-0021 НЦ-лак высоко-глянцевый	25л	HES0429/25
NV 3945 НЦ-разбавитель	1л	HES3740.00
	25л	HES6710.00

Бесцветные лаки и грунты полиуретановые

Общие указания по переработке для ПУ-материалов

Полиуретановый продукт должен наноситься и высыхать при температуре материала, подложки и помещения выше +18°C и при влажности воздуха выше 40% (оптимальные значения находятся в пределах 20...25°C и 50...65%).

Во избежание нарушения адгезии поверхность изделия необходимо отшлифовать непосредственно перед нанесением последующих слоев лака.

Неизрасходованные в течение рабочего дня загустевшие остатки рабочей смеси в последующем рекомендуется перерабатывать в качестве 10...20%-ной добавки к свежеприготовленной рабочей смеси. Остатки старой рабочей смеси могут влиять на качество получаемого покрытия.

Окончательную твердость лаковое ПУ-покрытие при надлежащих условиях хранения (не менее +20°C) достигает через одну неделю.

Отделка отбеленной древесины следует производить только после сушки в течение не менее 48 часов при +20°C после нанесения отбеливателя.

DG 4708-0009 Полиуретановый грунт

Описание продукта

Двухкомпонентный полиуретановый грунт на основе полиэфирных смол. Отличается хорошей тиксотропностью, наполняющей способностью и шлифуемостью.

Область применения

Отделка межкомнатных дверей, мебели для жилых комнат, а также ванных комнат, кухонь и потолков и других предметов внутреннего интерьера.



не содержит опасных веществ в соответствии с приложением XIV регламента ЕС 1907/2006 (REACH)

выполняет
DIN EN 71-3:2002-11
(Безопасность детских игрушек)



DIN 68861, ч.1B
поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2
стойкость краски к предметам обихода нет обесцвечивания (уровень 5)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	17...19 сек / DIN 4мм при +20°C
Сухой остаток	36...37 % после смешивания
Плотность	0,96...0,97 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 25°C

Указания по переработке:

Пропорции смешивания	2 : 1 с отвердителем DR 4043
Время переработки	1...1,5 часа при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX с двухкомпонентной подачей
Наносимое количество	Одно, двухслойное нанесение с расходом 80...150 г/м² на подготовленную основу

Сушка:

Готовность к шлифованию	через 60...90 минут
-------------------------	---------------------

Последующая обработка после шлифования возможно нанесение ПУ-лаков Hesse

Особые указания: выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 5...6 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
DG 4708-0009 ПУ-грунт бесцветный	25л	HES0482/25
DR 4043 ПУ-отвердитель	12,5л	HES0483/21
DV 4900 ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
	5л	HES5720.00
	25л	HES6720.00

DG 4744 Полиуретановый грунт для отделки стекла

Описание продукта

Двухкомпонентный ПУ-грунт на основе акриловых смол с хорошей свето- и износостойкостью, отличной прозрачностью и особенно хорошей адгезией на критических подложках.

Область применения

Отделка межкомнатных дверей, мебели для жилых, а также ванных комнат, кухонь и других предметов внутреннего интерьера, в качестве грунта для нанесения лакокрасочных покрытий на стекло.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

DIN EN 71-3
требования по безопасности игрушек



DIN 68861, ч.1B
поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2
стойкость краски к предметам обихода
не обесцвечивается
(5-я степень)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	29 сек / DIN EN ISO 2431 4мм при +20°C
Сухой остаток	36,1 %
Плотность	0,96...0,98 кг/л при +20°C
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 25°C
Указания по переработке:	
Пропорции смешивания	5 : 1 с отвердителем DR 4076-0001
Время переработки	5...6 часов при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	до 5 слоев с расходом 100...180 г/м²

Сушка:

Готовность к шлифованию	через 16 часов
Последующая обработка	ПУ-лаки Hesse

Особые указания: выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 5...6 кв.м

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
DG 4744	ПУ-грунт для стекла	5л	HES0258/15
DR 4076-0001	ПУ-отвердитель	1л	HES3620.00
DV 4900	ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
		5л	HES5720.00
		25л	HES6720.00
DV 4909	Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

DG 4768-0004 Полиуретановый грунт высокоэластичный

Описание продукта

Двухкомпонентный полиуретановый грунт на основе полиэфирных смол с хорошей шлифуемостью, высокой эластичностью и хорошей наполняющей способностью.

Область применения

Закрытопористая отделка межкомнатных дверей, мебели для жилых, включая ваннные комнаты и кухни, а также для отделки интерьеров яхт.



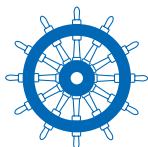
не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

DIN EN 71-3
требования по безопасности игрушек



DIN 68861, ч.1B
поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2
стойкость краски к предметам обихода не обесцвечивается (5-я степень)



ЕС-аттестация образцов для строительства (модуль B); ЛКМ для морских судов согласно IMO разрешения MSC.307 (88) - (FTP код 2010)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	41 сек / DIN EN ISO 2431 4 мм при +20°C
Сухой остаток	39,5 %
Плотность	0,95...1,05 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 25°C
Указания по переработке:	
Пропорции смешивания	2 : 1 с отвердителем DR 4035-0001
Время переработки	2...3 часа при +20°C
Способ нанесения	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	до 12 слоев с расходом 100...200 г/м ² на соответствующую основу

Сушка:

Готовность к шлифованию	через 5...6 часов при +20°C, лучше через ночь
Последующая обработка	ПУ-лаки Hesse

Информация для заказа:

производительность 1 л рабочей смеси	5...6 кв.м
--------------------------------------	------------

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
DG 4768-0004	ПУ-грунт высокоэластичный	5л	HES0201
		25л	HES0509
DR 4035-0001	ПУ-отвердитель	2,5л	HES4660.00
		12,5л	HES4660/21
DV 4900	ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
		5л	HES5720.00
		25л	HES6720.00
DV 4909	Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

9915/5238 Полиуретановый грунт бесцветный

Описание продукта

Двухкомпонентный полиуретановый бесцветный грунт. Характеризуется тиксотропностью, отличным натяжением плёнки, быстрым временем сушки, хорошей шлифуемостью.

Область применения

Идеально подходит для грунтования межкомнатных дверей.

Технические характеристики:

Цвет:	бесцветный
Поставочная вязкость:	140...142 сек (воронка Форда 4 при +20°C)
Плотность:	0,970 (±0,020) Кг/л
Сухой остаток:	47,5 (± 2) %
Срок хранения:	12 месяцев в оригинальной упаковке при не более +30°C

Указания по переработке

Пропорция смешивания	2:1 с ПУ-отвердителем 99PU/KC03
Способ нанесения	распыление (ручное или автоматическое)
Продолжительность переработки	3 часов при +20°C
Расход	130...150 г/кв.м за один проход
Сушка	

Готовность к штабелированию: 4...6 часов при +20°C

Особые указания и рекомендации
Для увеличения эластичности рекомендуется перерабатывать в той же пропорции с отвердителем 9990/0699
Предназначен для промышленного использования.
Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Название продукта	Норма упаковки	Заказной артикул
9915/5238	ПУ-грунт ALCEA 9915/5238 бесцветный, тиксотропный, н.у.25л	25 л	LSI2006/25
99PU/KC03	ПУ-отвердитель ALCEA 99PU/KC03 для прозрачных ЛКМ, н.у.12,5л	12,5 л	LSI8101/21
9057/0000	ПУ-разбавитель ALCEA 9057/0000 универсальный, н.у.25л	25 л	LSI9200/25

Lignum® 2000 Полиуретановый грунт универсальный

Описание продукта

Тиксотропный полиуретановый грунт с хорошей прозрачностью, шлифуемостью, наполняющей способностью и коротким временем сушки.

Область применения

Бесцветная отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера (массив, шпон)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	55 ± 5 сек / воронка Форда 4 при +20°C
Сухой остаток	36...39 % после смешения
Плотность	0,99 ± 0,03 кг/л
Сухой остаток	49 ± 1 %
Срок хранения	12 месяцев в оригинальной упаковке при не более +30°C

Указания по переработке:

Пропорции смешивания	2:1 с отвердителем Lignum 8106
Жизнеспособность смеси	3...4 часа при +20°C
Способ нанесения	Ручное или автоматическое распыление, лаконолив
Наносимое количество	140...180 г/кв.м за один проход

Сушка:

Готовность к шлифованию 3...4 часа при +20°C

Особые указания: продукт предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа:

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 2000	ПУ-грунт универсальный	25л	LIG2000/25
Lignum 8106	ПУ-отвердитель	12,5л	LIG8106/21
Lignum 9201	ПУ-разбавитель	25л	LIG9201/25

Lignum® 2006 Полиуретановый грунт с высокой твердостью

Описание продукта

Двухкомпонентный полиуретановый грунт на основе алкидных смол. Отличается отличной прозрачностью и твердостью покрытия.

Область применения

Отделка межкомнатных дверей, мебели и других предметов внутреннего интерьера (массив, шпон)

Технические данные:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	20...24 сек / воронка Форда 4 при +20°C
Плотность	0,96±0,03 кг/л
Сухой остаток	42 ± 1 %
Срок хранения	24 месяца при не более + 30°C

Указания по переработке:

Пропорция смешивания	2:1 с отвердителем Lignum 8101
Способ нанесения	Ручное или автоматическое распыление, лаконолив
Жизнеспособность смеси	3...4 часа при +20°C
Наносимое количество	140...180 г/м² за один проход

Сушка:

Готовность к шлифованию: 5...6 часов при +20°C

после шлифования возможно нанесение ПУ-лаков Lignum

Информация для заказа:

Производительность 1л рабочей смеси 5...6 м²

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 2006	ПУ-грунт бесцветный	25л	LIG2006/25
Lignum 8101	ПУ-отвердитель	2,5л	LIG8101/13
		5л	LIG8101/15
		12,5л	LIG8101/21
Lignum 9203	ПУ-разбавитель	25л	LIG9203/25

DE 4259x³ Полиуретановый лак для барных стоек

Описание продукта

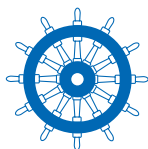
Двухкомпонентный лак на основе акриловых смол с отличной светостойкостью, прозрачностью и износостойкостью для грунтовочной и финишной отделки премиум-класса.

Область применения

Отделка мебели и предметов интерьера ресторанов, кухонь, ванных, в том числе для столов и других сильно нагруженных поверхностей, подвергающихся повышенным механическим и химическим нагрузкам.



трудновоспламеняем
согласно франц. норматива: M1
св-во RA15-0319



ЕС-аттестация образцов для
строительства (модуль В);
ЛКМ для морских судов согласно
IMO разрешения MSC.307 (88) -
(FTP код 2010)



DIN 53160 часть 1 и 2
стойкость покрытия к поту и
слюне
нет обесцвечивания (уровень 5)

не содержит соединений
токсичных тяжелых металлов,
формальдегида, CMR-веществ⁴,
фталатных пластификаторов
и летучих ароматических
и галогенорганических
соединений

DIN 68861, часть 1B
поведение
при химических нагрузках



DIN 4102 B1
трудновоспламеняем
на соответствующем грунте
св-во P-BWU03-I-16.5.75



VOC-классификация
во Франции в соответствии
с Директивой 2011-321

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	33 сек / DIN 53211 4 мм при +20°C
Сухой остаток	22...26 % после смешивания
Плотность	0,92...0,94 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 25°C
Указания по переработке:	
Пропорции смешивания	10 : 1 с отвердителем DR 4070
Продолжительность переработки	8 часов при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	1...3-х слойное нанесение 100...150 г/м ² на подготовленную основу
Сушка:	
Готовность к шлифованию	2 часа при +20°C
Последующая обработка	все ПУ-лаки Hesse

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
DE 42594 ПУ-лак полуматовый / 18...22 Глосс	5л	HES0200
	25л	HES6464.00
DR 4070 ПУ-отвердитель	0,5л	HES2650.00
	2,5л	HES4650.00
DV 4900 ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
	5л	HES5720.00
	25л	HES6720.00
DV 4909 Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

DE 433-х³ Полиуретановый лак для отделки лестниц и паркета

Описание продукта

Двухкомпонентный самогрунтующийся лак с высокой степенью прозрачности, хорошей наполняющей способностью, коротким временем отверждения, легкостью нанесения, высокими эксплуатационными характеристиками получаемого покрытия и широким диапазоном применения.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

DIN EN 71-3 (2014-12)
требования по безопасности игрушек



DIN 68861, ч.1B
поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2
стойкость краски к предметам обихода
не обесцвечивается
(5-я степень)

Область применения

Продукт разработан специально для отделки лестниц из твердых пород древесины, например бука или дуба. Возможно также использование для отделки межкомнатных дверей, кухонных фасадов, столешниц и мебели для жилых комнат.

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	41 сек / DIN 53211 4мм при +20°C
Сухой остаток	27...30 % после смешивания
Плотность	0,95 ± 0,05 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 25°C
Указания по переработке:	
Пропорции смешивания	10 : 1 с отвердителем DR 474-1
Продолжительность переработки	8 часов при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX Нанесение кистью
Наносимое количество	Двухслойное нанесение 100...160 г/м ² на подготовленную основу
Сушка:	
Готовность к шлифованию	45...60 минут
Последующая обработка	все ПУ-лаки Hesse
Особые указания:	Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
DE 433-2	ПУ-лак матовый / 8...10 Глосс	5л	HES5441.00
		25л	HES6441.00
DE 433-4	ПУ-лак полуматовый / 18...22 Глосс	5л	HES5445.00
		25л	HES6445.00
DE 433-7	ПУ-лак шелковисто-глянцевый / 37...43 Глосс	5л	HES5447.00
		25л	HES6447.00
DE 433-9	ПУ-лак высоко-глянцевый / 86...92 Глосс	25л	HES0296/25
DR 474-1	ПУ-отвердитель	0,5л	HES2610.00
		2,5л	HES4610.00
DV 4900	ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
		5л	HES5720.00
		25л	HES6720.00
DV 4909	Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

DE 4444x³ Полиуретановый лак с высоким сухим остатком

Описание продукта

Двухкомпонентный самогрунтующийся лак на основе полиэфирных смол. Характеризуется хорошей наполняющей способностью и шлифуемостью.

Область применения

Отделка межкомнатных дверей, мебели для жилых комнат и т.д., преимущественно шпонированных файн лайн (fine-line)



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

DIN EN 71-3

требования по безопасности игрушек



DIN 68861, ч.1B

поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2

стойкость краски к предметам обихода
не обесцвечивается (5-я степень)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	27...33 сек / DIN 4мм при +20°C
Сухой остаток	41,5...42,5 % после смешивания
Плотность	0,98...1,00 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16....+ 25°C

Указания по переработке:

Пропорции смешивания	2 : 1 с отвердителем DR 4035
Продолжительность переработки	7...9 часов при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	2...3-х слойное нанесение 120...200 г/м ² на подготовленную основу

Сушка:

Готовность к шлифованию	3...4 часа
Последующая обработка	тем же продуктом

Особые указания:

Не подходит для использования на поверхностях , предварительно обработанных отбеливателями. Продукт не используют на древесине, тонированной в светлые или чуждыми дереву оттенками.

Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
DE 44444 ПУ-лак полуматовый / 18...22 Глосс	25л	HES0404/25
DR 4035 ПУ-отвердитель	12,5л	HES0403/21
DV 4900 ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
	5л	HES5720.00
	25л	HES6720.00
DV 4909 Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

DE 4500х³ Полиуретановый лак для отделки ПВХ-пленок

Описание продукта.

Двухкомпонентный самогрунтующийся лак на основе акриловых смол для открытопористой отделки. Характеризуется высокой светостойкостью, очень хорошей устойчивостью к механическим и химическим нагрузкам и особенно хорошей адгезией к критическим подложкам

Область применения

Отделка мебели и предметов интерьера из всех пород древесины.
Не содержит фталатных пластификаторов, поэтому применим для отделки детских игрушек.

**DIN 4102-B1**

проверка на трудновоспламеняемость, свидетельство
P-BWU03-I-16.5.81,
UZ-BWU03-I 16.2.546



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и летучих ароматических и галогенорганических соединений

**DIN 68861, ч.1B**

поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2

стойкость краски к предметам обихода не обесцвечивается (5-я степень)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	72 сек / DIN EN ISO 2431 4мм при +20°C
Сухой остаток	19...22 % после смешивания
Плотность	0,89...0,91 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 25°C

Указания по переработке:

Пропорции смешивания	10 : 1 с отвердителем DR 4070
Продолжительность переработки	8 часов при +20°C
Способ нанесения	Пневматическое распыление AIRMIX

Наносимое количество	1...3-х слойное нанесение с расходом 100...140 г/м ² на подготовленную основу
----------------------	--

Сушка:

Готовность к шлифованию	4 часа при +20°C
Последующая обработка	все ПУ-лаки Hesse

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
DE 45000 ПУ-лак глубоко-матовый / 0...4 Глосс	25л	HES0400/25
DE 45002 ПУ-лак матовый / 8...12 Глосс	25л	HES0260/25
DE 45004 ПУ-лак полуматовый / 18...22 Глосс	25л	HES0100
DE 45007 ПУ-лак шелковисто-глянцевый / 37...43 Глосс	25л	HES0493
DR 4070 ПУ-отвердитель	2,5л	HES4650.00
DV 4900 ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
	5л	HES5720.00
	25л	HES6720.00
DV 4909 Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

DE 4503x³ Полиуретановый лак для отделки корабельной мебели

Описание продукта

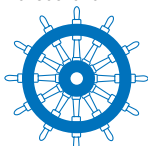
Двухкомпонентный самогрунтующийся лак на основе акриловых смол с высокой наполняющей способностью, исключительной светостойкостью, хорошей устойчивостью при формировании покрытий на вертикальных и критических поверхностях, коротким временем отверждения, экстремальной твердостью и устойчивостью покрытия к истиранию.

Область применения

Отделка корабельной мебели, лестниц, внутренних интерьеров морских яхт, а также межкомнатных дверей, кухонных фасадов, мебели для жилых комнат и любых других деревянных поверхностей с высокими требованиями к светостойкости, наполненности и элегантности покрытия.



контроль токсичности
св-во ISO 201609-02011



ЕС-аттестация образцов для строительства (модуль В);
ЛКМ для морских судов согласно
IMO разрешения
MSC.307 (88) - (FTP код 2010)



не содержит соединений
токсичных тяжелых металлов,
формальдегида, CMR-веществ⁴,
фталатных пластификаторов
и летучих ароматических и
галогенорганических соединений

DIN 53160 часть 1 и 2
стойкость покрытия к поту и слюне
нет обесцвечивания (уровень 5)

DIN 68861, часть 1B
поведение при химических
нагрузках



DIN 4102 B1
трудновоспламеняем
на соответствующем грунте
св-во P-BWU03-I-16.5.143



классификация противопожарного
поведения по **DIN EN 13501-1**;
на проверенной подложке
Классификация B-s2, d0
Огнестойкий класс A по
ASTM E84-16
сертификат TBW0300178.2

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	32 сек / DIN 53211 4мм при +20°C
Сухой остаток	24...26 % после смешивания
Плотность	0,90...0,92 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 25°C
Указания по переработке:	
Пропорции смешивания	10 : 1 с отвердителем DR 4070
Продолжительность переработки	8 часов при +20°C
Способ нанесения	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	1...3-х слойное нанесение 100...150 г/м ² на подготовленную основу

Сушка:

Готовность к шлифованию	2 часа
Последующая обработка	все ПУ-лаки Hesse

Информация для заказа: прооизводительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
DE 45030 ПУ-лак глубоко-матовый / 0...4 Глосс	25л	HES0340/25
DE 45034 ПУ-лак полуматовый / 18...22 Глосс	5л	HES0199
	25л	HES6574.00
DE 45037 ПУ-лак шелковисто-глянцевый / 37...43 Глосс	25л	HES9912.00
DE 45039 ПУ-лак шелковисто-глянцевый / 87...93 Глосс	25л	HES0329/25
DR 4070 ПУ-отвердитель	0,5л	HES2650.00
	2,5л	HES4650.00
DV 4900 ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
	5л	HES5720.00
	25л	HES6720.00
DV 4909 Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

9948/1503 Полиуретановый лак бесцветный

Описание продукта

Двухкомпонентный полиуретановый бесцветный лак.
Характеризуется отличной заполняемостью, прочностью и устойчивостью к царапинам.

Область применения

Отделка мебельных фасадов и межкомнатных дверей.

Технические данные

Цвет:	бесцветный
Поставочная вязкость:	80...82 сек (воронка Форда 4 при +20°C)
Плотность:	0,980 (±0,020) Кг/л
Сухой остаток:	46 (± 2) %
Срок хранения:	12 месяцев при не более +30°C
Указания по переработке	
Пропорция смешивания	2:1 с ПУ-отвердителем 99PU/KC03
Способ нанесения	распыление
Продолжительность переработки	4...5 часов при +20°C
Расход	120...130 г/кв.м за один проход
Сушка	
Готовность к штабелированию:	12...18 часов при +20°C
Особые указания и рекомендации	Предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Название продукта	Норма упаковки	Заказной артикул
9948/1503	ПУ-лак 9948/1503 бесцветный матовый, н.у. 25л	25 л	LSI2106/25-20
99PU/KC03	ПУ-отвердитель 99PU/KC03 для прозрачных ЛКМ, н.у.12,5л	12,5 л	LSI8101/21
9057/0000	ПУ-разбавитель ALCEA 9057/0000 универсальный, н.у.25л	25 л	LSI9200/25

Lignum® 2100-xx³ Полиуретановый лак бесцветный

Описание продукта

Полиуретановый самогрунтующийся лак общего применения с отличной прозрачностью и наполняющей способностью, хорошей твердостью покрытия, приятной осязаемостью на ощупь, а также хорошей тиксотропностью.

Область применения

Бесцветная отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера (массив, шпон)

Технические данные	
Цвет:	бесцветный
Поставочная вязкость:	55...65 сек (воронка Форда 4 при +20°C)
Плотность:	1,00 ± 0,03 кг/л
Сухой остаток:	47 ± 1 %
Срок хранения:	12 месяцев в оригинальной упаковке при не более +30°C
Указания по переработке	
Пропорция смешивания	2:1 с ПУ-отвердителем Lignum 8108
Способ нанесения	Ручное или автоматическое распыление, лаконолив
Продолжительность переработки	3...4 часа при +20°C
Расход	100...140 г/кв.м за один проход
Сушка	
Готовность к штабелированию:	5...6 часов при +20°C
Особые указания и рекомендации:	Можно использовать в качестве самогрунтующейся системы. Для увеличения эластичности рекомендуется перерабатывать в той же пропорции с отвердителем Lignum 8109 Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 2100-05 ПУ-лак глубоко-матовый / ≈ 5 Глосс	25л	LIG2100/25-05
Lignum 2100-10 ПУ-лак матовый / ≈ 10 Глосс	25л	LIG2100/25-10
Lignum 2100-25 ПУ-лак полуматовый / ≈ 25 Глосс	25л	LIG2100/25-25
Lignum 2100-60 ПУ-лак шелковисто-глянцевый / ≈ 60 Глосс	25л	LIG2100/25-60
Lignum 8108 ПУ-отвердитель	12,5л	LIG8108/21
Lignum 9205 ПУ-разбавитель	25л	LIG9205/25

Lignum® 2107-xx³ Полиуретановый лак для отделки стульев

Описание продукта

Полиуретановый лак с хорошей наполненностью и легким нанесением на вертикальные поверхности

Область применения

Бесцветная отделка мебели, дверей и стульев

Технические данные	
Цвет:	бесцветный
Поставочная вязкость:	80...100 сек /воронка Форда 4 при +20°C/
Плотность:	1,00 ± 0,03 кг/л при +20°C
Сухой остаток:	49 ± 1 %
Срок хранения:	12 месяца при + 15...+ 25°C
Указания по переработке	
Пропорция смешивания	2 : 1 с отвердителем Lignum 8109
Способ нанесения	Ручное или автоматическое распыление
Продолжительность переработки	6...8 часов при +20°C
Расход	120...140 г/м² за один проход
Сушка	
Готовность к штабелированию:	5...6 часов при +20°C
Особые указания и рекомендации:	Продукт предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 2107-30 ПУ-лак полуматовый / ≈30 Глосс	25л	LIG2107/25-30
Lignum 8109 Отвердитель	12,5л	LIG8109/21
	5л	LIG8109/15
	2,5л	LIG8109/13
Lignum 9203 Разбавитель	25л	LIG9203/25

DU 520 Полиуретановый лак глубоко-матовый

Описание продукта

Двухкомпонентный полиуретановый лак на основе акриловых смол. Характеризуется особой прозрачностью, устойчивостью к царапинам, гладкостью розлива и отсутствием матовых «облаков» даже на очень темных подложках

Область применения

В качестве финишного лака при бесцветной и пигментированной отделке мебели, межкомнатных дверей и других предметов внутреннего интерьера.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей



DIN 68861, ч.1B
поведение при химических нагрузках

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	33 сек / DIN 53211 4мм при +20°C
Сухой остаток	21...23 % после смешения
Плотность	0,9 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 25°C

Указания по переработке:

Пропорции смешивания	10 : 1 с отвердителем DR 4070 + 15...20 % DV 4900
Время переработки	8 часов при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX

Наносимое количество однослойное нанесение с расходом 100...180 г/м²

Сушка:

Готовность к складированию 16 часов при +20°C

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 5...6 кв.м

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
DU 520	ПУ-лак глубоко-матовый / 0...4 Глосс	25л	HES0250/25
DR 4070	ПУ-отвердитель	0,5л	HES2650.00
		2,5л	HES4650.00
DV 4900	ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
		5л	HES5720.00
		25л	HES6720.00

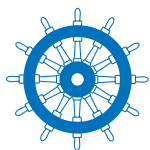
DU 45229 Полиуретановый лак высоко-глянцевый светостойкий

Описание продукта

Двухкомпонентный полиуретановый лак на основе акриловых смол. Характеризуется высокой светостойкостью, высоким блеском и хорошей стойкостью к царапанью

Область применения

В качестве финишного лака при бесцветной и пигментированной отделке мебели, межкомнатных дверей и других предметов внутреннего интерьера, включая мебель для кухонь и ванных комнат.



ЕС-аттестация образцов для строительства (модуль В); ЛКМ для морских судов согласно IMO разрешения MSC.307 (88) - (FTP код 2010)



DIN 4102 B1
трудновоспламеняем
на соответствующем грунте
св-во Р-MPA-E14-511 230009425



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и летучих ароматических соединений

DIN 68861, часть 1B

поведение при химических нагрузках

DIN 53160 часть 1 и 2

стойкость покрытия к поту и слюне
нет обесцвечивания (уровень 5)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	30 сек / DIN EN ISO 2431 4 мм при +20°C
Сухой остаток	39.8...40 % после смешения
Плотность	0,98 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 40°C
Указания по переработке:	
Пропорции смешивания	2 : 1 с отвердителем DR 4005 + 10...50 % DV 4935
Время переработки	2...3 часа при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	1...3-х слойное нанесение с короткой промежуточной сушкой (20...30 минут при +20°C) с расходом 80...150 г/м² на подготовленную основу
Сушка:	21 час при +20°C
Последующая обработка	тем же продуктом

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
DU 45229 ПУ-лак высоко-глянцевый / > 92...98 Глосс	5л	HES0453/15
	25л	HES0453/25
DR 4005 ПУ-отвердитель	2,5л	HES0454/13
		HES0454/21
DV 4935 ПУ-разбавитель	5л	HES0712/15
	25л	HES0712/25

Lignum® 2199-99 Полиуретановый лак высоко-глянцевый

Описание продукта

Высоко-глянцевый полиуретановый лак с хорошей наполняющей способностью, хорошей твердостью поверхности и отсутствием склонности к пожелтению. Является базой для колеровки высоко-глянцевой ПУ-эмали темных цветов.

Область применения

Высоко-глянцевая бесцветная отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера (массив, шпон, МДФ)

Технические данные

цвет	бесцветный
поставочная вязкость	58...70 сек (воронка Форда 4 при +20°C)
плотность	0,98 ± 0,03 кг/л
сухой остаток	60 ± 1 %
срок хранения	12 месяцев при не более +30°C
Указания по переработке	
Пропорция смешивания	1:1 с ПУ-отвердителем Lignum 8104
Способ нанесения:	ручное распыление, автоматическое распыление, лаконолив
Жизнеспособность смеси	12...15 часов при +20°C
Расход	140...180 г/кв.м за один проход
Сушка готовность к штабелированию	24 часа при +20°C

Особые указания и рекомендации.
Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 2199-99 ПУ-лак высоко-глянцевый / > 95 Глосс	25л	LIG2199/25-99
Lignum 8104 ПУ-отвердитель	12,5л	LIG8104/21
Lignum 9203 ПУ-разбавитель	25л	LIG9203/25

Бесцветные лаки и грунты реакционно-активные

Указания по переработке для RS-систем

Количество приготовленной рабочей смеси должно соответствовать ожидаемому дневному расходу продукта. Вязкость рабочей смеси в течение первых 24 часов после смешивания основного продукта с отвердителем и разбавителем возрастает на 10...15 сек / DIN 4мм при +20°C. Для восстановления рабочей вязкости необходимо добавить к рабочей смеси 10% разбавителя RSV 9991. Начиная с этого момента вязкость рабочей смеси, остается постоянной. Неизрасходованные в течение первого рабочего дня загустевшие остатки рабочей смеси в последующие дни рекомендуется добавлять в количестве 20% в свежеприготовленную рабочую смесь.

RSE 9700x³ Реакционно-активный лак

Описание продукта

Двухкомпонентный самогрунтующийся лак для нанесения методом распыления. Характеризуется высокой наполняющей способностью, хорошей устойчивостью к царапанью, коротким временем отверждения и широким диапазоном применения.

Область применения

Отделка межкомнатных дверей и мебели, в том числе подвергающейся значительным нагрузкам, например мебель для кухонь.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

DIN EN 71-3
требования по безопасности игрушек



DIN 68861, ч.1B
поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2
стойкость краски к предметам обихода не обесцвечивается (5-я степень)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	52...58 сек / DIN 4мм при +20°C
Сухой остаток	39...45 %
Плотность	0,978 ± 0,001 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 10...+ 30°C

Указания по переработке:

Пропорции смешивания	10 : 1 с отвердителем RSR 90100 + 10 % RSV 9991
Жизнеспособность	3 рабочих дня
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	Двухслойное нанесение 120...150 г/м ² на подготовленную основу
Сушка:	
Готовность к шлифованию	через 45 минут
Последующая обработка	тем же продуктом

Информация для заказа: Производительность 1 л рабочей смеси 6...8 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
RSE 97000 Лак глубоко-матовый / < 5 Глосс	25л	HES0163
RSE 97002 Лак матовый / 8...10 Глосс	25л	HES0137
RSE 97004 Лак полуматовый / 20...25 Глосс	5л	HES0365
	25л	HES0138
RSE 97006 Лак шелковисто-глянцевый / 30...35 Глосс	25л	HES0164
RSR 90100 Отвердитель	0,5л	HES0366
	2,5л	HES0139
RSV 9991 Разбавитель стандартный быстрый	1л	HES3711.00
	5л	HES5751.00
	25л	HES6751.00
RSV 9993 Разбавитель стандартный средний	1л	HES3790.00
	25л	HES6752.00
RSV 9994 Замедлитель (не более 5...10%)	25л	HES6753.00

Бесцветные лаки и грунты полиэфирные

5992/MS99 Полиэфирный грунт бесцветный

Описание продукта

Полиэфирный бесцветный грунт.
Характеризуется отличной прозрачностью, высокой заполняемостью пор, хорошей шлифуемостью.

Область применения

Закрытопористая отделка дверей, мебельных фасадов, - столешниц методом распыления

Технические данные	
Цвет:	бесцветный
Поставочная вязкость:	95 сек (воронка Форда 4 при +20°C)
Плотность:	1,000 (±0,020) Кг/л
Сухой остаток:	92 (± 2) %
Срок хранения:	6 месяцев при не более +30°C
Указания по переработке	
Пропорция смешивания	+ 2% катализатора 9159/2000
	+ 2% ускорителя 9130/2575
	+ 15% разбавителя (ацетон)
Способ нанесения	распыление
Продолжительность переработки	40...50 минут
Расход	150...180 г/кв.м за один проход
Сушка	
Готовность к штабелированию:	12 часов при +20°C
Особые указания и рекомендации	Предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Название продукта	Норма упаковки	Заказной артикул
5992/MS99	ПЭ-грунт 5992MS99 бесцветный, н.у. 25 л	25 л	LSI1000/25
9130/2575	Ускоритель 9130/2575 стандартный для ПЭ-грунта, н.у. 1 л	1 л	LSI8300/10
9159/2000	Катализатор 9159/2000 стандартный для ПЭ-грунта, н.у. 1 л	1 л	LSI8200/10

Lignum® 1001 Полиэфирный грунт

Описание продукта

Тиксотропный бесцветный грунт на основе полиэфирных смол, обладающий хорошими шлифовальными свойствами и прозрачностью.

Область применения

Бесцветная отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера (массив, шпон, МДФ).

Технические данные			
цвет	бесцветный		
поставочная вязкость	6 000 ± 500 сПз / Шпиндель Брукфильда RV4 при 10 об/мин		
плотность	1,10 ± 0,03 кг/л		
сухой остаток	93 ± 1 %		
срок хранения	6 месяцев в оригинальной упаковке при не более +30°C		
Указания по переработке			
способ нанесения	Ручное или автоматическое распыление		
пропорция смешивания	+ 2% катализатора Lignum 8201 + 2% ускорителя Lignum 8305 + 20% растворителя (ацетон)		
жизнеспособность смеси	20...30 минут		
расход	200 г/кв.м за один проход		
Сушка			
готовность к шлифованию: 6 часов при +20°C			
Особые указания и рекомендации			
Изделия из пород древесины, содержащих высокое количество вредных веществ, и МДФ рекомендуется предварительно загрунтовать адгезионными ПУ-грунтами (изоляторами). Продукт предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!			
Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 1001	ПЭ-грунт бесцветный	25кг	LIG1000/75
Lignum 8201	Катализатор	1 кг	LIG8201/60
Lignum 8305	Ускоритель	1 кг	LIG8305/60

Бесцветные лаки и грунты УФ-отверждения

Общие указания по работе с материалами УФ-отверждения

Открытую тару с продуктом беречь от воздействия света. После употребления тару плотно закрыть крышкой.

Отделанные изделия достигают полной износостойкости не менее чем через 16 часов при +20°C. В любом случае необходимы соответствующее промежуточное шлифование и проверка адгезии готового покрытия.

Излучатели (УФ-лампы) и рефлекторы регулярно следует протирать мягким платком и растворителем CV 570. Излучателей следует касаться только в хлопчатобумажных рукавицах. Обращайте внимание на отработанные часы излучателей и в случае необходимости (согласно рекомендациям производителя) своевременно производите их замену.

UG 7202 Грунт УФ-отверждения

Описание продукта

Грунтовочная шпаклевка УФ-отверждения на основе ненасыщенных акриловых смол для всех типичных пород древесины, высоко-наполняющая для закрыто-пористой отделки.

Область применения

Стандартный продукт для мебели для жилых комнат, межкомнатных дверей, паркета и индустрии панелей.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и летучих галогенорганических соединений

DIN EN 71-3

требования по безопасности игрушек



DIN 68861, ч.1B

поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2

стойкость краски к предметам обихода
не обесцвечивается
(5-я степень)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	105 ±5 сек / DIN 8мм при +20°C
Сухой остаток	97 %
Срок хранения	3 месяца при + 5....+ 25°C
Указания по переработке:	
Способ нанесения:	Шпаклевочная машина, реверсная машина
Наносимое количество	Нанесение с расходом 20...40 г/м ²
Сушка:	
Желирование	Подача со скоростью 15 м/мин под Hg-излучатель 80 Вт/см
Отверждение	Подача со скоростью 5 м/мин под Hg-излучатель 80 Вт/см

Информация для заказа:

производительность 1 л рабочей смеси 15...25 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
UG 7202	УФ-грунт 25кг	HES0325/75
RSV 9993	Разбавитель 1л	HES3790.00
	25л	HES6752.00

UG 7541 Грунт УФ-отверждения

Описание продукта

Грунт УФ-отверждения для отделки мебельных поверхностей на вальцовых машинах. Отличается хорошей прозрачностью, прекрасной наполняемостью и универсальностью применения

Область применения

Отделка межкомнатных дверей, мебели для жилых комнат и других предметов внутреннего интерьера из различных пород древесины с соответствующим финишным лаковым слоем



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и летучих ароматических и галогенорганических соединений

ПВХ устойчив



DIN 4102 B1

трудновоспламеняем
на соответствующем грунте
св-во P-BWU03-I-16.5.414

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	86 сек / DIN 53211 8мм при +20°C
Сухой остаток	99,8 %
Плотность	1,223 кг/л
Срок хранения	6 месяцев при + 16....+ 25°C
Указания по переработке:	
Способ нанесения:	Вальцовая машина с гладким валом
Наносимое количество	1...3-х слойное нанесение с расходом 10...30 г/м ²
Сушка:	
Скорость подачи	15 м/мин
Желирование	1 УФ-Hg-излучатель 80Вт/см
Отверждение	3 УФ-Hg-излучатель 80Вт/см
Последующая обработка	после шлифования возможно нанесение ПУ-лаков Hesse

Информация для заказа:

производительность 1л рабочей смеси 20...35 м²

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
UG 7541	УФ-грунт бесцветный 25л	HES0633/75
RSV 9993	Разбавитель 1л	HES3790.00
	25л	HES6752.00

UE 7810x³ Лак УФ-отверждения для вакуумного нанесения

Описание продукта

Самогрунтующийся лак УФ-отверждения на основе ненасыщенных полиэфирных смол для формирования покрытий с открытыми или закрытыми порами. Характеризуется хорошей шлифуемостью и растекаемостью.

Область применения

Отделка погонажных изделий из различных пород древесины



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

DIN EN 71-3
требования по безопасности игрушек

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	20...36 сек / DIN 4мм при +20°C в зависимости от степени блеска
Сухой остаток	96...98 % в зависимости от степени блеска
Плотность	1,105...1,175 кг/л при +20°C
Срок хранения	3 месяца при + 15...+ 25°C
Указания по переработке:	
Способ нанесения:	Вакуумат в синхронизированной линии
Наносимое количество	Одно- двухслойное нанесение 20...40 г/м ² на подготовленную основу
Сушка:	
УФ-отверждение	Hg-излучатель, 80...120 Вт/см, количество ламп соответствующего оборудования зависит от скорости и расстояния до подложки.
Особые указания:	Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
UE 78104 УФ-лак полуматовый / 18...22 Глосс	25л	HES0492
UE 78107 УФ-лак шелковисто-глянцевый / 50...60 Глосс	25л	HES0435/25

UE 7510x³ Лак УФ-отверждения

Описание продукта

Бесцветный финишный лак УФ-отверждения на основе ненасыщенных акрилатных смол для покрытий с открытыми или закрытыми порами.

Область применения

В качестве финишного лака для 2D деталей мебели для жилых комнат и межкомнатных дверей.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических растворителей

DIN EN 71-3
требования по безопасности игрушек

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	39...47 сек / DIN 6мм при +20°C
Сухой остаток	98,6...99,0 %
Плотность	1,154...1,164 кг/л при +20°C
Срок хранения	3 месяца при + 5...+ 25°C
Указания по переработке:	
Способ нанесения:	Вальцевание посредством гладкого вала
Наносимое количество	Одно-, двукратное нанесение 4...6 г/м ² на соответствующую основу
Сушка:	
Желирование	Подача со скоростью 15...20 м/мин под Hg-излучатель 80 Вт/см
Отверждение	Подача со скоростью 5...7 м/мин под Hg-излучатель 80 Вт/см
Особые указания:	Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
UE 75101 УФ-лак матовый	29кг	HES0433/76
UE 75104 УФ-лак полуматовый	25кг	HES0449/75
RSV 9993 Разбавитель	1л	HES3790.00
	25л	HES6752.00

5305/4543 Полиуретановый грунт пигментированный

Описание продукта

Белый полиуретановый грунт. Характеризуется отличной укрывистостью, хорошей растекаемостью и наполняющей способностью, коротким временем сушки, легкостью шлифовки.

Область применения

Отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера. Предназначен для отделки МДФ.

Технические данные

Цвет:	белый
Поставочная вязкость:	20 ± 2 сек / воронка Форда 8 при +20 °C
Плотность:	1,31 (±0,050) кг/л
Сухой остаток:	72 (± 2) %
Срок хранения:	12 месяцев при не более +30°C

Указания по переработке

Пропорция смешивания	2:1 с ПУ-отвердителем 9983/0699
Способ нанесения	Распыление или наливом
Продолжительность переработки	3...4 при +20°C
Расход	140...180 г/кв.м за один проход
Сушка	

Готовность к штабелированию: 4 часа при +20°C

Особые указания и рекомендации
 Для увеличения эластичности рекомендуется перерабатывать в той же пропорции с отвердителем 9991/MS99.
 Предназначен для промышленного использования.
 Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Название продукта	Норма упаковки	Заказной артикул
5305/4543	ПУ-грунт ALCEA 5305/4543 белый (2:1 9983/0699), н.у. 25кг	25 кг	LSI2503/75
9983/0699	Отвердитель ICSAM 99830699 для ПУ-материалов, н.у. 12,5л	12,5 л	LSI8113/21
9051/0000	ПУ-разбавитель ICSAM 9051/0000, медленный, н.у.25л	25 л	LSI9205/25

LIGNUM 2504 Полиуретановый грунт пигментированный

Описание продукта

Белый полиуретановый грунт. Характеризуется отличной укрывистостью, хорошей растекаемостью и наполняющей способностью, коротким временем сушки, легкостью шлифовки.

Область применения

Отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера. Предназначен для отделки МДФ.

Технические данные

Цвет:

белый

Поставочная вязкость:

11 000 сПз / шпindelь Брукфильда при +20 °C

Плотность:

1,51 (±0,03) Кг/л

Сухой остаток:

77 (± 2) %

Срок хранения:

24 месяцев при не более +30°C

Указания по переработке

Пропорция смешивания

5:1 с ПУ-отвердителем LIGNUM 8128

Способ нанесения

ручное распыление, автоматическое распыление

Продолжительность переработки

3 при +20°C

Расход

150 г/кв.м за один проход

Сушка

Готовность к штабелированию:

8 часов при +20 °C

Сухой для шлифования

5...6 часов при +20 °C

Особые указания и рекомендации

Предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Название продукта	Норма упаковки	Заказной артикул
LIGNUM 2504	ПУ-грунт LIGNUM 2504 белый (новый), н.у. 25 кг	25 кг	LIG2504/75
LIGNUM 8128	ПУ-отвердитель LIGNUM 8128 для ПУ-грунта белого, н.у. 5 л	5 л	LIG8128/15
LIGNUM 9203	ПУ-разбавитель LIGNUM 9203 средний, н.у. 25 л	25 л	LIG9203/25

5333/R000 Полиуретановая эмаль белая

Описание продукта		Область применения	
Белая полиуретановая эмаль. Характеризуется быстрым временем сушки, является базой для колеровки ПУ-эмалей светлых цветов		Отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера.	
Технические данные			
Цвет:	белый		
Поставочная вязкость:	170...180 сек (воронка Форда 4 при +18°C)		
Плотность:	1,363 (±0,050) Кг/л		
Сухой остаток:	68 (± 2) %		
Срок хранения:	12 месяцев при не более +30°C		
Указания по переработке			
Пропорция смешивания	2:1 с ПУ-отвердителем 9981/A699		
Способ нанесения	Распыление или наливом		
Продолжительность переработки	4 при +20°C		
Расход	110...120 г/кв.м за один проход		
Сушка			
Готовность к штабелированию:	18 часов при +20°C		
Особые указания и рекомендации	Предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!		

Продукт	Название продукта	Норма упаковки	Заказной артикул
5333/R000	ПУ-эмаль ALCEA 5333/R000 под колеровку, белая матовая, (2:1 9981/A699), н.у.25кг	25 кг	LSI2601/75-25
9981/A699	ПУ-отвердитель ALCEA 9981/A699 для матовых ЛКМ, н.у.12,5л	12,5л	LSI8107/21
9051/0000	ПУ-разбавитель ICSAM 9051/0000, медленный, н.у.25л	25 л	LSI9205/25

Пигментированные лаки и грунты полиуретановые

Lignum® 2012 Полиуретановый грунт-изолятор

Описание продукта

Тиксотропный полиуретановый грунт полупрозрачный, с хорошей шлифуемостью, наполняющей способностью и коротким временем сушки

Область применения

Используется для пигментированной отделки кромок и фрезеровок на МДФ, а также для отделки ППУ (хорошая адгезия на ППУ)

Технические данные:			
цвет	белесый полупрозрачный		
поставочная вязкость	15...17 сек /воронка Форда 4 при +20°C/		
плотность	1,50 ± 0,03 кг/л при +20°C		
сухой остаток	75 ± 2 %		
срок хранения	12 месяца при + 15....+ 30°C		
Указания по переработке:			
пропорция смешивания	4 : 1 с отвердителем Lignum 8121 + 30...40% разбавителя Lignum 9205		
способ нанесения	Ручное или автоматическое распыление		
жизнеспособность смеси	2...3 часа при +20°C		
Расход	120...180 г/м² за один проход		
Сушка:			
готовность к штабелированию	5...6 часов при +20°C		
готовность к шлифованию	4...5 часов при +20°C		
Продукт предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!			
Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 2012	ПУ-грунт изолирующий	25кг	LIG2012/75
Lignum 8121	Отвердитель	12,5л	LIG8121/21
		5л	LIG8121/15
		2,5л	LIG8121/13
Lignum 9205	Разбавитель	25л	LIG9205/25

Lignum® 2503 Полиуретановый грунт пигментированный

Описание продукта

Белый полиуретановый грунт. Характеризуется отличной укрывистостью, легкостью шлифовки.

Область применения

Отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера.

Технические данные:			
цвет		белый	
поставочная вязкость		15...17* сек /воронка Форда 4 при +20°C/	
плотность		1,52 ± 0,03 кг/л при +20°C	
сухой остаток		74 ± 2 %	
срок хранения		24 месяца при + 15....+ 30°C	
Указания по переработке:			
пропорция смешивания		4 : 1 с отвердителем Lignum 8121 (по весу) + 30...40% разбавителя Lignum 9205	
способ нанесения		Ручное или автоматическое распыление	
жизнеспособность смеси		2...3 часа при +20°C	
Расход		120...180 г/м² за один проход	
Сушка:			
готовность к штабелированию		5...6 часов при +20°C	
готовность к шлифованию		4...5 часов при +20°C	
Особые указания и рекомендации:			
Продукт предназначен для промышленного использования. Для увеличения эластичности допускается использовать альтернативный отвердитель 50% Lignum 8110. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!			
Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 2503	ПУ-грунт белый	25кг	LIG2503/75
Lignum 8121	Отвердитель	12,5л	LIG8121/21
		5л	LIG8121/15
		2,5л	LIG8121/13
Lignum 9205	Разбавитель	25л	LIG9205/25

DR 4795-9343 Полиуретановый грунт пигментированный

Описание продукта

Высоконаполненный акриловый ПУ-грунт с оптимизированной поверхностной гладкостью после высыхания. Удобная для переработки тиксотропность продукта облегчает применение на кромках и вертикальных деталях

Область применения

Мебель и интерьеры из таких пород древесины, как ясень и дуб, а также на подложках из ДСП и МДФ с пленочным покрытием



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ*, фталатных пластификаторов и летучих ароматических и галогенорганических соединений

Технические данные	
цвет	белый
поставочная вязкость	56 сек / DIN 53211 6мм при +20°C
плотность	1,398 кг/л
сухой остаток	62,3 %
срок хранения	12 месяцев при + 16....+ 25°C
Указания по переработке	
Пропорция смешивания	10:1 с отвердителем DR 4070
Время переработки	более 8 часов при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX с двухкомпонентной подачей
Наносимое количество	Одно, двухслойное нанесение с расходом 110...200 г/м²
Сушка	
Готовность к шлифованию	2 часа
Последующая обработка	после шлифования возможно нанесение ПУ-эмалей Hesse

Информация для заказа:
производительность 1л рабочей смеси 4...5 м²

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
DR 4795-9343	ПУ-грунт пигментированный	25кг	HES0616/75
DR 4070	ПУ-отвердитель	0,5л	HES2650.00
		2,5л	HES4650.00
		10л	HES4650.10
DV 4900	ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
		5л	HES5720.00
		25л	HES6720.00

Lignum® 2600-xx³ Полиуретановая эмаль

Описание продукта

Белая полиуретановая эмаль. Характеризуется быстрым временем сушки, является базой для колеровки ПУ-эмалей светлых цветов

Область применения

Отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера.

Технические данные	
цвет	Белый, может колероваться пастами в любые цвета RAL и NCS S
поставочная вязкость	95 ± 10 сек (воронка Форда 4 при +20°C)
плотность	1,41 ± 0,06 кг/л
сухой остаток	70 ± 2 %
срок хранения	12 месяцев в оригинальной упаковке при не более +30°C
Указания по переработке	
пропорция смешивания	2:1 с отвердителем Lignum 8102
способ нанесения	Ручное или автоматическое распыление
жизнеспособность смеси:	6...7 часов
расход:	100...140 г/кв.м за один проход
Сушка	
готовность к штабелированию:	5...6 часов при +20°C
Особые указания и рекомендации	
Продукт предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!	

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 2600-25	ПУ-эмаль белая полуматовая / ≈ 25 Глосс	25кг	LIG2600/75-25
Lignum 8102	ПУ-отвердитель	12,5л	LIG8102/21
Lignum 9203	ПУ-разбавитель	25л	LIG9203/25

DB 48882-xxxx² Полиуретановая эмаль тиксотропная

Описание продукта

Светостойкая двухкомпонентная эмаль с впечатляющей укрывной способностью и очень коротким временем сушки. Отличается превосходной тиксотропностью на вертикальных поверхностях, а также отличным розливом на горизонтальных поверхностях.

Подходит для финишной лакировки и, следовательно, является подходящей эмалью для очень сложных и высококачественных цветовых поверхностей с впечатляющим тактильным качеством и отличной стойкостью к царапинам. Также возможно прямое нанесение на шлифованные негрунтованные калты и поверхность МДФ

Область применения

Отвечает самым высоким требованиям отделки по всем соответствующим характеристикам продукта и может использоваться во всех сферах интерьерной отделки торговых и жилых помещений, включая мебель для кухонь и ванных комнат, а также внутреннего интерьера кораблей



DIN EN 71-3 (2014-12)
безопасность игрушек



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и летучих ароматических и галогенорганических соединений

DIN 68861, часть 1B
поведение при химических нагрузках



ЕС-аттестация образцов для строительства (модуль B); ЛКМ для морских судов согласно IMO разрешения MSC.307 (88) - (FTP код 2010)



DIN 4102 B1
трудновоспламеняем на соответствующем грунте св-во P-BWU03-I-16.5.418



Классификация противопожарного поведения по DIN EN 13501-1; на проверенной подложке Классификация B-s1, d0

Технические характеристики:

Цвет	возможны различные цвета
Поставочная вязкость	37 сек / DIN 53211 6мм при +20°C
Сухой остаток	48 %
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 40°C
Указания по переработке:	
Пропорции смешивания	10 : 1 с отвердителем DR 4071
Время переработки	6 часов при +20°C
Способ нанесения	Пневматическое распыление AIRMIX с двухкомпонентной подачей
Наносимое количество	Одно, двухслойное нанесение с расходом 80...180 г/м ²
Сушка:	
Готовность к шлифованию	2 часа

Информация для заказа:

производительность 1 л рабочей смеси 5...6 м²

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
DB 48882-13712	ПУ-эмаль матовая, NCS S0505-Y20R	25л	HES0656/25
DB 48882-9003	ПУ-эмаль матовая, RAL 9003	25л	HES0657/25
DR 4070	ПУ-отвердитель	0,5л	HES2650.00
		2,5л	HES4650.00
		10л	HES4650.10
DV 4900	ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
		5л	HES5720.00
		25л	HES6720.00

DB 4524x³-xxxx² Полиуретановая эмаль

Описание продукта

Двухкомпонентная пигментированная эмаль на основе акриловых смол для нанесения распылением. Характеризуется высокой укрывающей способностью, превосходной адгезией, хорошей светостойкостью, хорошей устойчивостью к химическим и механическим воздействиям, хорошей совместимостью с поверхностями из поливинилхлорида, например с уплотнителями, хорошими оптическими качествами, универсальностью и легкостью использования. Полиуретановые эмали Hesse колеруются по системе Lignal UNI-COLOR благодаря чему возможно создание практически любого цветового оттенка. При этом также возможно получение эмали со специальными качествами и различной степенью блеска получаемого покрытия.

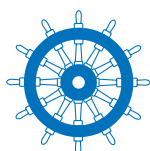
Область применения

Мебель и предметы внутреннего интерьера, в том числе подвергающиеся значительным нагрузкам поверхности, например кухонные фасады, мебель для ванной.



DIN 68861, часть 1B
поведение при химических нагрузках

не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и летучих ароматических и галогенорганических соединений



ЕС-аттестация образцов для строительства (модуль В); ЛКМ для морских судов согласно IMO разрешения MSC.307 (88) - (FTP код 2010)



DIN 4102 B1
трудновоспламеняем на соответствующем грунте св-во P-BWU03-I-16.5.261

Технические характеристики:

Цвет	Возможен практически любой оттенок, например по каталогу RAL или NCS
Поставочная вязкость	50 сек / DIN 53211 4мм при +20°C
Сухой остаток	38...40 %
Плотность	0,9...1,1 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 40°C
Указания по переработке:	
Пропорции смешивания	10 : 1 с отвердителем DR 4070
Продолжительность переработки	8 часов при +20°C
Способ нанесения	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	1...2-х слойное нанесение с расходом 80...150 г/м ² на подготовленную основу
Сушка:	
Готовность к шлифованию	2...3 часа
Последующая обработка	все ПУ-лаки Hesse

Информация для заказа:

производительность 1 л рабочей смеси 3...4 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
DB 45242-xxxx ПУ-эмаль матовая / 8...10 Глосс	1л, 5л, 10л, 25л	см. примечание ⁶
DB 45245-xxxx ПУ-эмаль полуматовая / 25...30 Глосс	1л, 5л, 10л, 25л	см. примечание ⁶
DB 45247-xxxx ПУ-эмаль шелковисто-глянцевая / 40...55 Глосс	1л, 5л, 10л, 25л	см. примечание ⁶
DR 4070 ПУ-отвердитель	0,1л	HES0620.00
	0,5л	HES2650.00
	2,5л	HES4650.00
DV 4900 ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
	5л	HES5720.00
	25л	HES6720.00
DV 4909 Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

DB 42105-xxxx³ Полиуретановая эмаль для отделки стекла

Описание продукта

Полиуретановая пигментированная эмаль на основе акриловых смол для нанесения распылением. Характеризуется хорошей светостойкостью, хорошей устойчивостью к химическим и механическим воздействиям, очень хорошей адгезией к критическим подложкам и хорошей укрывающей способностью.

Область применения

Для цветной отделки изделий и деталей из стекла, используемых в жилых помещениях, также на практике применима для отделки алюминия, хрома, легированной стали и других металлов.

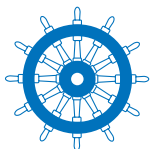
Подходит для отделки душевых кабин



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и летучих ароматических и галогенорганических соединений

DIN 68861, часть 1B
поведение при химических нагрузках

DIN 53160 часть 1 и 2
устойчивость к поту и слюне
нет обесцвечивания (5 степеней)



ЕС-аттестация образцов для строительства (модуль В);
ЛКМ для морских судов согласно IMO разрешения
MSC.307 (88) - (FTP код 2010)



DIN 4102 A2
трудновоспламеняем
на соответствующем грунте
св-во Z-56/428-1021

Испытательный продукт,
сертифицированный по выбросам,
в соответствии с принципами **DIBt**
св-во Z-56.428-1021



Классификация противопожарного
поведения по **DIN EN 13501-1**;
на проверенной подложке
Классификация A2-s1, d0

Технические характеристики:

Цвет	возможен практически любой оттенок, например по каталогу RAL или NCS
Поставочная вязкость	45 сек / DIN 53211 4 мм при 20°C
Сухой остаток	37...43 %
Плотность	0,9...1,1 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 40°C
Указания по переработке:	
Пропорции смешивания	5 : 1 с отвердителем DR 4076-0001
Продолжительность переработки	5...6 часов при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	Однослойное нанесение 130...160 г/м ² на подготовленную основу
Сушка:	
Готовность к шлифованию	Через 7...9 часов
Последующая обработка	Не предусмотрена
Особые указания:	Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа:

производительность 1 л рабочей смеси 4...5 м²

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
DB 42105-xxxx ПУ-эмаль полуматовая / 25...30 Глосс	1л, 5л, 10л, 25л	см. примечание ⁶
DR 4070 ПУ-отвердитель	0,1л	HES0620.00
	0,5л	HES2650.00
	2,5л	HES4650.00
DV 4900 ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
	5л	HES5720.00
	25л	HES6720.00
DV 4909 Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

5992/9085 Полиэфирный грунт белый

Описание продукта	Область применения
Полиэфирный белый грунт. Характеризуется оптимальной укрывистостью, отличным розливом, хорошей шлифуемостью и эластичностью.	Отделка дверей, мебельных фасадов методом распыления или налива

Технические данные	
Цвет:	белый
Поставочная вязкость:	6 000 ± 500 сПз / Шпindelъ Брукфильда RV4 при 10 об/мин
Плотность:	1,429 (±0,030) кг/л
Сухой остаток:	94 (± 1) %
Срок хранения:	6 месяцев при не более +30 °C
Указания по переработке	
Пропорция смешивания	+ 2% катализатора 9159/2000
	+ 2% ускорителя 9130/2575
	+ 15% разбавителя (ацетон)
Способ нанесения	Распыление (ручное или автомат)
Продолжительность переработки	20...30 минут
Расход	200...250 г/кв. м за один проход
Сушка	
Готовность к штабелированию:	8 часов при +20°C
Особые указания и рекомендации	Предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Название продукта	Норма упаковки	Заказной артикул
5992/9085	ПЭ-грунт ALCEA 5992/9085 белый, н.у. 25 кг	25 кг	LSI1502/75
9130/2575	Ускоритель 9130/2575 стандартный для ПЭ-грунта, н.у. 1 л	1 л	LSI8300/10
9159/2000	Катализатор 9159/2000 стандартный для ПЭ-грунта, н.у. 1 л	1 л	LSI8200/10

Lignum® 2699-99 Полиуретановая эмаль высоко-глянцевая

Описание продукта

Белая полиуретановая эмаль с очень хорошей твердостью покрытия, хорошей укрывистостью и коротким временем сушки. Является базой для колеровки высоко-глянцевой ПУ-эмали светлых цветов.

Область применения

Высоко-глянцевая пигментированная отделка мебели для жилых комнат и предметов внутреннего интерьера.

Технические данные			
Цвет:	белый		
Вязкость поставочная:	115 ± 15 сек (воронка Форда 4 при +20°C)		
Плотность:	1,39 ± 0,03 кг/л		
Сухой остаток:	71 ± 2 %		
Срок хранения:	12 месяцев в оригинальной упаковке при не более +30°C		
Указания по переработке			
Пропорция смешивания	1 : 1 с отвердителем Lignum 8104		
Способ нанесения	Ручное или автоматическое распыление, лаконолив		
Жизнеспособность смеси:	5...6 часов		
Расход:	140...180 г/кв.м за один проход		
Сушка			
Готовность к штабелированию:	24 часа при +20°C		
Особые указания и рекомендации			
Продукт предназначен для промышленного использования.			
Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!			
Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 2699-99	ПУ-эмаль белая высоко-глянцевая / > 95 Глосс	25кг	LIG2699/75-99
Lignum 8104	ПУ-отвердитель	12,5л	LIG8104/21
Lignum 9203	ПУ-разбавитель	25л	LIG9203/25

Пигментированные лаки и грунты полиэфирные

Lignum® 1500 Полиэфирный грунт белый

Описание продукта	Область применения
Полиэфирный белый грунт. Характеризуется оптимальной укрывистостью, отличным розливом, хорошей шлифуемостью и эластичностью.	Отделка дверей, мебельных фасадов методом распыления или налива

Технические данные	
Цвет	белый
Поставочная вязкость	5 400 ± 500 сПз (шпиндель Брукфильда 5 при 2,5 об/мин)
Плотность	1,37 ± 0,03 кг/л
Сухой остаток	94 ± 1 %
Срок хранения:	6 месяцев в оригинальной упаковке при не более +30°C
Указания по переработке	
Способ нанесения	Ручное распыление
Пропорция смешивания	+ 2% катализатора Lignum 8201 + 2% катализатора Lignum 8305 + 20% растворителя (ацетон)
Жизнеспособность смеси	20...30 минут
Расход	200 г/кв.м за один проход
Сушка	
Готовность к штабелированию:	3 часа при +20°C
Готовность к шлифованию:	4 часа при +20°C
Особые указания и рекомендации	
Изделия из МДФ рекомендуется предварительно загрунтовать адгезионными ПУ-грунтами (изоляторами). Продукт предназначен для промышленного использования Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!	

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
Lignum 1500	ПЭ-грунт белый	25кг	LIG1500/75
Lignum 8201	Катализатор	1 кг	LIG8201/60
Lignum 8305	Ускоритель	1 кг	LIG8305/60

Пигментированные лаки и грунты реакционно-активные

RSP 94520-9343 Реакционно-активный грунт белый

Описание продукта

Двухкомпонентный алкидно-реактивный грунт с особенно хорошей наполняющей способностью, стремительным временем сушки, отсутствием в составе ароматических соединений и хорошей шлифовальной способностью.

Область применения

Отделка межкомнатных дверей и мебели из различных пород древесины и МДФ.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических соединений

DIN EN 71-3

требования по безопасности игрушек

**DIN 68861, ч.1B**

поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2

стойкость краски к предметам обихода
не обесцвечивается
(5-я степень)

Технические характеристики:

Цвет белый

Поставочная вязкость 28 сек / DIN 53211 6мм при +20°C

Сухой остаток 54,4 %

Плотность 1,19 кг/л

Срок хранения 12 месяцев при + 16...+ 25°C

Указания по переработке:

Пропорции смешивания 10 : 1 с отвердителем RSR 90100

Рабочая вязкость 24...32 сек / DIN 4мм при +20°C

Время переработки 1 рабочий день при +20°C

Способ нанесения: Пневматическое распыление AIRMIX

Наносимое количество Одно-, двухслойное нанесение 150...200 г/м² на подготовленную основу

Сушка:

Готовность к шлифованию 3 часа

Последующая обработка тем же продуктом или RSB-эмалями

Особые указания: выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа:

производительность 1 л рабочей смеси 6...7 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
RSP 94520-9343 Грунт реакционно-активный белый	20л	HES0436/20
RSR 90100 Отвердитель	0,5л	HES0366
	2,5л	HES0139
RSV 9993 Разбавитель стандартный средний	1л	HES3790.00
	25л	HES6752.00
RSV 9994 Замедлитель (не более 5%)	25л	HES6753.00

Воски и масла

Общие указания по переработке

Продукт имеет оксидативный принцип высыхания, в связи с чем нагревается!

Хлопчатобумажные ткани, картоны, бумаги, пропитанные маслом из-за аккумуляции тепла в процессе окислительного высыхания могут быть источником самовоспламенения; в связи с этим рекомендуется данные материалы утилизировать путем замачивания в воде. После 16 часов замачивания ветошь можно постирать с использованием обычных моющих средств, просушить на открытом воздухе и использовать повторно.

Также к самовоспламенению склонны древесные опилки, пропитанные маслом, поэтому, пожалуйста, не оставляйте их в закрытых контейнерах.

ОЕ 83-2 Масло бесцветное для отделки паркета/паркетной доски

Описание продукта

Состав на основе льняного, подсолнечного и масла Жожоба, а также алкидных смол, модифицированных натуральными маслами. Получаемое покрытие отличается хорошей эластичностью, износостойкостью и высокой стойкостью к истиранию.

Область применения

Используется для отделки паркета и паркетной доски из натуральных пород древесины, а также ОСБ-плит, мебели, стеновых панелей из натуральных пород древесины.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических соединений

DIN EN 71-3:2002-11
требования по безопасности игрушек



продукт отвечает требованиям, предъявляемым к краскам и лакам, содержащим растворители - ChemVOCFarbV - согласно национальному положению 2004/42 / EC («Директива Decopaint»).



испытательный продукт, сертифицированный по выбросам, в соответствии с принципами **DIBt** св-во Z-157.10-112

Технические характеристики:

Цвет	имеет коричневатый оттенок
Поставочная вязкость	53 сек / DIN EN ISO 2431 4мм при +20°C
Сухой остаток	52...56%
Плотность	0,899 кг/л
Срок хранения	24 месяца при + 15...+ 25°C

Указания по переработке:

Пропорция смешивания 10 : 1 с отвердителем **OR 87** (при необходимости)
Использование отвердителя повышает механическую и химическую стойкость получаемого покрытия. Добавка отвердителя ускоряет промежуточную сушку.

Продолжительность переработки При использовании в смеси с отвердителем: 1 час при +20°C

Способ нанесения: Нанесение кистью или неворсистым валиком

Наносимое количество Одно-...трехслойное нанесение 30...40 г/м²

Сушка: 24 часа при 20°C

Последующая обработка тем же материалом или другими аналогичными бесцветными продуктами Hesse

Особые указания: выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа: производительность 1 л рабочей смеси 25...33 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
ОЕ 83-2 Масло матовое	1л	HES0425/10
	2,5л	HES0425/13
OR 87 Отвердитель	0,5л	HES0268/07

ОЕ 86-0 Масло с эффектом натурального дерева

Описание продукта

Быстросохнущее матовое масло, которое в сравнении с аналогичными продуктами обеспечивает более длительную защиту от цветовых изменений. Отделанная поверхность выглядит так, как будто она не отделялась, тем не менее, она обладает устойчивостью к истиранию и водостойкостью и, следовательно, лучше защищена и более прочна, чем необработанная поверхность древесины.

Область применения

Для отделки поверхностей во всей жилой зоне с нормальными и средними нагрузками, в основном для светлых пород древесины



DIN 53160 часть 1 и 2
стойкость покрытия к предметам обихода
нет обесцвечивания (уровень 5)

выполняет **DIN EN 71-3:2002-11**
(безопасность детских игрушек)



продукт отвечает требованиям, предъявляемым к краскам и лакам, содержащим растворители - ChemVOCFarbV - согласно национальному положению 2004/42 / EC («Директива Decopaint»).

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	60 сек / DIN 53211 4мм при +20°C
Сухой остаток	55,8 %
Плотность	1,043 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 15....+ 25°C
Указания по переработке:	
Способ нанесения:	наносится и растирается по средством тонкого абразивного войлока, после паузы 1-2 минуты избыток снимается безворсовой хлопчатобумажной тканью
Наносимое количество	двухслойное нанесение с расходом 10...30 г/м ²
Сушка:	6 часов
Полное отверждение	16 часов
Последующая обработка	после соответствующей сушки возможно нанесение тот же продукт

Информация для заказа: производительность 1л рабочей смеси 25...30 м²

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
ОЕ 86-0 Масло с эффектом натурального дерева	1л	HES0720/10
	2,5л	HES0720/13

ОЕ 87-2 Масло для нанесения распылением

Описание продукта

Быстросохнущее масло характеризуется отличным розливом, отличным смачиванием пор и однородным матовым внешним видом в сочетании с хорошим подчёркиванием структуры древесины и прозрачностью покрытия. В зависимости от наносимого количества, могут быть созданы открытопористые или наполненные поверхности с очень хорошей механической и химической стойкостью. При нанесении масляного покрытия последующее снятие излишков не требуется

Область применения

Для грунтования и финишной отделки поверхностей с нормальной и высокой нагрузкой, в том числе лестниц и поручней



продукт отвечает требованиям, предъявляемым к краскам и лакам, содержащим растворители - ChemVOCFarbV - согласно национальному положению 2004/42 / EC («Директива Decopaint»).



DIN 53160 часть 1 и 2
стойкость покрытия к предметам обихода
нет обесцвечивания (уровень 5)



устойчивость к скольжению R 10 по **DIN 51130**
сертификат № 82.611.811.001

DIN EN 71-3 (2014-12)
требования по безопасности игрушек
отчет о проверке 2.5/127/2018

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	27 сек / DIN 53211 4мм при +20°C
Сухой остаток	43,6 %
Плотность	0,882 кг/л
Срок хранения	3 месяца при + 10....+ 25°C
Указания по переработке:	
Способ нанесения:	равномерно нанести распылением с требуемым расходом. Не нужно затем растирать и удалять излишки. Покрытие для масла быстро сохнет и отверждается уже через короткое время.
Наносимое количество	двухслойное нанесение с расходом 40...110 г/м ²
Сушка:	2 часа
Полное отверждение	16 часов
Последующая обработка	после соответствующей сушки возможно нанесение тот же продукт

Информация для заказа:

Производительность 1л рабочей смеси 8...9 м²

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
ОЕ 87-2 Масло для распыления	2,5л	HES0719/13
	5л	HES0719/15

ОВ 83-xxx² Масло цветное для отделки паркета/паркетной доски

Описание продукта

Пигментированный состав на основе льняного, подсолнечного и масла Жожоба, а также алкидных смол, модифицированных натуральными маслами. Получаемое покрытие отличается хорошей эластичностью и высокой стойкостью к истиранию.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов, а также летучих ароматических и галогенорганических соединений



продукт отвечает требованиям, предъявляемым к краскам и лакам, содержащим растворители - ChemVOCFarbV - согласно национальному положению 2004/42 / EC («Директива Decopaint»).



испытательный продукт, сертифицированный по выбросам, в соответствии с принципами DIBt св-во Z-157.10-112

Область применения

Используется для отделки паркета и паркетной доски из натуральных пород древесины, а также ОСБ-плит, мебели, стеновых панелей из натуральных пород древесины.

Технические характеристики:

Цвет	возможны разные цвета
Поставочная вязкость	56 сек / DIN EN ISO 2431 4мм при +20°C
Сухой остаток	51...64 %
Плотность	0,905...1,068 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 15...+ 25°C

Указания по переработке:

Пропорция смешивания 10 : 1 с отвердителем **ОР 87** (при необходимости)
Использование отвердителя повышает механическую и химическую стойкость получаемого покрытия. Добавка отвердителя ускоряет промежуточную сушку.

Продолжительность переработки При использовании в смеси с отвердителем: 1 час при +20°C

Способ нанесения: Нанесение кистью или неворсистым валиком с последующим втиранием после короткой паузы

Наносимое количество Одно-, двухслойное нанесение с расходом 30...40 г/м²

Сушка: 24 часа при 20°C

Последующая обработка тем же материалом или другими аналогичными бесцветными продуктами Hesse

Особые указания: Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Информация для заказа:

производительность 1 л рабочей смеси 25...33 кв.м

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
ОВ 83-700 Масло пигментированное белое	1л	HES0302/10
	2,5л	HES0302/13
ОВ 83-702 Масло пигментированное дуб темно-серый	1л	HES0303/10
	2,5л	HES0303/13
ОВ 83-703 Масло пигментированное дуб серый	1л	HES0304/10
	2,5л	HES0304/13
ОВ 83-803 Масло пигментированное орех	1л	HES0306/10
	2,5л	HES0306/13
ОВ 83-804 Масло пигментированное орех темный	1л	HES0307/10
	2,5л	HES0307/13
ОВ 83-901 Масло пигментированное эбен	1л	HES0308/10
	2,5л	HES0308/13
ОВ 83-740 Масло пигментированное оливково-серый	1л	HES0407/10
	2,5л	HES0407/13
ОВ 83-900 Масло пигментированное черное	1л	HES0408/10
	2,5л	HES0408/13
ОВ 83-133 Масло пигментированное тик	1л	HES0468/10
	2,5л	HES0468/13
ОР 87 Отвердитель	0,5л	HES0268/07

Патины

9216/P18x Патина

Описание продукта

Пигментированный патинирующий состав для формирования покрытий в античном стиле. Характеризуется хорошей светостойкостью, легким нанесением, хорошей смачиваемостью. Легко снимается стальным шлифовальным материалом

Область применения

Патины являются красителями для дерева с целью придания эффекта старины любой поверхности

Технические данные

Цвет:	Возможны разные цветовые оттенки
Поставочная вязкость:	10 ± 3 сек / воронка Форда 4 при +20 °C
Плотность:	0,879 (±0,030) кг/л
Сухой остаток:	12 (± 2) %
Срок хранения:	12 месяцев при не более +30 °C
Указания по переработке	
Пропорция смешивания	9216P18x – 100 %
Растворитель (ацетон) – 50 % (максимум)	
Способ нанесения	Распыление на поверхности
Расход	по желанию
Особые указания и рекомендации	Предназначен для промышленного использования. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт	Название продукта	Норма упаковки	Заказной артикул
9216/P180	Патина ALCEA 9216/P180 зеленое золото, н.у.1 л	1 л	LSI7200/10
9216/P181	Патина ALCEA 9216/P181 серебро, н.у.1 л	1 л	LSI7202/10
9216/P182	Патина ALCEA 9216/P182 красное золото, н.у.1 л	1 л	LSI7201/10
9216/P183	Патина ALCEA 9216/P183 желтое золото, н.у.1 л	1 л	LSI7203/10

TD 4215-xxxx² Вишбайц (пatina)

Описание продукта

Патинирующий состав на основе органических растворителей для выделения пор и профильных участков изделия выбранным цветом. Позволяет создавать покрытия в античном стиле или выделять цветом поры древесины, например для достижения креативного эффекта.

Область применения

Мебель для жилых комнат и предметы внутреннего интерьера из различных пород древесины, преимущественно из крупнопористых, таких как ясень и дуб.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических соединений

Технические характеристики:

Цвет	Возможны различные цветовые оттенки
Поставочная вязкость	В зависимости от желаемого эффекта
Сухой остаток	5...20 % / в зависимости от цвета
Плотность	0,8...1,0 кг/л при +20°C
Срок хранения	12 месяцев при + 5...+ 30°C
Указания по переработке:	
Способ нанесения:	Пневматическое распыление
Наносимое количество	Однослойное нанесение с определенным расходом в зависимости от желаемого эффекта
Сушка:	2...3 часа, в зависимости количества материала и метода нанесения
Последующая обработка	НЦ- и ПУ-лаки

Информация для заказа:

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
TD 4215-01373 Вишбайц золото антик	1л	HES3390.09
TD 4215-01757 Вишбайц золото блонд	1л	HES0290/10
TD 4215-9943 Вишбайц золото нордик	1л	HES0212
TD 4215-9957 Вишбайц золото шампань	1л	HES0136
TD 4215-9963 Вишбайц бронза	1л	HES0319/10
TD 4220-9970 Вишбайц серебро	1л	HES3300.00
TD 4220-9980 Вишбайц медь	1л	HES0320/10
TD 4215-01593 Вишбайц шоколад	1л	HES0216
TD 4220-xxxx Вишбайц разных цветовых оттенков	1л, 5л, 10л, 25л	см. примечание ⁶
NV 3945 Разбавитель	1л	HES3740.00

TW 4130-xxxx² Вишбайц (пatina) на водной основе

Описание продукта

Пигментированный патинирующий состав для формирования покрытий в античном стиле. Характеризуется хорошей светостойкостью, легким нанесением, хорошей смачиваемостью. Легко снимается стальным шлифовальным материалом

Область применения

Патины являются красителями для дерева с целью придания эффекта старины любой поверхности



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и галогенорганических соединений

Технические характеристики:

Цвет	возможны различные цветовые оттенки, в том числе по каталогам RAL и NCS
Поставочная вязкость	23 сек / DIN 53211 6мм при +20°C
Сухой остаток	55...60 %
Плотность	1,55 ± 0,05 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 5...+ 30°C
Указания по переработке:	
Разбавитель	Возможно разбавление водой
Способ нанесения:	Пневматическое распыление Ручное нанесение кистью или втирание марлевым тампоном
Наносимое количество	Однослойное нанесение 60...80 г/м ² в зависимости от желаемого эффекта
Сушка:	60...90 минут, в зависимости от нанесенного количества материала
Последующая обработка	НЦ- и ПУ-лаки

Продукт	Норма упаковки	Заказной артикул
TW 4130-9343 Вишбайц белый	1кг	HSK0099.01
	5кг	HSK0099.05
	25кг	HSK0099.25
TW 4130-xxxx Вишбайц разных цветовых оттенков	1л, 5л, 10л	см. примечание ⁶

Эффекты

DB 42632-xxxx² Пигментированный полиуретановый лак с эффектом металлика

Описание продукта

Двухкомпонентный пигментированный лак с эффектом металлика на основе акриловых смол для нанесения распылением. Характеризуется высокой укрывающей способностью, превосходной адгезией, хорошей равномерностью формируемого эффекта, коротким временем сушки, универсальностью и легкостью использования

Область применения

Декоративная отделка мебели и предметов внутреннего интерьера.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов и летучих ароматических и галогенорганических соединений

DIN 53160 часть 1 и 2
устойчивость к поту и слюне
нет обесцвечивания (5 степень)

Технические характеристики:

Цвет	возможна поставка различных оттенков, например по каталогу RAL
Поставочная вязкость	44 сек / DIN 53211 4мм при +20°C
Сухой остаток	20...34 %
Плотность	0,896...1,032 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 25°C
Указания по переработке:	
Пропорции смешивания	10 : 1 с отвердителем DR 4070 + 20...40% разбавителя DV 4900
Продолжительность переработки	8 часов при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление AIRMIX
Наносимое количество	Однослойное нанесение 80...120 г/м ² на подготовленную основу
Сушка:	3 часа при +20°C
Последующая обработка	ПУ-лаки Hesse, в том числе высоко-глянцевый ПУ-лак
Особые указания:	Металлик-лаки требуют равномерного нанесения. При этом наносимое количество, способ нанесения и условия сушки оказывают влияние на получаемый на поверхности эффект и оттенок. Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
DB 42634-9006	ПУ-лак металлик RAL 9006	5л	HES0281/15
		25л	HES6564.00
DR 4070	ПУ-отвердитель	0,5л	HES2650.00
		2,5л	HES4650.00
DV 4900	ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
		5л	HES5720.00
		25л	HES6720.00
DV 4909	Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

DU 42270-0001

Полиуретановый лак для отделки стекла с эффектом пескоструйной обработки

Описание продукта

Двухкомпонентный полиуретановый эффект-лак на основе акриловых смол. Характеризуется хорошей светостойкостью и прозрачностью, хорошей устойчивостью к механическим воздействиям, а также хорошей равномерностью формируемого эффекта.

Область применения

Декоративная отделка изделий и деталей из стекла, используемых в жилых помещениях, включая кухни и ванные комнаты.



не содержит соединений токсичных тяжелых металлов, формальдегида, CMR-веществ⁴, фталатных пластификаторов, а также летучих ароматических и галогенорганических соединений



DIN 68861, ч.1B
поведение при химических нагрузках

DIN 53160, ч.1 и 2
стойкость краски к предметам обихода
не обесцвечивается (5-я степень)

Технические характеристики:

Цвет	бесцветный
Поставочная вязкость	37 сек / DIN 53211 4мм при +20°C
Сухой остаток	45,9 %
Плотность	0,993 кг/л
Срок хранения	12 месяцев при + 16...+ 25°C

Указания по переработке:

Пропорции смешивания	5 : 1 с отвердителем DR 4076-0001
Продолжительность переработки	5...6 часов при +20°C
Способ нанесения:	Пневматическое распыление
Наносимое количество	Однослойное нанесение 100...160 г/м² на подготовленную основу

Сушка:

Готовность к складированию	Не менее чем через 16 часов
Последующая обработка	Не предусмотрена
Особые указания:	Выполните, пожалуйста, пробное нанесение!

Продукт		Норма упаковки	Заказной артикул
DU 42270-0001	ПУ-лак с эффектом пескоструйной обработки	5л	HES0328/15
DR 4076-0001	ПУ-отвердитель	1л	HES3620.00
DV 4900	ПУ-разбавитель	1л	HES3720.00
		5л	HES5720.00
		25л	HES6720.00
DV 4909	Замедлитель (не более 5%)	1л	HES3770.00

Примечания:

¹ - вместо символа «xx» указываются одна или две цифры, характеризующие породу древесины и способ нанесения лака.

² - вместо символа «xxxx» указываются несколько цифр обозначающих цвет продукта.

³ - вместо символа «x» указываются цифры, характеризующие степень блеска получаемого покрытия.

⁴ - (англ. Carcinogenic, Mutagenic or Toxic to Reproduction) - канцерогенные, мутагенные и токсичные для репродуктивной системы вещества согласно «Системе классификации безопасности химических соединений».

⁵ - FLADDER® - запатентованная технология, основанная на совокупности сложных движений обрабатывающей головки и использовании специального абразивного инструмента установленного на шести шпинделях вращающихся в противоположных направлениях.

⁶ - Колерованные продукты не имеют постоянных заказных артикулов, заказ осуществляется по наименованию продукта.

