ТБМ

Мебельные комплектующие

2026

Содержание

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 Syncron
24 . . . . . .Структурированные декоры
26 . . . . Коллекция AGT Глянцевые однотонные декоры
28 . . . . Коллекция AGT Матовые декоры
30 . . . . Коллекция AGT Supramat
30 . . . . Суперматовые декоры
32 . . . . Коллекция AGT 3P
32 . . . . Суперматовые декоры
34 . . . . Фасады с интегрированными ручками
35 . . . . Дополнительные услуги «ТБМ ЛЮКС»

Стяжки и крепежная фурнитура

38 . . . . Метизы
38 . . . . . .Шурупы
38 . . . . . .Евровинты
39 . . . . . .Винты
39 . . . . . .Дюбель-стяжка скрытого монтажа
40 . . . . Стяжки и крепления
40 . . . . . .Конфирмат
40 . . . . . .Ключи шестигранные, стальные
40 . . . . . .Эксцентриковые стяжки и дюбели Permo
42 . . . . . .Эксцентриковая стяжка «Strong» Permo
43 . . . . . .Эксцентриковые стяжки и дюбели Firmax
45 . . . . . .Стяжка-полкодержатель
47 . . . . . .Стяжка межсекционная
47 . . . . . .Стяжка винтовая «бочонок»
48 . . . . . .Конические стяжки PERMO
51 . . . . . .Муфты
52 . . . . . .Стяжки трапециевидные
52 . . . . . .Уголки монтажные
53 . . . . . .Крепление для задних стенок
53 . . . . . .Демпферы
53 . . . . . .Шканты
53 . . . . . .Стяжки для столешниц
54 . . . . Крепления и соединители
54 . . . . . .Крепление для фальш-панелей
54 . . . . . .Винт-стяжка для фасадов и плит

Полкодержатели

56 . . . . Полкодержатели для ДСП
59 . . . . Полкодержатели для стекла

Опоры

62 . . . . Регулируемые
65 . . . . Подпятники
65 . . . . Колесные

Петли

69 . . . . Петли Firmax
69 . . . . . .Петли серии Firmax Slide-On
75 . . . . . .Петли серии Firmax Advanced Plus
85 . . . . . .Монтажные планки для петель Firmax Advanced Plus
89 . . . . . .Петли серии Firmax Click-on 2.0
98 . . . . . .Петли для фасадов с алюминиевой рамкой
100 . . . . . .Монтажные планки для петель Firmax Click-On 2.0
101 . . . . . .Петли серии Firmax Smartline
106 . . . . . .Монтажные планки для петель Firmax Smartline
108 . . . Петли Alphalux
108 . . . . . .Петли серии Alphalux Titan
113 . . . . . .Монтажные планки для петель Alphalux Titan
114 . . . . . .Аксессуары для петель серии Alphalux Titan
115 . . . . . .Врезные петли Alphalux Titan Pro
119 . . . . . .Толкатели Firmax

Выдвижные системы

124 . . . I. FIRMAX
124 . . . . . .Направляющие роликовые Firmax
132 . . . . . .Направляющие шариковые Firmax
136 . . . . . .Направляющие шариковые Firmax Smartline
140 . . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax Ecomotion
144 . . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax Simple
147 . . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-Control
151 . . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-Control со штангой синхронизации
154 . . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax Bimotion
156 . . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax Smartline
159 . . . . . .Система выдвижных ящиков Firmax Newline
179 . . . . . .Система выдвижных ящиков Firmax Smartline
191 . . . . . .Система выдвижных ящиков Firmax Slimline
207 . . . . . .Система выдвижных ящиков Firmax UltraSlim
215 . . . II. ALPHALUX
215 . . . . . .Направляющие скрытого монтажа Alphalux
218 . . . . . .Система выдвижных ящиков Alphalux Crystal
247 . . . III. DTC
247 . . . . . .Направляющие скрытого монтажа полного выдвижения DTC D-Motion
253 . . . . . .Система выдвижных ящиков DTC Dragon Box
267 . . . . . .Система выдвижных ящиков DTC Magic Star Plus
279 . . . . . .Система выдвижных ящиков DTC Magic Pro
292 . . . IV. Организация пространства
293 . . . . . .Лотки мебельные Firmax
294 . . . . . .Сборные лотки Connect
296 . . . . . .Сборные лотки Cuisio
298 . . . . . .Сборные лотки BANIO
301 . . . . . .Ручка-фиксатор для внутренних ящиков

Лифты и подъемные механизмы

304 . . . TOP-STAYS подъемные механизмы DTC
306 . . . . . .Подъемные механизмы SE Series
314 . . . . . .Подъемные механизмы SQ NEW
322 . . . . . .Подъемные механизмы SF Series
326 . . . . . .Подъемные механизмы ST Series
334 . . . . . .Подъемные механизмы SK Series
340 . . . Газовые механизмы
342 . . . Механические

Плитные и кромочные материалы

344 . . . Плиты AGT
344 . . . . . .Коллекция TRENDY
345 . . . . . .Древесные декоры AGT TRENDY
346 . . . . . .Однотонных декоры AGT TRENDY
348 . . . . . .Фантазийные декоры AGT TRENDY
350 . . . . . .Коллекция AGT Supramat
351 . . . . . .Декоры AGT Supramat
352 . . . . . .AGT 3P
353 . . . . . .Карта декоров AGT 3P
356 . . . Плиты Alvic
356 . . . . . .LUXE высокий глянец
356 . . . . . .Карта декоров LUXE высокий глянец
358 . . . . . .Zenit супермат
359 . . . . . .Карта декоров Zenit супермат
361 . . . . . .Zenit Metaldeco
361 . . . . . .Карта декоров Zenit Metaldeco супермат
362 . . . . . .SYNCRON Структурированные плиты
363 . . . . . .Карта декоров SYNCRON

Профили рамочные для фасадов

370 . . . МДФ профили AGT
370 . . . . . .суперматовые декоры Supramat
372 . . . . . .Матовые и глянцевые декоры
373 . . . . . .Комплектующие для рамочных фасадов МДФ
375 . . . . . .Уплотнители для алюминиевых профилей
376 . . . Рамочный профиль для мебельных фасадов
379 . . . . . .Уплотнители для алюминиевых профилей
379 . . . . . .Комплектующие для алюминиевых профилей

Профили стеновые

382 . . . Стеновые профили AGT
383 . . . Карта декоров
384 . . . Складская программа

Содержание

Пристеночные бортики
388 . . . Треугольные пристеночные бортики
391 . . . Овальные пристеночные бортики

Цокольная система
394 . . . Цоколь алюминиевый
394 . . . Соединители для алюминиевого цоколя
395 . . . Пластиковый цоколь FIRMAX
396 . . . Карта декоров цоколя FIRMAX
397 . . . Таблица соответствия цоколя и аксессуаров FIRMAX
398 . . . Пластиковый цоколь ALPHALUX
399 . . . Карта декоров цоколя ALPHALUX
399 . . . Таблица соответствия цоколя и аксессуаров ALPHALUX
400 . . . Пластиковый цоколь отечественный
401 . . . Карта декоров цоколя отечественного
401 . . . Таблица соответствия отечественного цоколя и аксессуаров
402 . . . Опоры для кухонной мебели
405 . . . Пластиковые базы для встроенных холодильников

Системы профилей GOLA
410 . . . Горизонтальные профили GOLA Firmax
416 . . . Вертикальные профили GOLA Firmax
420 . . . Профили GOLA Firmax для верхних баз

Посудосушители
424 . . . Посудосушители в верхнюю базу
432 . . . Посудосушители в нижнюю базу

Наполнение для кухонь
435 . . . Кухонное наполнение FIRMAX
435 . . . . . Бутылочницы Smartline
437 . . . . . Корзины Smartline
439 . . . . . Угловые механизмы Smartline
440 . . . . . Колонны выдвижные Smartline
442 . . . . . Бутылочницы DANA
444 . . . . . Механизмы DANA для угловых баз
445 . . . . . Корзины выдвижные DANA
446 . . . . . Колонны выдвижные DANA
448 . . . . . Полка Lift-up DANA в верхнюю базу
450 . . . . . Бутылочницы DANA WOOD
453 . . . . . Корзины выдвижные DANA WOOD
454 . . . . . Механизмы DANA WOOD для угловых баз
455 . . . . . Полка Lift-up DANA WOOD в верхнюю базу
456 . . . . . Колонны выдвижные DANA WOOD
458 . . . Кухонное наполнение VIBO
458 . . . . . Бутылочницы VIBO
459 . . . . . Корзины VIBO
460 . . . . . Угловые механизмы VIBO
462 . . . . . Колонны выдвижные VIBO

Системы фиксации шкафов
464 . . . Системы фиксации шкафов
471 . . . Система навесов для нижних баз

Системы сортировки отходов
474 . . . Системы сортировки отходов Firmax
477 . . . Системы сортировки отходов VIBO

Гигиенические покрытия
480 . . . Защитный коврик для ящика
480 . . . Алюминиевые гигиенические поддоны

Раздвижные системы для шкафов
484 . . . Алюминиевые профили для шкафов-купе
484 . . . . . Classic Slim
486 . . . . . Classic
488 . . . . . Доводчики для систем Classic
489 . . . . . Комплектующие для алюминиевого профиля
492 . . . Опорные системы
492 . . . . . FM309 - опорная раздвижная система врезного монтажа
494 . . . . . FM409 - опорная раздвижная система накладного монтажа
496 . . . . . FM316 - универсальная опорная раздвижная система
498 . . . . . FM310 - опорная раздвижная система для легких дверей
500 . . . . . ALPHALUX TD803 - Компланарная система открывания для 2-х или 4-х дверей с электрическим приводом
504 . . . Подвесные системы
504 . . . . . FM802 - компланарная система для двух одинаковых дверей со встроенной системой амортизации открывания и закрывания
506 . . . . . FM602 - подвесная раздвижная система
510 . . . . . FM509 - подвесная раздвижная система
513 . . . Складные системы
513 . . . . . FM902 - складная система для шкафов
516 . . . . . FM909 - складная система для шкафов
520 . . . Системы для межкомнатных перегородок
521 . . . . . FM903 Комплект для одной сдвижной двери без доводчиков.
521 . . . . . FM905 Комплект для одной сдвижной двери с двухсторонним плавным закрыванием
522 . . . . . FM910 Система для межкомнатных перегородок с каскадным расположением дверей и плавным закрыванием.
524 . . . . . FM911 Система межкомнатных перегородок с синхронным открыванием/закрыванием дверей и системой амортизации.
526 . . . . . Направляющий профиль и аксессуары для систем межкомнатных перегородок
527 . . . . . Алюминиевый профиль для межкомнатных перегородок
528 . . . . . Рекомендуемые материалы для вклеивания
529 . . . Корректоры фасадов
529 . . . . . FM201 - корректор фасада
530 . . . . . FM202 - корректор фасада
531 . . . . . FM203 - корректор фасада
532 . . . . . FM206 - корректор фасада
533 . . . . . FM207 - корректор фасада
534 . . . Профиль-ручки для дверей из плитных материалов
535 . . . Система алюминиевых профилей для сборки комбинированных фасадов - MONA

Наполнение для шкафов
540 . . . Сетчатое наполнение FIRMAX
548 . . . Штанги FIRMAX
549 . . . Наполнение для шкафов Firmax Alfa
553 . . . Штанги FIRMAX ALFA
554 . . . Пантографы
555 . . . Наполнение для шкафов Firmax CORA
557 . . . Наполнение для шкафов ALPHALUX Aiden

Абразивные материалы
564 . . . Решения по шлифованию древесины
566 . . . HANKO SC442 NET MAROON
567 . . . HANKO PP627 Purple Paper
568 . . . FLEXIFOAM BLOCK ZF/PF
569 . . . FLEXIFOAM RED BLOCK ZF
570 . . . FLEXIFOAM ROUND BLOCK
570 . . . FLEXIFOAM ANGLE BLOCK
571 . . . FLEXIFOAM SOFT PAD
571 . . . FLEXIFOAM PAD HD2S
572 . . . HANKO Tex
573 . . . SANDWOX GOLD

Клей
576 . . . Клей для клееного бруса и массивной древесины
582 . . . Клей для приклеивания кромки
593 . . . Очистители для клеев-расплавов
594 . . . Смазочно-охлаждающие жидкости
595 . . . Клей для окутывания погонажных изделий
599 . . . Клей для облицовывания шпоном, пленками и HPL/CPL пластиками
606 . . . Контактные клеи
608 . . . FLAT LAMINATION
610 . . . Клей для сборки и монтажа

Средства индивидуальной защиты
618 . . . Полумаски защитные
619 . . . Перчатки защитные

Лакокрасочные материалы
621 . . . Лакокрасочные материалы

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.

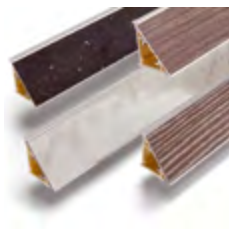
Компания ТБМ

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 30 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

ПОКУПАТЬ В ТБМ ВЫГОДНО

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ

- **Все товары в одном каталоге**
  Самый широкий в отрасли выбор товаров – более 30 000 артикулов
- **Программное обеспечение**
  Использование специализированного программного обеспечения в работе
- **Ответ на рекламацию в течение часа**
  Гарантия рассмотрения рекламаций и ответа на них в течение одного часа
- **Техническая поддержка**
  Техническая поддержка и помощь в обучении персонала

ЭКОНОМИЯ ДЕНЕГ

- **Бесплатная доставка**
  Бесплатная доставка товара по указанному адресу точно в срок
- **Собственные торговые марки**
  Выпуск товаров под собственными торговыми марками с высоким качеством по приемлемой цене
- **Бережливые проекты на производстве Клиентов**
  Помощь в организации бережливых проектов на производстве Клиентов

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ

- **Обучение Клиентов**
  Обучение сотрудников Клиентов
- **Логистическая интеграция**
  Логистическая интеграция с Клиентом позволяет автоматически формировать заявки на комплектующие и получать необходимое количество под сменные задания
- **Энциклопедия ВикиПро**
  Возможность получения экспертной информации о развитии бизнеса в отраслевой энциклопедии ВИКИПРО

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

- **Испытания продукции**
  Тестирование собственной продукции и продукции Клиентов в испытательной лаборатории «Эксперион»
- **Сертификаты качества**
  Сертификаты качества на продукцию, в том числе не требующую обязательной сертификации
- **Контроль за поставками**
  Строгий внутренний контроль за поставками

СЕРВИСЫ КОМПАНИИ ТБМ

Выездные менеджеры
Выездная сервисная служба

Распил длинномеров
Распил длинномерных товаров
и их поставка по размерам Клиента

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

Производство фасадов
Собственное производство мебельных фасадов ТБМ ЛЮКС

Каталоги и образцы
Предоставление технических каталогов и образцов товаров

Онлайн-калькуляторы
Для заказа: мебельных фасадов и ящиков, подбора оконной и дверной фурнитуры, автоматических входных групп, лакокрасочный материалов

Лаборатория цвета
Подбор цвета ЛКМ по образцу Клиента в «Лаборатории цвета». Подбор технологий нанесения ЛКМ на вальцовой линии

Обучение
Очное и дистанционное обучение Клиентов
в Университете ТБМ

Испытательная лаборатория
Возможность испытания основных компонентов и готовых изделий Клиентов
в испытательной лаборатории «Эксперион»

GetBonus

Мотивационная программа для Клиентов
Мотивационная онлайн-программа GetBonus
для Клиентов, их сотрудников и дилеров

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 оборудование, 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 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 Syncron
24 . . . . . Структурированные декоры
26 . . . Коллекция AGT Глянцевые однотонные декоры
28 . . . Коллекция AGT Матовые декоры
30 . . . Коллекция AGT Supramat
30 . . . Суперматовые декоры
32 . . . Коллекция AGT 3P
32 . . . Суперматовые декоры
34 . . . Фасады с интегрированными ручками
35 . . . Дополнительные услуги «ТБМ ЛЮКС»

Мебельные фасады «ТБМ ЛЮКС»

МЕБЕЛЬНЫЕ ФАСАДЫ
ТБМ ЛЮКС
ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

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

Шкаф
Кухня
Ванная
Интерьер

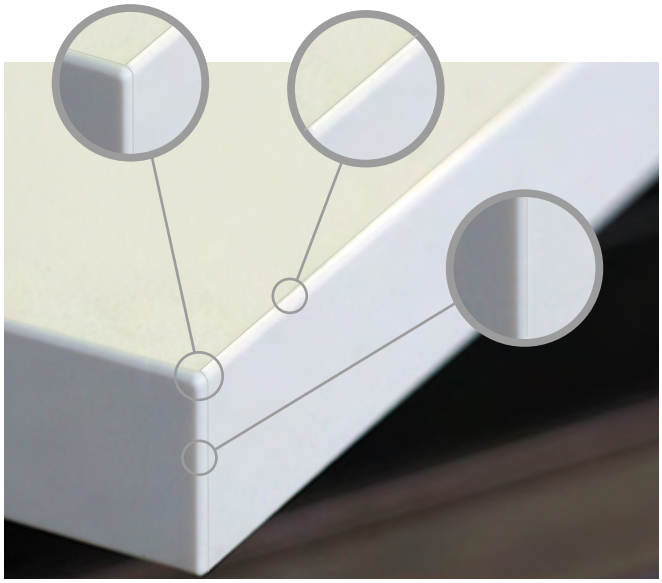
Производство ТБМ ЛЮКС, благодаря уникальным и современным технологиям, обеспечивает следующие характеристики мебельного фасада:

- герметичность и водостойкость* (PUR клей)
- нулевой клеевой шов (щелевое нанесение)
- 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



* Не дупускается разбухание фасадов на МДФ основе. Показатель водостойкости фасадов на ДСП основе и фасадов на любой основе в местах врезки профиль-ручек, а также в местах заказанных без кромки, соответствует международному стандарту EN317 (при контакте с водой в течении 24 часов разбухание составляет не более 12%)

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

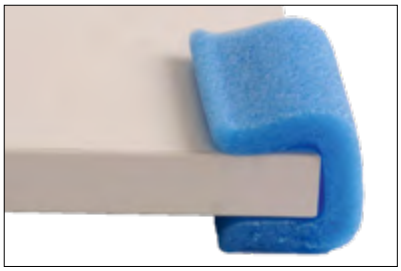
- срок производства фасадов из декоров складской программы - 5 рабочих дней*;
- полный ассортимент декоров плит Luxe, AGT и Syncron из торговой программы Компании ТБМ;
- гарантия на мебельный фасад - 1 год;
- бесплатная доставка (зависит от суммы заказа);
- On-line калькулятор цены и мгновенное оформление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

* Сроки поставки уточняйте на филиалах и представительствах Компании ТБМ.

Удобный заказ фасадов

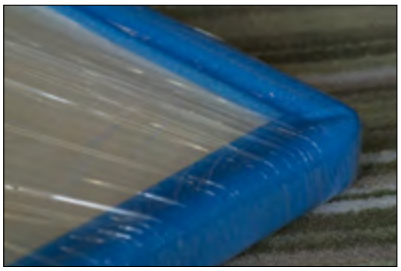
Быстро рассчитать стоимость и заказать мебельные фасады можно с помощью электронного сервиса ТБМ Online.

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

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

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

Супермат: 3 Gloss

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

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 ΔE<0,50** (*) согласно Стандарту CIELab 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 ΔE<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

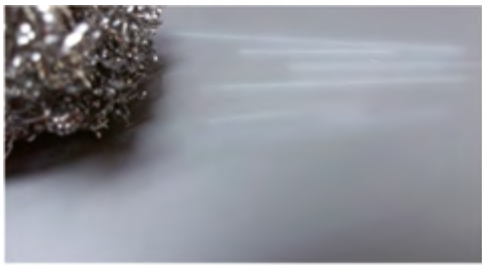
Меламин	ПВХ	ПЭТ	Пластики	Акрил	HPL	Традиционные лаки	Luxe®
уровень 3	уровень 2	уровень 2	уровень 3	уровень 1	уровень 3	уровень 3	уровень 5

*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	Крашеные 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

(*) Для декоров: белый и магнолия. Для остальных декоров ΔE < 0,70

Коллекция Luxe
Глянцевые однотонные декоры

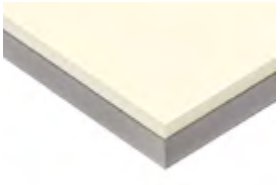
Прямые фасады

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

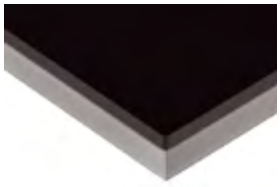
Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

0001
Белый

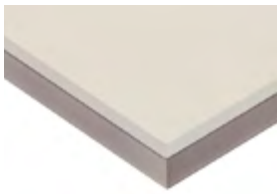
0002
Магнолия



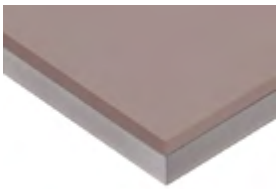
0003
Черный



0004
Кашемир

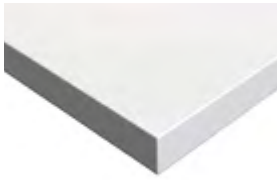


0005
Базальт



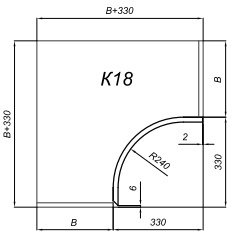
0007
Серый 03

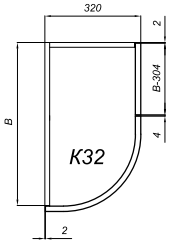
0011
Белый полар



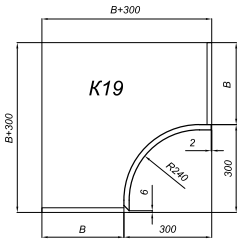
Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

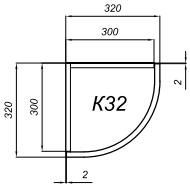
Нижний ярус кухни

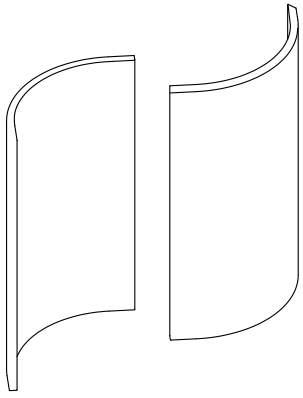




Верхний ярус кухни







Коллекция Luxe
Глянцевые фантазийные и древесные декоры

Прямые фасады

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

Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

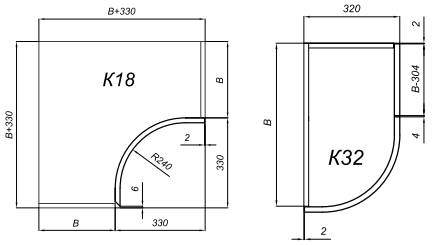
0046
Золото куско

0055
Куско графит

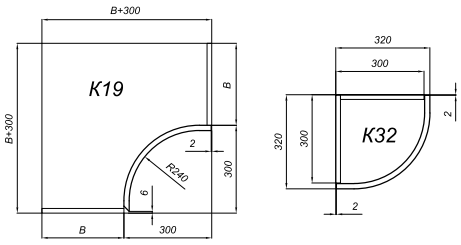
0056
Серебро куско

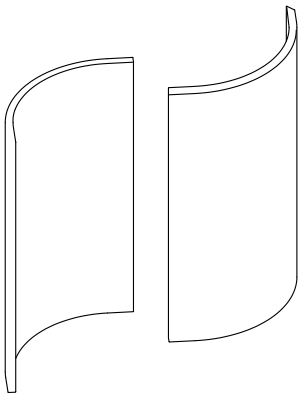
Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

Нижний ярус кухни



Верхний ярус кухни





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

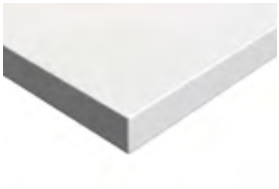
0200
Белый супермат

0201
Магнолия супермат

0202
Базальт супермат

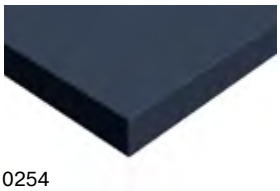
0203
Антрацит супермат

0204
Кашемир супермат

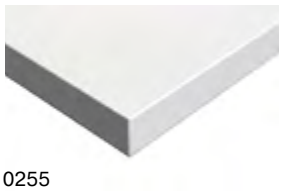


0205
Черный супермат

0219
Индиго супермат



0250
Белый Metaldeco

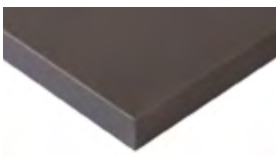


0251
Кашемир Metaldeco

0252
Базальт Metaldeco

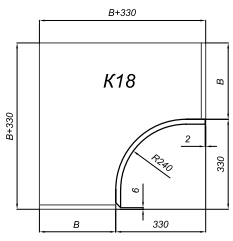
0254
Серое облако Metaldeco

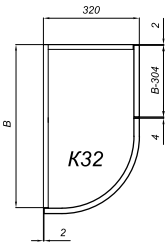
0255
Серое облако Metaldeco



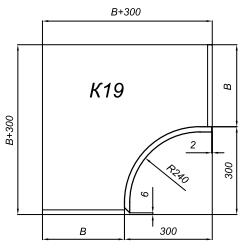
Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

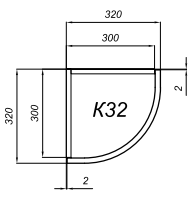
Нижний ярус кухни

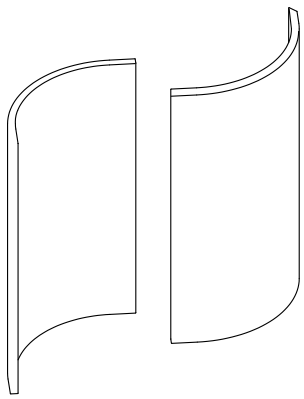




Верхний ярус кухни







Коллекция Syncron
Структурированные декоры

Syncron
structured pannel LINE

Прямые фасады

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

Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

3003
Эвора-3

3004
Эвора-4

3020
Айс Крим-1

3021
Айс Крим-2

3022
Айс Крим-3

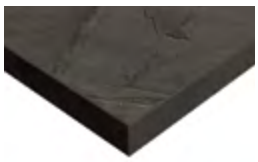
3023
Айс Крим-4

3060
Муратти 1

3120
Оксид 01

3123
Оксид 04

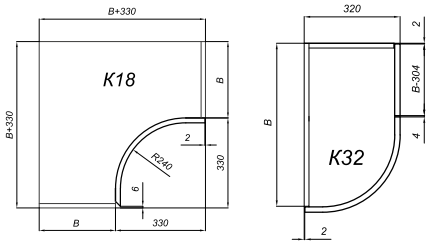
3204
Спатт венис 05



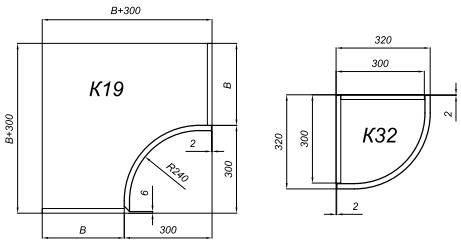
3285
Керамика серебро

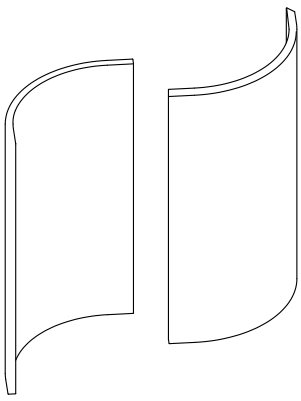
Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

Нижний ярус кухни



Верхний ярус кухни





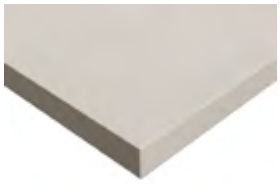
Коллекция AGT
Глянцевые однотонные декоры

Прямые фасады

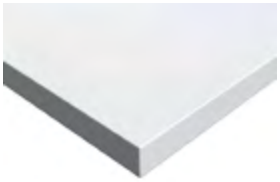
- Основа: МДФ
- Толщина фасада: 18 мм
- Покрытие: пленка ПВХ
- Размер фасада ограничен размером плиты
- Варианты кромок: одноцветные

Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

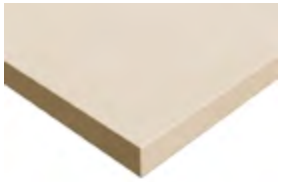
6008
Серый делюкс



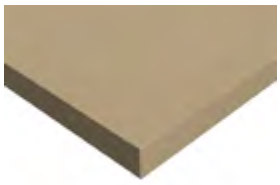
601
Белый



605
Крем



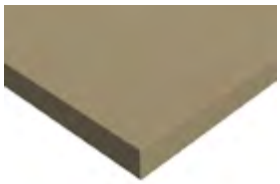
623
Бежевый



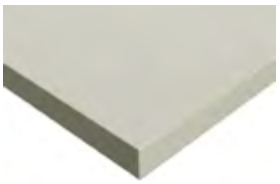
647
Бьянко

670
Белый туман

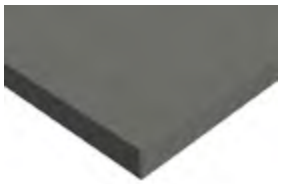
878
Новый бежевый



6020
Тренд грей

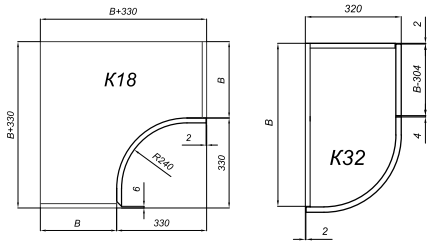


6021
Хром грей

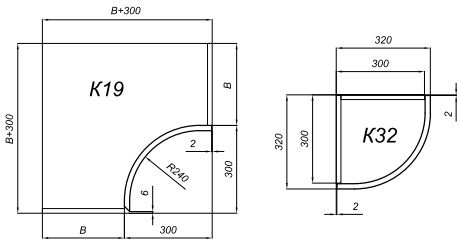


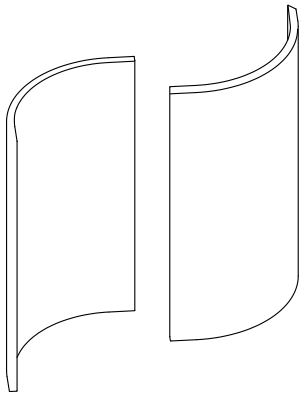
Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

Нижний ярус кухни



Верхний ярус кухни





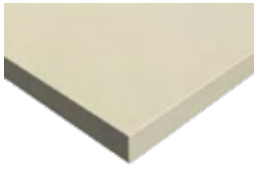
Коллекция AGT
Матовые декоры

Прямые фасады

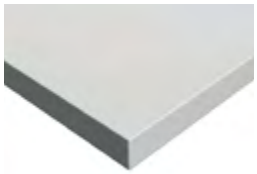
- Основа: МДФ
- Толщина фасада: 18 мм
- Покрытие: пленка ПВХ
- Размер фасада ограничен размером плиты
- Варианты кромок: одноцветные

Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

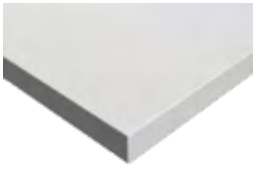
3005
Крем металлик



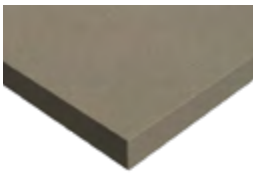
3006
Белый металлик



383
Белый кашемир



387
Серый кашемир

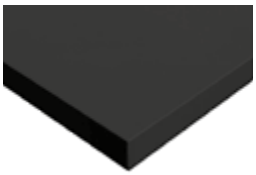


388
Светлое дерево 3D

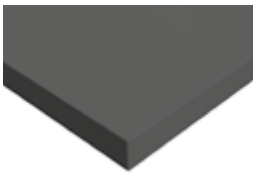
391
Бежевый камень

397
Дуб натуральный

723
Чёрный

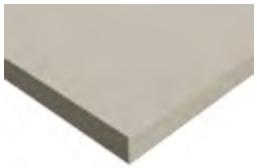


726
Серый шторм



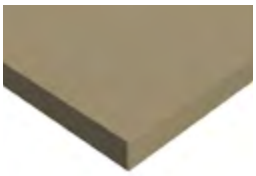
728
Серый камень

729
Новый океан



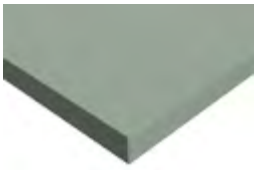
730
Крем

732
Бежевый

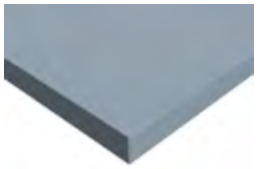


734
Белый

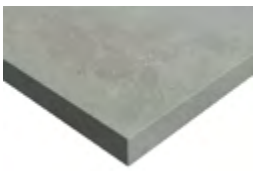
735
Релакс грин



736
Голубой океан

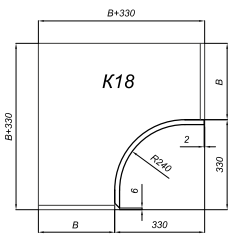


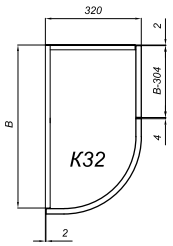
390
Серый камень



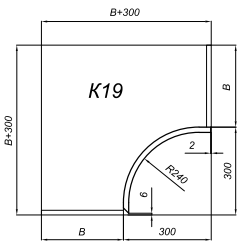
Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

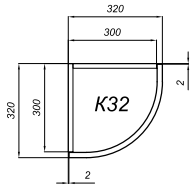
Нижний ярус кухни

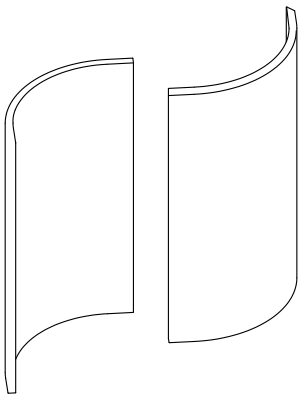




Верхний ярус кухни







Коллекция AGT Supramat
Суперматовые декоры

AGT
supra mat

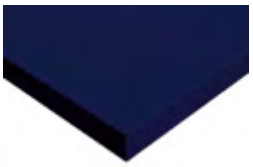
Прямые фасады

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

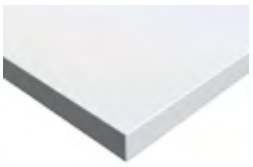
Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

3010 Черный жемчуг

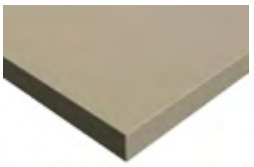
3011 Лондон блюз



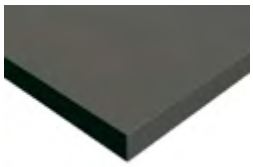
3012 Белый снежный



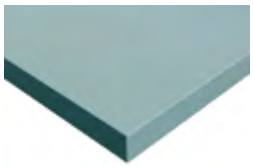
3013 Бежевый бриз



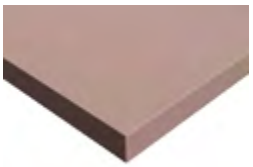
3014 Серый облачный



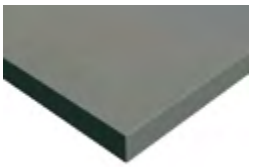
3015 Макарон грин



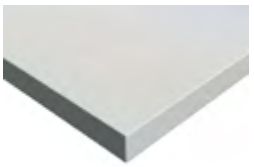
3016 Пинки дэйзи



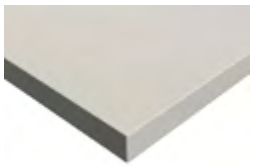
3017 Серый бесконечный



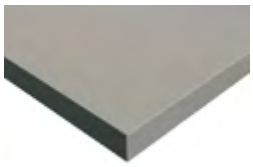
3018 Белый лунный



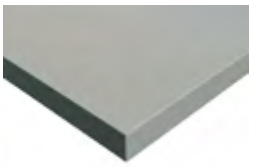
3019 Сахара крем



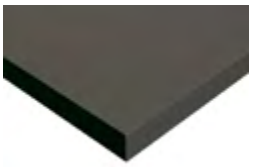
3020 Серый сафари



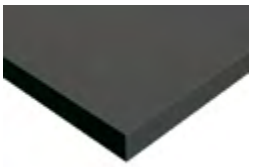
3021 Серый лед



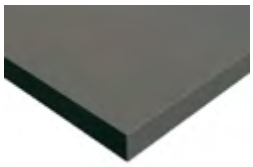
3022 Серый королевский



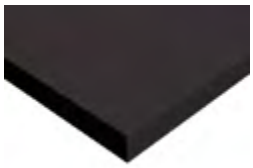
3023 Серый дельфин



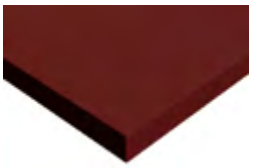
3024 Серая галька



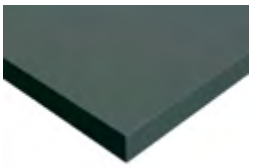
3025 Биттер



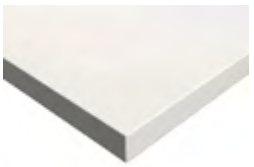
3026 Красный рустик



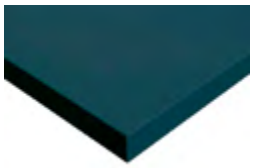
3027 Форест грин



3028 Белый жемчужный

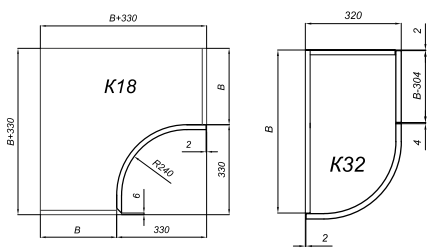


3029 Чарующий океан

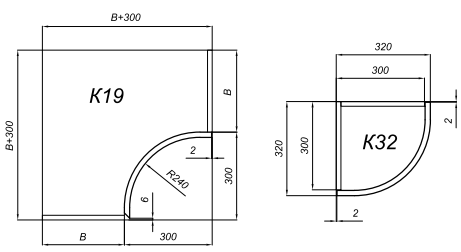


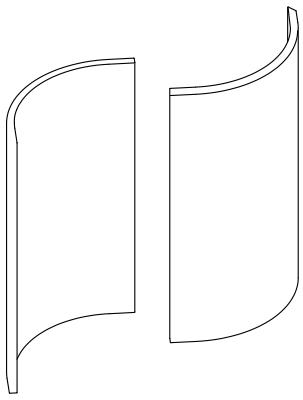
Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

Нижний ярус кухни



Верхний ярус кухни





Коллекция AGT 3P
Суперматовые декоры

Прямые фасады

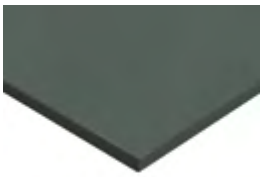
- Основа: МДФ
- Толщина фасада: 18 мм
- Покрытие: пленка PET
- Размер фасада ограничен размером плиты
- Варианты кромок: одноцветные

Складская программа (изготовление 5 рабочих дней)

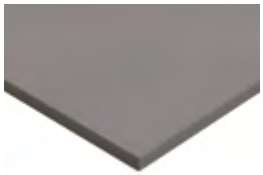
3047 Найт Блэк
Night Black

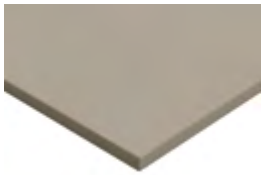
3048 Элит Грей
Elite Grey

3049 Дип Блю
Deep Blue


3050 Лиф Грин
Leaf Green

3051 Каретта Грин
Caretta Green


3052 Комфорт Грей
Comfort Grey


3053 Винтаж Бежевый
Slate Beige

3054 Латте Крем
Latte Cream

3055 Белый Полар
Polar White

3056 Слэйт Крем
Slate Cream

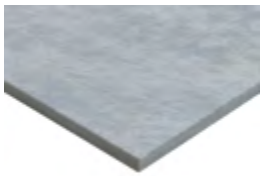
3057 Слэйт Грей
Slate Grey

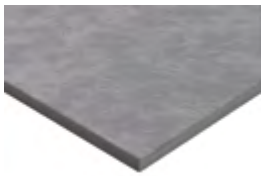
3058 Слэйт Кофе
Slate Coffee

3059 Текстиль Лайт
Textile Light

3060 Текстиль Визон
Textile Vison

3061 Тимбер Лайт
Timber Light


3062 Кроко Блю
Croco Blue


3063 Кроко Грей
Croco Grey

3064 Кроко Крем
Croco Cream

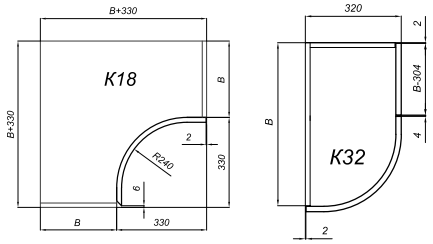
3066 Лимба Лайт Грей
Limba Light Grey

3069 Слэйт Бежевый
Slate Beige

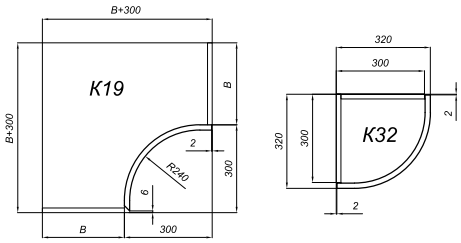
3071 Тимбер Грей
Timber Grey

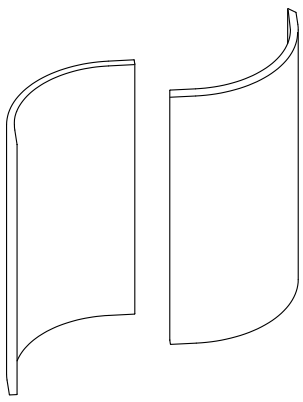
Радиусные фасады (изготавливаются на аутсорсинге)

Нижний ярус кухни

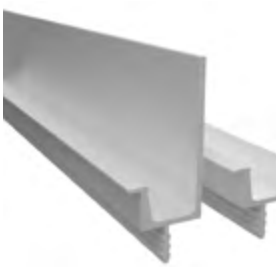


Верхний ярус кухни





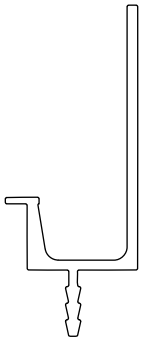
Фасады с интегрированными ручками



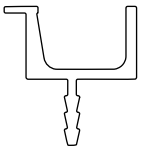
Серебро

Черный

Врезные профиль ручки устанавливаются в фасады Alvic и AGT
Срок изготовления фасадов с интегрированными ручками - 10 рабочих дней
Варианты врезных профиль ручек: высокая и скрытая



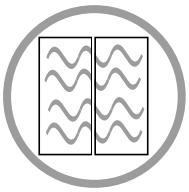
Высокая
профиль-ручка
под пропил



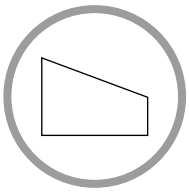
Скрытая
профиль-ручка
под пропил

Дополнительные услуги «ТБМ ЛЮКС»

Паз под ДВП

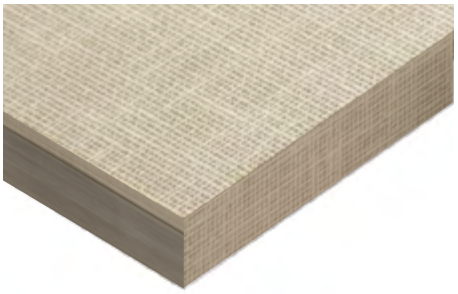


Подбор перехода текстуры (в рамках одной плиты)

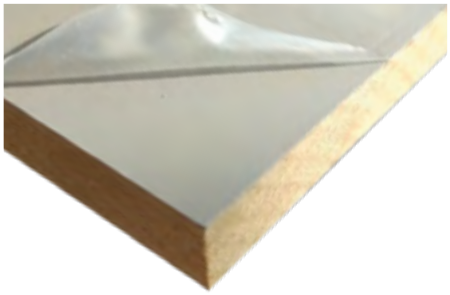


Изготовление фасадов трапецевидной формы

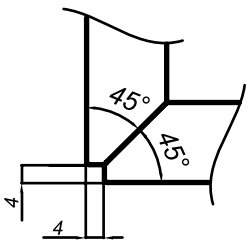
Возможность выбора одноцветной или двуцветной кромки;



Заказ фасада без кромки



Запил торца под 45° со ступенькой



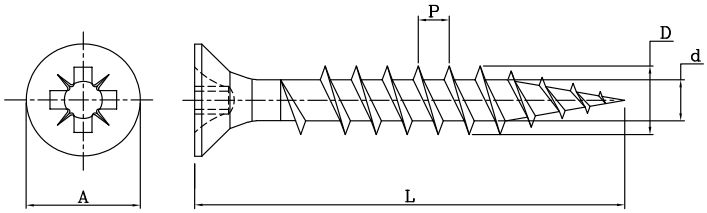
Присадки под петли: ∅ 26, ∅ 35 мм

Стяжки и крепежная фурнитура

38 .....Метизы
38 . . . . . .Шурупы
38 . . . . . .Евровинты
39 . . . . . .Винты
39 . . . . . .Дюбель-стяжка скрытого монтажа
40 .....Стяжки и крепления
40 . . . . . .Конфирмат
40 . . . . . .Ключи шестигранные, стальные
40 . . . . . .Эксцентриковые стяжки и дюбели Permo
42 . . . . . .Эксцентриковая стяжка «Strong» Permo
43 . . . . . .Эксцентриковые стяжки и дюбели Firmax
45 . . . . . .Стяжка-полкодержатель
47 . . . . . .Стяжка межсекционная
47 . . . . . .Стяжка винтовая «бочонок»
48 . . . . . .Конические стяжки PERMO
51 . . . . . .Муфты
52 . . . . . .Стяжки трапециевидные
52 . . . . . .Уголки монтажные
53 . . . . . .Крепление для задних стенок
53 . . . . . .Демпферы
53 . . . . . .Шканты
53 . . . . . .Стяжки для столешниц
54 .....Крепления и соединители
54 . . . . . .Крепление для фальш-панелей
54 . . . . . .Винт-стяжка для фасадов и плит

Метизы

Шурупы

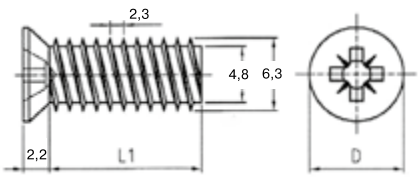


сталь оцинкованная

Артикул	D	L	A	d	P	Норма уп.
FRM1030.12/0	3	12	5,8	1,8	1,35	48 000
FRM1030.12/5	3	12	5,8	1,8	1,35	1 000
FRM1035.12/0	3,5	12	6,7	2	1,6	38 000
FRM1035.12/5	3,5	12	6,7	2	1,6	1 000
FRM1035.15/0	3,5	15	6,7	2	1,6	32 000
FRM1035.15/5	3,5	15	6,7	2	1,6	1 000
FRM1000/4	3,5	15	6,8	2	1,65	1 000
FRM1035.16/0	3,5	16	6,7	2	1,6	30 000
FRM1035.16/5	3,5	16	6,7	2	1,6	1 000
FRM1001/4	3,5	16	6,8	2	1,65	500
FRM1035.20/0	3,5	16	6,7	2	1,6	25 000
FRM1035.20/5	3,5	16	6,7	2	1,6	1 000
FRM1035.20/4	3,5	20	6,8	2	1,65	1 000
FRM1035.25/0	3,5	25	6,7	2	1,6	23 000
FRM1035.25/5	3,5	25	6,7	2	1,6	1 000
FRM1035.30/0	3,5	30	6,7	2	1,6	19 000
FRM1035.30/5	3,5	30	6,7	2	1,6	500
FRM1035.30/4	3,5	30	6,8	2	1,65	1 000
FRM1040.15/0	4	15	7,8	2,4	1,8	24 000
FRM1040.15/5	4	15	7,8	2,4	1,8	1 000
FRM10021/4	4	15	7,8	2,4	1,8	20 000

Артикул	D	L	A	d	P	Норма уп.
FRM1040.16/0	4	16	7,8	2,4	1,8	23 000
FRM1040.16/5	4	16	7,8	2,4	1,8	1 000
FRM1002/4	4	16	7,8	2,4	1,8	1 000
FRM1040.20/0	4	20	7,8	2,4	1,8	10 000
FRM1040.20/5	4	20	7,8	2,4	1,8	500
FRM1003/4	4	20	7,8	2,4	1,8	1 000
FRM1040.25/0	4	25	7,8	2,4	1,8	16 000
FRM1040.25/5	4	25	7,8	2,4	1,8	500
FRM1040.25/4	4	25	7,8	2,4	1,8	1 000
FRM1040.30/0	4	30	7,8	2,4	1,8	14 000
FRM1040.30/5	4	30	7,8	2,4	1,8	500
FRM1040.35/0	4	35	7,8	2,4	1,8	10 000
FRM1040.35/5	4	35	7,8	2,4	1,8	500
FRM1005/4	4	35	7,8	2,4	1,8	500
FRM1040.40/0	4	40	7,8	2,4	1,8	9 000
FRM1040.40/5	4	40	7,8	2,4	1,8	500
FRM1040.40/4	4	40	7,8	2,4	1,8	500
FRM1040.45/0	4	45	7,8	2,4	1,8	8 000
FRM1040.45/5	4	45	7,8	2,4	1,8	500
FRM1040.45/4	4	45	7,8	2,4	1,8	500

Евровинты

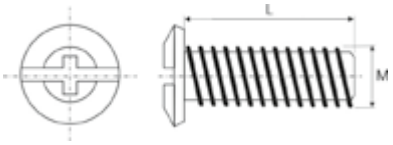


сталь оцинкованная

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

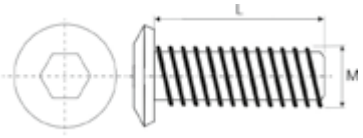
Винты

Винт с метрической резьбой



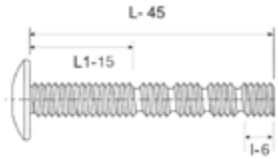
Артикул	L, мм	Резьба	Упаковка
FRM0769	20	M4	5 000 шт.
FRM0770	25	M4	5 000 шт.

Винт с метрической резьбой с плоской шляпкой под шестигранник



Артикул	L, мм	Резьба	Упаковка
FRM0780	30	M6	2 000 шт.
FRM0781	35	M6	2 000 шт.
FRM0772	80	M6	1 000 шт.

Винт универсальный для ручек с головкой под крест, сталь оцинкованная



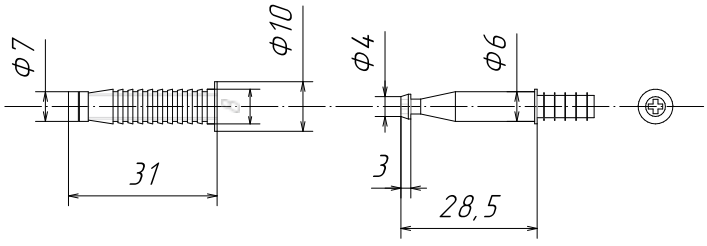
Артикул	M, мм	L, мм	Упаковка
FRM0830.12/2	M4	15-45	1000 шт.

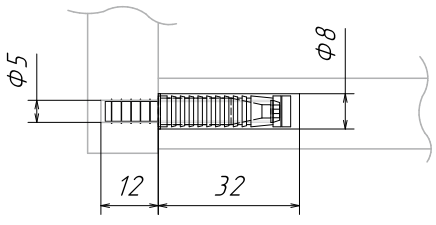
насечки через каждые 6 мм (от 15 до 45 мм)

Дюбель-стяжка скрытого монтажа

Артикул	Упаковка
FRM0722	5 000 шт.

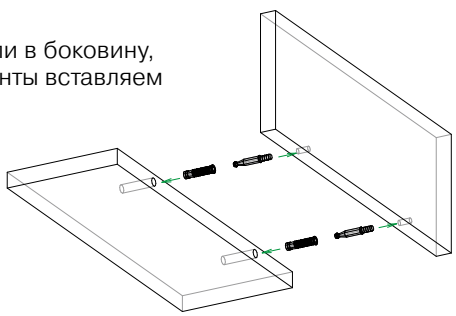
Особенности:
- абсолютно не видим
- не требует специальных инструментов
- простой монтаж
- сборно-разборная конструкция
- выдерживает нагрузку на разрыв до 12 кг. на 4 дюбеля



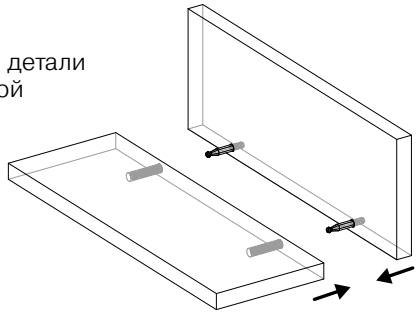


Монтаж

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

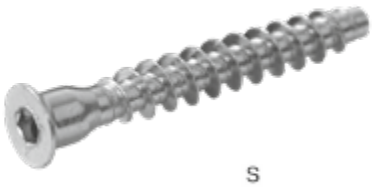


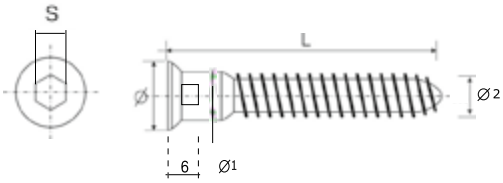
2. Соединяем детали между собой



Стяжки и крепления

Конфирмат





сталь оцинкованная

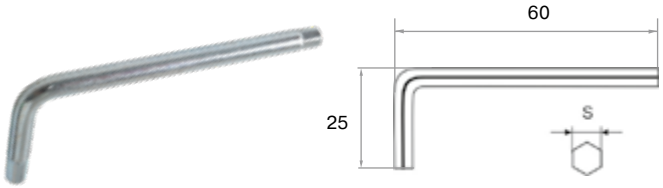
Артикул		Ø2 мм	L, мм	S, мм	Ø мм	Ø1 мм	Упаковка
BLZ5301		7	50	4	10	7	2000 шт.
FRM0001.12/2		7	50	4	10	7	2000 шт.
FRM0002.12/2		7	50	4	10	7	2000 шт.
FRM0003.12/2		7	70	4	10	7	1500 шт.
BLZ5302		6,3	50	4	10	6	3000 шт.
FRM0004.12/2		6,3	50	4	10	6	2500 шт.
FRM0005.12/2		5	50	3	7,5	5	3000 шт.

Ключи шестигранные, стальные

Ключ Z - образный FIRMAX

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

Ключ Г - образный PERMO

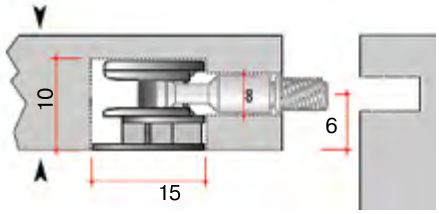


Артикул	S, мм	Упаковка
PRM0184	4	2000 шт.

Эксцентриковые стяжки и дюбели Permo

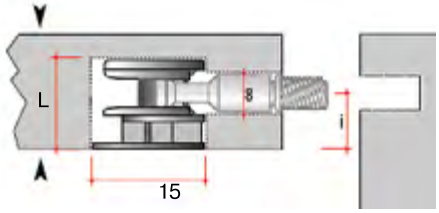
PERMO

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



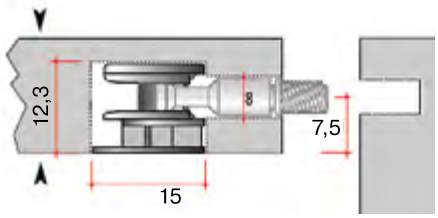
Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0048	цинк	2000 шт.

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



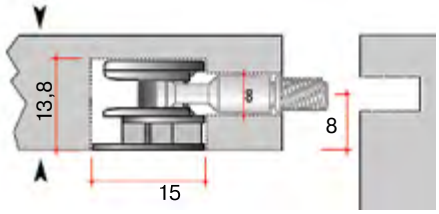
Артикул	Цвет	L мм	i мм	Упаковка
PRM0040	цинк	12	7,75	2000 шт.

Эксцентрик Fiber, нейлон, для плит толщиной 16 мм



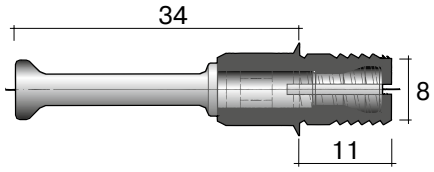
Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0030	серый	5000 шт.
PRM0030.07	белый	5000 шт.

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



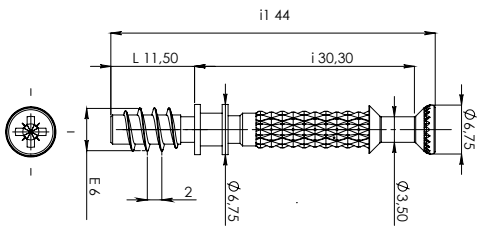
Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0051	цинк	2000 шт.

Дюбель быстрого монтажа, сталь+пластик, цинк. покр



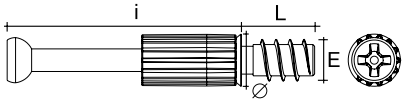
Артикул	Упаковка
PRM0055	2000 шт.

Дюбель ввинчиваемый (крест), сталь оцинкованная



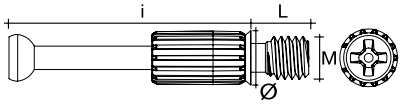
Артикул	∅ мм	L мм	i мм	E мм	Упаковка
PRM0042	6,75	11,50	30,30	6	2000 шт.

Дюбель ввинчиваемый (крест), сталь оцинкованная + пластик



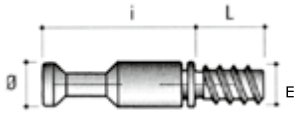
Артикул	∅ мм	L мм	i мм	E мм	Упаковка
PRM0044	7,5	11	34	6	2000 шт.

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



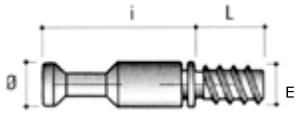
Артикул	∅ мм	L мм	i мм	Резьба	Упаковка
PRM0045	7,5	8	34	M6	2000 шт.

Дюбель ввинчиваемый (крест), сталь оцинкованная



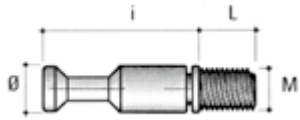
Артикул	∅ мм	L мм	i мм	E мм	Упаковка
PRM0060	7	11	34	6	2000 шт.

Дюбель ввинчиваемый (крест), сталь оцинкованная



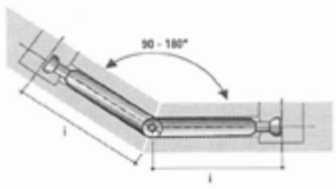
Артикул	∅ мм	L мм	i мм	E мм	Упаковка
PRM0066	7	11	24	6	2500 шт.

Дюбель (крест) под муфту М6, сталь оцинкованная



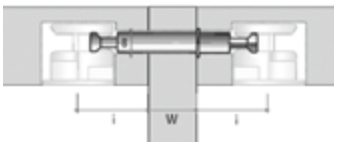
Артикул	∅ мм	L мм	i мм	Резьба	Упаковка
PRM0061	7	8	34	M6	2000 шт.

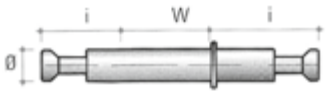
Дюбель угловой двухсторонний, сталь оцинкованная



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

Дюбель двухсторонний со стопорным кольцом, сталь оцинкованная



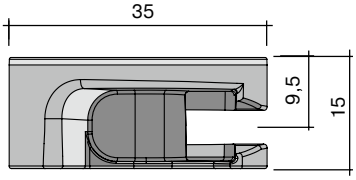


Артикул	∅ мм	W мм	i мм	Упаковка
PRM0062	7	16	34	500 шт.

Эксцентриковая стяжка «Strong» Permo

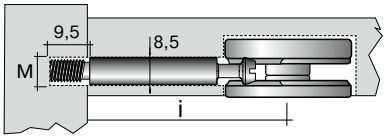
PERMO

Эксцентрик «Strong»

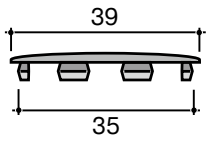


Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0054	цинк	250 шт.

Дюбель для эксцентрика «Strong»



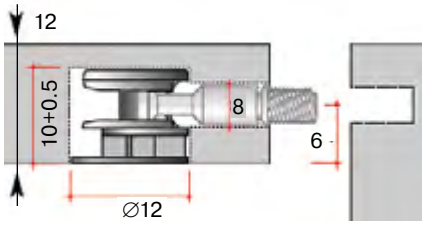
Артикул	i, мм	M	Упаковка
PRM0054.D55	55	M6	1000 шт.
PRM0054.D35/M8	35	M8	1000 шт.



Артикул	Цвет
PRM0054.R07	белый

Эксцентриковые стяжки и дюбели Firmax

Эксцентрик ∅11.5 мм, цинковый сплав, для плит 12 мм



Артикул	Упаковка
FRM0783	5000 шт.

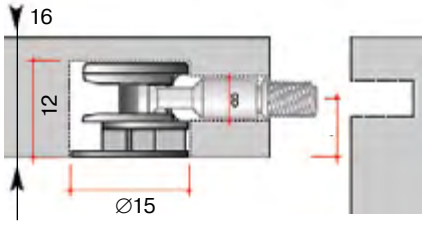
Эксцентрик ∅15 мм, цинковый сплав, для плит толщиной 16 мм

BLZ5101

BLZ5102

FRM0720

FRM0732



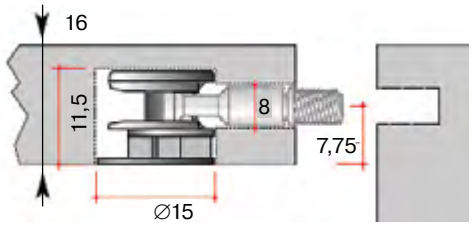
Артикул	Вес	Упаковка
BLZ5101	3.5 гр	5000 шт.
BLZ5102	3.1 гр	5000 шт.
FRM0720	4.1 гр	5000 шт.
FRM0732*	3.5 гр	5000 шт.

* - облегченная версия FRM0730

Эксцентрик ∅15 мм с буртиком, цинковый сплав никелированный, для плит толщиной 16 мм

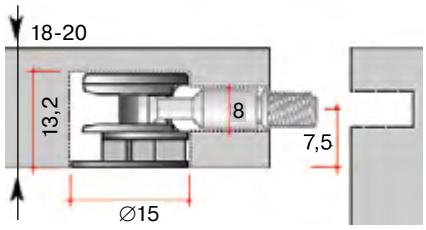
Артикул	Вес	Упаковка
FRM0732.R	4.1 гр	5000 шт.

Эксцентрик ∅15 мм, стальной, для плит толщиной 16 мм



Артикул	Упаковка, шт.
FRM0832	5000

Эксцентрик ∅15 мм, цинковый сплав, для плит толщиной 18-20 мм

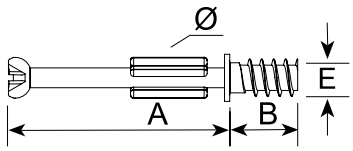


Артикул	Упаковка
FRM0731	4000 шт.

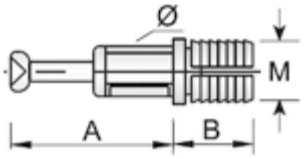
Дюбель ввинчиваемый, крест, сталь оцинкованная + пластик

BLZ5201 **FRM0720** **FRM0832.D**

Артикул	∅ мм	A мм	B мм	E мм	Упаковка
FRM0720	7,3	34	11	6	5000 шт.
FRM0832.D	7,3	34	11	6	5000 шт.
BLZ5201	7,3	34	11	6	5000 шт.

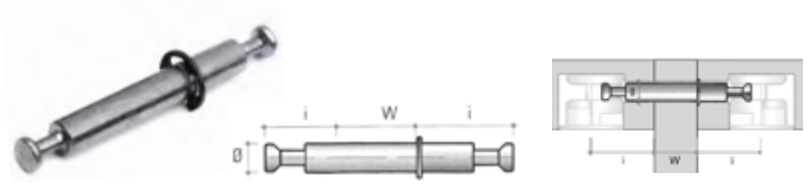


Дюбель быстрого монтажа



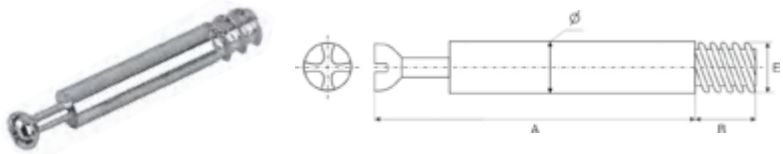
Артикул	∅ мм	A мм	B мм	M мм	Упаковка
FRM0732.FM	8	34	11	8	5000 шт.
FRM0732. FM24	8	24	11	8	5000 шт.

Дюбель двухсторонний со стопорным кольцом, сталь оцинкованная



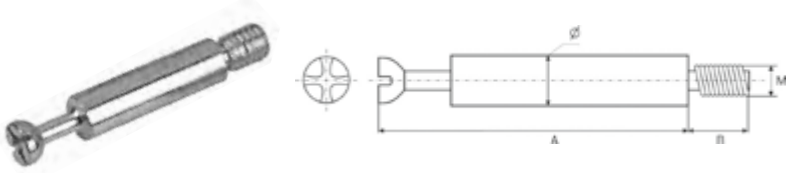
Артикул	∅ мм	W мм	i мм	Упаковка
FRM0741	7	16	34	1000 шт.

Дюбель ввинчиваемый, крест, сталь оцинкованная



Артикул	∅ мм	A мм	B мм	E мм	Упаковка
FRM0735	6,7	34	11	6	2500 шт.
FRM0736	6,7	24	11	6	2500 шт.

Дюбель, крест, под муфту M6, сталь оцинкованная



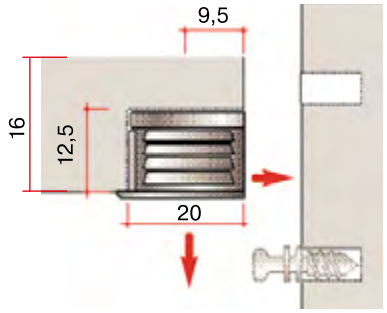
Артикул	∅ мм	A мм	B мм	Резьба	Упаковка
FRM0733	6,7	34	8	M6	2500 шт.

Стяжка-полкодержатель

Стяжка-полкодержатель PERMO для плит толщиной 16 мм
пластиковый корпус

PRM0211	PRM0212	PRM0239	PRM0268
коричневый	белый	серый	бежевый

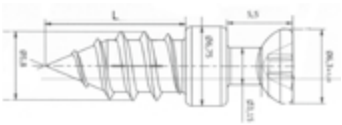
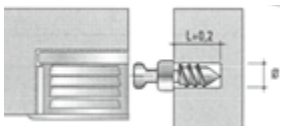
PRM0269	PRM0267	PRM0270	PRM0299
орех	груша	вишня	черный



Упаковка
3000 шт.

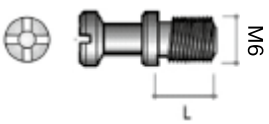
Дюбели для стяжек-полкодержателей PERMO в пластиковом корпусе

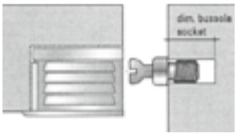
Дюбель врезной

Артикул	L, мм	Упаковка
PRM0213	12	5000 шт.

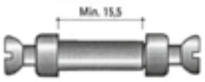
Дюбель под муфту М6

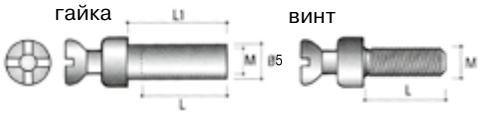




Артикул	L, мм	Упаковка
PRM0210	8	5000 шт.

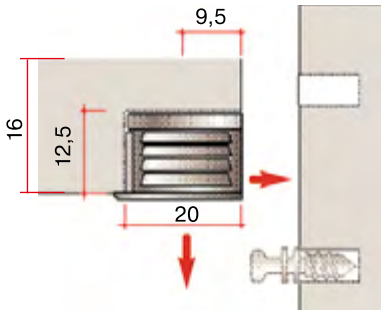
Дюбель двухсторонний





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

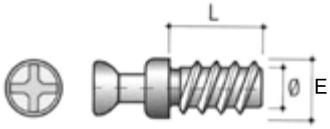
Стяжка-полкодержатель PERMO для плит толщиной 16 мм, металлический корпус



Артикул	Цвет
PRM0092	никель

Упаковка 1000 шт.

Дюбель ввинчиваемый для стяжки PERMO, в металлическом корпусе



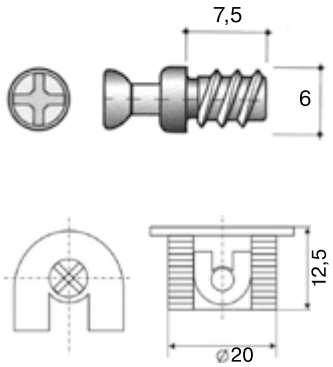
Артикул	L, мм	∅, мм	E	Упаковка
PRM0093	11	5	6	5000 шт.
PRM0094	7,5	5	6	5000 шт.

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

FIRMAX

комплект: стяжка + дюбель 7,5 мм

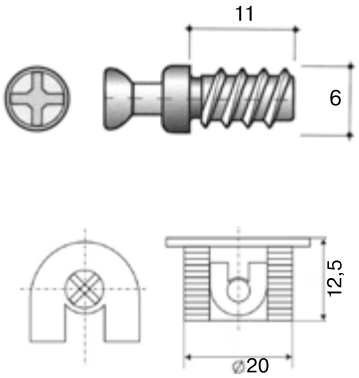
FRM0408.07	FRM0408.05	FRM0408.67
пластик белый	пластик коричневый	металл никелированный



Упаковка 2000 шт.

Комплект: стяжка + дюбель 11 мм

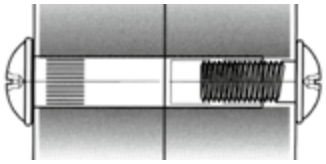
FRM0408.07/1	FRM0408.05/1	FRM0408.67/1
пластик белый	пластик коричневый	металл никелированный



Упаковка 2000 шт.

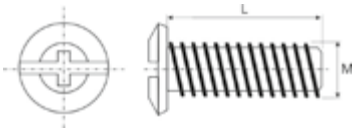
Стяжка межсекционная

Стяжка межсекционная, комплект



Артикул	винт		гайка	
	L мм	Резьба	L мм	Резьба
FRM0779.01	16	M4	27	M4

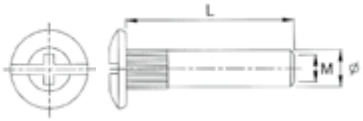
Винт межсекционной стяжки, сталь оцинкованная



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

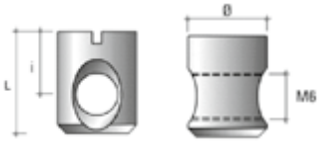


Артикул	∅ мм	L мм	Резьба	Упаковка шт.
PRM0140	5	27	M4	2 000
PRM0140.27*	5	27	M4	2 000
PRM0186	8	30	M6	1 500

* - цвет бронза

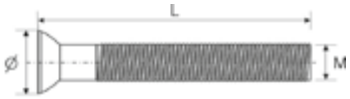
Стяжка винтовая «бочонок»

Стяжка винтовая, D=10 мм, сталь



Артикул	L мм	L1 мм	∅ 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



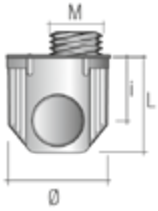
Артикул	L, мм	Резьба	Упаковка
FRM0755	60	M6	1000 шт.

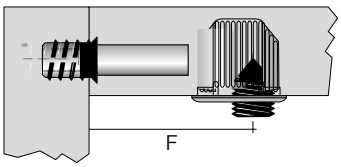
Конические стяжки PERMO

PERMO

Стяжка коническая «TRIO» D=15, цинковое литье

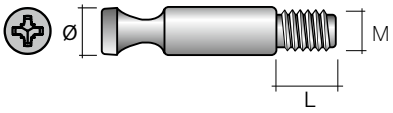
винт в комплекте





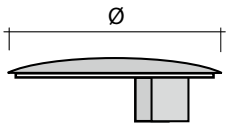
Артикул	∅ мм	L мм	i мм	Резьба		Упаковка
PRM0301	15	14,2	9	M8	18	1000 шт.
PRM0301.16	15	13	8	M8	16	1000 шт.

Дюбель к стяжке конической «TRIO»



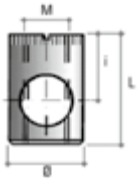
Артикул	∅ мм	F мм	L мм	Резьба	Упаковка
PRM0301.D	7	34	8,5	M6	1250 шт.
PRM0301.D21	7	21	8,5	M6	2000 шт.

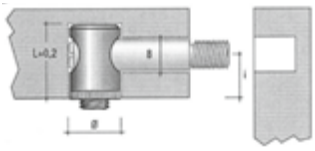
Заглушка к стяжке конической «TRIO»



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

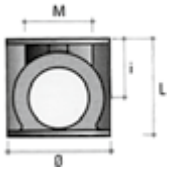
Стяжка коническая D=10, цинковое литье

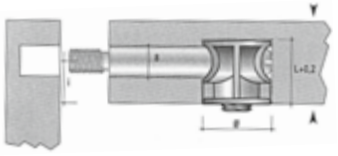




Артикул	∅ мм	L мм	i мм	Резьба		Упаковка
PRM0144	10	13	8	M6	16	2500 шт.
PRM0165	10	14	9	M6	18	2500 шт.
PRM0300.22	10	16	11	M6	22	2500 шт.

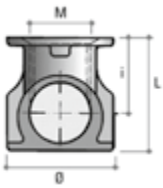
Стяжка коническая D=15, цинковое литье

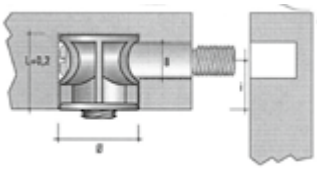




Артикул	∅ мм	L мм	i мм	Резьба		Упаковка
PRM0080	15	13	8	M8	16	2000 шт.

Стяжка коническая D=14, цинковое литье



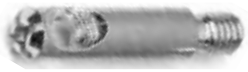


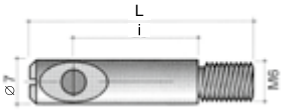
Артикул	∅ мм	L мм	i мм	Резьба		Упаковка
PRM0221	14	14	9	M8	18	2000 шт.

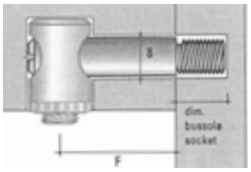
Дюбели для конических стяжек PERMO

PERMO

Дюбель конической стяжки D7x35 мм под M6, сталь оцинкованная

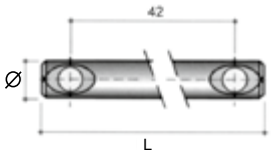






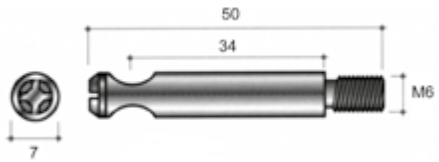
Артикул	∅, мм	L, мм	F, мм	M, мм	i, мм	Упаковка
PRM0084	7	35	21,5	6	20	2000 шт.

Дюбель конической стяжки, двусторонний, сталь



Артикул	Цвет	L, мм	∅ 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.

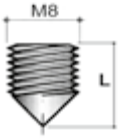
Винты для конических стяжек PERMO

PERMO

Крепежный винт M6 стяжки конической, цинк

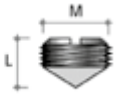
Артикул		L, мм	Резьба	Упаковка,
PRM0145	⊕	8	M6	10 000 шт.
PRM0145.S	⬡	8	M6	10 000 шт.

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



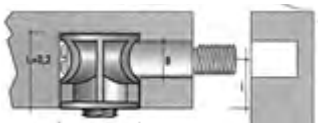
Артикул	L, мм	Резьба	Упаковка, шт.
PRM0137	6	M8	10 000

Рекомендованные комплекты конических стяжек PERMO

Комплекты для плиты 16 мм

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

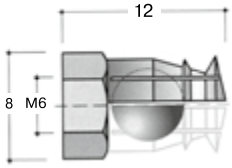
Комплекты для плиты 18 мм

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

Муфты

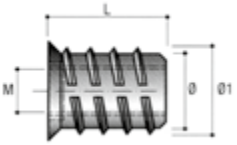
PERMO

Муфта с распорным шариком, латунь, внутренняя резьба M6



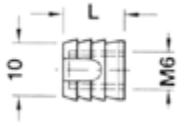
Артикул	Упаковка
PRM0150	5 000 шт.

Муфта, цинковое литье, внутренняя резьба M6



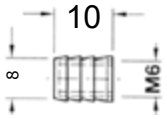
Артикул	L, мм	D1, мм	D, мм	Резьба	Упаковка
PRM0070	13	9,5	8	M6	10 000 шт.
PRM0274	10	9,5	8	M6	10 000 шт.

Муфта пластиковая с внутренней резьбой M6



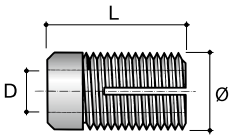
Артикул	L, мм	D, мм	Резьба	Упаковка
PRM0223	11	10	M6	5 000 шт.

Муфта пластиковая с внутренней резьбой M6



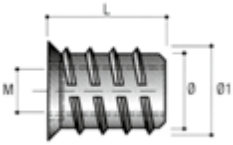
Артикул	L, мм	D, мм	Резьба	Упаковка
PRM0225	10	8	M6	5 000 шт.

Муфта пластиковая под саморез



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

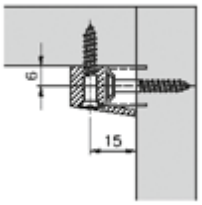
Муфта, цинковое литье, внутренняя резьба M8

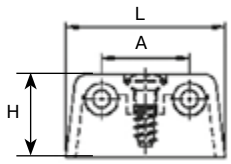


Артикул	L, мм	D1, мм	D, мм	Резьба	Упаковка
PRM0168	15	12	10	M8	5 000 шт.

Стяжки трапециевидные

Стяжка корпусная трапециевидная + винт



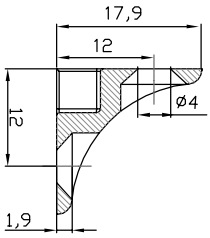


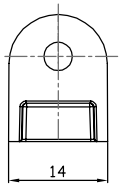
Артикул	Цвет	H мм	A мм	L мм	Упаковка
FRM0761.67	никель	22	22	40	1000 шт.

Материал: металл никелированный

Уголки монтажные

Уголки металлические с отверстиями под саморез FIRMAX



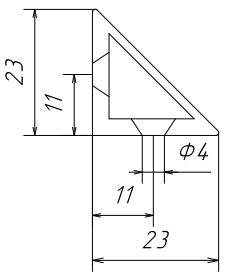


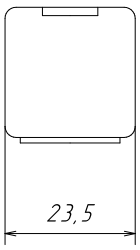
Артикул	Цвет	Упаковка
FRM9104	антик бронзовый	2500 шт.
FRM9103	никель	2500 шт.

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



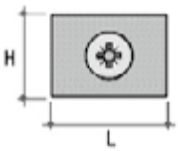


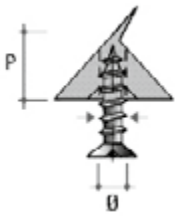
Упаковка
5000 шт.

Крепление для задних стенок

PERMO

Стяжка пластиковая для задних стенок с шурупом



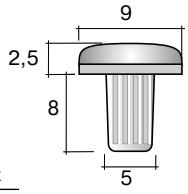


Артикул	∅ мм	L мм	H мм	P мм	Цвет	Упаковка
PRM0271	3,7	15	14	9,5	коричн.	10 000 шт.
PRM0271.07	3,7	15	14	9,5	белый	10 000 шт.

Демпферы

PERMO

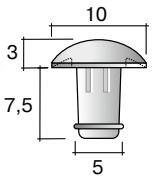
Демпфер врезной



Удобный монтаж
Надежная фиксация

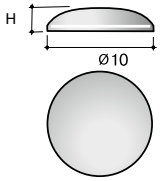
Артикул	Упаковка
PRM0242	10 000 шт.

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.

Шканты

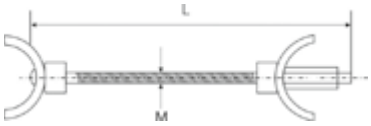
материал - береза

FIRMAX

Артикул	∅, мм	L, мм	Упаковка, шт.
FRM0687/1	8	30	25 000
FRM0687/2	6	30	40 000
FRM0688/1	8	35	20 000
FRM0688/401	8	40	19 000
FRM0689/1	8	50	14 000

Стяжки для столешниц

FIRMAX



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

Крепления и соединители

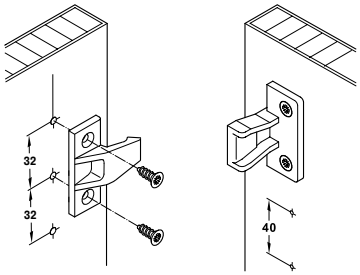
Крепление для фальш-панелей

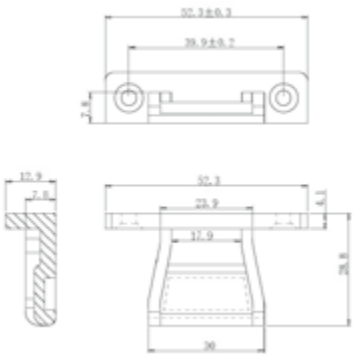
Фасадная часть

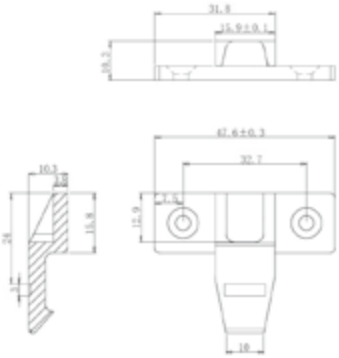
Артикул	н/у
FRM0772.A	2000

Корпусная часть

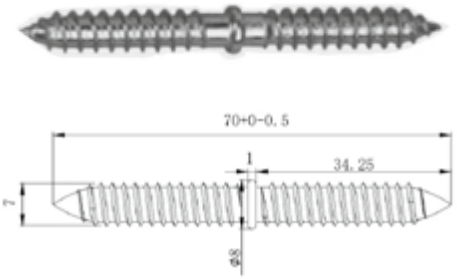
Артикул	н/у
FRM0772.B	2000







Винт-стяжка для фасадов и плит



Артикул	Упаковка
FRM0842	1000 шт.

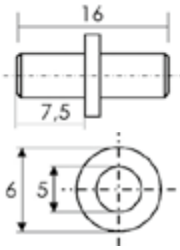
Материал: сталь, цинковое покрытие

Полкодержатели

56 .....Полкодержатели для ДСП
59 .....Полкодержатели для стекла

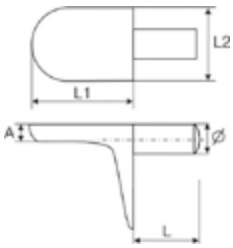
Полкодержатели для ДСП

Полкодержатель стальной «Duplo» для деревянных полок



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

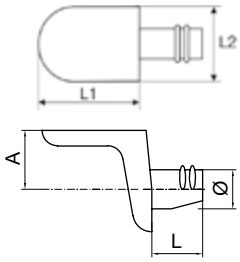
Полкодержатель с упором



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

Материал: металл никелированный

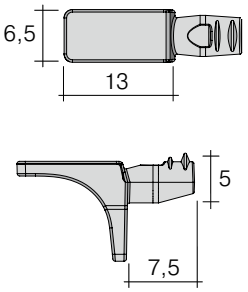
Полкодержатель с упором



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

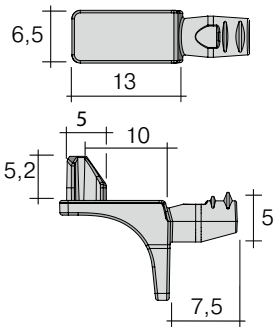
Материал: металл оцинкованный

Полкодержатель «SAFE» с упором



Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0108	никель	3000 шт.

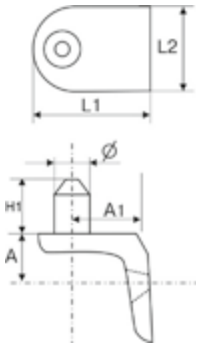
Полкодержатель «SAFE» с упором, с фиксацией полки



Артикул	Цвет	Упаковка
PRM0108.F	никель	3000 шт.

Полкодержатель с упором и фиксацией полки

FIRMAX

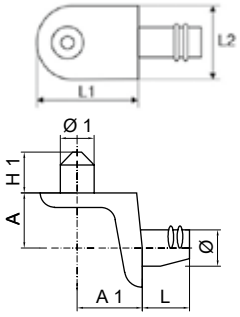


Артикул	Ø, мм	A, мм	A1, мм	L1, мм	L2, мм	H1, мм	Упаковка
FRM0656	5	8	10	14	11,5	7	5000 шт.

Материал: металл никелированный

Полкодержатель с упором и фиксацией полки

PERMO

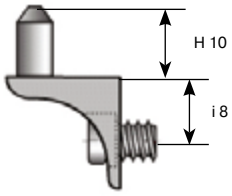


Артикул	Ø, мм	Ø1, мм	A1, мм	A, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	H1, мм	Упаков.
PRM0100	5	5	10	6	7,5	14	12	7,5	2500 шт.

Материал: металл оцинкованный

Полкодержатель с упором, фиксацией полки и евровинтом

PERMO



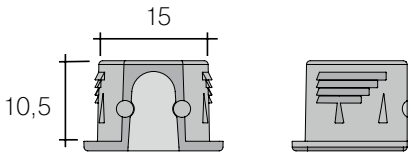
Артикул	H, мм	I, мм	Упаковка
PRM0206	10	8	2000 шт.

Материал: металл оцинкованный

Полкодержатель врезной

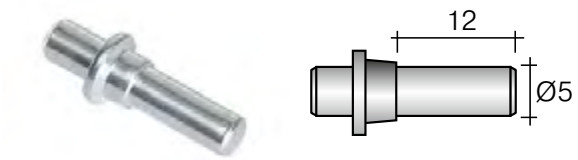
PERMO

PRM0107.07	**PRM0107.43**	**PRM0107.05**	**PRM0107.06**
белый	серый	коричневый	чёрный



Упаковка
10000 шт.

Дюбель-шток для полкодержателя



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

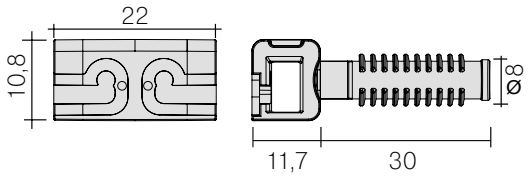
Дюбель-евровинт для полкодержателя

Артикул	цвет	Упаковка
PRM0107.D	цинк	2500 шт.

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

PERMO

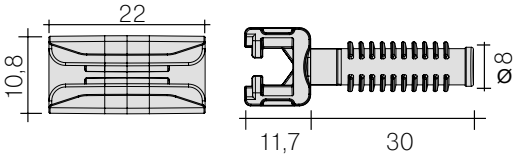
фронтальная часть



Артикул		Упаков.
PRM0109.F	16	2500 шт.

Материал: пластик

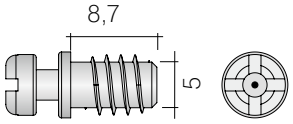
тыльная часть



Артикул		Упаков.
PRM0109.R	16	2500 шт.

Материал: пластик

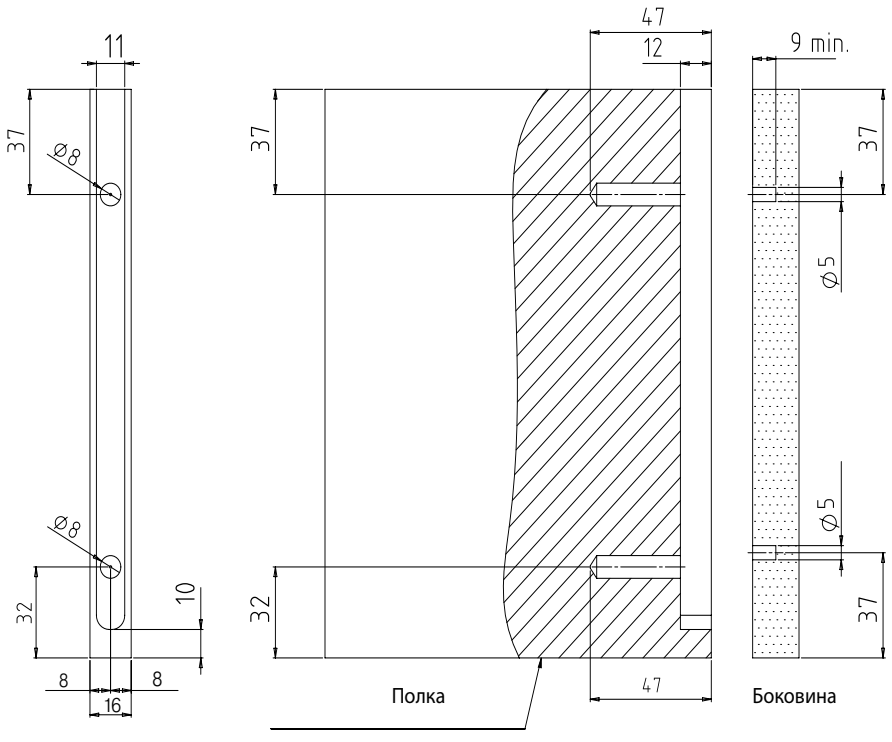
дюбель ввинчиваемый

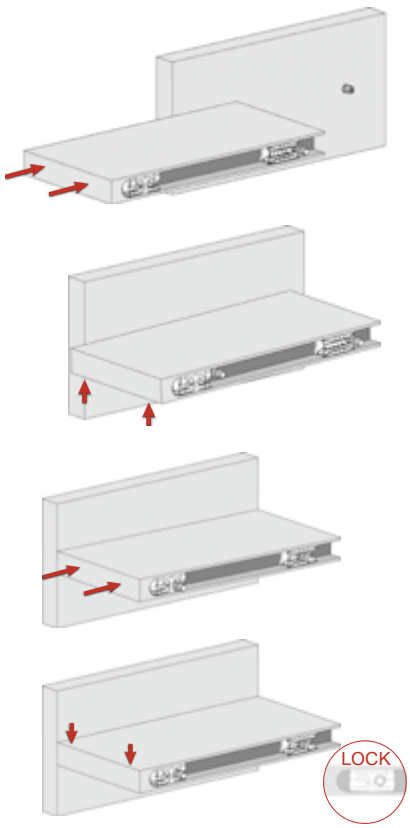


Артикул	Упаковка
PRM0109.D	5000 шт.

Материал:
металл оцинкованный

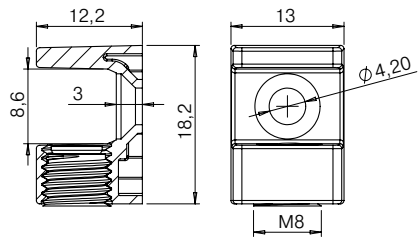
Схема монтажа





Полкодержатели для стекла

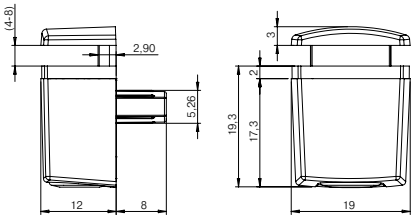
Полкодержатель под саморез



Артикул	цвет	толщина полки	Упаковка
PRM1019	никель	4-8	1000 шт.

Материал: цинк

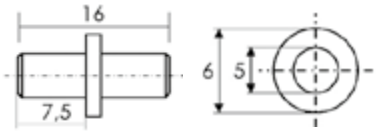
Полкодержатель со штоком



Артикул	цвет	толщина полки	Упаковка
PRM1020	никель	4-8	1000 шт.

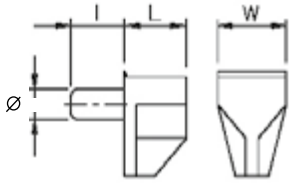
Материал: цинк

Полкодержатель стальной «Duplo» для стеклянных полок



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

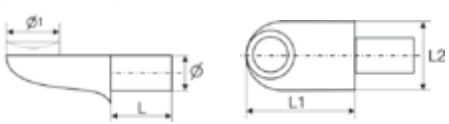
Полкодержатель, полупрозрачный для стеклянных полок



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

Материал: пластик + сталь

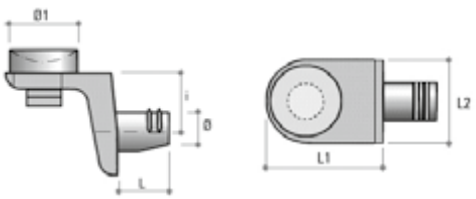
Полкодержатель с присоской для стеклянных полок



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

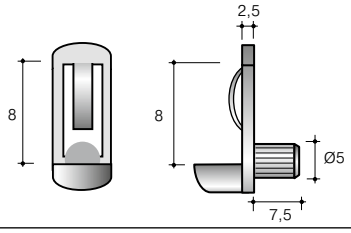


Артикул	Ø, мм	Ø1, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	A, мм	Упаковка
FRM0658	5	11	7	12	12	6	5000 шт.

Материал: металл никелированный

Полкодержатель с фиксацией полки

PERMO

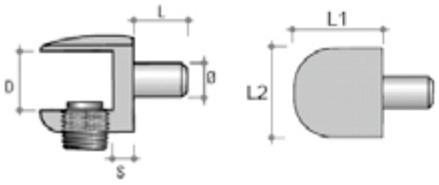


Артикул	Упаковка
PRM0112	5000 шт.

Материал: пластик

Полкодержатель для стеклянных полок

PERMO

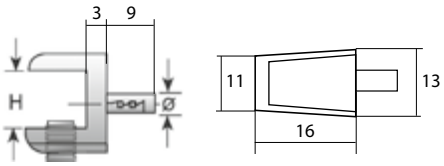


Артикул	Ø, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	D, мм	S, мм	Упаковка
PRM0207	5	8	14	14	5	2,5	1000 шт.
PRM0104	5	8	14	14	9	2,5	1000 шт.

Материал: металл оцинкованный

Полкодержатель для стеклянных полок

FIRMAX

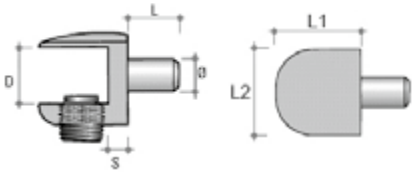


Артикул	Ø, мм	H, мм	Упаковка
FRM0695	5	9	2000 шт.

Материал: металл хромированный

Полкодержатель для стеклянных полок

FIRMAX

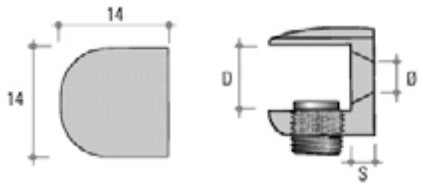


Артикул	Ø, мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	D, мм	S, мм	Упаковка
FRM0667	5	8	14	19	8,5	2,5	2000 шт.

Материал: металл никелированный

Полкодержатель никелированный для стеклянных полок

FIRMAX

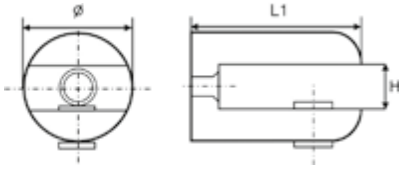


Артикул	Ø, мм	L, мм	D, мм	S, мм	Упаковка
FRM0668	5	14	9	2,9	2000 шт.

Материал: металл никелированный

Полкодержатель декоративный для стеклянных полок

FIRMAX

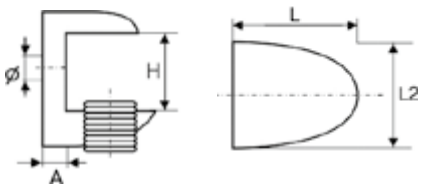


Артикул	Ø, мм	H, мм	L1, мм	Упаковка
FRM0672.03	17	8	24	1000 шт.

Материал: металл хромированный

Полкодержатель регулируемый для стеклянных полок

FIRMAX



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

Опоры

62 .....Регулируемые
65 .....Подпятники
65 .....Колесные

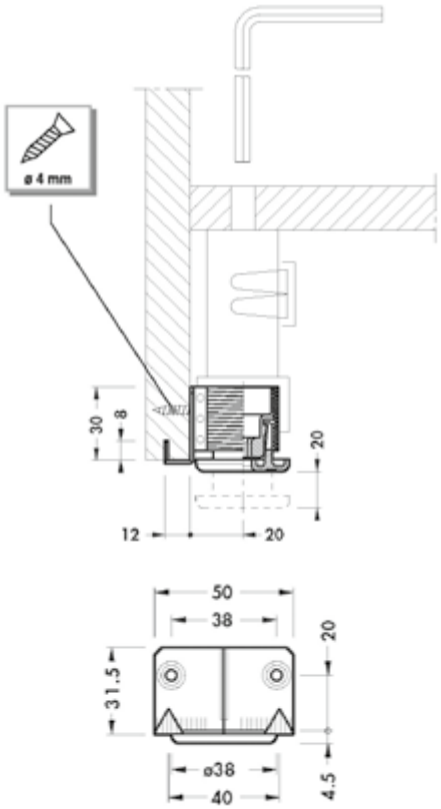
Регулируемые

Ножка накладная регулируемая для шкафа с пластиковым подпятником

CAMAR®

Артикул
CAM0005

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



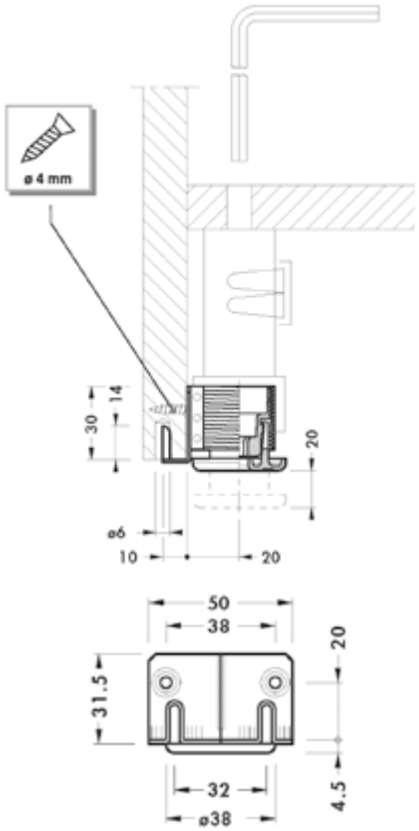
Монтаж осуществляется
методом забивания

Ножка накладная регулируемая для шкафа с пластиковым подпятником

CAMAR®

Артикул
CAM0006

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



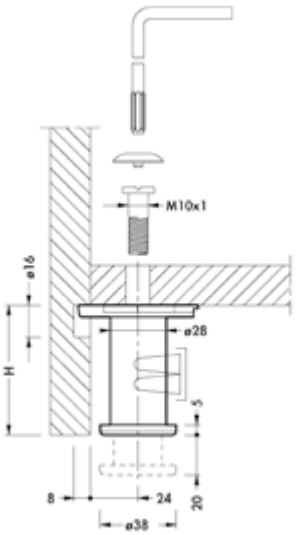
Монтаж осуществляется
методом сверления

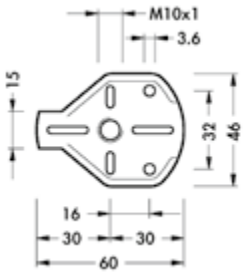
Ножка регулируемая для шкафа с пластиковым подпятником

CAMAR®

Артикул
CAM0007

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

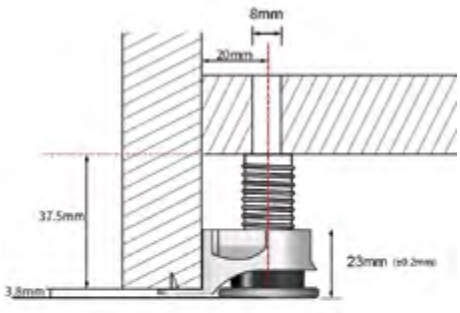


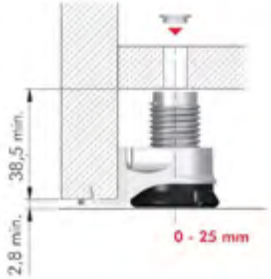


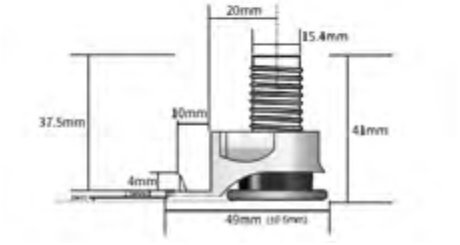
Ножка накладная регулируемая для шкафа с пластиковым подпятником

FIRMAX

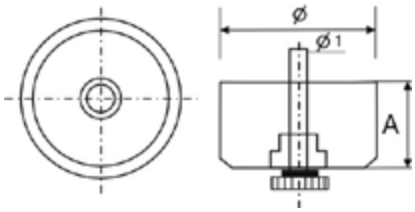
Артикул
FRMO1.A02.009







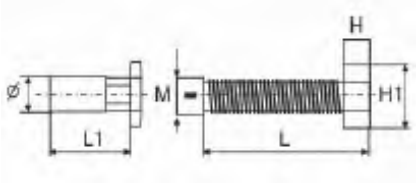
Опора мебельная регулируемая



Артикул	Ø, мм	Ø1, мм	A, мм	Упаковка
PRM0180	49	10	42	250 шт.
FRMO4.4844	48	10	44	400 шт.

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

Опора регулируемая с граненой пластиковой основой (муфта в комплекте)

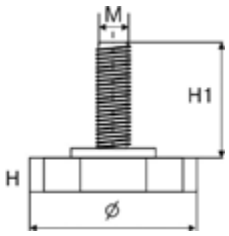


муфта опора

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



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.
FRM02.21618	21	7	18	M6	2500 шт.
FRM02.27821	27	8	21	M8	1000 шт.

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

Опора с граненой пластиковой основой

Артикул	Ø, мм	L, мм	L1, мм	M	Упаковка
PRM0175	17	17	8,5	M6	1000 шт.
PRM0176	22	30	10	M8	500 шт.
FRM02.17617	17	17	8	M6	2500 шт.
FRM02.22828	22	28	10	M8	1000 шт.

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

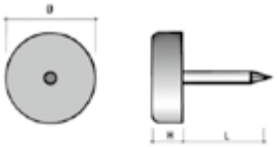
Муфта для опоры

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.
FRM02.F614	8	14	M6	5000 шт.
FRM02.F816	10	16	M8	2500 шт.

Материал: сталь оцинкованная

Подпятники

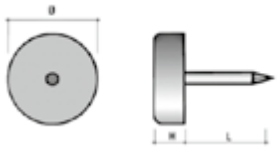
Подпятник



Артикул	Ø, мм	H, мм	L, мм	Упаковка	Цвет
PRM0234	15	5	15	5000 шт.	коричневый
FRM03.G1615BR	15	5	16	25000 шт.	коричневый
FRM03.G1615WH	15	5	16	25000 шт.	белый
FRM03.G1615BL	15	5	16	25000 шт.	черный

Материал: пластмасса
Монтаж: путем забивания

Подпятник

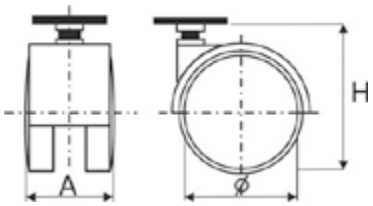


Артикул	Ø, мм	H, мм	L, мм	Упаковка
FRM0595	14	6	13	10000 шт.

Материал: пластмасса
Цвет: белый
Монтаж: путем забивания

Колесные

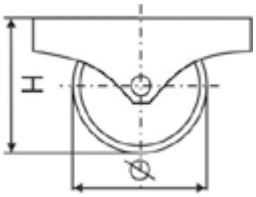
Мебельный ролик без тормоза, с установочной площадкой



Артикул	Ø, мм	H, мм	A, мм	Упаковка
FRM0581	40	54	40	320 шт.
FRM0580	50	64	46	240 шт.
FRMOK.40P	40	54	40	200 шт.
FRMOK.50P	50	64	46	200 шт.

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

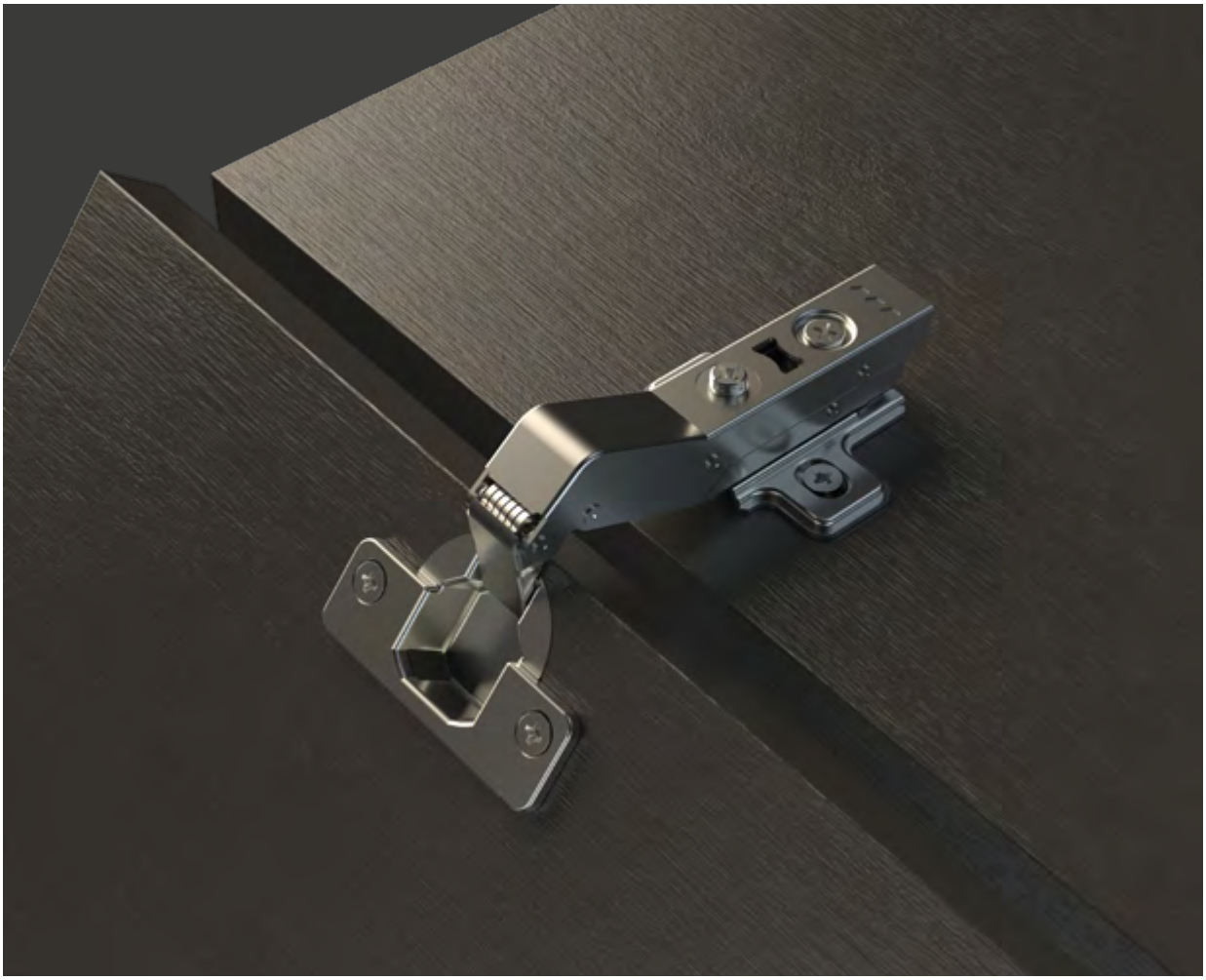
Стационарный мебельный ролик



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

Материал: корпус – оцинкованная сталь
Колесо – пластмасса белая

Петли



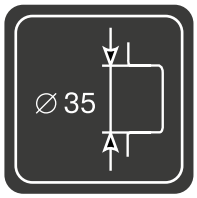
69 . . . Петли Firmax
69 . . . . . .Петли серии Firmax Slide-On
75 . . . . . .Петли серии Firmax Advanced Plus
85 . . . . . .Монтажные планки для петель Firmax Advanced Plus
89 . . . . . .Петли серии Firmax Click-on 2.0
98 . . . . . .Петли для фасадов с алюминиевой рамкой
100 . . . . .Монтажные планки для петель Firmax Click-On 2.0
101 . . . . .Петли серии Firmax Smartline
106 . . . . .Монтажные планки для петель Firmax Smartline
108 . . Петли Alphalux
108 . . . . .Петли серии Alphalux Titan
113 . . . . .Монтажные планки для петель Alphalux Titan
114 . . . . .Аксессуары для петель серии Alphalux Titan
115 . . . . .Врезные петли Alphalux Titan Pro
119 . . . . .Толкатели Firmax

FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

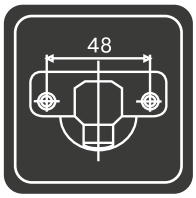
Четырехшарнирные петли с диаметром чашки 35 мм Петли серии Slide-On

– диаметр чашки 35 мм
– межосевое расстояние 48 мм
– угол открывания 110°
– глубина чашки петли 11,3 мм
– для фасадов 14 - 24 мм
– материал: сталь никелированная
– регулировка по горизонтали ± 2 мм
– регулировка по глубине ± 2 мм
– регулировка по высоте ± 2 мм
– 60 000 циклов открывания / закрывания
– гарантия 10 лет
– тип монтажа к планке: Slide-on

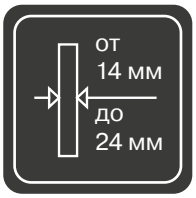
гарантия 10 лет



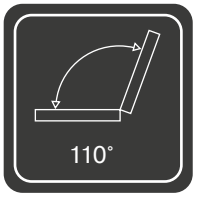
Диаметр чашки



Межосевое расстояние



Толщина фасада



Угол открывания

Открываний закрываний

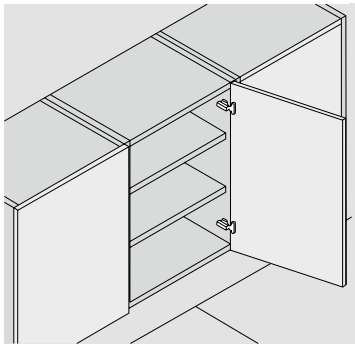
Сертификат качества

Регулировка по горизонтали

Регулировка по вертикали

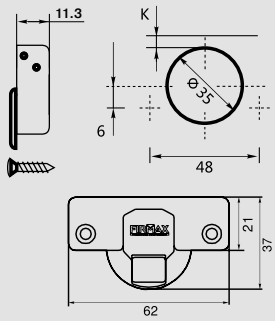
Регулировка по глубине

Петли серии Firmax Slide-On



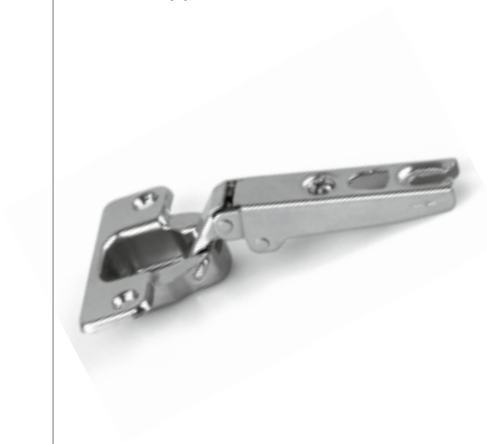
Техническое описание:

- 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



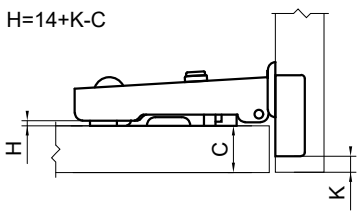
Угол открывания 110°

Накладная



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

Схема наложения



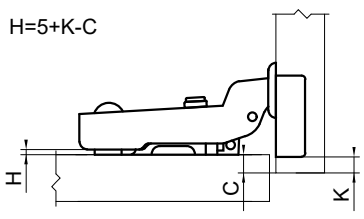
H	K			
	3	4	5	6
0	17	18	19	20
2	15	16	17	18
4	13	14	15	16
	C			

Угол открывания 110°

Смежная

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

Схема наложения



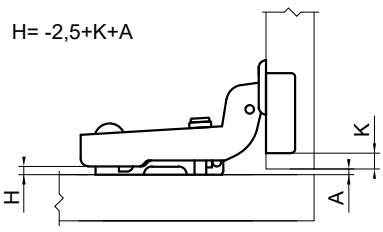
H	K			
	3	4	5	6
0	8	9	10	11
2	6	7	8	9
4	4	5	6	7
	C			

Угол открывания 110°

Вкладная

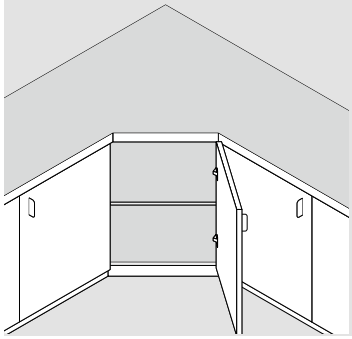
Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0003	48 мм	200 шт.	саморез

Схема наложения



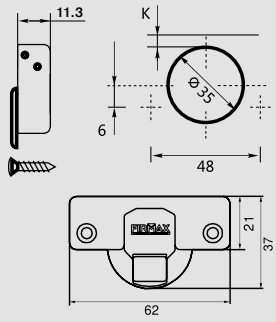
H	K			
	3	4	5	6
0	-0.5	-1.5	-2.5	-3.5
2	1.5	0.5	-0.5	-1.5
4	3.5	2.5	1.5	0.5
	A			

Угловые 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

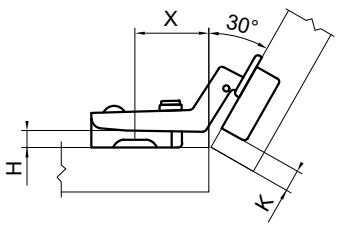


Угол открывания 110°

Угловая +30°

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

Схема наложения



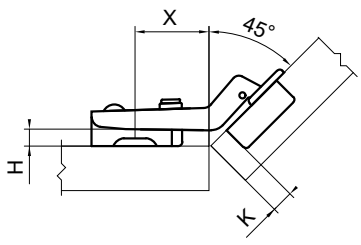
H	K							
	4		5		6		7	
0	37	3.3	36	4	35	4.7	34	5.4
2	37	1.3	36	2	35	2.7	34	3.4
4	37	-0.7	36	0	35	0.7	34	1.4
	X	C	X	C	X	C	X	C

Угол открывания 110°

Угловая +45°

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

Схема наложения



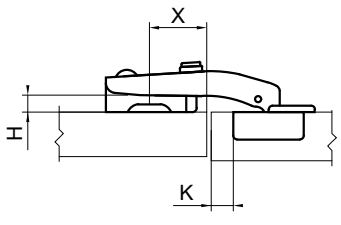
H	K							
	4		5		6		7	
0	37	-0.9	36	0	35	0.9	34	1.8
2	37	-2.9	36	-2	35	-1.1	34	-0.2
4	37	-4.9	36	-4	35	-3.1	34	-2.2
	X	C	X	C	X	C	X	C

Угол открывания 110°

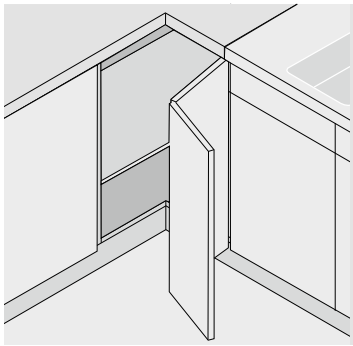
Угловая +90°

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

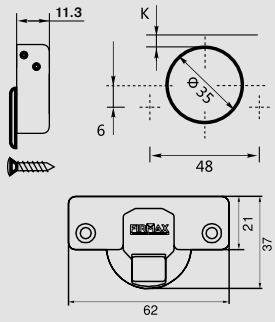
Схема наложения



H	K			
	4		5	
0	20	4	19	4
2	20	2	19	2
4	20	0	19	0
	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 дверей толщина от 14 мм до 24 мм

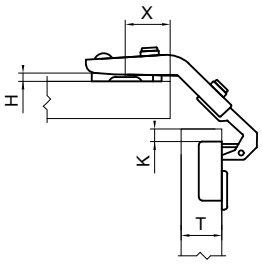


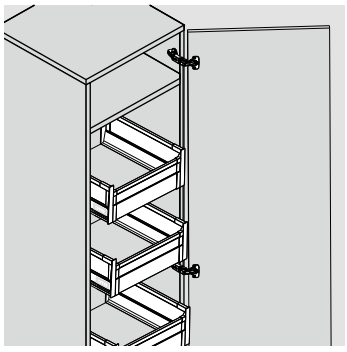
Карусельная

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

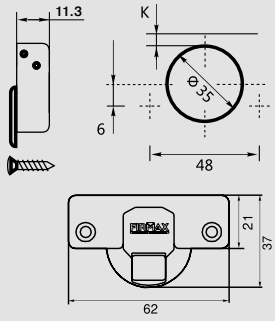
X, мм	H, мм	T, мм	K, мм
37	0	18-22	4
37	2	< 18	4

Схема наложения (монтажная планка H=0)





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

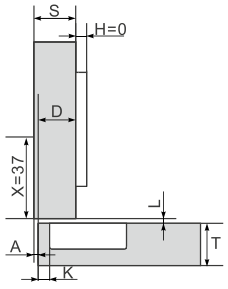


Накладная 170°

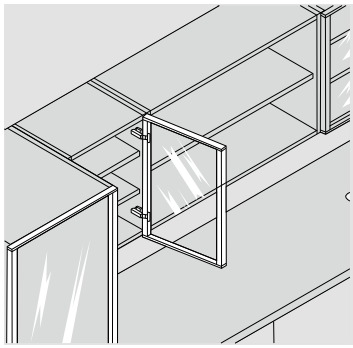
Артикул	Дист.	Упаковка	Крепеж
FRM0018.N	48 мм	100 шт.	саморез

	T=	16	17	18	19	20	21
K=3	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.1
K=4	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7
K=5	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
K=6	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3

H=12+K-(D)

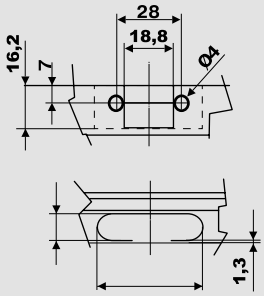


Петли Firmax для фасадов из алюминиевого профиля



Техническое описание:

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



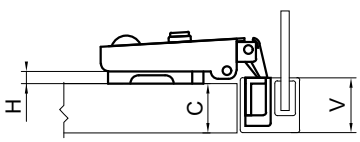
Угол открывания 110°

Накладная

* винты в комплекте

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					

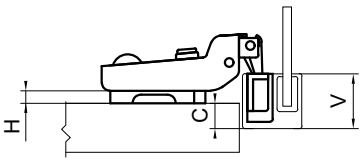
Угол открывания 110°

Смежная

* винты в комплекте

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					

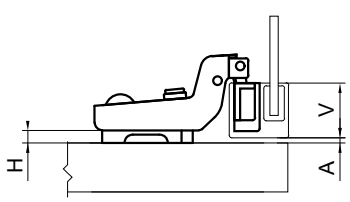
Угол открывания 110°

Вкладная

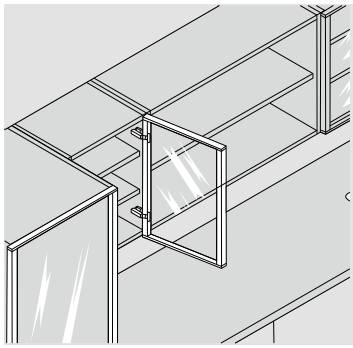
* винты в комплекте

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

Схема наложения
(монтажная планка H)

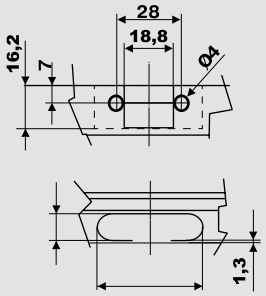


H	V					
	19	20	21	22	23	24
0	-1	-2	-3	-4	-5	-6
2	1	0	-1	-2	-3	-4
4	3	2	1	0	-1	-2
	C					



Техническое описание:

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



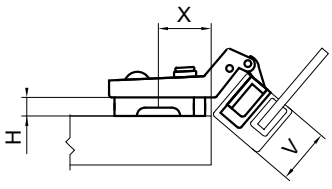
Угол открывания 110˚

Угловая +30˚

* винты в комплекте

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

Схема наложения
(монтажная планка H)



H	V							
	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

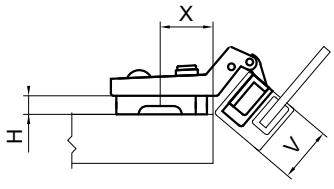
Угол открывания 110˚

Угловая +45˚

* винты в комплекте

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

Схема наложения
(монтажная планка H)



H	V							
	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

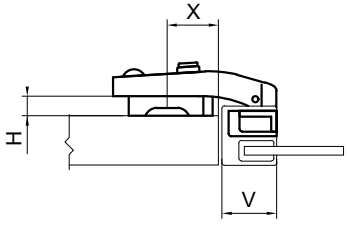
Угол открывания 110˚

Угловая +90˚

* винты в комплекте

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

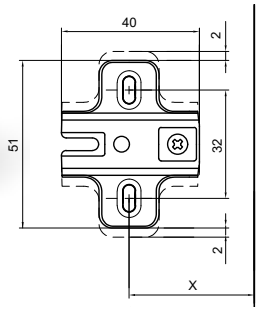
Схема наложения
(монтажная планка H)



H	V							
	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

Монтажные планки для петель Firmax серии Slide-On

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

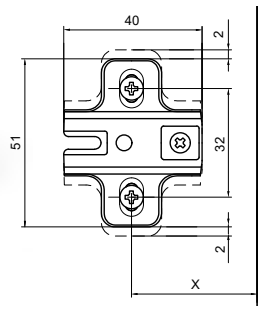


Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж
FRM0140	H=0	400 шт.	саморез
FRM0141	H=2	400 шт.	саморез
FRM0142	H=4	400 шт.	саморез

Артикул*	Высота	Упаковка	Крепеж
FRM0140.N	H=0	400 шт.	саморез

* - для петли FRM0018.N

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

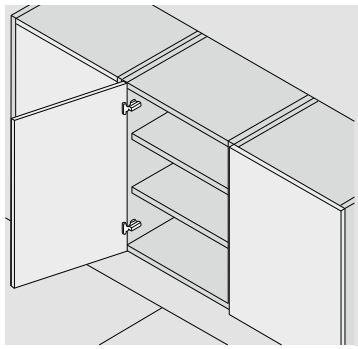
FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

Петли серии Firmax Advanced Plus

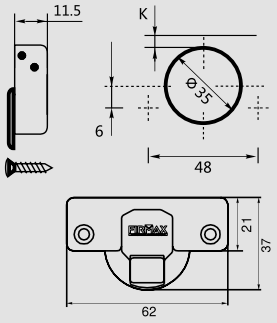
гарантия 10 лет

- диаметр чашки 35 мм
- межосевое расстояние 45/48/52 мм
- угол открывания 110˚
- угол срабатывания доводчика 15˚
- тип петли: two way
- 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 / - 3 мм
- регулировка по высоте ± 2 мм
- регулировка доводчика
- 200 000 циклов открывания / закрывания
- 30 часов в камере соляного тумана
- гарантия 10 лет
- тип монтажа к планке: Anyway

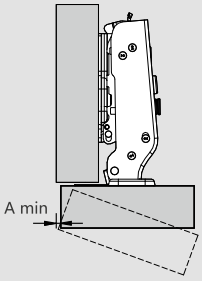
Накладные петли



– угол открывания 110°
– для фасадов 16 - 26 мм
– глубина чашки петли 11,5 мм
– упаковка - 200 шт.



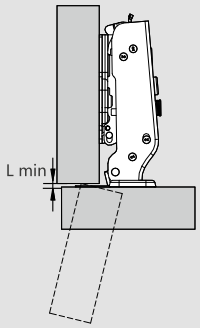
Минимальная фуга (A)



	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

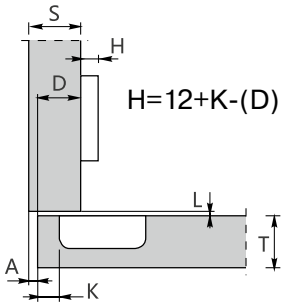
T = толщина фасада
K = расстояние до чашки фасада

Минимальный зазор между корпусом (L)



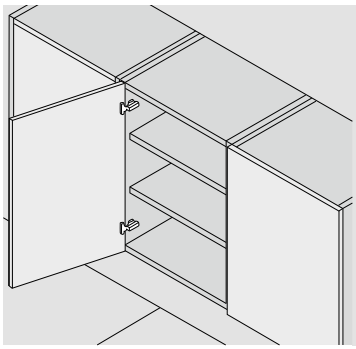
	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

Накладная

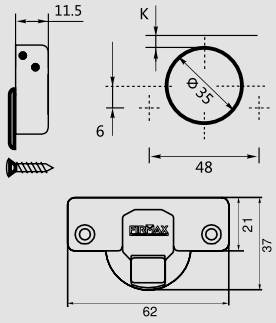


Цвет	Никель			Черный титан	
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8100/45**	**FRM8100**	**FRM8100/52**	**FRM8100.BL**	**FRM8100/52.BL**
Без доводчика	**FRM8100.1/45**	**FRM8100.1**	**FRM8100.1/52**	-	-
Без пружины	**FRM8100.P/45**	**FRM8100.P**	**FRM8100.P/52**	-	-

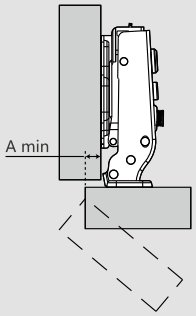
Смежные петли



- угол открывания 110°
- для фасадов 16 - 26 мм
- глубина чашки петли 11,5 мм
- упаковка - 200 шт.



Минимальная фуга (A)

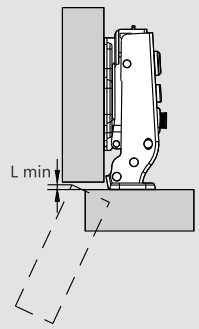


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	3.2	3.8	4.5	5.3
K=4	A=	0.7	0.9	1.1	1.4	1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.4	4.9
K=5	A=	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	3.9	4.6
K=6	A=	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.8	4.4

T = толщина фасада

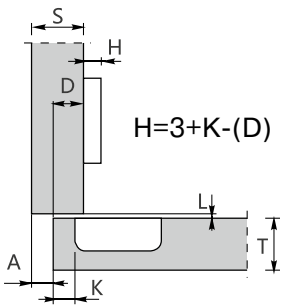
K = расстояние до чашки фасада

Минимальный зазор между корпусом (L)



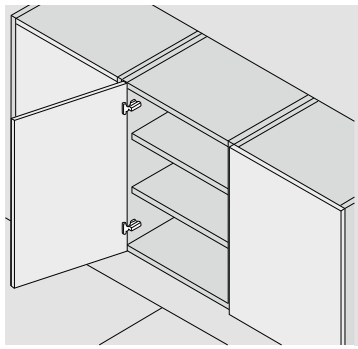
	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

Смежная

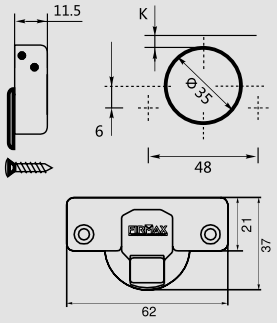


Цвет	Никель			Черный титан	
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8101/45**	**FRM8101**	**FRM8101/52**	**FRM8101.BL**	**FRM8101/52.BL**
Без доводчика	**FRM8101.1/45**	**FRM8101.1**	**FRM8101.1/52**	-	-
Без пружины	**FRM8101.P/45**	**FRM8101.P**	**FRM8101.P/52**	-	-

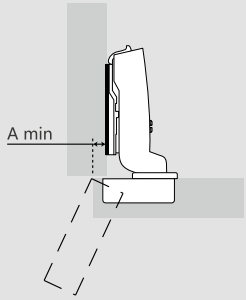
Вкладные петли



– угол открывания 110°
– для фасадов 16 - 26 мм
– глубина чашки петли 11,5 мм
– упаковка - 200 шт.



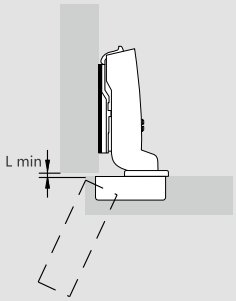
Минимальная фуга (A)



	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

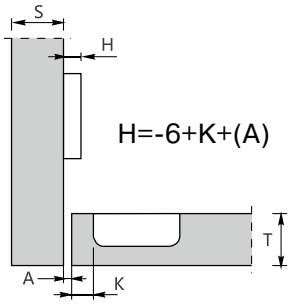
T = толщина фасада
K = расстояние до чашки фасада

Минимальный зазор между корпусом (L)



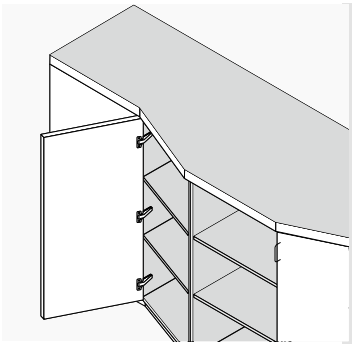
	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

Вкладная

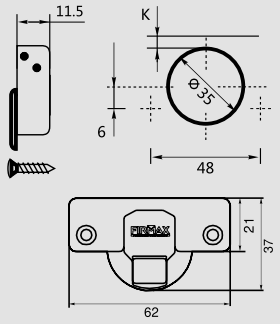


Цвет	Никель			Черный титан	
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8102/45**	**FRM8102**	**FRM8102/52**	**FRM8102.BL**	**FRM8102/52.BL**
Без доводчика	**FRM8102.1/45**	**FRM8102.1**	**FRM8102.1/52**	-	-
Без пружины	**FRM8102.P/45**	**FRM8102.P**	**FRM8102.P/52**	-	-

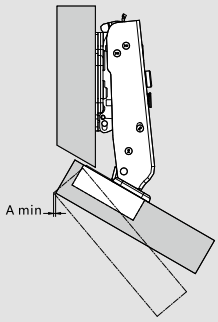
Угловые петли



– угол открывания 110°
– для фасадов 16 - 26 мм
– глубина чашки петли 11,5 мм
– упаковка - 200 шт.



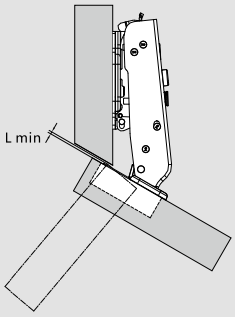
Минимальная фуга (A)



	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

T = толщина фасада
K = расстояние до чашки фасада

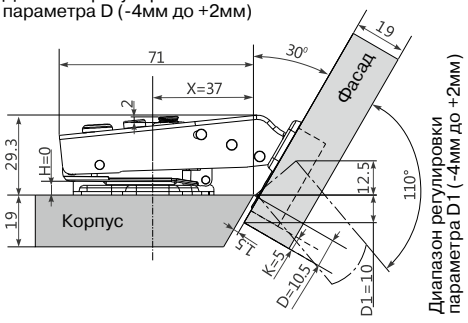
Минимальный зазор между корпусом (L)



	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

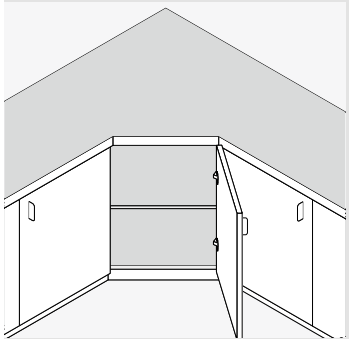
Угловая (+30°)

Диапазон регулировки
параметра D (-4мм до +2мм)

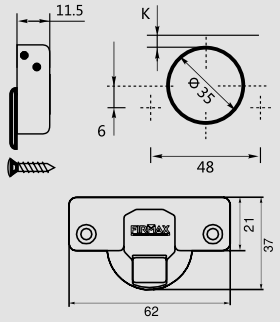


Цвет	Никель			Черный титан	
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8103/45**	**FRM8103**	**FRM8103/52**	**FRM8103.BL**	**FRM8103/52.BL**
Без доводчика	**FRM8103.1/45**	**FRM8103.1**	**FRM8103.1/52**	-	-
Без пружины	**FRM8103.P/45**	**FRM8103.P**	**FRM8103.P/52**	-	-

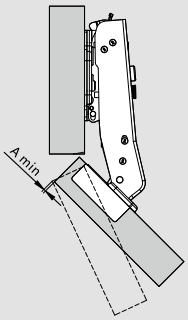
Угловые петли



- угол открывания 110°
- для фасадов 16 - 26 мм
- глубина чашки петли 11,5 мм
- упаковка - 200 шт.



Минимальная фуга (A)

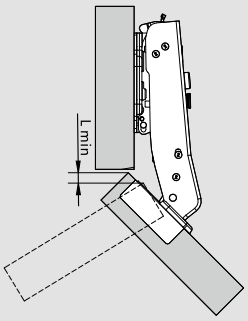


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	3.2	3.8	4.5	5.3
K=4	A=	0.7	0.9	1.1	1.4	1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.4	4.9
K=5	A=	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	3.9	4.6
K=6	A=	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.8	4.4

T = толщина фасада

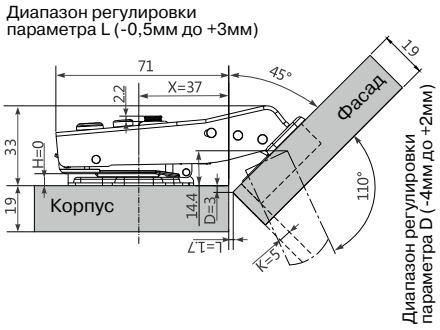
K = расстояние до чашки фасада

Минимальный зазор между корпусом (L)



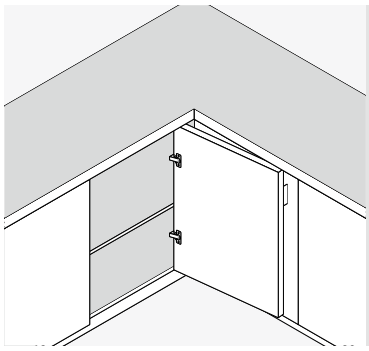
	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

Угловая (+45°)

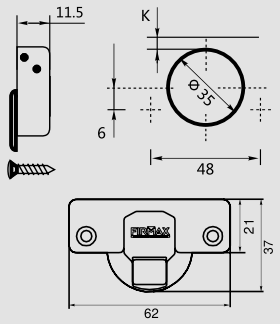


Цвет	Никель			Черный титан	
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8104/45**	**FRM8104**	**FRM8104/52**	**FRM8104.BL**	**FRM8104/52.BL**
Без доводчика	**FRM8104.1/45**	**FRM8104.1**	**FRM8104.1/52**	-	-
Без пружины	**FRM8104.P/45**	**FRM8104.P**	**FRM8104.P/52**	-	-

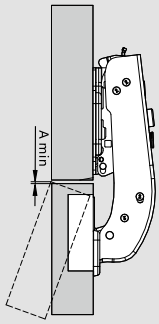
Угловые петли



- угол открывания 110°
- для фасадов 16 - 26 мм
- глубина чашки петли 11,5 мм
- упаковка - 200 шт.



Минимальная фуга (A)

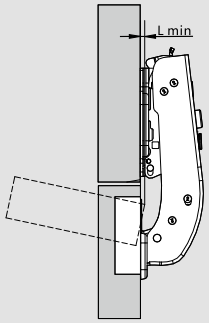


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	3.2	3.8	4.5	5.3
K=4	A=	0.7	0.9	1.1	1.4	1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.4	4.9
K=5	A=	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	3.9	4.6
K=6	A=	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.8	4.4

T = толщина фасада

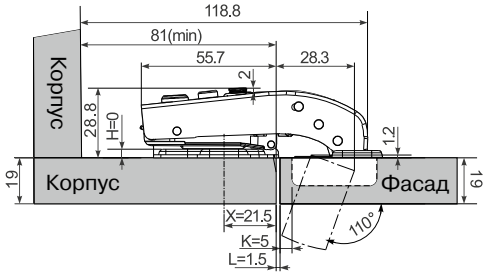
K = расстояние до чашки фасада

Минимальный зазор между корпусом (L)



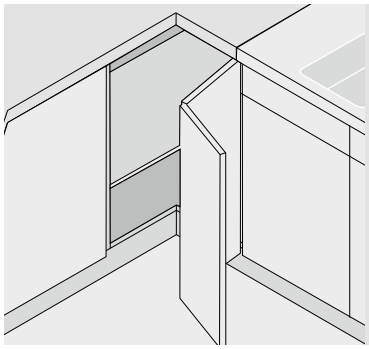
	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

Угловая (+90°)

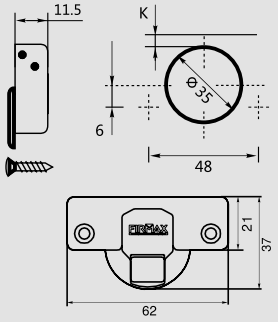


Цвет	Никель			Черный титан	
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8105/45**	**FRM8105**	**FRM8105/52**	**FRM8105.BL**	**FRM8105/52.BL**
Без доводчика	**FRM8105.1/45**	**FRM8105.1**	**FRM8105.1/52**	-	-
Без пружины	**FRM8105.P/45**	**FRM8105.P**	**FRM8105.P/52**	-	-

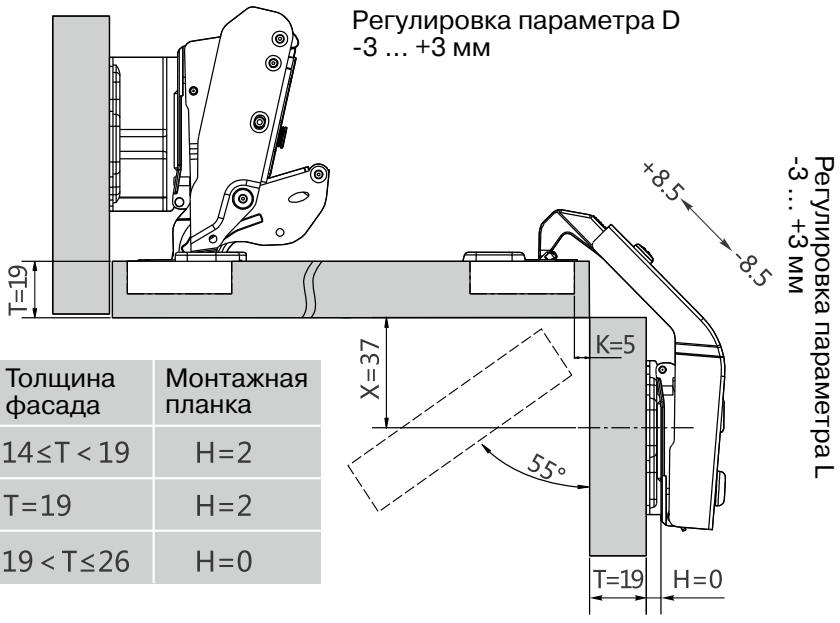
Петли для складных фасадов



- угол открывания 55°
- для фасадов 14 - 26 мм
- глубина чашки петли 11,5 мм
- упаковка - 200 шт.



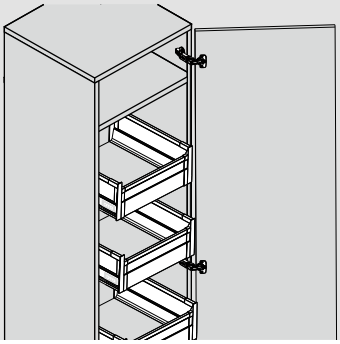
Карусельная



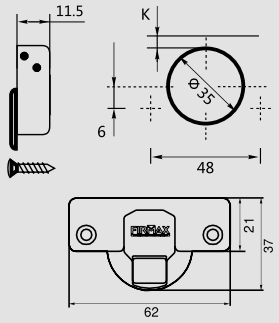
Толщина фасада	Монтажная планка
14≤T < 19	H=2
T=19	H=2
19 < T≤26	H=0

Цвет	Никель			Черный титан	
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
Без доводчика	**FRM8107/45**	**FRM8107**	**FRM8107/52**	**FRM8107.BL**	**FRM8107/52.BL**

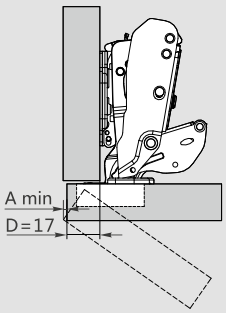
Накладные петли



- угол открывания 160°
- для фасадов 18 - 28 мм
- глубина чашки петли 11,8 мм
- упаковка - 100 шт.



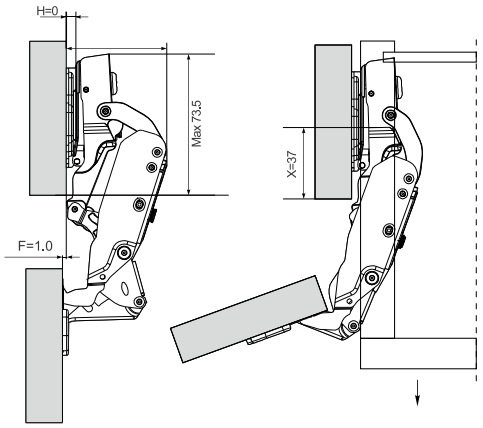
Минимальная фуга (A)

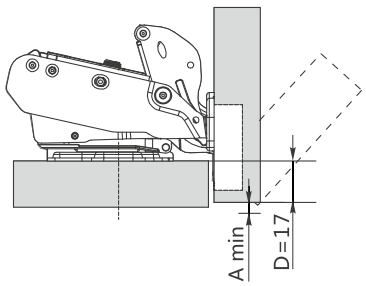


	T=	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
K=3	A=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=4	A=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=5	A=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=6	A=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

T = толщина фасада

K = расстояние до чашки фасада



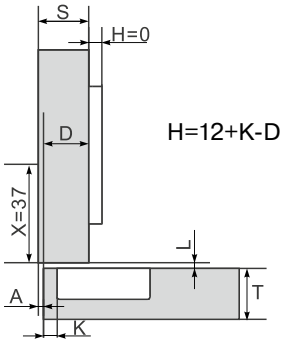


Установка петли

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

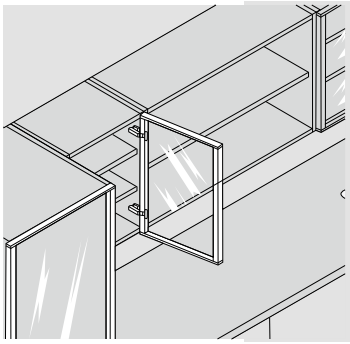
Накладная 160°



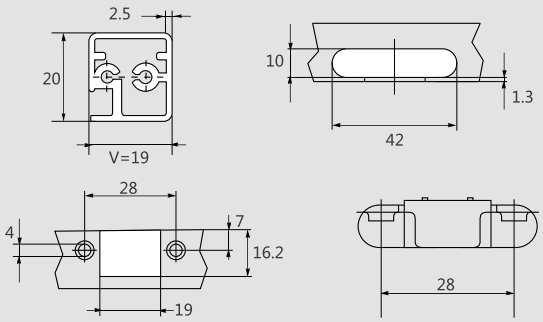
H=12+K-D

Цвет	Никель			Черный никель
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8106/45**	**FRM8106**	**FRM8106/52**	**FRM8106/52.BL**
Без доводчика	**FRM8106.1/45**	**FRM8106.1**	**FRM8106.1/52**	**-**
Без пружины	**FRM8106.P/45**	**FRM8106.P**	**FRM8106.P/52**	**FRM8106.P/52.BL**

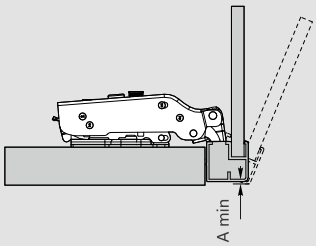
Петли для фасадов с алюминиевой рамкой



- угол открывания 110°
- фрезеровка профиля под петлю 28 мм
- для алюминиевых профилей толщиной 19-22 мм
- упаковка - 100 шт.

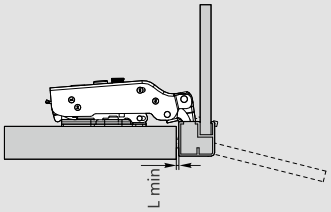


Минимальная фуга (A)



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

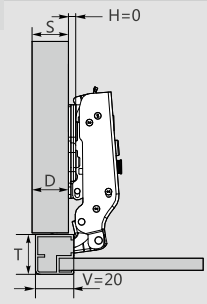
Минимальный зазор между корпусом (L)



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

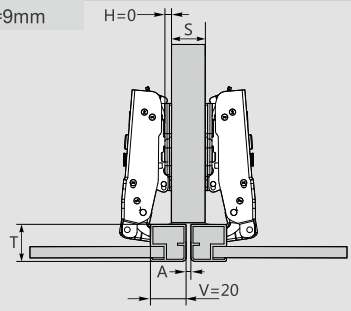
Накладной фасад

D=18mm



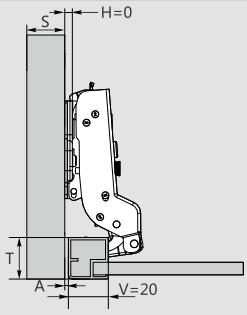
Смежный фасад

D=9mm

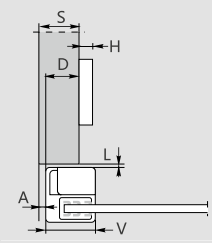


Вкладной фасад

A=0.5mm

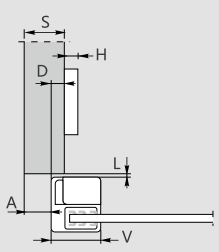


H=-2+V-(D)



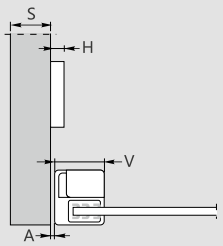
Тип петли	Артикул
с доводчиком	**FRM8108**

H=-11+V-(D)



Тип петли	Артикул
с доводчиком	**FRM8109**

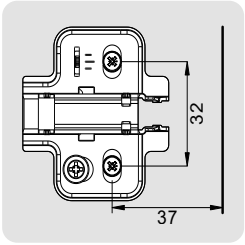
H=-20.5+V+(A)



Тип петли	Артикул
с доводчиком	**FRM8110**

Монтажные планки для петель Firmax Advanced Plus

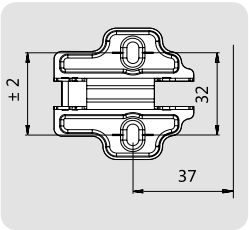
Крестовая монтажная планка с регулировкой по высоте



с предустановленными саморезами

Высота	Никель	Черный титан
0	**DTC81.H0/2S**	**DTC81.H0/2S.BL**
2	**DTC81.H2/2S**	**DTC81.H2/2S.BL**
4	**DTC81.H4/2S**	**DTC81.H4/2S.BL**

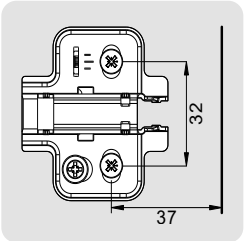
Крестовая монтажная планка



под саморез

Высота	Никель	Черный титан
0	**DTC81.H0/1S**	**DTC81.H0/1S.BL**
2	**DTC81.H2/1S**	**DTC81.H2/1S.BL**
4	**DTC81.H4/1S**	**DTC81.H4/1S.BL**

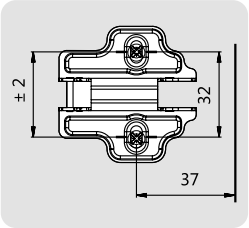
Крестовая монтажная планка с регулировкой по высоте



с предустановленными евровинтами

Высота	Никель	Черный титан
0	**DTC81.H0/2E**	**DTC81.H0/2E.BL**
2	**DTC81.H2/2E**	**DTC81.H2/2E.BL**
4	**DTC81.H4/2E**	**DTC81.H4/2E.BL**

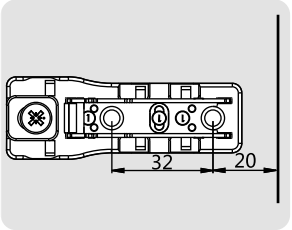
Крестовая монтажная планка



с предустановленными евровинтами

Высота	Никель	Черный титан
0	**DTC81.H0/1E**	**DTC81.H0/1E.BL**
2	**DTC81.H2/1E**	**DTC81.H2/1E.BL**
4	**DTC81.H4/1E**	**DTC81.H4/1E.BL**
9	**DTC81.H9/1E**	**DTC81.H9/1E.BL**

Прямая монтажная планка



под саморез

Высота	Никель	Черный титан
0	**DTC81.H0/3S**	**DTC81.H0/3S.BL**
2	**DTC81.H2/3S**	**DTC81.H2/3S.BL**
4	**DTC81.H4/3S**	**DTC81.H4/3S.BL**

с евровинтом

Высота	Никель	Черный титан
0	**DTC81.H0/3E**	DTC81.H0/3E.BL
2	**DTC81.H2/3E**	DTC81.H2/3E.BL
4	**DTC81.H4/3E**	DTC81.H4/3E.BL

Накладки декоративные

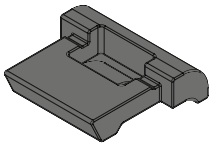
Накладка на плечо петли

Артикул	Норма упаковки
FRM81.N	1000 шт.
FRM81.N/BL	1000 шт.

Накладка на чашку петли

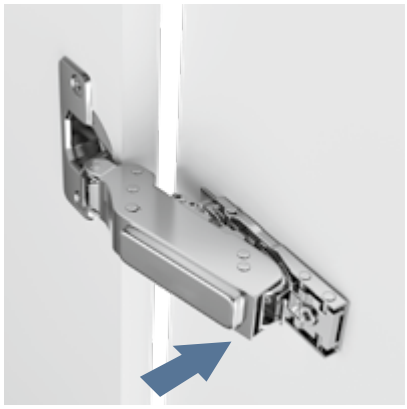
Артикул	Норма упаковки
FRM0199	5000 шт.
FRM0199.BL	5000 шт.

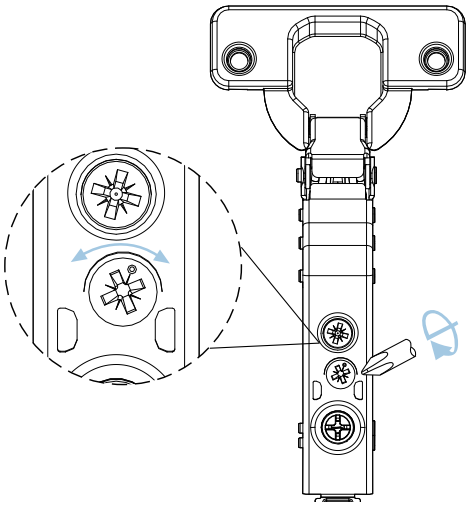
Ограничитель угла открывания



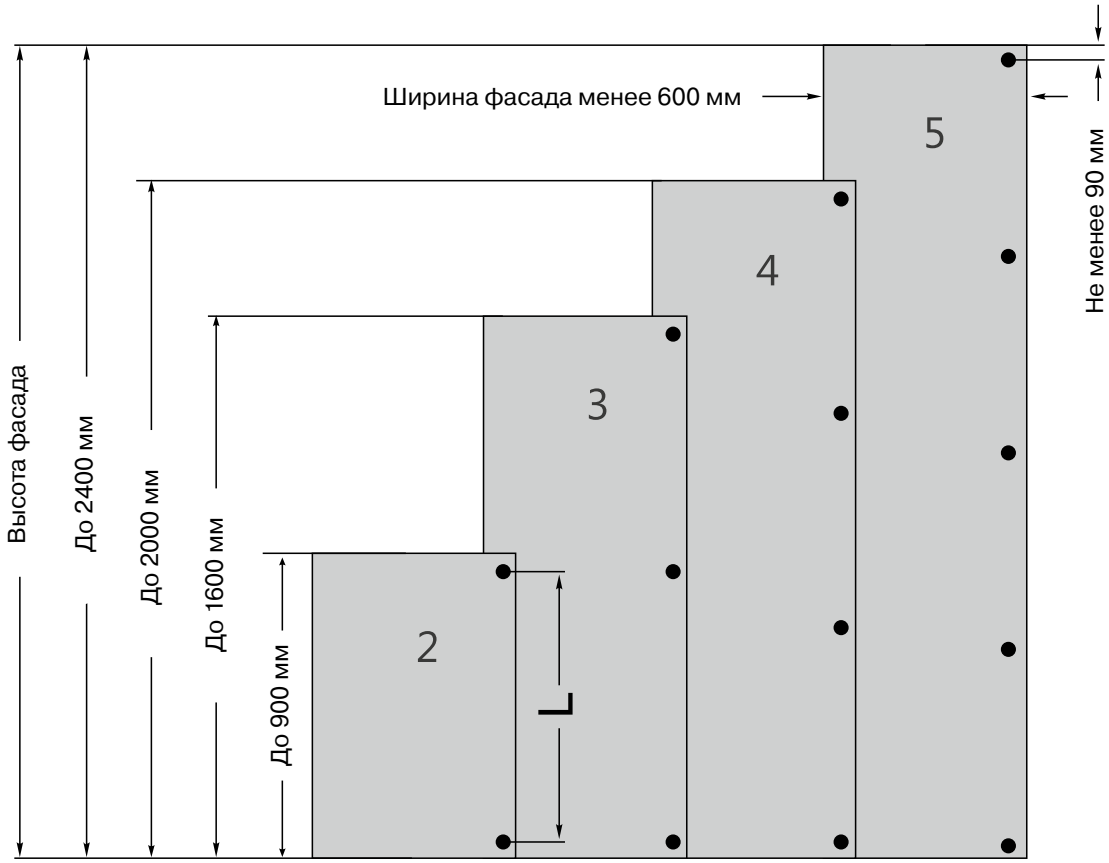
Артикул	Норма упаковки
FRM0139.A	5000 шт.

* Ограничивает угол открывания петли до 85 градусов
** Установка в угловые петли происходит до момента монтажа петли к фасаду

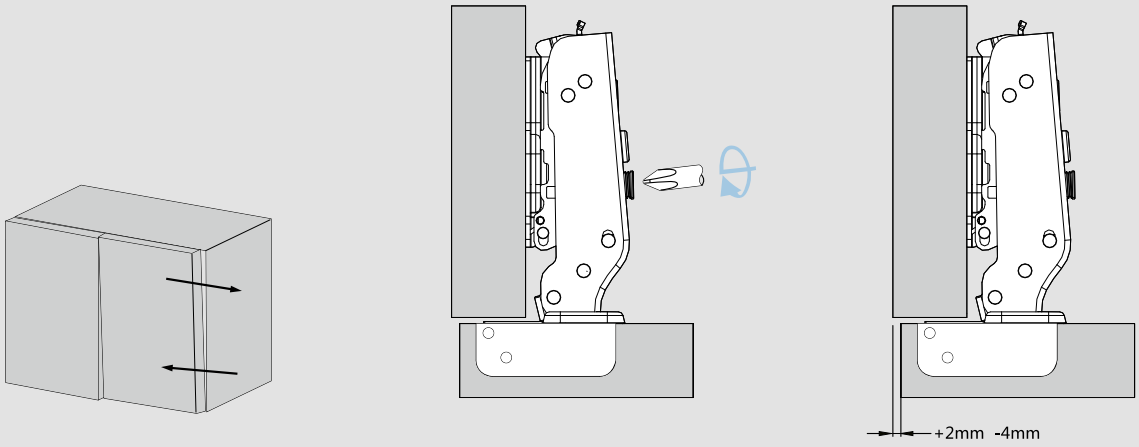




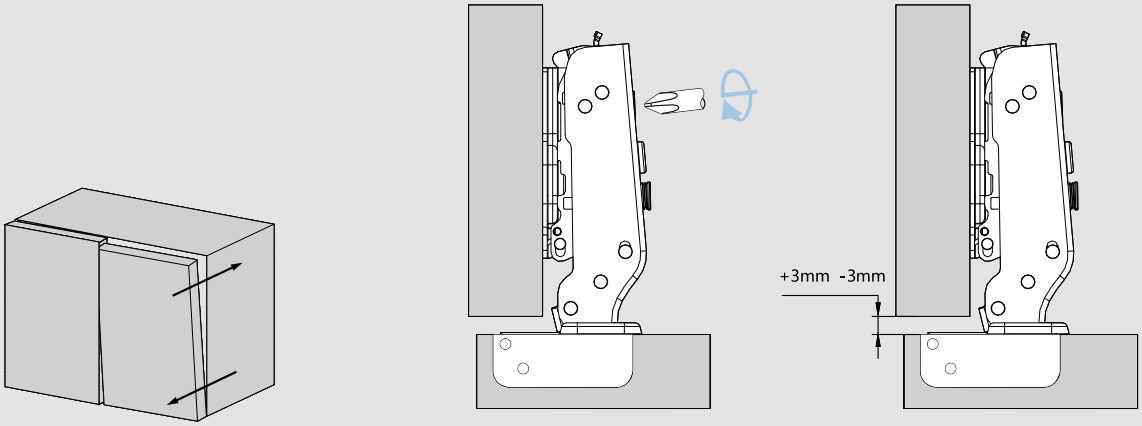
Регулировка скорости закрывания фасада
от 3 до 6 секунд
«-» - уменьшение времени закрывания фасада
«+» - увеличение времени закрывания фасада



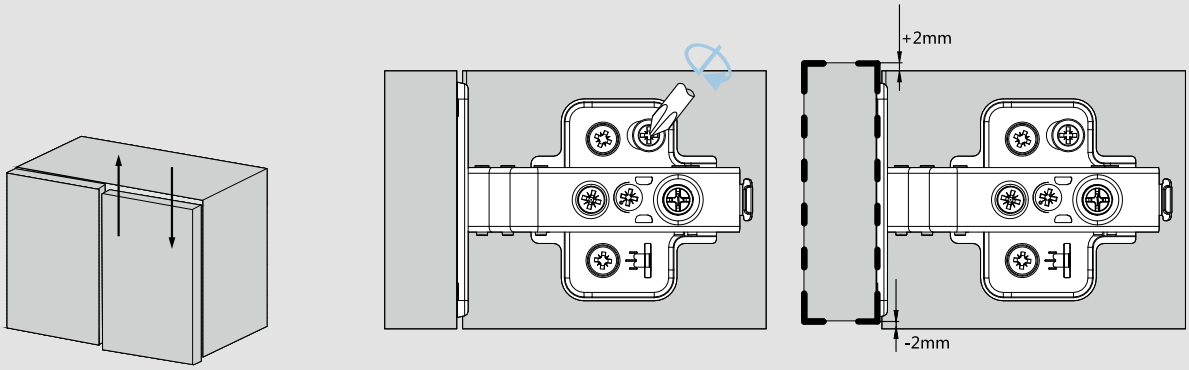
Регулировка фасада по горизонтали



Регулировка фасада по глубине



Регулировка фасада по вертикали

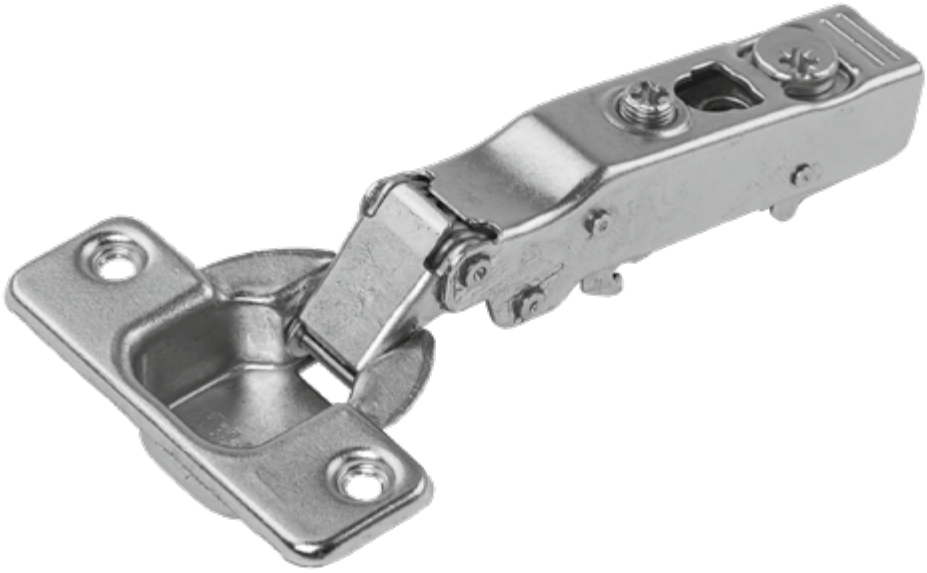


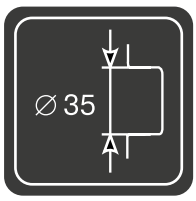
FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

Петли серии Firmax Click-on 2.0

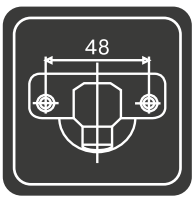
– диаметр чашки 35 мм
– межосевое расстояние 48 мм
– угол открывания 110˚
– угол срабатывания доводчика 40˚
– тип петли: two way
– глубина чашки петли 11,5 мм
– для фасадов 16 - 26 мм
– материал: сталь никелированная
– регулировка по горизонтали ± 2 мм
– регулировка по глубине ± 2 мм
– регулировка по высоте ± 2 мм
– 80 000 циклов открывания / закрывания
– гарантия 10 лет

гарантия 10 лет





Диаметр чашки

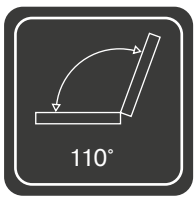


Межосевое расстояние

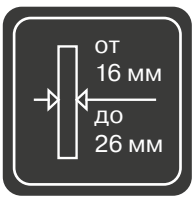
Регулировка по горизонтали

Регулировка по вертикали

Регулировка по глубине

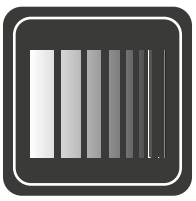


Угол открывания



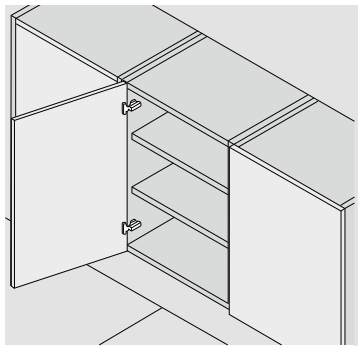
Толщина фасада

Открываний закрываний

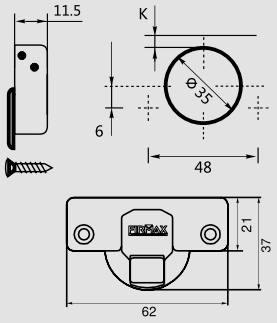

Встроенный доводчик

Сертификат качества

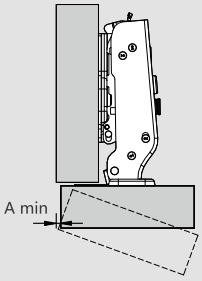
Накладные петли



- угол открывания 110°
- для фасадов 16 - 26 мм
- глубина чашки петли 11,5 мм
- упаковка - 200 шт.



Минимальная фуга (A)

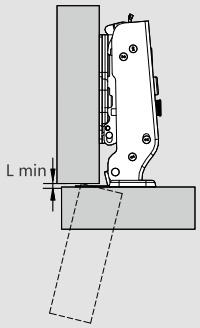


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	3.2	3.8	4.5	5.3
K=4	A=	0.7	0.9	1.1	1.4	1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.4	4.9
K=5	A=	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	3.9	4.6
K=6	A=	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.8	4.4

T = толщина фасада

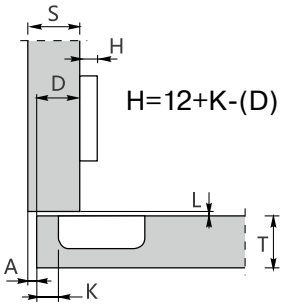
K = расстояние до чашки фасада

Минимальный зазор между корпусом (L)



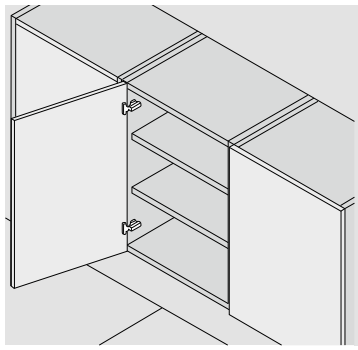
	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

Накладная

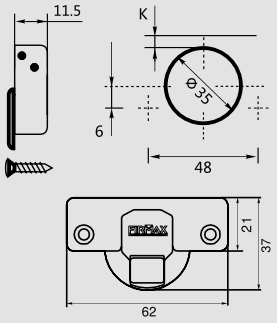


Цвет	Никель		
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8070/45**	**FRM8070**	**FRM8070/52**
Без доводчика	**FRM8070.1/45**	**FRM8070.1**	**FRM8070.1/52**
Без пружины	**FRM8070.P/45**	**FRM8070.P**	**FRM8070.P/52**

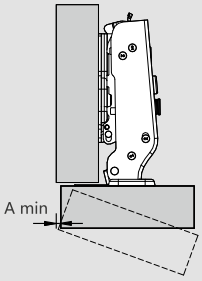
Смежные петли



– угол открывания 110°
– для фасадов 16 - 26 мм
– глубина чашки петли 11,5 мм
– упаковка - 200 шт.



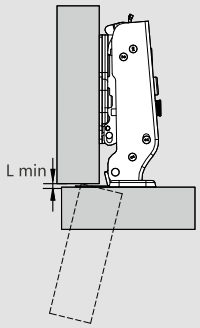
Минимальная фуга (A)



	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

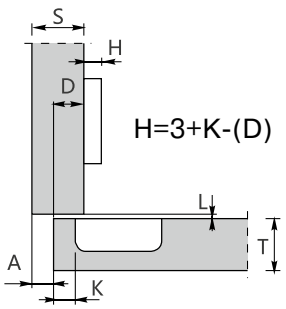
T = толщина фасада
K = расстояние до чашки фасада

Минимальный зазор между корпусом (L)



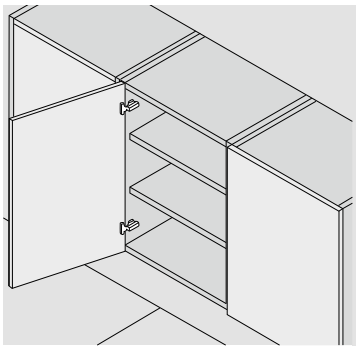
	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

Смежная

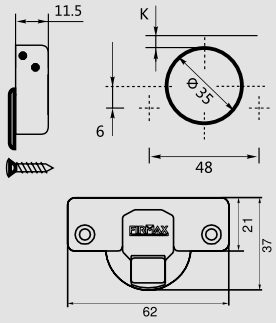


Цвет	Никель		
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8071/45**	**FRM8071**	**FRM8071/52**
Без доводчика	**FRM8071.1/45**	**FRM8071.1**	**FRM8071.1/52**
Без пружины	**FRM8071.P/45**	**FRM8071.P**	**FRM8071.P/52**

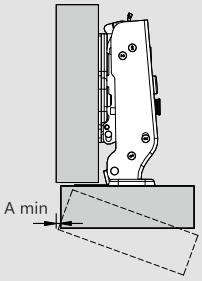
Вкладные петли



- угол открывания 110°
- для фасадов 16 - 26 мм
- глубина чашки петли 11,5 мм
- упаковка - 200 шт.



Минимальная фуга (A)

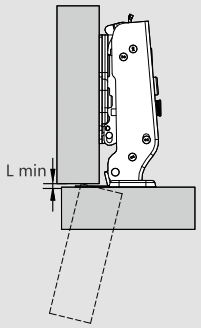


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	3.2	3.8	4.5	5.3
K=4	A=	0.7	0.9	1.1	1.4	1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.4	4.9
K=5	A=	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	3.9	4.6
K=6	A=	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.8	4.4

T = толщина фасада

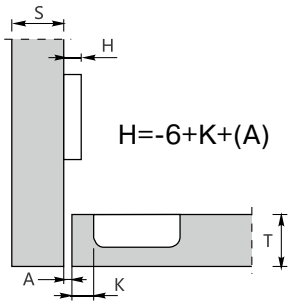
K = расстояние до чашки фасада

Минимальный зазор между корпусом (L)



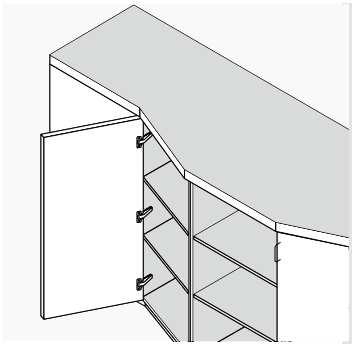
	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

Вкладная

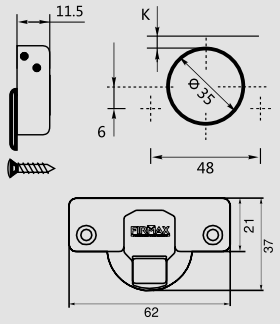


Цвет	Никель		
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8072/45**	**FRM8072**	**FRM8072/52**
Без доводчика	**FRM8072.1/45**	**FRM8072.1**	**FRM8072.1/52**
Без пружины	**FRM8072.P/45**	**FRM8072.P**	**FRM8072.P/52**

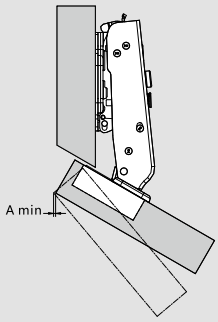
Угловые петли



– угол открывания 110°
– для фасадов 16 - 26 мм
– глубина чашки петли 11,5 мм
– упаковка - 200 шт.



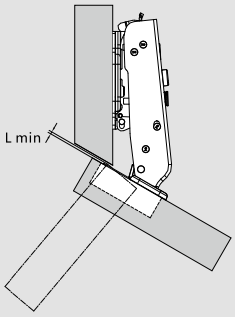
Минимальная фуга (A)



	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

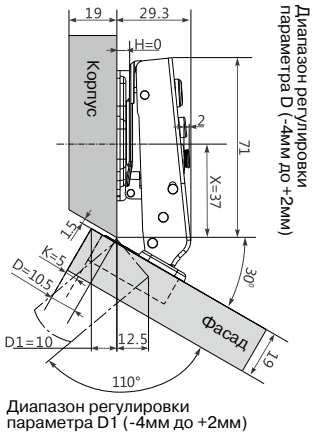
T = толщина фасада
K = расстояние до чашки фасада

Минимальный зазор между корпусом (L)



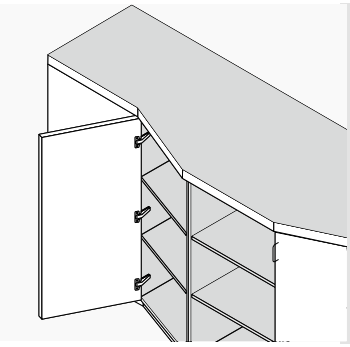
	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

Угловая (+30°)

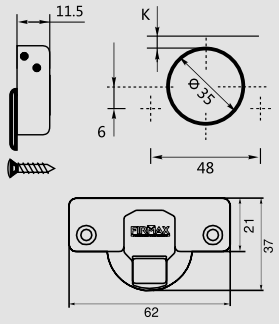


Цвет	Никель		
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8073/45**	**FRM8073**	**FRM8073/52**
Без доводчика	**FRM8073.1/45**	**FRM8073.1**	**FRM8073.1/52**
Без пружины	**FRM8073.P/45**	**FRM8073.P**	**FRM8073.P/52**

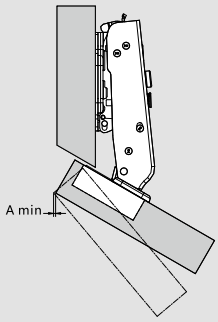
Угловые петли



– угол открывания 110°
– для фасадов 16 - 26 мм
– глубина чашки петли 11,5 мм
– упаковка - 200 шт.



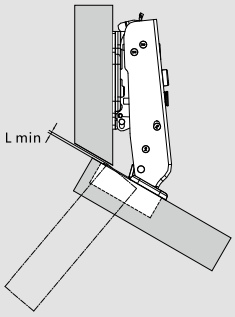
Минимальная фуга (A)



	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

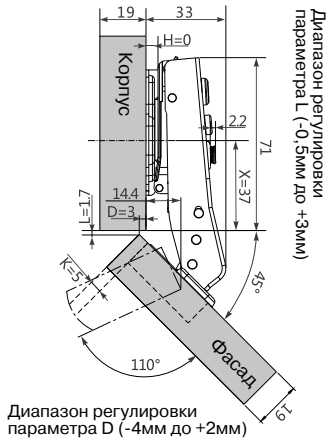
T = толщина фасада
K = расстояние до чашки фасада

Минимальный зазор между корпусом (L)



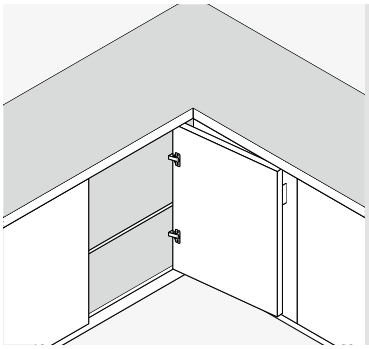
	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.9	1.1
K=5	L=	0.0	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0
K=6	L=	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0

Угловая (+45°)

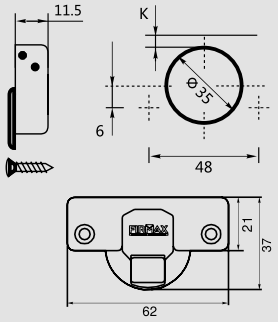


Цвет	Никель		
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8074/45**	**FRM8074**	**FRM8074/52**
Без доводчика	**FRM8074.1/45**	**FRM8074.1**	**FRM8074.1/52**
Без пружины	**FRM8074.P/45**	**FRM8074.P**	**FRM8074.P/52**

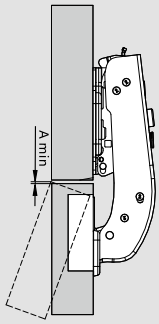
Угловые петли



- угол открывания 110°
- для фасадов 16 - 26 мм
- диаметр чашки: 35 мм
- глубина чашки петли 11,5 мм
- упаковка - 200 шт.



Минимальная фуга (A)

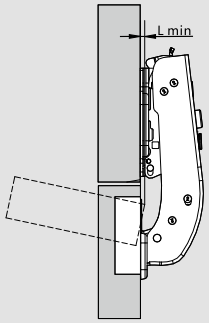


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.2	2.6	3.2	3.8	4.5	5.3
K=4	A=	0.7	0.9	1.1	1.4	1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.4	4.9
K=5	A=	0.6	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4	3.9	4.6
K=6	A=	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.8	4.4

T = толщина фасада

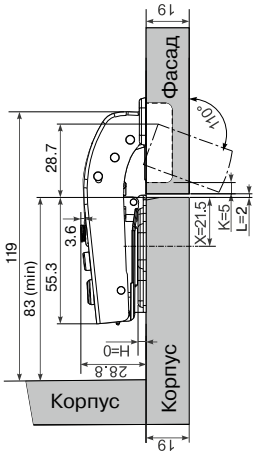
K = расстояние до чашки фасада

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

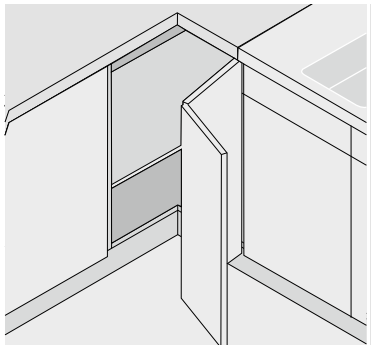
Угловая (+90°)



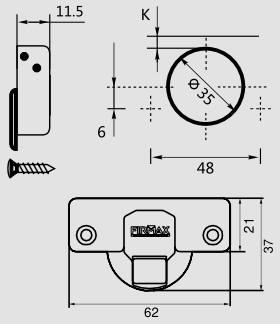
Регулировка
от -0,6 мм до +3,4 мм

Цвет	Никель		
Межосевое расстояние	45 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM8075/45**	**FRM8075**	**FRM8075/52**
Без доводчика	**FRM8075.1/45**	**FRM8075.1**	**FRM8075.1/52**
Без пружины	**FRM8075.P/45**	**FRM8075.P**	**FRM8075.P/52**

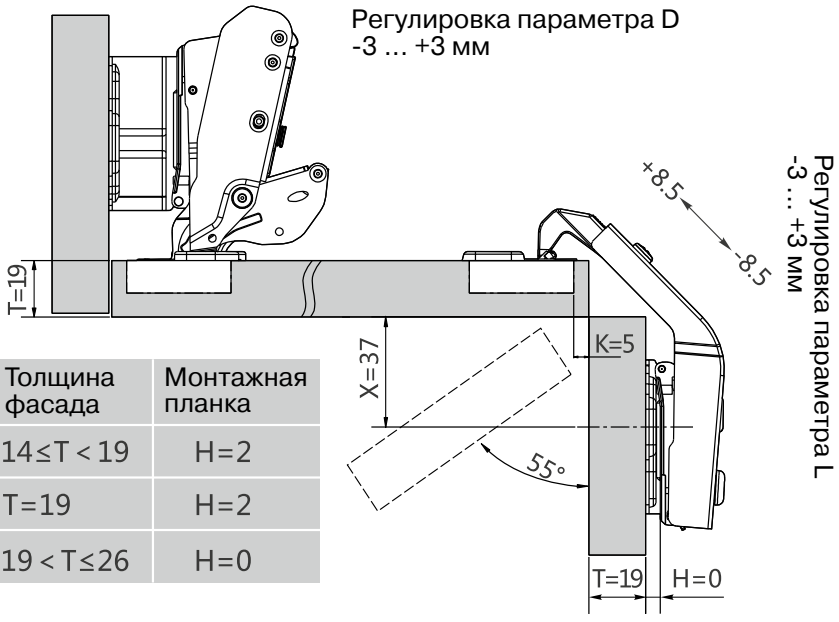
Петли для складных фасадов



- угол открывания 110°
- для фасадов 16 - 26 мм
- диаметр чашки: 35 мм
- глубина чашки петли 11,5 мм
- упаковка - 200 шт.



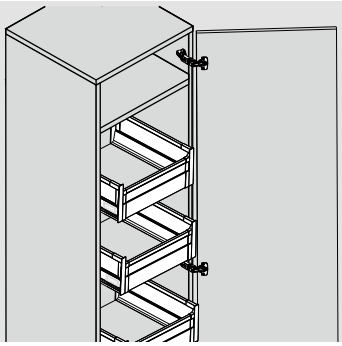
Карусельная



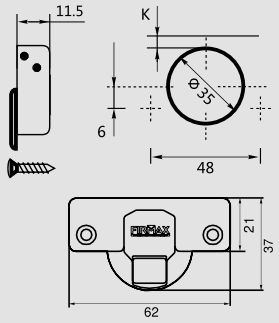
Толщина фасада	Монтажная планка
14≤T<19	H=2
T=19	H=2
19<T≤26	H=0

Тип петли	Артикул
без доводчика	**FRM8077**

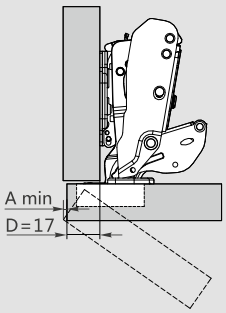
Накладные петли



- угол открывания 160°
- для фасадов 18 - 28 мм
- глубина чашки петли 11,8 мм
- упаковка - 100 шт.



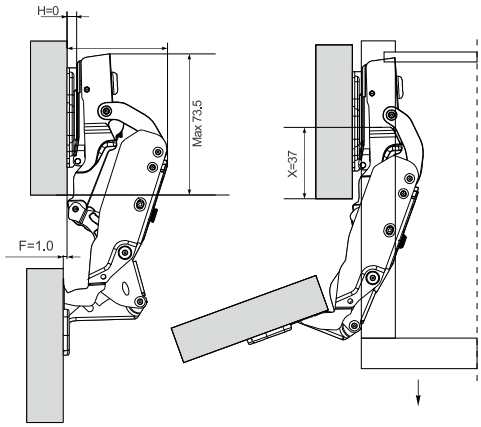
Минимальная фуга (A)



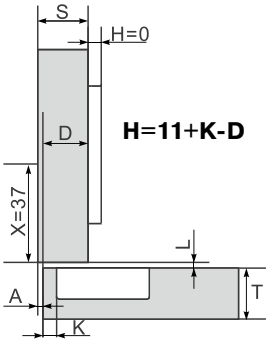
	T=	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
K=3	A=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=4	A=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=5	A=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K=6	A=	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

T = толщина фасада

K = расстояние до чашки фасада

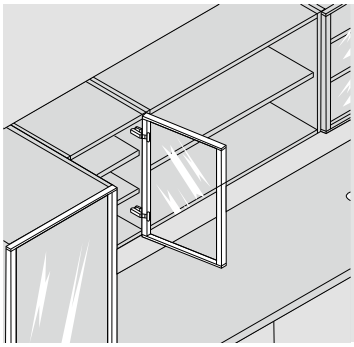


Накладная 160°



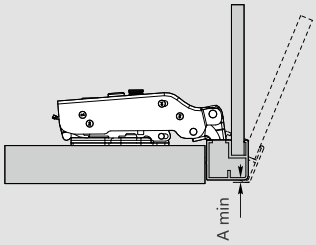
Тип петли	Артикул
с доводчиком	**FRM0076**
без доводчика	**FRM0076.1**

Петли для фасадов с алюминиевой рамкой



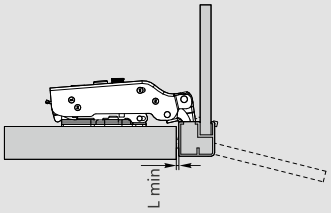
- угол открывания 110°
- фрезеровка профиля под петлю 28 мм
- для алюминиевых профилей толщиной 19-22 мм
- упаковка - 100 шт.

Минимальная фуга (A)



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

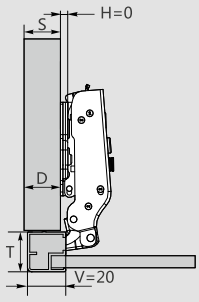
Минимальный зазор между корпусом (L)



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

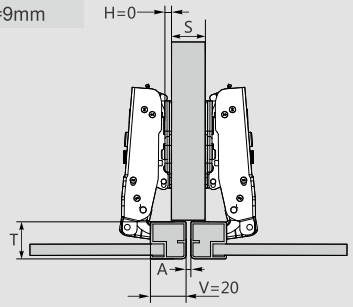
Накладной фасад

D=18mm



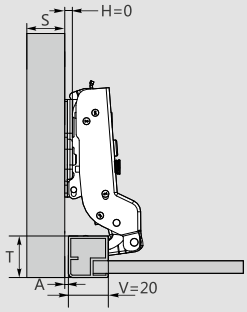
Смежный фасад

D=9mm

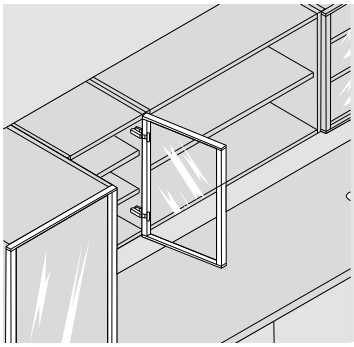


Вкладной фасад

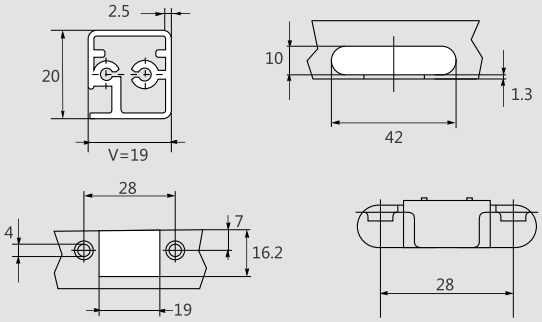
A=0.5mm



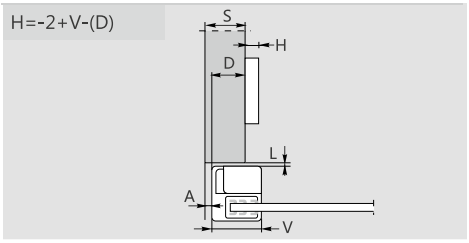
Петли для фасадов с алюминиевой рамкой



– угол открывания 110°
– фрезеровка профиля под петлю 28 мм
– для алюминиевых профилей толщиной 19-22 мм
– упаковка - 100 шт.

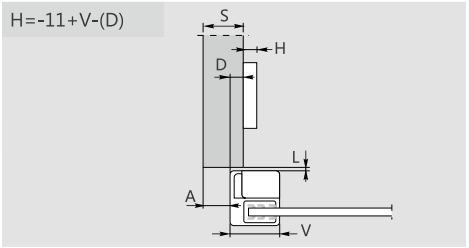


Накладная



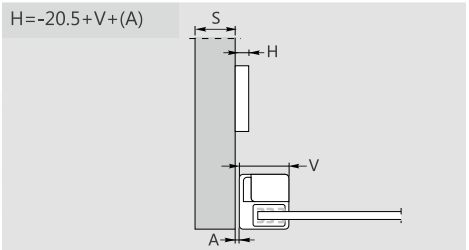
Тип петли	Артикул
с доводчиком	**FRM0104**

Смежная



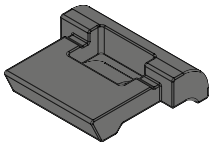
Тип петли	Артикул
с доводчиком	**FRM0105**

Вкладная



Тип петли	Артикул
с доводчиком	**FRM0106**

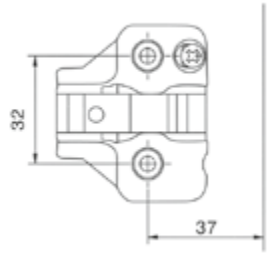
Ограничитель угла открывания для петель серии Click-on 2.0



Артикул	Норма упаковки
FRM0139.A	5000 шт.

Монтажные планки для петель Firmax Click-On 2.0

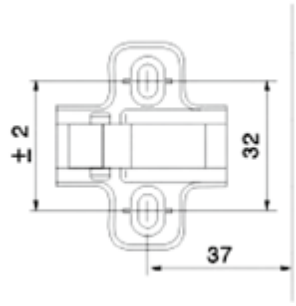
Крестовая монтажная планка с регулировкой по высоте



с предустановленными саморезами

Высота	Артикул
0	**FRM0196.N**
2	**FRM0197.N**

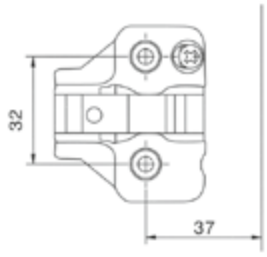
Крестовая монтажная планка



под саморез

Высота	Артикул
0	**FRM0196**
2	**FRM0197**
4	**FRM0198**
9	**FRM0196.9**

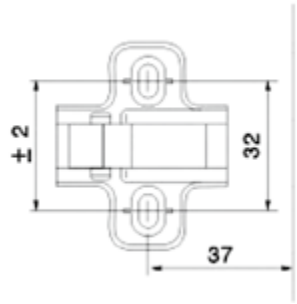
Крестовая монтажная планка с регулировкой по высоте



с предустановленными евровинтами

Высота	Артикул
0	**FRM0196.ES**
2	**FRM0197.ES**

Крестовая монтажная планка



с предустановленными евровинтами

Высота	Артикул
0	**FRM0196.2**
2	**FRM0197.2**
4	**FRM0198.2**

Накладка на плечо петли

Артикул	Норма упаковки
FRM81.N	1000 шт.

Накладка на чашку петли

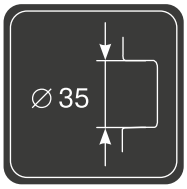
Артикул	Норма упаковки
FRM0199	5000 шт.

FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

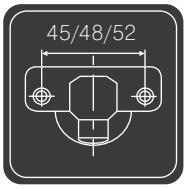
Петли серии Firmax Smartline

- диаметр чашки 35 мм
- угол открывания 105°
- угол срабатывания доводчика 40°
- тип петли: two way
- глубина чашки петли 12 мм
- для фасадов 14- 24 мм
- межосевое расстояние 45 / 48 / 52 мм
- встроенный металлический доводчик
- 50 000 циклов открывания/закрывания
- материал: сталь никелированная
- регулировка по горизонтали ± 2 мм
- регулировка по глубине ± 2 мм
- регулировка по вертикали ± 2 мм
- регулировка по высоте осуществляется при помощи монтажной планки
- возможность установки на прямые и крестовые монтажные планки
- цветовые решения: никель / черный никель
- гарантия 10 лет

гарантия 10 лет



Диаметр чашки



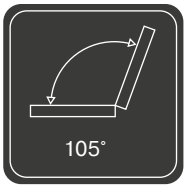
Межосевое расстояние

Толщина фасада

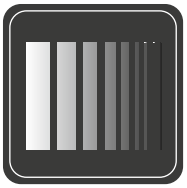
Регулировка по горизонтали

Регулировка по вертикали

Регулировка по глубине

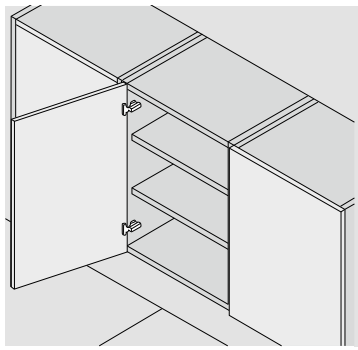


Угол открывания

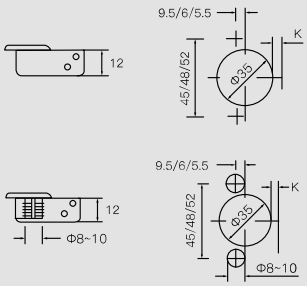

Встроенный доводчик

Открываний закрываний

Сертификат качества



– угол открывания 105°
– для фасадов 14 - 24 мм
– глубина чашки петли 12 мм
– упаковка - 100 шт.

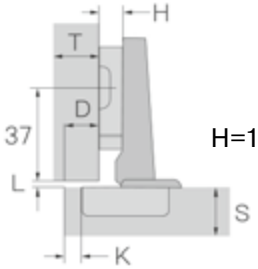


H - Высота монтажной планки
K - Расстояние от края двери до края чашки
D - Наложение фасада на боковину корпуса

A - Зазор между корпусом и фасадом (при установке вкладных петель)
L - Зазор между корпусом и фасадом (при установке накладных/смежных петель)
T - Толщина фасада

Ограничитель угла открывания до 90° для накладных, смежных, вкладных петель
FRM0150.B

Накладная

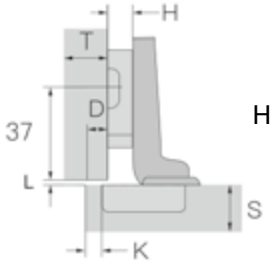


H=15+K-D

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

Цвет	Черный никель		Никель	
Межосевое расстояние	48 мм	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM0150/BL**	**FRM0150**	**FRM0150.1**	**FRM0150/52**
Без доводчика	**FRM0150.2/BL**	**FRM0150.2**	**FRM0150.2/1**	**FRM0150.2/52**
Без пружины	**FRM0150.P/BL**	**FRM0150.P**	**FRM0150.P45**	**FRM0150.P52**

Смежная

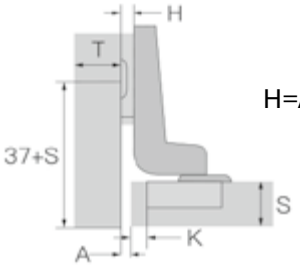


H=5+K-D

H	K				
	3	4	5	6	7
0	8	9	10	11	12
2	6	7	8	9	10
4	4	5	6	7	8
	D				

Цвет	Черный никель		Никель	
Межосевое расстояние	48 мм	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM0151/BL**	**FRM0151**	**FRM0151.1**	**FRM0151/52**
Без доводчика	**FRM0151.2/BL**	**FRM0151.2**	**FRM0151.2/1**	**FRM0151.2/52**
Без пружины	**FRM0151.P/BL**	**FRM0151.P**	**FRM0151.P45**	**FRM0151.P52**

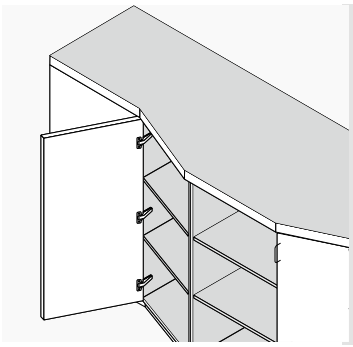
Вкладная



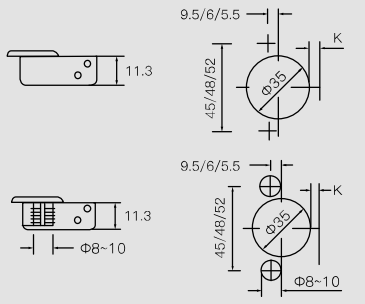
H=A+K-3

H	K				
	3	4	5	6	7
0	0	-1	-2	-3	-4
2	2	1	0	-1	-2
4	4	3	2	1	0
	D				

Цвет	Черный никель		Никель	
Межосевое расстояние	48 мм	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM0152/BL**	**FRM0152**	**FRM0152.1**	**FRM0152/52**
Без доводчика	**FRM0152.2/BL**	**FRM0152.2**	**FRM0152.2/1**	**FRM0152.2/52**
Без пружины	**FRM0152.P/BL**	**FRM0152.P**	**FRM0152.P45**	**FRM0152.P52**

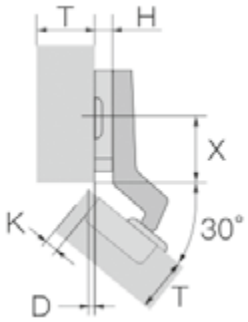


– угол открывания 105˚
– для фасадов 14 - 24 мм
– глубина чашки петли 11,3 мм
– упаковка - 100 шт.



Ограничетель угла открывания до 90˚ для угловых петель 30˚, 45˚, 90˚
FRM0150.A

Угловая (+30˚)

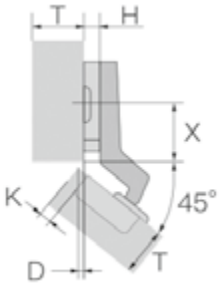


H=0
D=2.5 мм

H	K							
	4		5		6		7	
	X	D	X	D	X	D	X	D
0	37	2,5	36	3,4	35	4,3	34	5,2
2		0,5		1,4		2,3		3,2
4		-1,5		-0,6		0,3		1,2

Цвет	Черный никель	Никель		
Межосевое расстояние	48 мм	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM0153/BL**	**FRM0153**	**FRM0153.1**	**FRM0153/52**
Без доводчика	-	**FRM0153.2**	**FRM0153.2/1**	**FRM0153.2/52**
Без пружины	-	**FRM0153.P**	**FRM0153.P45**	**FRM0153.P52**

Угловая (+45˚)

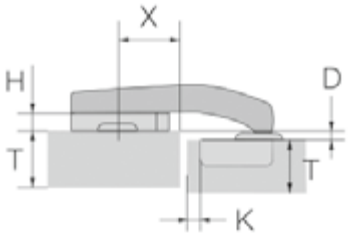


H=0
D=4.5 мм

H	K							
	4		5		6		7	
	X	D	X	D	X	D	X	D
0	37	4,5	36	5,4	35	6,3	34	7,2
2		2,5		3,4		4,3		5,2
4		0,5		1,6		2,3		3,2

Цвет	Черный никель	Никель		
Межосевое расстояние	48 мм	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM0154/BL**	**FRM0154**	**FRM0154.1**	**FRM0154/52**
Без доводчика	-	**FRM0154.2**	**FRM0154.2/1**	**FRM0154.2/52**
Без пружины	-	**FRM0154.P**	**FRM0154.P45**	**FRM0154.P52**

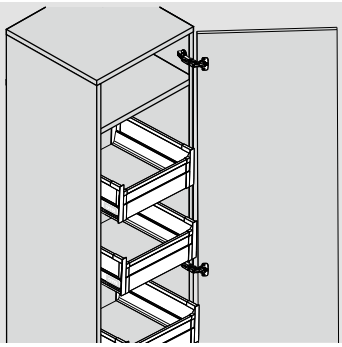
Угловая (+90˚)



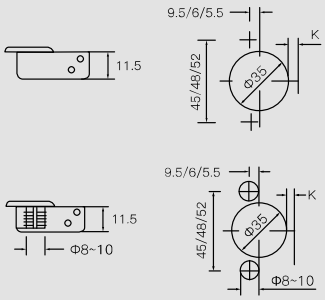
H=0
D=2.8 мм

H	K			
	4		5	
	X	D	X	D
0	20	2,8	19	2,8
2		0,8		0,8
4		-1,2		-1,2

Цвет	Черный никель	Никель		
Межосевое расстояние	48 мм	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM0155/BL**	**FRM0155**	**FRM0155.1**	**FRM0155/52**
Без доводчика	-	**FRM0155.2**	**FRM0155.2/1**	**FRM0155.2/52**
Без пружины	-	**FRM0155.P**	**FRM0155.P45**	**FRM0155.P52**

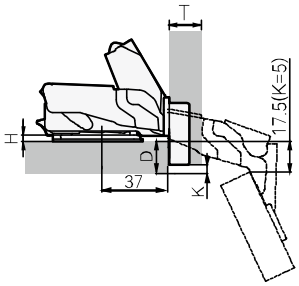


– угол открывания 155°
– для фасадов 14 - 24 мм
– глубина чашки петли 11,5 мм
– упаковка - 100 шт.



Накладная

H=14+K-D

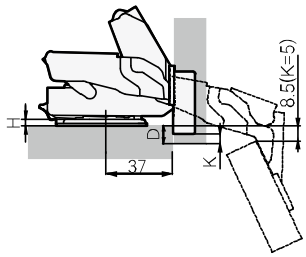


H	K				
	3	4	5	6	7
0	17	18	19	20	21
2	15	16	17	18	19
4	13	14	15	16	17
	D				

Цвет	Черный никель	Никель		
Межосевое расстояние	48 мм	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM0156.1/BL**	**FRM0156.1**	**FRM0156.1/1**	**FRM0156.1/52**
Без доводчика	–	**FRM0156.1X**	**FRM0156.1/X45**	**FRM0156.1/X52**
Без пружины	–	**FRM0156.1P**	**FRM0156.1/P45**	**FRM0156.1/P52**

Смежная

H=5+K-D

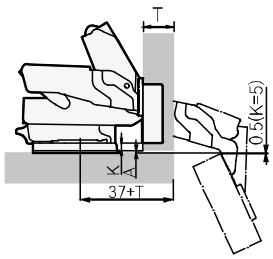


H	K				
	3	4	5	6	7
0	8	9	10	11	12
2	6	7	8	9	10
4	4	5	6	7	8
	D				

Цвет	Черный никель	Никель		
Межосевое расстояние	48 мм	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM0156.2/BL**	**FRM0156.2**	**FRM0156.2/1**	**FRM0156.2/52**
Без доводчика	–	**FRM0156.2X**	**FRM0156.2/X45**	**FRM0156.2/X52**
Без пружины	–	**FRM0156.2P**	**FRM0156.2/P45**	**FRM0156.2/P52**

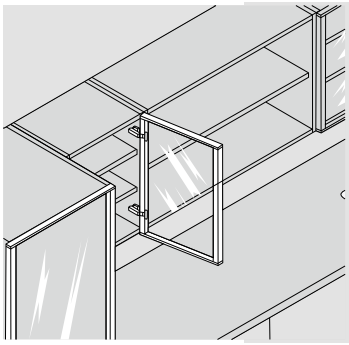
Вкладная

H=A+K-3

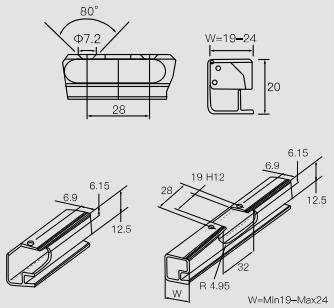


H	K				
	3	4	5	6	7
0	0	-1	-2	-3	-4
2	2	1	0	-1	-2
4	4	3	2	1	1
	D				

Цвет	Черный никель	Никель		
Межосевое расстояние	48 мм	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**FRM0156.3/BL**	**FRM0156.3**	**FRM0156.3/1**	**FRM0156.3/52**
Без доводчика	–	**FRM0156.3X**	**FRM0156.3/X45**	**FRM0156.3/X52**
Без пружины	–	**FRM0156.3P**	**FRM0156.3/P45**	**FRM0156.3/P52**



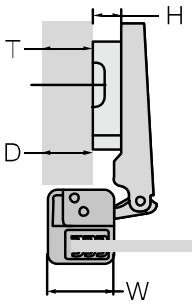
– угол открывания 105˚
– фрезеровка профиля под петлю 28 мм
– для алюминиевых профилей толщиной 19-24 мм
– упаковка - 100 шт.



– H - Высота монтажной планки
– D - Наложение фасада на боковину корпуса
– A - Зазор между корпусом и фасадом (при установке вкладных петель)
– W - Ширина алюминиевого фасада

Накладная

H=W-D-2

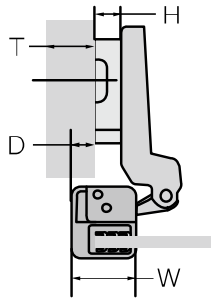


H	W					
	19	20	21	22	23	24
0	17	18	19	20	21	22
2	15	16	17	18	19	20
4	13	14	15	16	17	18
	D					

Цвет	Черный никель	Никель
С доводчиком	**FRM0157.AL/BL**	**FRM0157.AL**
Без пружины	–	**FRM0157.P**

Смежная

H=W-D-12

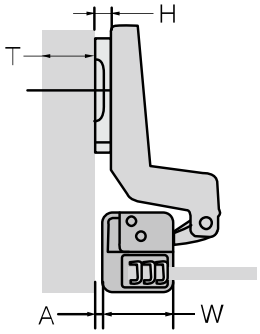


H	W					
	19	20	21	22	23	24
0	7	8	9	10	11	12
2	5	6	7	8	9	10
4	3	4	5	6	7	8
	D					

Цвет	Черный никель	Никель
С доводчиком	**FRM0158.AL/BL**	**FRM0158.AL**
Без пружины	–	**FRM0158.P**

Вкладная

H=W+A-20



H	W					
	19	20	21	22	23	24
0	1	0	-1	-2	-3	-4
2	3	2	1	0	-1	-2
4	5	4	3	2	1	0
	D					

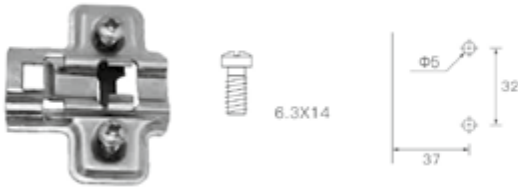
Цвет	Черный никель	Никель
С доводчиком	**FRM0159.AL/BL**	**FRM0159.AL**
Без пружины	–	**FRM0159.P**

Монтажные планки для петель Firmax Smartline

Монтажная планка под саморез

Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
FRM0146.H0/4	H=0	500 шт.	саморез	никель
FRM0146.H2/4	H=2	500 шт.	саморез	никель
FRM0146.H4/4	H=4	500 шт.	саморез	никель
FRM0146.H0/4BL	H=0	500 шт.	саморез	черный никель
FRM0146.H2/4BL	H=2	500 шт.	саморез	черный никель
FRM0146.H4/4BL	H=4	500 шт.	саморез	черный никель

Монтажная планка с евровинтом

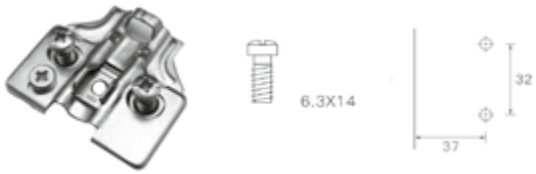


Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
FRM0146.H0/5	H=0	500 шт.	евровинт	никель
FRM0146.H2/5	H=2	500 шт.	евровинт	никель
FRM0146.H4/5	H=4	500 шт.	евровинт	никель
FRM0146.H0/5BL	H=0	500 шт.	евровинт	черный никель
FRM0146.H2/5BL	H=2	500 шт.	евровинт	черный никель
FRM0146.H4/5BL	H=4	500 шт.	евровинт	черный никель

Монтажная планка с эксцентриковой регулировкой под саморез

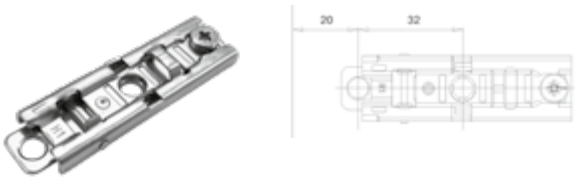
Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
FRM0160.H0/1	H=0	500 шт.	саморез	никель
FRM0160.H2/1	H=2	500 шт.	саморез	никель
FRM0160.H0/1BL	H=0	500 шт.	саморез	черный никель
FRM0160.H2/1BL	H=2	500 шт.	саморез	черный никель

Монтажная планка с эксцентриковой регулировкой под евровинт



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
FRM0160.H0/2	H=0	500 шт.	евровинт	никель
FRM0160.H2/2	H=2	500 шт.	евровинт	никель
FRM0160.H0/2BL	H=0	500 шт.	евровинт	черный никель
FRM0160.H2/2BL	H=2	500 шт.	евровинт	черный никель

Прямая монтажная планка



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
FRM0160.H1/3	H=1	500 шт.	саморез	никель
FRM0160.H2/3	H=2	500 шт.	саморез	никель
FRM0160.H4/3	H=4	500 шт.	саморез	никель
FRM0160.H1/3BL	H=1	500 шт.	саморез	черный никель
FRM0160.H2/3BL	H=2	500 шт.	саморез	черный никель
FRM0160.H4/3BL	H=4	500 шт.	саморез	черный никель

Аксессуары для петель серии Firmax Smartline

Накладка на плечо петли Firmax Smartline

Артикул	Упаковка
FRM0090.A	1000 шт.

Накладка на чашку петли Firmax Smartline
для петель с межосевым расстоянием 45, 48 мм

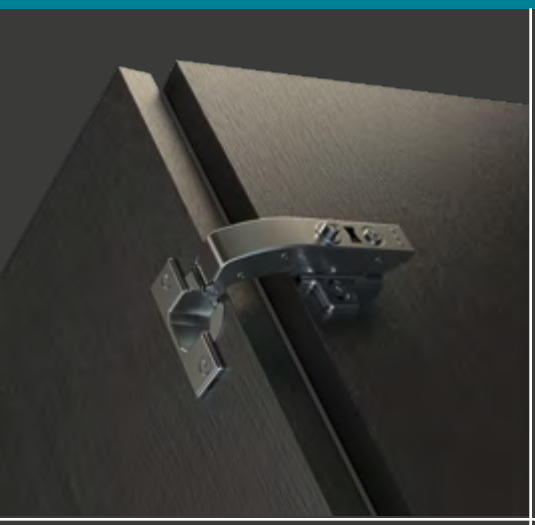
Артикул	Упаковка
FRM0199.C	1000 шт.

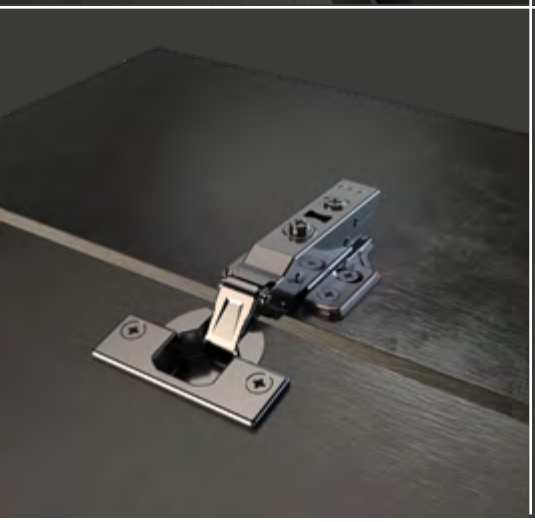
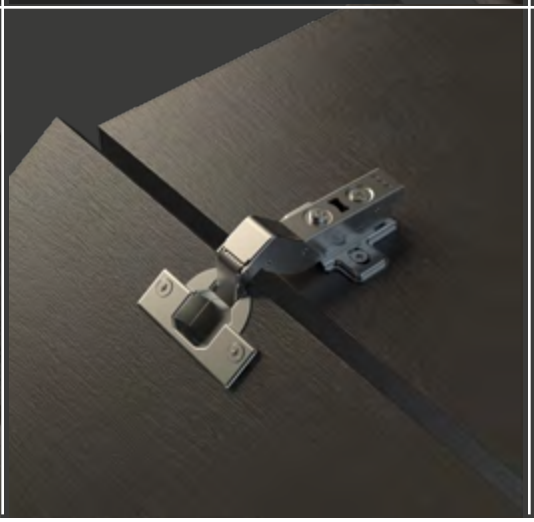
Ограничитель угла открывания до 90˚
для накладных, смежных, вкладных петель

Артикул	Упаковка
FRM0150.B	5000 шт.

Ограничитель угла открывания до 90˚
для угловых петель +30˚, +45˚, +90˚

Артикул	Упаковка
FRM0150.A	5000 шт.



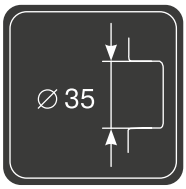



ALPHALUX

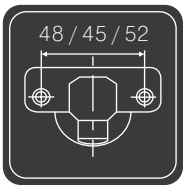
гарантия 10 лет

Петли серии Alphalux Titan

- Диаметр чашки: 35 мм;
- Межосевые расстояние: 48 мм / 45 мм / 52 мм;
- Для фасадов толщиной от 15 до 28 мм;
- Угол открывания: 100˚;
- Угол срабатывания доводчика 5˚
- Тип петли: two way
- Сертификат SGS на 50 000 циклов открывания / закрывания;
- 96 часов в камере соляного тумана;
- Угол срабатывания доводчика 5˚;
- Регулировка фасада по горизонтали: + 2 мм – 4 мм;
- Регулировка фасада по вертикали: +/- 2 мм;
- Регулировка фасада по глубине: -2 - + 4 мм;
- Цветовые решения: титан / никель;
- Гарантия: 10 лет.



Диаметр чашки



Межосевое расстояние

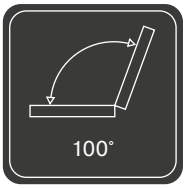
Толщина фасада

Регулировка по горизонтали

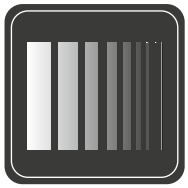
Регулировка по вертикали

Регулировка по глубине

96 часов в камере соляного тумана

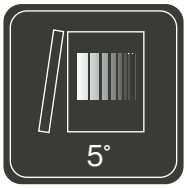


Угол открывания


Встроенный доводчик

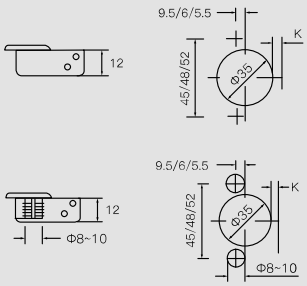
Открываний закрываний

Сертификат качества



Угол срабатывания доводчика

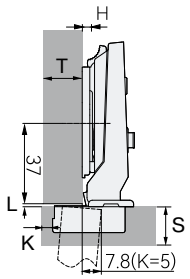
– угол открывания 100°
– для фасадов 15 - 28 мм
– глубина чашки петли 12 мм
– упаковка - 100 шт.



H - Высота монтажной планки
K - Расстояние от края двери до края чашки
D - Наложение фасада на боковину корпуса

A - Зазор между корпусом и фасадом (при установке вкладных петель)
L - Зазор между корпусом и фасадом (при установке накладных/смежных петель)
T - Толщина фасада

Накладная

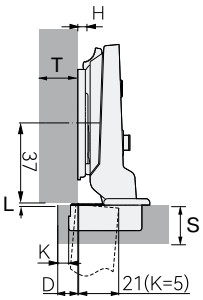


H=14+K-D

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

Цвет	Титан		Никель	
Межосевое расстояние	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**ALF2000**	**ALF2000/52**	**ALF2000.NL**	**ALF2000.NL/52**
Без доводчика	**ALF2000.1**	**ALF2000/52.1**	**ALF2000.NL.1**	**ALF2000.NL/52.1**
Без пружины	**ALF2000.P**	**ALF2000/52.P**	**ALF2000.NL.P**	**ALF2000.NL/52.P**

Смежная

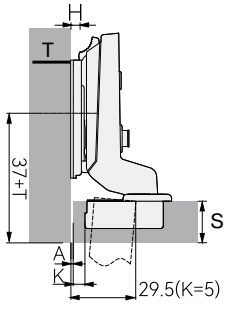


H=5+K-D

H	K				
	3	4	5	6	7
0	8	9	10	11	12
2	6	7	8	9	10
4	4	5	6	7	8
	D				

Цвет	Титан		Никель	
Межосевое расстояние	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**ALF2001**	**ALF2001/52**	**ALF2001.NL**	**ALF2001.NL/52**
Без доводчика	**ALF2001.1**	**ALF2001/52.1**	**ALF2001.NL.1**	**ALF2001.NL/52.1**
Без пружины	**ALF2001.P**	**ALF2001/52.P**	**ALF2001.NL.P**	**ALF2001.NL/52.P**

Вкладная

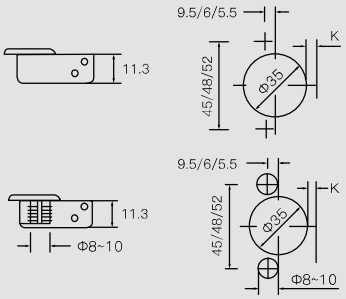


H=A+K-4

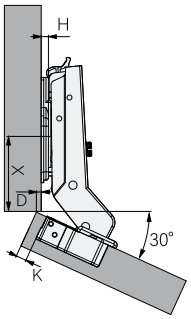
H	K				
	3	4	5	6	7
0	1	0	-1	-2	-3
2	3	2	1	0	-1
4	5	4	3	2	1
	D				

Цвет	Титан		Никель	
Межосевое расстояние	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**ALF2002**	**ALF2002/52**	**ALF2002.NL**	**ALF2002.NL/52**
Без доводчика	**ALF2002.1**	**ALF2002/52.1**	**ALF2002.NL.1**	**ALF2002.NL/52.1**
Без пружины	**ALF2002.P**	**ALF2002/52.P**	**ALF2002.NL.P**	**ALF2002.NL/52.P**

– угол открывания 100˚
– для фасадов 15 - 28 мм
– глубина чашки петли 11,3 мм
– упаковка - 100 шт.



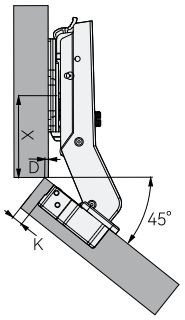
Угловая (+30˚)



H	K							
	4		5		6		7	
	X	D	X	D	X	D	X	D
0	37	1.6	36	2.3	35	3.4	34	4.3
2	37	-0.4	36	0.3	35	1.4	34	2.3
4	37	-2.4	36	-1.7	35	-0.6	34	0.3

Цвет	Титан		Никель	
Межосевое расстояние	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**ALF2003**	**ALF2003/52**	**ALF2003.NL**	**ALF2003.NL/52**
Без доводчика	**ALF2003.1**	**ALF2003/52.1**	**ALF2003.NL.1**	**ALF2003.NL/52.1**
Без пружины	**ALF2003.P**	**ALF2003/52.P**	**ALF2003.NL.P**	**ALF2003.NL/52.P**

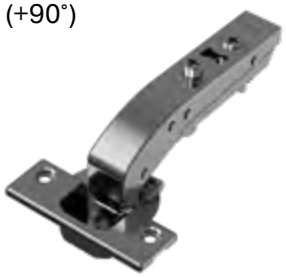
Угловая (+45˚)

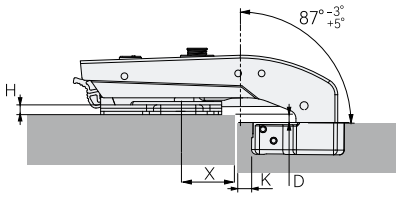


H	K							
	4		5		6		7	
	X	D	X	D	X	D	X	D
0	37	1.0	36	1.7	35	2.5	34	3.3
2	37	-1.0	36	-0.3	35	0.5	34	1.3
4	37	-2.0	36	-2.3	35	-2.5	34	-0.7

Цвет	Титан		Никель	
Межосевое расстояние	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**ALF2004**	**ALF2004/52**	**ALF2004.NL**	**ALF2004.NL/52**
Без доводчика	**ALF2004.1**	**ALF2004/52.1**	**ALF2004.NL.1**	**ALF2004.NL/52.1**
Без пружины	**ALF2004.P**	**ALF2004/52.P**	**ALF2004.NL.P**	**ALF2004.NL/52.P**

Угловая (+90˚)

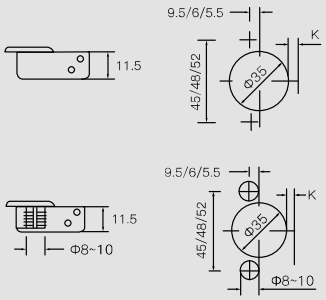




H	K			
	4		5	
	X	D	X	D
0	20	3.0	19	3.0
2	21	1.0	19	1.0
4	20	-1.0	19	-1.0

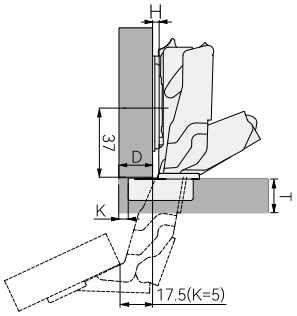
Цвет	Титан		Никель	
Межосевое расстояние	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**ALF2005**	**ALF2005/52**	**ALF2005.NL**	**ALF2005.NL/52**
Без доводчика	**ALF2005.1**	**ALF2005/52.1**	**ALF2005.NL.1**	**ALF2005.NL/52.1**
Без пружины	**ALF2005.P**	**ALF2005/52.P**	**ALF2005.NL.P**	**ALF2005.NL/52.P**

– угол открывания 155˚
– для фасадов 15 - 28 мм
– глубина чашки петли 11,5 мм
– упаковка - 100 шт.



Накладная

H=14+K-D

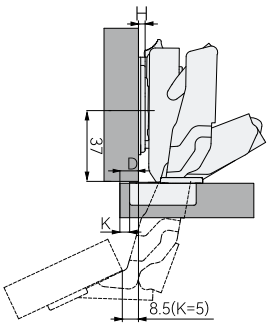


H	K				
	3	4	5	6	7
0	17	18	19	20	21
2	15	16	17	18	19
4	13	14	15	16	17
	D				

Цвет	Титан		Никель	
Межосевое расстояние	48 мм	52 мм	48 мм	52 мм
С доводчиком	**ALF2006**	**ALF2006/52**	**ALF2006.NL**	**ALF2006.NL/52**
Без доводчика	**ALF2006.1**	**ALF2006/52.1**	**ALF2006.NL.1**	**-**
Без пружины	**ALF2006.P**	**ALF2006/52.P**	**ALF2006.NL.P**	**-**

Смежная

H=5+K-D

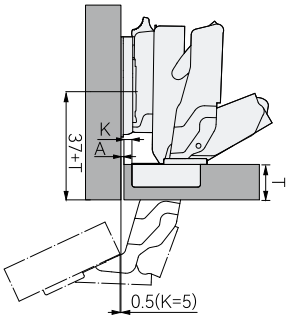


H	K				
	3	4	5	6	7
0	8	9	10	11	12
2	6	7	8	9	10
4	4	5	6	7	8
	D				

Цвет		Титан	
Межосевое расстояние	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**ALF2007**	**ALF2007/45**	**ALF2007/52**

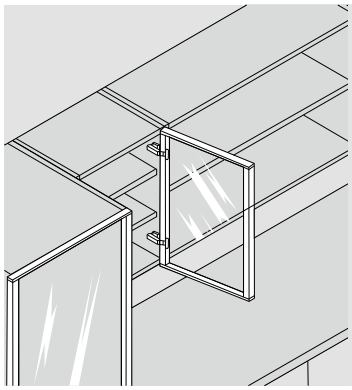
Вкладная

H=A+K-3

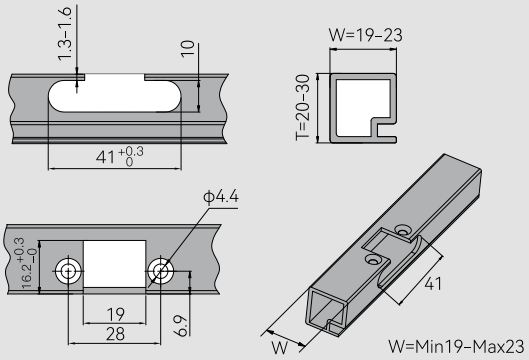


H	K				
	3	4	5	6	7
0	0	-1	-2	-3	-4
2	2	1	0	-1	-2
4	4	3	2	1	0
	D				

Цвет		Титан	
Межосевое расстояние	48 мм	45 мм	52 мм
С доводчиком	**ALF2008**	**ALF2008/45**	**ALF2008/52**

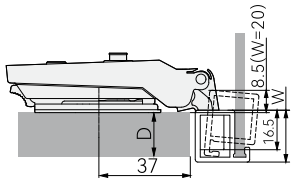


– угол открывания 100°
– фрезеровка профиля под петлю 28 мм
– для алюминиевых профилей толщиной 19-23 мм
– упаковка - 100 шт.



– H - Высота монтажной планки
– D - Наложение фасада на боковину корпуса
– A - Зазор между корпусом и фасадом (при установке вкладных петель)
– W - Ширина алюминиевого фасада

Накладная

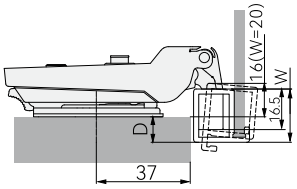


H=W-D-2

H	W				
	19	20	21	22	23
0	17	18	19	20	21
2	15	16	17	18	19
4	13	14	15	16	17
	D				

Цвет	Черный никель	Никель
С доводчиком	**ALF2010**	**ALF2010.NL**
Без пружины	**ALF2010.P**	**ALF2010.NL.P**

Смежная

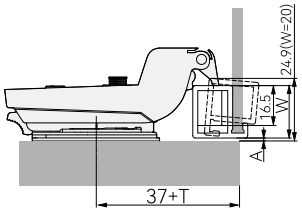


H=W-D-12

H	W				
	19	20	21	22	23
0	8	9	10	11	12
2	6	7	8	9	10
4	4	5	6	7	8
	D				

Цвет	Черный никель	Никель
С доводчиком	**ALF2011**	**ALF2011.NL**
Без пружины	**ALF2011.P**	**ALF2011.NL.P**

Вкладная



H=W+A-20

H	W				
	19	20	21	22	23
0	1	0	-1	-2	-3
2	3	2	1	0	-1
4	5	4	3	2	1
	D				

Цвет	Черный никель	Никель
С доводчиком	**ALF2012**	**ALF2012.NL**
Без пружины	**ALF2012.P**	**ALF2012.NL.P**

Монтажные планки для петель Alphalux Titan

Монтажная планка под саморез

Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
ALF20.H0/1S	H=0	500 шт.	саморез	титан
ALF20.H2/1S	H=2	500 шт.	саморез	титан
ALF20.H4/1S	H=4	500 шт.	саморез	титан

Артикул*	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
ALF20.H0/4S	H=0	500 шт.	саморез	титан
ALF20.H2/4S	H=2	500 шт.	саморез	титан
ALF20.H4/4S	H=4	500 шт.	саморез	титан

* - планки с расширенным диапазоном регулировки по высоте

Монтажная планка с евровинтом

Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
ALF20.H0/1E	H=0	500 шт.	евровинт	титан
ALF20.H2/1E	H=2	500 шт.	евровинт	титан
ALF20.H4/1E	H=4	500 шт.	евровинт	титан

Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
ALF20.H0/4E	H=0	500 шт.	евровинт	титан
ALF20.H2/4E	H=2	500 шт.	евровинт	титан
ALF20.H4/4E	H=4	500 шт.	евровинт	титан

* - планки с расширенным диапазоном регулировки по высоте

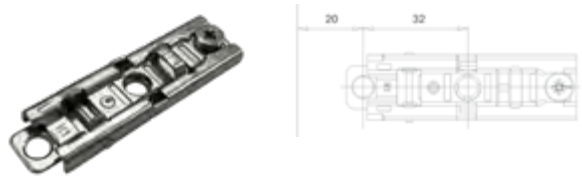
Монтажная планка с эксцентриковой регулировкой под саморез

Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
ALF20.H0/2S	H=0	500 шт.	саморез	титан
ALF20.H2/2S	H=2	500 шт.	саморез	титан
ALF20.H4/2S	H=4	500 шт.	саморез	титан

Монтажная планка с эксцентриковой регулировкой под евровинт

Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
ALF20.H0/2E	H=0	500 шт.	евровинт	титан
ALF20.H2/2E	H=2	500 шт.	евровинт	титан
ALF20.H4/2E	H=4	500 шт.	евровинт	титан

Прямая монтажная планка



Артикул	Высота	Упаковка	Крепеж	Цвет
ALF20.H1/3S	H=1	500 шт.	саморез	титан
ALF20.H2/3S	H=2	500 шт.	саморез	титан
ALF20.H4/3S	H=4	500 шт.	саморез	титан

* - монтажные планки для петель ALPHALUX в цвете никель на стр. 106

Аксессуары для петель серии Alphalux Titan

Накладка на плечо петли Alphalux Titan

Артикул	Упаковка
ALF20.A	1000 шт.

Накладка на чашку петли Alphalux Titan для петель с межосевым расстоянием 45, 48 мм

Артикул	Упаковка
ALF20.C	1000 шт.

Ограничитель угла открывания до 90°

Артикул	Упаковка
ALF20.AR	5000 шт.

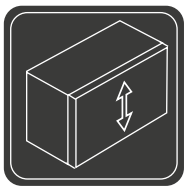
Врезные петли Alphalux Titan Pro

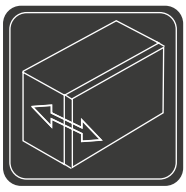
ALPHALUX

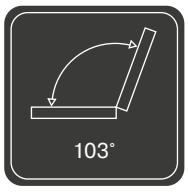
- Тип петли: Врезная;
- Динамическая нагрузка: 25/ 35 кг;
- Максимальные габариты фасада: 2700 x 600 / 3000 x 650 мм;
- Уго открывания: 103˚;
- Угол срабатывания доводчика: 43 ˚;
- Встроенный доводчик;
- Регулировка фасада по горизонтали: ± 2,3 / ± 2,0 мм;
- Регулировка фасада по вертикали ± 1,9 / ± 1,75 мм;
- Регулировка фасада по глубине: ± 2,3 / ± 2,0 мм;;
- Цвет: Титан;
- Гарантия 10 лет

Динамическая нагрузка

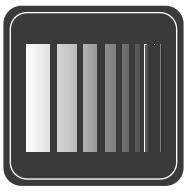
Регулировка по горизонтали

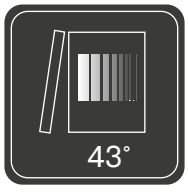

Регулировка по вертикали


Регулировка по глубине

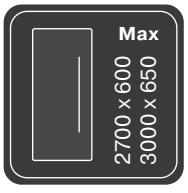


Угол открывания


Встроенный доводчик



Угол срабатывания доводчика



Габариты фасада

Цвет Титан

Открываний закрываний

Сертификат качества

Гарантия

Комплект врезных петель Alphalux Titan Pro для фасадов весом до 25 кг.

Артикул	Тип продукта	Упаковка	Динамическая нагрузка	Цвет
ALF0200	комплект петель и уголков	1 компл.	25 кг	титан
ALF0200.K	комплект уголков	1 компл.	25 кг	титан
ALF0200.P	комплект петель	1 компл.	25 кг	титан
ALF0200.V	комплект вставок	1 компл.	25 кг	титан

Комплект врезных петель Alphalux Titan Pro для фасадов весом до 35 кг.

Артикул	Тип продукта	Упаковка	Динамическая нагрузка	Цвет
ALF0202	комплект петель и уголков	1 компл.	35 кг	титан
ALF0202.K	комплект уголков	1 компл.	35 кг	титан
ALF0202.P	комплект петель	1 компл.	35 кг	титан
ALF0202.V	комплект вставок	1 компл.	35 кг	титан

Комплект врезных петель Alphalux Titan Pro для фасадов весом до 25 кг.

Технические характеристики

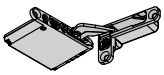
3D Регулировка;
Нагрузка динамическая 25 кг/ 35 кг
Максимальные габариты фасада:
2700 мм (H) x 600 мм (W)
Угол открывания 103°
Угол срабатывания доводчика: 43

Комплектующие

Петля правая

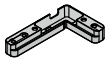
x1

Петля левая



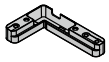
x1

Уголок правый



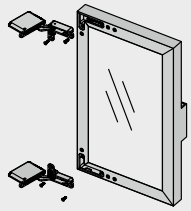
x1

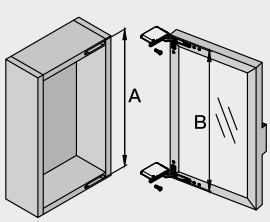
Уголок левый

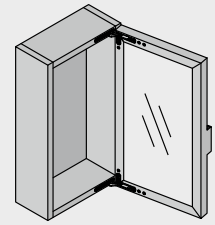


x1

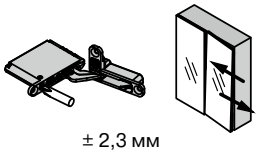
Установка фасада





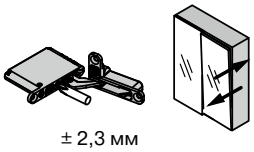


Регулировка по горизонтали



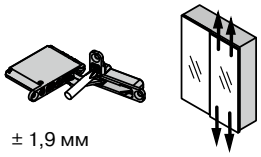
± 2,3 мм

Регулировка по глубине

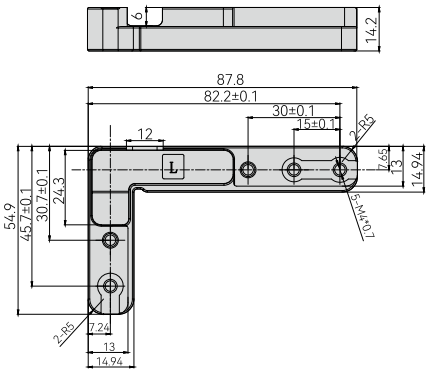


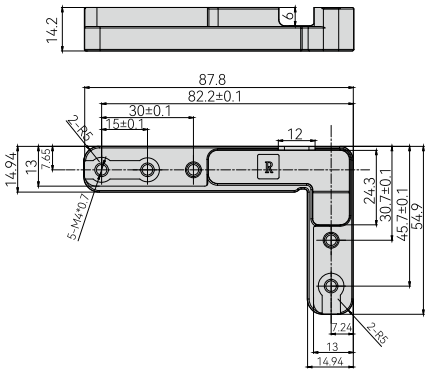
± 2,3 мм

Регулировка по вертикали

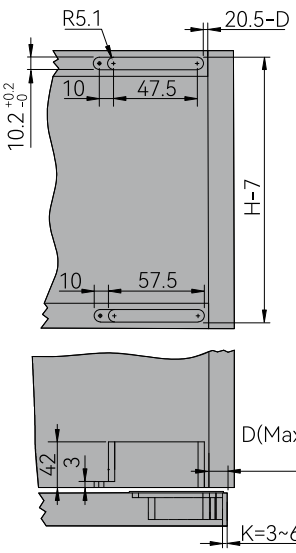


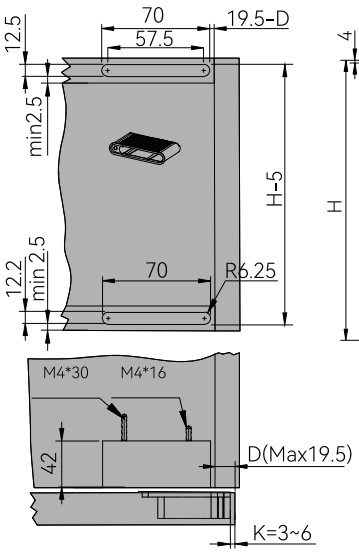
± 1,9 мм

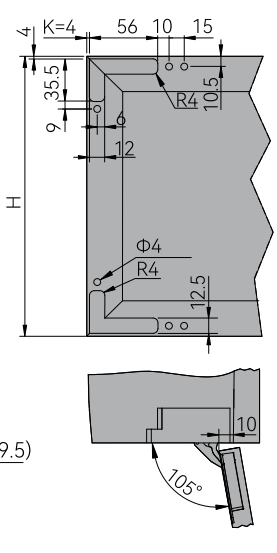


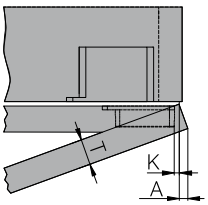


Присадочные размеры









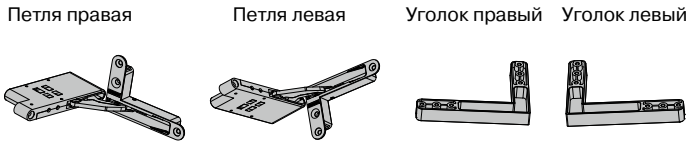
	K=	3	4	5	6
T=18	A=	0	0	0	0
T=20	A=	0.2	0.2	0.2	0.2
T=22	A=	0.5	0.4	0.4	0.4
T=24	A=	0.8	0.8	0.8	0.8
T=26	A=	1.4	1.3	1.3	1.2
T=28	A=	2.4	2.3	2.2	2.0
T=30	A=	3.4	3.2	3.0	2.8
T=32	A=	5.4	5.1	4.8	4.3

Комплект врезных петель Alphalux Titan Pro для фасадов весом до 35 кг.

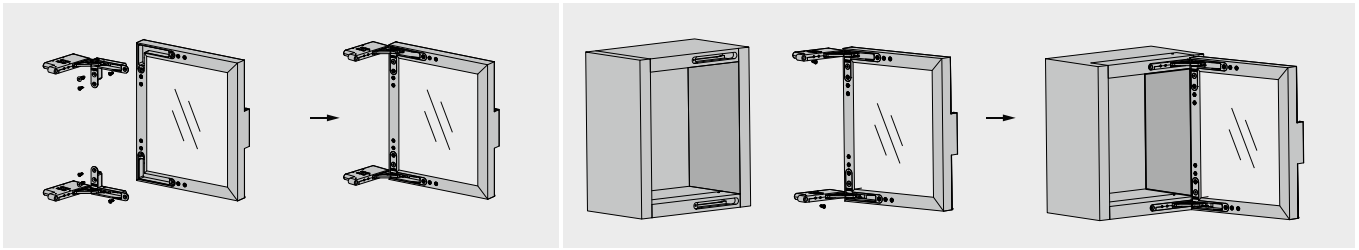
Технические характеристики

3D Регулировка;
Нагрузка динамическая: 35 кг;
Максимальные габариты фасада: 3000 мм (H) x 650 мм (W);
Угол открывания: 103°;
Угол срабатывания доводчика: 43.

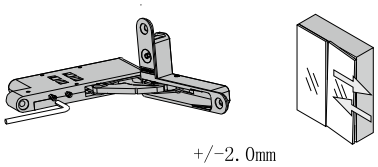
Комплектующие



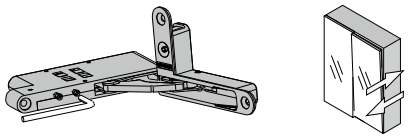
Установка фасада



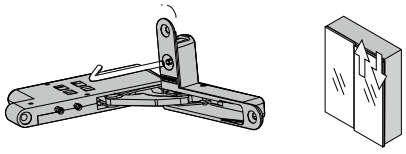
Регулировка по горизонтали

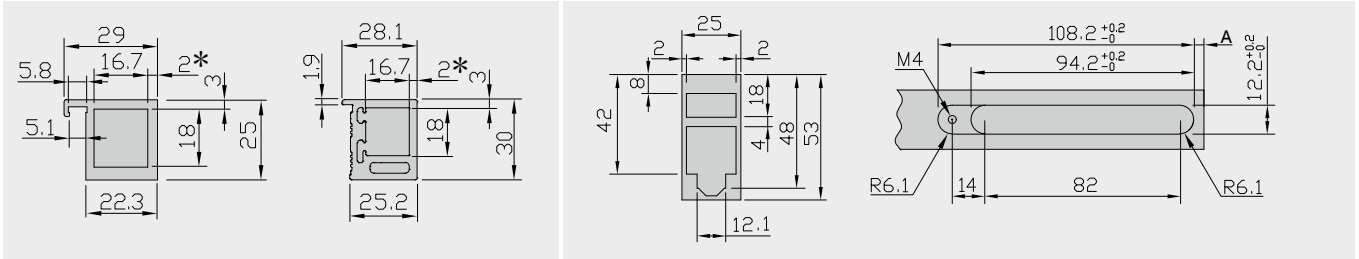


Регулировка по глубине

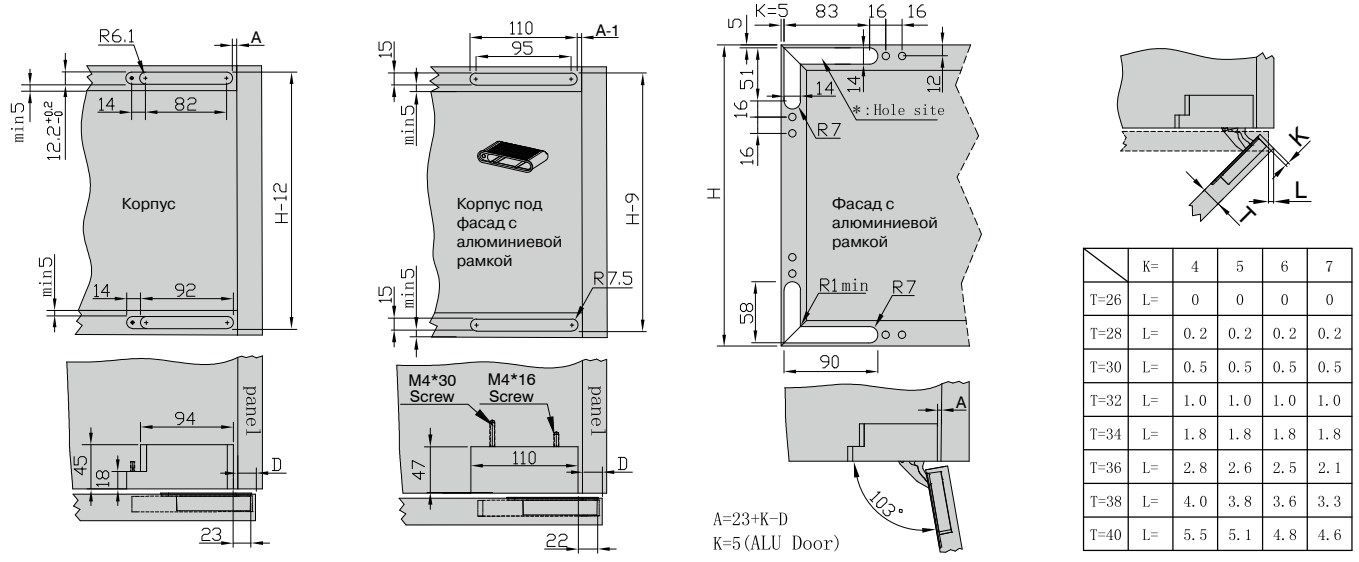


Регулировка по вертикали





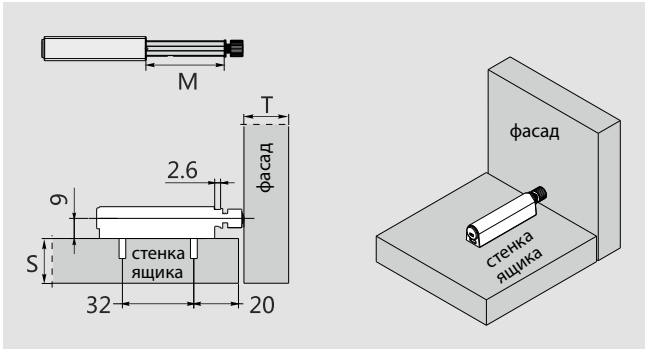
Присадочные размеры



	K=	4	5	6	7
T=26	L=	0	0	0	0
T=28	L=	0.2	0.2	0.2	0.2
T=30	L=	0.5	0.5	0.5	0.5
T=32	L=	1.0	1.0	1.0	1.0
T=34	L=	1.8	1.8	1.8	1.8
T=36	L=	2.8	2.6	2.5	2.1
T=38	L=	4.0	3.8	3.6	3.3
T=40	L=	5.5	5.1	4.8	4.6

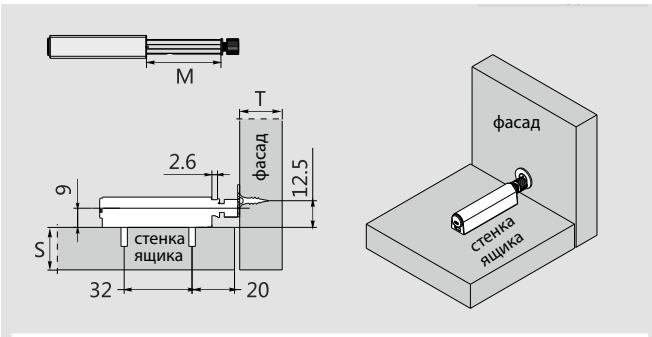
Толкатели Firmax

Толкатель push-to-open Firmax



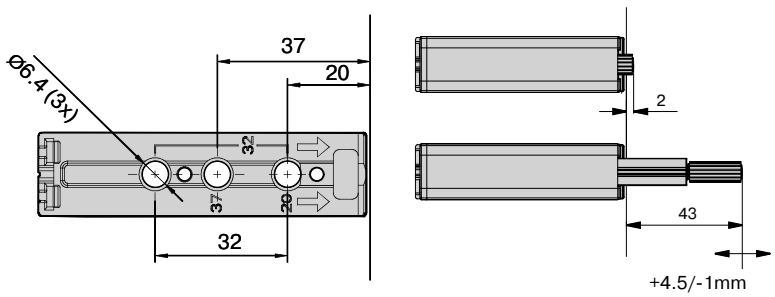
Артикул	M	Материал	Упаковка	Цвет
FRM0091/1	19.7	Пластик	200	серый
FRM0091/2	39.7	Пластик	200	серый

Толкатель с магнитным держателем push-to-open Firmax



Артикул	M	Материал	Упаковка	Цвет
FRM0092/1	19.7	Пластик	200	серый
FRM0092/2	39.7	Пластик	200	серый

Толкатель с прямой пластиной

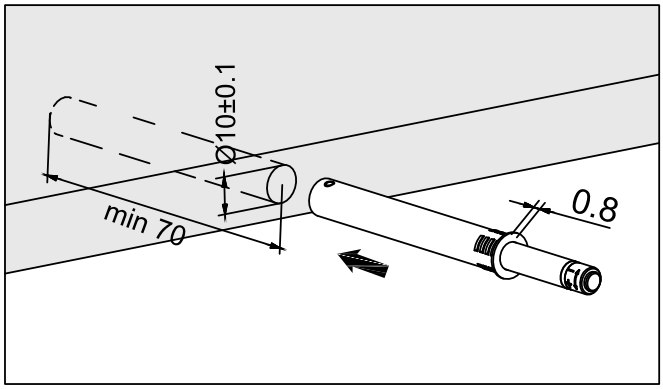


Артикул	Материал	Упаковка	Цвет
CLC0100	Металл/пластик	200	серебристый

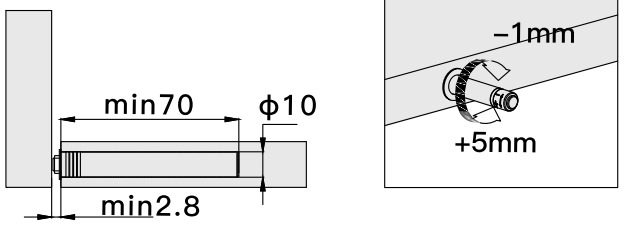
Толкатели врезные Firmax

Артикул	Цвет	Магнитный держатель
FRM0093/1.41	темно-серый	нет
FRM0093/1.43	светло-серый	нет
FRM0093/1.07	белый	нет
FRM0093/2.41	темно-серый	да
FRM0093/2.43	светло-серый	да
FRM0093/2.07	белый	да

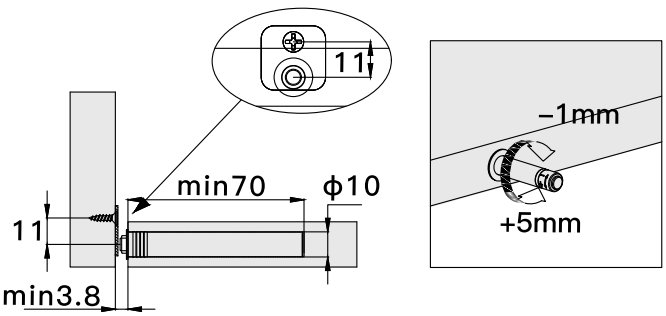
Установка врезного толкателя



Врезной толкатель



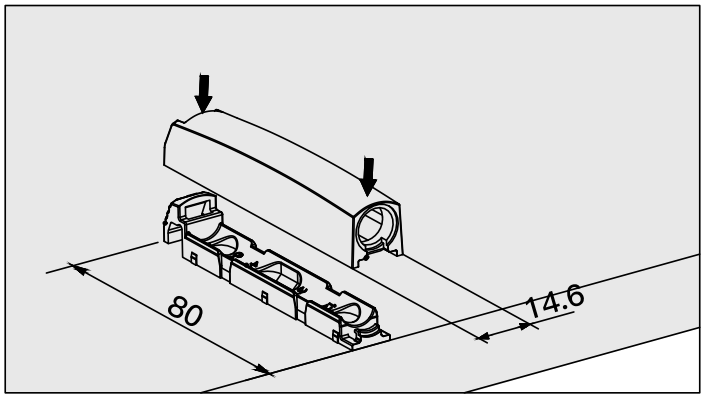
Врезной толкатель с магнитным держателем



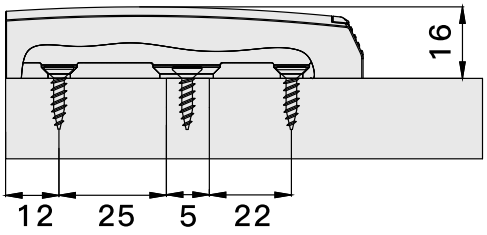
Толкатели накладные Firmax

Артикул	Цвет	Магнитный держатель
FRM0094/1.41	темно-серый	нет
FRM0094/1.43	светло-серый	нет
FRM0094/1.07	белый	нет
FRM0094/2.41	темно-серый	да
FRM0094/2.43	светло-серый	да
FRM0094/2.07	белый	да

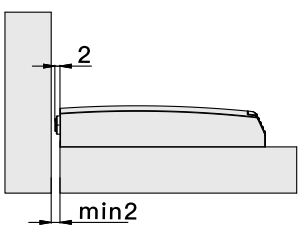
Установка накладного толкателя

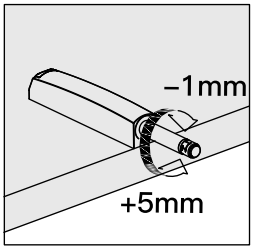


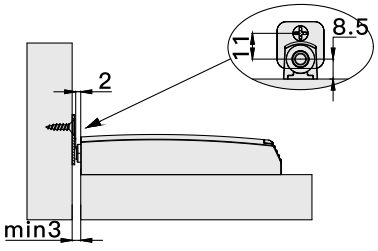
Накладной толкатель

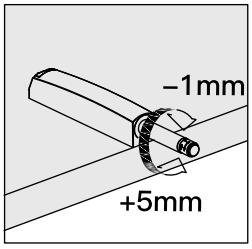


Накладной толкатель
с магнитным держателем









Выдвижные системы

124 . . I. FIRMAX
124 . . . . .Направляющие роликовые Firmax
132 . . . . .Направляющие шариковые Firmax
136 . . . . .Направляющие шариковые Firmax Smartline
140 . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax Ecomotion
144 . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax Simple
147 . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-Control
151 . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-Control со штангой синхронизации
154 . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax Bimotion
156 . . . . .Направляющие скрытого монтажа Firmax Smartline
159 . . . . .Система выдвижных ящиков Firmax Newline
179 . . . . .Система выдвижных ящиков Firmax Smartline
191 . . . . .Система выдвижных ящиков Firmax Slimline
207 . . . . .Система выдвижных ящиков Firmax UltraSlim
215 . . II. ALPHALUX
215 . . . . .Направляющие скрытого монтажа Alphalux
218 . . . . .Система выдвижных ящиков Alphalux Crystal
247 . . III. DTC
247 . . . . .Направляющие скрытого монтажа полного выдвижения DTC D-Motion
253 . . . . .Система выдвижных ящиков DTC Dragon Box
267 . . . . .Система выдвижных ящиков DTC Magic Star Plus
279 . . . . .Система выдвижных ящиков DTC Magic Pro
292 . . IV. Организация пространства
293 . . . . .Лотки мебельные Firmax
294 . . . . .Сборные лотки Connect
296 . . . . .Сборные лотки Cuisio
298 . . . . .Сборные лотки BANIO
301 . . . . .Ручка-фиксатор для внутренних ящиков

Направляющие роликовые Firmax

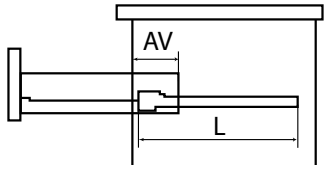
гарантия 10 лет

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.

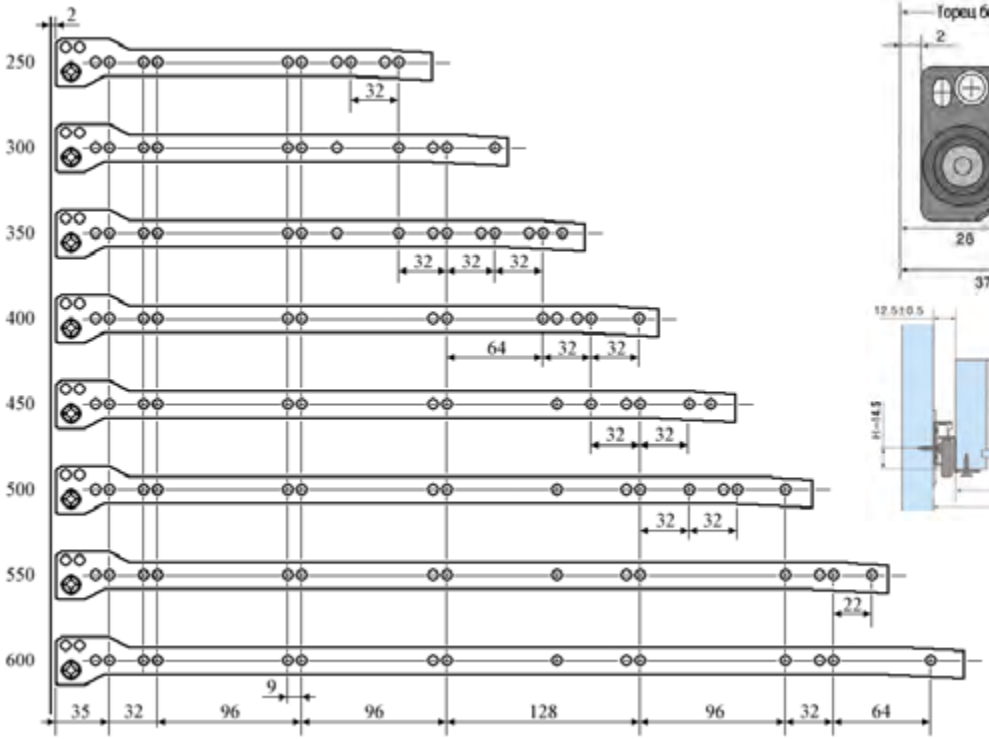
Артикул	Длина, мм	Цвет
FRM0270.05	250	Коричневый
FRM0270.07	250	Белый
FRM0270.43	250	Серый
FRM0271.05	300	Коричневый
FRM0271.07	300	Белый
FRM0272.05	350	Коричневый
FRM0272.07	350	Белый
FRM0273.05	400	Коричневый
FRM0273.07	400	Белый
FRM0273.43	400	Серый
FRM0274.05	450	Коричневый
FRM0274.07	450	Белый
FRM0274.43	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

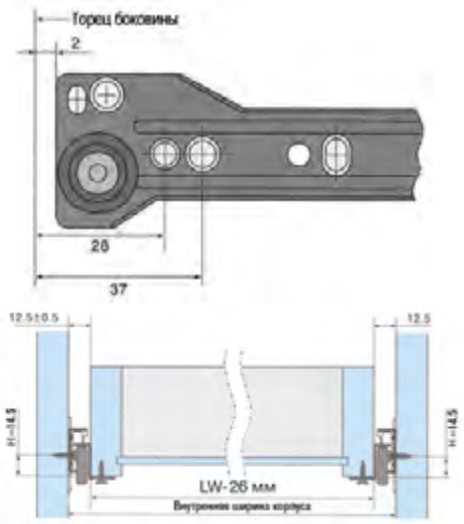
Размер скрытой части ящика



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

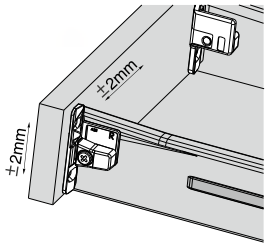
Установочные размеры направляющих





Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 54 мм

гарантия 10 лет



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

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

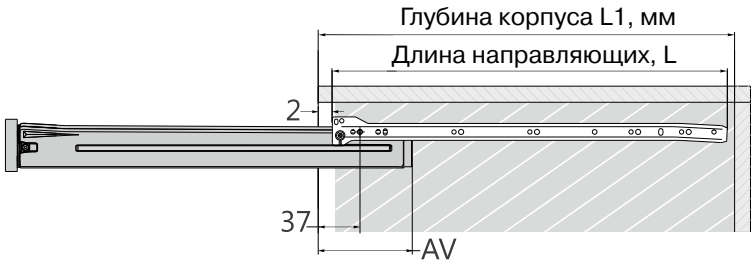


Схема установки ящика и расчет размера дна ящика и задней стенки

Схема присадки фасадов

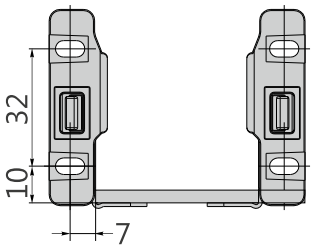


Схема расчета деталей для ящика

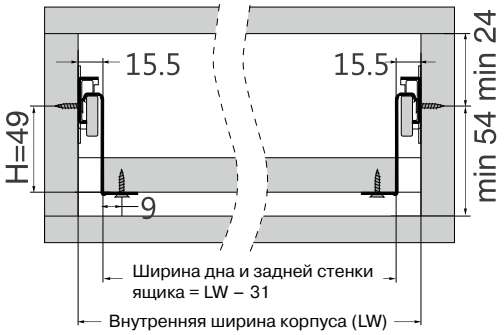
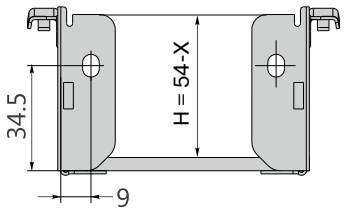
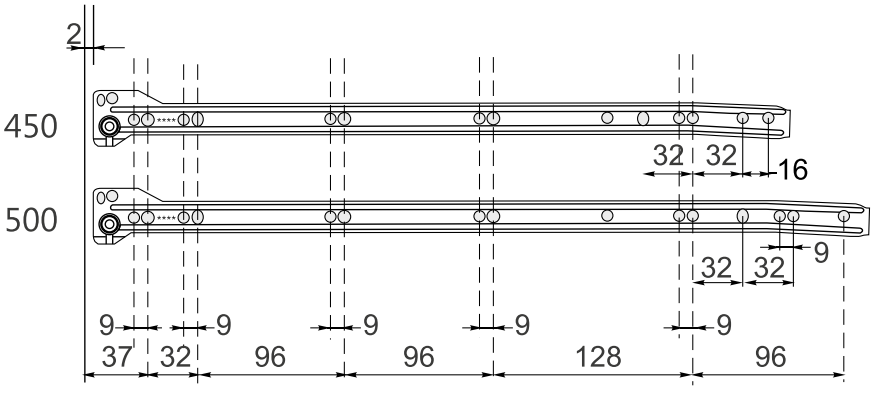
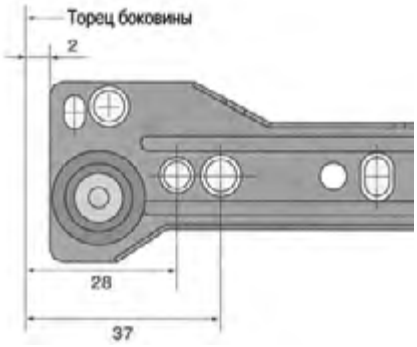


Схема присадки задней стенки



X - толщина дна ящика

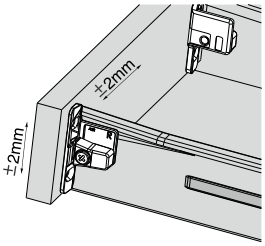




Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 86 мм

гарантия 10 лет

FIRMAX



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

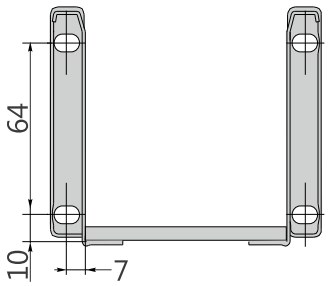


Схема расчета деталей для ящика

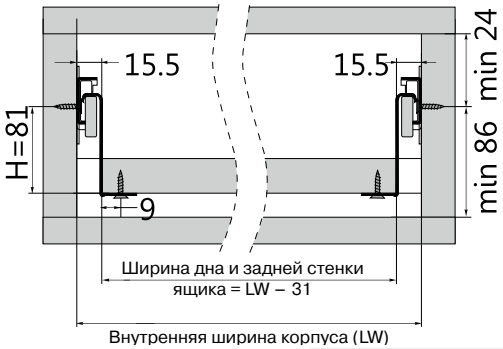
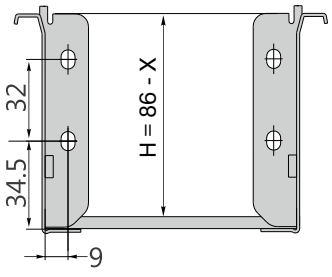
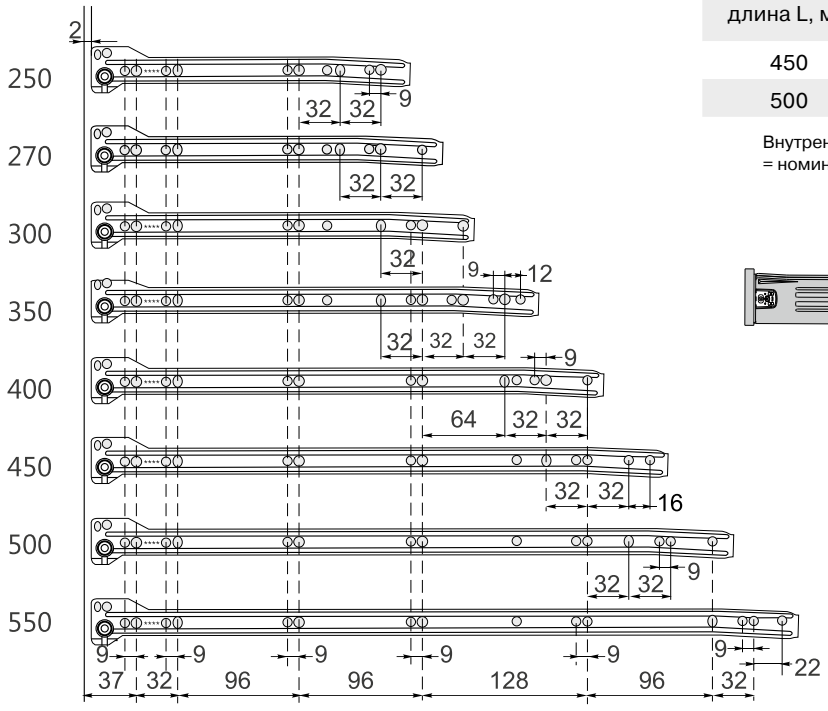


Схема присадки задней стенки

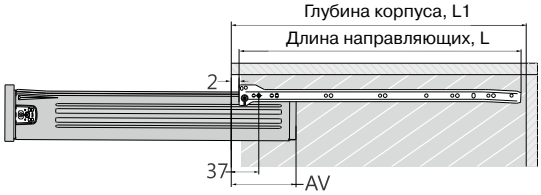


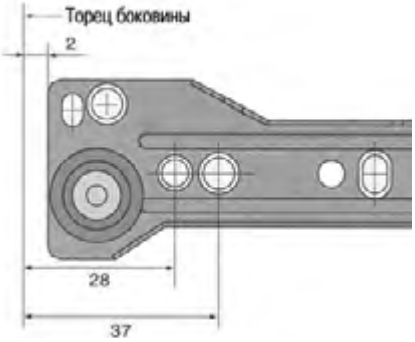
X - толщина дна ящика



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

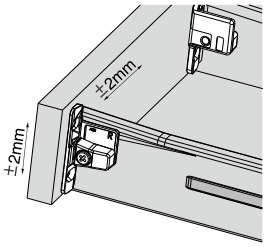
Внутренняя глубина для установки ящика = номинальная длина + 3 мм





Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 118 мм

гарантия 10 лет



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

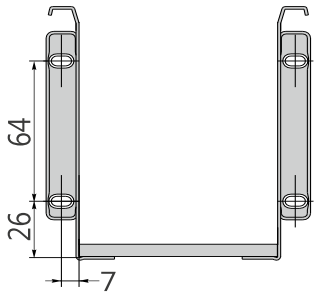


Схема расчета деталей для ящика

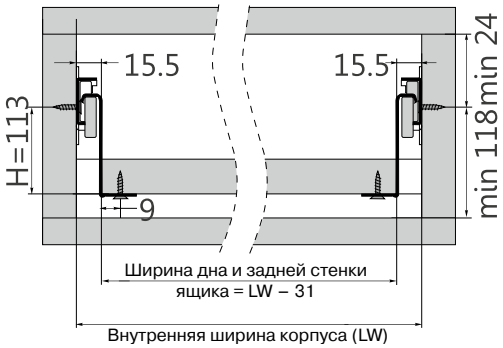
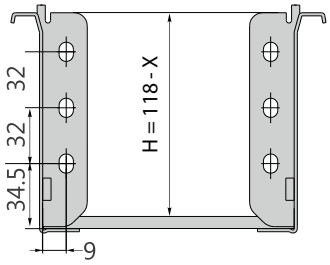
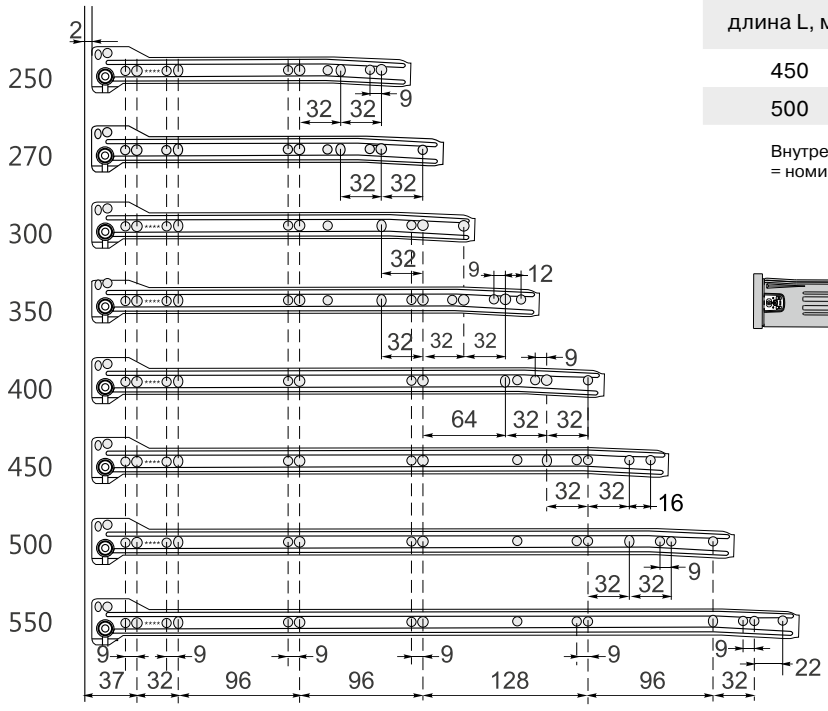


Схема присадки задней стенки

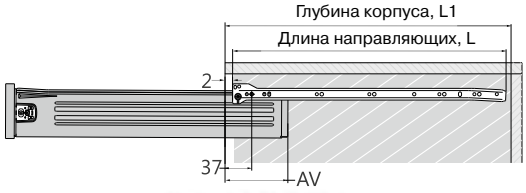


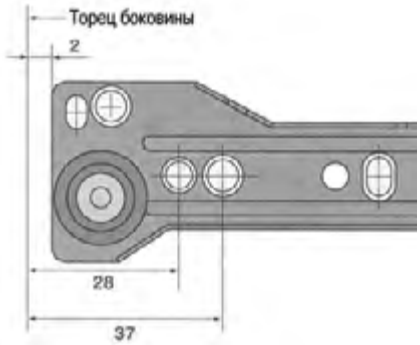
X - толщина дна ящика



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

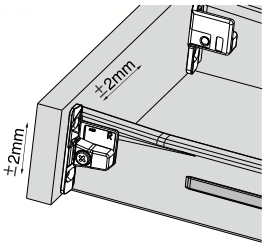
Внутренняя глубина для установки ящика = номинальная длина + 3 мм





Комплект боковин на роликовых направляющих Firmax высотой 150 мм

гарантия 10 лет



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

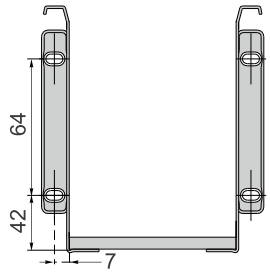


Схема расчета деталей для ящика

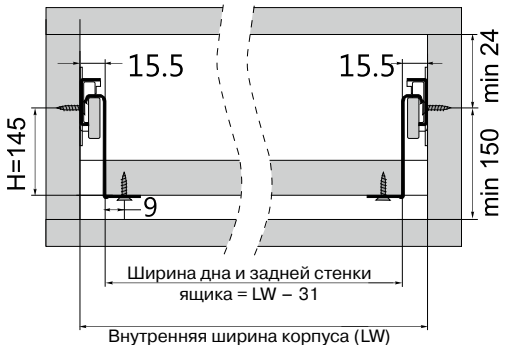
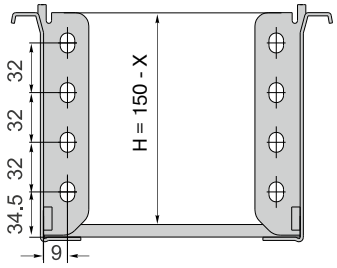
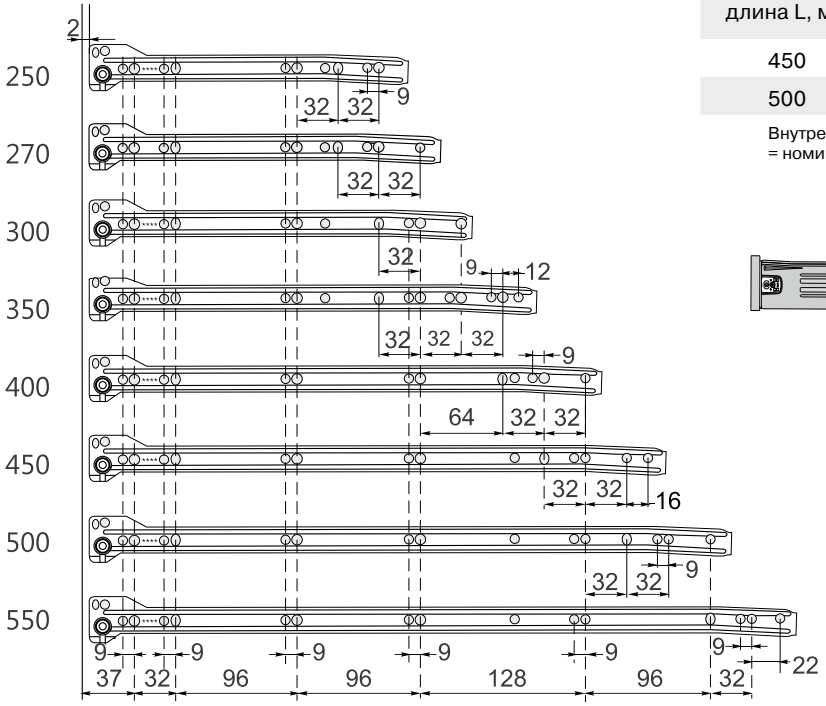


Схема присадки задней стенки

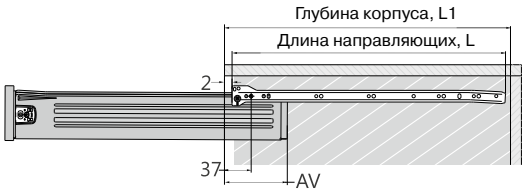


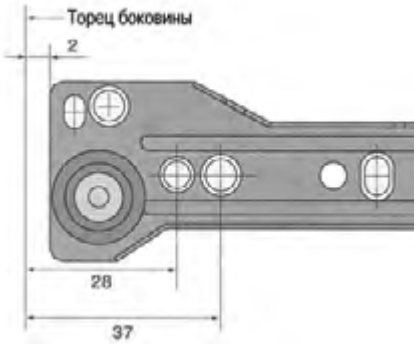
X - толщина дна ящика



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

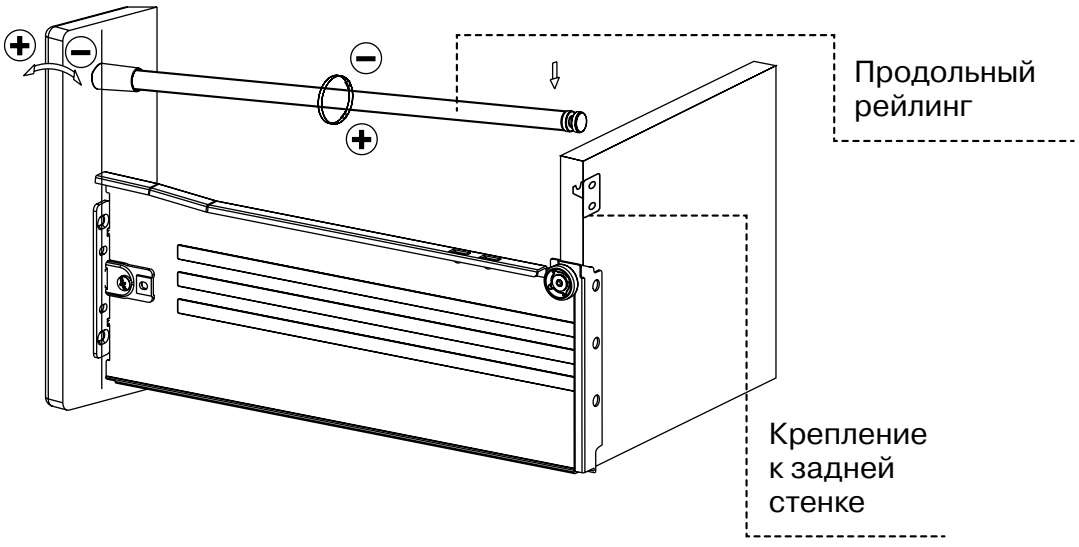
Основные характеристики:

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

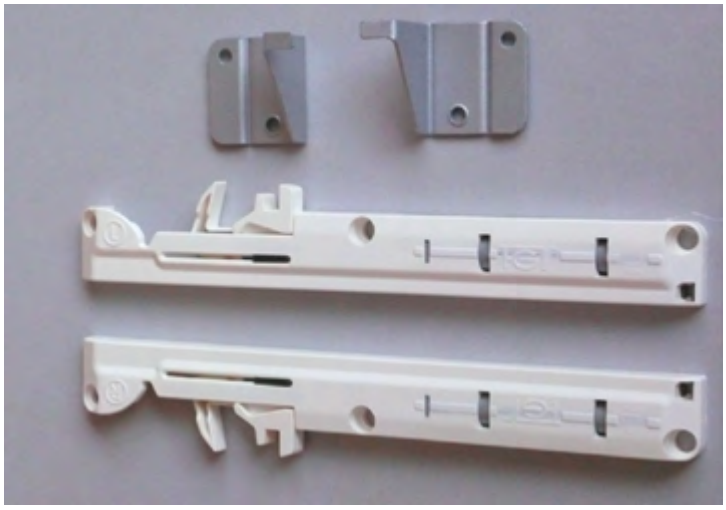
Артикул	Длина, мм	Цвет
FRM0353.07/RL	350	белый
FRM0353.43/RL	350	серый
FRM0354.07/RL	400	белый
FRM0354.43/RL	400	серый
FRM0355.07/RL	450	белый
FRM0355.43/RL	450	серый
FRM0356.07/RL	500	белый
FRM0356.43/RL	500	серый

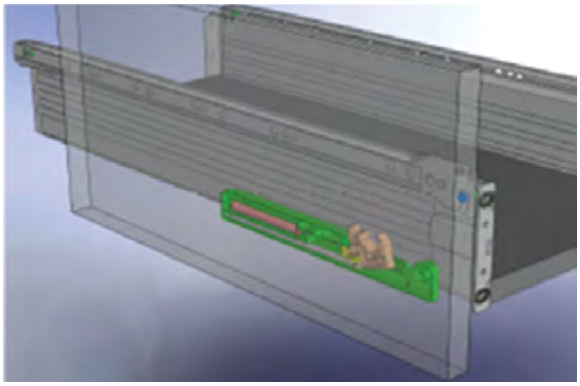
Примечание: крепления рейлингов к задней стенке входят в комплект

Установка и регулировка релинга



Демпфер для боковин с роликовыми направляющими





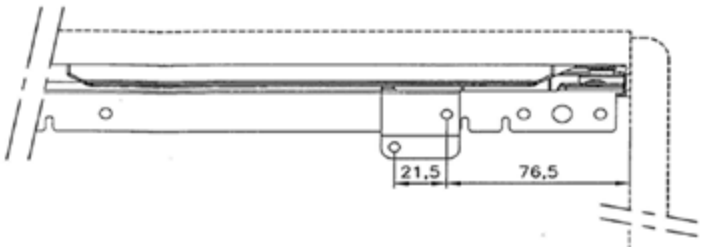
Артикул	Примечание
FGV0183	комплект на 1 ящик

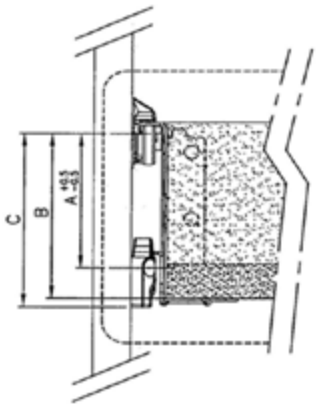
Производственная упаковка

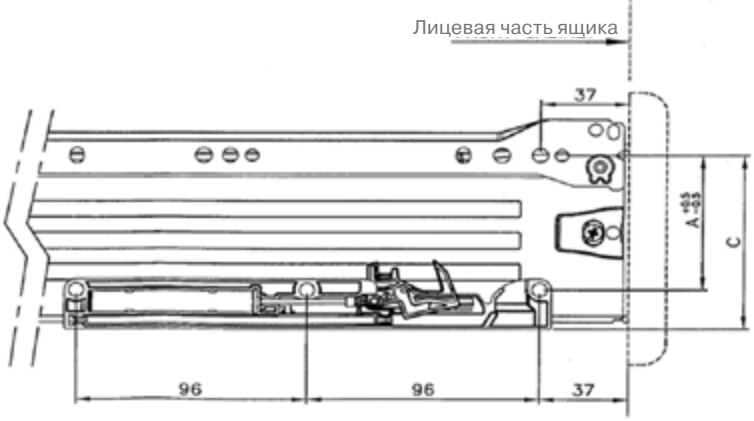
Артикул	Наименование	Норма упаковки,
FGV0183/4	демпфер	100 компл.
FGV0183/3	кронштейн	100 компл.

Схема монтажа и установочные размеры

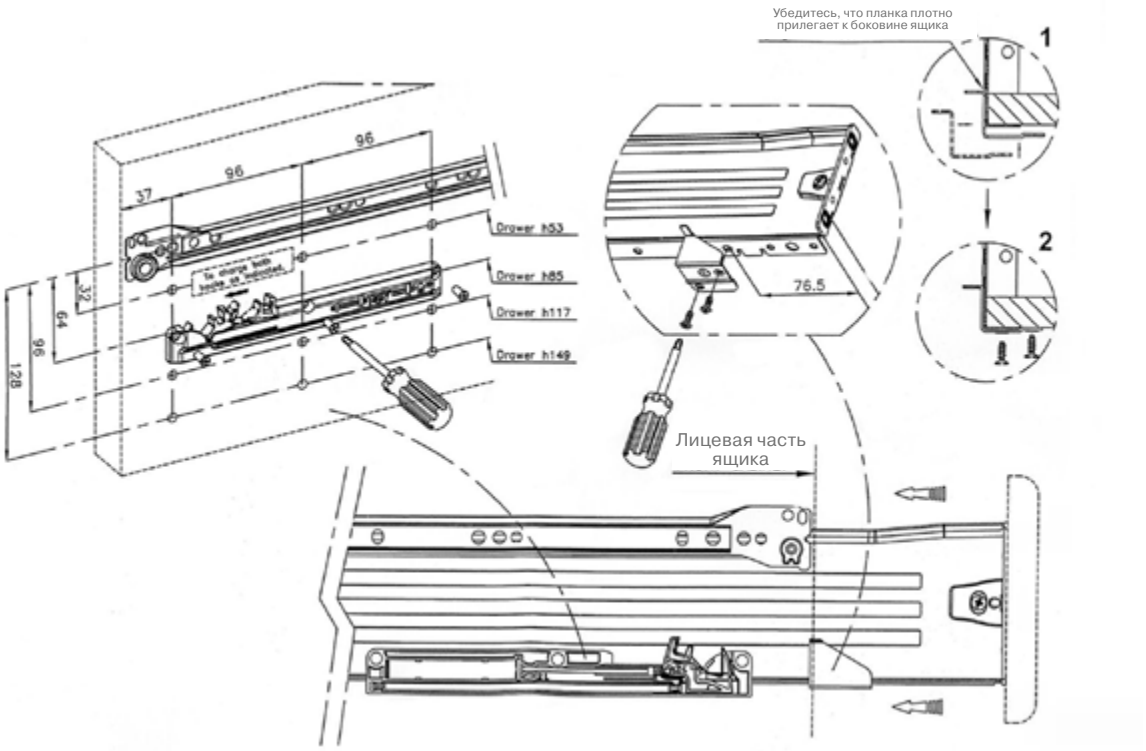
Высота	A	B	C
h53	32	46.5	50.5
h85	64	78.5	82.5
h117	96	110.5	114.5
h149	128	142.5	146.5





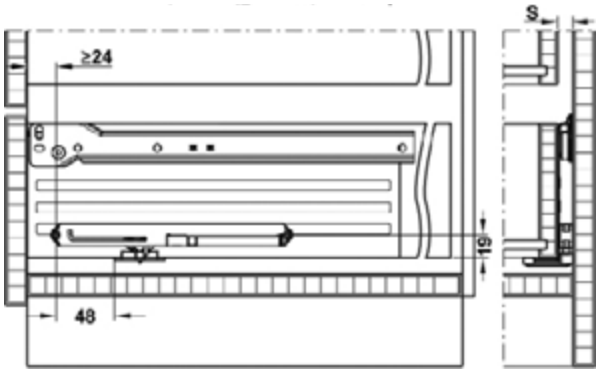


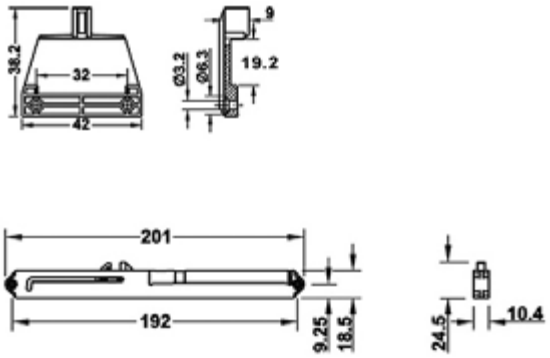
Примечание: возможно использование с боковинами других производителей



Доводчик для боковин на роликовых направляющих

Артикул	Норма упаковки	Цвет
HWL0400	200 шт.	серый





Направляющие шариковые Firmax

Открывание без усилий

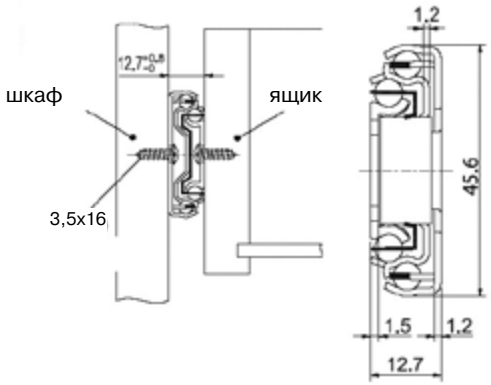
Бесшумное и плавное движение

Стабильность и мягкость хода направляющих

Шариковые направляющие Firmax без доводчика

Основные характеристики:

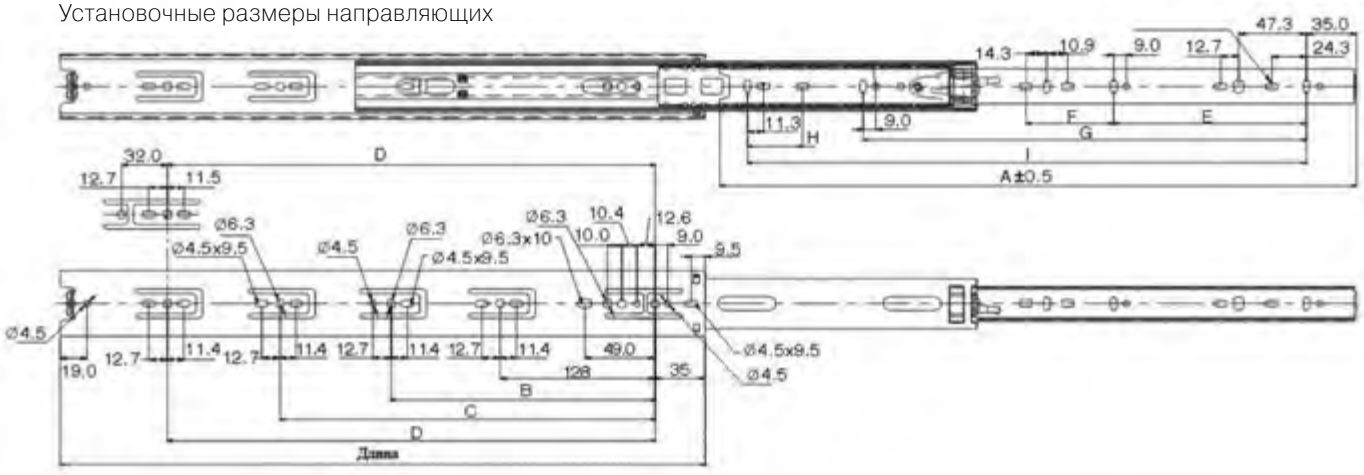
- полное выдвижение
- высота направляющих: 45 мм
- материал: сталь оцинкованная
- длина 150-700 мм
- толщина 1,2 x 1,2 x 1,5 мм
- статическая нагрузка: 45 кг на пару
- шариковые опоры:
- 2 сепаратора шарикоподшипника
- монтаж на боковой стенке и выдвижном ящике путем крепления шурупами



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

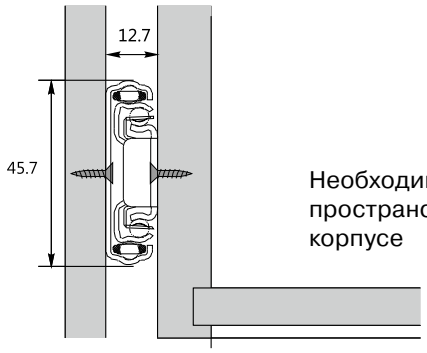


Длина	A	B	C	D	E	F	G		H	I
200	197.5				95.5					141.1
250	247.5				95.5					191.1
300	297.5	224			95.5					241.1
350	347.5	224			128	10			29.7	291.1
400	397.5	224	320		128	35			29.7	341.1
450	447.5	224	352		128	60.2	320		29.7	391.1
500	497.5	224	416		128	85.4	320		29.7	441.1
550	547.5	224	352	448	128	110.5	416	320	29.7	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	591.1
700	697.5	224	352	544	128	110.5	544	416	179.8	641.1

Шариковые направляющие с доводчиком

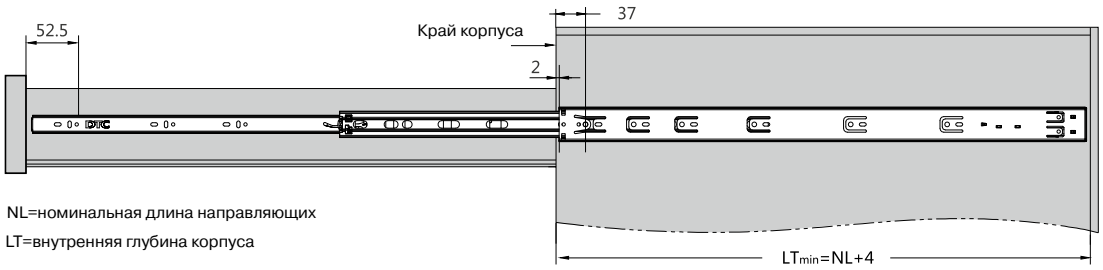
Основные характеристики:

- полное выдвижение
- Высота направляющих: 45 мм
- материал: закаленная холоднокатная сталь (оцинкованная)
- длина: (250-600 мм)
- толщина 1,2*1,2*1,5 мм
- динамическая нагрузка: 45 кг
- шариковые опоры: 2 сепаратора шарикоподшипника
- монтаж на боковой стенке и выдвижном ящике: путем крепления шурупами
- встроенный доводчик

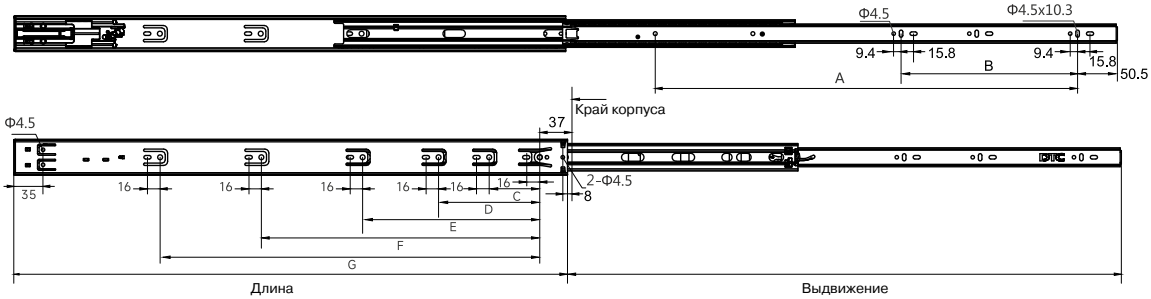


Артикул	Длина ящика, мм
FRM9055.S25	250 мм
FRM9055.S30	300 мм
FRM9055.S35	350 мм
FRM9055.S40	400 мм
FRM9055.S45	450 мм
FRM9055.S50	500 мм
FRM9055.S55	550 мм
FRM9055.S60	600 мм

Установочные размеры (мм)



Присадка направляющих (мм)

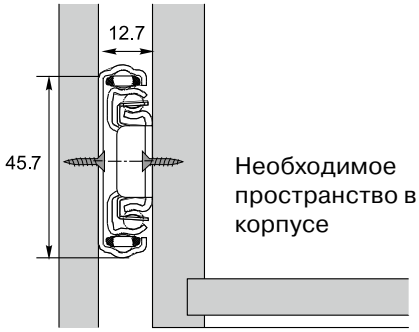


NL	Выдвижение	Расположение отверстий					
		A	B	C	D	E	F
250	196.1	97		64			
300	274.6	147	64	96	128		
350	336.6	180	96	64	128		
400	398.5	233	128	64	128	192	
450	450.2	286	160	64	128	224	
500	500	336	192	64	128	256	
550	550.2	386	224	64	128	224	320
600	600.2	436	224	64	128	224	352

Шариковые направляющие Push-Open

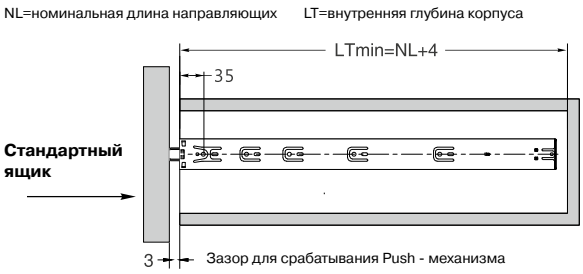
Основные характеристики:

- полное выдвижение
- Высота направляющих: 45 мм
- материал: закаленная холоднокатная сталь (оцинкованная)
- длина: (250-600 мм)
- толщина 1,2*1,2*1,5 мм
- динамическая нагрузка: 45 кг
- шариковые опоры: 2 сепаратора шарикоподшипника
- монтаж на боковой стенке и выдвижном ящике: путем крепления шурупами
- функция Push-Open

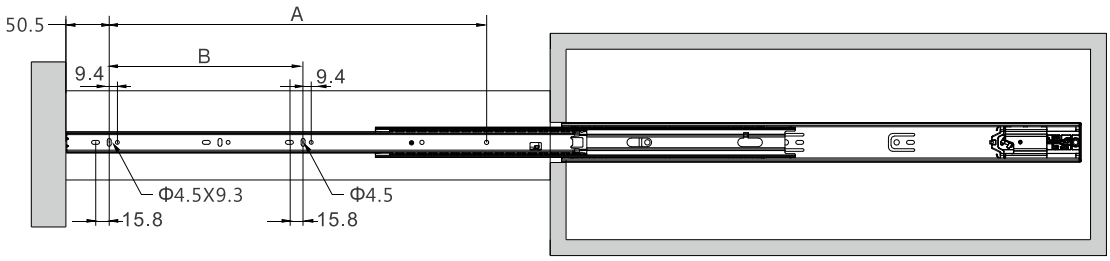


Артикул	Длина ящика, мм
FRM9055.P25	250 мм
FRM9055.P30	300 мм
FRM9055.P35	350 мм
FRM9055.P40	400 мм
FRM9055.P45	450 мм
FRM9055.P50	500 мм
FRM9055.P55	550 мм
FRM9055.P60	600 мм

Установочные размеры (мм)



Присадка направляющих (мм)



NL	Выдвижение	Расположение отверстий					
		A	B	C	D	E	F
250	196.1	117		64			
300	274.6	147	64	64	128		
350	336.6	180	96	64	128		
400	398.5	233	128	64	128	192	
450	450.2	286	160	64	128	224	
500	500	336	192	64	128	256	
550	550.2	386	224	64	128	224	320
600	600.2	436	224	64	128	224	352

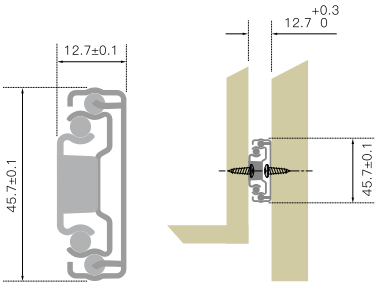
Направляющие шариковые Firmax Smartline без доводчика

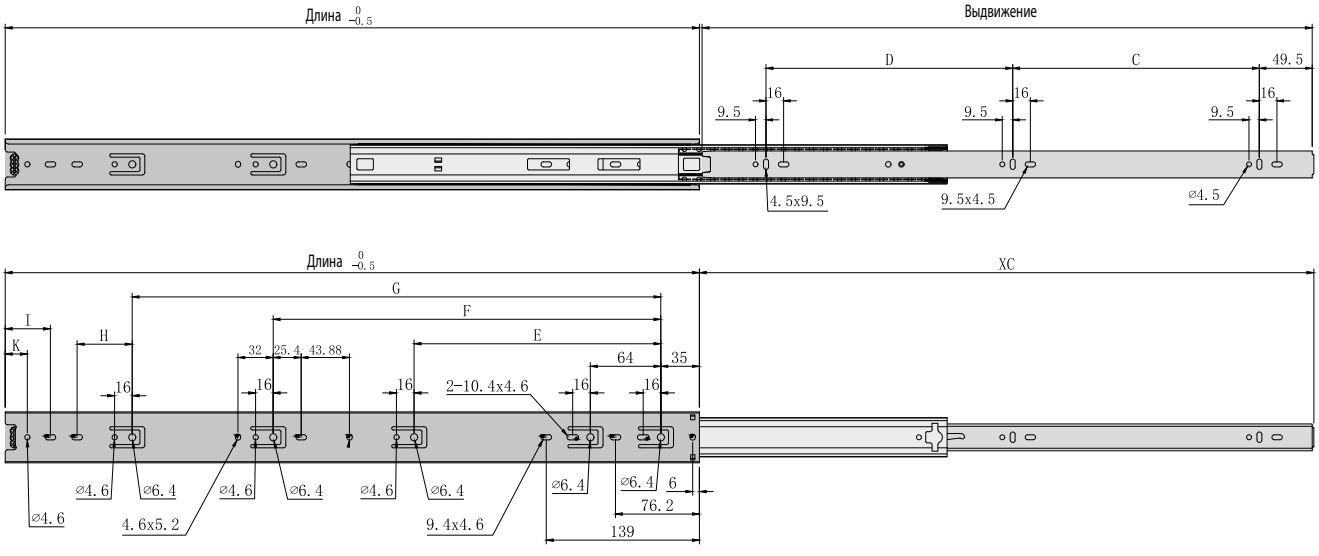
Основные характеристики:

- полное выдвижение
- высота направляющих: 45.7 мм
- толщина направляющих: 12.7 мм
- размерный ряд: 250 - 600 мм
- допустимая нагрузка: 45 кг
- материал: сталь оцинкованная
- толщина материала: 1.2x1.2x1.5 мм

Артикул	Длина ящика, мм
FRM9052.25	250 мм
FRM9052.30	300 мм
FRM9052.35	350 мм
FRM9052.40	400 мм
FRM9052.45	450 мм
FRM9052.50	500 мм
FRM9052.55	550 мм
FRM9052.60	600 мм

Установочные размеры





Артикул	Длина	Схема расположения отверстий									
		Выдвижение	C	D	E	F	G	H	I	K	XC
FRM9052.25	250	245	174.5		160					20	250
FRM9052.30	300	295	96	128							300
FRM9052.35	350	345	128	128					41		350
FRM9052.40	400	395	160	160			228				400
FRM9052.45	450	445	160	192	224					20	450
FRM9052.50	500	495	192	224		352	416				500
FRM9052.55	550	545	224	224			416	50			550
FRM9052.60	600	595	256	256			480	50			600

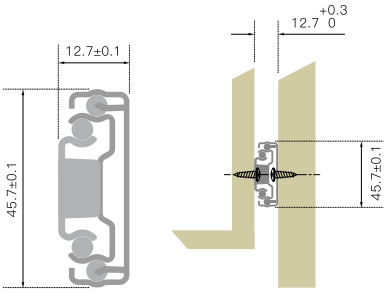
Направляющие шариковые Firmax Smartline с доводчиком

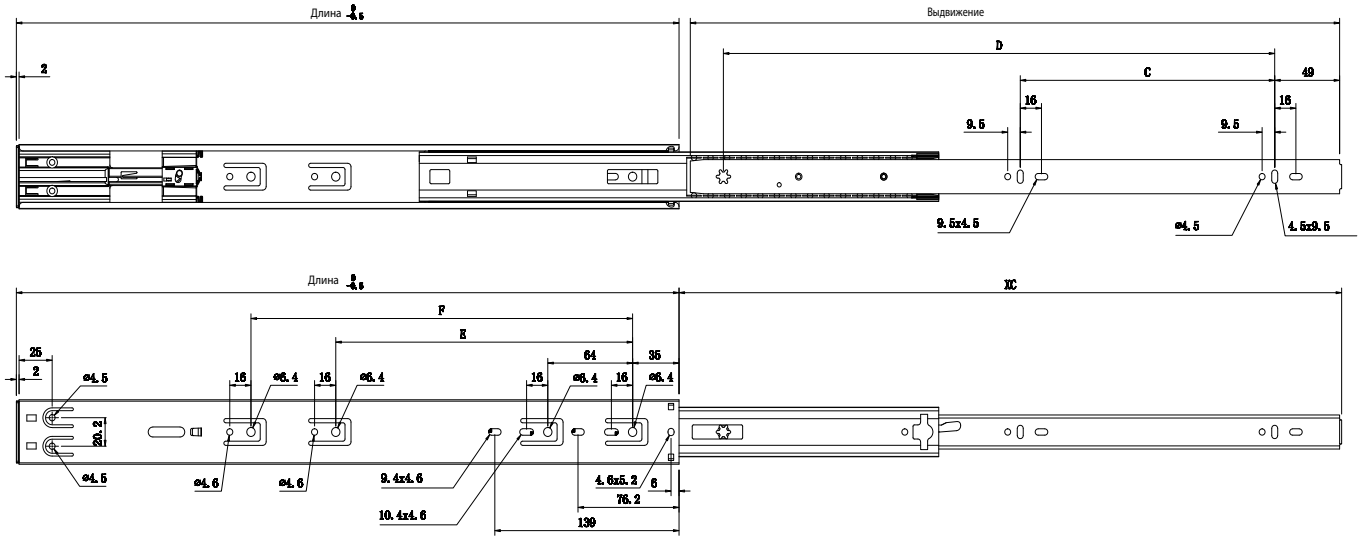
Основные характеристики:

- полное выдвижение
- высота направляющих: 45.7 мм
- толщина направляющих: 12.7 мм
- размерный ряд: 250 - 600 мм
- допустимая нагрузка: 35 кг
- материал: сталь оцинкованная
- толщина материала: 1.2x1.2x1.5 мм
- со встроенным доводчиком

Артикул	Длина ящика, мм
FRM9052.S25	250 мм
FRM9052.S30	300 мм
FRM9052.S35	350 мм
FRM9052.S40	400 мм
FRM9052.S45	450 мм
FRM9052.S50	500 мм
FRM9052.S55	550 мм
FRM9052.S60	600 мм

Установочные размеры





Артикул	Длина	Схема расположения отверстий					
		Выдвижение	C	D	E	F	XC
FRM9052.S25	250	190		160			190
FRM9052.S30	300	255	64	224			255
FRM9052.S35	350	340	96	256	128		340
FRM9052.S40	400	390	128	320	192		400
FRM9052.S45	450	440	160	352	224		450
FRM9052.S50	500	490	192	416	256		500
FRM9052.S55	550	540	224	448	224	320	550
FRM9052.S60	600	590	224	512	224	352	600

Направляющие шариковые Firmax Smartline Push-to-open

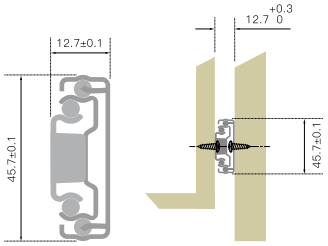
гарантия 10 лет

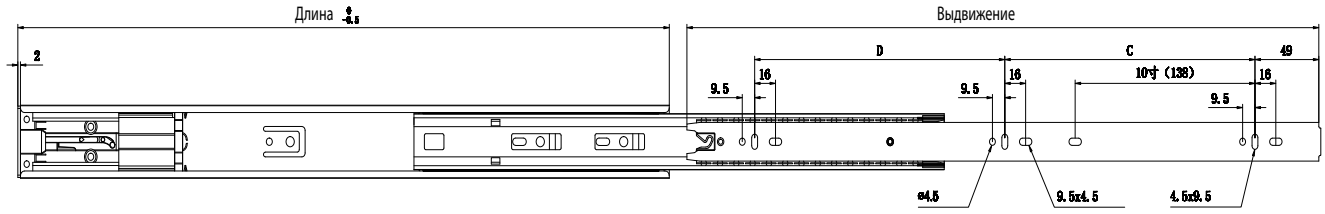
Основные характеристики:

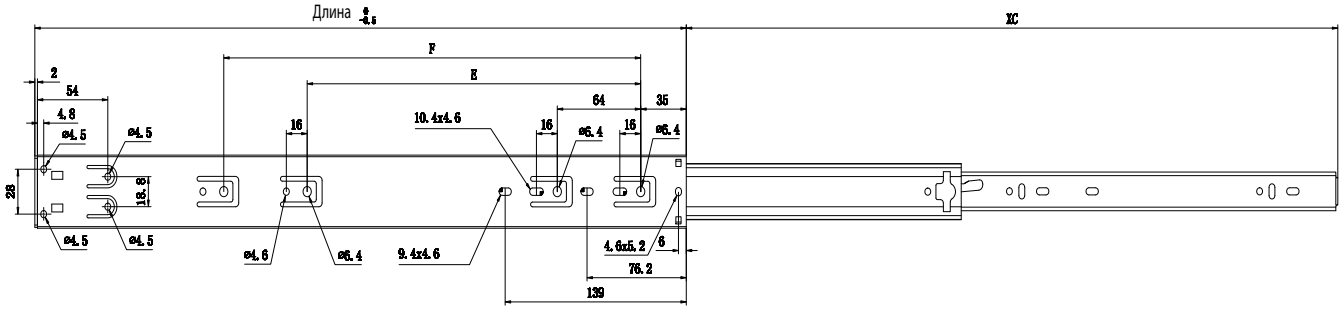
- полное выдвижение
- высота направляющих: 45.7 мм
- толщина направляющих: 12.7 мм
- размерный ряд: 250 - 600 мм
- допустимая нагрузка: 35 кг
- материал: сталь оцинкованная
- толщина материала: 1.2x1.2x1.5 мм
- с функцией Push-to-Open

Артикул	Длина ящика, мм
FRM9052.P25	250 мм
FRM9052.P30	300 мм
FRM9052.P35	350 мм
FRM9052.P40	400 мм
FRM9052.P45	450 мм
FRM9052.P50	500 мм
FRM9052.P55	550 мм
FRM9052.P60	600 мм

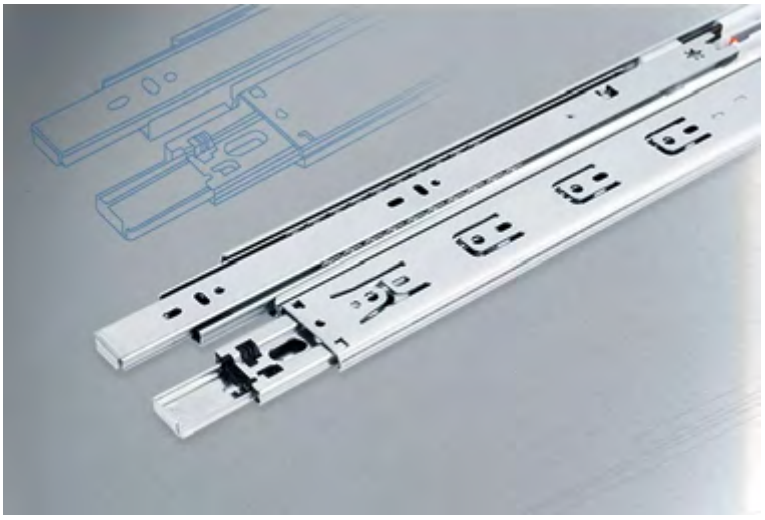
Установочные размеры

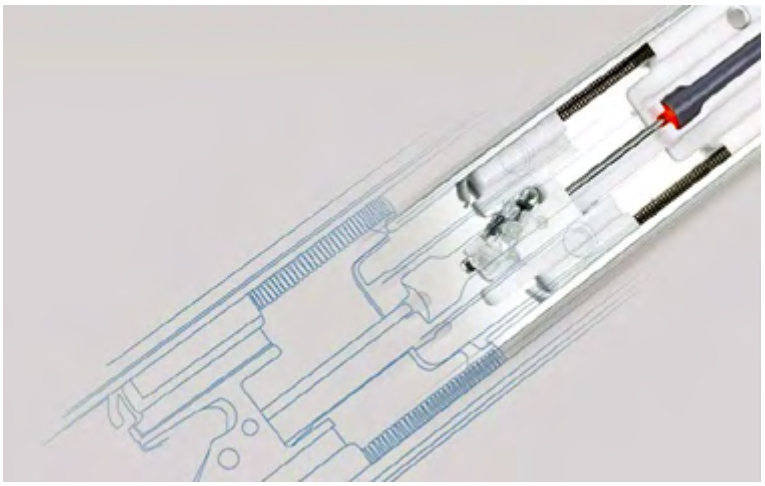


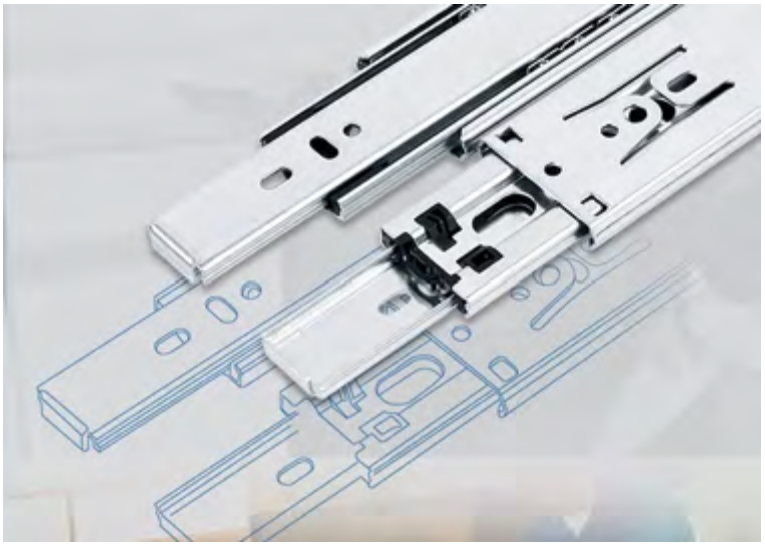




Артикул	Длина	Схема расположения отверстий					
		Выдвижение	C	D	E	F	XC
FRM9052.P25	250	200					200
FRM9052.P30	300	285	64	128			294
FRM9052.P35	350	335	96	128	128		350
FRM9052.P40	400	385	128	160	192		400
FRM9052.P45	450	435	160	160	224		450
FRM9052.P50	500	485	192	192	256		500
FRM9052.P55	550	535	224	192	224	320	550
FRM9052.P60	600	585	224	256	224	352	600







Конструктивные особенности

Подвижная часть направляющей перемещается при помощи стальных шариков, которые в свою очередь компенсируют перекосы и обеспечивают великолепную стабильность направляющих как по горизонту, так и по вертикали.

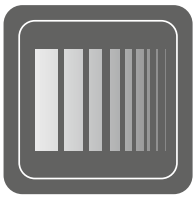
– для ЛДСП 16 мм
– материал: сталь оцинкованная
– высокая плавность хода
– простота монтажа / демонтажа
– крепление под пин или фиксатор
– регулировка фасада по высоте +4 мм
– размерный ряд (250 – 550 мм)
– гарантия 10 лет

FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

Ecomotion

Направляющие скрытого монтажа частичного выдвижения Firmax Ecomotion с доводчиком

Направляющие поставляются в двух версиях

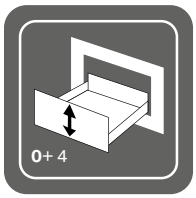


со встроенным доводчиком

или

с механизм Push-to-Open

Рабочих циклов

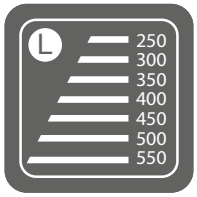


регулировка по высоте

Гарантия

Сертификат

Динамическая нагрузка до 25 кг

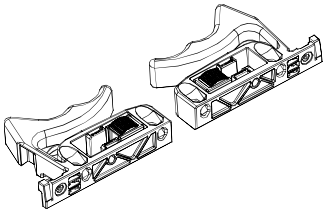


размерный ряд

Направляющие Ecomotion

Насадной монтаж «под штырь»

Надвижной монтаж «под фиксатор»



с доводчиком (толщина металла 1.4x1.3 мм)

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

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

с доводчиком (толщина металла 1.0x1.0 мм)

Артикул	Длина	Тип монтажа
FRM0554.SF25	250 мм	фиксатор
FRM0554.SF30	300 мм	фиксатор
FRM0554.SF35	350 мм	фиксатор
FRM0554.SF40	400 мм	фиксатор
FRM0554.SF45	450 мм	фиксатор
FRM0554.SF50	500 мм	фиксатор
FRM0554.SF55	550 мм	фиксатор

Артикул	Длина	Тип монтажа
FRM0554.S25	250 мм	штырь
FRM0554.S30	300 мм	штырь
FRM0554.S35	350 мм	штырь
FRM0554.S40	400 мм	штырь
FRM0554.S45	450 мм	штырь
FRM0554.S50	500 мм	штырь
FRM0554.S55	550 мм	штырь

push-to-open

Левая	Правая	Ед. изм.	Длина	Тип монтажа
FRM0555.P25/L	**FRM0555.P25/R**	шт.	250 мм	штырь
FRM0555.P30/L	**FRM0555.P30/R**	шт.	300 мм	штырь
FRM0555.P35/L	**FRM0555.P35/R**	шт.	350 мм	штырь
FRM0555.P40/L	**FRM0555.P40/R**	шт.	400 мм	штырь
FRM0555.P45/L	**FRM0555.P45/R**	шт.	450 мм	штырь
FRM0555.P50/L	**FRM0555.P50/R**	шт.	500 мм	штырь
FRM0555.P55/L	**FRM0555.P55/R**	шт.	550 мм	штырь

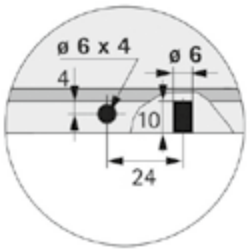
Левая	Правая	Ед. изм.	Длина	Тип монтажа
FRM0555.PF25/L	**FRM0555.PF25/R**	компл.	250 мм	фиксатор
FRM0555.PF30/L	**FRM0555.PF30/R**	компл.	300 мм	фиксатор
FRM0555.PF35/L	**FRM0555.PF35/R**	компл.	350 мм	фиксатор
FRM0555.PF40/L	**FRM0555.PF40/R**	компл.	400 мм	фиксатор
FRM0555.PF45/L	**FRM0555.PF45/R**	компл.	450 мм	фиксатор
FRM0555.PF50/L	**FRM0555.PF50/R**	компл.	500 мм	фиксатор
FRM0555.PF55/L	**FRM0555.PF55/R**	компл.	550 мм	фиксатор

без доводчика

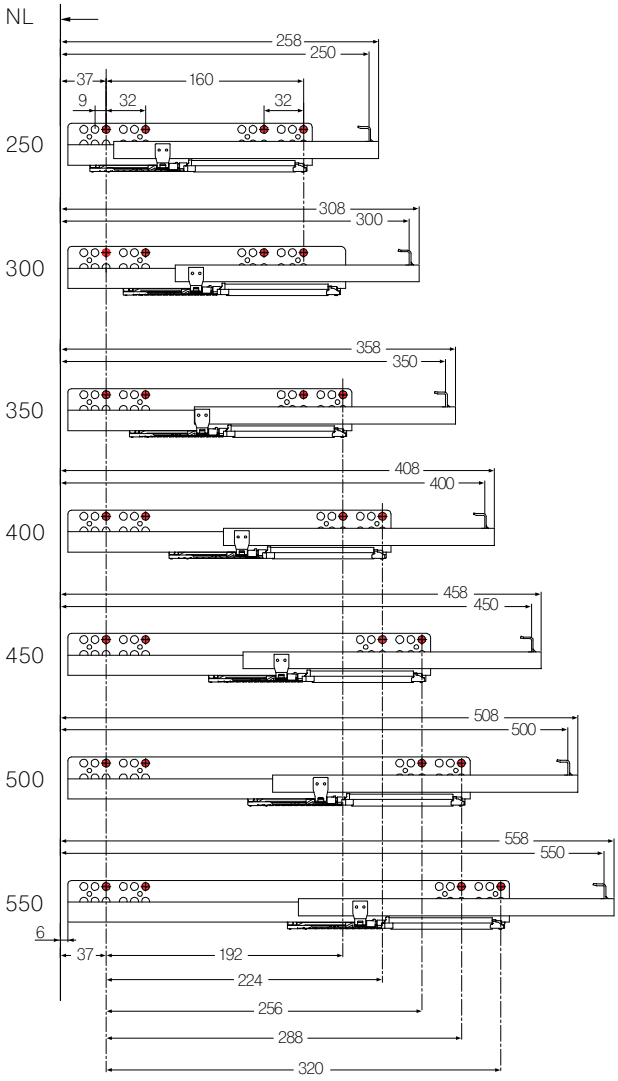
Артикул	Длина	Тип монтажа
FRM0555.25	250 мм	штырь
FRM0555.30	300 мм	штырь
FRM0555.35	350 мм	штырь
FRM0555.40	400 мм	штырь
FRM0555.45	450 мм	штырь
FRM0555.50	500 мм	штырь
FRM0555.55	550 мм	штырь

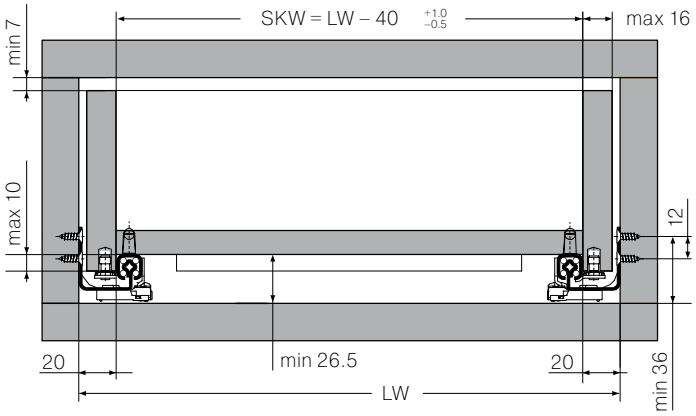
Ограничитель от демонтажа ящика

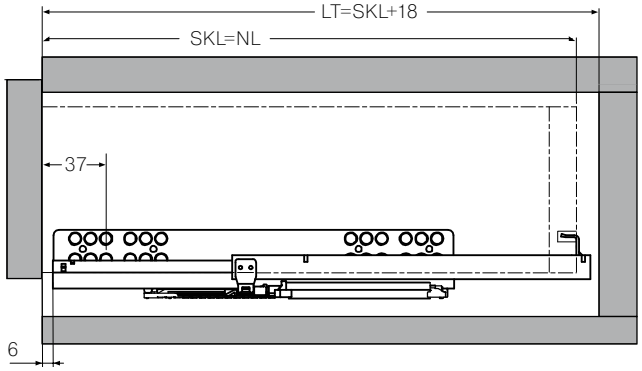
Артикул	Норма упаковки
FRM0550.PIN	1000 компл.



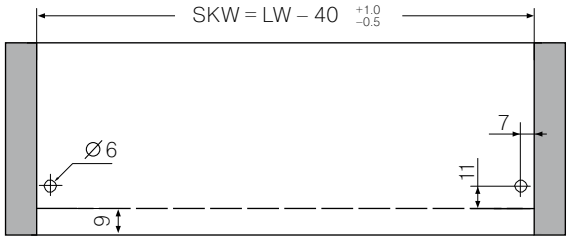
Присадка направляющих Soft Close или Push-to-Open



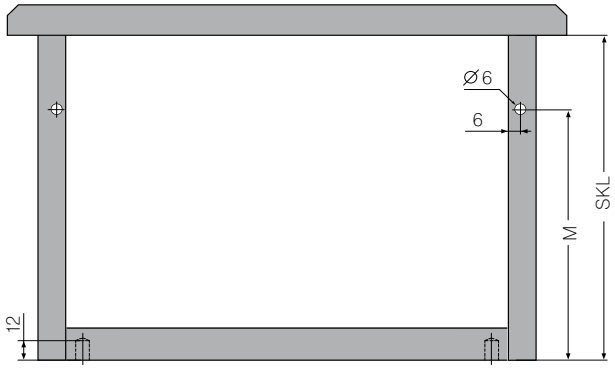




Задняя стенка ящика

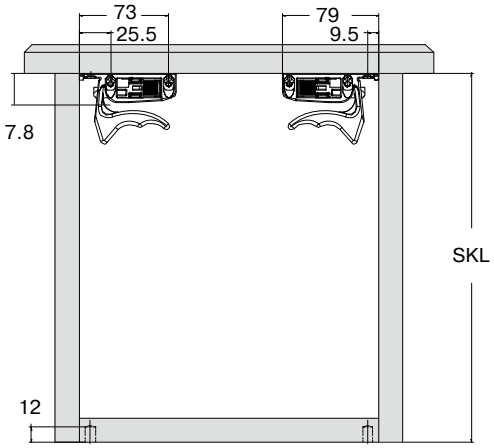


Присадка дна ящика с направляющими под штырь



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

Присадка дна ящика с направляющими под фиксатор



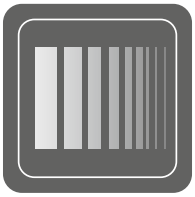
FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

Направляющие скрытого монтажа Firmax Simple

Simple

- Размерный ряд: 250 мм – 600 мм
- Динамическая нагрузка 25 кг
- Сертификат: на 50 000 циклов
- Регулировка по глубине: до +5 мм
- Регулировка по горизонту: +/- 1,5 мм
- Регулировка по высоте: до + 3 мм

Артикул	Длина (L)
FRM0380.SF25	250 мм
FRM0380.SF30	300 мм
FRM0380.SF35	350 мм
FRM0380.SF40	400 мм
FRM0380.SF45	450 мм
FRM0380.SF50	500 мм
FRM0380.SF55	550 мм

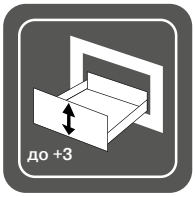


со встроенным доводчиком

динамическая нагрузка до 25 кг

регулировка по глубине

регулировка по горизонту

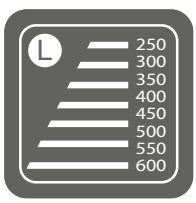


регулировка по высоте

гарантия

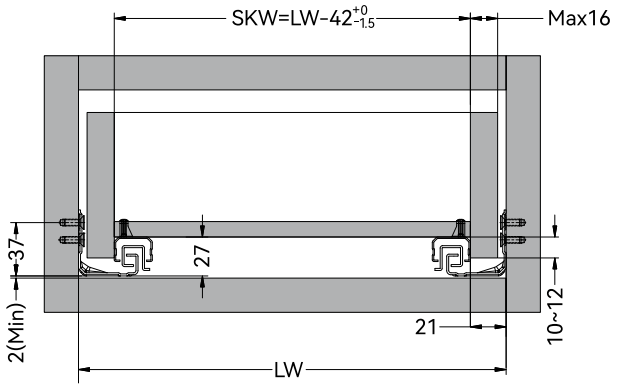
сертификат

рабочих циклов

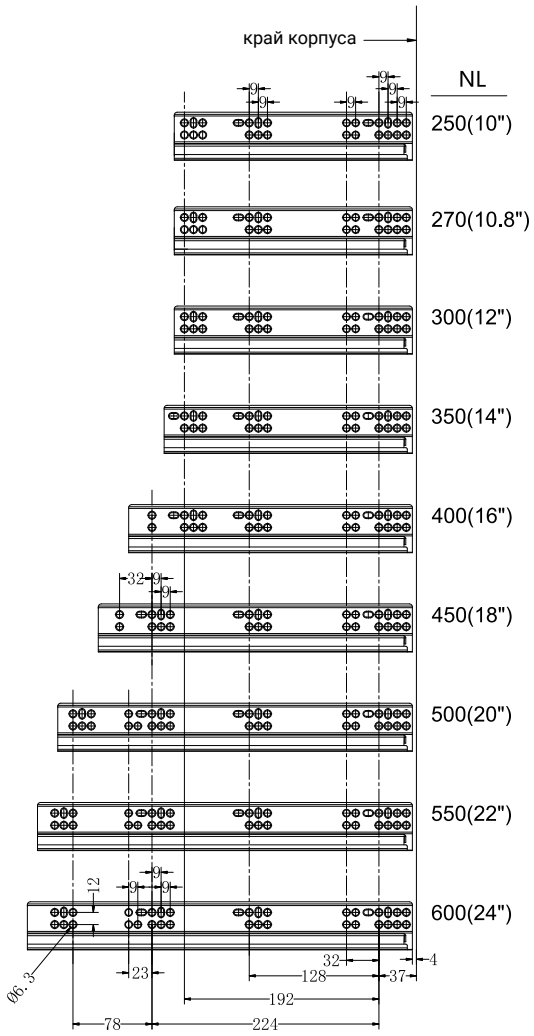


размерный ряд

Установочные размеры
SKW=внутренняя ширина ящика
LW=внутренняя ширина корпуса

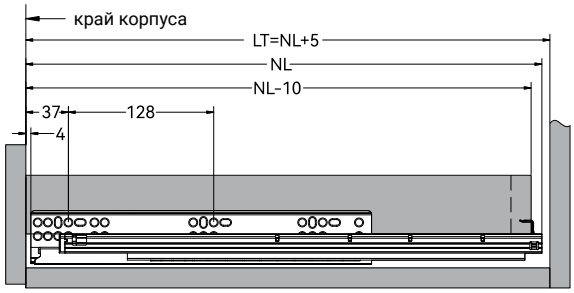


Присадка направляющих (мм)

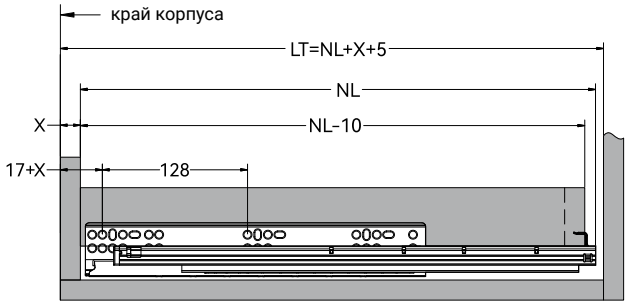


Установочные размеры
NL= номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса

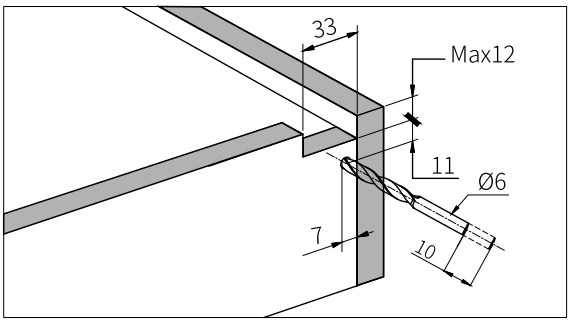
стандартный ящик



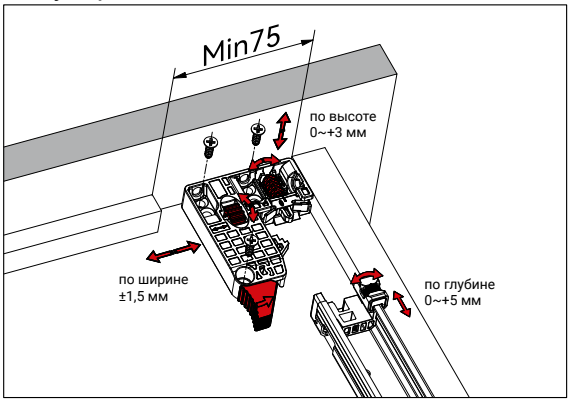
внутренний ящик



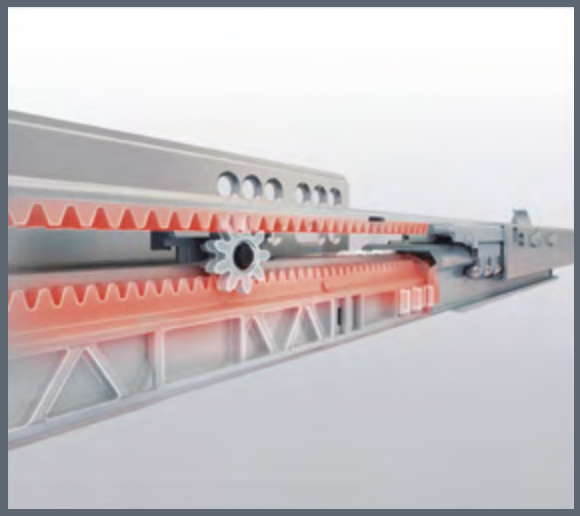
Присадка ящика



Регулировка



Выдвижные системы Firmax



– для ЛДСП 16 мм
– материал: сталь оцинкованная
– полное выдвижение
– сертификат качества на 60 000 циклов открывания/ закрывания при нагрузке 40 кг.
– встроенный синхронизатор
– высокая плавность хода
– простота монтажа / демонтажа
– регулировка фасада в трех плоскостях
– размерный ряд (300 – 550 мм)
– гарантия 10 лет

FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-Control

Направляющие поставляются в двух версиях

со встроенным доводчиком

или

механизм Push-to-Open

3D регулировка

Сертификат качества

60 000 рабочих циклов

гарантия 10 лет

Гарантия

40 кг

Динамическая нагрузка до 40 кг

Интегрированный синхронизатор

Обратный демпфер

Дно без фрезеровки

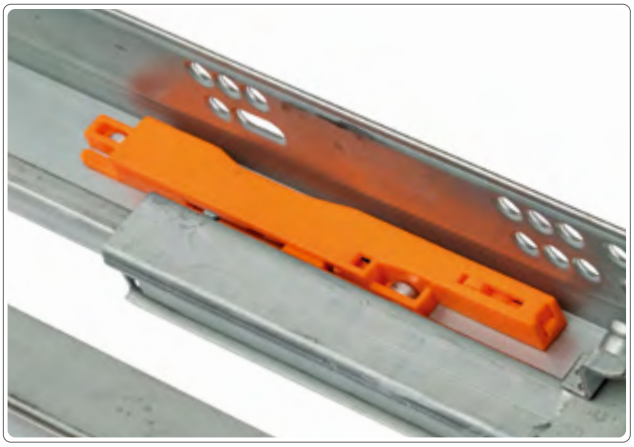
Направляющие 3D Control

Soft-Close

Комплект направляющих скрытого монтажа Firmax 3D Control с механизмом плавного закрывания

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

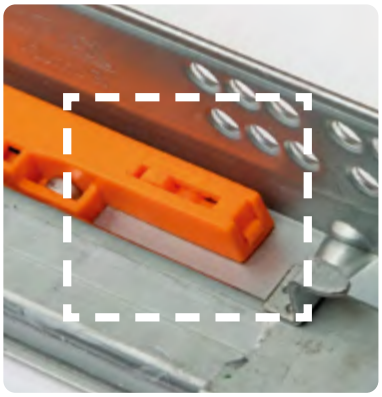
Push-to-Open



Комплект направляющих скрытого монтажа Firmax 3D Control с механизмом PUSH-TO-OPEN

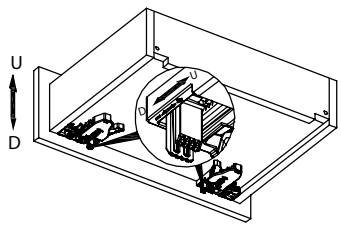
Артикул	Длина (L)
FRM0333.P30	300 мм
FRM0333.P35	350 мм
FRM0333.P40	400 мм
FRM0333.P45	450 мм
FRM0333.P50	500 мм
FRM0333.P55	550 мм

Артикул	Норма упаковки
FRM0333.F	30 компл.

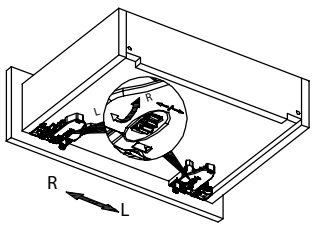


Регулировка усилия открывания ящика

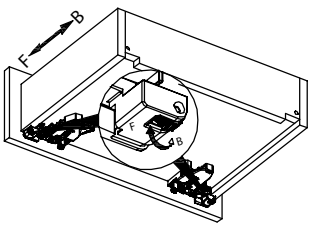
Регулировка фасада



по высоте 0~+3 (мм)



горизонтали ±1.5 (мм)

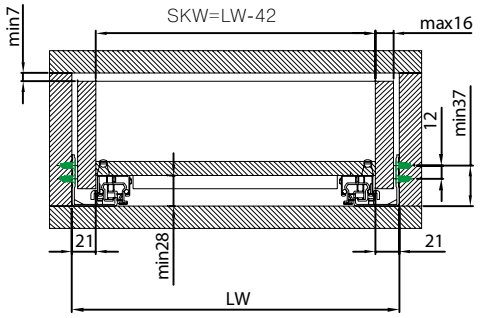


глубине 0~+3 (мм)

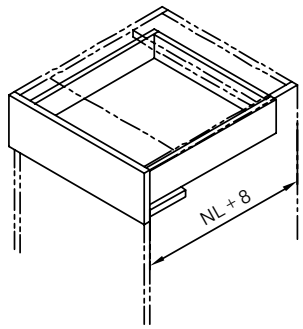
Установочные размеры для ЛДСП 16 мм

Размеры ящика для ЛДСП 16 мм.

LW = Внутренняя ширина корпуса SKW= Внутренняя ширина ящика



Минимальная установочная глубина ящика

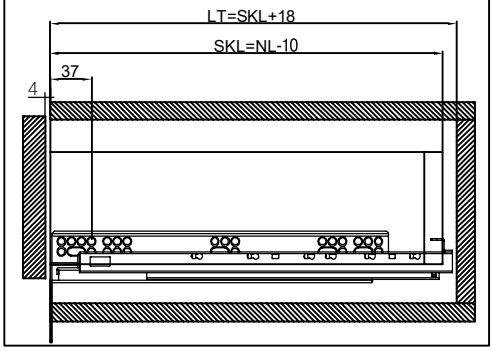


NL - номинальная длина

Присадка направляющих

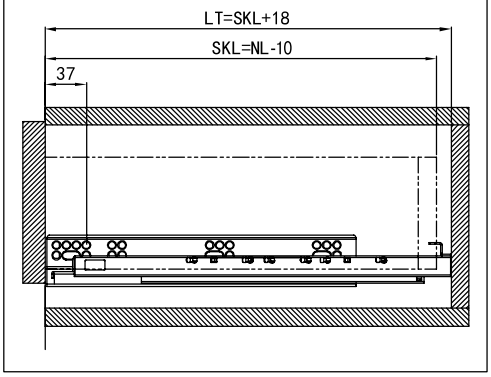
SKL= Длина ящика (мм)

LT = Внутренняя длина ящика (мм)



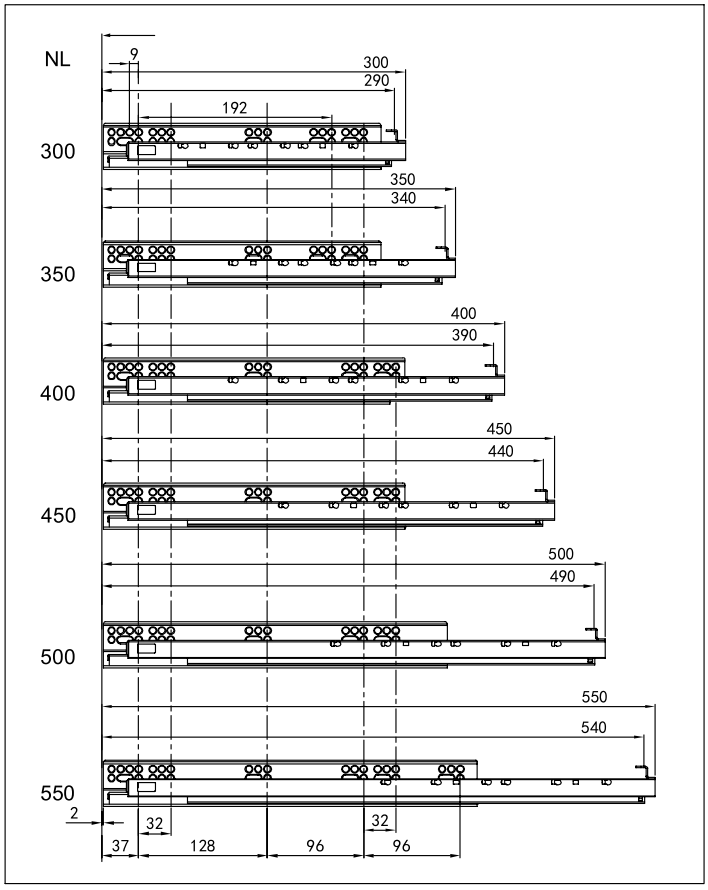
SKL= Длина ящика (мм)

LT = Внутреняя длина ящика (мм)



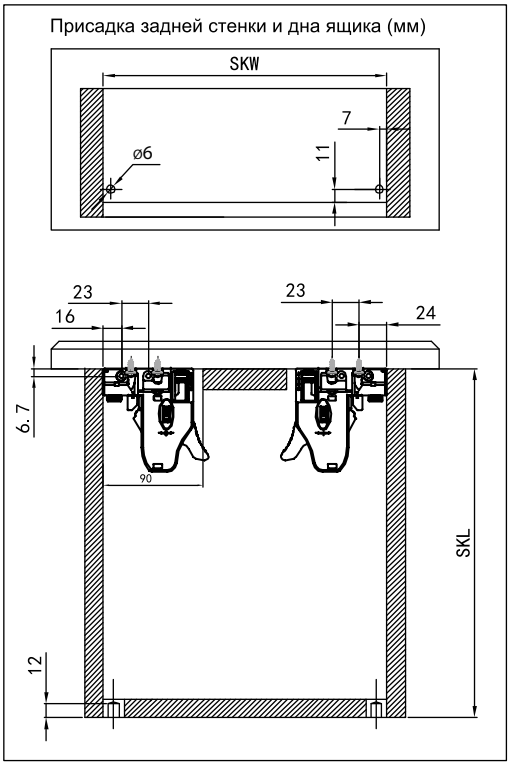
Размер ящика (мм)

Присадка направляющих



Размеры ящика

Присадка задней стенки и дна ящика (мм)

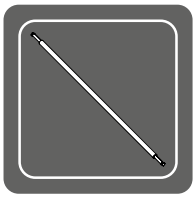


механизм
Push-to-Open

3D регулировка

Сертификат
качества

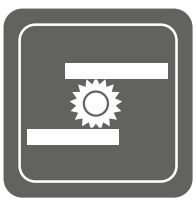
Рабочих
циклов



Штанга
синхронизатор

Гарантия

Динамическая
нагрузка до 40 кг



Интегрированный
синхронизатор

Обратный
демпфер

Дно без
фрезеровки

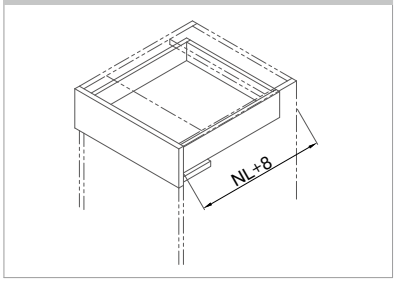
FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

3D–Control

Направляющие скрытого монтажа Firmax 3D-Control со штангой синхронизации

- Плавное открывания с технологией Push-to-open
- Штанга синхронизации для широких баз
- Быстрая и простая сборка/демонтаж ящика
- Регулировка по высоте 0~+3 мм
- Регулировка по ширине ±1,5 мм
- Регулировка по глубине ±2 мм
- Динамическая нагрузка 40 кг
- Гарантия 10 лет

Необходимое пространство в корпусе



NL – Длина ящика

Информация о комплекте

①	Направляющие левые/ правые (без фиксатора)	
NL	**для ЛДСП 16 мм**	**н/у**
300mm	FRM0333.PR30	10
350mm	FRM0333.PR35	10
400mm	FRM0333.PR40	10
450mm	FRM0333.PR45	10
500mm	FRM0333.PR50	10
550mm	FRM0333.PR55	10

	В комплекте
	Фиксатор #10-1 левый, правый

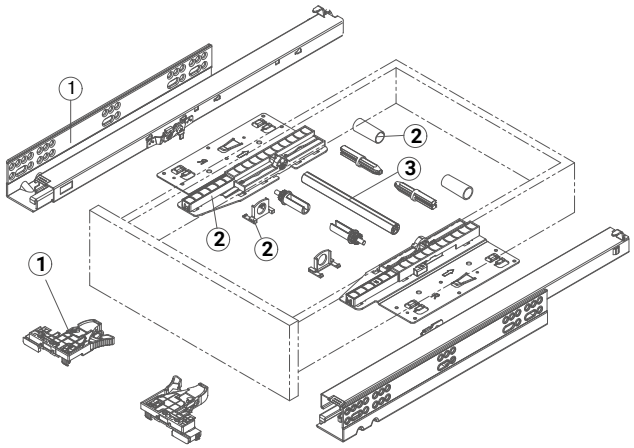
② Артикул № FRM0333.RF

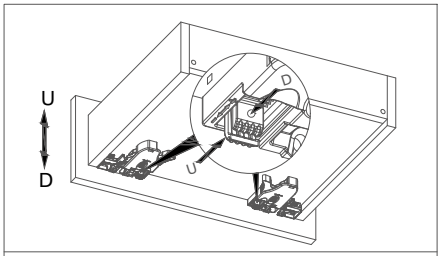
	Адаптер Push-to-open
	Крепеж
	Крепления синхронизатора

③ Артикул № FRM0333.R1100

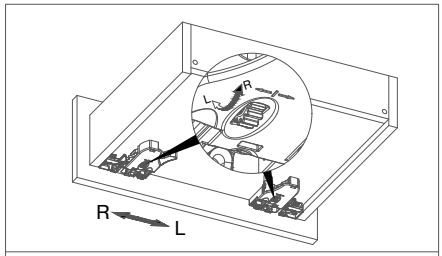
	Штанга синхронизатор (стабилизации широких баз)
	LW - ширина ящика до 1400мм
	Распил: LW – 240mm

Основные компоненты

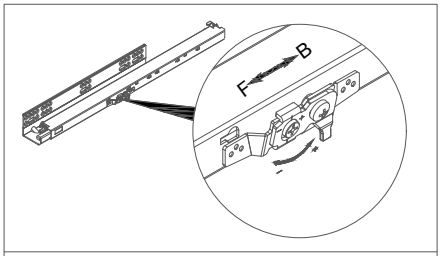




Регулировка по высоте 0~+3mm



Регулировка по ширине ±1.5mm

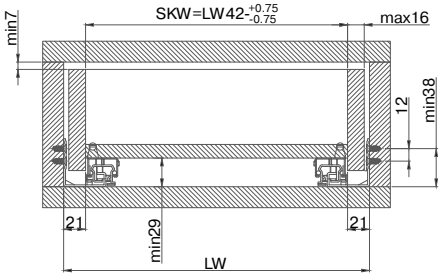


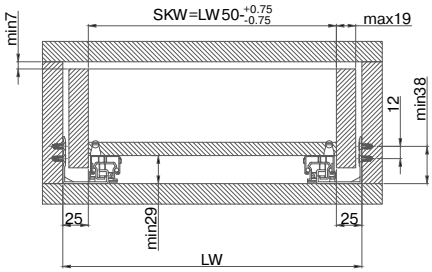
Регулировка по глубине ±2mm

*** Регулировка по ширине ±1,5 мм, при условии, что ширина ящика находится в пределах допуска.**

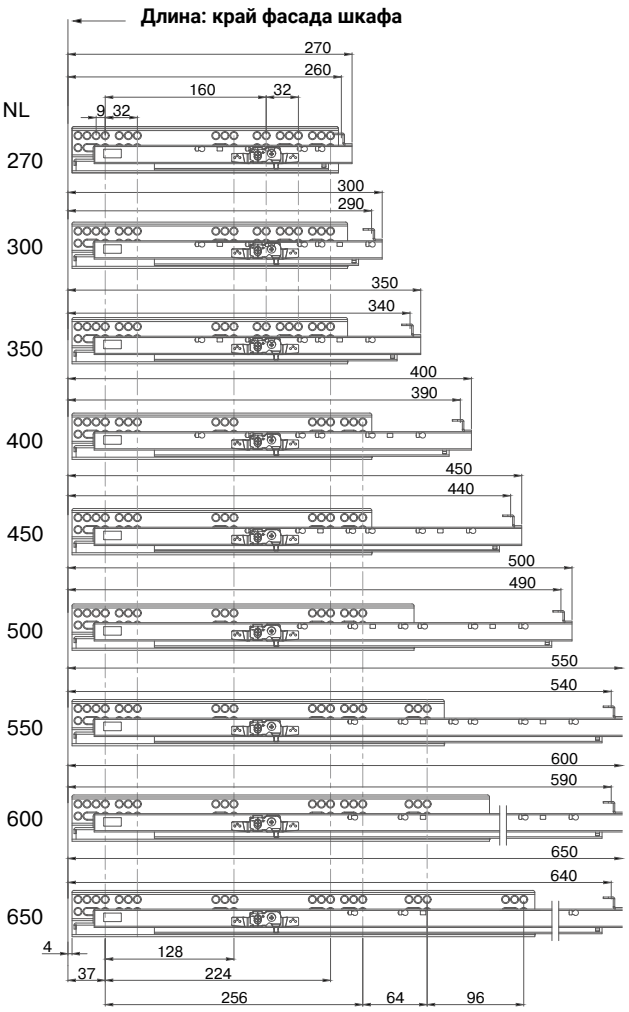
Установочные размеры

Монтаж и распил для ЛДСП 16мм
LW=Внутренняя ширина корпуса
SKW=Внутренняя ширина ящика



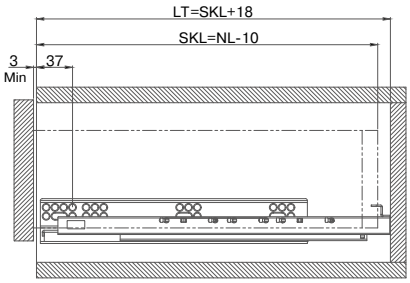


Присадка направляющих

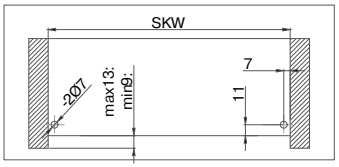


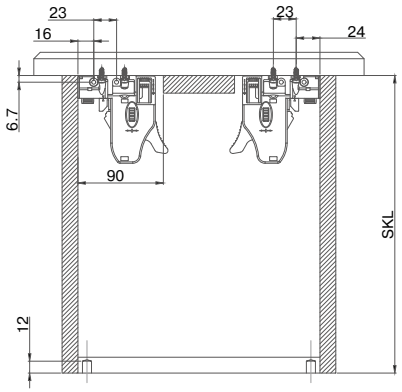
Установочные размеры ящика (мм)

SKL Drawer length SKL Длина ящика
LT Внутренняя длина шкафа (минимум)



Присадка ящика



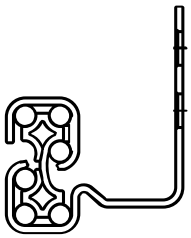


FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

гарантия 10 лет

Bimotion

Направляющие скрытого монтажа



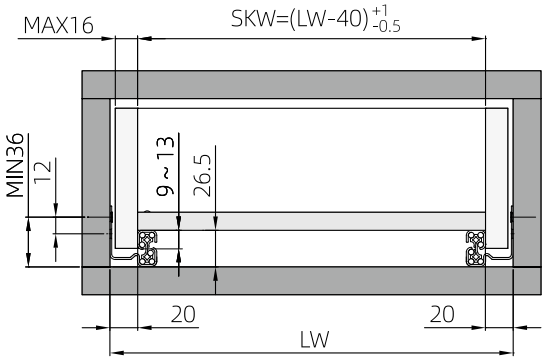
Размерный ряд: 250 мм - 600 мм;
Тип выдвижения: полное
Тип монтажа: под фиксаторы;
Динамическая нагрузка 30 кг;
Сертификат качества на 60 000 циклов;
Регулировка фасада по высоте+ 2 мм;
Тип направляющих: с доводчиком

размерный ряд	плавное закрывание	регулировка по высоте	Сертификат качества	Динамическая нагрузка до 30 кг	рабочих циклов	Дно без фрезеровки

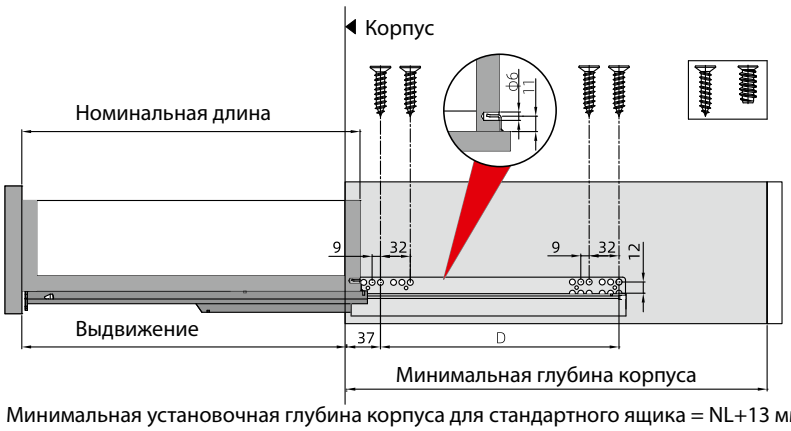
Артикул	Номинальная длина (NL)	Расстояние до показателя D	Выдвижение стандартного ящика	Выдвижение внутреннего ящика	Min глубина корпуса стандартного ящика	Min глубина корпуса внутреннего ящика
FRM0666.SF25	250	160	235	217	263	281
FRM0666.SF30	300	192	285	267	313	331
FRM0666.SF35	350	192	335	317	363	381
FRM0666.SF40	400	224	385	367	413	431
FRM0666.SF45	450	256	435	417	463	481
FRM0666.SF50	500	288	485	467	513	531
FRM0666.SF55	550	288	535	517	563	481

Установочные размеры

LW = внутренняя ширина корпуса
SKW = ширина дна

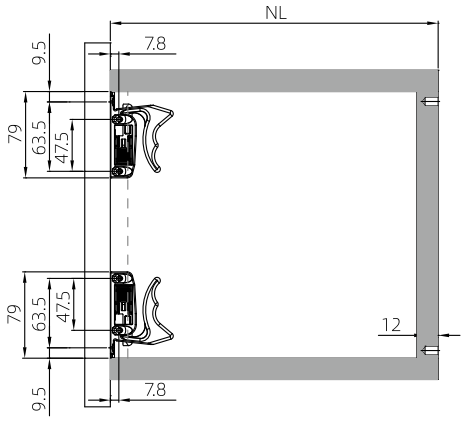


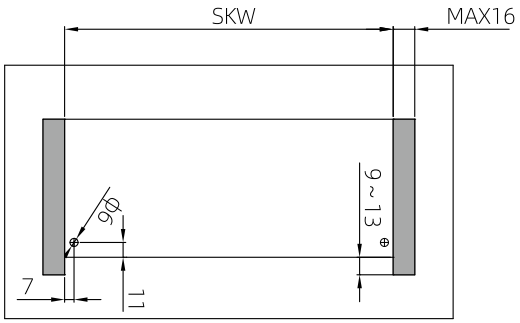
Необходимое пространство для установки ящика



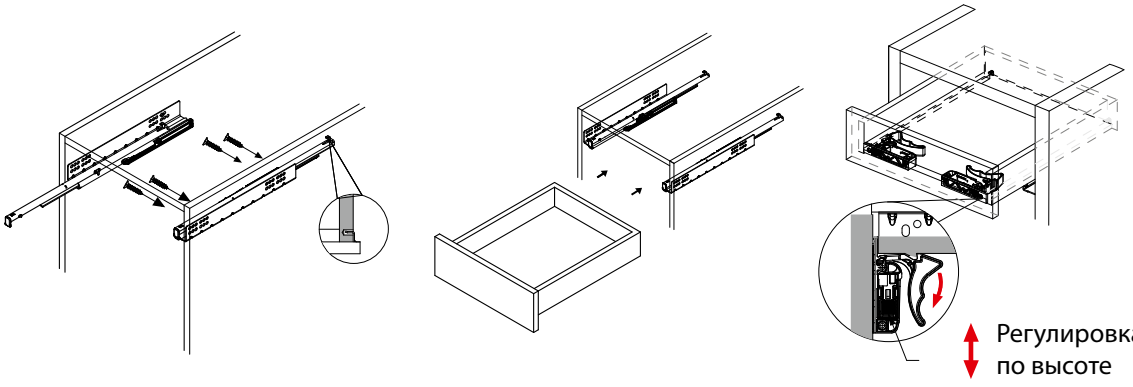
Минимальная установочная глубина корпуса для стандартного ящика = NL+13 мм
Минимальная установочная глубина корпуса для внутреннего ящика = NL+31 мм

Присадка дна и задней стенки





Установка ящика



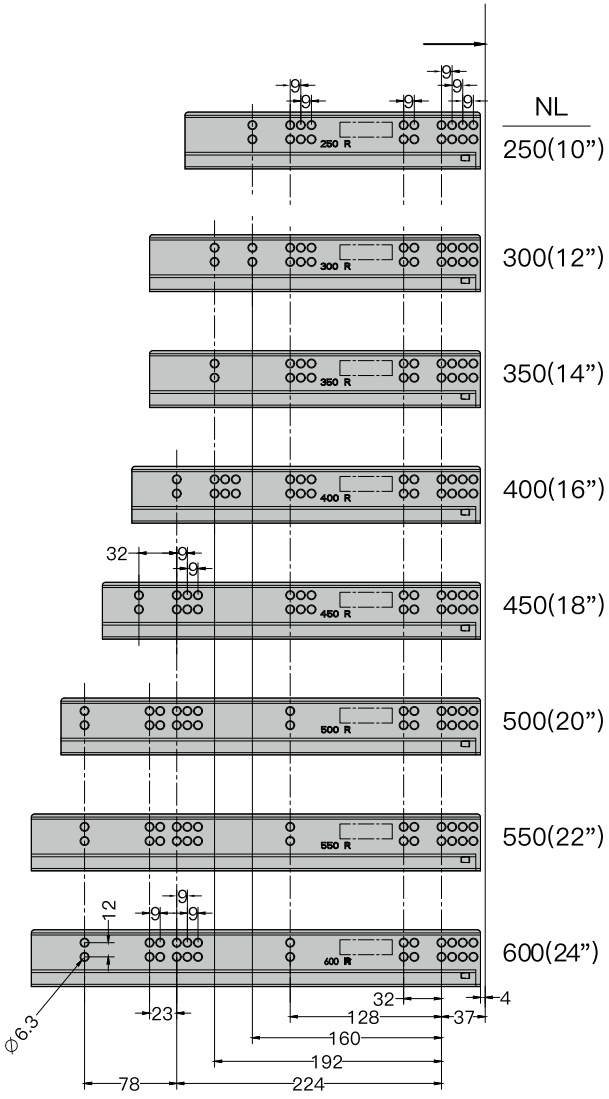
Направляющие скрытого монтажа Firmax Smartline с доводчиком

Основные характеристики:

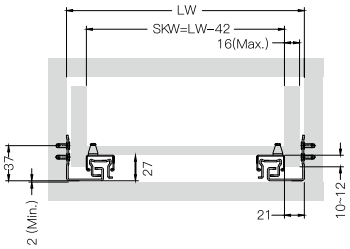
- Допустимая нагрузка: 35 кг
- Размерный ряд: 250 - 550 мм
- Регулировка ящика по высоте: 0~+3 мм
- Регулировка ящика по ширине: ± 1.5 мм
- Регулировка ящика по глубине: ± 2 мм

Артикул		Длина (L)
ЛДСП 16 мм	ЛДСП 19 мм	
FRM0444.S25	**FRM0444.S25/19**	250 мм
FRM0444.S30	**FRM0444.S30/19**	300 мм
FRM0444.S35	**FRM0444.S35/19**	350 мм
FRM0444.S40	**FRM0444.S40/19**	400 мм
FRM0444.S45	**FRM0444.S45/19**	450 мм
FRM0444.S50	**FRM0444.S50/19**	500 мм
FRM0444.S55	**FRM0444.S55/19**	550 мм

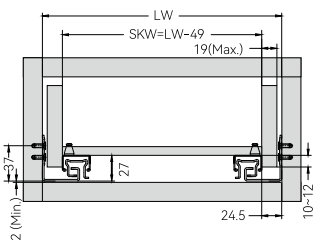
SKW - Монтажные размеры
LW - Внутренняя ширина ящика
NL - Длина направляющей
LT - Внутренняя глубина корпуса
Максимальная толщина ЛДСП: 16/19 мм

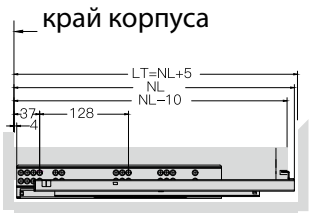


ЛДСП 16 мм



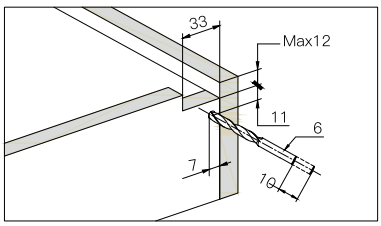
ЛДСП 19 мм



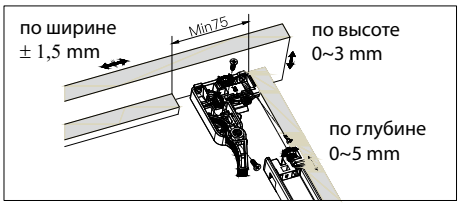


Стандартный ящик

Внутренний ящик



Размер ящика и рассверливание (мм)



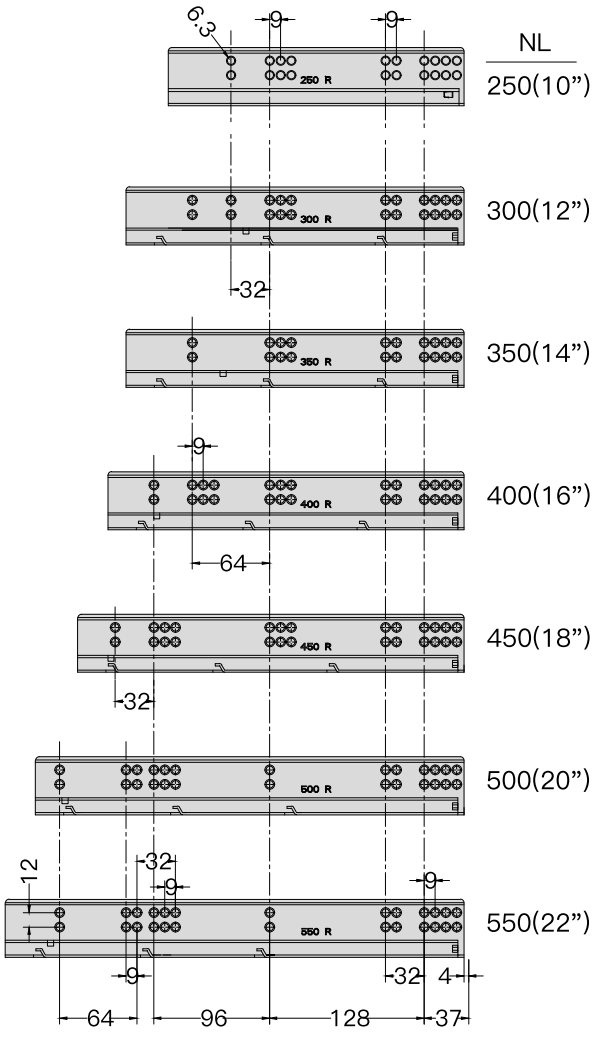
Регулировка ящика:

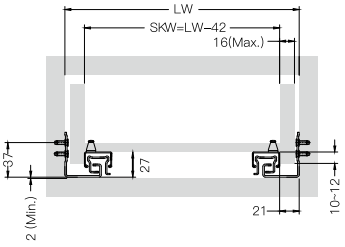
Направляющие скрытого монтажа
Firmax Smartline Push-to-open

Основные характеристики:

- Допустимая нагрузка: 35 кг
- Размерный ряд: 250 - 550 мм
- Регулировка ящика по высоте: 0~+3 мм
- Регулировка ящика по ширине: ± 1.5 мм
- Регулировка ящика по глубине: ± 2 мм

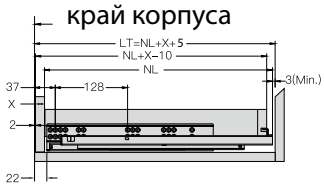
Артикул	Длина (L)
FRM0444.P25	250 мм
FRM0444.P30	300 мм
FRM0444.P35	350 мм
FRM0444.P40	400 мм
FRM0444.P45	450 мм
FRM0444.P50	500 мм
FRM0444.P55	550 мм



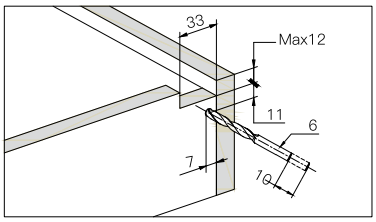


SKW - Монтажные размеры
LW - Внутренняя ширина ящика
NL - Длина направляющей
LT - Внутренняя глубина корпуса
Максимальная толщина ЛДСП: 16 мм

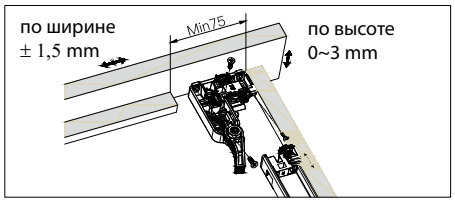
Стандартный ящик



Внутренний ящик



Размер ящика и рассверливание (мм)



Регулировка ящика:

Newline

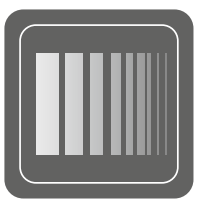
– полное выдвижение;
– встроенный доводчик;
– встроенный синхронизатор;
– обратный демпфер;
– 60 000 циклов открывания / закрывания;
– динамическая нагрузка в 35 кг;
– регулировка фасада по вертикали ± 2 мм;
– регулировка фасада по горизонтали ± 1,25 мм;
– два цветовых решения;
– два вида упаковки;
– широкий ассортимент;
– гарантия 10 лет

FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

Newline

Система выдвижных ящиков Firmax Newline

Направляющие поставляются в двух версиях



со встроенным доводчиком

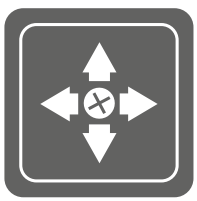
или

с механизм Push-to-Open

Встроенный синхронизатор

Гарантия

Сертификат качества



Широкий диапазон регулировок

Обратный демпфер

Динамическая нагрузка до 35 кг

Рабочих циклов

Ящик NEWLINE (промышленная упаковка)

Комплект направляющих

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

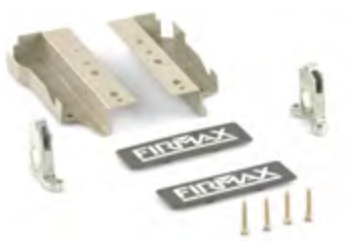
Комплект боковин

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

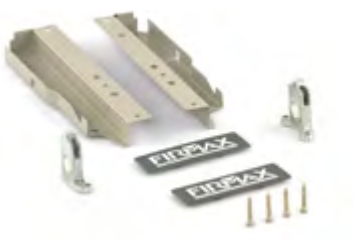
Комплекты крепежа для ящика NEWLINE

без рейлингов
высотой 84 мм

с одним комплектом
рейлингов
высотой 135 мм



с двумя комплектами
рейлингов
высотой 199 мм



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

Высота, мм	Белый	Серый	Н.У.
84	**FRM0900.07**	**FRM0900.43**	**25**
135	**FRM0901.07**	**FRM0901.43**	**25**
199	**FRM0902.07**	**FRM0902.43**	**25**

Ящик NEWLINE (индивидуальная упаковка)

Комплект ящика Firmax Newline в индивидуальной упаковке

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

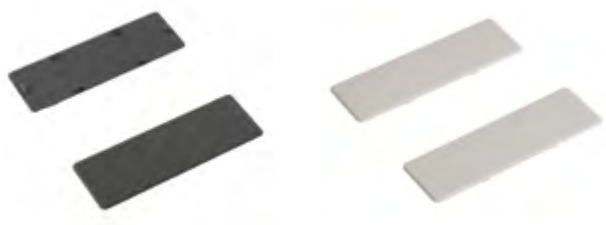
Комплект держателей задней стенки

для ящика высотой 135 мм

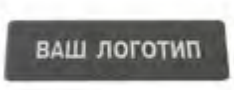
для ящика высотой 199 мм

Высота, мм	Белый	Серый	Н.У.
135 мм	**FRM0901.007**	**FRM0901.043**	50
199 мм	**FRM0902.007**	**FRM0902.043**	50

Заглушки без логотипа



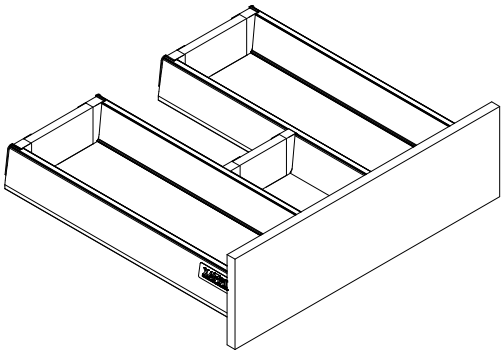
Белый	Серый	Н.У.
FRM0904.07	**FRM0904.0**	250 комплектов



Возможна поставка заглушек с логотипом Вашей компании

Ящик под мойку

Комплект боковин для ящика под мойку



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

Комплект крепежа для ящика под мойку

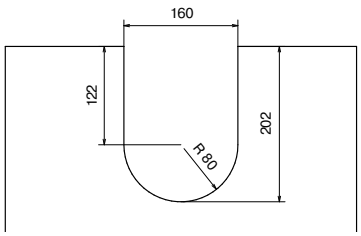
высотой 84мм

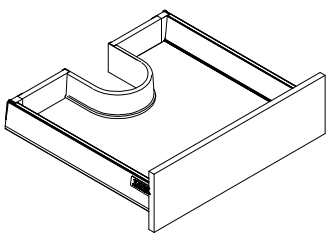
высотой 135мм

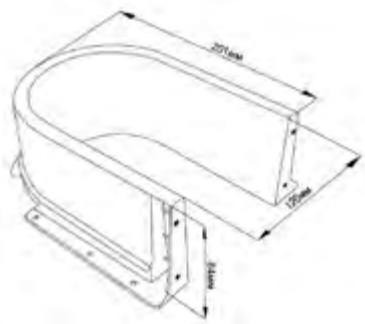
высотой 199мм

Высота, мм	Артикул	Цвет	Н.У., компл.
84	FRM0900.M43	Серый	25
135	FRM0901.M43	Серый	25
199	FRM0902.M43	Серый	25

П-образный элемент для ящика под мойку







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

Рейлинги для ящиков FIRMAX NEWLINE

Комплект верхних круглых рейлингов

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

Комплект верхних квадратных рейлингов

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

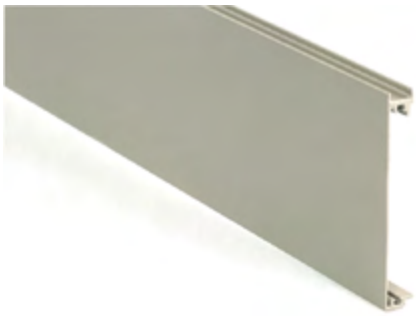
Комплект средних круглых рейлингов

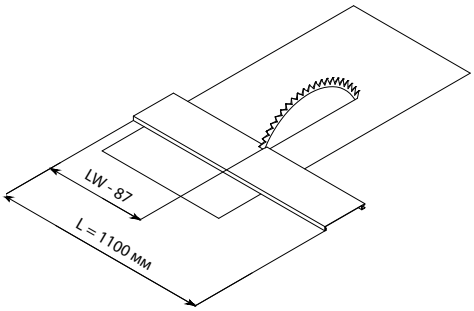
Длина, мм	Белый	Серый	Н.У., компл.
270	FRM0928.07/RL	FRM0928.43/RL	25
300	FRM0933.07/RL	FRM0933.43/RL	25
350	FRM0938.07/RL	FRM0938.43/RL	25
400	FRM0943.07/RL	FRM0943.43/RL	25
450	FRM0948.07/RL	FRM0948.43/RL	25
500	FRM0953.07/RL	FRM0953.43/RL	25
550	FRM0958.07/RL	FRM0958.43/RL	25

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

Комплектующие для внутреннего ящика

Панель передняя для внутреннего ящика

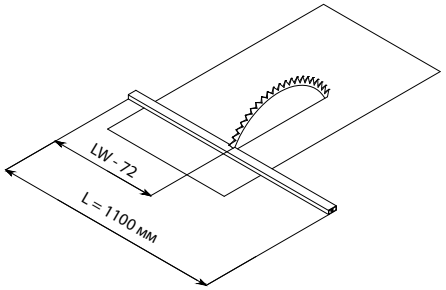




Необходимо отпилить по формуле:
LW - 87 мм, где LW - внутренняя ширина корпуса

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

Рейлинг фронтальный для внутреннего ящика



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

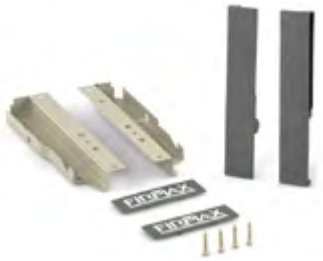
Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., шт.
FRM0961.07	1100	Белый	25
FRM0961.43	1100	Серый	25

Комплект крепежа для внутреннего ящика

без рейлингов
высотой 84 мм

с одним комплектом
рейлингов
высотой 135 мм

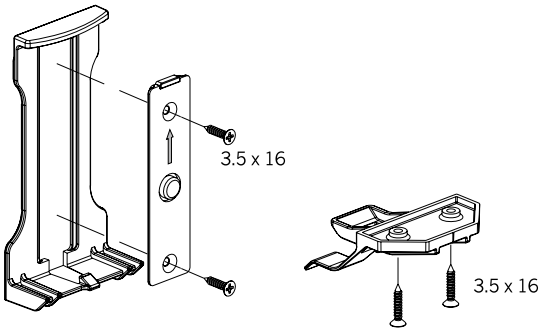
с двумя комплектами
рейлингов высотой 199 мм



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

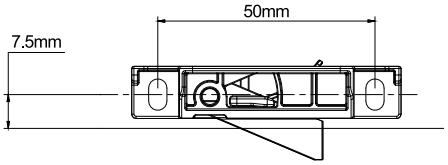
Высота, мм	Белый	Серый	Н.У,
84	**FRM0910.07**	**FRM0910.43**	**25**
135	**FRM0911.07**	**FRM0911.43**	**25**
199	**FRM0912.07**	**FRM0912.43**	**25**

Ручка для внутреннего ящика Firmax



Артикул	Цвет	Н.У., компл.
NNK0001	Серый	50
NNK0001.07	Белый	50

Ручка фиксатор для внутреннего ящика



Артикул	Цвет
FRM0722.96	Антрацит

Шаблоны для ящика NEWLINE

Комплект шаблонов для монтажа держателей фасада ящика

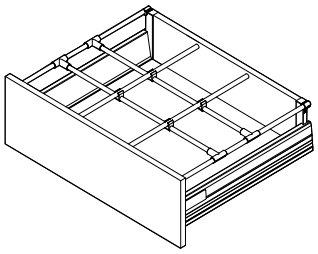
Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0915	Серый	25

Комплект шаблонов для монтажа рейлингов к фасаду ящика

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

Организации внутреннего пространства ящика NEWLINE

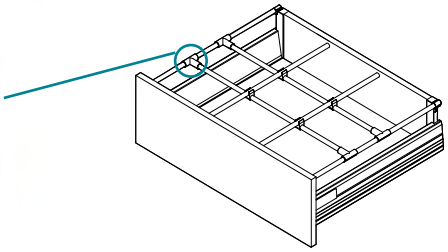
Поперечный круглый рейлинг



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

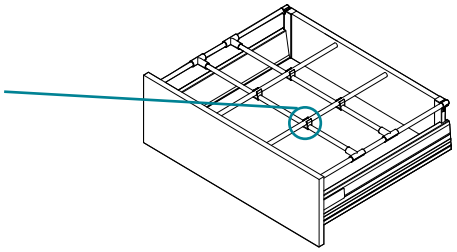
Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0964.43/RL	1000	Серый	50
FRM0964.07/RL	1000	Белый	50

Т-образный соединитель для круглого поперечного рейлинга



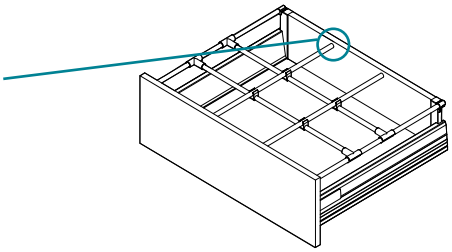
Артикул	Цвет	Н.У., компл.
FRM0965.43	Серый	400
FRM0965.07	Белый	400

Х-образный соединитель для круглого поперечного рейлинга



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

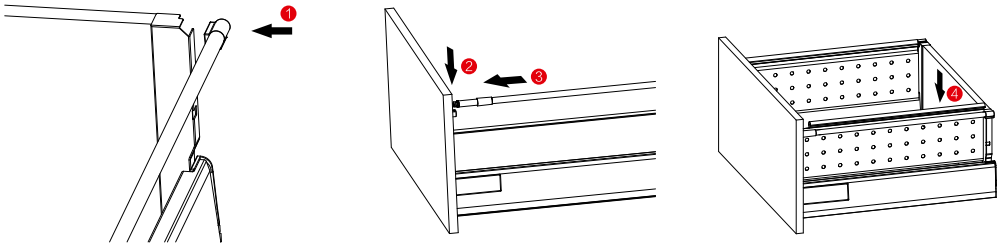
Заглушка для круглого поперечного рейлинга



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

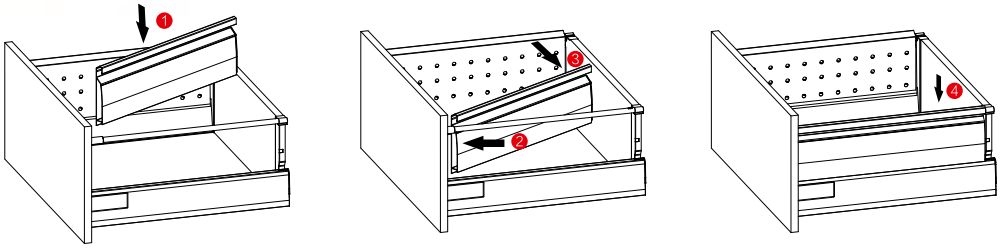
Надставки для ящика высотой 199 мм

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



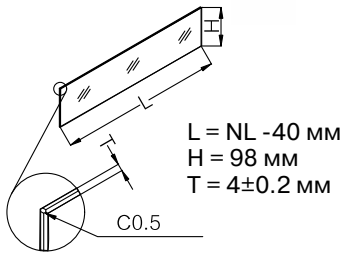
Надставки двойные для ящика высотой 199 мм

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

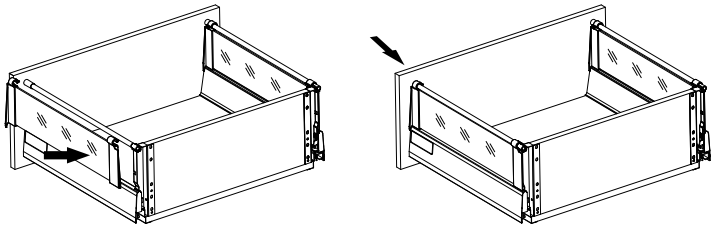


Комплект крепежа для стеклянных надставок

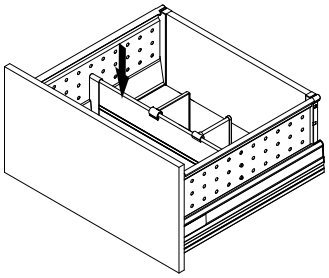
Артикул	Цвет	Н.У., компл.
FRM0969.43	Серый	25
FRM0969.07	Белый	25



L = NL -40 мм
H = 98 мм
T = 4±0.2 мм



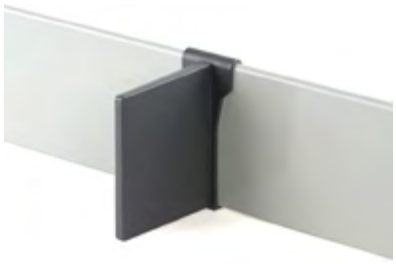
Разделитель поперечный для ящика Firmax

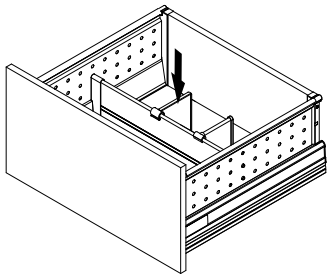


Пилится в размер по формуле:
КВ - 137 мм, где КВ - внешняя ширина корпуса

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

Разделитель продольный для ящика Firmax

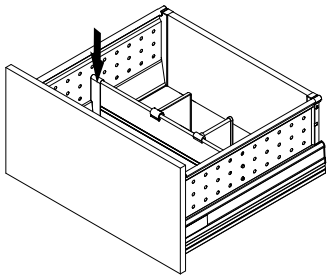




Устанавливается на разделитель FRM0963.43

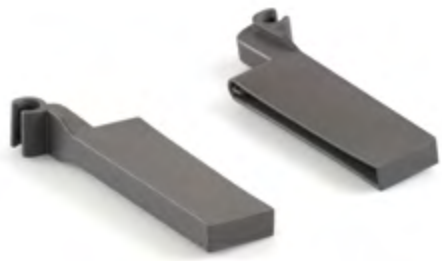
Артикул	Высота	Длина	Цвет	Н.У.,
FRM0483	106мм	95мм	Серый	60

Комплект креплений поперечного разделителя к металлическим надставкам ящика Firmax



Артикул	Цвет	Н.У.,
FRM0482	Серый	60

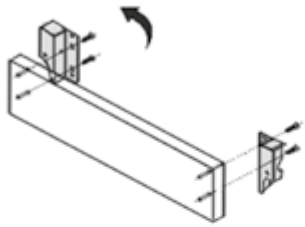
Комплект креплений поперечного разделителя на рейлинг ящика Firmax



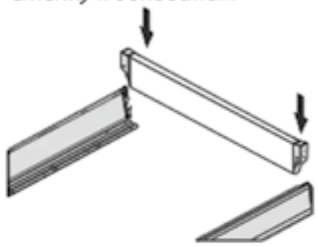
Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0481	Серый	60

Монтаж ящика Firmax Newline

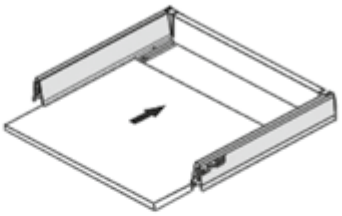
1 Прикрутите держатели задней стенки



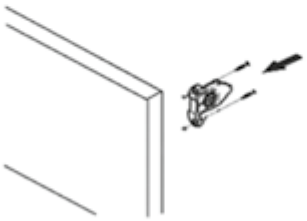
2 Присоедините заднюю стенку к боковинам



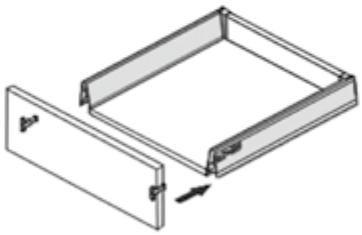
3 Вставьте дно ящика



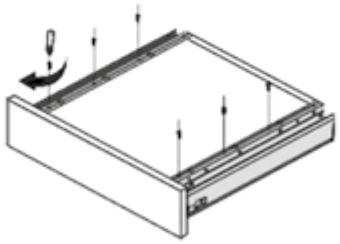
4 Прикрутите держатели фасада



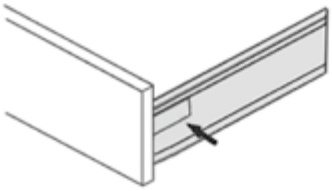
5 Установите фасад



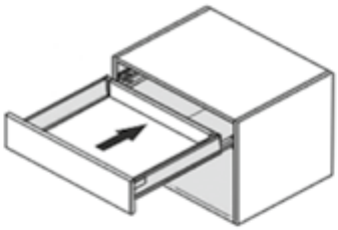
6 Прикрутите дно ящика



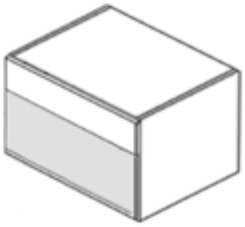
7 Закройте технологические отверстия заглушкой



8 Установите ящик на направляющие и задвиньте его до щелчка

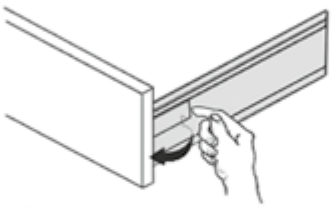


9 Ящик Newline установлен

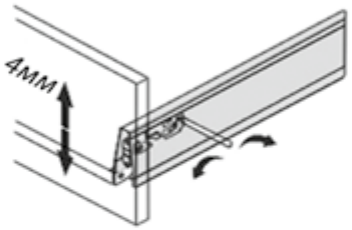


Регулировка Firmax Newline

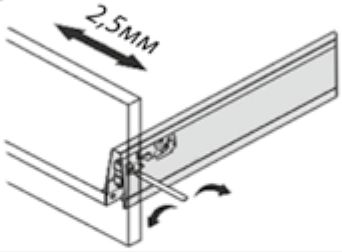
1 Снимите заглушку



2 Регулировка по высоте

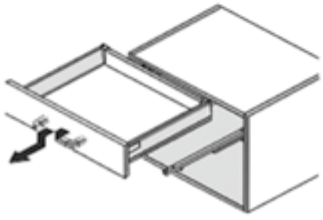


3 Регулировка по горизонтали

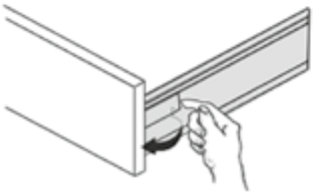


Процесс демонтажа

1 Выдвиньте ящик и потяните его вверх для демонтажа



2 Снимите заглушку



3 Для демонтажа фасада необходимо повернуть встроенные в боковины механизмы

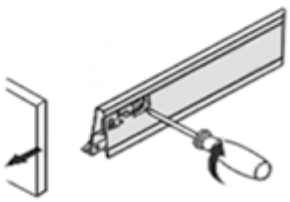
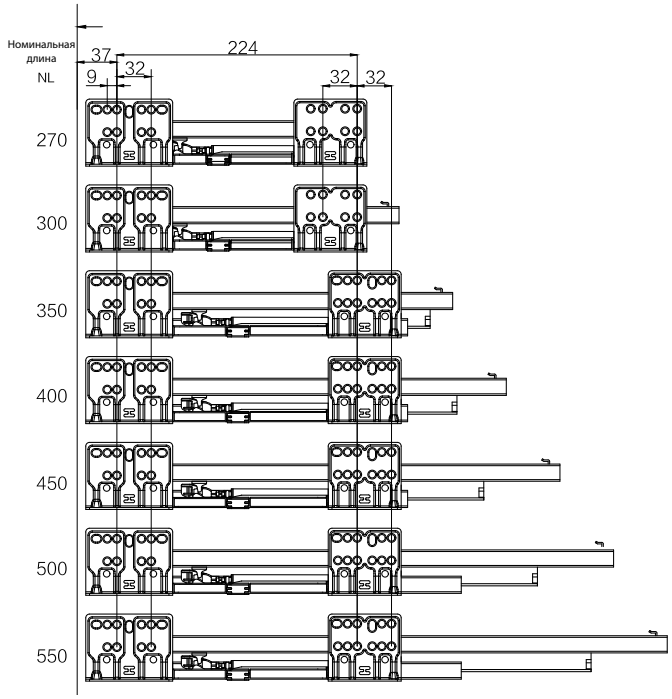
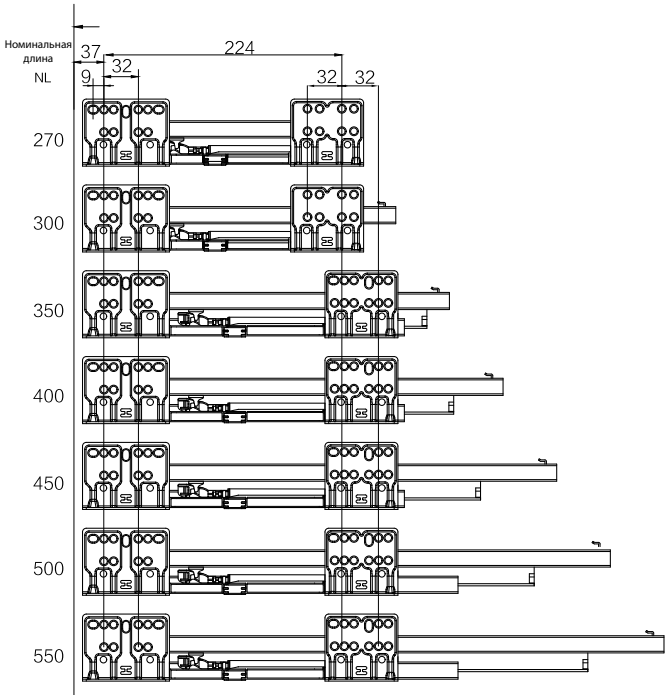


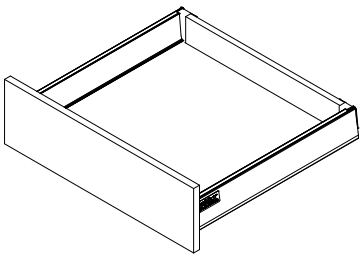
Схема присадки направляющих

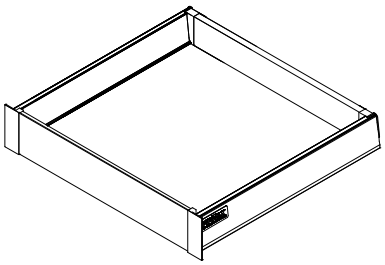


Стандартный ящик

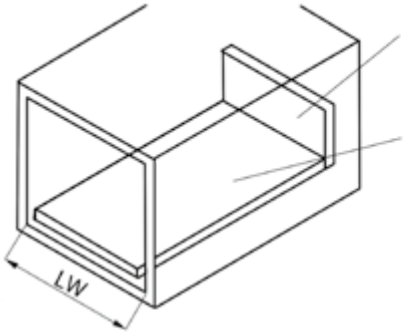


Внутренний ящик





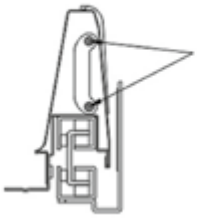
Размеры дна и задней стенки ящика



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 получиться установить в случае
монтажа держателей другой стороной.

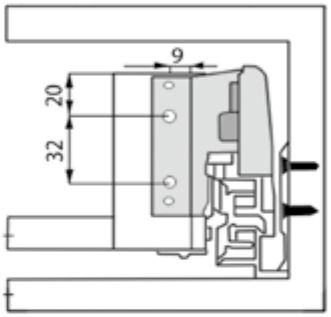
Стандартный ящик 84 мм

Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика

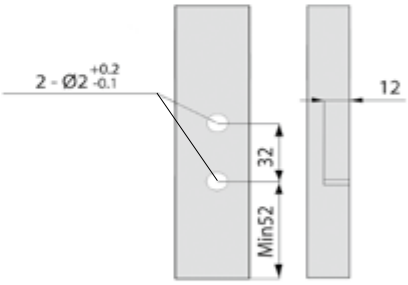
Задняя стенка
H=84мм
Дно ящика
Деревянная задняя стенка L=NL-24
Стальная задняя стенка L=NL-22

Установочные размеры ящика

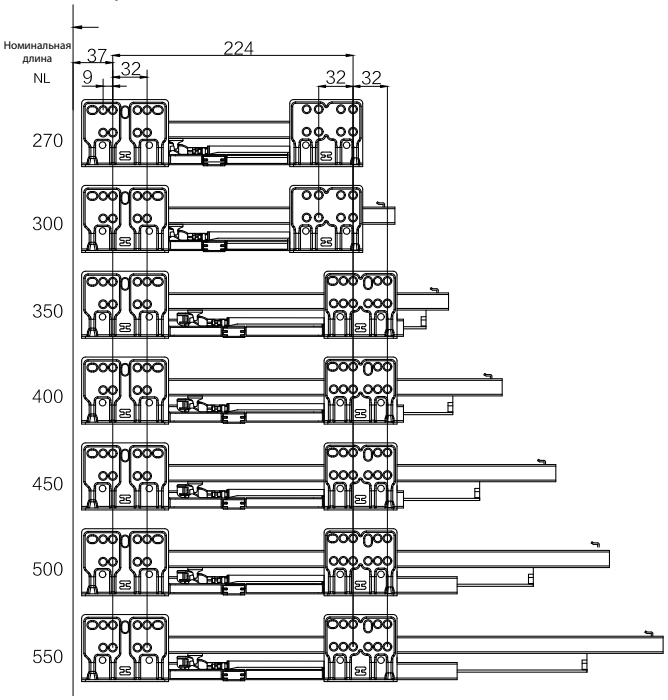
Присадка задней стенки

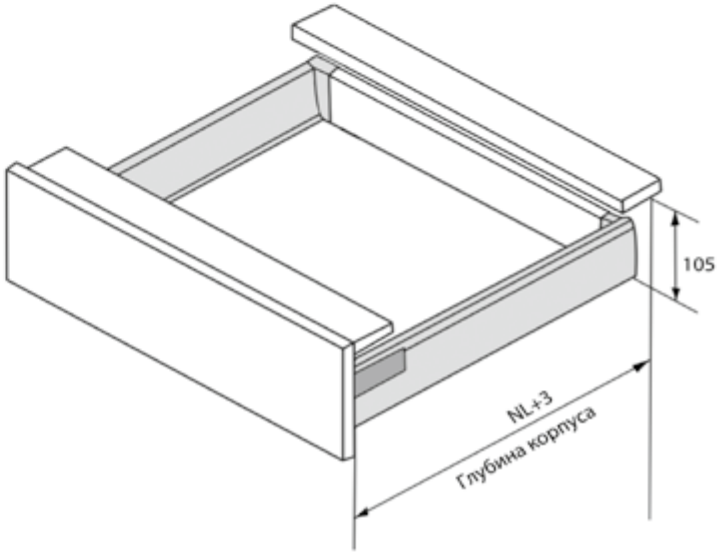


Присадка фасада



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

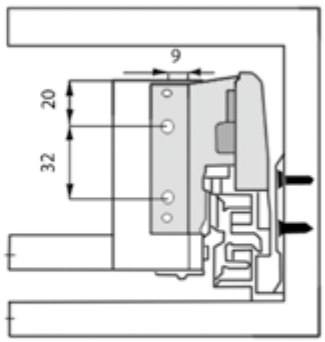
Внутренний ящик 84 мм

Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика

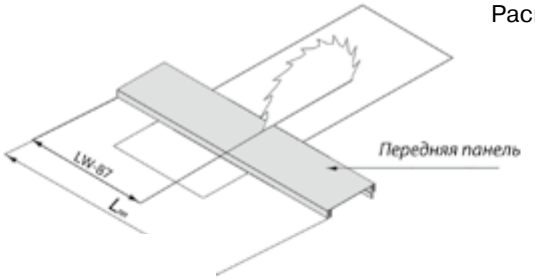
Задняя стенка
H=84мм
Дно ящика
Деревянная задняя стенка L=NL-24
Стальная задняя стенка L=NL-22

Установочные размеры ящика

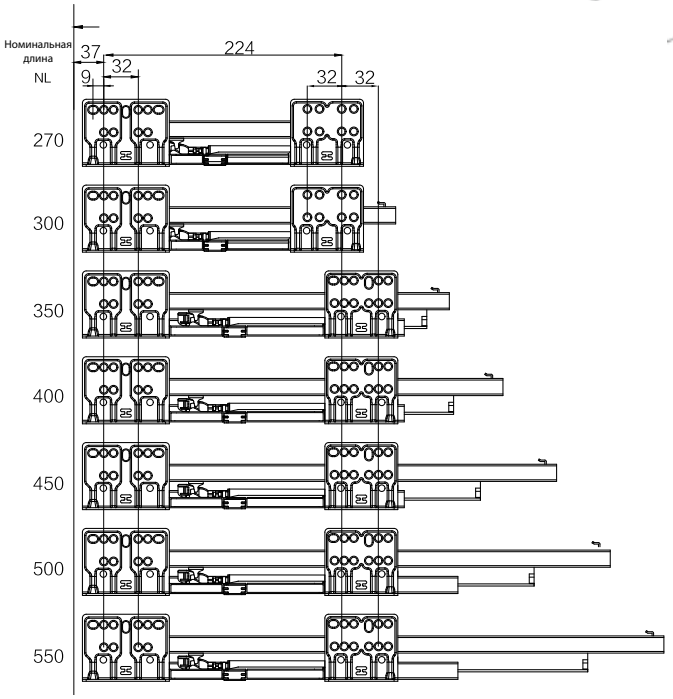
Присадка задней стенки

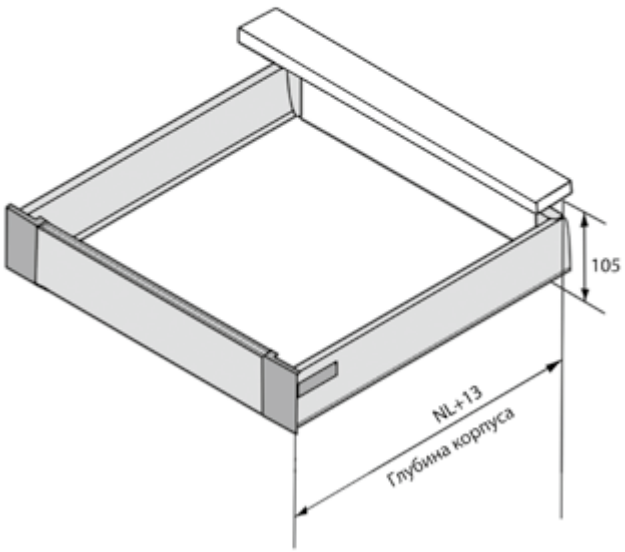


Распил передней панели



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

Стандартный ящик 135 мм

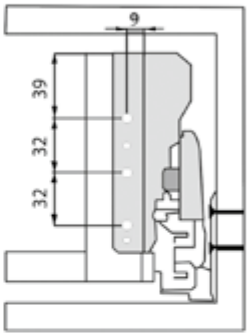
Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика

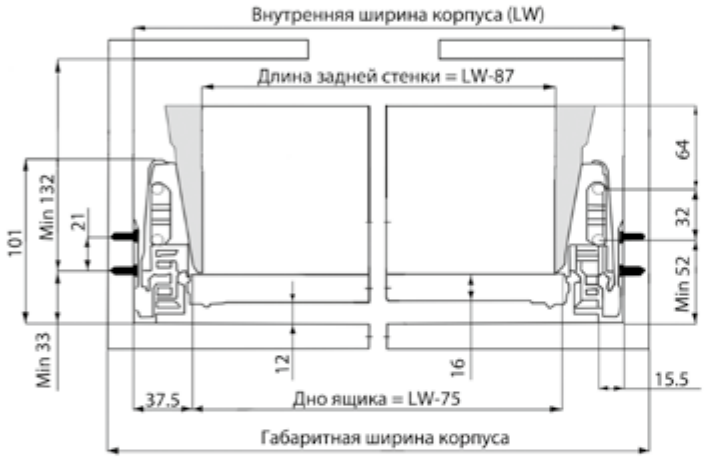
Задняя стенка
H=135мм

Дно ящика
Деревянная задняя стенка L=NL-24
Стальная задняя стенка L=NL-22

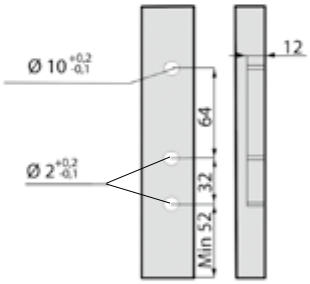
Установочные размеры ящика

Присадка задней стенки

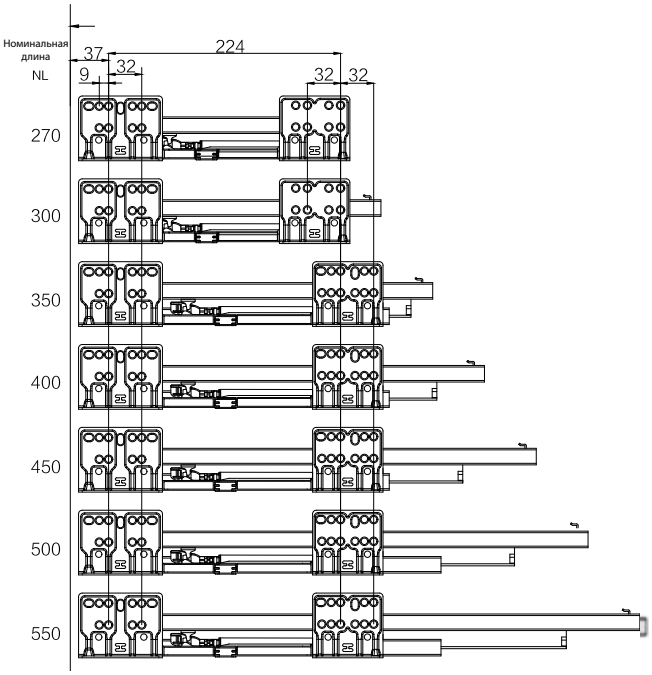


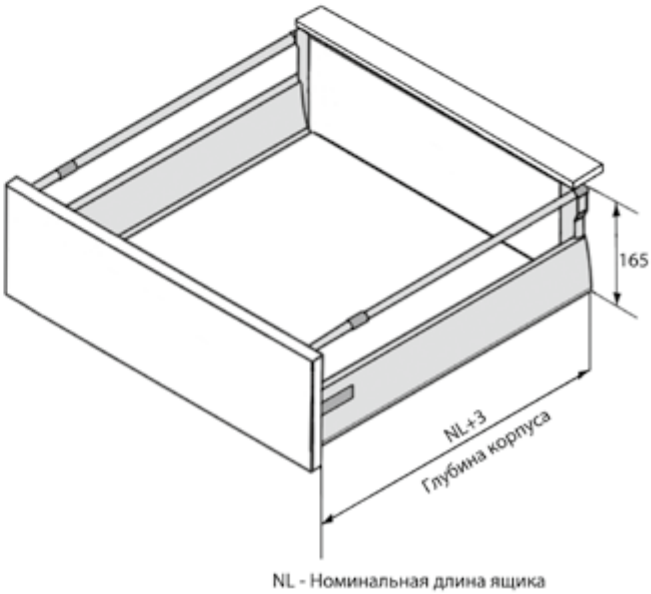


Присадка фасада



Присадка направляющих *

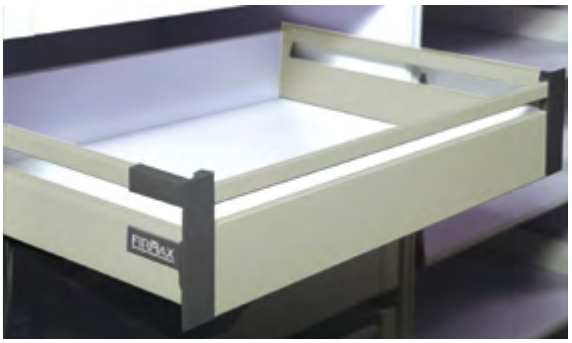




NL - Номинальная длина ящика

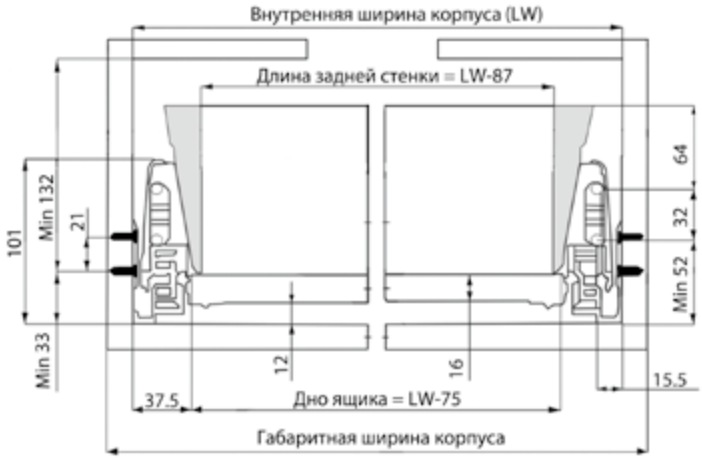
* В случае использования направляющих PUSH-TO-OPEN между фасадом и корпусом появится зазор в 4 мм, необходимый для работы ящика

Внутренний ящик 135 мм

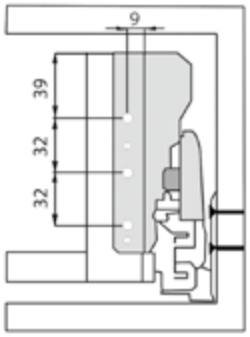


Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика

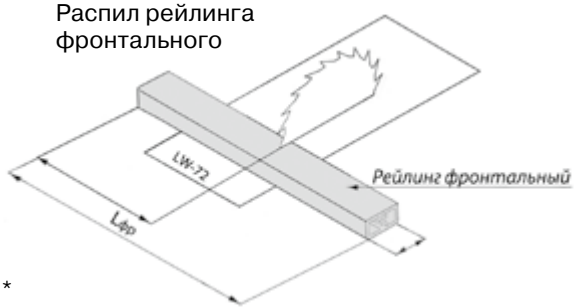
Установочные размеры ящика



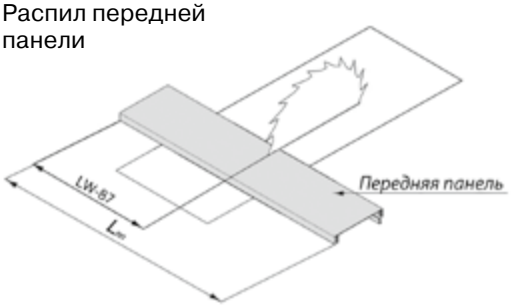
Присадка задней стенки



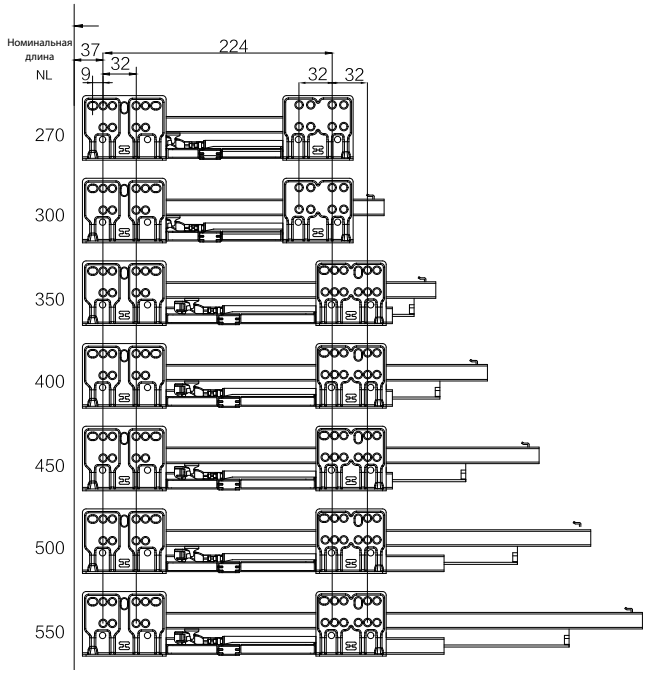
Распил рейлинга фронтального

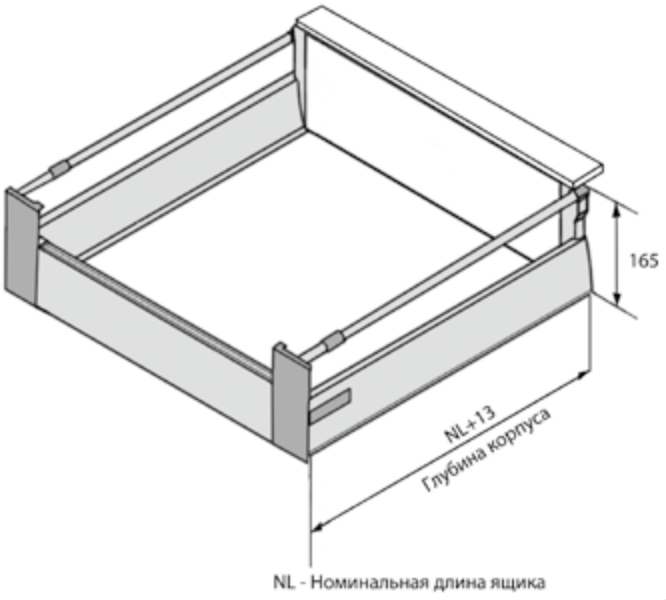


Распил передней панели



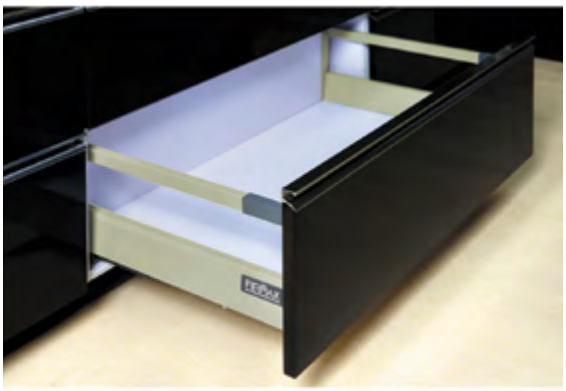
Присадка направляющих *



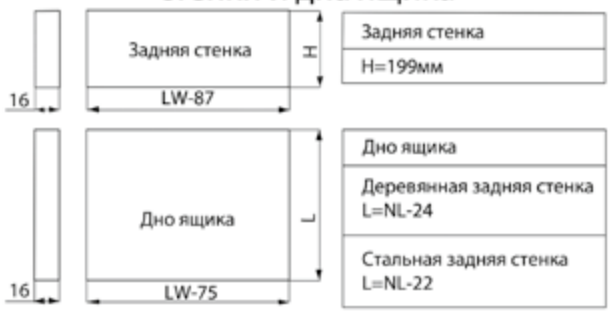


* В случае использования направляющих PUSH-TO-OPEN между фасадом и корпусом появится зазор в 4 мм, необходимый для работы ящика

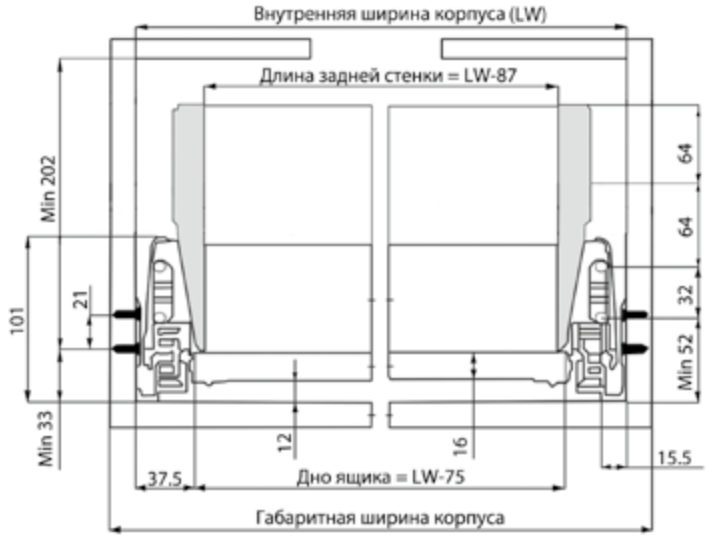
Стандартный ящик 199 мм



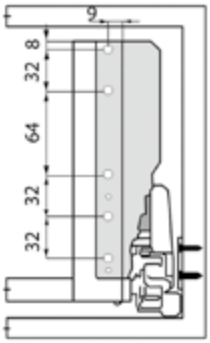
Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика



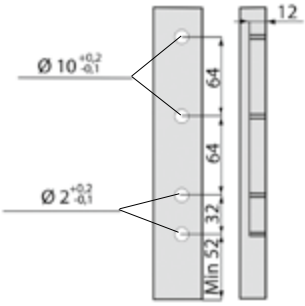
Установочные размеры ящика



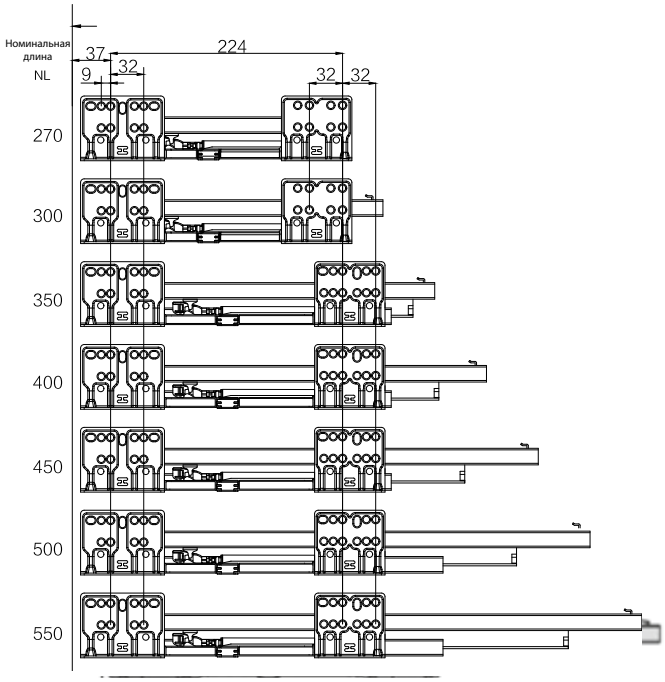
Присадка задней стенки

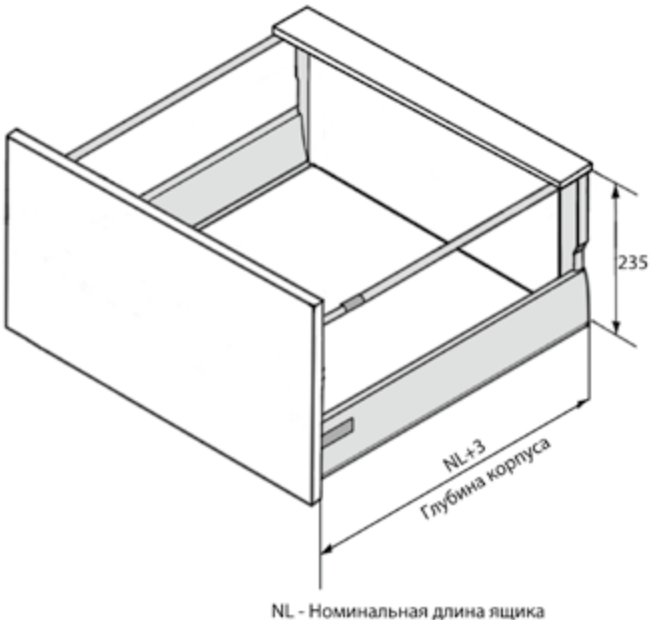


Присадка фасада



Присадка направляющих *





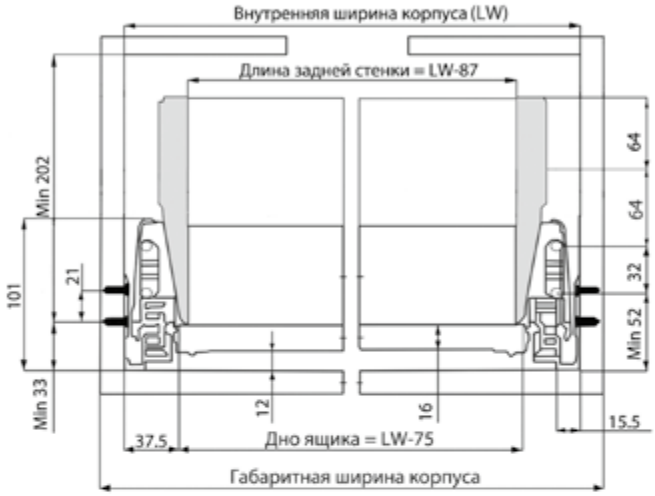
NL - Номинальная длина ящика

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

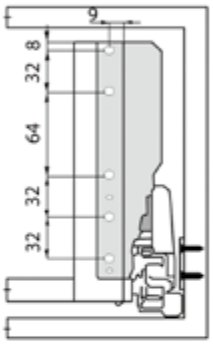
Внутренний ящик 199 мм

Размеры для изготовления задней стенки и дна ящика

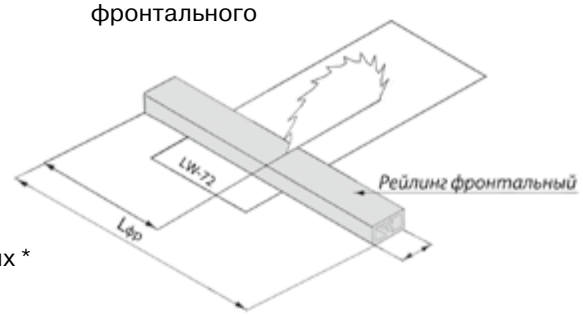
Установочные размеры ящика



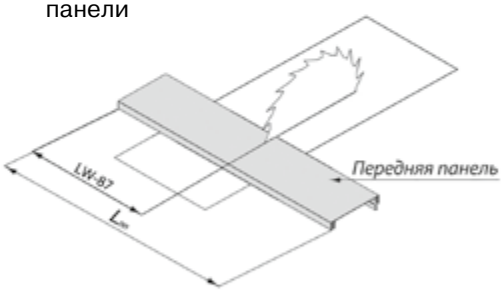
Присадка задней стенки



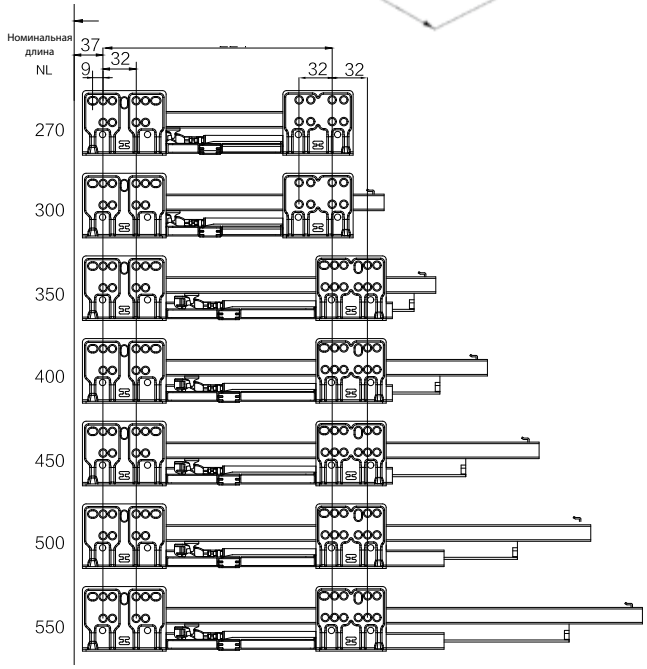
Распил рейлинга фронтального

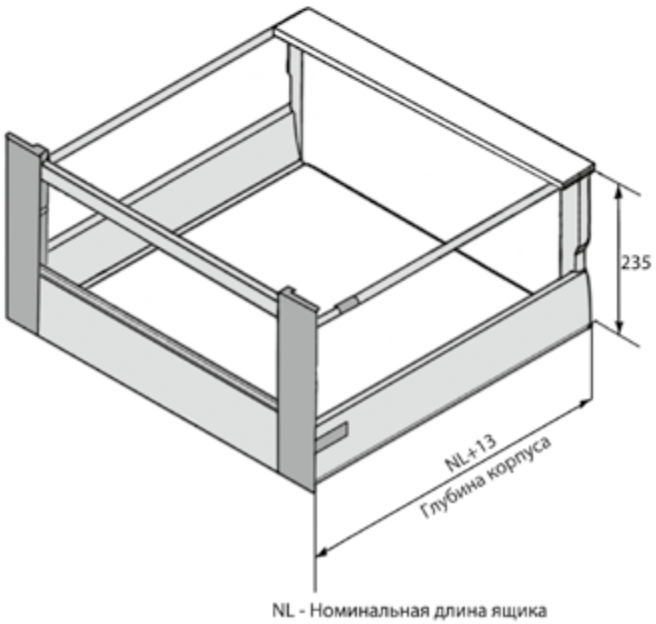


Распил передней панели



Присадка направляющих *

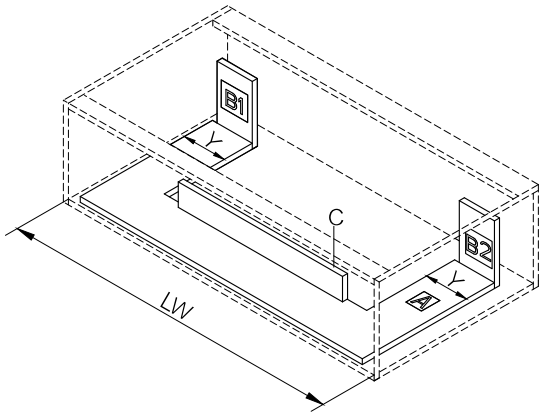




* В случае использования направляющих PUSH-TO-OPEN между фасадом и корпусом появится зазор в 4 мм, необходимый для работы ящика

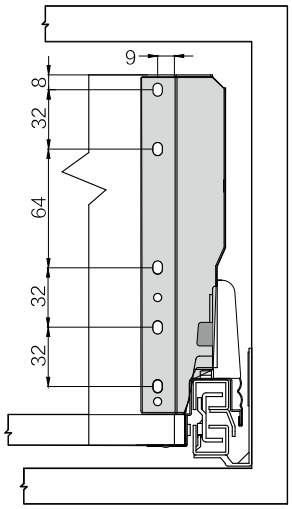
Ящик под мойку с 4-мя боковинами

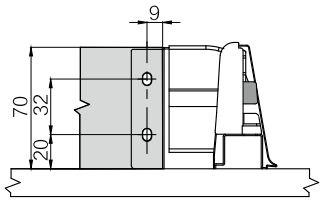
Размеры для изготовления дна и задней стенки ящика



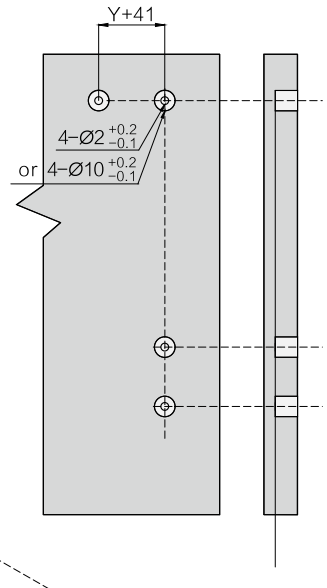
LW Внутренняя ширина корпуса
NL Номинальная длина ящика
SPW Пространство под сифон

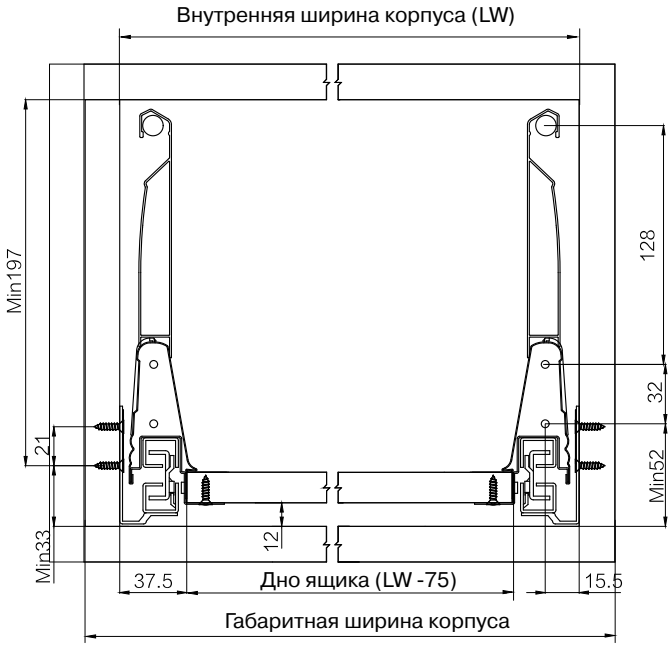
Присадка задней стенки



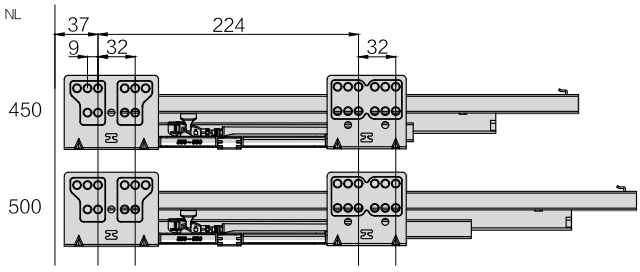


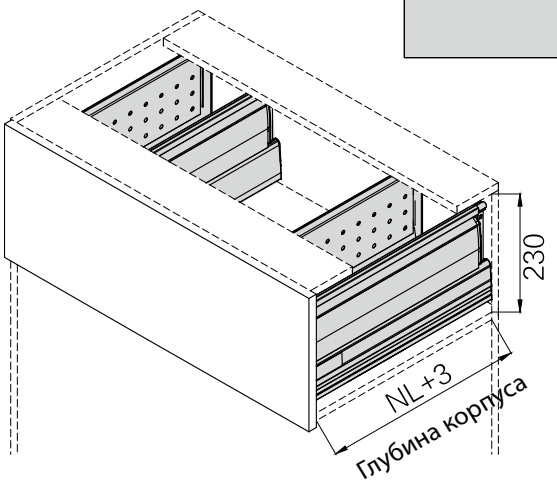
Присадка фасада





Присадка направляющих





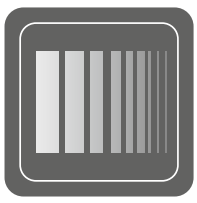
Smartline

– полное выдвижение
– встроенный доводчик
– 60 000 циклов открывания/закрывания
– динамическая нагрузка 35 кг
– тонкая боковина
– четыре высоты боковины (64 мм, 84 мм, 135 мм и 199 мм)
– регулировка фасада по вертикали +/- 2 мм
– регулировка фасада по горизонтали +/- 1 мм
– два цветовых решения
– индивидуальная упаковка
– гарантия 10 лет

FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

Smartline

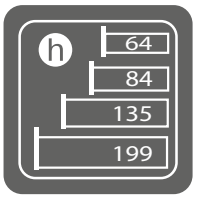
Система выдвижных ящиков Firmax Smartline


Встроенный доводчик

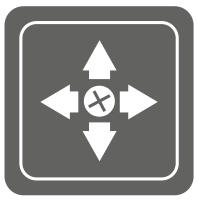
Встроенный синхронизатор

Гарантия

Сертификат качества



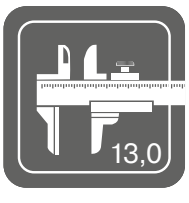
Три основные высоты


Широкий диапазон регулировок

Обратный демпфер

Динамическая нагрузка до 35 кг

Рабочих циклов



Тонкая боковина

Система выдвижных ящиков Firmax SmartLine (индивидуальная упаковка)

Комплект ящика высотой 64 мм

Soft-Close

Серый	Белый	Длина, мм
FRM0745.043/64	FRM0745.007/64	450
FRM0750.043/64	FRM0750.007/64	500

Push-to-Open

Серый	Белый	Длина, мм
FRM0745.043/64P	FRM0745.007/64P	450
FRM0750.007/64P	FRM0750.043/64P	500

Комплект ящика высотой 84 мм

* при необходимости можно использовать держатели с муфтой (арт. FRM0700/84)

Soft-Close

Серый	Белый	Длина, мм
FRM0730.043/84	FRM0730.007/84	300
FRM0735.043/84	FRM0735.007/84	350
FRM0740.043/84	FRM0740.007/84	400
FRM0745.043/84	FRM0745.007/84	450
FRM0750.043/84	FRM0750.007/84	500
FRM0755.043/84	FRM0755.007/84	550

Push-to-Open

Серый	Белый	Длина, мм
FRM0730.043/84P	FRM0730.007/84P	300
FRM0735.043/84P	FRM0735.007/84P	350
FRM0740.043/84P	FRM0740.007/84P	400
FRM0745.043/84P	FRM0745.007/84P	450
FRM0750.043/84P	FRM0750.007/84P	500
FRM0755.043/84P	FRM0755.007/84P	550

Комплект ящика высотой 199 мм

* при необходимости можно использовать держатели с муфтой (арт. FRM0700/199)

Soft-Close

Серый	Белый	Длина, мм
FRM0730.043/199	FRM0730.007/199	300
FRM0735.043/199	FRM0735.007/199	350
FRM0740.043/199	FRM0740.007/199	400
FRM0745.043/199	FRM0745.007/199	450
FRM0750.043/199	FRM0750.007/199	500
FRM0755.043/199	FRM0755.007/199	550

Push-to-Open

Серый	Белый	Длина, мм
FRM0730.043/199P	FRM0730.007/199P	300
FRM0735.043/199P	FRM0735.007/199P	350
FRM0740.043/199P	FRM0740.007/199P	400
FRM0745.043/199P	FRM0745.007/199P	450
FRM0750.043/199P	FRM0750.007/199P	500
FRM0755.043/199P	FRM0755.007/199P	550

Комплект ящика высотой 135 мм

* при необходимости можно использовать держатели с муфтой (арт. FRM0700/135)

Soft-Close

серый	белый	длина, мм
FRM0730.043/135	FRM0730.007/135	300
FRM0735.043/135	FRM0735.007/135	350
FRM0740.043/135	FRM0740.007/135	400
FRM0745.043/135	FRM0745.007/135	450
FRM0750.043/135	FRM0750.007/135	500
FRM0755.043/135	FRM0755.007/135	550

Push-to-Open

серый	белый	длина, мм
FRM0730.043/135P	FRM0730.007/135P	300
FRM0735.043/135P	FRM0735.007/135P	350
FRM0740.043/135P	FRM0740.007/135P	400
FRM0745.043/135P	FRM0745.007/135P	450
FRM0750.043/135P	FRM0750.007/135P	500
FRM0755.043/135P	FRM0755.007/135P	550

Система выдвижных ящиков Firmax SmartLine (промышленная упаковка)

Комплект направляющих

Soft-Close	Push-to-Open	Длина, мм	Н.У., комплект
FRM00730.S	**FRM00730.P**	300	10
FRM00735.S	**FRM00735.P**	350	10
FRM00740.S	**FRM00740.P**	400	10
FRM00745.S	**FRM00745.P**	450	10
FRM00750.S	**FRM00750.P**	500	10
FRM00755.S	**FRM00755.P**	550	10

Комплект боковин высотой 64 мм

Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
FRM00730.07/64	**FRM00730.43/64**	300	10
FRM00735.07/64	**FRM00735.43/64**	350	10
FRM00740.07/64	**FRM00740.43/64**	400	10
FRM00745.07/64	**FRM00745.43/64**	450	10
FRM00750.07/64	**FRM00750.43/64**	500	10
FRM00755.07/64	**FRM00755.43/64**	550	10

Комплект боковин высотой 84 мм

Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
FRM00730.07/84	**FRM00730.43/84**	300	10
FRM00735.07/84	**FRM00735.43/84**	350	10
FRM00740.07/84	**FRM00740.43/84**	400	10
FRM00745.07/84	**FRM00745.43/84**	450	10
FRM00750.07/84	**FRM00750.43/84**	500	10
FRM00755.07/84	**FRM00755.43/84**	550	10

Комплект боковин высотой 135 мм

Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
FRM00730.07/135	**FRM00730.43/135**	300	10
FRM00735.07/135	**FRM00735.43/135**	350	10
FRM00740.07/135	**FRM00740.43/135**	400	10
FRM00745.07/135	**FRM00745.43/135**	450	10
FRM00750.07/135	**FRM00750.43/135**	500	10
FRM00755.07/135	**FRM00755.43/135**	550	10

Комплект боковин высотой 199 мм

Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
FRM00730.07/199	**FRM00730.43/199**	300	10
FRM00735.07/199	**FRM00735.43/199**	350	10
FRM00740.07/199	**FRM00740.43/199**	400	10
FRM00745.07/199	**FRM00745.43/199**	450	10
FRM00750.07/199	**FRM00750.43/199**	500	10
FRM00755.07/199	**FRM00755.43/199**	550	10

Комплекты держателей фасада для ящика SMARTLINE (крепеж в комплекте)

h=64 / 84 мм h=135 мм h=199 мм

Высота, мм	артикул	Н.У.
64 / 84	**FRM0070.F.64/84**	400
135	**FRM0070.F.135**	200
199	**FRM0070.F.199**	100

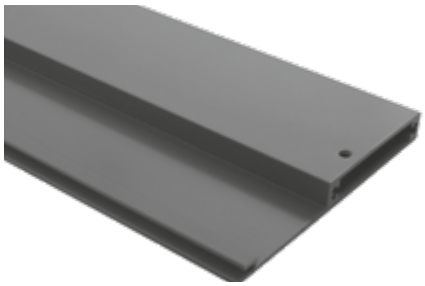
Комплекты держателей задней стенки для ящика SMARTLINE

h=64 мм h=84 мм h=135 мм h=199 мм

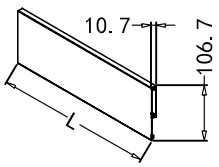
Высота, мм	Белый	Серый	Н.У.
64	**FRM0070.D07/64**	**FRM0070.D43/64**	50
84	**FRM0070.D07/84**	**FRM0070.D43/84**	50
135	**FRM0070.D07/135**	**FRM0070.D43/135**	50
199	**FRM0070.D07/199**	**FRM0070.D43/199**	50

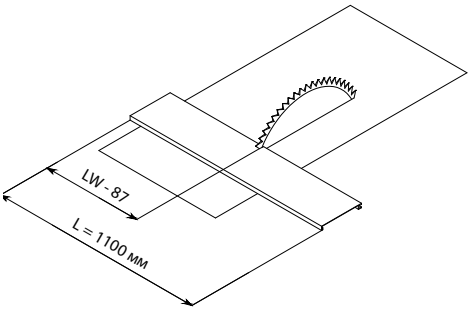
Комплектующие для внутреннего ящика Smartline

Панель передняя для внутреннего ящика



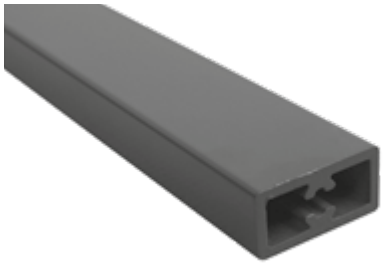
Артикул	Длина, мм	Цвет	Н.У., шт.
FRM0760.43	1100	Антрацит	10
FRM0760.07	1100	Белый	10



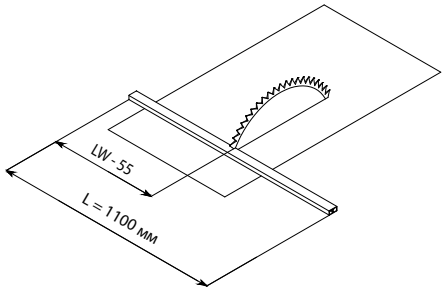


Необходимо отпилить по формуле:
LW - 87 мм, где LW - внутренняя ширина корпуса

Рейлинг фронтальный для внутреннего ящика



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



Необходимо отпилить по формуле:
LW - 57 мм, где LW - внутренняя ширина корпуса

Комплект крепежа для внутреннего ящика

Высотой 84 мм

Высотой 135 мм

Высотой 199 мм

высота	Антрацит	Белый	н/у
84	FRM0721.43/84	FRM0721.07/84	25
135	FRM0721.43/135	FRM0721.07/135	25
199	FRM0721.43/199	FRM0721.07/199	25

Рейлинги для ящиков FIRMAX Smartline

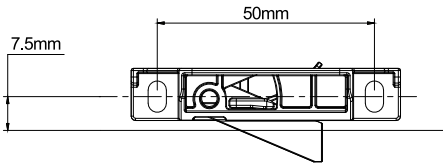
Рейлинг

Серый	Белый	Длина, мм
FRM0330.043/RL	FRM0330.007/RL	300
FRM0335.043/RL	FRM0335.007/RL	350
FRM0340.043/RL	FRM0340.007/RL	400
FRM0345.043/RL	FRM0345.007/RL	450
FRM0350.043/RL	FRM0350.007/RL	500
FRM0355.043/RL	FRM0355.007/RL	550

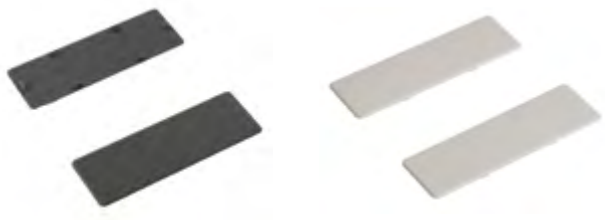
* при необходимости можно использовать муфты под саморез (арт. FRM0970.43 или FRM0970.07)

Ручка фиксатор для внутреннего ящика

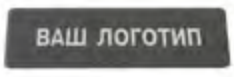
Артикул	Цвет
FRM0322.96	Антрацит



Заглушки без логотипа

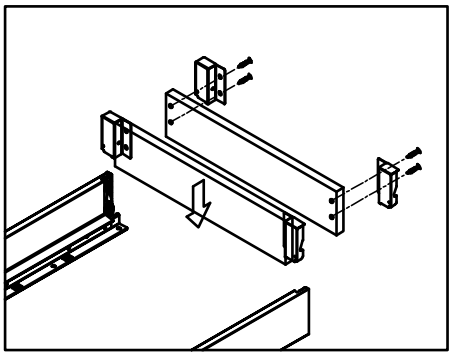


Белый	Серый	Н.У.
FRM0320.Z97	**FRM0320.Z96**	250 комплектов

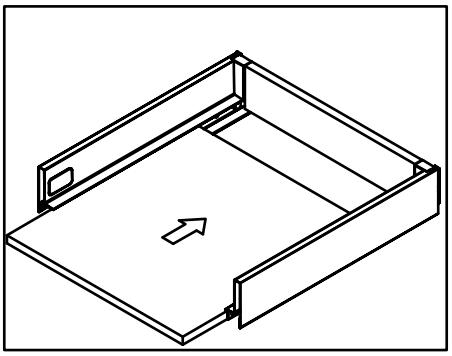


Возможна поставка заглушек с логотипом Вашей компании

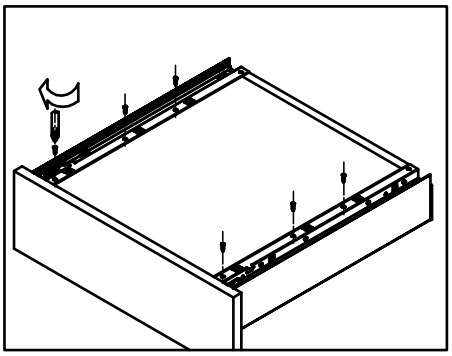
Сборка и регулировка ящиков Firmax SmartLine



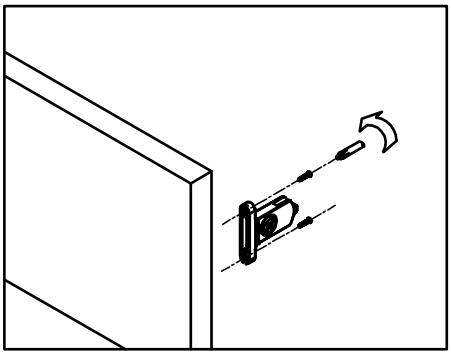
Установка задней стенки



установка дна

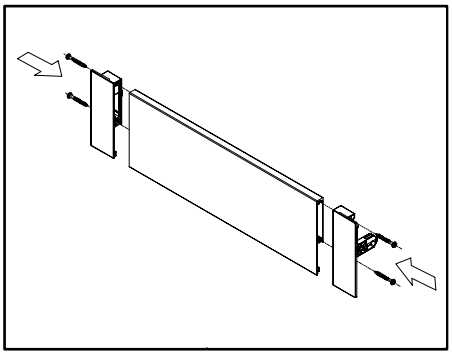


установка дна

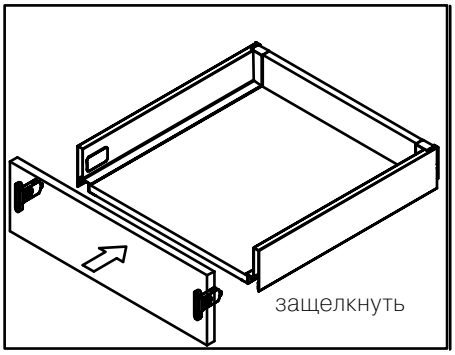


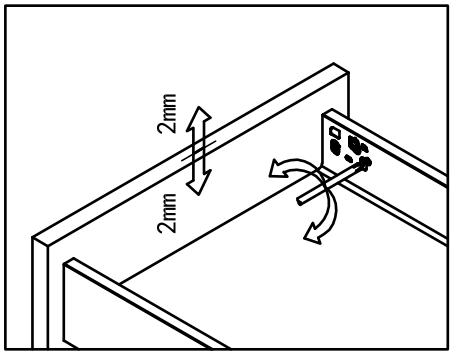
монтаж фасада

регулировка и демонтаж

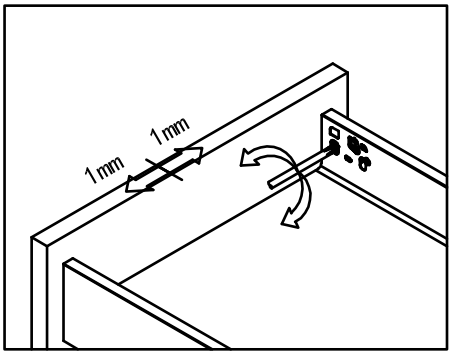


монтаж передней панели
внутреннего ящика

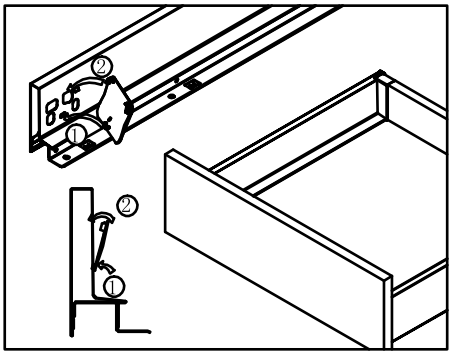




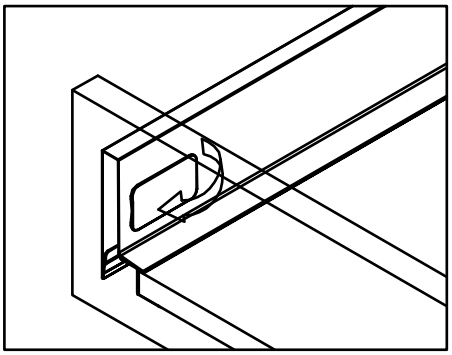
Вертикальная регулировка



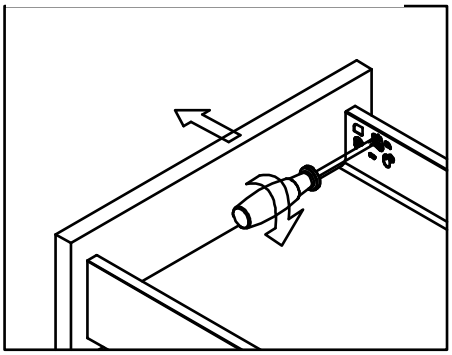
горизонтальная регулировка



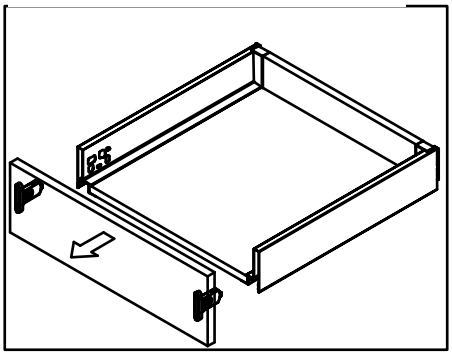
Установка заглушки



снимите заглушку

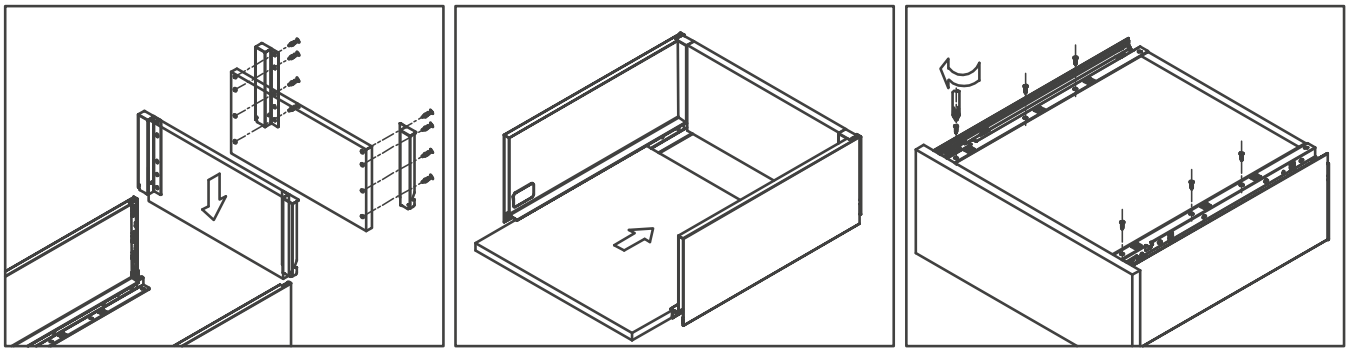


демонтируйте фасад

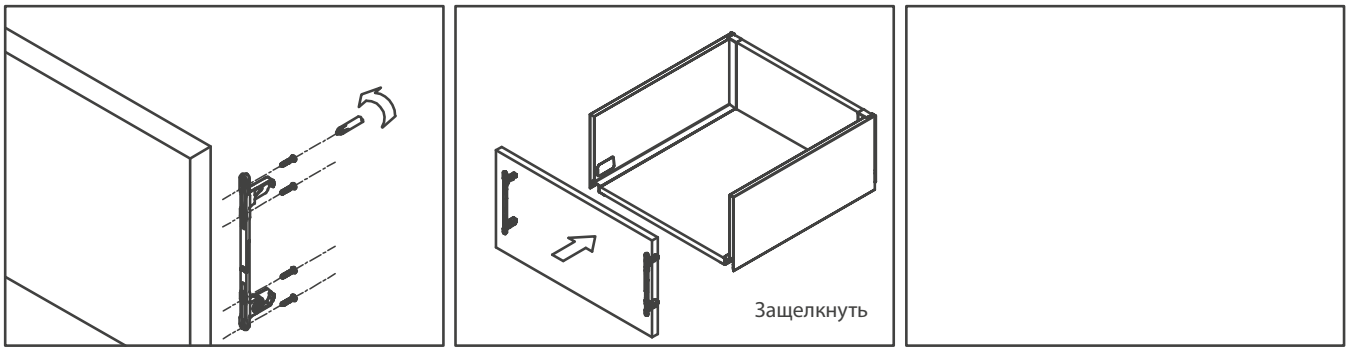


снимите ящик

Сборка и регулировка внешнего ящика
Firmax Smartine

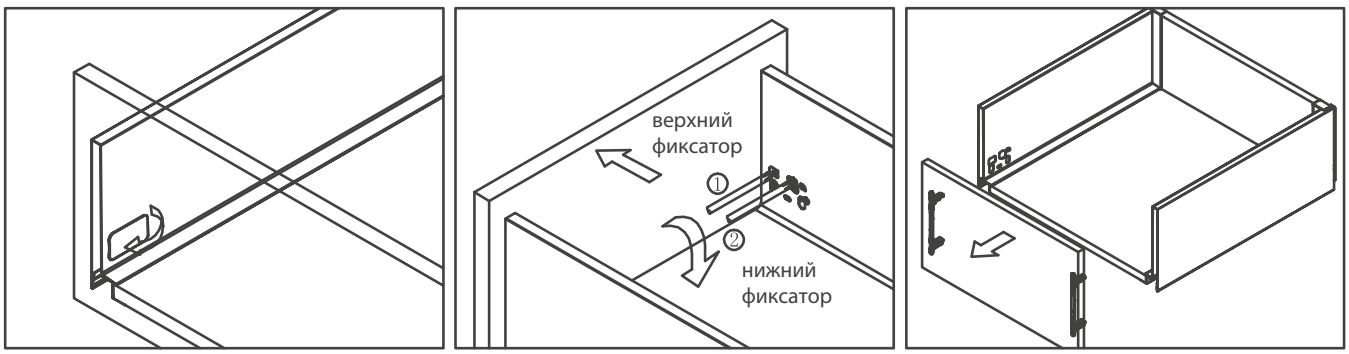


Установка дна



монтаж фасада

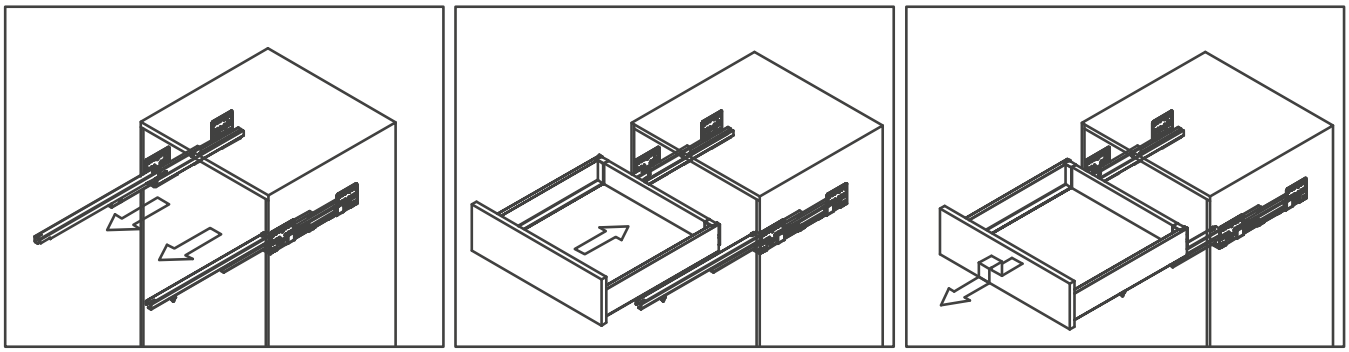
Регулировка и демонтаж



снимите заглушку

снимите фасад

Сборка и демонтаж



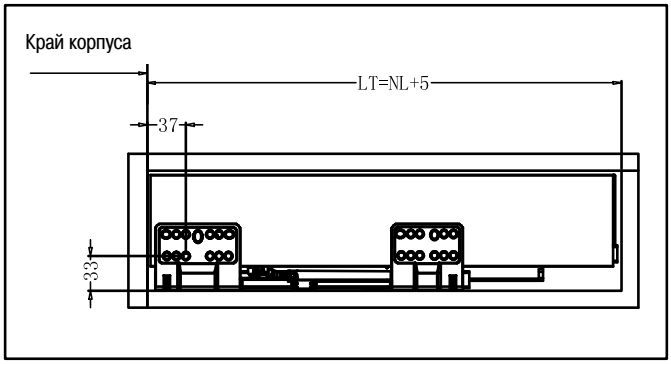
вытяните направляющие

установите ящик

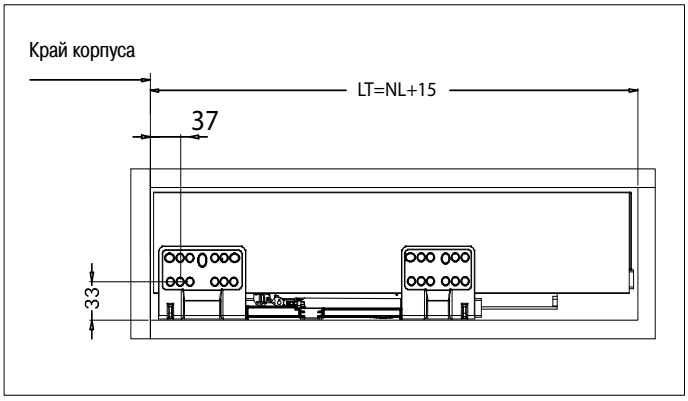
для демонтажа потяните ящик (вверх и на себя)

Инструкция по монтажу ящиков FIRMAX Smartline

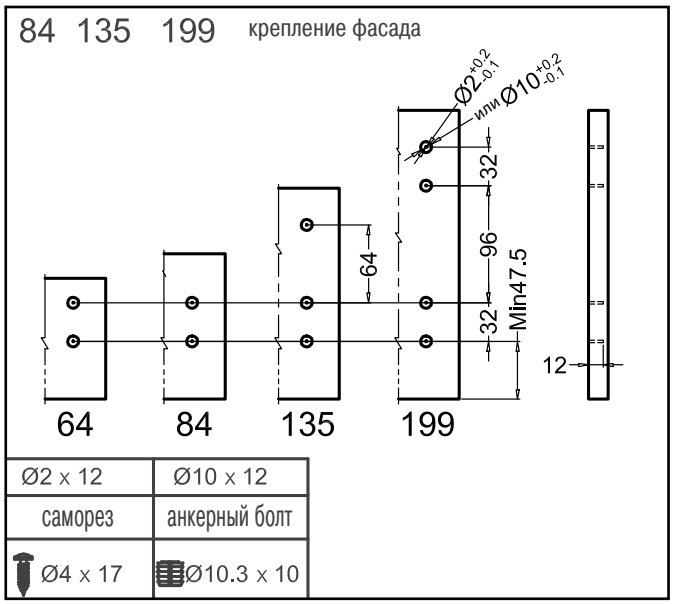
Стандартный ящик



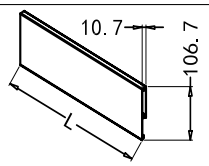
Внутренний ящик



Установочные размеры ящика

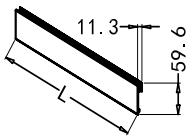


Передняя панель
FRM0760.07
FRM0760.43
L=LW-87



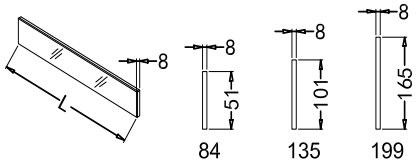
KB≥800mm

Передняя панель для вставки со стеклом
L=LW-87

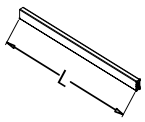


KB≥800mm

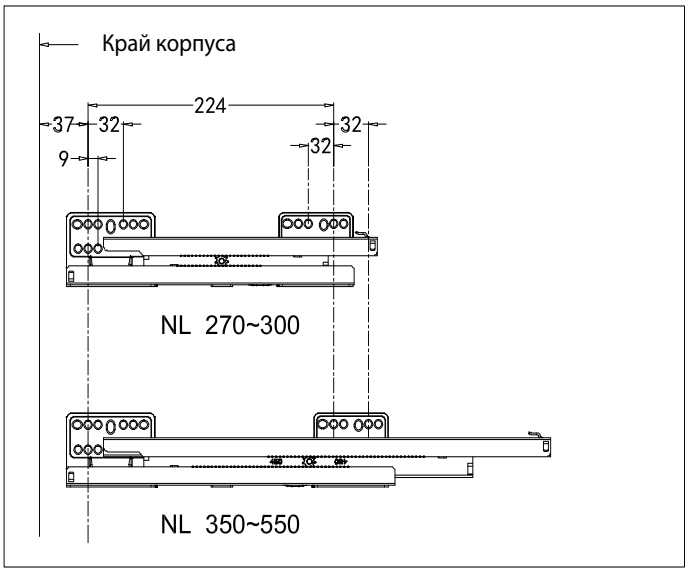
Стеклянная передняя панель
L=LW-57



Фронтальный рейлинг
FRM0361.97
FRM0361.96
L=LW-57

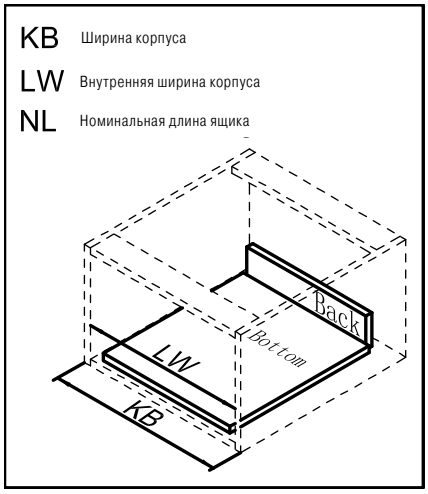


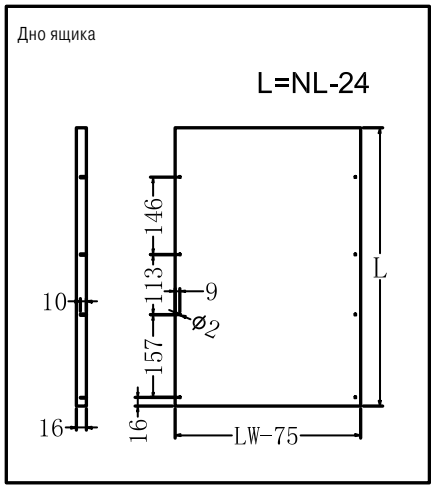
Присадка направляющих

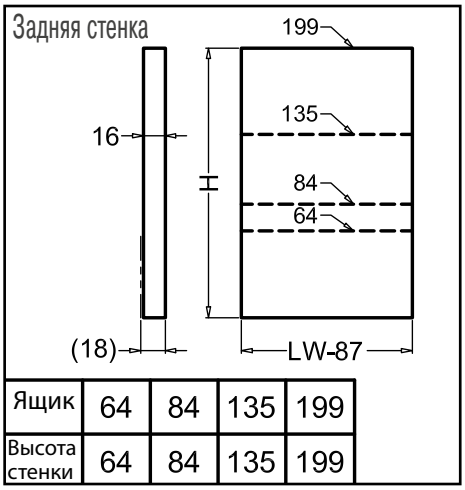


Присадка рейлинга

Установочные размеры задней стенки и дна

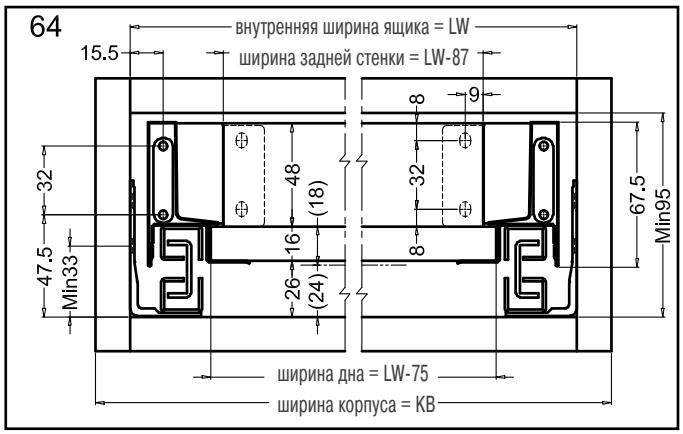


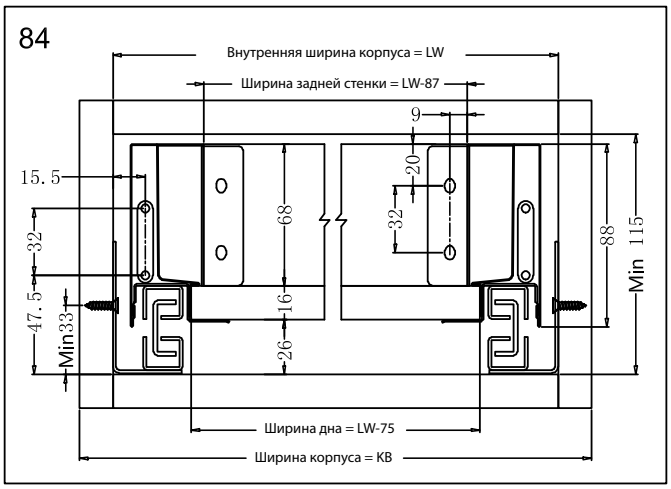


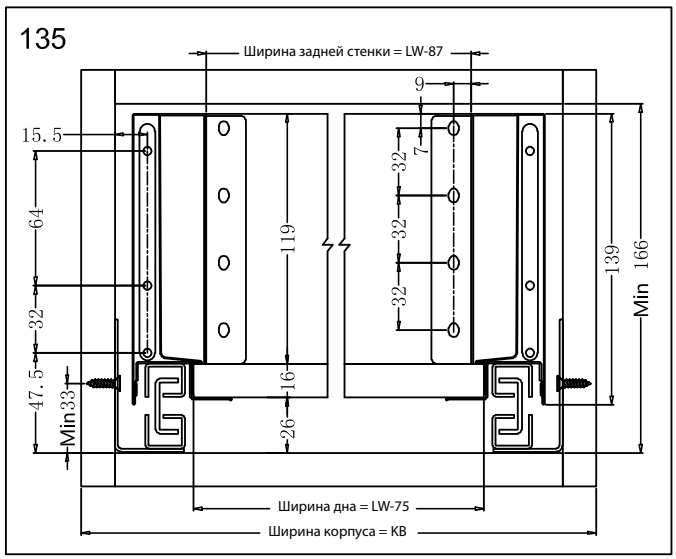


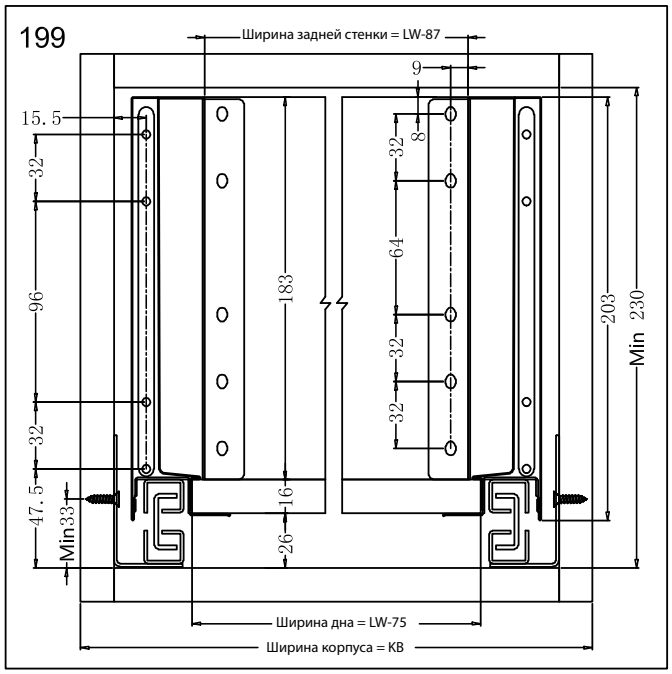
Ящик	64	84	135	199
Высота стенки	64	84	135	199

LW = внутренняяя ширина корпуса









Slimline

– 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;
– широкий ассортимент;
– дно без фрезеровки;
– гарантия 10 лет;

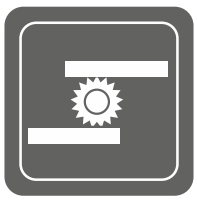
FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

Slimline

Система выдвижных ящиков Firmax Slimline

Динамическая нагрузка до 40 кг

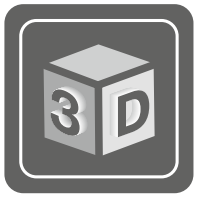
Гарантия



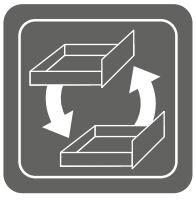
Синхронизатор

Сертификат качества

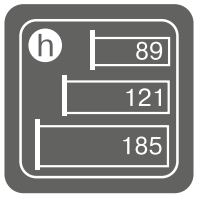
Обратный демпфер



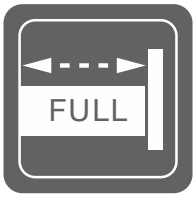
3D регулировка



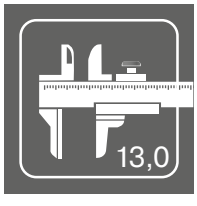
Взаимозаменяемость



Три основные высоты



Полное выдвижение



Тонкая боковина

Комплект направляющих Firmax 3D Control

Soft-Close	Push-to-Open	*Push-to-Open со штангой синхронизации	Длина (мм)
FRM0333.S30	**FRM0333.P30**	**FRM0333.PR30**	300
FRM0333.S35	**FRM0333.P35**	**FRM0333.PR35**	350
FRM0333.S40	**FRM0333.P40**	**FRM0333.PR40**	400
FRM0333.S45	**FRM0333.P45**	**FRM0333.PR45**	450
FRM0333.S50	**FRM0333.P50**	**FRM0333.PR50**	500
FRM0333.S55	**FRM0333.P55**	**FRM0333.PR55**	550

* для функционирования необходимы: комплект креплений FRM0333.RF и штанга синхронизации FRM0333.R1100 (стр.164)

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 боковин высотой 249 мм

Антрацит	Перламутр	Длина (мм)
FRM0330.96/249	**FRM0330.97/249**	300
FRM0335.96/249	**FRM0335.97/249**	350
FRM0340.96/249	**FRM0340.97/249**	400
FRM0345.96/249	**FRM0345.97/249**	450
FRM0350.96/249	**FRM0350.97/249**	500
FRM0355.96/249	**FRM0355.97/249**	550

Комплект крепежа для ящиков высотой 89 и 121 мм

Артикул	Цвет	Крепление
FRM0320.96/1	Антрацит	Саморез
FRM0320.97/1	Перламутр	Саморез
FRM0320.96/1M	Антрацит	Муфта
FRM0320.97/1M	Перламутр	Муфта

Комплект крепежа для ящиков высотой 185 мм

Артикул	Цвет	Крепление
FRM0320.96/2	Антрацит	Саморез
FRM0320.97/2	Перламутр	Саморез
FRM0320.96/2M	Антрацит	Муфта
FRM0320.97/2M	Перламутр	Муфта

Комплект крепежа для ящиков высотой 249 мм

Артикул	Цвет	Крепление
FRM0320.96/4	Антрацит	Саморез
FRM0320.97/4	Перламутр	Саморез
FRM0320.96/4M	Антрацит	Муфта
FRM0320.97/4M	Перламутр	Муфта

Комплект квадратных рейлингов для ящика

* Рейлинги могут быть установлены на любой высоте задней стенки ящика

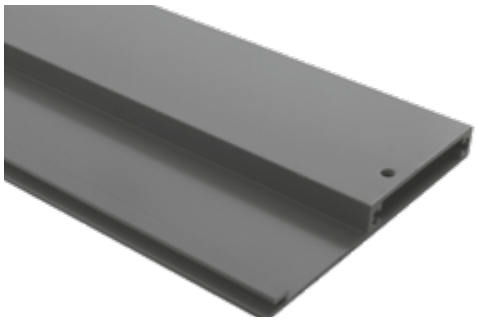
Антрацит	Перламутр	Длина (мм)
FRM0330.96/RL	**FRM0330.97/RL**	300
FRM0335.96/RL	**FRM0335.97/RL**	350
FRM0340.96/RL	**FRM0340.97/RL**	400
FRM0345.96/RL	**FRM0345.97/RL**	450
FRM0350.96/RL	**FRM0350.97/RL**	500
FRM0355.96/RL	**FRM0355.97/RL**	550

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

Крепление рейлинга к задней стенке

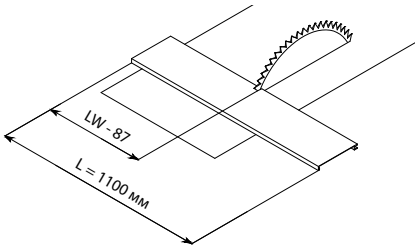
Артикул	Цвет
FRM0350.96/BR	Антрацит
FRM0350.97/BR	Перламутр

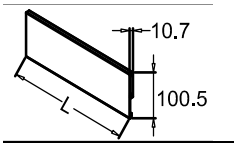
Панель передняя для внутреннего ящика



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

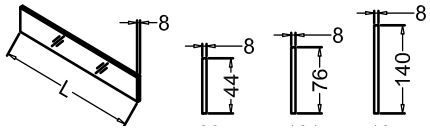
Необходимо отпилить по формуле:
LW - 87 мм, где LW - внутренняя ширина корпуса





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

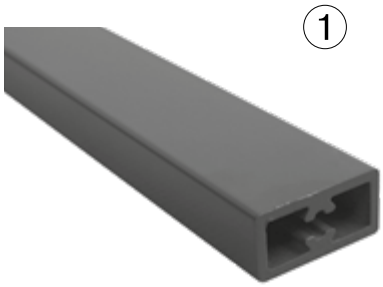
*Используется для внутреннего ящика с вставкой из стекла



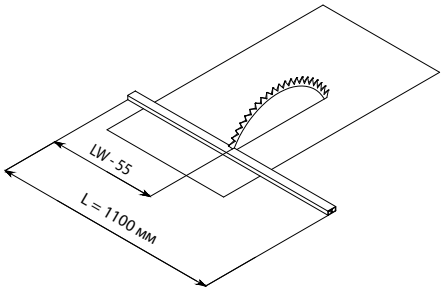
L=LW-55 мм

h=89 h=121 h=185

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

Уголок соединительный для задней стенки и дна для ящика шириной ⩾ 800мм

Артикул	Цвет
FRM0322.96/1	Антрацит

Комплект крепежа для внутреннего ящика

Высотой 89 мм

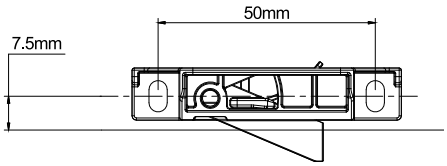
Высотой 121 мм

Высотой 185 мм

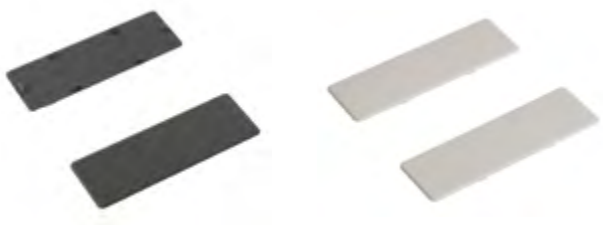
высота	Антрацит	Перламутр	н/у
89	**FRM0321.96/1**	**FRM0321.97/1**	25
121	**FRM0321.96/2**	**FRM0321.97/2**	25
185	**FRM0321.96/3**	**FRM0321.97/3**	25

Ручка фиксатор для внутреннего ящика

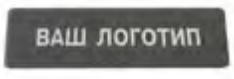
Артикул	Цвет
FRM0322.96	Антрацит



Заглушки без логотипа

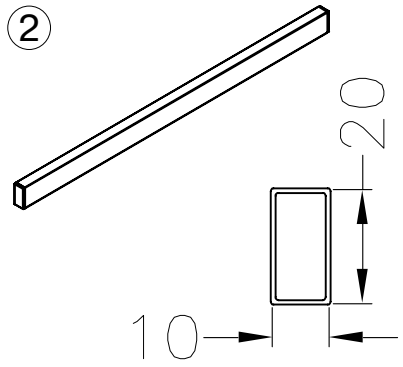


Белый	Серый	Н.У.
FRM0320.Z97	**FRM0320.Z96**	250 комплектов



Возможна поставка заглушек
с логотипом Вашей компании

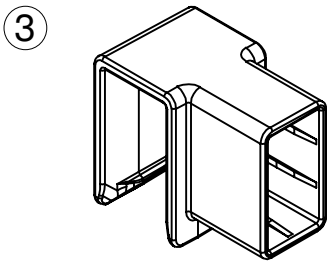
Рейлинг поперечный



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

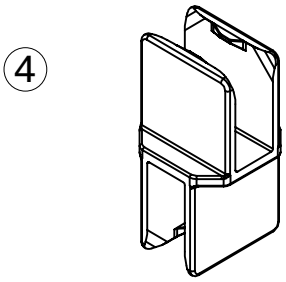
Т-образный соединитель



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

* Устанавливается на боковой рейлинг и соединяется с поперечным

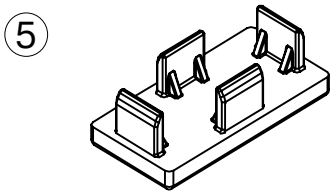
Х-образный соединитель



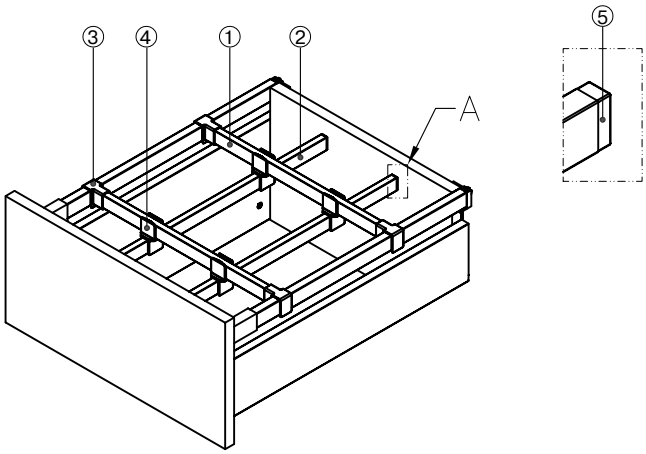
Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0359.96/X	Антрацит	400
FRM0359.97/X	Перламутр	400

* Используется только с поперечным рейлингом

Заглушка для рейлинга

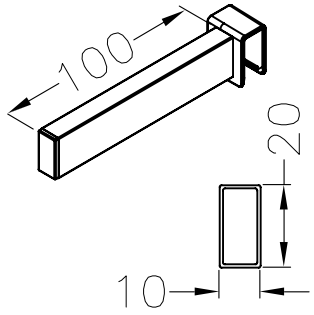


Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0359.96/C	Антрацит	2000
FRM0359.97/C	Перламутр	2000

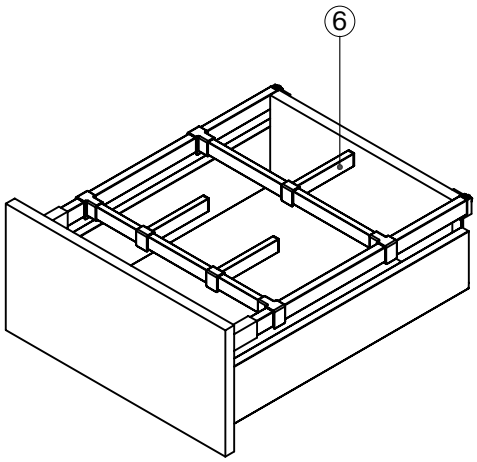


Делитель рейлинг

⑥

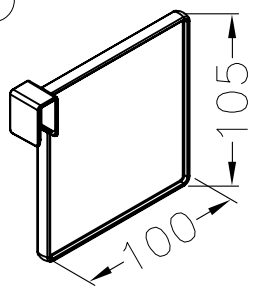


Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0362.96/1	Антрацит	100
FRM0362.97/1	Перламутр	100

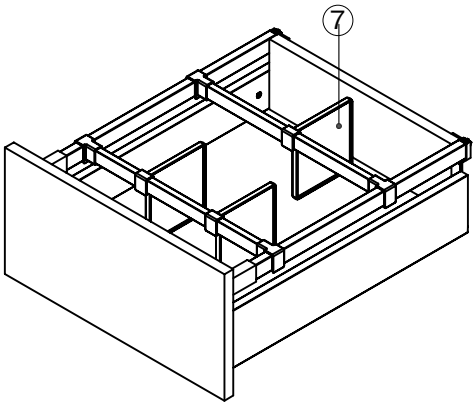


Делитель-флажковый

⑦

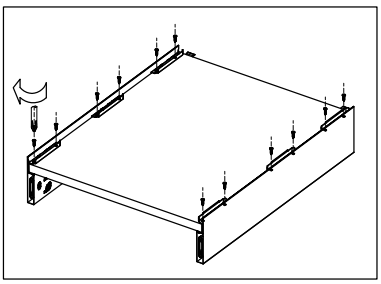


Артикул	Цвет	Н.У., шт.
FRM0362.96/2	Антрацит	400
FRM0362.97/2	Перламутр	400

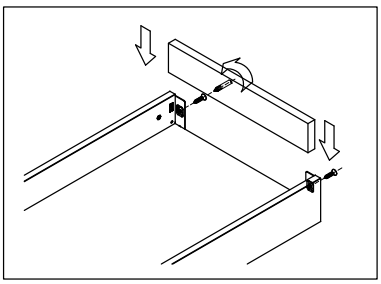


Сборка Регулировка Демонтаж ящиков Firmax Slimline высотой 89 мм и 121 мм

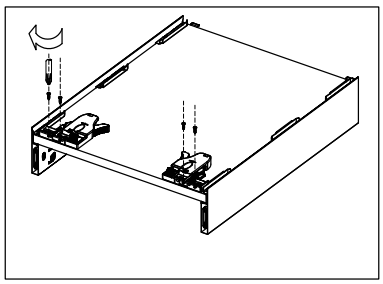
Сборка ящика



Установка дна

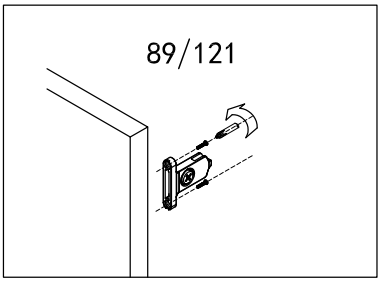


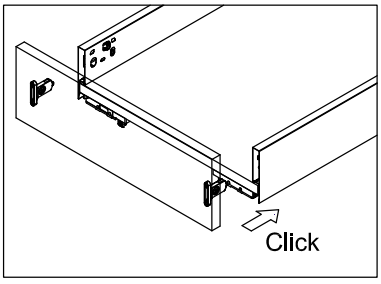
Установка задней стенки

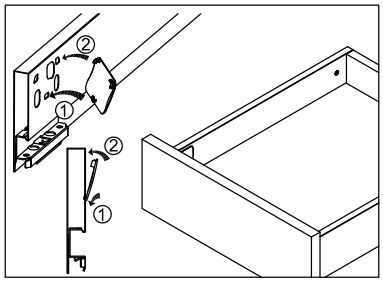


Монтаж фиксаторов

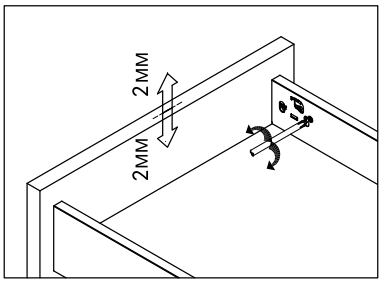
Монтаж фасада



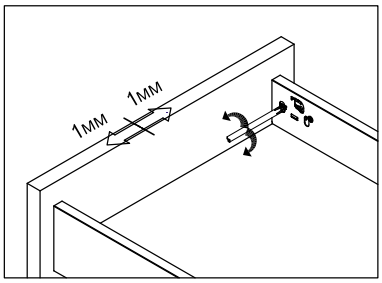




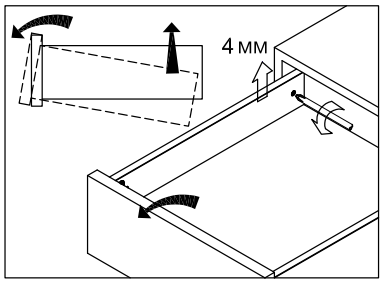
Регулировка фасада



Вертикальная регулировка

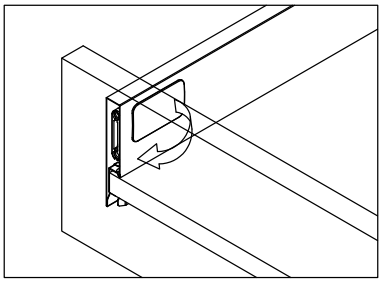


Горизонтальная регулировка

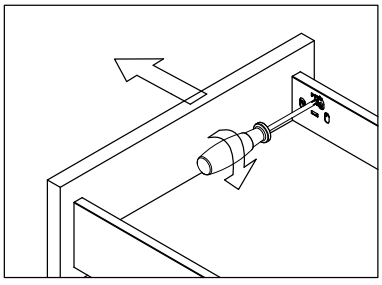


Регулировка наклона

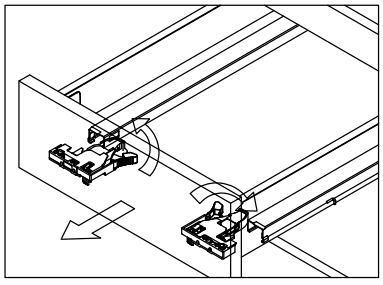
Демонтаж ящика



Снимите заглушку



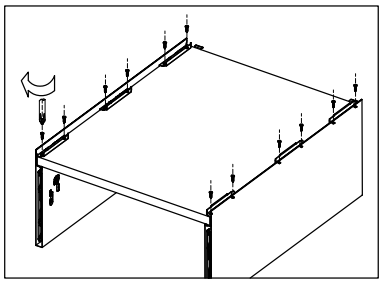
Демонтируйте фасад



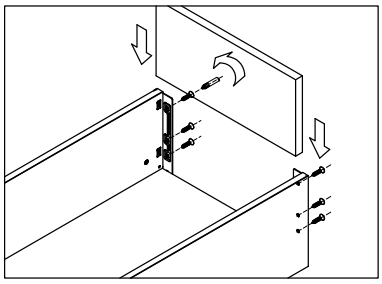
Снимите ящик

Сборка Регулировка Демонтаж ящиков Firmax Slimline высотой 185 мм

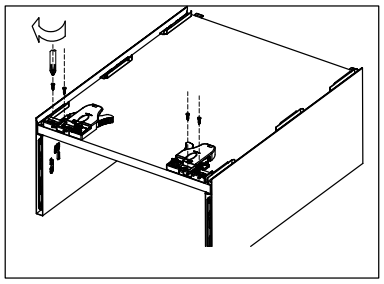
Сборка ящика



Установка дна

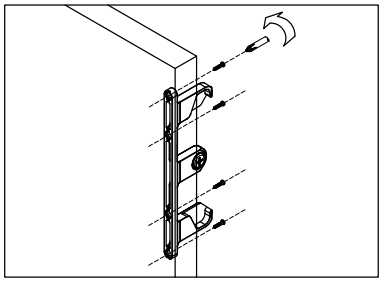


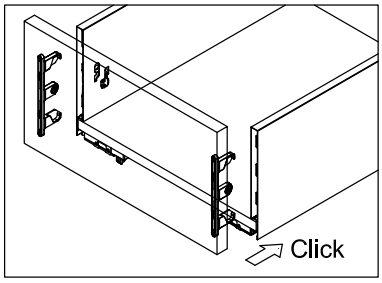
Установка задней стенки

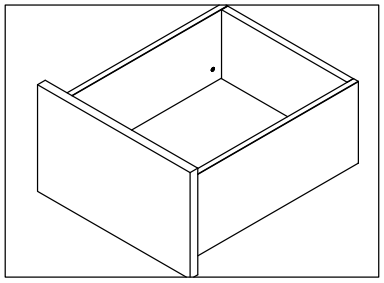


Монтаж фиксаторов

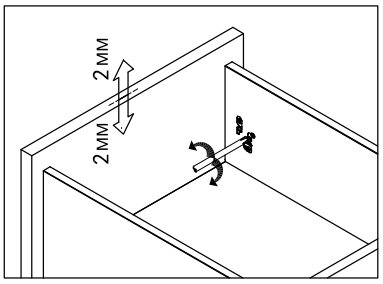
Монтаж фасада



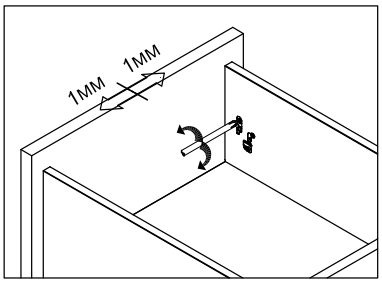




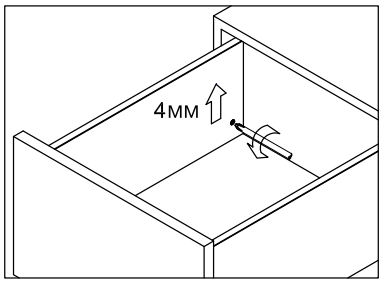
Регулировка фасада



Вертикальная регулировка

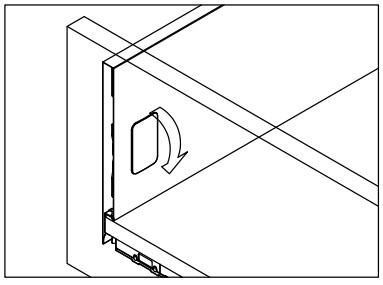


Горизонтальная регулировка

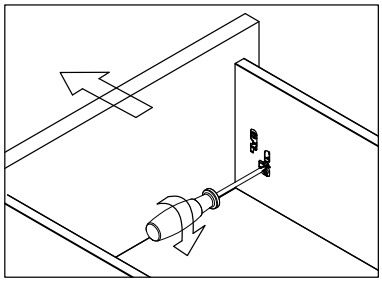


Регулировка наклона

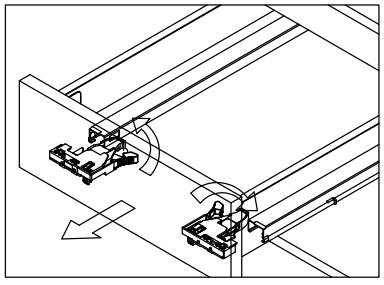
Демонтаж ящика



Снимите заглушку



Демонтируйте фасад

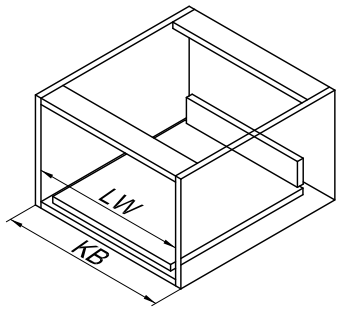


Снимите ящик

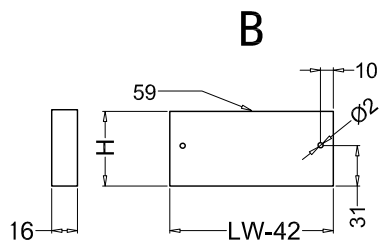
Инструкция по монтажу стандартного ящика Firmax Slimline высотой 89 мм

Размеры дна и задней стенки

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

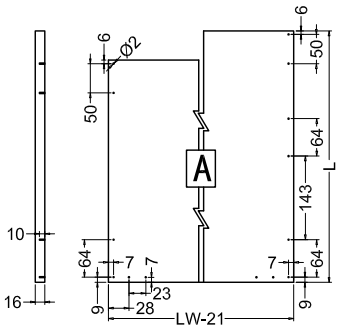


Задняя стенка



Высота	89
H (mm)	59

Дно ящика L=NL-20



350~400 450~550

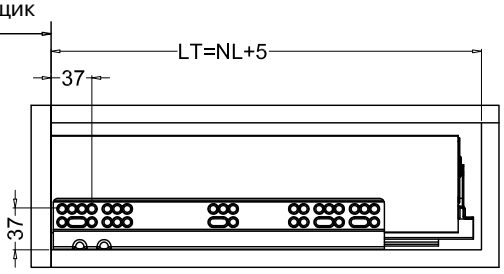
Установочные размеры

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

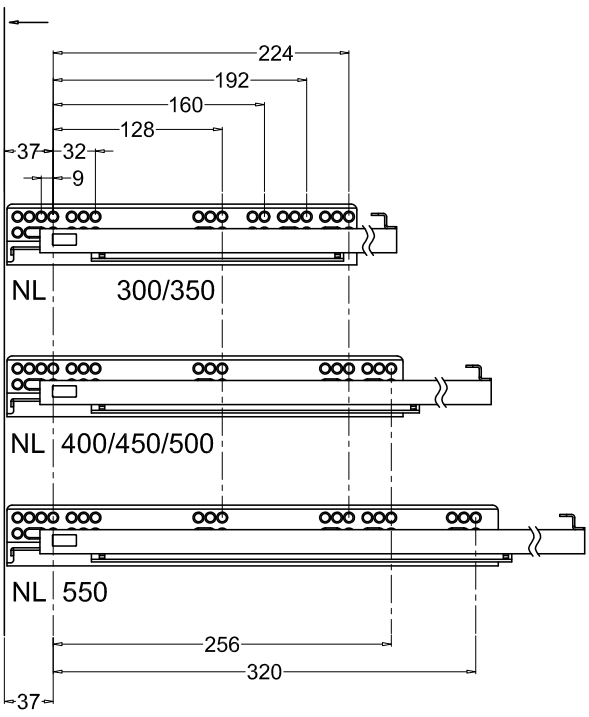
Стандартный ящик

NL = номинальная длина

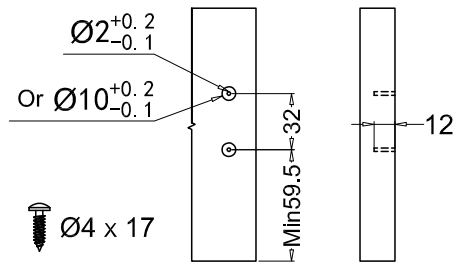
LT = внутренняя глубина корпуса



Присадка направляющих

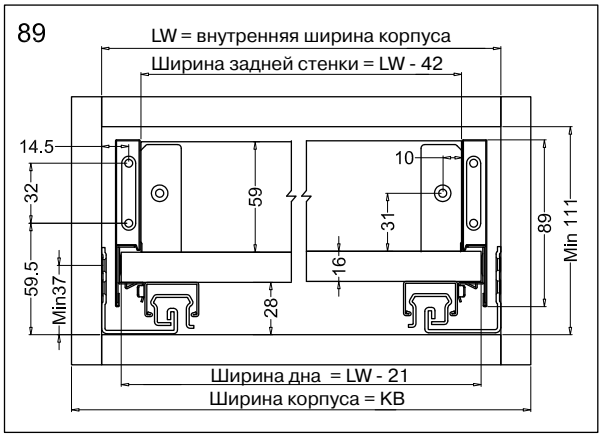


Присадка фасада



Присадка задней стенки

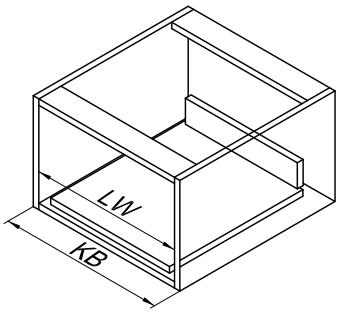
LW = внутренняя ширина корпуса



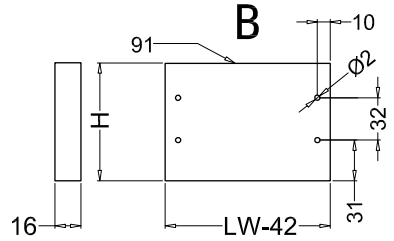
Инструкция по монтажу стандартного ящика Firmax Slimline высотой 121 мм

Размеры дна и задней стенки

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

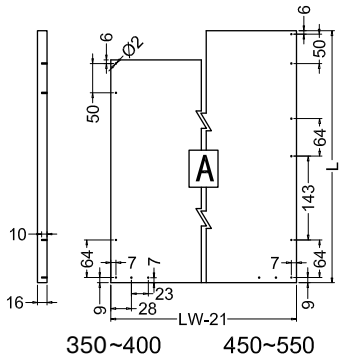


Задняя стенка



Высота	121
H (mm)	91

Дно ящика L=NL-20



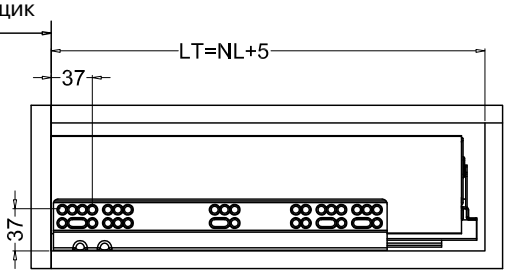
Установочные размеры

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

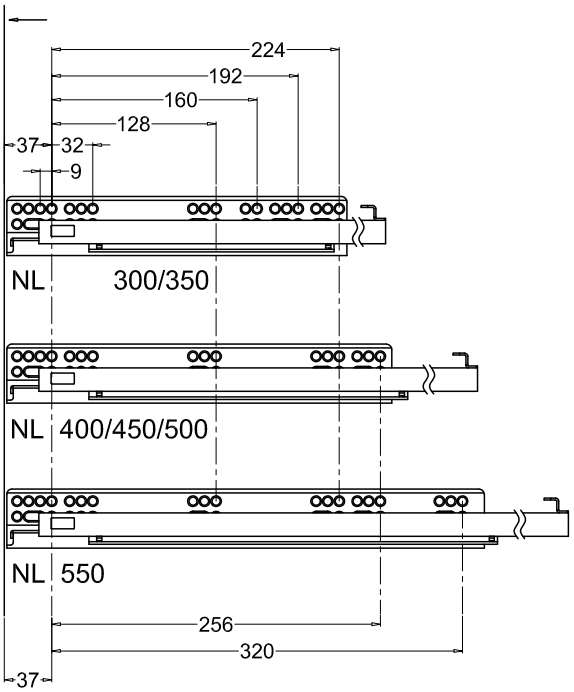
Стандартный ящик

NL = номинальная длина

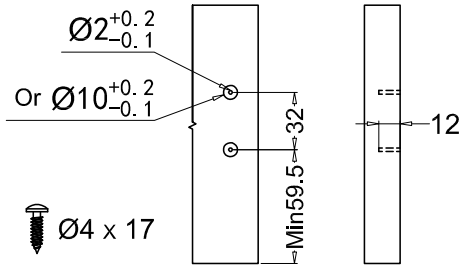
LT = внутренняя глубина корпуса



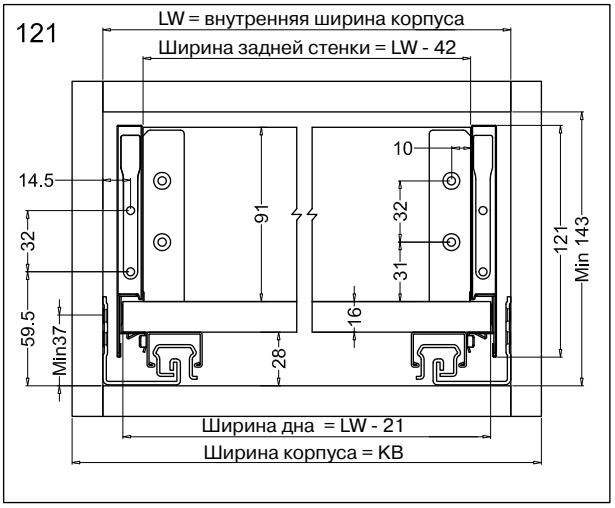
Присадка направляющих



Присадка фасада



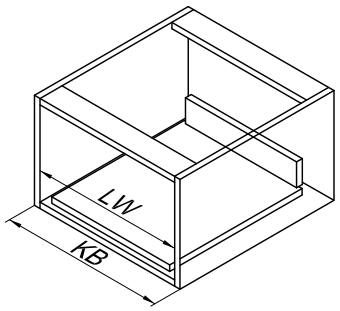
Присадка задней стенки



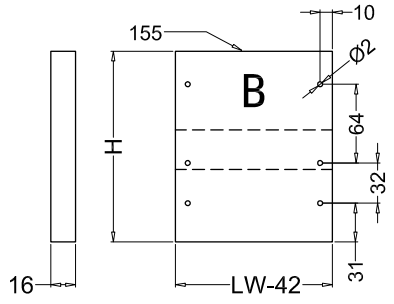
Инструкция по монтажу стандартного ящика Firmax Slimline высотой 185 мм

Размеры дна и задней стенки

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

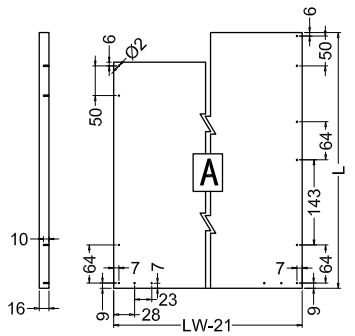


Задняя стенка



Высота	185
H (mm)	155

Дно ящика L=NL-20



350~400 450~550

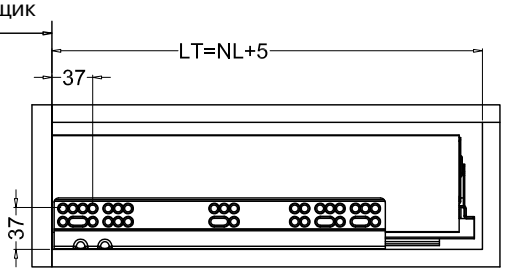
Установочные размеры

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

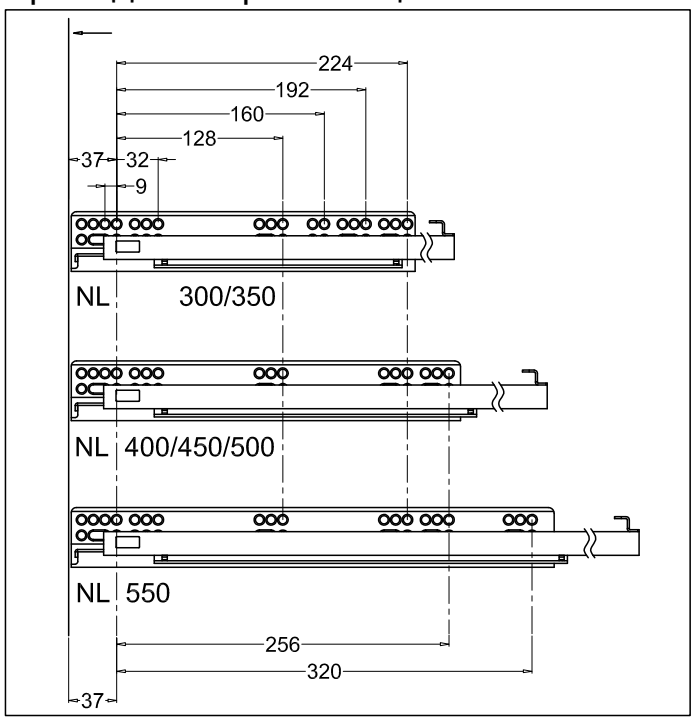
Стандартный ящик

NL = номинальная длина

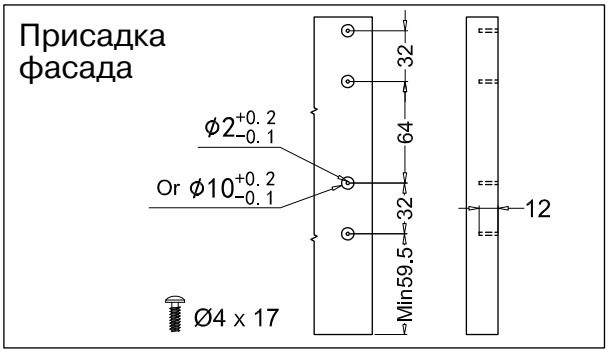
LT = внутренняя глубина корпуса



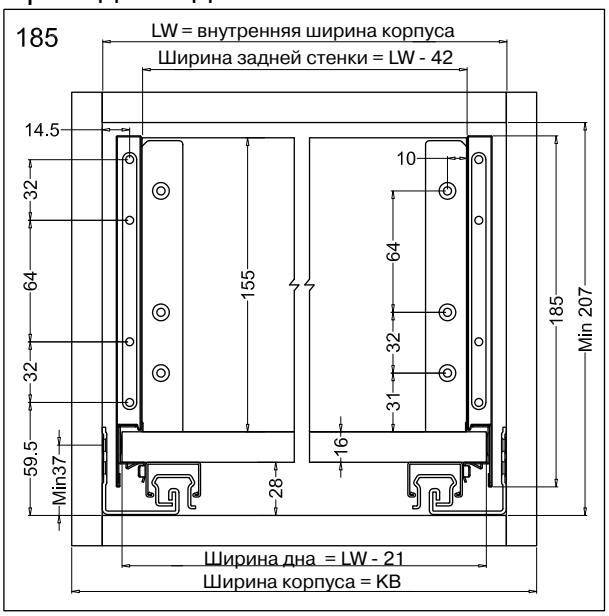
Присадка направляющих



Присадка фасада

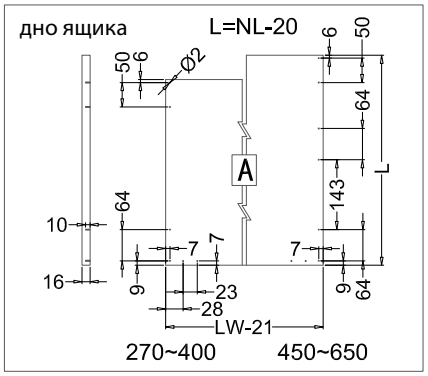


Присадка задней стенки



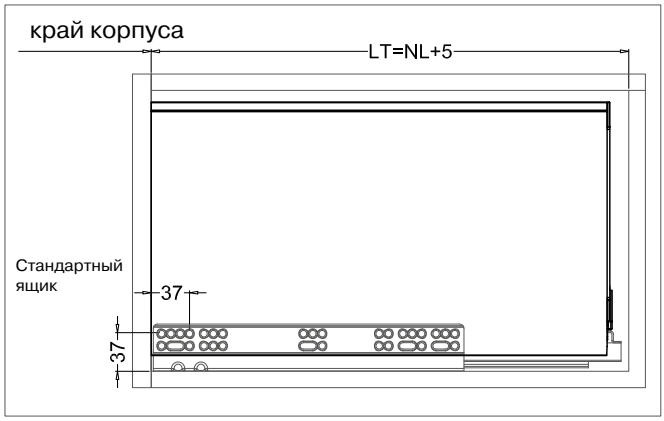
Инструкция по монтажу стандартного ящика Firmax Slimline высотой 249 мм

Размеры дна и задней стенки

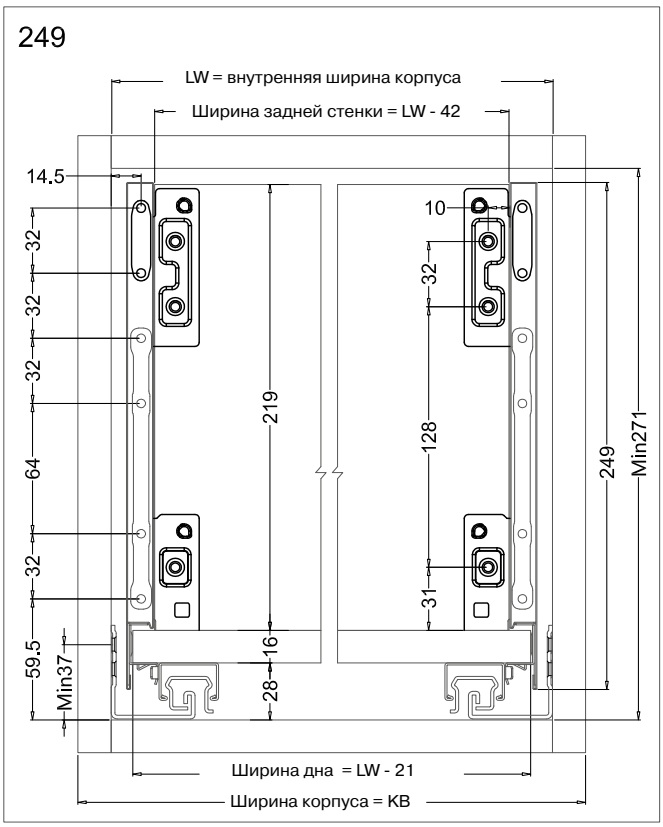


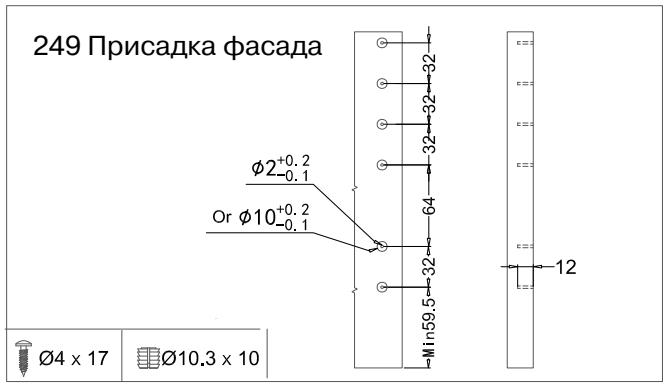
Установочные размеры

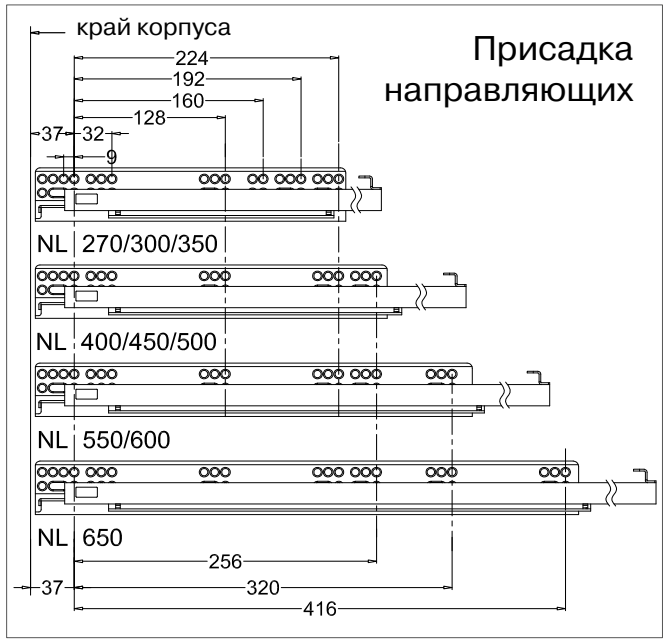
Номинальная длина	Мин. установочная длина ящика
300 мм	305 мм
350 мм	355 мм
400 мм	405 мм
450 мм	455 мм
500 мм	505 мм
550 мм	555 мм



Присадка задней стенки

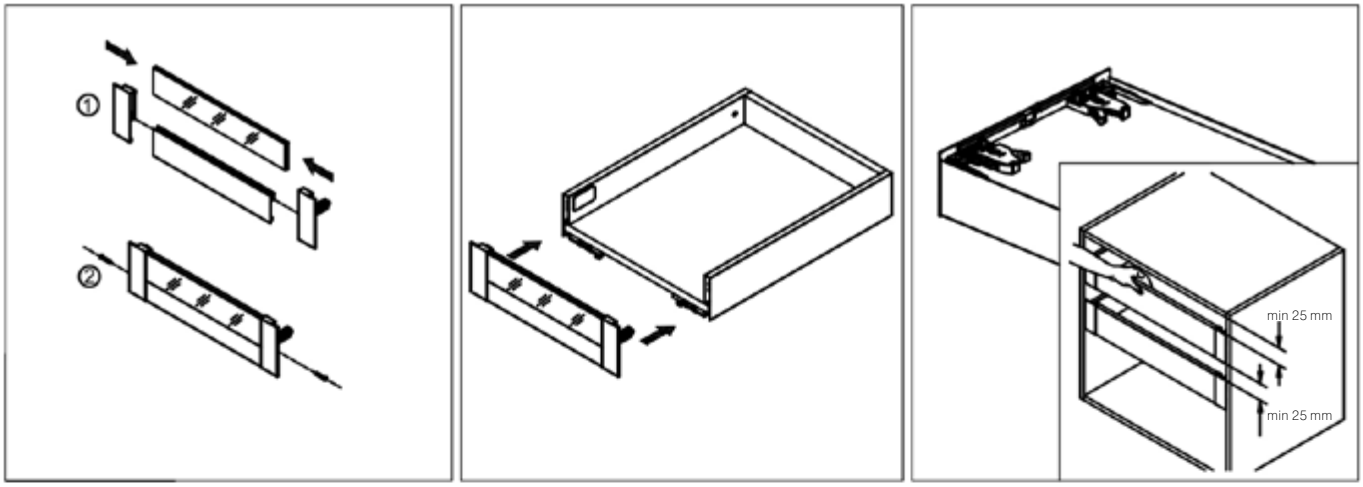




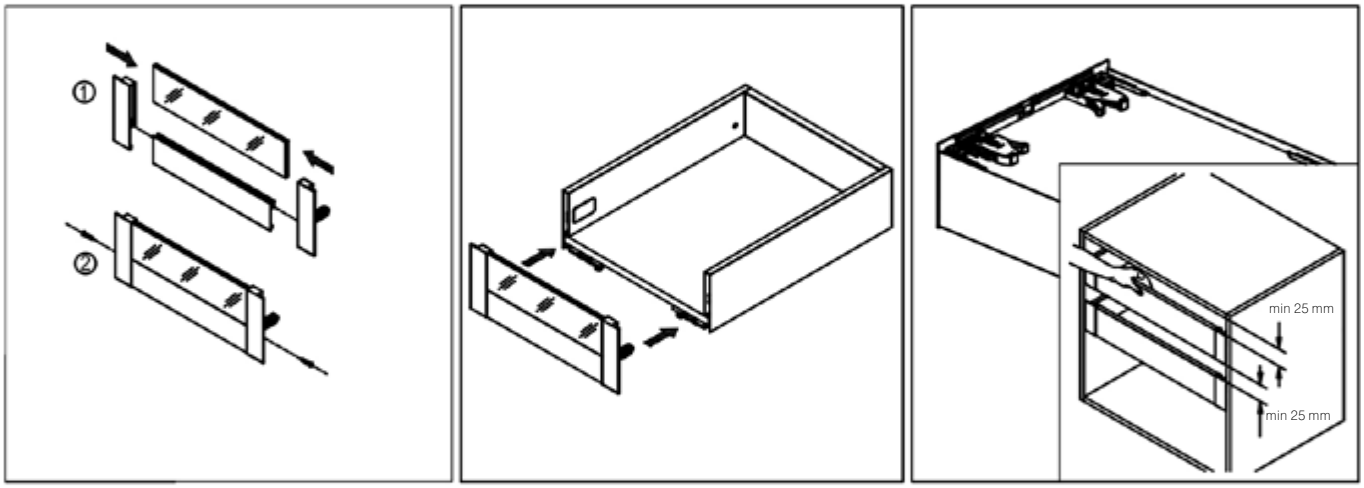


Сборка внутренних ящиков Firmax Slimline со стеклянной вставкой

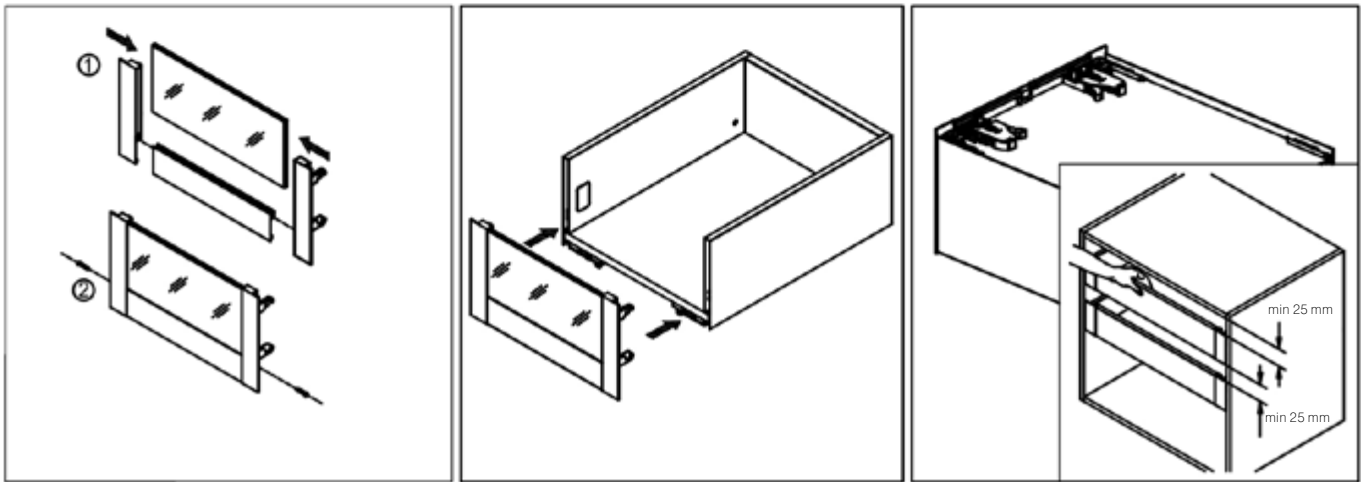
Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 89 мм со стеклянной вставкой



Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 121 мм со стеклянной вставкой

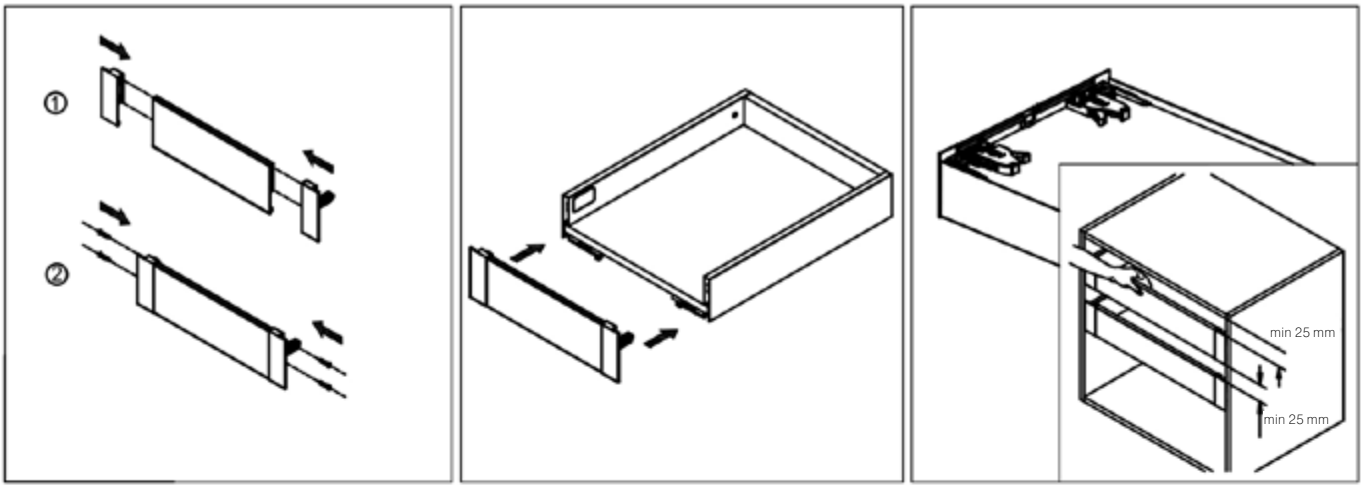


Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 185 мм со стеклянной вставкой

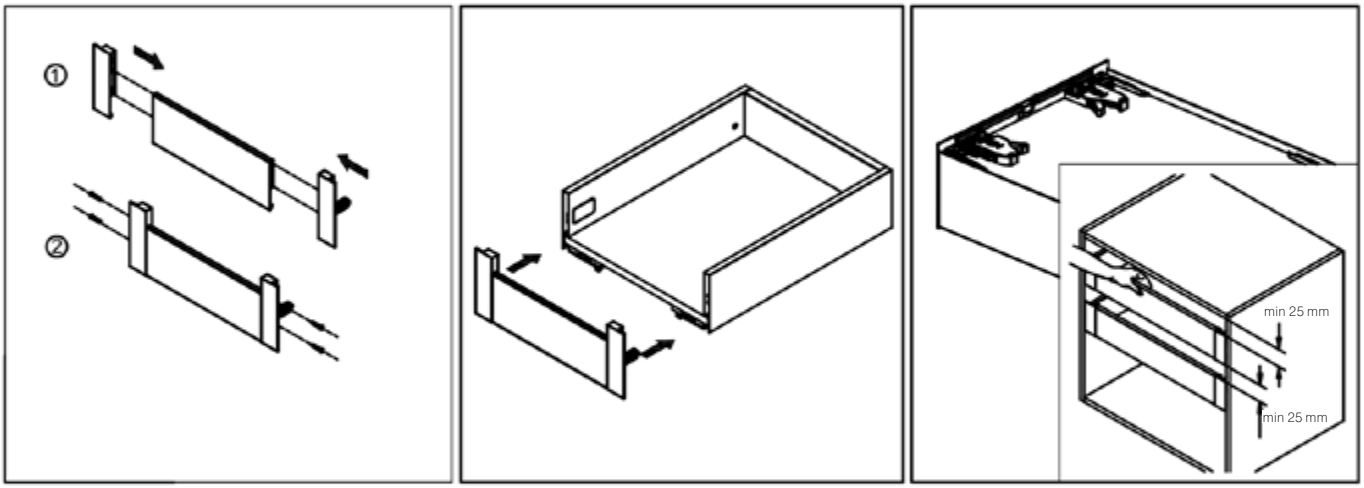


Сборка внутренних ящиков Firmax Slimline

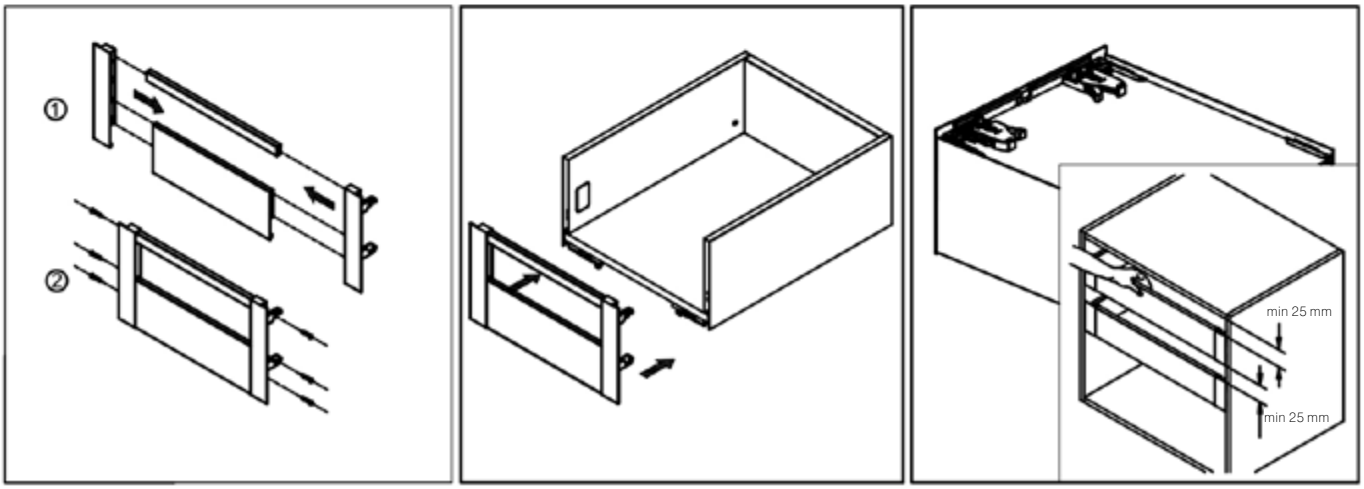
Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 89 мм



Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 121 мм



Сборка внутреннего ящика Firmax Slimline высотой 185 мм



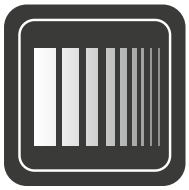
Выдвижные системы Firmax

- Ультратонкая стальная боковина с ребрами жесткости;
- Возможность установки на направляющие как полного, так и частичного выдвижения;
- Размерный ряд: 250 – 500 мм;
- Динамическая нагрузка на ящик при использовании направляющих полного выдвижения: 35 кг;
- Динамическая нагрузка на ящик при использовании с направляющими частичного выдвижения: 25 кг;
- Три высоты боковин ящика: 89 мм, 127 мм, 159 мм;
- Два цветовых решения: Антрацит, Белый;
- Порошковая покраска боковин, обеспечивающая повышенную устойчивость к коррозии;
- Толщина боковины: 1,2 мм;
- Больше полезного пространства в ящике благодаря тонким боковинам;
- Варианты механизмов направляющих: Доводчик, Толкатель Push;
- Держатели задней стенки и держатели фасада уже предустановлены на боковины ящика;
- Комплект ящика состоит из 2 артикулов (боковины + направляющие на выбор);
- Гарантия - 10 лет.

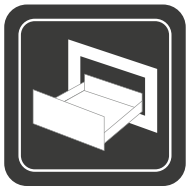
FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

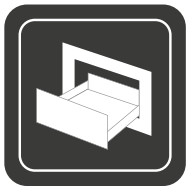
UltraSlim

Система выдвижных ящиков Firmax UltraSlim


встроенный доводчик

с механизм Push-to-Open


полное выдвижение


частичное выдвижение

толщина боковин

три основные высоты

динамическая нагрузка

два цвета

устойчивость к коррозии

полезное пространство

гарантия

Комплект направляющих частичного выдвижения с доводчиком (динамическая нагрузка 25 кг)

Артикул	Длина	Механизм	Выдвижение
FRM0222.SF25	250	Доводчик	Частичное
FRM0222.SF30	300	Доводчик	Частичное
FRM0222.SF35	350	Доводчик	Частичное
FRM0222.SF40	400	Доводчик	Частичное
FRM0222.SF45	450	Доводчик	Частичное
FRM0222.SF50	500	Доводчик	Частичное

Комплект направляющих частичного выдвижения с механизмом Push-to-Open (динамическая нагрузка 25 кг)

Артикул	Длина	Механизм	Выдвижение
FRM0222.PF25	250	Толкатель	Частичное
FRM0222.PF30	300	Толкатель	Частичное
FRM0222.PF35	350	Толкатель	Частичное
FRM0222.PF40	400	Толкатель	Частичное
FRM0222.PF45	450	Толкатель	Частичное
FRM0222.PF50	500	Толкатель	Частичное

Комплект направляющих полного выдвижения с доводчиком (динамическая нагрузка 35 кг)

Артикул	Длина	Механизм	Выдвижение
FRM0444.S25	250	Доводчик	Полное
FRM0444.S30	300	Доводчик	Полное
FRM0444.S35	350	Доводчик	Полное
FRM0444.S40	400	Доводчик	Полное
FRM0444.S45	450	Доводчик	Полное
FRM0444.S50	500	Доводчик	Полное

Комплект направляющих полного выдвижения с механизмом Push-to-Open (динамическая нагрузка 35 кг)

Артикул	Длина	Механизм	Выдвижение
FRM0444.P25	250	Толкатель	Полное
FRM0444.P30	300	Толкатель	Полное
FRM0444.P35	350	Толкатель	Полное
FRM0444.P40	400	Толкатель	Полное
FRM0444.P45	450	Толкатель	Полное
FRM0444.P50	500	Толкатель	Полное

Боковины ящика Firmax Ultraslim высотой 89 мм

Артикул	Высота, мм	Длина, мм	Цвет
FRM0089.96/25	89	250	Антрацит
FRM0089.97/25	89	250	Белый
FRM0089.96/30	89	300	Антрацит
FRM0089.97/30	89	300	Белый
FRM0089.96/35	89	350	Антрацит
FRM0089.97/35	89	350	Белый
FRM0089.96/40	89	400	Антрацит
FRM0089.97/40	89	400	Белый
FRM0089.96/45	89	450	Антрацит
FRM0089.97/45	89	450	Белый
FRM0089.96/50	89	500	Антрацит
FRM0089.97/50	89	500	Белый

Боковины ящика Firmax Ultraslim высотой 127 мм

Артикул	Высота, мм	Длина, мм	Цвет
FRM0127.96/25	127	250	Антрацит
FRM0127.97/25	127	250	Белый
FRM0127.96/30	127	300	Антрацит
FRM0127.97/30	127	300	Белый
FRM0127.96/35	127	350	Антрацит
FRM0127.97/35	127	350	Белый
FRM0127.96/40	127	400	Антрацит
FRM0127.97/40	127	400	Белый
FRM0127.96/45	127	450	Антрацит
FRM0127.97/45	127	450	Белый
FRM0127.96/50	127	500	Антрацит
FRM0127.97/50	127	500	Белый

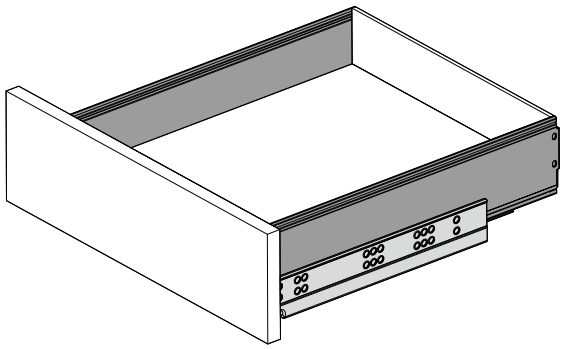
Боковины ящика Firmax Ultraslim высотой 159 мм

Артикул	Высота, мм	Длина, мм	Цвет
FRM0159.96/25	159	250	Антрацит
FRM0159.97/25	159	250	Белый
FRM0159.96/30	159	300	Антрацит
FRM0159.97/30	159	300	Белый
FRM0159.96/35	159	350	Антрацит
FRM0159.97/35	159	350	Белый
FRM0159.96/40	159	400	Антрацит
FRM0159.97/40	159	400	Белый
FRM0159.96/45	159	450	Антрацит
FRM0159.97/45	159	450	Белый
FRM0159.96/50	159	500	Антрацит
FRM0159.97/50	159	500	Белый

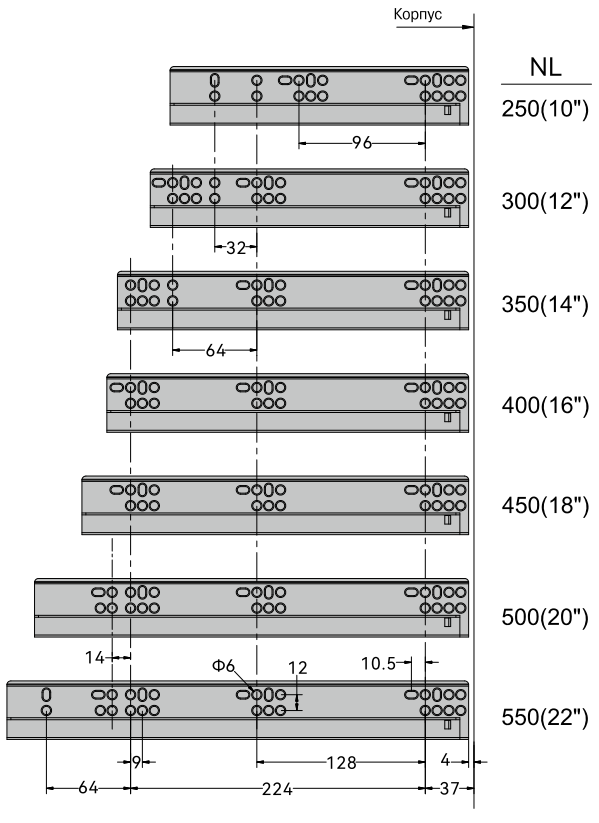
Инструкция по монтажу ящика Firmax Ultraslim на направляющих частичного выдвижения

Установочные размеры

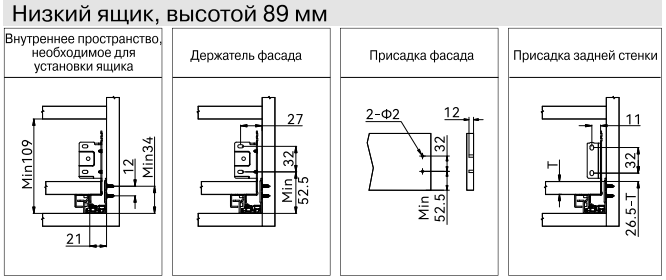
Динамическая нагрузка 25 кг
Размерный ряд: 250-550 мм
Регулировка фасада по высоте: 0 - +3 мм



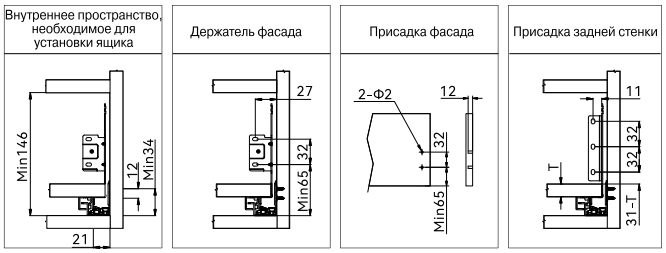
Установочные размеры, мм



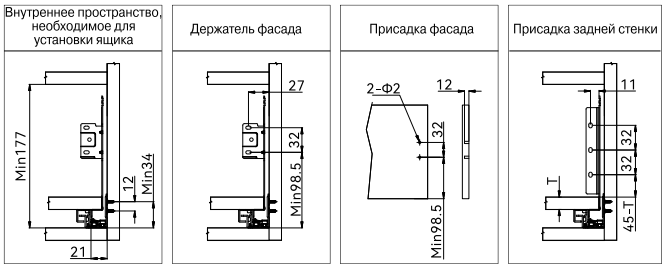
Низкий ящик, высотой 89 мм



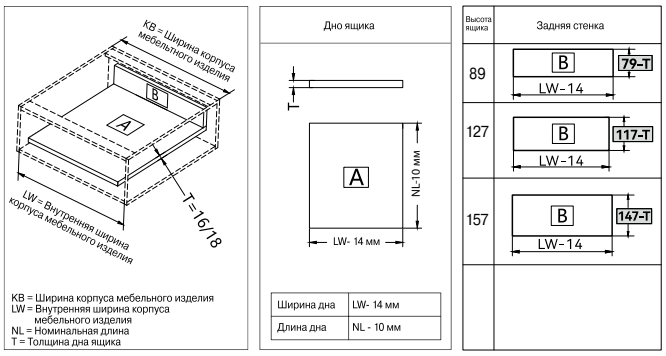
Средний ящик, высотой 127 мм



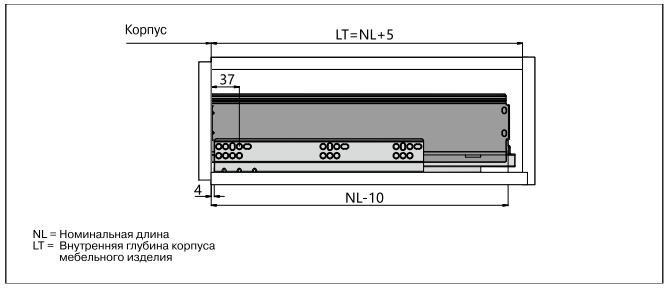
Высокий ящик, высотой 157 мм



Распил дна и задней стенки

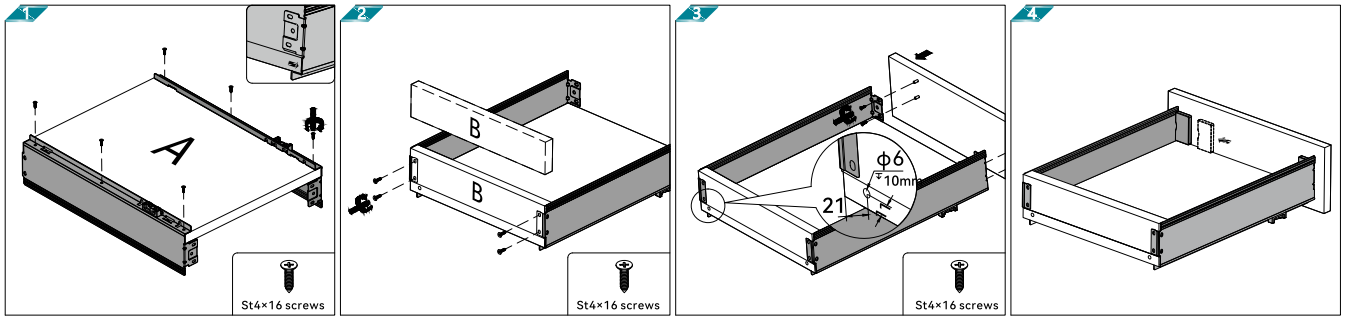


Установочные размеры, мм

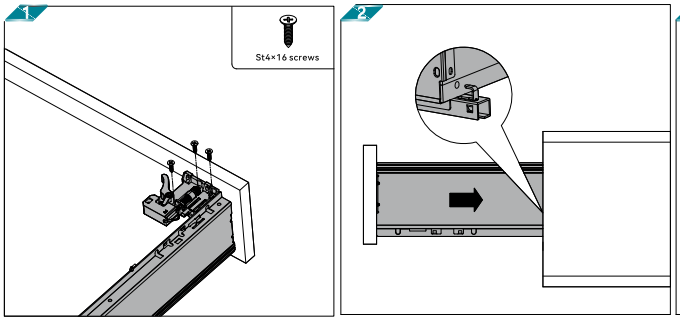


Инструкция по монтажу ящика Firmax Ultraslim на направляющих частичного выдвижения

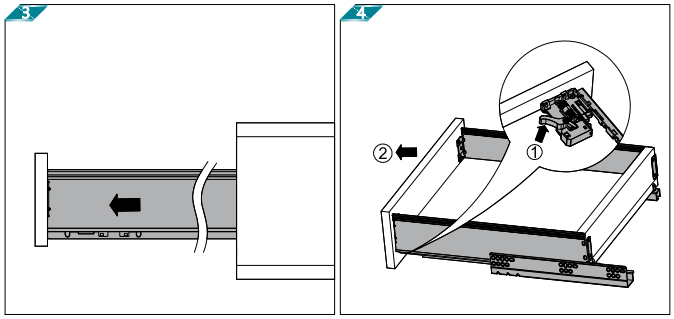
Сборка ящика



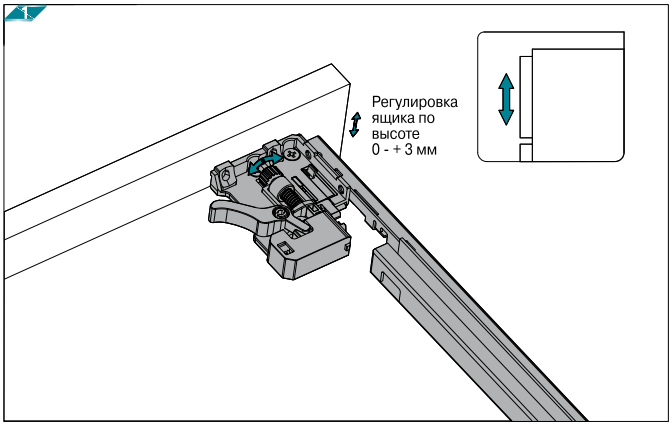
Установка ящика



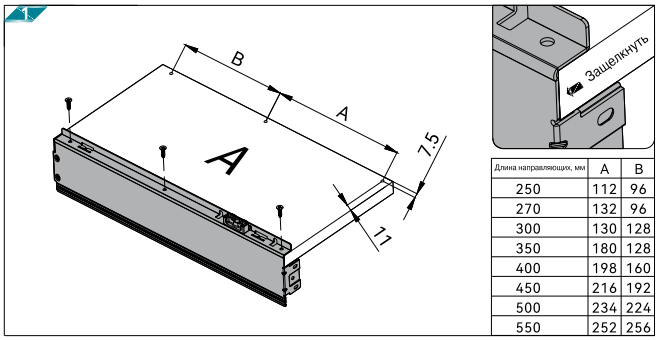
Демонтаж ящика



Регулировка ящика



Присадка боковин ящика

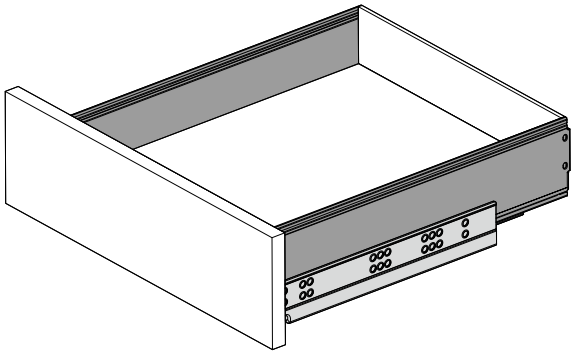


Длина направляющих, мм	A	B
250	112	96
270	132	96
300	130	128
350	180	128
400	198	160
450	216	192
500	234	224
550	252	256

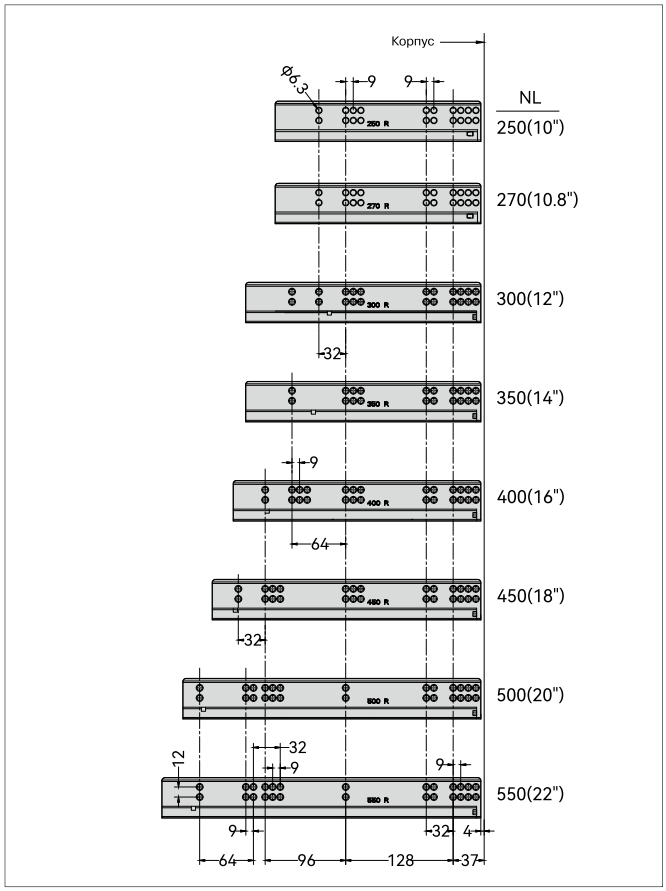
Инструкция по монтажу ящика Firmax Ultraslim на направляющих полного выдвижения

Установочные размеры

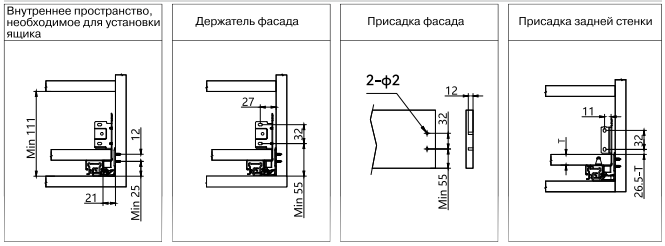
Динамическая нагрузка 35 кг
Размерный ряд 250 -550 мм
Регулировка фасада по высоте: 0 - +3 мм
Регулировка фасада по горизонтали +/- 1 мм



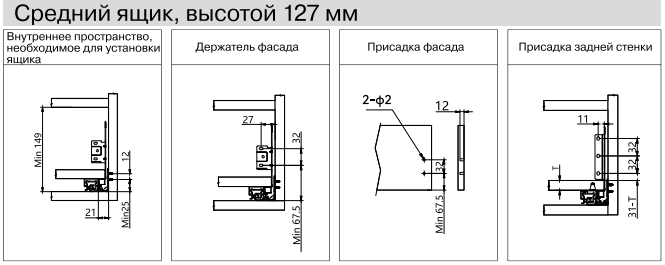
Установочные размеры



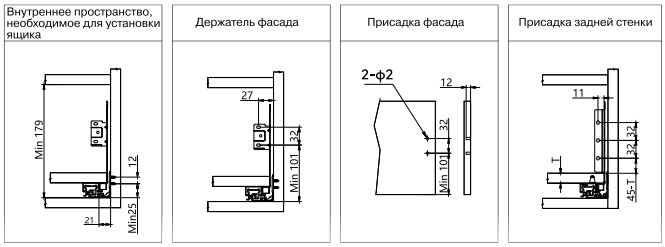
Низкий ящик, высотой 89 мм



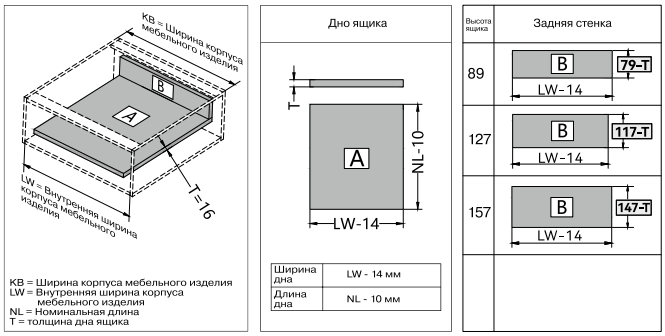
Средний ящик, высотой 127 мм



Высокий ящик, высотой 157 мм

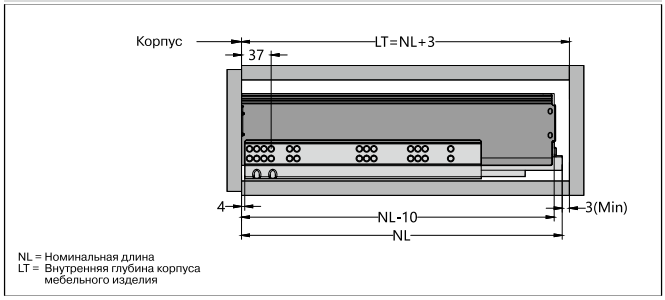


Распил дна и задней стенки ящика



KB = Ширина корпуса мебельного изделия
LW = Внутренняя ширина корпуса мебельного изделия
NL = Номинальная длина
T = толщина дна ящика

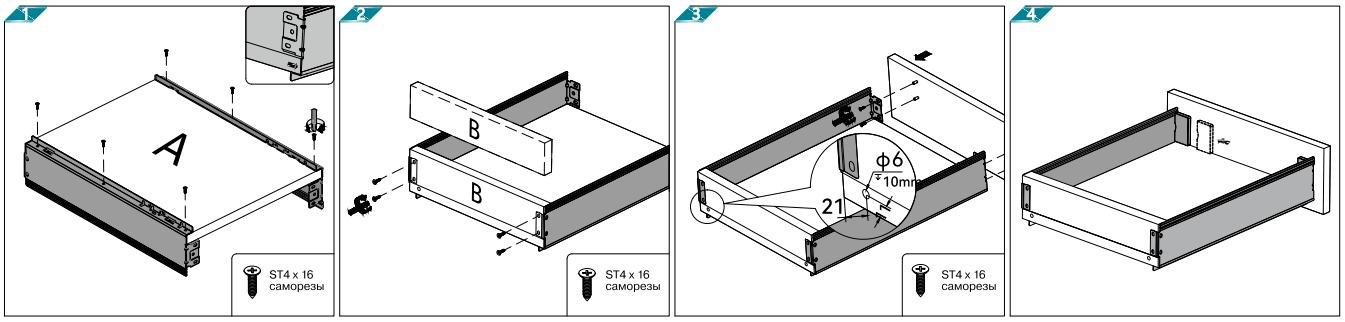
Установочные размеры, мм

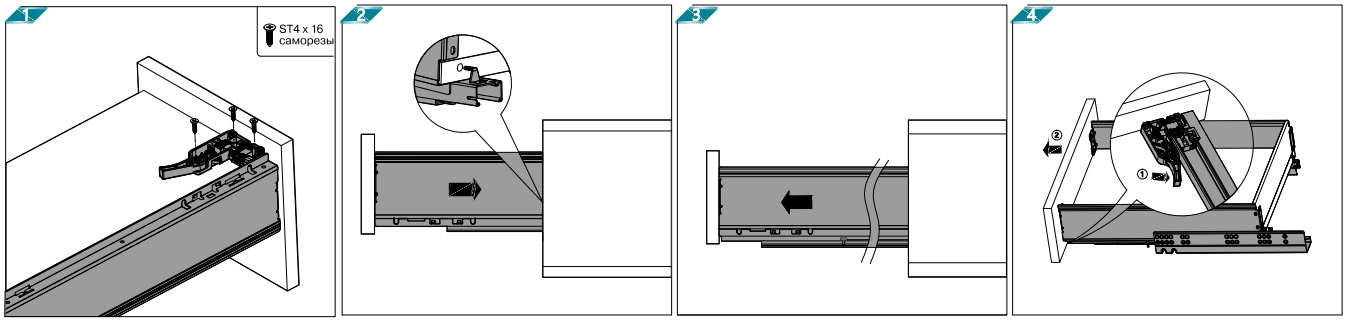


NL = Номинальная длина
LT = Внутренняя глубина корпуса мебельного изделия

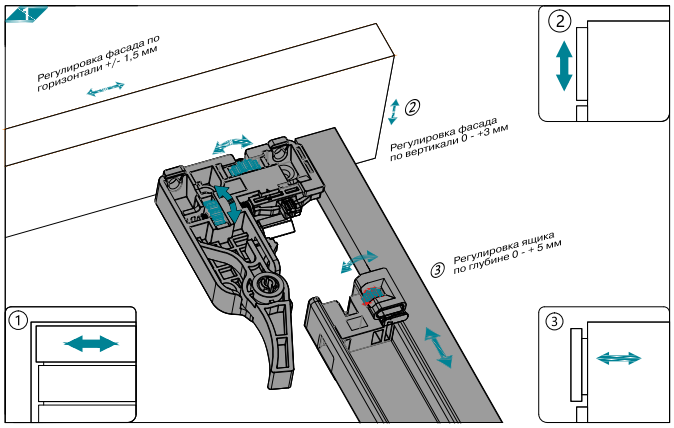
Инструкция по монтажу ящика Firmax Ultraslim на направляющих полного выдвижения

Сборка ящика

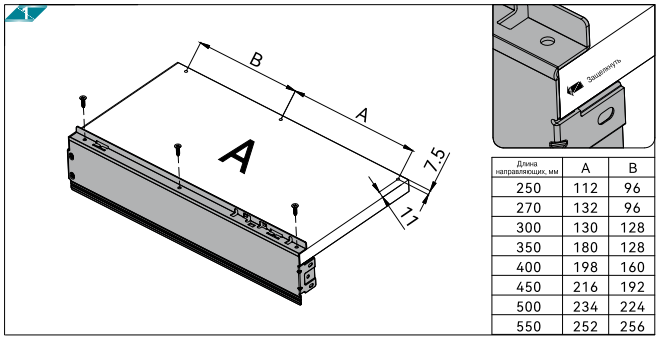




Сборка ящика



Присадка боковин к дну ящика



Длина направляющих, мм	A	B
250	112	96
270	132	96
300	130	128
350	180	128
400	198	160
450	216	192
500	234	224
550	252	256

ALPHALUX

Направляющие полного выдвижения

Push-to-Open & Soft Close

Надежная работа
направляющих с фасадами шириной
до 1200 мм и высотой до 500 мм

Плавное открывание
ящика от легкого нажатия на любою
точку фасада в совокупности
с плавным закрыванием ящика

ALPHALUX

Направляющие скрытого монтажа Alphalux

Soft-Close + Push-to-Open

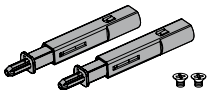
Тип выдвижения: Полное
Динамическая нагрузка: 35 кг
Сертификат качества на 50 000 циклов открывания / закрывания
Размерный ряд: 300 - 600 мм
Для ящиков из ЛДСП толщиной: 16 мм
Открывание: Push-to-Open + Soft-Close
Зазор между фасадом и корпусом мебельного изделия для работы механизмов Push: 2,5 мм
Регулировка фасада по вертикали: +3 мм
Регулировка фасада по горизонтали: +/- 1,5 мм
Регулировка ящика по глубине: - 2 мм до + 4 мм
Возможность установки штанги-синхронизатора для ящиков шириной до 1200 мм

Артикул	Длина
ALF0010.30SP	300 мм
ALF0010.35SP	350 мм
ALF0010.40SP	400 мм
ALF0010.45SP	450 мм
ALF0010.50SP	500 мм
ALF0010.55SP	550 мм
ALF0010.60SP	600 мм

Штанга синхронизации **(крепления в комплекте)**

Артикул	Длина
ALFSP.1100	1100 мм

Крепления к штанге синхронизации **(при необходимости)**



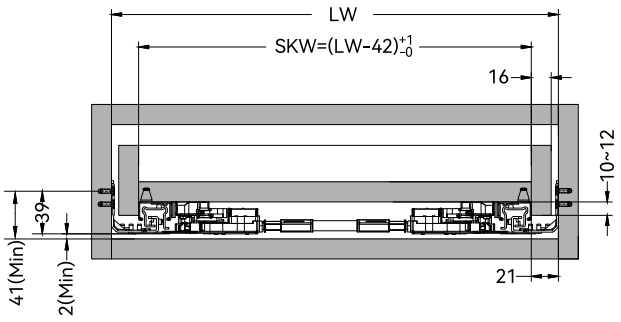
Артикул	ед.изм.
ALFSP.FX	компл.

ALPHALUX

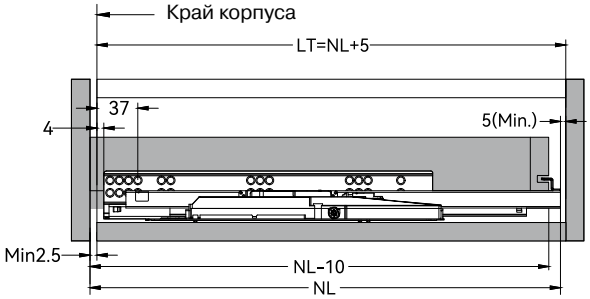
Направляющие ALPHALUX
полного выдвижения SOFT + PUSH
под штангу синхронизатор для ЛДСП 16 мм

Динамическая нагрузка: 35 кг
Размерный ряд: 300-600 мм
Регулировка по высоте:0~+3 мм
Регулировка по горизонтали: ±1.5 мм

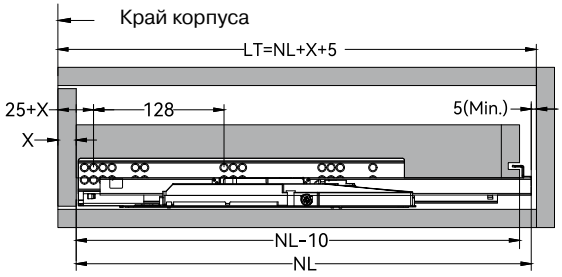
Установочные размеры (мм)
SKW= внутренняя ширина ящика
LW= внутренняя ширина корпуса
LW⩾290 мм (без штанги стабилизатора)
414⩽LW⩽1200 мм (со штангой стабилизатора)



Установочные размеры
NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса
X = толщина фасада

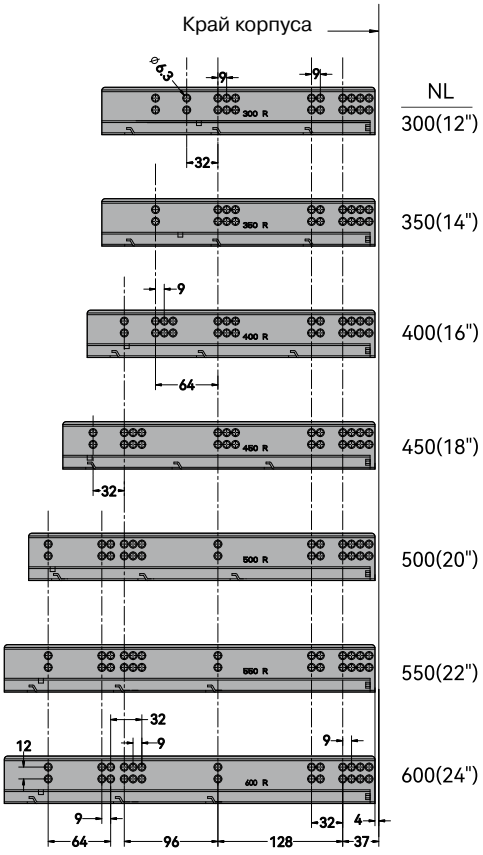


Стандартный ящик

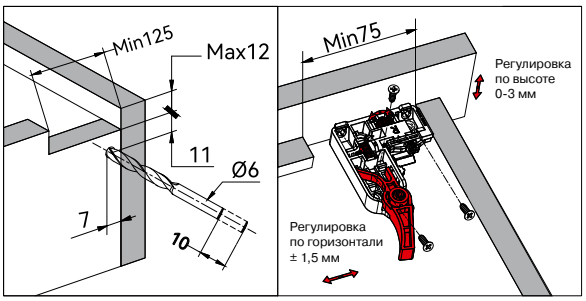


Внутренний ящик

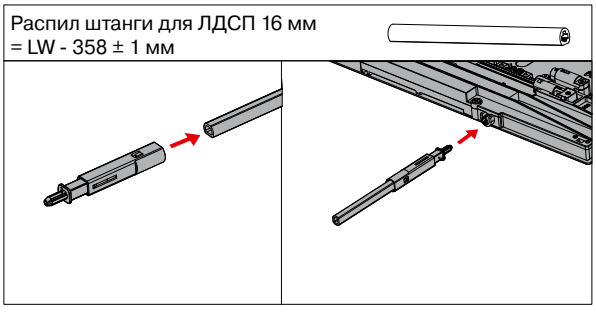
Присадка направляющих (мм)



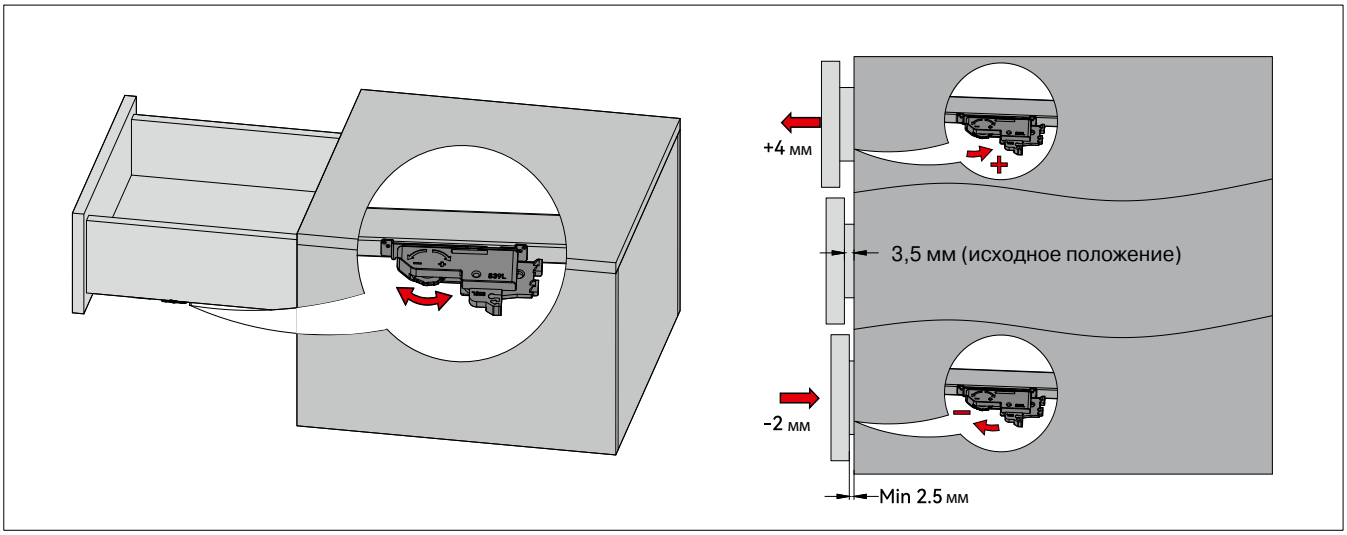
Присадка



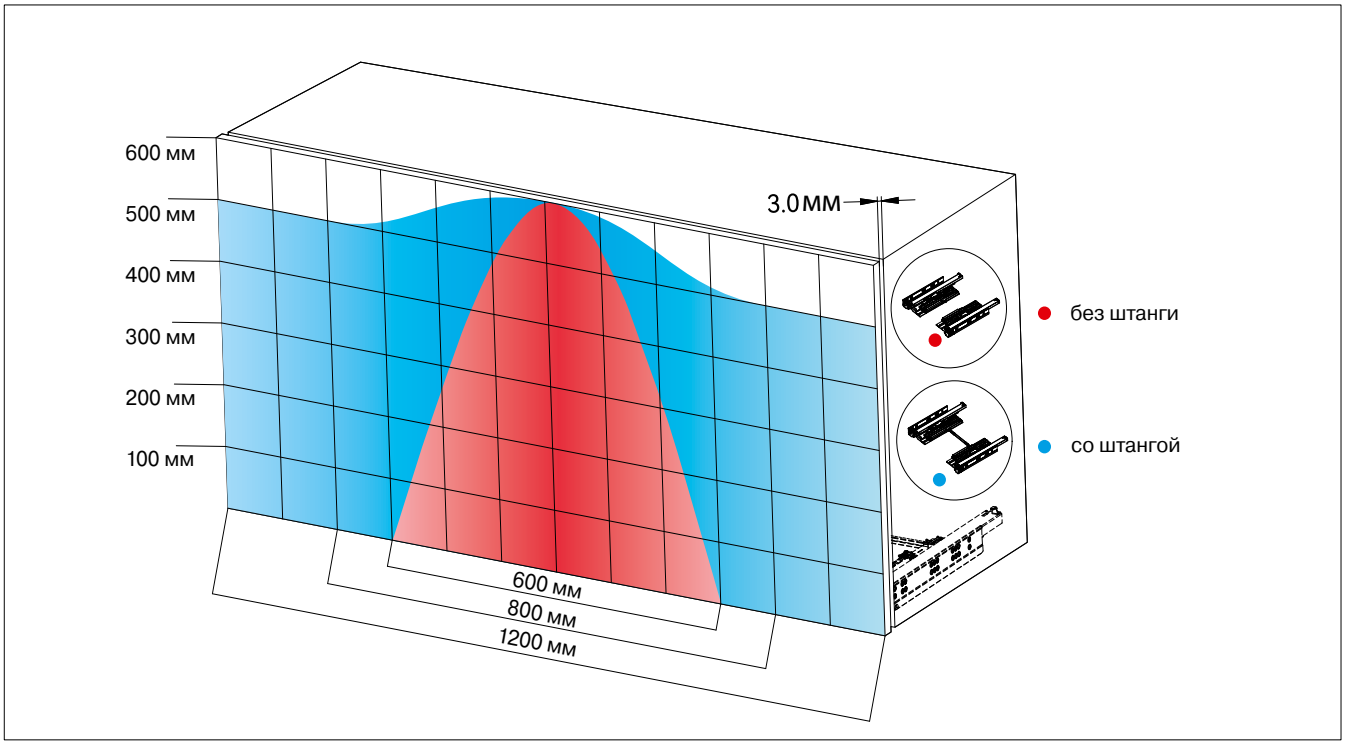
Установка штанги стабилизатора



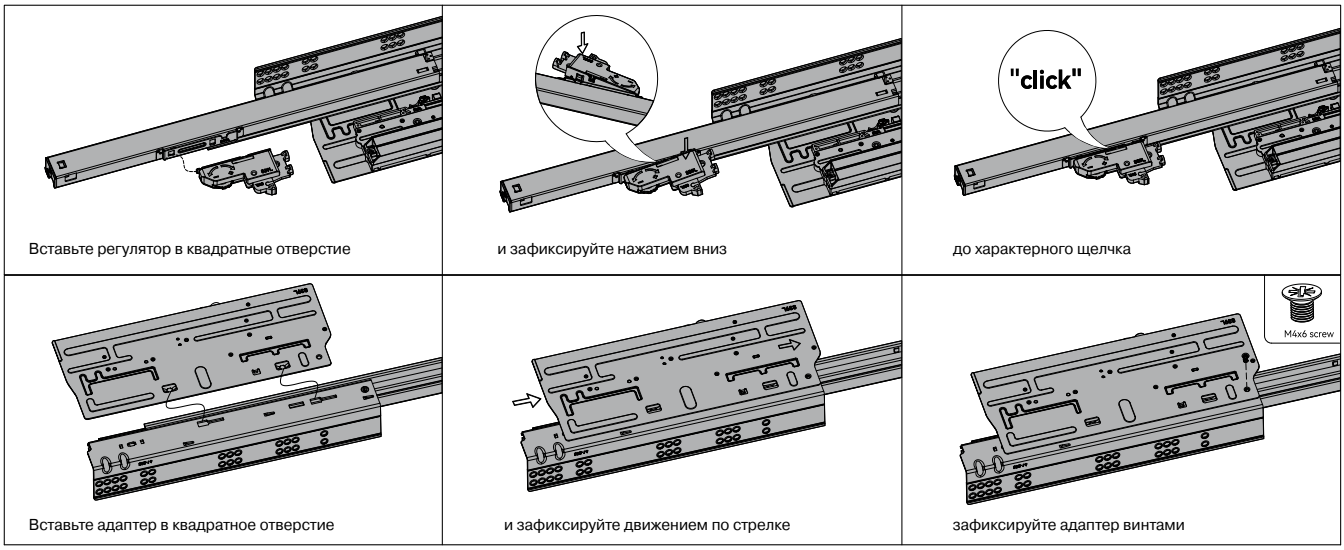
Регулировка по глубине (+4 -2) мм



Рекомендованная область нажатия на фасад



Установка адаптеров



Вставьте регулятор в квадратные отверстие

и зафиксируйте нажатием вниз

до характерного щелчка

Вставьте адаптер в квадратное отверстие

и зафиксируйте движением по стрелке

зафиксируйте адаптер винтами

ALPHALUX

Система выдвижных ящиков Alphalux Crystal

Crystal

Система выдвижных ящиков

- Размерный ряд: 300 – 600 мм
- Варианты направляющих: Push-to-Open, Push-to-Open для работы со штангой синхронизации, Доводчик, Push-to-Open+Доводчик
- Динамическая нагрузка 35 кг
- Сертификат качества на 50 000 циклов открывания / закрывания
- Обратный демпфер
- Три основные высоты боковин:
  L = Low = 95,5 мм
  M = Medium = 133.5 мм
  H = High = 180,5 мм
- Варианты боковин со стеклянной вставкой
- Два цветовых решения: Антрацит, Белый
- Регулировка ящика по глубине от 0 мм до +5 мм
- Регулировка фасада по ширине +/- 1,2 мм
- Регулировка фасада по высоте: +/- 2 мм
- Регулировка наклона фасада -1,5 мм – 4 мм
- Возможность установки LED подсветки боковин из стекла
- Стабильная работа ящиков шириной до 1200 мм

Комплект направляющих скрытого монтажа для ящика Alphalux Crystal с механизмом Push-to-open

Артикул	Длина	Тип механизма
ALF5030.P	300 мм	Push
ALF5035.P	350 мм	Push
ALF5040.P	400 мм	Push
ALF5045.P	450 мм	Push
ALF5050.P	500 мм	Push
ALF5055.P	550 мм	Push
ALF5060.P	600 мм	Push

Комплект направляющих скрытого монтажа для ящика Alphalux Crystal с доводчиком

Артикул	Длина	Тип механизма
ALF5030.S	300 мм	Soft-Close
ALF5035.S	350 мм	Soft-Close
ALF5040.S	400 мм	Soft-Close
ALF5045.S	450 мм	Soft-Close
ALF5050.S	500 мм	Soft-Close
ALF5055.S	550 мм	Soft-Close
ALF5060.S	600 мм	Soft-Close

Комплект направляющих скрытого монтажа для ящика Alphalux Crystal с механизмом Push-to-open под штангу синхронизатор

Артикул	Длина	Тип механизма
ALF5030.PR	300 мм	Push для работы с синхронизатором
ALF5035.PR	350 мм	Push для работы с синхронизатором
ALF5040.PR	400 мм	Push для работы с синхронизатором
ALF5045.PR	450 мм	Push для работы с синхронизатором
ALF5050.PR	500 мм	Push для работы с синхронизатором
ALF5055.PR	550 мм	Push для работы с синхронизатором
ALF5060.PR	600 мм	Push для работы с синхронизатором

Артикул	Длина	Тип механизма
ALFPR.1100	1100 мм	Для направляющих Push с синхронизатором

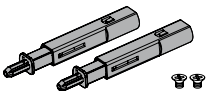
Комплект направляющих скрытого монтажа для ящика Alphalux Crystal с механизмом Push-to-open и доводчиком под штангу синхронизатор

Артикул	Длина	Тип механизма
ALF5030.SP	300 мм	Push + Soft для работы с синхронизатором
ALF5035.SP	350 мм	Push + Soft для работы с синхронизатором
ALF5040.SP	400 мм	Push + Soft для работы с синхронизатором
ALF5045.SP	450 мм	Push + Soft для работы с синхронизатором
ALF5050.SP	500 мм	Push + Soft для работы с синхронизатором
ALF5055.SP	550 мм	Push + Soft для работы с синхронизатором
ALF5060.SP	600 мм	Push + Soft для работы с синхронизатором

Штанга синхронизации
(крепления в комплекте)

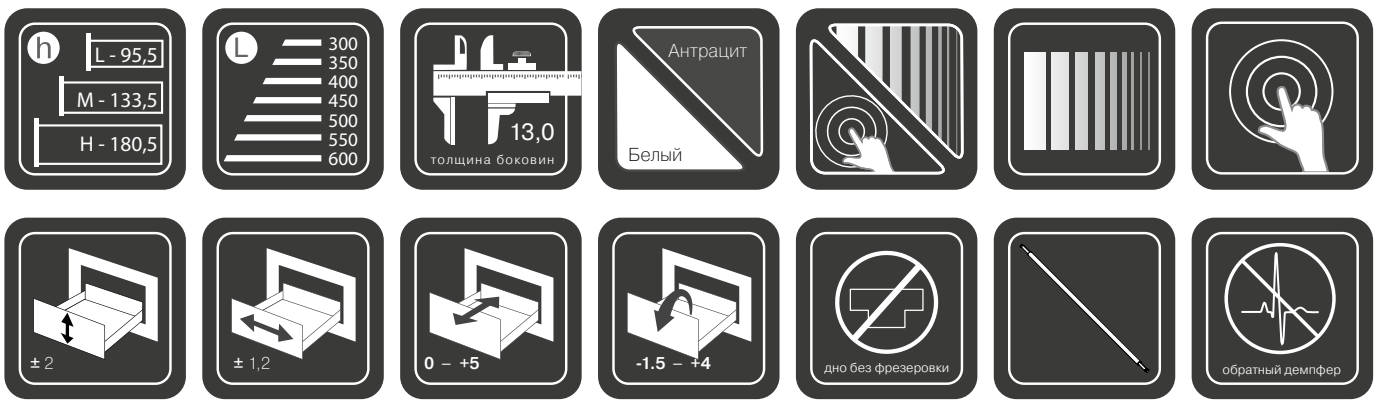
Артикул	Длина	Тип механизма
ALFSP.1100	1100 мм	Для направляющих Push + Soft

Крепления к штанге синхронизации
(при необходимости)



Артикул	ед.изм.
ALFSP.FX	компл.

Металлические боковины ящика Alphalux Crystal



Боковины ящика Alphalux Crystal высотой L = 95,5 мм

Артикул	Длина	Высота	Цвет
ALF5030L.96	300 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5030L.97	300 мм	95,5 мм	Белый
ALF5035L.96	350 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5035L.97	350 мм	95,5 мм	Белый
ALF5040L.96	400 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5040L.97	400 мм	95,5 мм	Белый
ALF5045L.96	450 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5045L.97	450 мм	95,5 мм	Белый
ALF5050L.96	500 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5050L.97	500 мм	95,5 мм	Белый
ALF5055L.96	550 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5055L.97	550 мм	95,5 мм	Белый
ALF5060L.96	600 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5060L.97	600 мм	95,5 мм	Белый

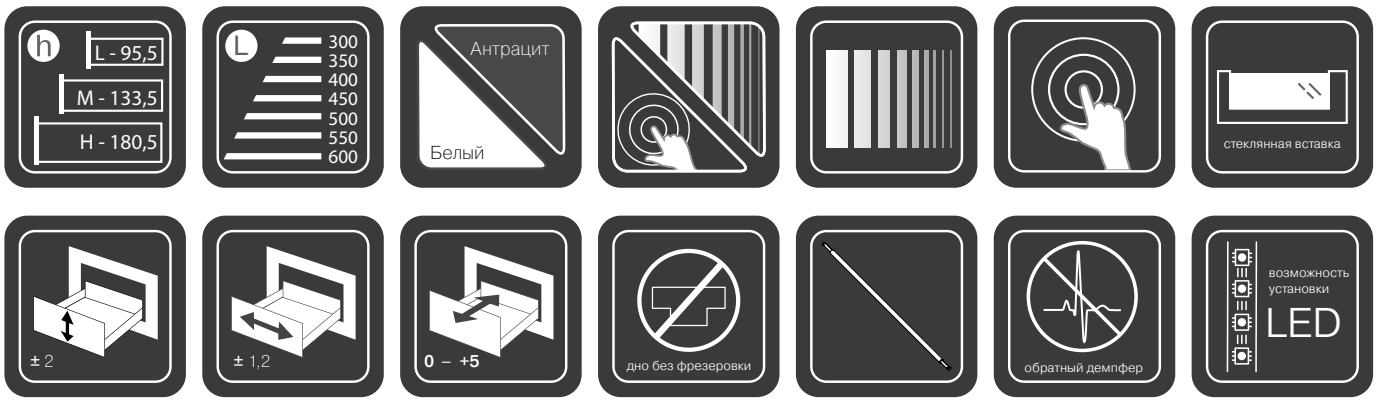
Боковины ящика Alphalux Crystal высотой M = 133,5 мм

Артикул	Длина	Высота	Цвет
ALF5030M.96	300 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5030M.97	300 мм	133,5 мм	Белый
ALF5035M.96	350 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5035M.97	350 мм	133,5 мм	Белый
ALF5040M.96	400 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5040M.97	400 мм	133,5 мм	Белый
ALF5045M.96	450 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5045M.97	450 мм	133,5 мм	Белый
ALF5050M.96	500 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5050M.97	500 мм	133,5 мм	Белый
ALF5055M.96	550 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5055M.97	550 мм	133,5 мм	Белый
ALF5060M.96	600 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5060M.97	600 мм	133,5 мм	Белый

Боковины ящика Alphalux Crystal высотой H = 180,5 мм

Артикул	Длина	Высота	Цвет
ALF5030H.96	300 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5030H.97	300 мм	180,5 мм	Белый
ALF5035H.96	350 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5035H.97	350 мм	180,5 мм	Белый
ALF5040H.96	400 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5040H.97	400 мм	180,5 мм	Белый
ALF5045H.96	450 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5045H.97	450 мм	180,5 мм	Белый
ALF5050H.96	500 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5050H.97	500 мм	180,5 мм	Белый
ALF5055H.96	550 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5055H.97	550 мм	180,5 мм	Белый
ALF5060H.96	600 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5060H.97	600 мм	180,5 мм	Белый

Боковины ящика Alphalux Crystal со стеклянной вставкой



Боковины ящика Alphalux Crystal высотой L = 95,5 мм под стекло

Артикул	Длина	Высота	Цвет
ALF5030L.96GL	300 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5030L.97GL	300 мм	95,5 мм	Белый
ALF5035L.96GL	350 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5035L.97GL	350 мм	95,5 мм	Белый
ALF5040L.96GL	400 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5040L.97GL	400 мм	95,5 мм	Белый
ALF5045L.96GL	450 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5045L.97GL	450 мм	95,5 мм	Белый
ALF5050L.96GL	500 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5050L.97GL	500 мм	95,5 мм	Белый
ALF5055L.96Gl	550 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5055L.97GL	550 мм	95,5 мм	Белый
ALF5060L.96GL	600 мм	95,5 мм	Антрацит
ALF5060L.97GL	600 мм	95,5 мм	Белый

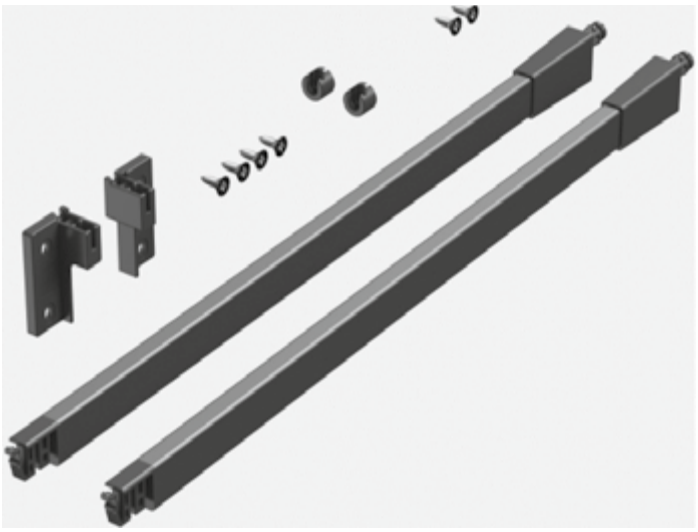
Боковины ящика Alphalux Crystal высотой M = 133,5 мм под стекло

Артикул	Длина	Высота	Цвет
ALF5030M.96GL	300 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5030M.97GL	300 мм	133,5 мм	Белый
ALF5035M.96GL	350 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5035M.97GL	350 мм	133,5 мм	Белый
ALF5040M.96GL	400 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5040M.97GL	400 мм	133,5 мм	Белый
ALF5045M.96GL	450 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5045M.97GL	450 мм	133,5 мм	Белый
ALF5050M.96GL	500 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5050M.97GL	500 мм	133,5 мм	Белый
ALF5055M.96GL	550 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5055M.97GL	550 мм	133,5 мм	Белый
ALF5060M.96GL	600 мм	133,5 мм	Антрацит
ALF5060M.97GL	600 мм	133,5 мм	Белый

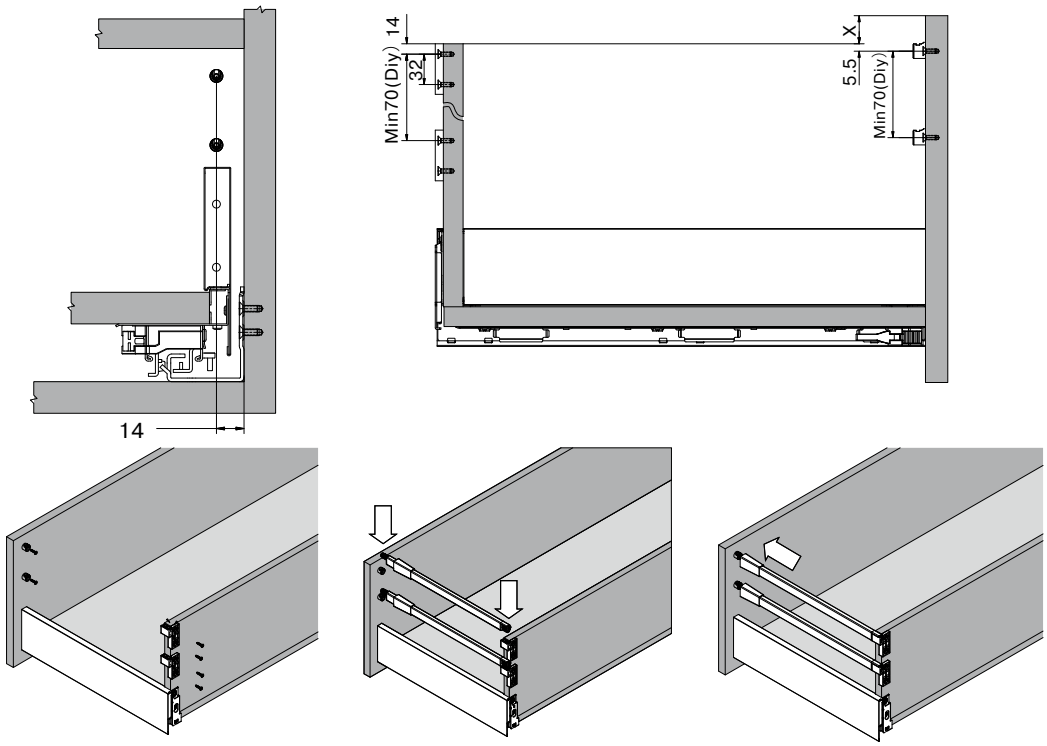
Боковины ящика Alphalux Crystal высотой H = 180,5 мм под стекло

Артикул	Длина	Высота	Цвет
ALF5030H.96GL	300 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5030H.97GL	300 мм	180,5 мм	Белый
ALF5035H.96GL	350 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5035H.97GL	350 мм	180,5 мм	Белый
ALF5040H.96GL	400 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5040H.97GL	400 мм	180,5 мм	Белый
ALF5045H.96GL	450 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5045H.97GL	450 мм	180,5 мм	Белый
ALF5050H.96GL	500 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5050H.97GL	500 мм	180,5 мм	Белый
ALF5055H.96GL	550 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5055H.97GL	550 мм	180,5 мм	Белый
ALF5060H.96GL	600 мм	180,5 мм	Антрацит
ALF5060H.97GL	600 мм	180,5 мм	Белый

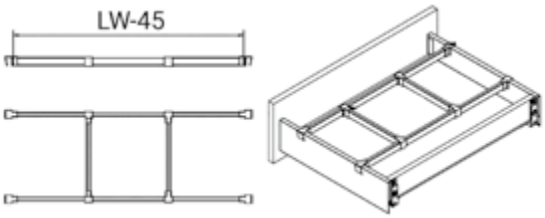
Комплекты квадратных рейлингов для ящика Alphalux Crystal



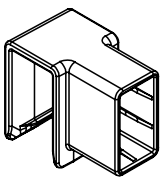
Артикул	Длина	Цвет
ALF5030.96/RL	300 мм	Антрацит
ALF5035.96/RL	350 мм	Антрацит
ALF5040.96/RL	400 мм	Антрацит
ALF5045.96/RL	450 мм	Антрацит
ALF5050.96/RL	500 мм	Антрацит
ALF5055.96/RL	550 мм	Антрацит
ALF5060.96/RL	600 мм	Антрацит
ALF5030.97/RL	300 мм	Белый
ALF5035.97/RL	350 мм	Белый
ALF5040.97/RL	400 мм	Белый
ALF5045.97/RL	450 мм	Белый
ALF5050.97/RL	500 мм	Белый
ALF5055.97/RL	550 мм	Белый
ALF5060.97/RL	600 мм	Белый



Аксессуары для организации внутреннего пространства ящика Alphalux Crystal

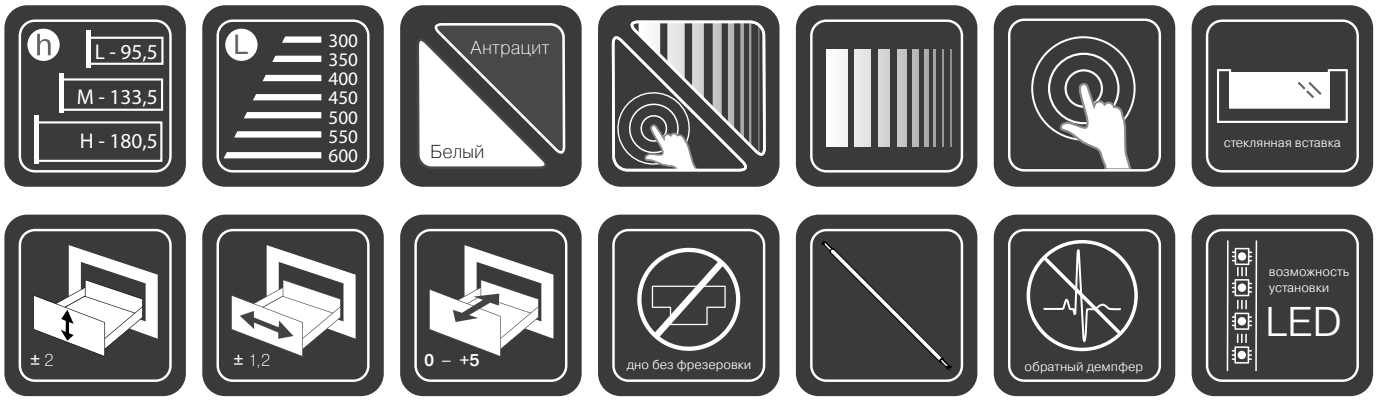


Артикул	Наименование	Цвет
ALF50.96/RL	Квадратный рейлинг	Антрацит
ALF50.97/RL	Квадратный рейлинг	Белый



Артикул	Наименование	Цвет
ALF50.96/GL	Коннектор для установки квадратного рейлинга на стеклянную боковину	Антрацит
ALF50.97/GL	Коннектор для установки квадратного рейлинга на стеклянную боковину	Белый
ALF50.96/M	Коннектор для установки квадратного рейлинга на металлическую боковину	Антрацит
ALF50.97/M	Коннектор для установки квадратного рейлинга на металлическую боковину	Белый
ALF50.96/X	Коннектор для соединения квадратного рейлинга между собой	Антрацит
ALF50.97/X	Коннектор для соединения квадратного рейлинга между собой	Белый

Комплекты LED подсветки для боковин ящика Alphalux со стеклянной вставкой.



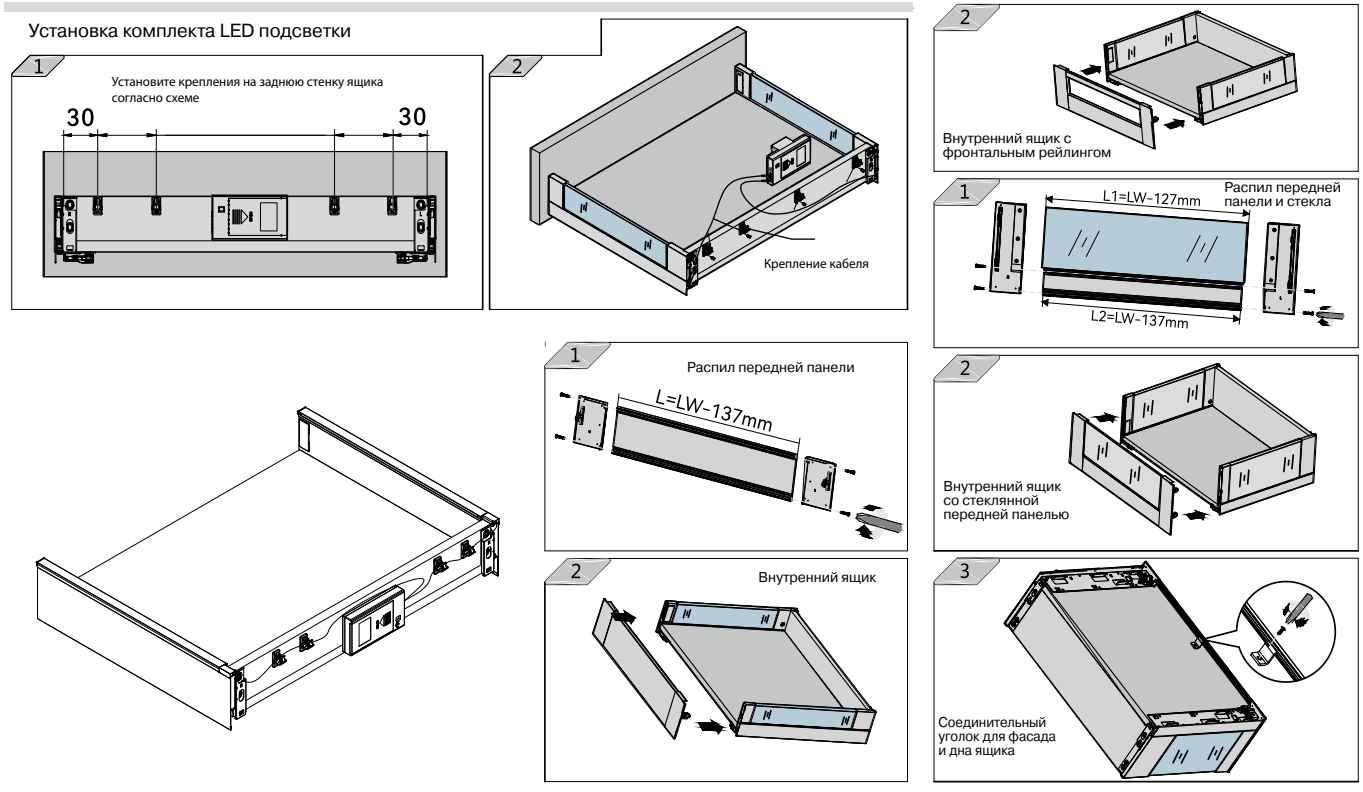
Комплекты LED подсветки для боковин ящика Alphalux со стеклянной вставкой.

Артикул	Длина
ALF5030.LED	300 мм
ALF5035.LED	350 мм
ALF5040.LED	400 мм
ALF5045.LED	450 мм
ALF5050.LED	500 мм
ALF5055.LED	550 мм
ALF5060.LED	600 мм

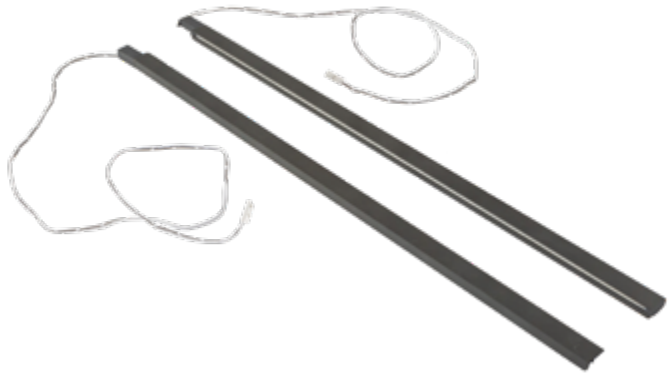
Универсальный блок управления подсветкой

Артикул
ALF50.LED

Блок управления устанавливается на заднюю стенку ящика.
Работает от 6 батареек серии AAA (в комплект не входят).
Комплекты подсветки подключаются в соответствующие разъемы на блоке управления.



Комплекты LED подсветки ALPHALUX для металлических боковин ящика Crystal

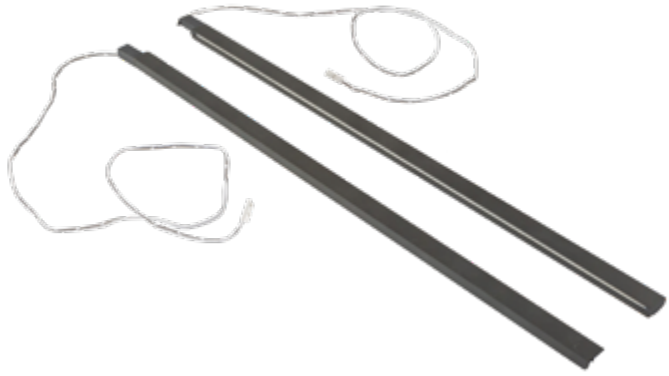


Артикул	Длина	Цвет
ALF5030.96.MLED	300 мм	Антрацит
ALF5035.96.MLED	350 мм	Антрацит
ALF5040.96.MLED	400 мм	Антрацит
ALF5045.96.MLED	450 мм	Антрацит
ALF5050.96.MLED	500 мм	Антрацит
ALF5055.96.MLED	550 мм	Антрацит
ALF5060.96.MLED	600 мм	Антрацит
ALF5030.97.MLED	300 мм	Белый
ALF5035.97.MLED	350 мм	Белый
ALF5040.97.MLED	400 мм	Белый
ALF5045.97.MLED	450 мм	Белый
ALF5050.97.MLED	500 мм	Белый
ALF5055.97.MLED	550 мм	Белый
ALF5060.97.MLED	600 мм	Белый

Комплекты LED подсветки могут быть использованы и для других систем выдвижных ящиков с тонкой боковиной толщиной 13 мм.

Монтаж подсветки для ящиков с металлической боковиной происходит при помощи специальных **П-пазов** на картриджах с LED лентой и дополнительного двухстороннего скотча.

Комплекты LED подсветки ALPHALUX для ЛДСП боковин



Артикул	Длина	Цвет
ALF5030.96.WLED	300 мм	Антрацит
ALF5035.96.WLED	350 мм	Антрацит
ALF5040.96.WLED	400 мм	Антрацит
ALF5045.96.WLED	450 мм	Антрацит
ALF5050.96.WLED	500 мм	Антрацит
ALF5055.96.WLED	550 мм	Антрацит
ALF5060.96.WLED	600 мм	Антрацит
ALF5030.97.WLED	300 мм	Белый
ALF5035.97.WLED	350 мм	Белый
ALF5040.97.WLED	400 мм	Белый
ALF5045.97.WLED	450 мм	Белый
ALF5050.97.WLED	500 мм	Белый
ALF5055.97.WLED	550 мм	Белый
ALF5060.97.WLED	600 мм	Белый

Комплекты LED подсветки могут быть использованы для любых ящиков из ЛДСП.

Монтаж подсветки для ящиков с металлической боковиной происходит при помощи специальных **Г-пазов** на картриджах с LED лентой и дополнительного двухстороннего скотча.

Внутренние ящики Alphalux Crystal

Держатели фасада для внутреннего ящика Alphalux Crystal с металлической передней панелью

Артикул	Высота	Цвет	Тип панели
ALF5010L.96	L = 95,5 мм	Антрацит	Металлическая
ALF5010L.97	L = 95,5 мм	Белый	Металлическая
ALF5010M.96	M= 133,5 мм	Антрацит	Металлическая
ALF5010M.97	M= 133,5 мм	Белый	Металлическая
ALF5010H.96	H= 180,5 мм	Антрацит	Металлическая
ALF5010H.97	H= 180,5 мм	Белый	Металлическая

Металлические передние панели для внутреннего ящика Alphalux Crystal

Артикул	Высота	Длина	Цвет	Тип панели
ALF5011.96LH	95,5мм/180,5мм	1200 мм	Антрацит	Металлическая
ALF5011.97LH	95,5мм/180,5 мм	1200 мм	Белый	Металлическая
ALF5011.96M	133,5 мм	1200 мм	Антрацит	Металлическая
ALF5011.97M	133,5 мм	1200 мм	Белый	Металлическая

Распил передней панели по формуле: LW - 137 мм, где LW внутренняя ширина корпуса мебельного изделия.

Фронтальные рейлинги для внутреннего ящика Alphalux Crystal с металлической передней панелью

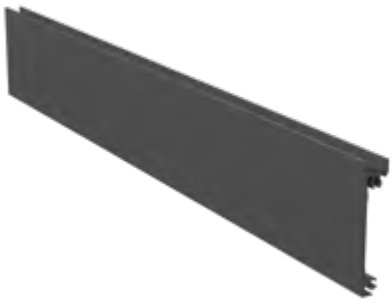
Артикул	Длина	Цвет	Тип панели
ALF5012.96	1200 мм	Антрацит	Металлическая
ALF5012.97	1200 мм	Белый	Металлическая

Распил фронтального рейлинга по формуле: LW - 126 мм, где LW внутренняя ширина корпуса мебельного изделия

Держатели фасада для внутреннего ящика Alphalux Crystal со стеклянной передней панелью

Артикул	Высота	Цвет	Тип панели
ALF5010L.96GL	L = 95,5 мм	Антрацит	Для стекла
ALF5010L.97GL	L = 95,5 мм	Белый	Для стекла
ALF5010M.96GL	M= 133,5 мм	Антрацит	Для стекла
ALF5010M.97GL	M= 133,5 мм	Белый	Для стекла
ALF5010H.96GL	H= 180,5 мм	Антрацит	Для стекла
ALF5010H.97GL	H= 180,5 мм	Белый	Для стекла

Передние панели для внутреннего ящика Alphalux Crystal со вставкой из стекла



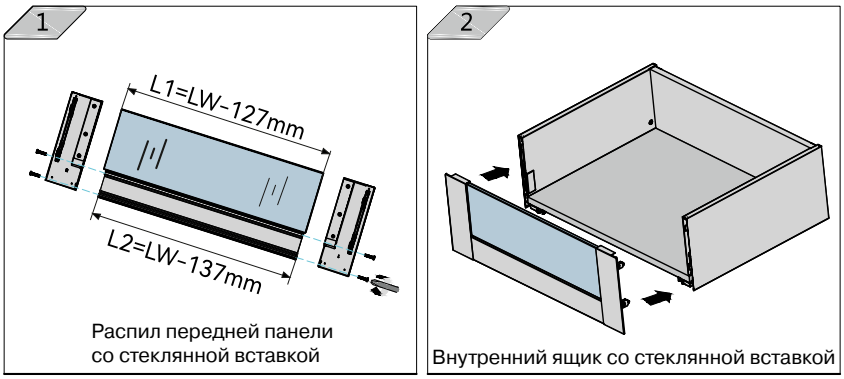
Артикул	Высота	Длина	Цвет	Тип панели
ALF5011.96GL	95,5 мм 133,5 мм 180,5 мм	1200 мм	Антрацит	Для стекла
ALF5011.97GL	95,5 мм 133,5 мм 180,5 мм	1200 мм	Белый	Для стекла

Распил фронтального рейлинга по формуле: LW - 126 мм,
где LW внутренняя ширина корпуса мебельного изделия

Фронтальные вставки из стекла для внутреннего ящика Alphalux Crystal

Артикул	Высота ящика	Высота вставки	Длина вставки	Толщина вставки
ALF5013.L600	L = 95,5 мм	44 мм	441 мм	8 мм
ALF5013.L800	L = 95,5 мм	44 мм	641 мм	8 мм
ALF5013.M600	M = 133,5 мм	82 мм	441 мм	8 мм
ALF5013.M800	M = 133,5 мм	82 мм	641 мм	8 мм
ALF5013.H600	H = 180,5 мм	129 мм	441 мм	8 мм
ALF5013.H800	H = 180,5 мм	129 мм	641 мм	8 мм

Принцип монтажа фронтальной вставки из стекла для внутреннего ящика Alphalux Crystal

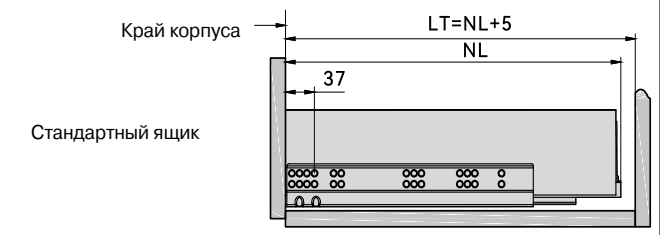


Монтаж, сборка, регулировка выдвижной системы ALPHALUX CRYSTAL

С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ БОКОВИНАМИ И НАПРАВЛЯЮЩИМИ ПОЛНОГО ВЫДВИЖЕНИЯ SOFT CLOSE

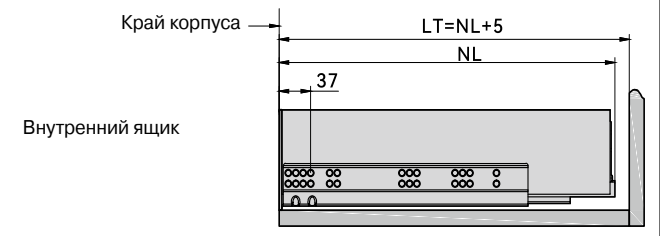
Установочные размеры

NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса

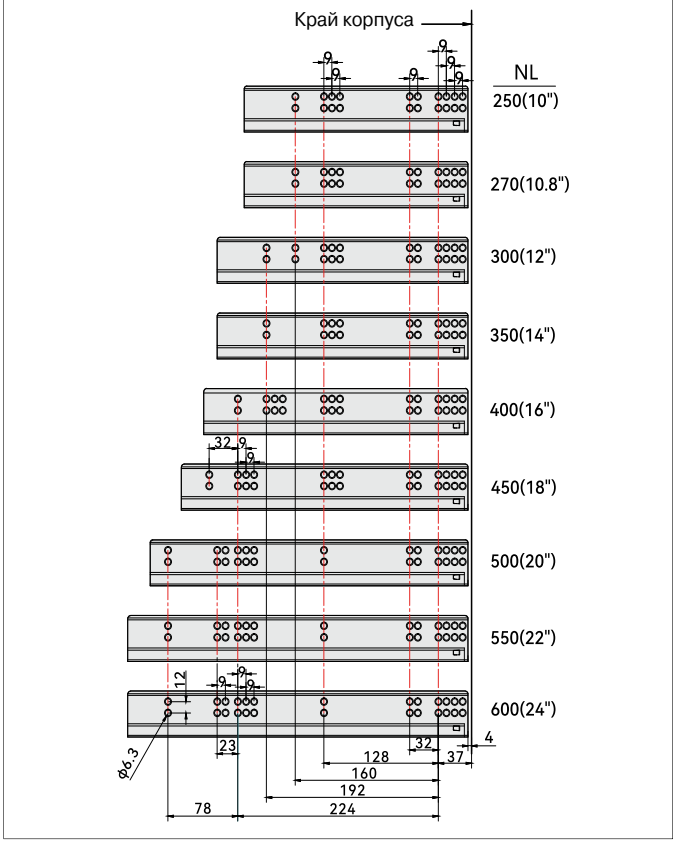


Установочные размеры

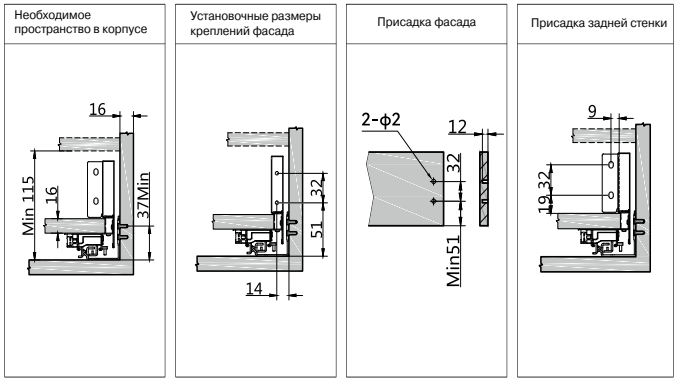
NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса



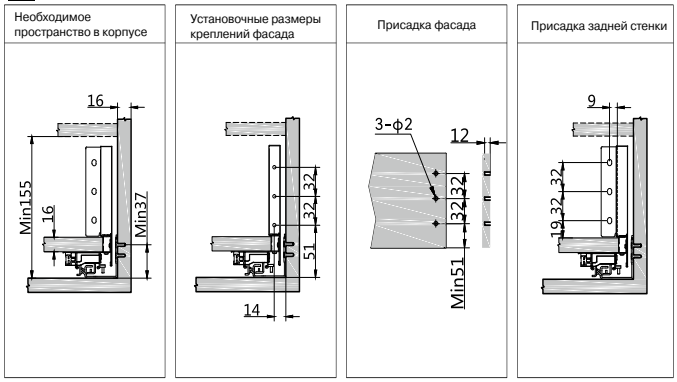
Присадка направляющих



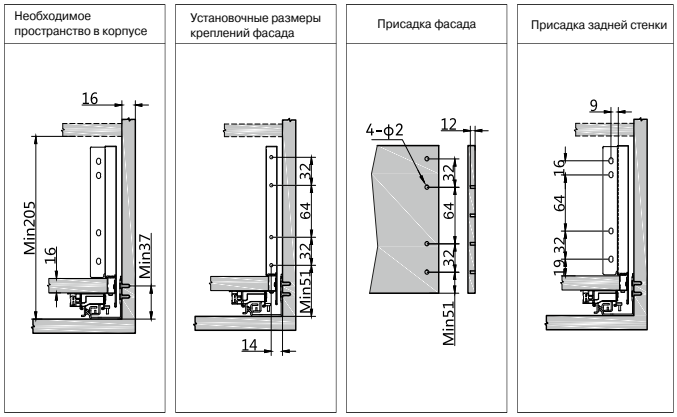
L Низкий ящик L



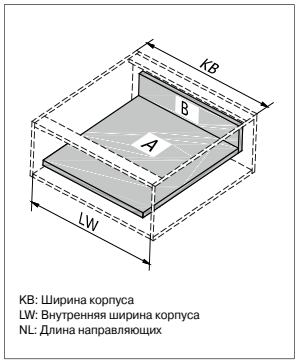
M Средний ящик M

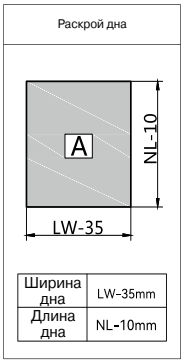


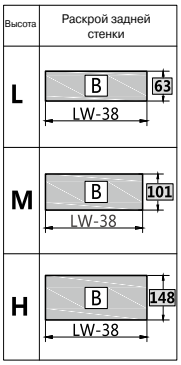
H Высокий ящик H



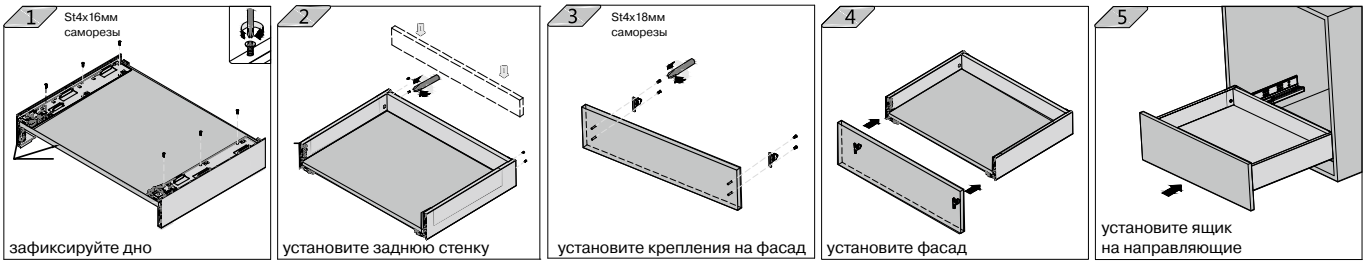
Распил дна и задней стенки для ЛДСП 16 мм



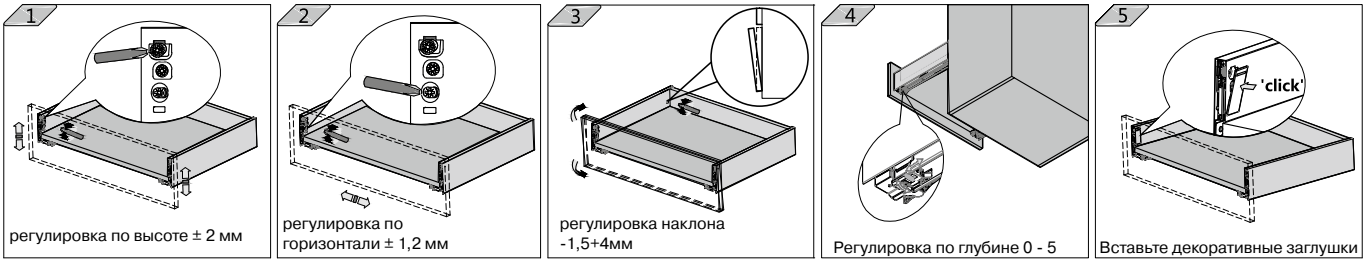




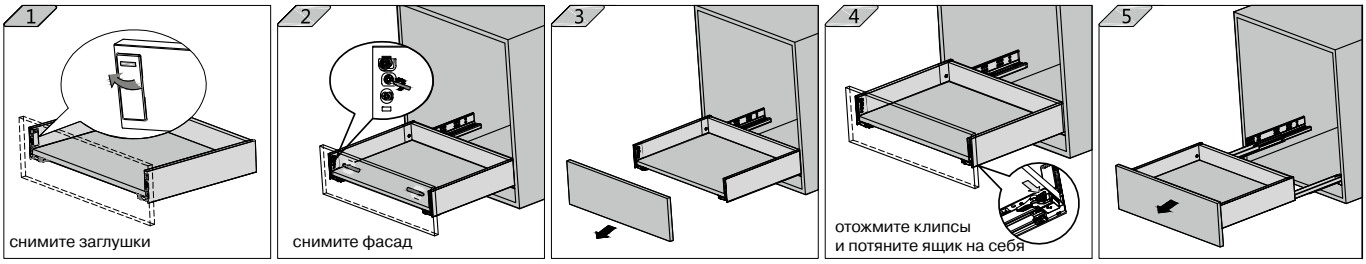
Установка ящика



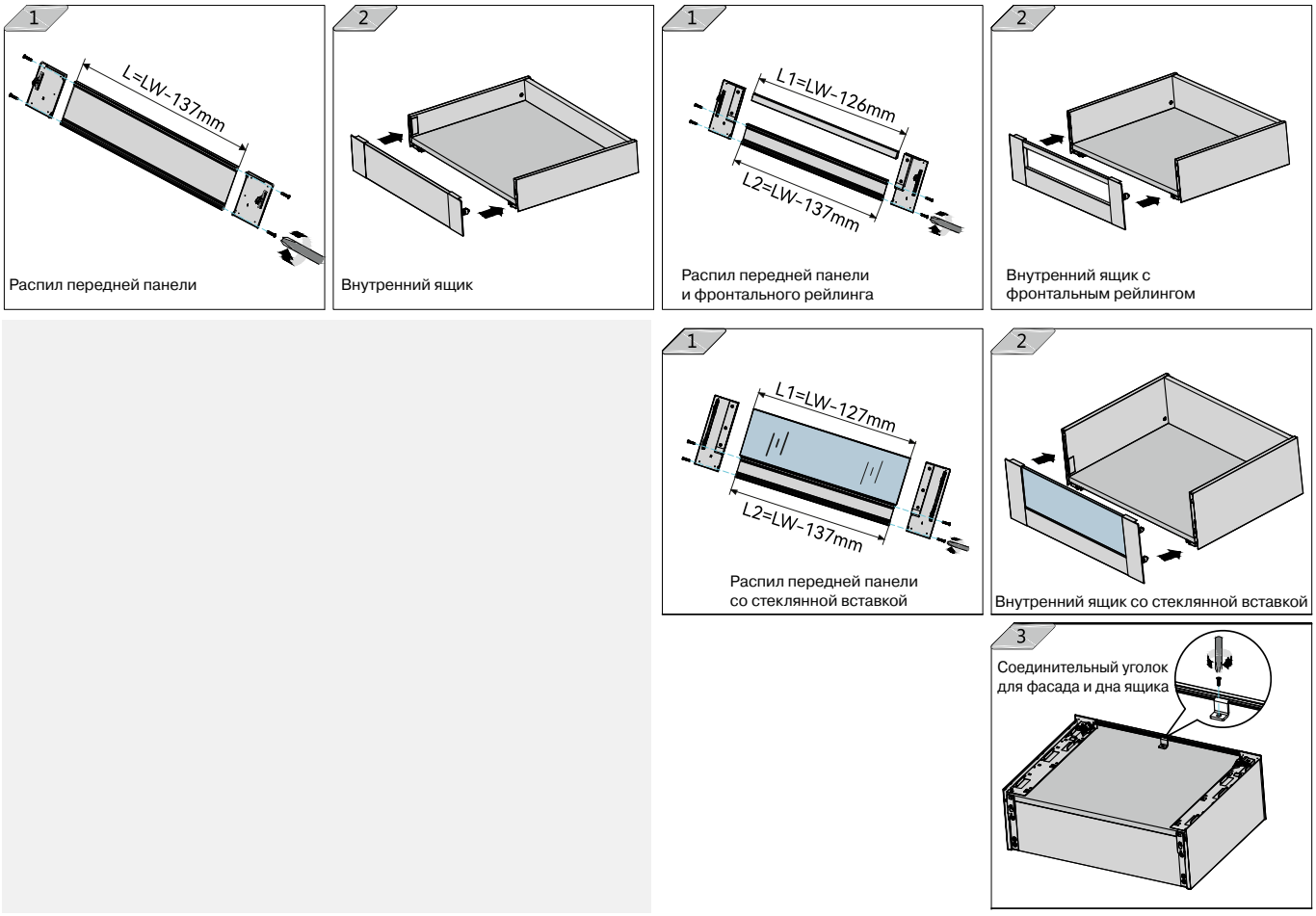
Регулировка ящика



Демонтаж ящика



Установка внутреннего ящика

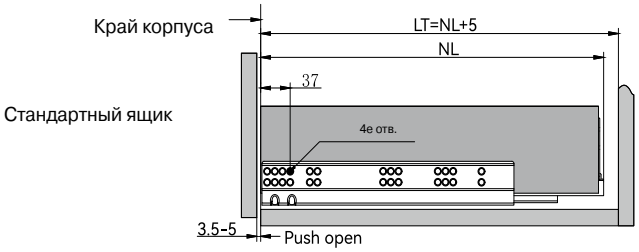


Монтаж, сборка, регулировка выдвижной системы ALPHALUX CRYSTAL

С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ БОКОВИНАМИ И НАПРАВЛЯЮЩИМИ ПОЛНОГО ВЫДВИЖЕНИЯ PUSH-TO-OPEN СО ШТАНГОЙ СИНХРОНИЗАЦИИ

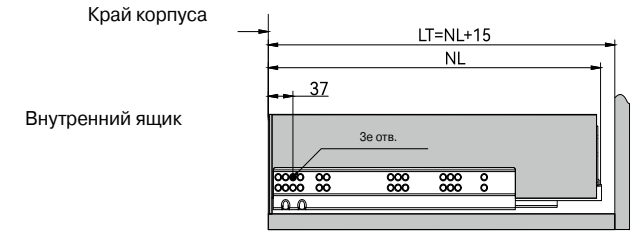
Установочные размеры (мм)

NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса

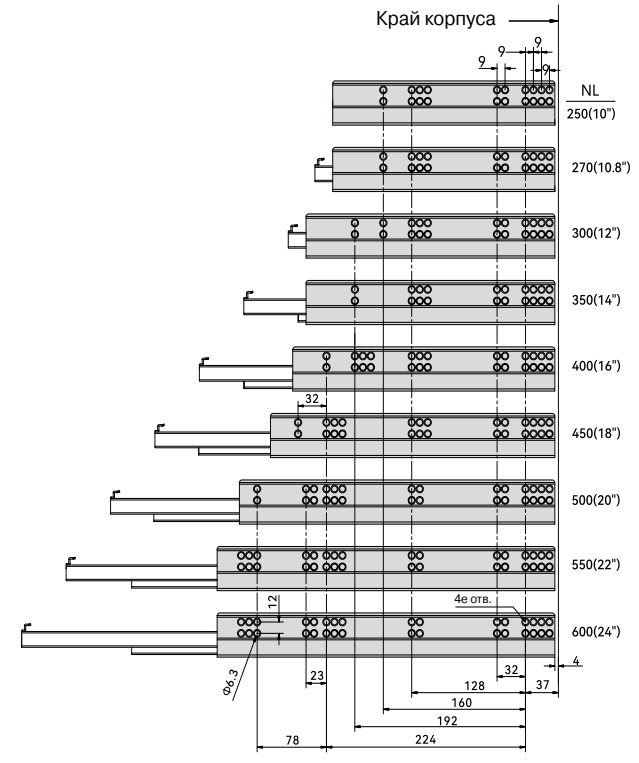


Установочные размеры (мм)

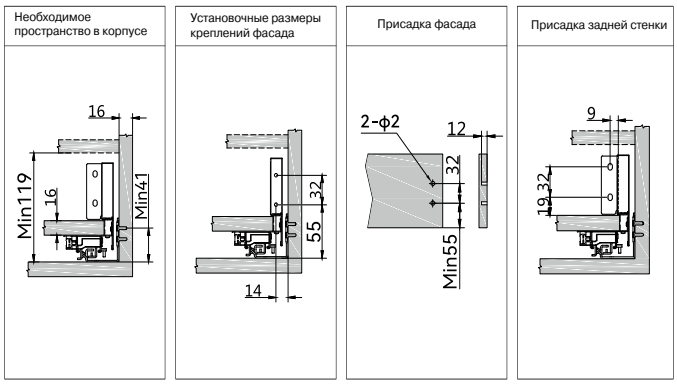
NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса



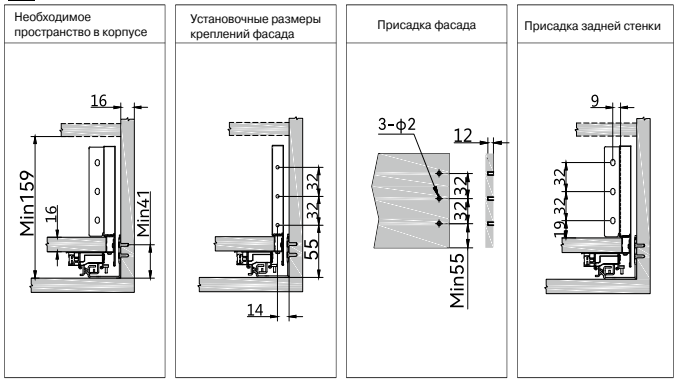
Присадка направляющих (мм)



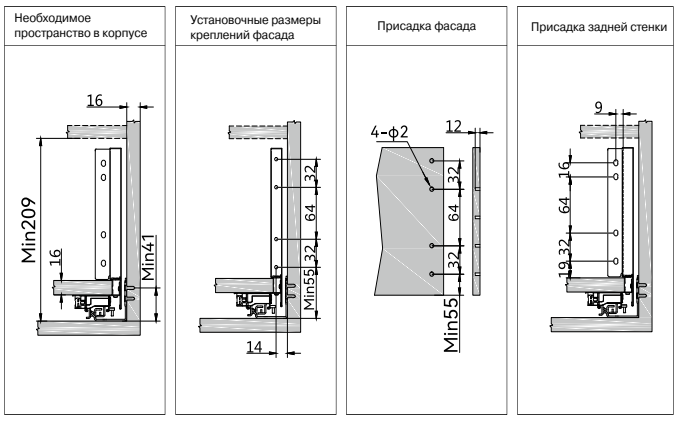
L Низкий ящик L



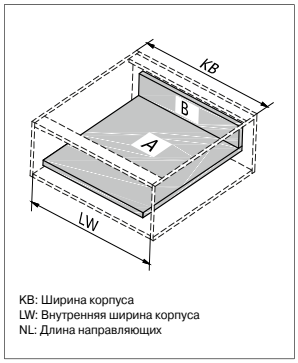
M Средний ящик M



H Высокий ящик H

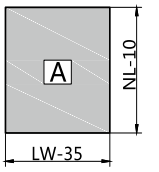


Распил дна и задней стенки для ЛДСП 16 мм



KB: Ширина корпуса
LW: Внутренняя ширина корпуса
NL: Длина направляющих

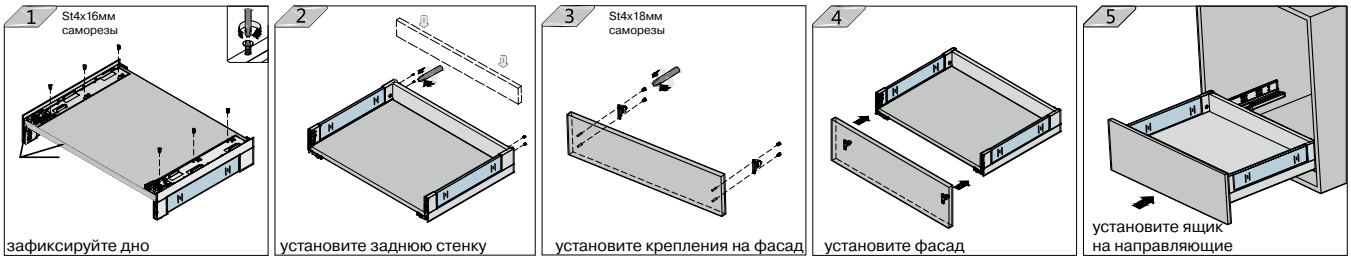
Раскрой дна



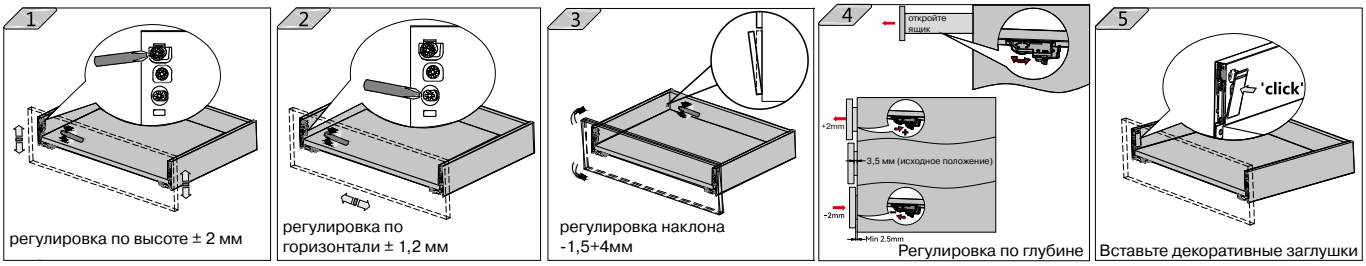
Ширина дна	LW-35mm
Длина дна	NL-10mm

Высота	Раскрой задней стенки
L	B, 63, LW-38
M	B, 101, LW-38
H	B, 148, LW-38

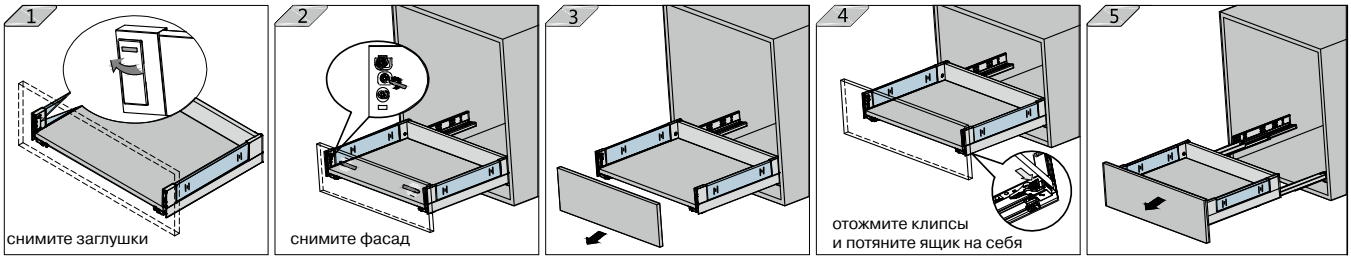
Установка ящика



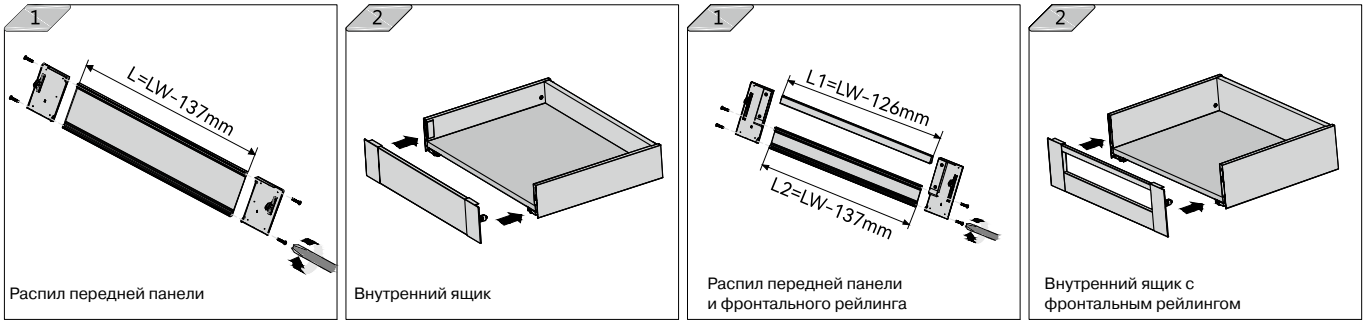
Регулировка ящика

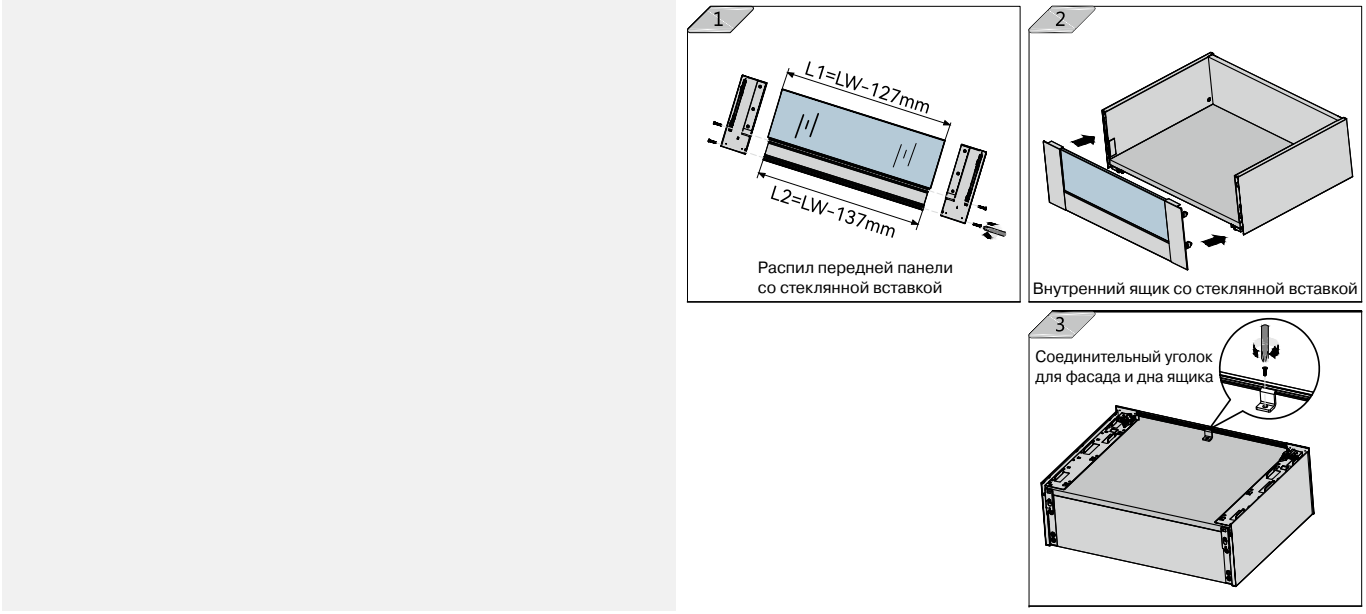


Демонтаж ящика



Установка внутреннего ящика



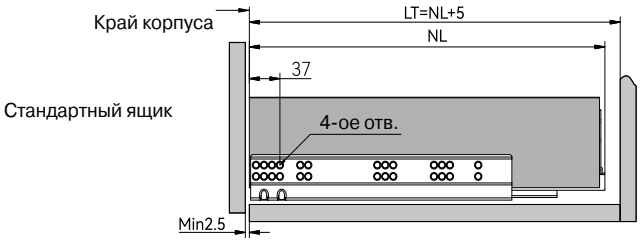


Монтаж, сборка, регулировка выдвижной системы ALPHALUX CRYSTAL

С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ БОКОВИНАМИ И НАПРАВЛЯЮЩИМИ ПОЛНОГО ВЫДВИЖЕНИЯ SOFT + PUSH СО ШТАНГОЙ СИНХРОНИЗАЦИИ

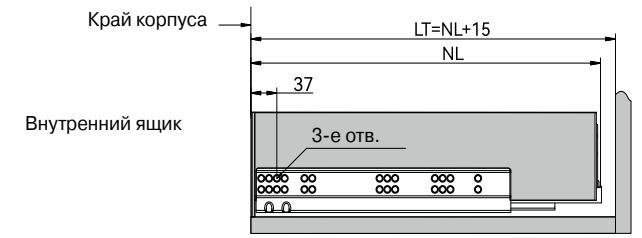
Установочные размеры

NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса

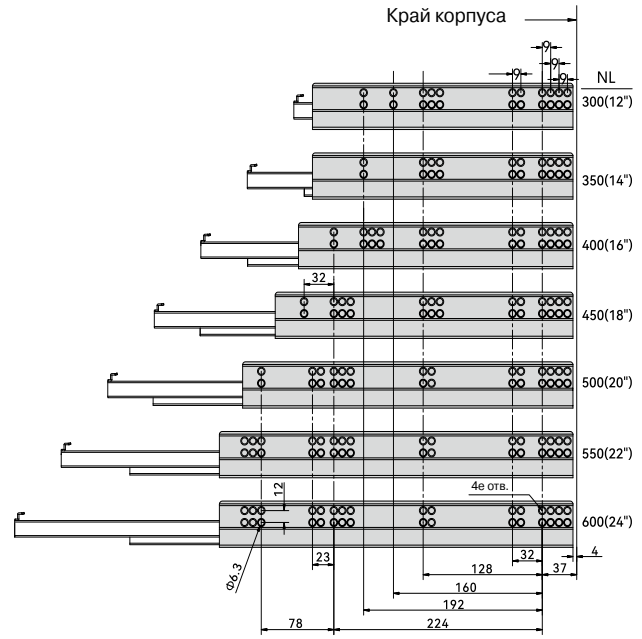


Установочные размеры

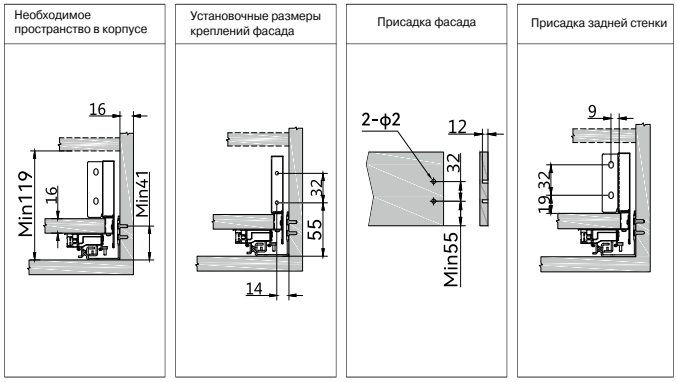
NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса



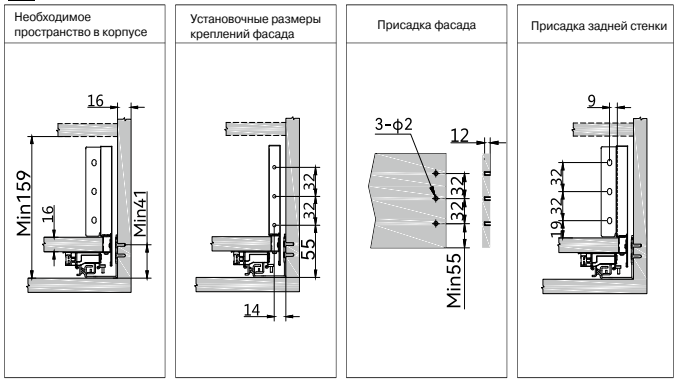
Присадка направляющих



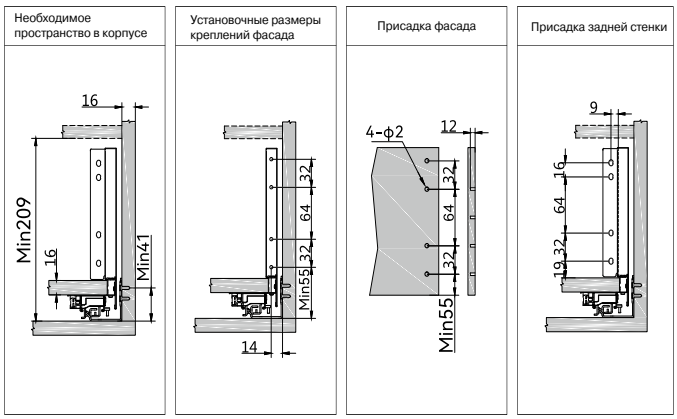
L Низкий ящик L



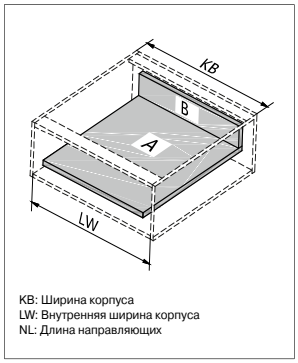
M Средний ящик M



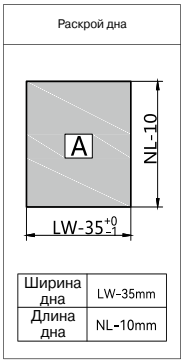
H Высокий ящик H



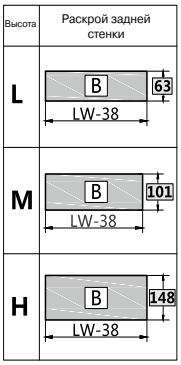
Распил дна и задней стенки для ЛДСП 16 мм



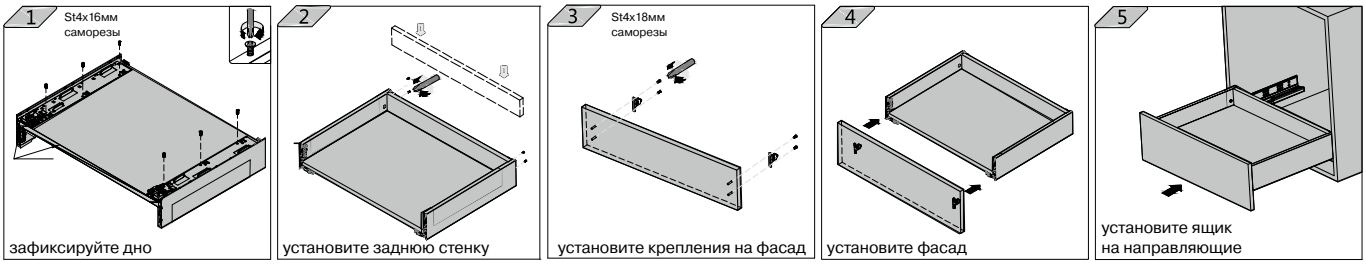
KB: Ширина корпуса
LW: Внутренняя ширина корпуса
NL: Длина направляющих



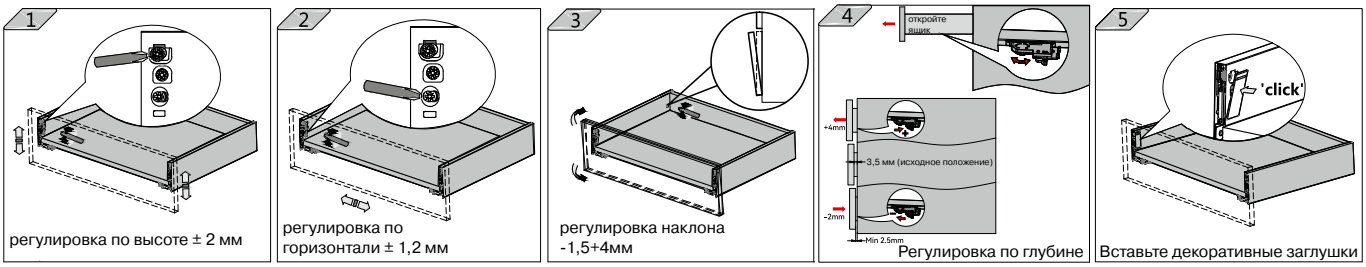
Ширина дна	LW-35mm
Длина дна	NL-10mm



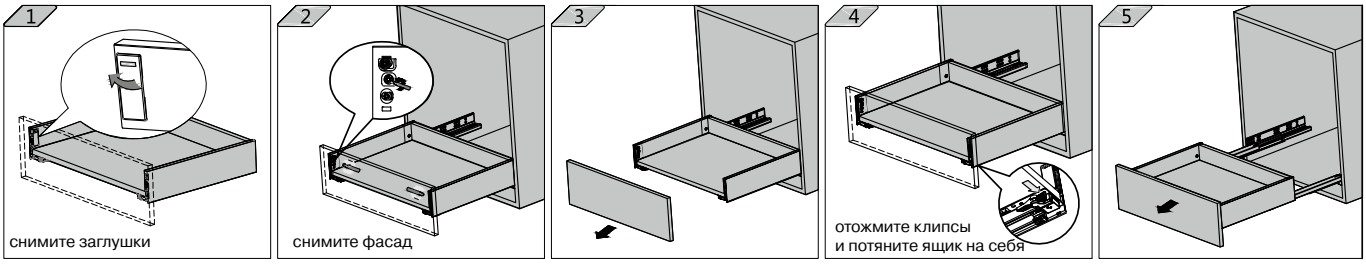
Установка ящика



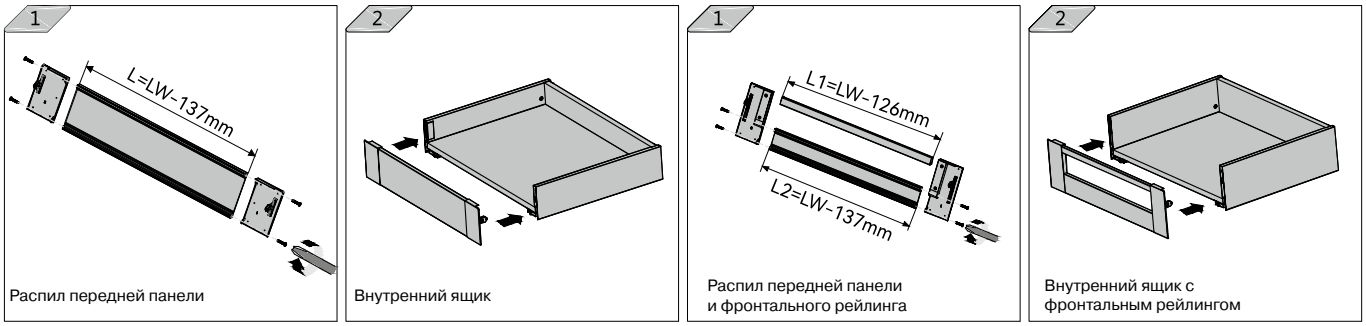
Регулировка ящика

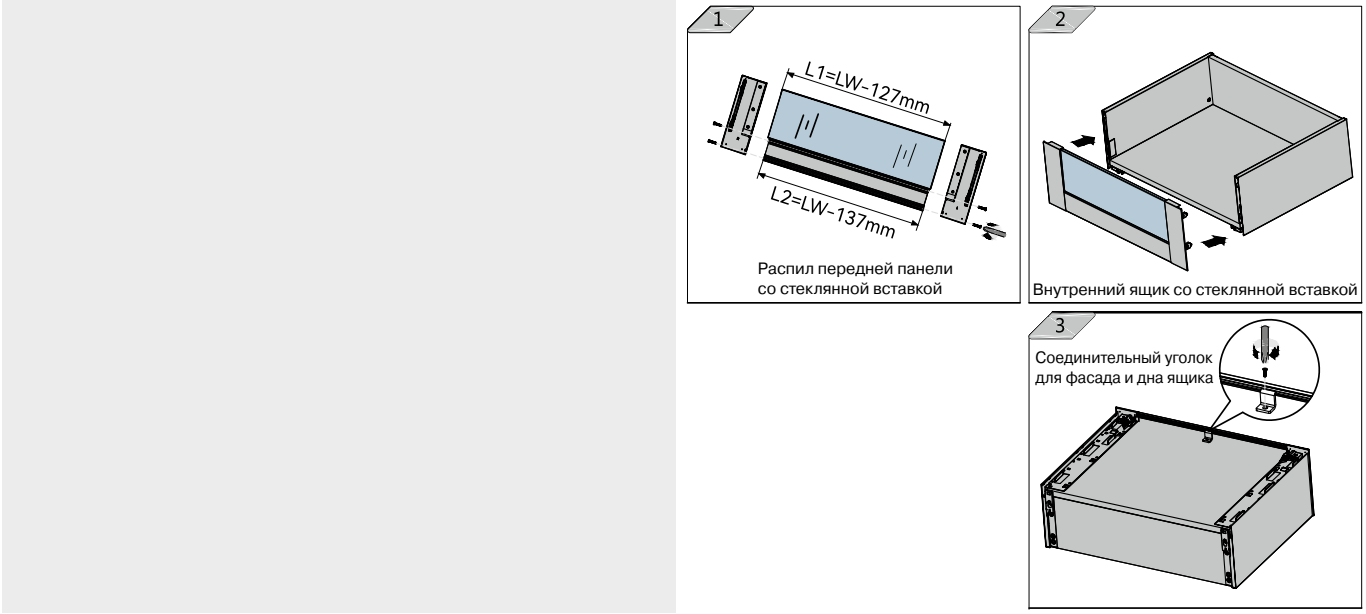


Демонтаж ящика



Установка внутреннего ящика



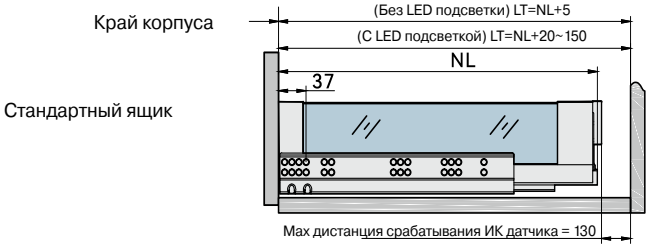


Монтаж, сборка, регулировка выдвижной системы ALPHALUX CRYSTAL

со стеклянными боковинами и направляющими полного выдвижения SOFT CLOSE

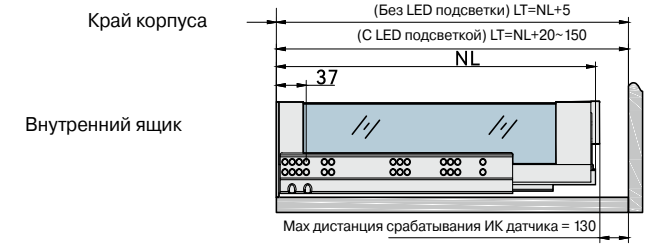
Установочные размеры (мм)

NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса

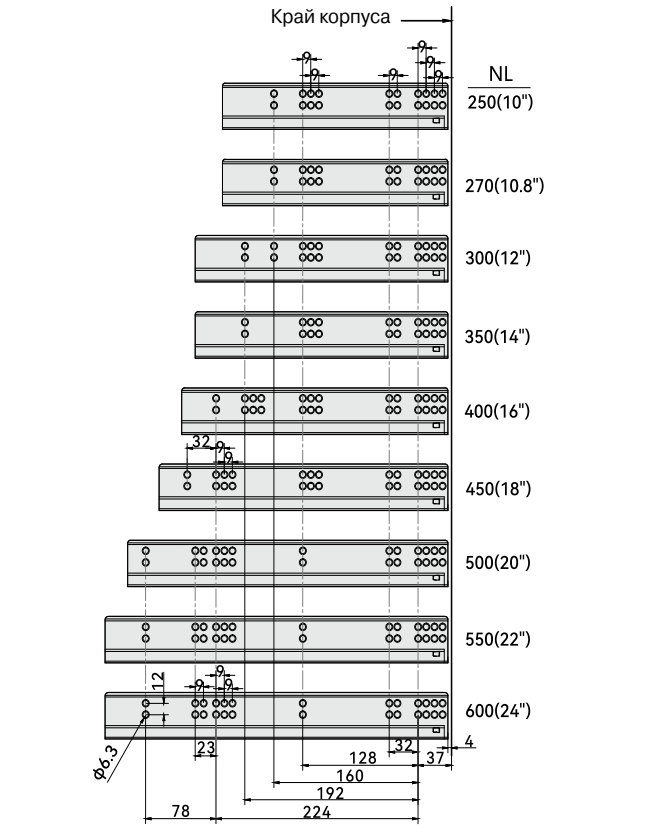


Установочные размеры (мм)

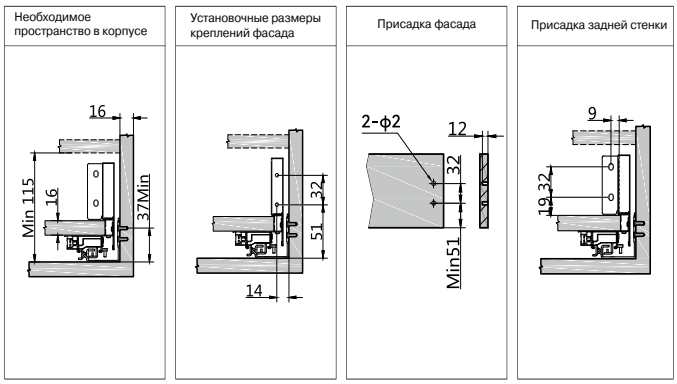
NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса



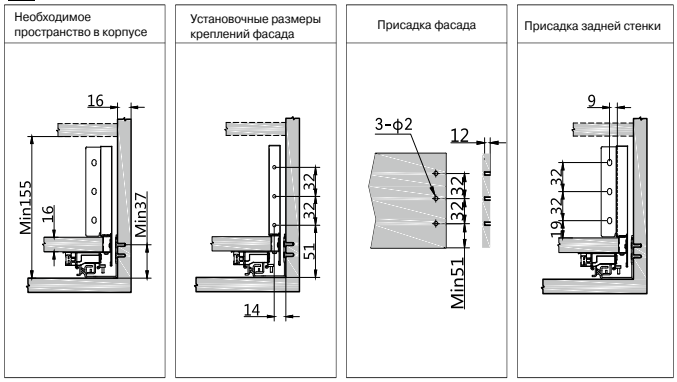
Присадка направляющих (мм)



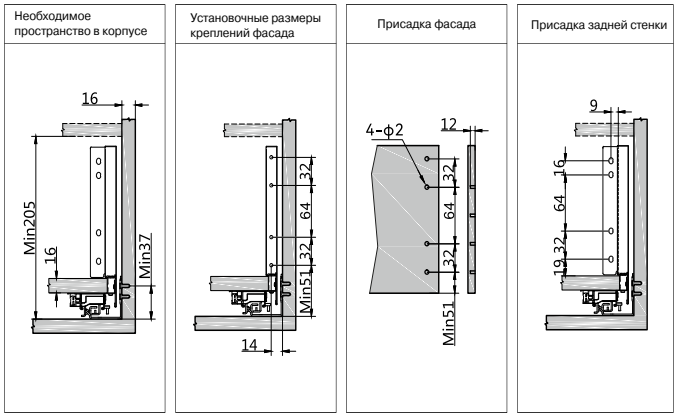
L Низкий ящик L



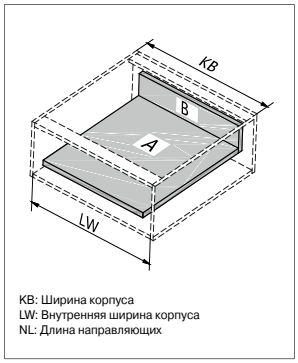
M Средний ящик M



H Высокий ящик H

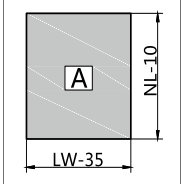


Распил дна и задней стенки для ЛДСП 16 мм



KB: Ширина корпуса
LW: Внутренняя ширина корпуса
NL: Длина направляющих

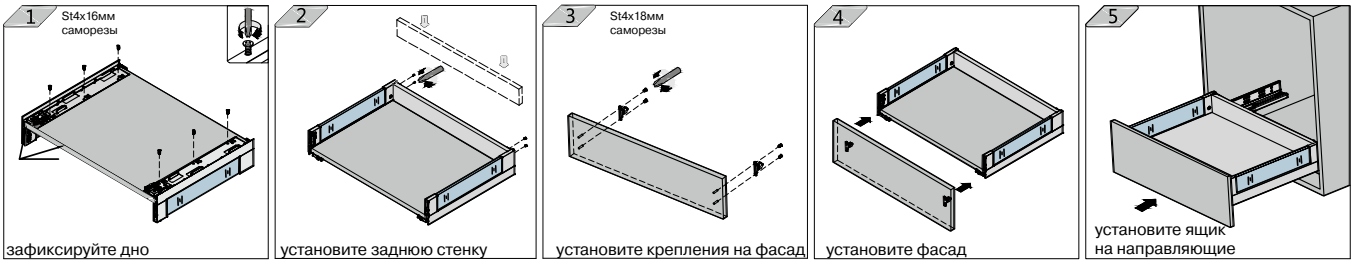
Раскрой дна



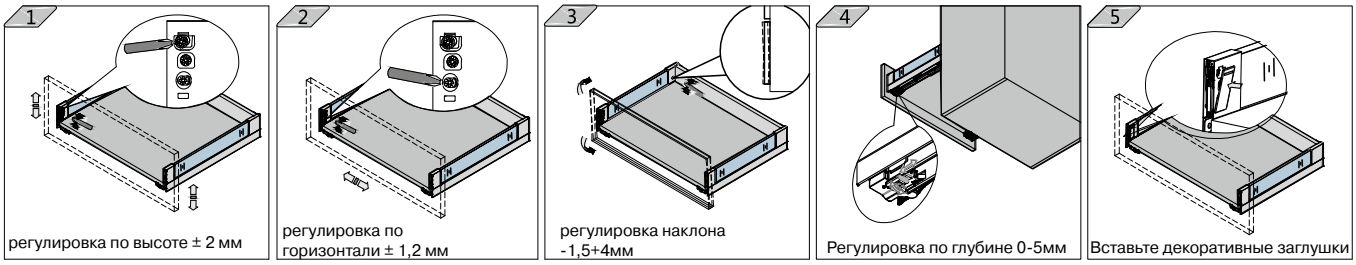
Ширина дна	LW-35mm
Длина дна	NL-10mm

Высота	Раскрой задней стенки
L	B, 63, LW-38
M	B, 101, LW-38
H	B, 148, LW-38

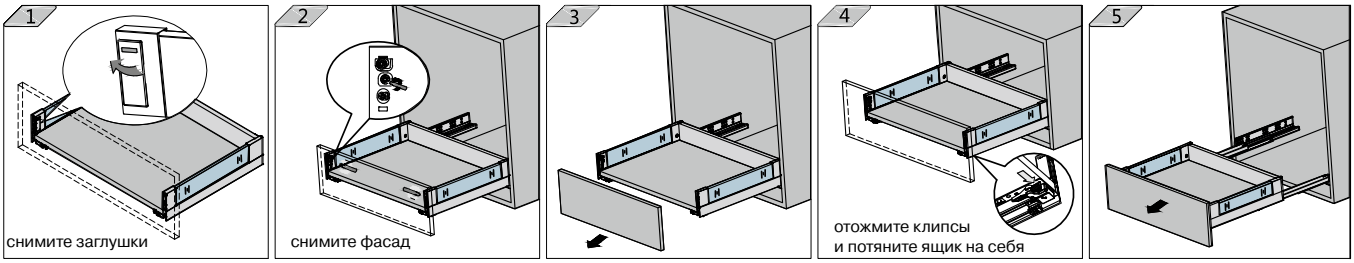
Установка ящика



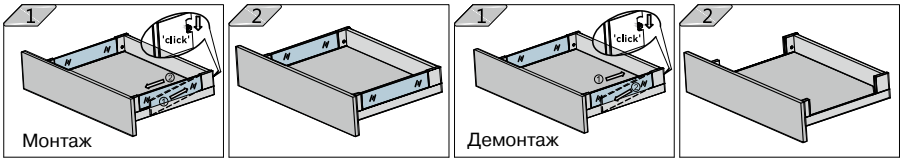
Регулировка ящика



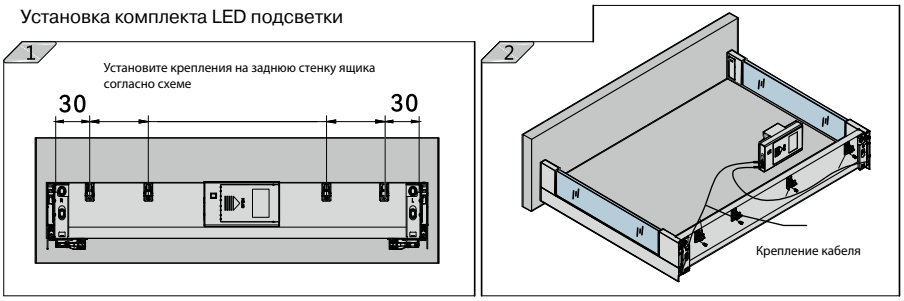
Демонтаж ящика



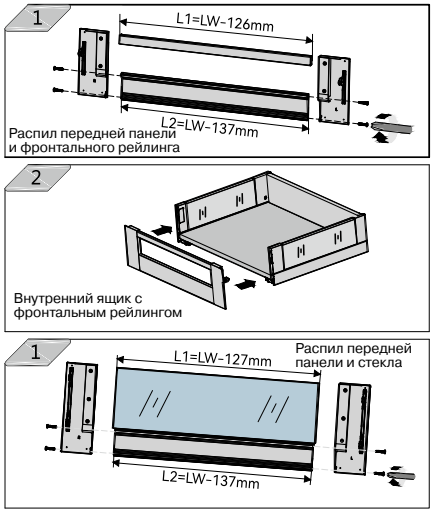
Монтаж и демонтаж стеклянных боковин

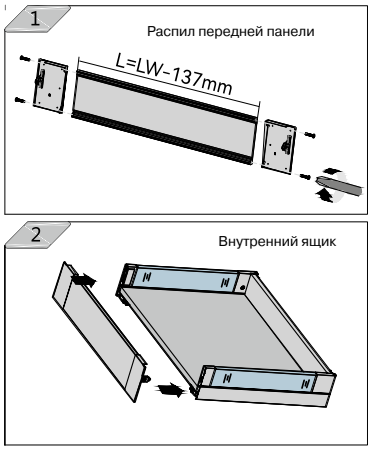


Установка комплекта LED подсветки



Установка внутреннего ящика



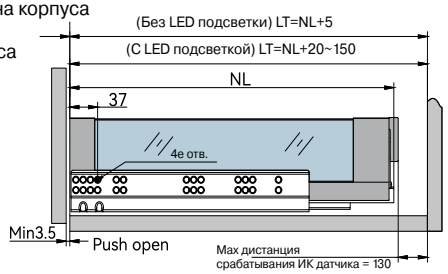


Монтаж, сборка, регулировка выдвижной системы ALPHALUX CRYSTAL

со стеклянными боковинами и направляющими полного выдвижения PUSH-to-OPEN со штангой синхронизации

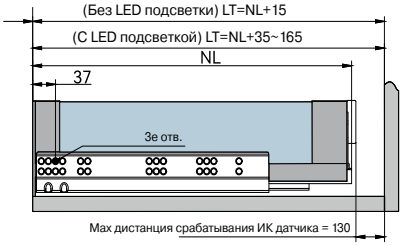
Установочные размеры (мм)

NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса

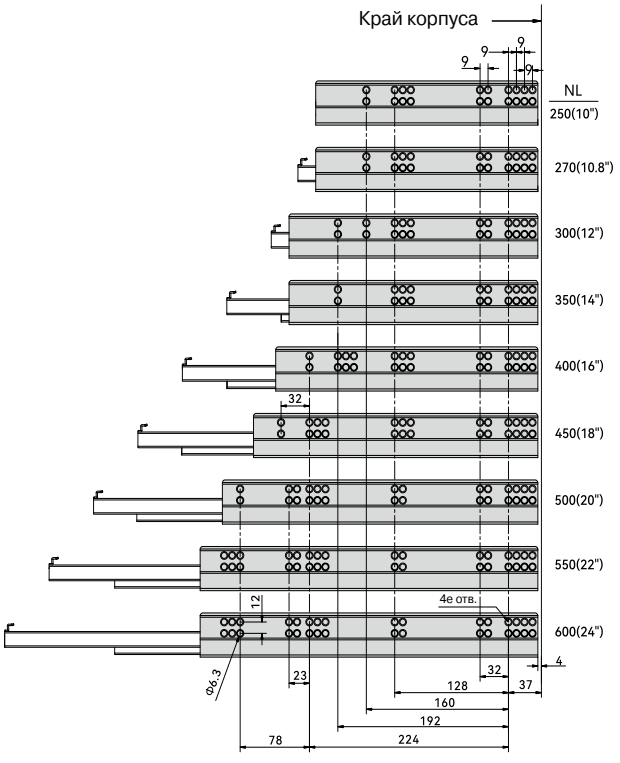


Установочные размеры (мм)

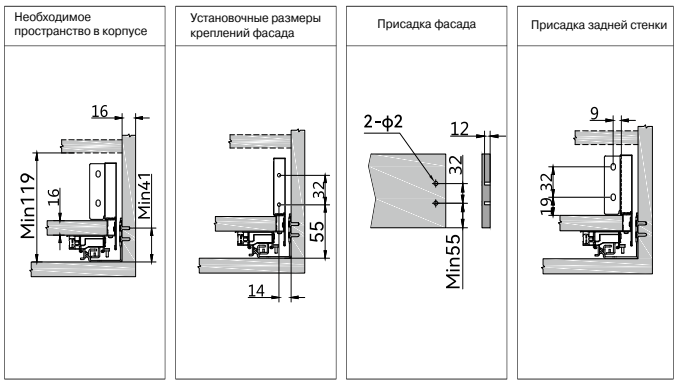
NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса



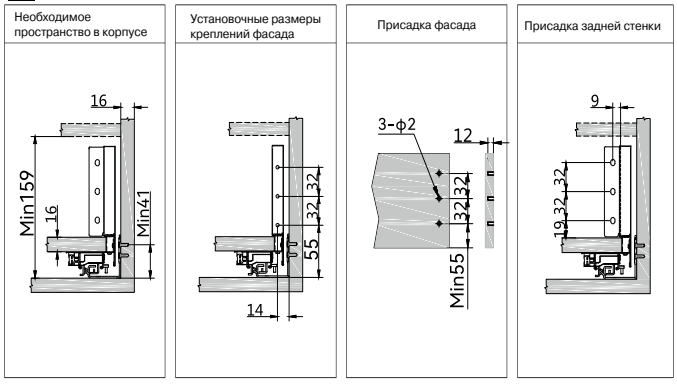
Присадка направляющих (мм)



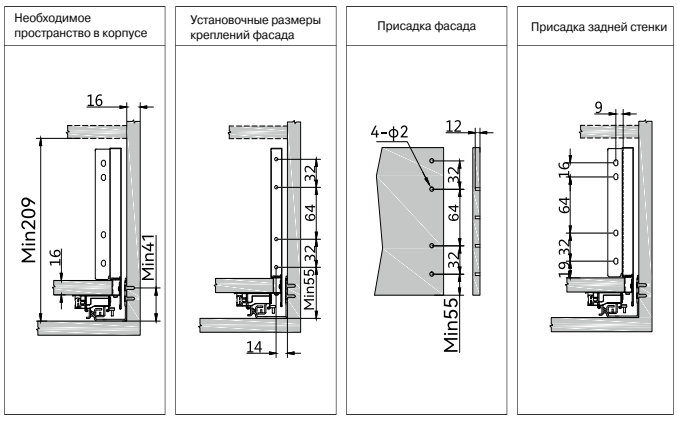
L Низкий ящик L



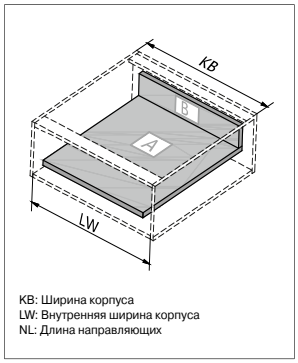
M Средний ящик M

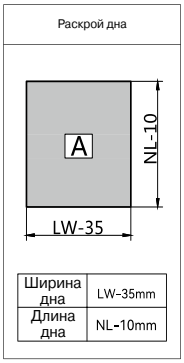


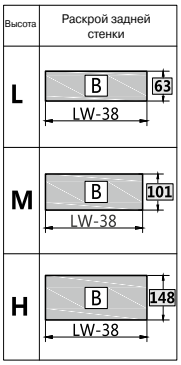
H Высокий ящик H



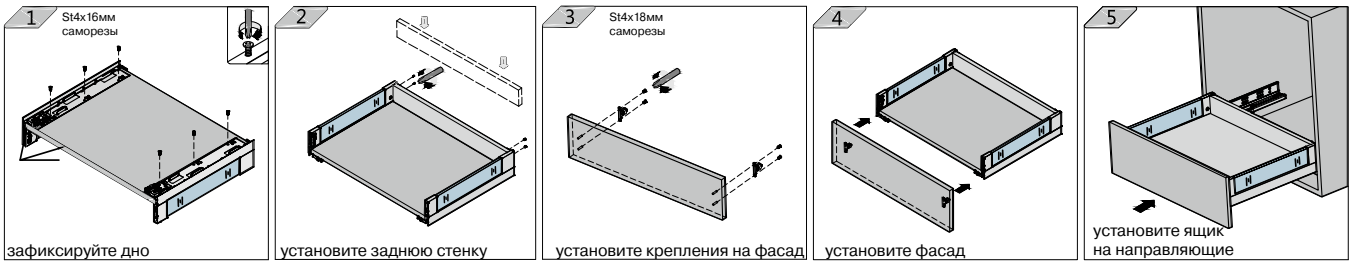
Распил дна и задней стенки для ЛДСП 16 мм





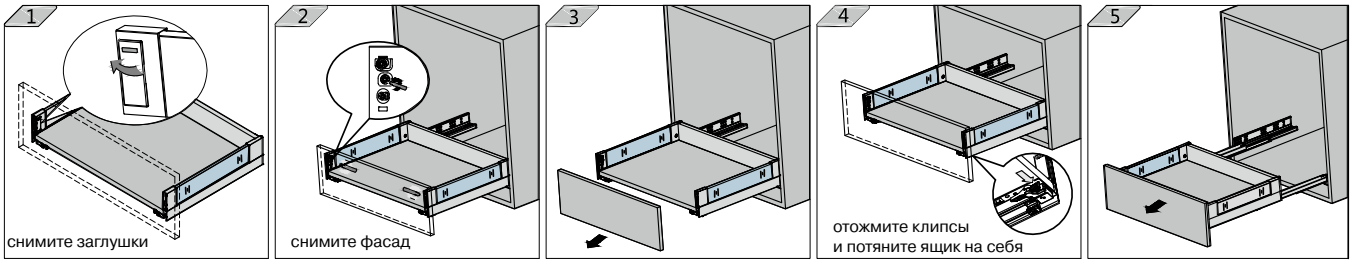


Установка ящика

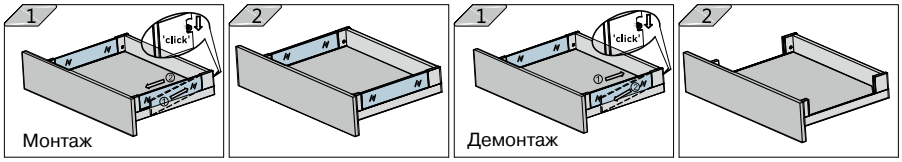


Регулировка ящика

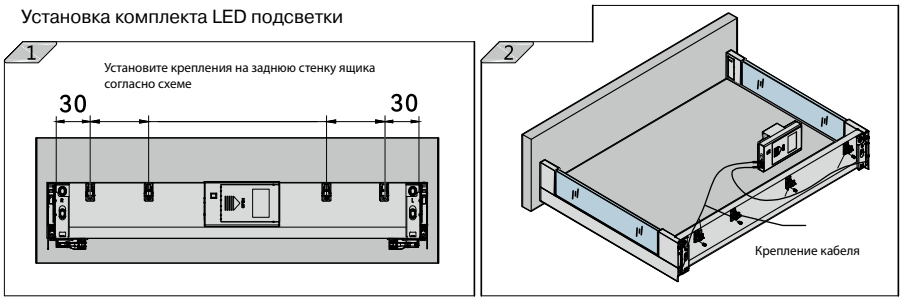
Демонтаж ящика



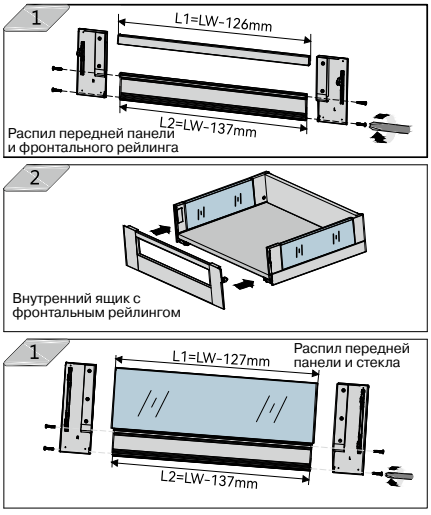
Монтаж и демонтаж стеклянных боковин

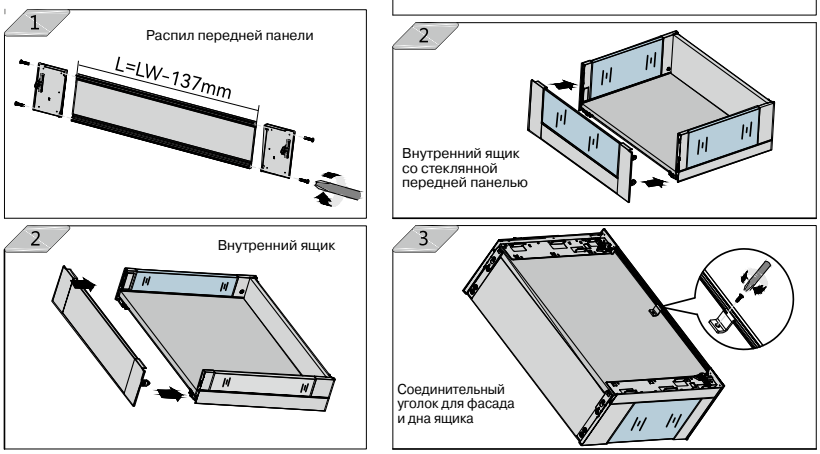


Установка комплекта LED подсветки



Установка внутреннего ящика



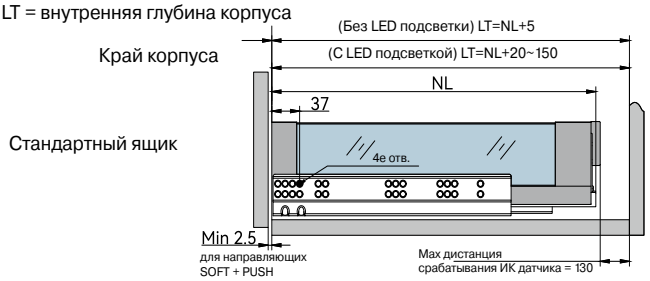


Монтаж, сборка, регулировка выдвижной системы ALPHALUX CRYSTAL

со стеклянными боковинами и направляющими полного выдвижения SOFT + PUSH со штангой синхронизации

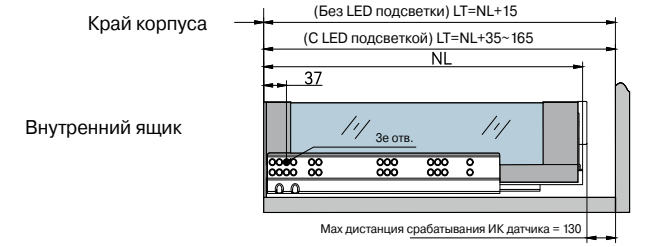
Установочные размеры (мм)

NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса

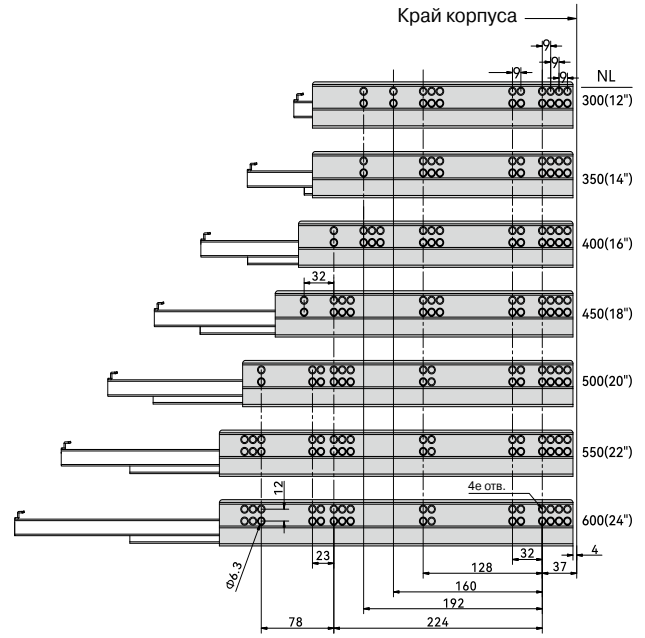


Установочные размеры (мм)

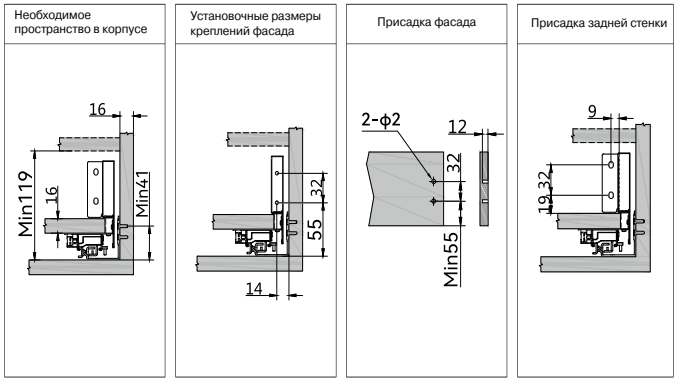
NL = номинальная длина направляющих
LT = внутренняя глубина корпуса



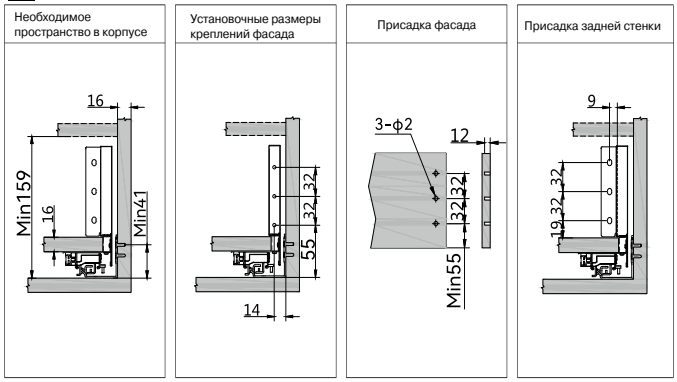
Присадка направляющих (мм)



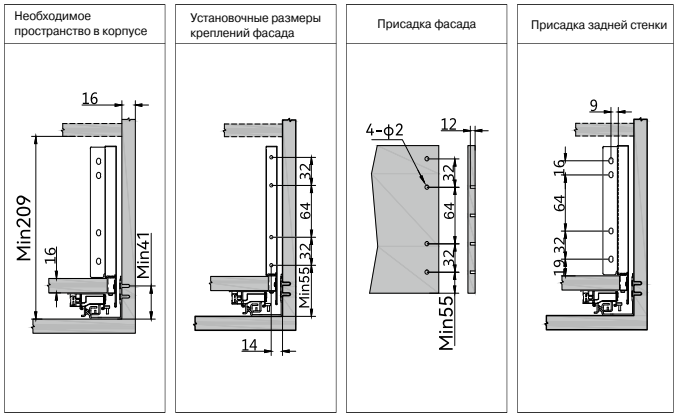
L Низкий ящик L



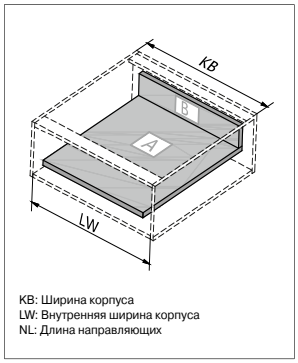
M Средний ящик M

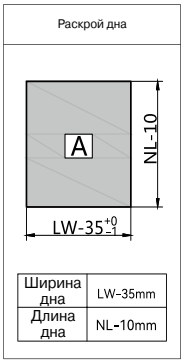


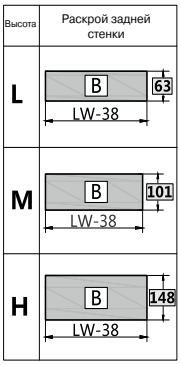
H Высокий ящик H



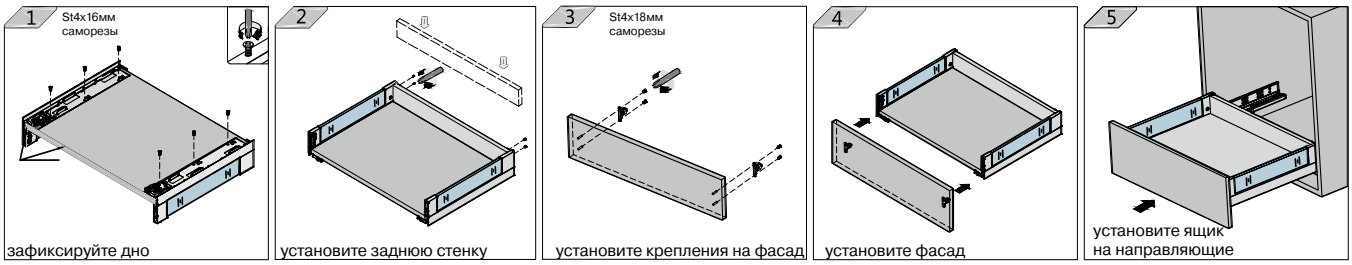
Распил дна и задней стенки для ЛДСП 16 мм





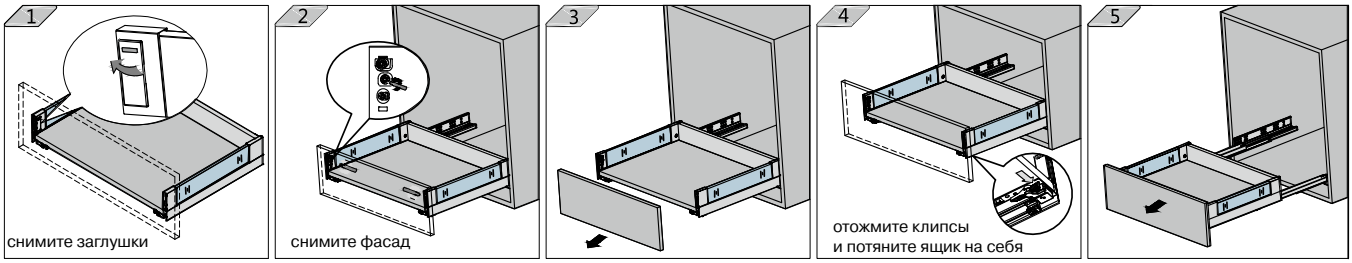


Установка ящика

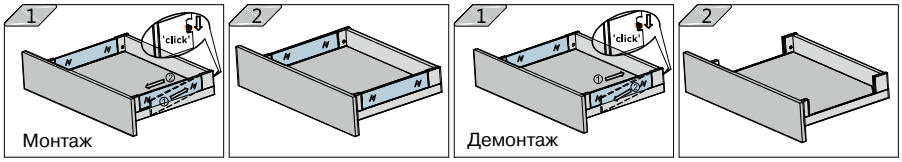


Регулировка ящика

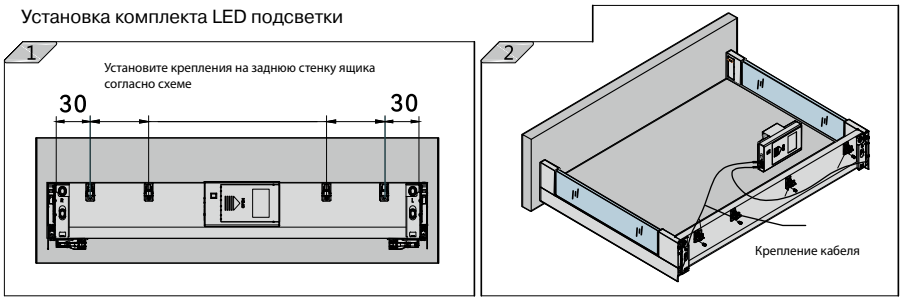
Демонтаж ящика



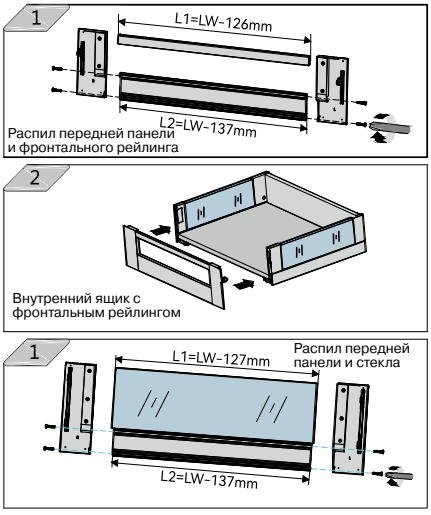
Монтаж и демонтаж стеклянных боковин

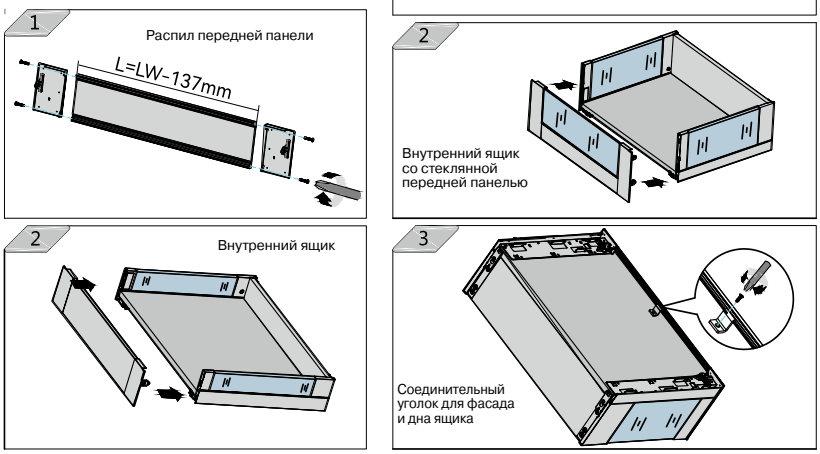


Установка комплекта LED подсветки



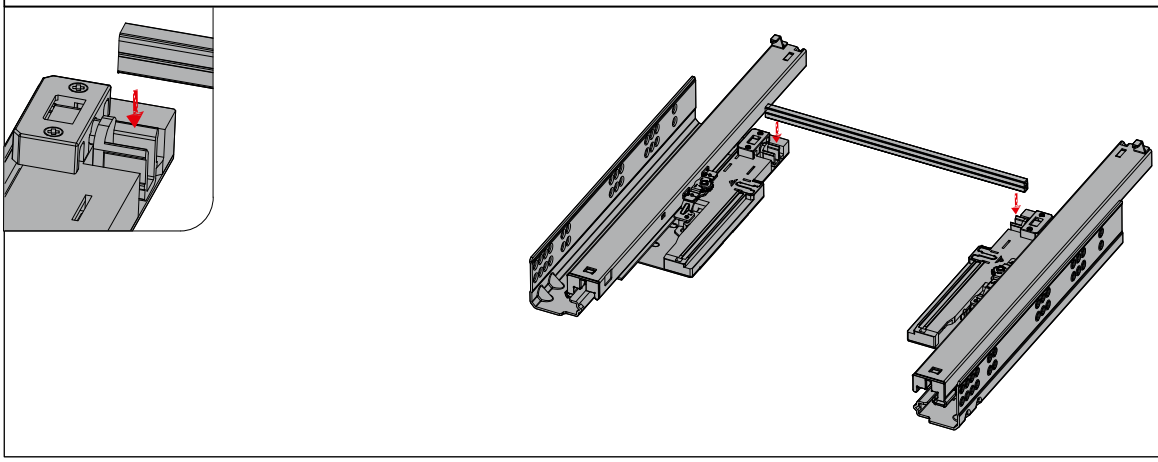
Установка внутреннего ящика



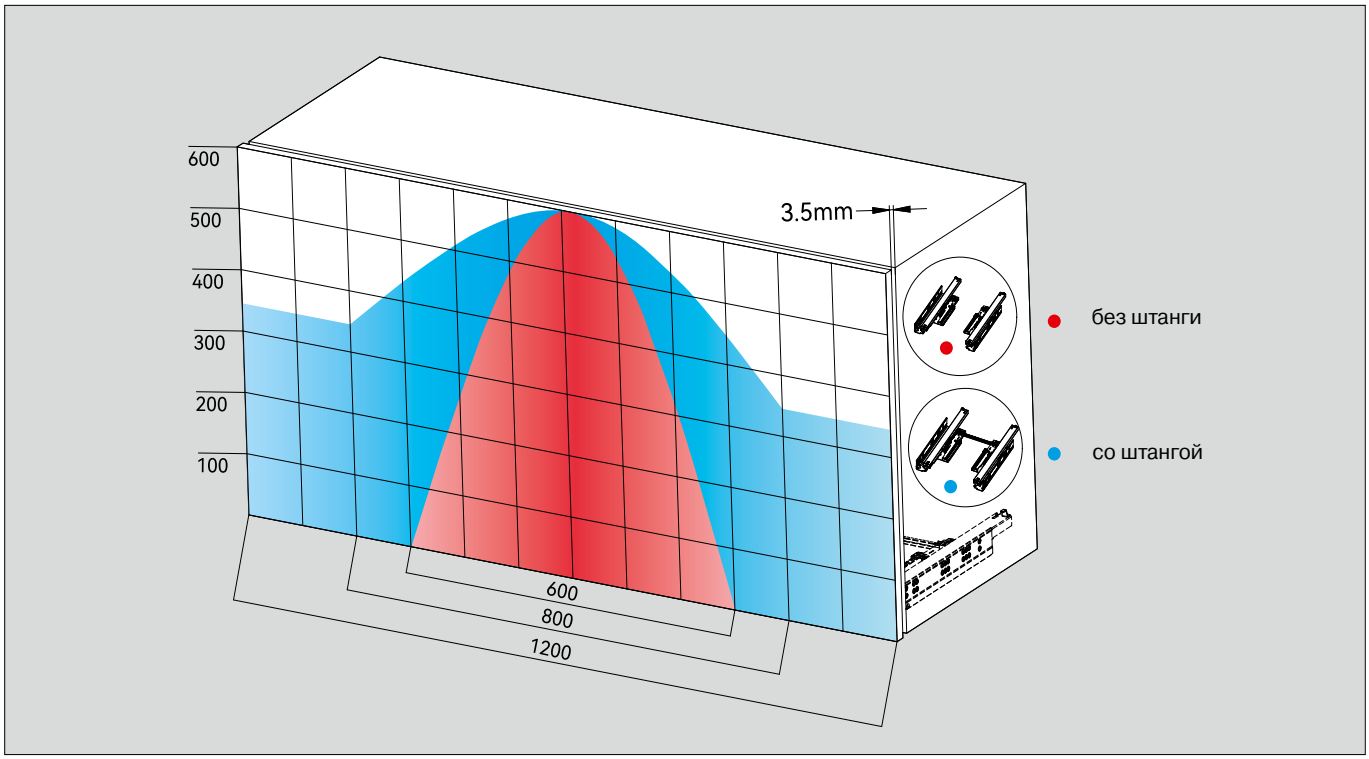


Монтаж штанги стабилизатора для ящика ALPHALUX CRYSTAL на направляющих системой Push-to-Open

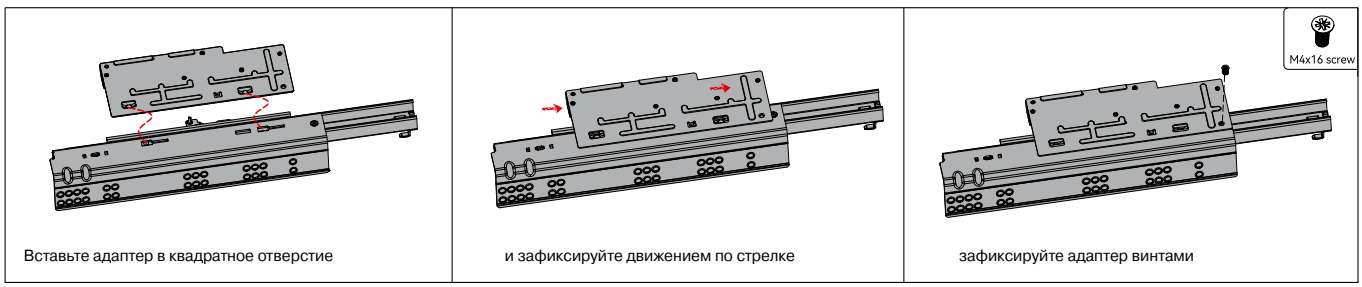
Распил штанги для ЛДСП 16 мм
= LW - 157 ± 1 мм



Рекомендованная область нажатия на фасад



Установка адаптеров



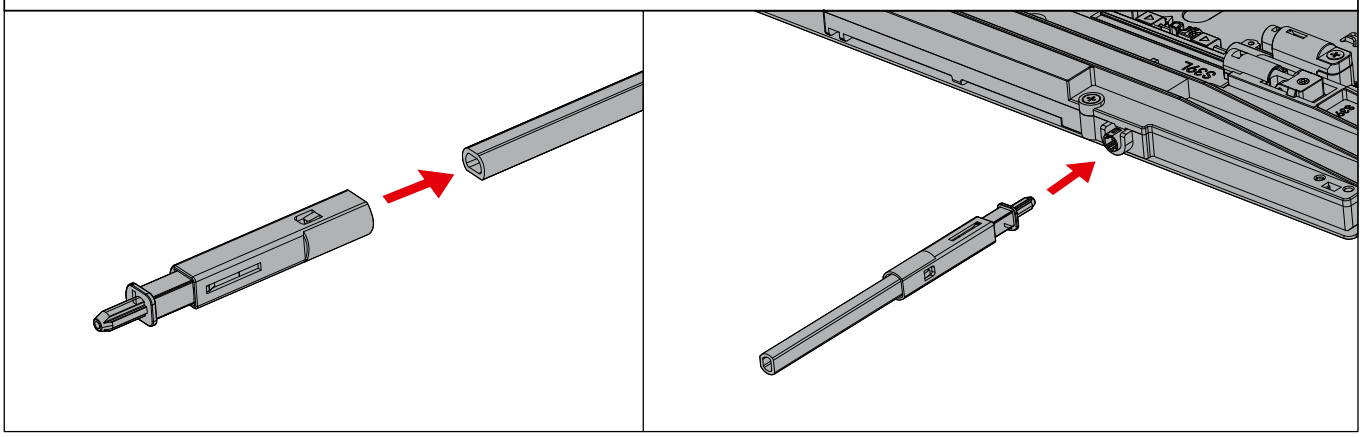
Вставьте адаптер в квадратное отверстие

и зафиксируйте движением по стрелке

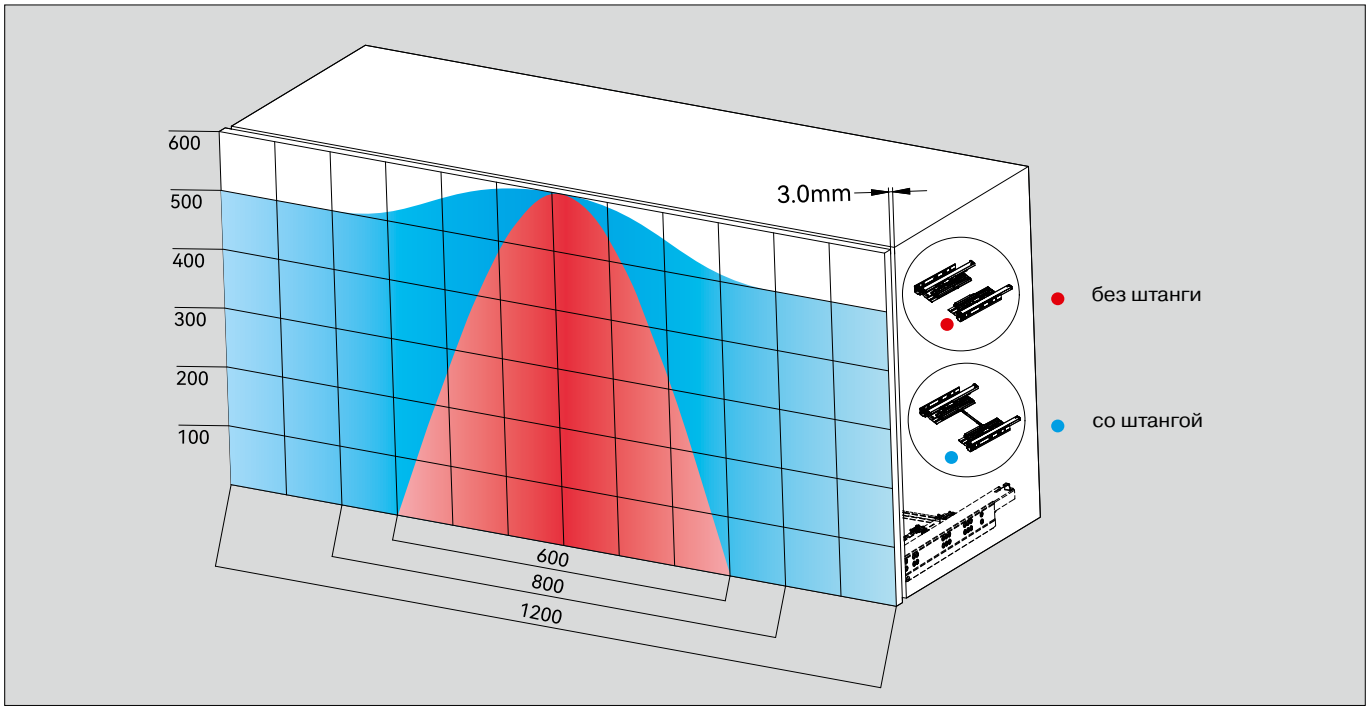
зафиксируйте адаптер винтами

Монтаж штанги стабилизатора для ящика ALPHALUX CRYSTAL на направляющих системой Push-to-Open + Soft Close

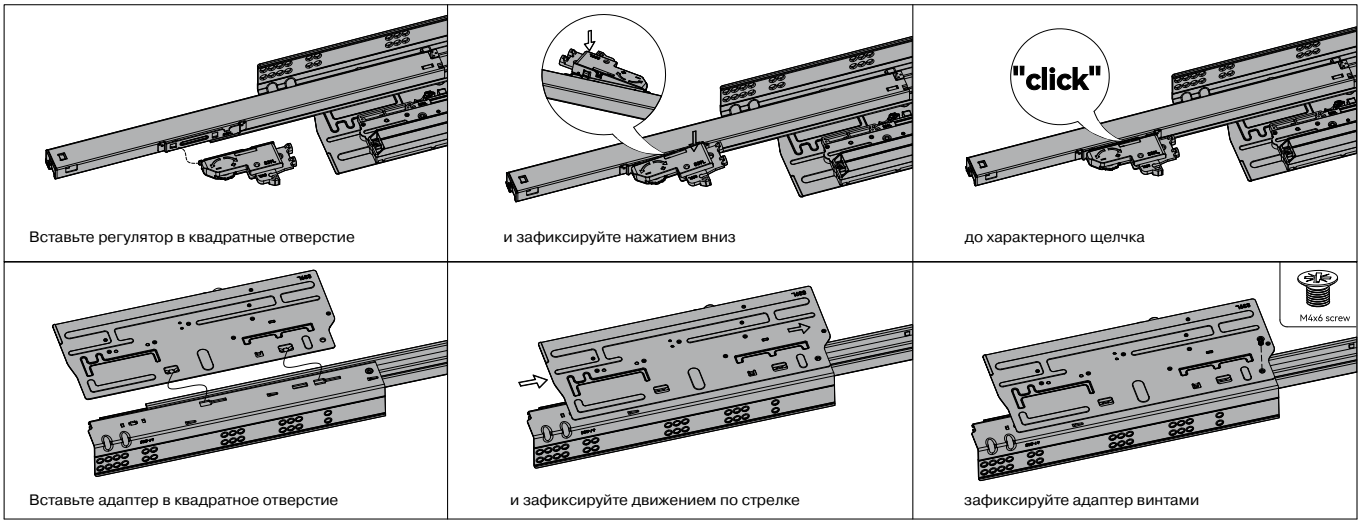
Распил штанги для ЛДСП 16 мм
= LW - 358 ± 1 мм



Рекомендованная область нажатия на фасад



Установка адаптеров



Вставьте регулятор в квадратные отверстие

и зафиксируйте нажатием вниз

до характерного щелчка

Вставьте адаптер в квадратное отверстие

и зафиксируйте движением по стрелке

зафиксируйте адаптер винтами

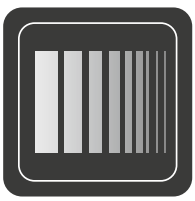
Направляющие скрытого монтажа DTC D-Motion

– Полное выдвижение
– Скрытый монтаж
– Динамическая нагрузка 35 кг
– Легкий монтаж и демонтаж без инструментов
– Тихая система, гарантирующая плавное скольжение ящика
– 3D регулировка:
– по вертикали (0 - 3 мм)
– по горизонтали (±1,5 мм)
– по глубине (0 - 3 мм)
– Встроенный доводчик или Push-to-Open
– 80 тыс. рабочих циклов

D-Motion

Направляющие скрытого монтажа полного выдвижения

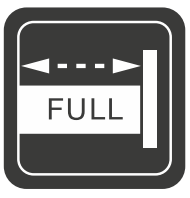
Направляющие поставляются в двух версиях



со встроенным доводчиком

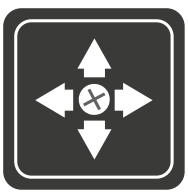
или

с механизм Push-to-Open



Полное выдвижение

Сертификат качества

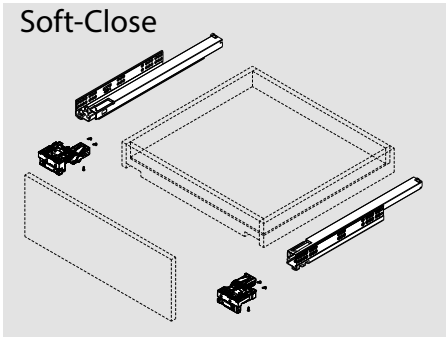


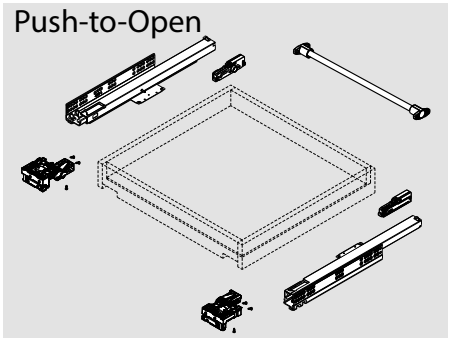
Широкий диапазон регулировок

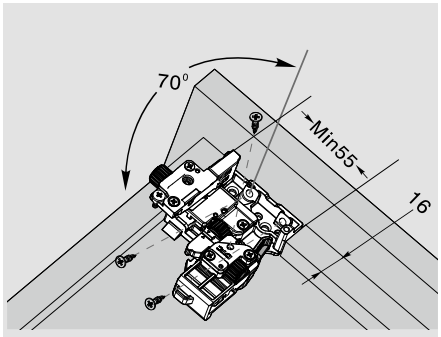
Динамическая нагрузка 35 кг

Рабочих циклов

Направляющие D-Motion
скрытого монтажа полного выдвижения
3D регулировка





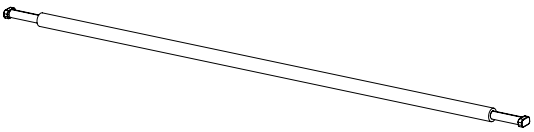


Комплект направляющих
(2 направляющие + 2 фиксатора с 3D регулировкой)

Soft Close		Push-to-Open		
арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
DTCDS10.S25	DS10250H	**DTCDS11.P25**	DS10250GX	250
DTCDS10.S27	DS10270H	**DTCDS11.P27**	DS10270GX	270
DTCDS10.S30	DS10300H	**DTCDS11.P30**	DS10300GX	300
DTCDS10.S35	DS10350H	**DTCDS11.P35**	DS10350GX	350
DTCDS10.S40	DS10400H	**DTCDS11.P40**	DS10400GX	400
DTCDS10.S45	DS10450H	**DTCDS11.P45**	DS10450GX	450
DTCDS10.S50	DS10500H	**DTCDS11.P50**	DS10500GX	500
DTCDS10.S55	DS10550H	**DTCDS11.P55**	DS10550GX	550
DTCDS10.S60	DS10600H	**DTCDS11.P60**	DS10600GX	600

Штанга для стабилизации широких баз
Push-to-Open, длина 1100мм

арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
DTC12P.S	GG0FH01	1100



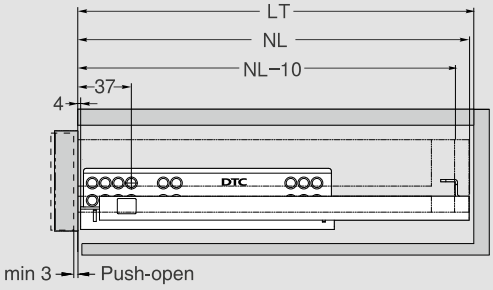
для баз шириной
более 600 мм.

штанга синхронизации Push-Open: =1100 мм
распил для механизма Push-Open: внутренняя ширина корпуса LW-167

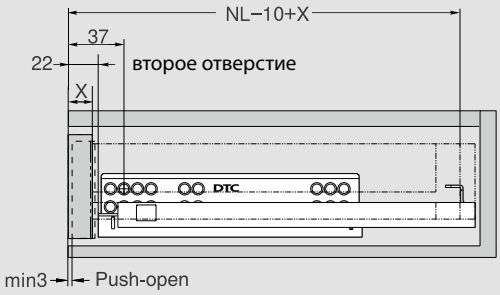
Установочные размеры (мм)

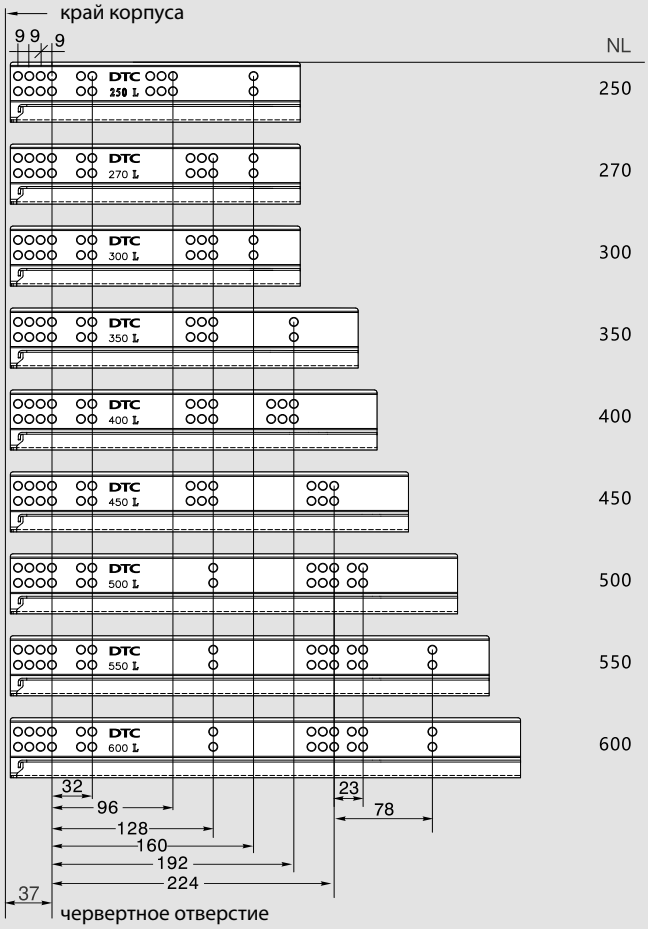
NL=номинальная длина
LT=внутренняя глубина корпуса
LT=NL+3

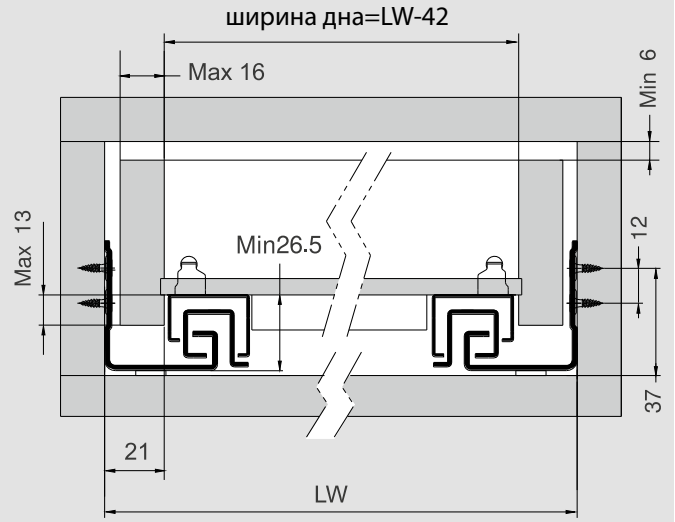
стандартный ящик

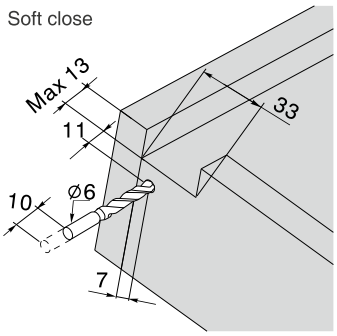


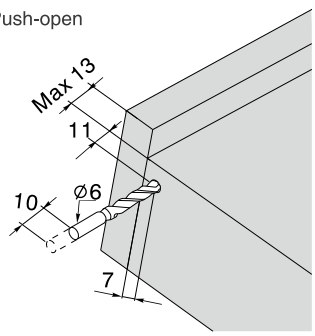
внутренний ящик

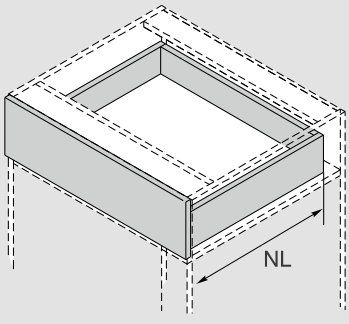


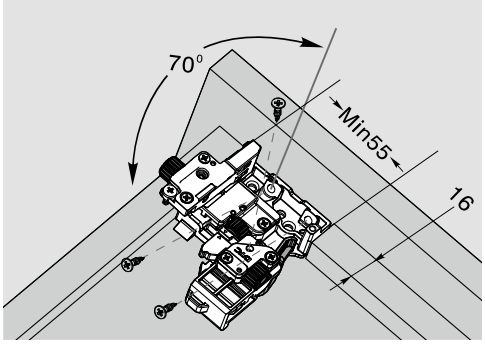




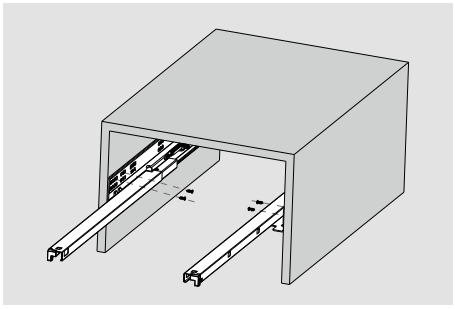




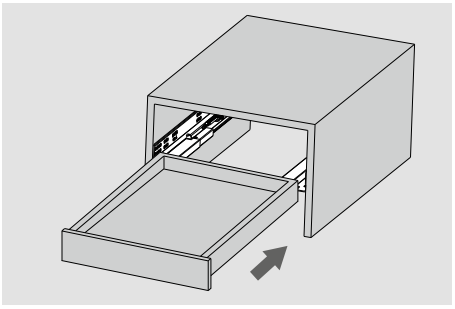




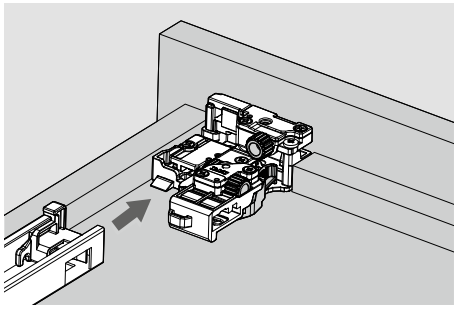
Установка и регулировка



Установите направляющие в корпус

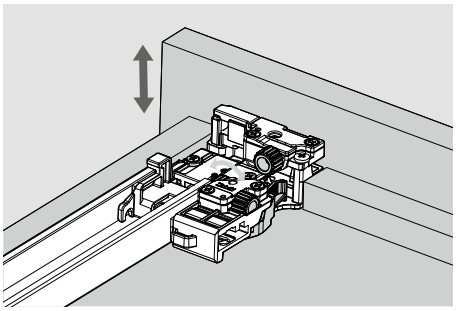


Установите ящик на направляющие

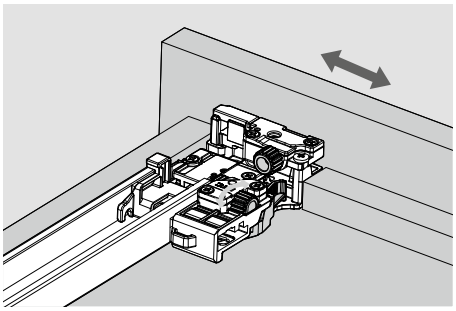


закройте ящик

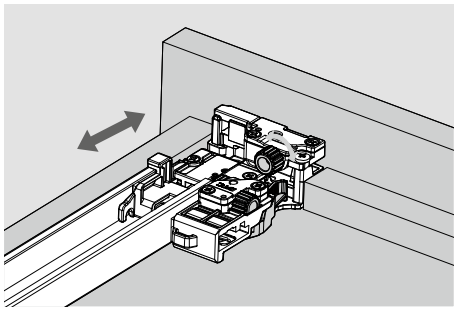
Регулировка



по вертикали

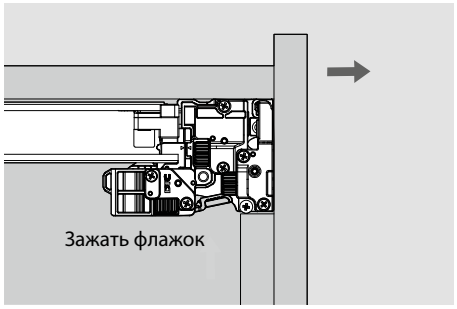


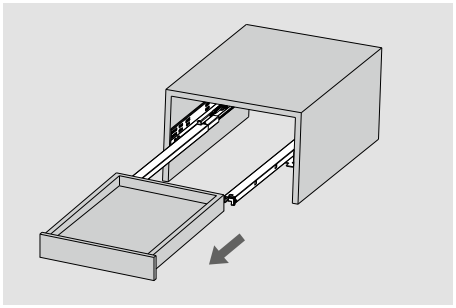
по горизонтали



по глубине

Демонтаж





Зажмите флажок на фиксаторе и потяните ящик на себя

Система выдвижных ящиков DTC Dragon Box

– Полное выдвижение
– Скрытый монтаж
– Динамическая нагрузка 30/40/50 кг
– Легкий монтаж и демонтаж без инструментов
– Тихая система, гарантирующая плавное скольжение ящика
– 2D регулировка: по вертикали (±2 мм), по горизонтали (±2 мм)
– Цветовые решения: белый, светло-серый
– Встроенный доводчик
– Система Push-to-Open
– 80 тыс. рабочих циклов

Dragon Box

Система выдвижных ящиков

Направляющие поставляются в двух версиях

со встроенным доводчиком

или

с механизм Push-to-Open

Встроенный синхронизатор

TÜVRheinland CERTIFIED

Сертификат качества

Широкий диапазон регулировок

Обратный демпфер

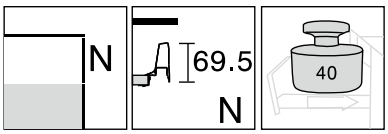
30
40
50

Динамическая нагрузка 30/40/50 кг

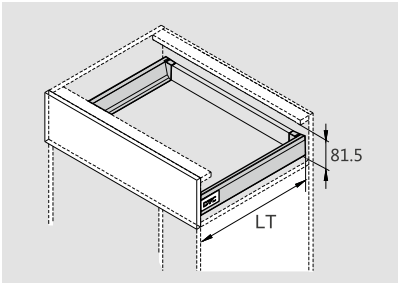
80 000

Рабочих циклов

Ящик под духовой шкаф N (высота = 69.5 мм)



Необходимое пространство

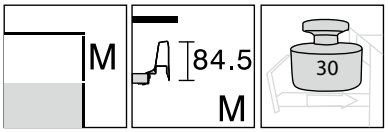


LT=внутренняя глубина корпуса
Для направляющих Soft close LT=NL+3
Для направляющих Push-open LT=NL+35

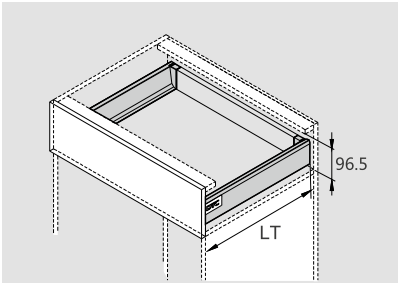
Комплект ящика высотой боковин 69.5мм

Soft Close			
Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Белый	DTC0445.007/69	BB004504A	450
Светло-серый	DTC0445.043/69	BB004504A	450
Белый	DTC0450.007/69	BB005004A	500
Светло-серый	DTC0450.043/69	BB005004A	500

Стандартный ящик M (высота = 84.5 мм)



Необходимое пространство



LT=внутренняя глубина корпуса
Для направляющих Soft close LT=NL+3
Для направляющих Push-open LT=NL+35

Комплект ящика высотой боковин 84.5 мм

Soft Close			
Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Белый	DTC0425.007	BB01250A(E01)	250
Светло-серый	DTC0425.043	BB01250A(E18)	250
Белый	DTC0427.007	BB01270A(E01)	270
Светло-серый	DTC0427.043	BB01270A(E18)	270
Белый	DTC0430.007	BB01300A(E01)	300
Светло-серый	DTC0430.043	BB01300A(E18)	300
Белый	DTC0435.007	BB01350A(E01)	350
Светло-серый	DTC0435.043	BB01350A(E18)	350
Белый	DTC0440.007	BB01400A(E01)	400
Светло-серый	DTC0440.043	BB01400A(E18)	400
Белый	DTC0445.007	BB01450A(E01)	450
Светло-серый	DTC0445.043	BB01450A(E18)	450
Белый	DTC0450.007	BB01500A(E01)	500
Светло-серый	DTC0450.043	BB01500A(E18)	500
Белый	DTC0455.007	BB01550A(E01)	550
Светло-серый	DTC0455.043	BB01550A(E18)	550

Ящик Dragon Box (пром упаковка)

комплект направляющих для ящика N (высота 69.5мм)
Динамическая нагрузка 40 кг

Soft Close		Push-to-Open		
арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
DTC0440/69	B004004H	DTC0440.69P	B004004GX	400
DTC0445/69	B004504H	DTC0445.69P	B004504GX	450
DTC0450/69	B005004H	DTC0450.69P	B005004GX	500

комплект направляющих для ящика M (высота 84.5мм)
Динамическая нагрузка 30 кг

Soft Close		Push-to-Open		
арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
DTC0425	B01250H	DTC0425/P	B012504GX	250
DTC0427	B01270H	DTC0427/P	B012704GX	270
DTC0430	B01300H	DTC0430/P	B013004GX	300
DTC0435	B01350H	DTC0435/P	B013504GX	350
DTC0440	B01400H	DTC0440/P	B014004GX	400
DTC0445	B01450H	DTC0445/P	B014504GX	450
DTC0450	B01500H	DTC0450/P	B015004GX	500
DTC0455	B01550H	DTC0455/P	B015504GX	550

комплект направляющих для ящика M (высота 84.5мм)
Динамическая нагрузка 50 кг

Soft Close		Push-to-Open		
арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
DTC0425.50	B012505H	DTC0425.50/P	B012505GX	250
DTC0427.50	B012705H	DTC0427.50/P	B012705GX	270
DTC0430.50	B013005H	DTC0430.50/P	B013005GX	300
DTC0435.50	B013505H	DTC0435.50/P	B013505GX	350
DTC0440.50	B014005H	DTC0440.50/P	B014005GX	400
DTC0445.50	B014505H	DTC0445.50/P	B014505GX	450
DTC0450.50	B015005H	DTC0450.50/P	B015005GX	500
DTC0455.50	B015505H	DTC0455.50/P	B015505GX	550

комплект боковин для ящика N (высота 69.5мм)

Белый		Светло-серый		
арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
DTC0440.07/69	BB00400(E01)	DTC0440.43/69	BB00400(E18)	400
DTC0445.07/69	BB00450(E01)	DTC0445.43/69	BB00450(E18)	450
DTC0450.07/69	BB00500(E01)	DTC0450.43/69	BB00500(E18)	500

комплект боковин для ящика M (высота 84.5мм)

Белый		Светло-серый		
арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
DTC0425.07	BB01250(E01)	DTC0425.43	BB01250(E18)	250
DTC0427.07	BB01270(E01)	DTC0427.43	BB01270(E18)	270
DTC0430.07	BB01300(E01)	DTC0430.43	BB01300(E18)	300
DTC0435.07	BB01350(E01)	DTC0435.43	BB01350(E18)	350
DTC0440.07	BB01400(E01)	DTC0440.43	BB01400(E18)	400
DTC0445.07	BB01450(E01)	DTC0445.43	BB01450(E18)	450
DTC0450.07	BB01500(E01)	DTC0450.43	BB01500(E18)	500
DTC0455.07	BB01550(E01)	DTC0455.43	BB01550(E18)	550

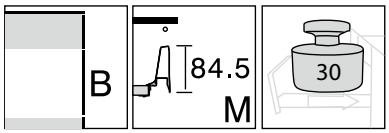
Комплект креплений фасада

Под саморез		Под муфту		
арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	Высота (мм)
DTC0405/69	M00011	DTC0405/69M	M00016	N = 69.5
DTC0405	M01011	DTC0405M	M01016	M = 84.5

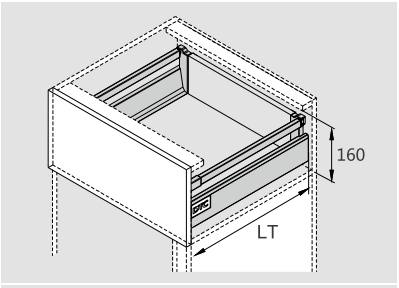
Комплект держателей задней стенки

Белый		Светло-серый		
арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	Высота (мм)
DTC0404.07/69	B00031(E01)	DTC0404.43/69	B00031(E18)	N = 69.5
DTC0404.07	B01031(E01)	DTC0404.43	B01031(E18)	M = 84.5

Средний ящик B
(высота = 135мм)

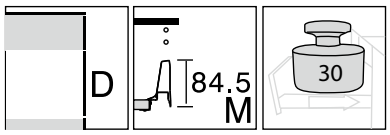


Необходимое пространство

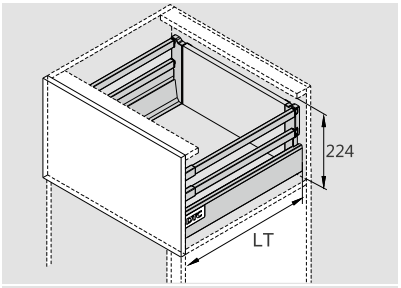


LT=внутренняя глубина корпуса
Для направляющих Soft close LT=NL+3
Для направляющих Push-open LT=NL+35

Высокий ящик D
(высота = 199мм)



Необходимое пространство



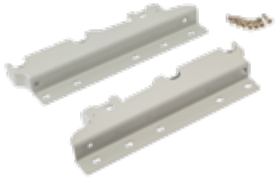
LT=внутренняя глубина корпуса
Для направляющих Soft close LT=NL+3
Для направляющих Push-open LT=NL+35

Соединители задней стенки под средний (B) и высокий (D) ящики с рейлингами

135 мм

DTC0401
для одного
рейлинга

199 мм



DTC0402
для двух
рейлингов

199 мм

DTC0403
для одного
рейлинга

Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Высота (мм)
Белый	DTC0401.007	B01032(E01)	135
Светло-серый	DTC0401.043	B01032(E18)	135
Белый	DTC0402.007	B01033(E01)	199
Светло-серый	DTC0402.043	B01033(E18)	199
Белый	DTC0403.007	B01039(E01)	199
Светло-серый	DTC0403.043	B01039(E18)	199

Рейлинги для ящиков DTC Dragon Box

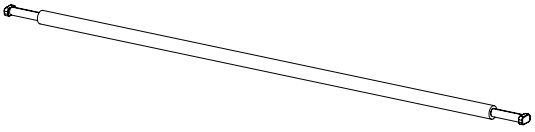
Комплект круглых рейлингов

Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Белый	DTC0425.007/RL	M01041250(E01)	250
Светло-серый	DTC0425.043/RL	M01041250(E18)	250
Белый	DTC0428.007/RL	M01041270(E01)	270
Светло-серый	DTC0428.043/RL	M01041270(E18)	270
Белый	DTC0431.007/RL	M01041300(E01)	300
Светло-серый	DTC0431.043/RL	M01041300(E18)	300
Белый	DTC0436.007/RL	M01041350(E01)	350
Светло-серый	DTC0436.043/RL	M01041350(E18)	350
Белый	DTC0441.007/RL	M01041400(E01)	400
Светло-серый	DTC0441.043/RL	M01041400(E18)	400
Белый	DTC0446.007/RL	M01041450(E01)	450
Светло-серый	DTC0446.043/RL	M01041450(E18)	450
Белый	DTC0451.007/RL	M01041500(E01)	500
Светло-серый	DTC0451.043/RL	M01041500(E18)	500
Белый	DTC0456.007/RL	M01041550(E01)	550
Светло-серый	DTC0456.043/RL	M01041550(E18)	550

Комплект квадратных рейлингов

Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Белый	DTC0426.007/RL	M0104S250(E01)	250
Светло-серый	DTC0426.043/RL	M0104S250(E18)	250
Белый	DTC0429.007/RL	M0104S270(E01)	270
Светло-серый	DTC0429.043/RL	M0104S270(E18)	270
Белый	DTC0432.007/RL	M0104S300(E01)	300
Светло-серый	DTC0432.043/RL	M0104S300(E18)	300
Белый	DTC0437.007/RL	M0104S350(E01)	350
Светло-серый	DTC0437.043/RL	M0104S350(E18)	350
Белый	DTC0442.007/RL	M0104S400(E01)	400
Светло-серый	DTC0442.043/RL	M0104S400(E18)	400
Белый	DTC0447.007/RL	M0104S450(E01)	450
Светло-серый	DTC0447.043/RL	M0104S450(E18)	450
Белый	DTC0452.007/RL	M0104S500(E01)	500
Светло-серый	DTC0452.043/RL	M0104S500(E18)	500
Белый	DTC0457.007/RL	M0104S550(E01)	550
Светло-серый	DTC0457.043/RL	M0104S550(E18)	550

Штанга для стабилизации широких баз Push-to-Open, длина 1100мм

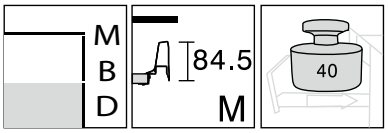


для баз шириной более 600 мм.

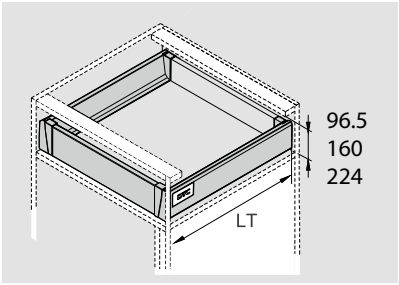
арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
DTC12P.S	GG0FH01	1100

штанга синхронизации Push-Open: =1100 мм
распил для механизма Push-Open: внутренняя ширина корпуса LW-167

Внутренний ящик M / B / D

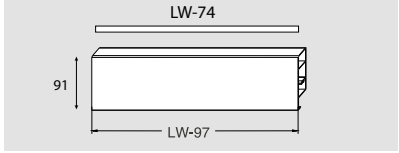


Необходимое пространство



LT=внутренняя глубина корпуса
Для направляющих Soft close LT=NL+3
Для направляющих Push-open LT=NL+44

Распил фронтальной панели и рейлинга внутреннего ящика



Панель передняя для внутреннего ящика Dragon Box

Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Белый	DTC0413.007	M01021(E01)	1100
Светло-серый	DTC0413.043	M01021(E18)	1100

Рейлинг фронтальный для внутреннего ящика Dragon Box. Квадратный

Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Белый	DTC0414.007	M01078(E01)	1100
Светло-серый	DTC0414.043	M01078(E18)	1100

Соединители передней панели для внутреннего ящика Dragon Box (компл.)

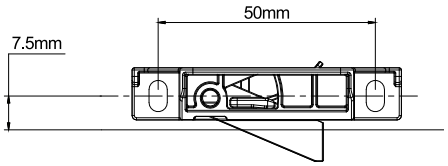
DTC0410

DTC0411

DTC0412

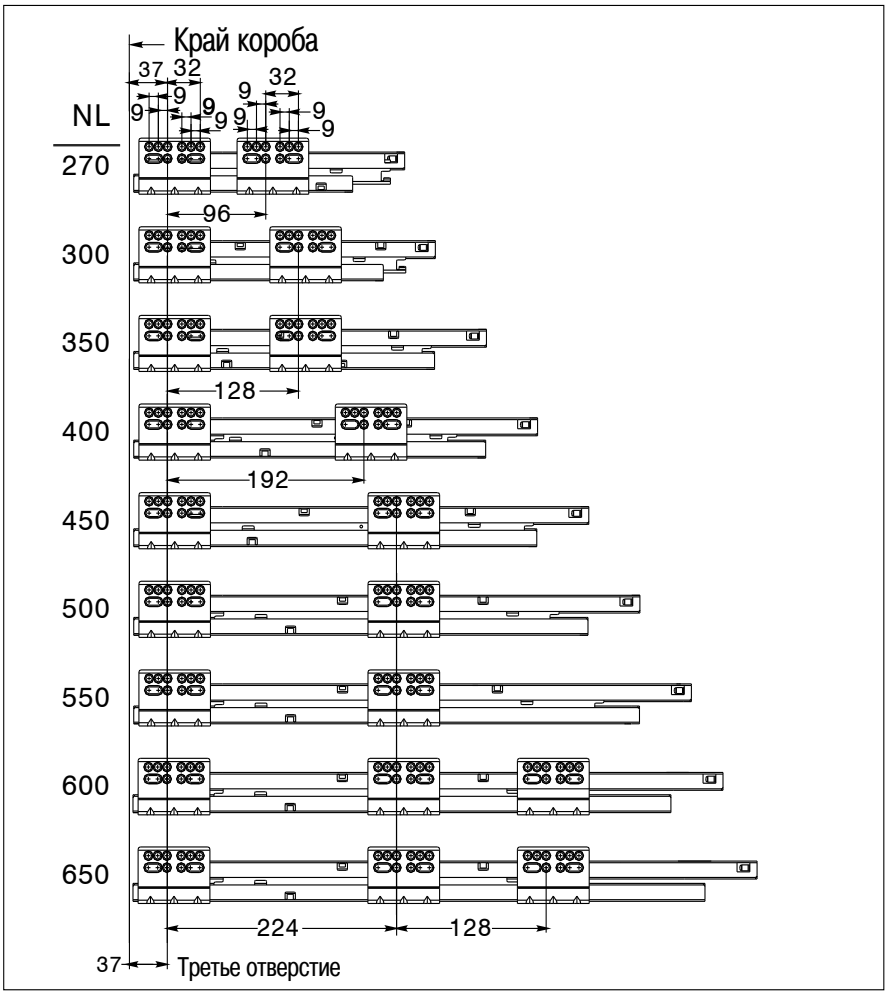
Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Высота (мм)
Белый	DTC0410.007	M01012(E01)	M=84.5
Светло-серый	DTC0410.043	M01012(E18)	M=84.5
Белый	DTC0411.007	M0101K(E01)	B=135
Светло-серый	DTC0411.043	M0101K(E18)	B=135
Белый	DTC0412.007	M0101C(E01)	D=199
Светло-серый	DTC0412.043	M0101C(E18)	D=199

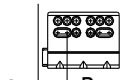
Ручка фиксатор для внутреннего ящика



арт. ТБМ	арт. DTC	Цвет
FRM0722.96	M0102A	Антрацит

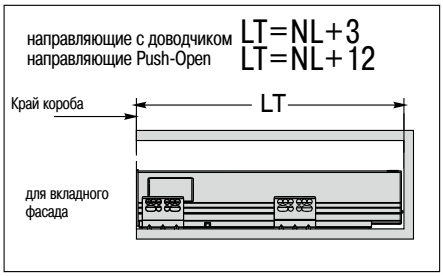
Установочные размеры для направляющих



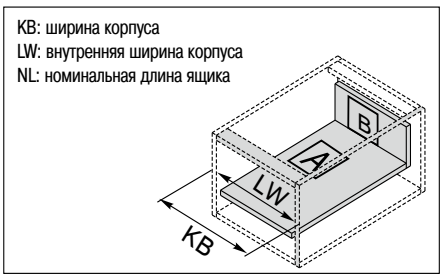


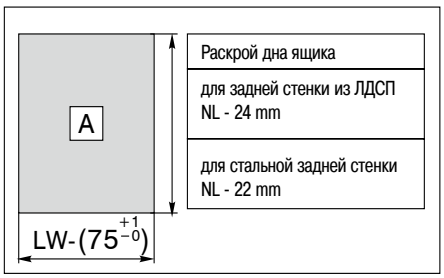
Для присадки внутреннего ящика с использованием передней металлической панели на направляющих Push-Open

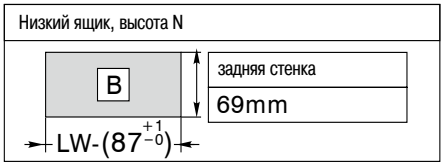
Необходимое пространство в корпусе

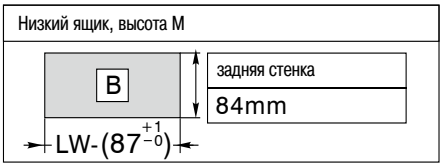


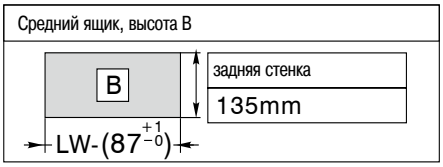
Раскрой дна и задней стенки, для ЛДСП 16мм

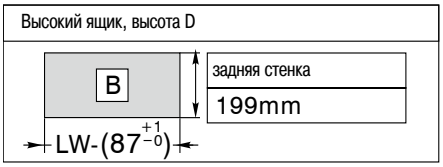






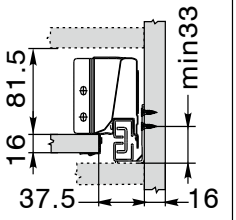




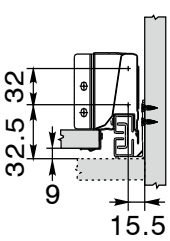


Установочные размеры для низкого ящика, высота N

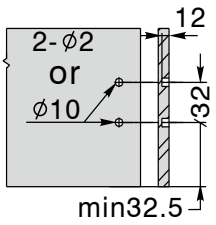
необходимое пространство



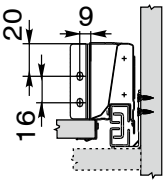
присадка фасада



присадка фасада



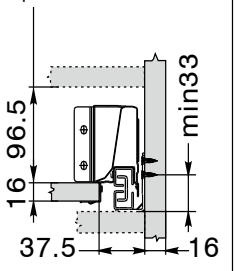
присадка задней стенки



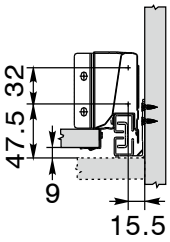
Установочные размеры для низкого ящика, высота M

необходимое пространство

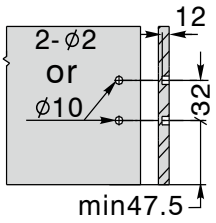
для внутреннего ящика высотой 136.5



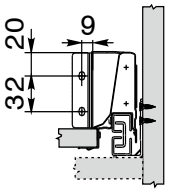
присадка фасада



присадка фасада

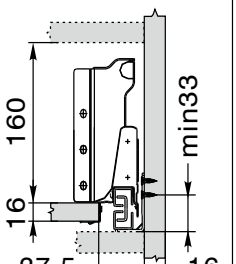


присадка задней стенки

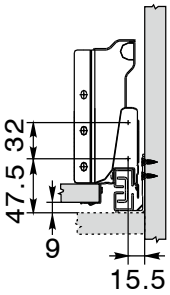


Установочные размеры для среднего ящика, высота B

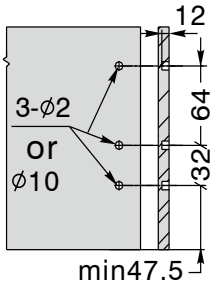
необходимое пространство



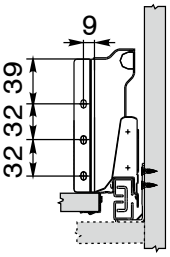
присадка фасада



присадка фасада

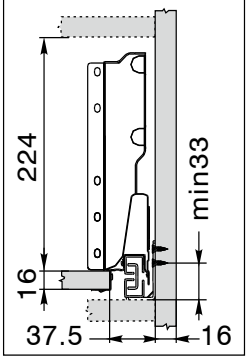


присадка задней стенки

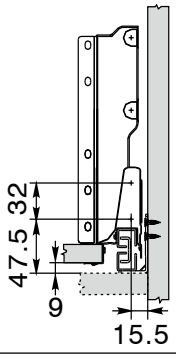


Установочные размеры для высокого ящика, высота D

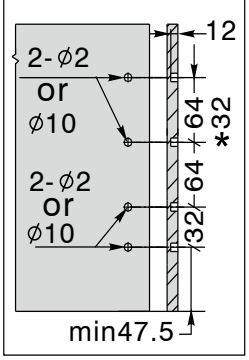
необходимое пространство



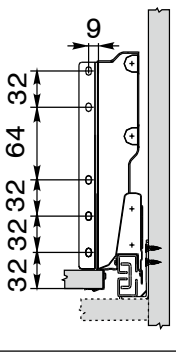
присадка фасада



присадка фасада

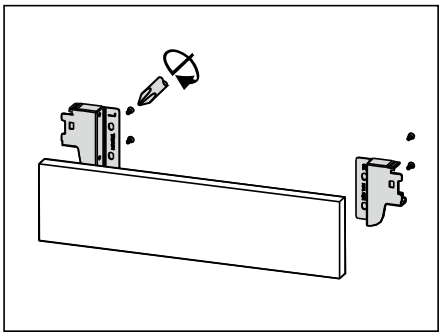


присадка задней стенки

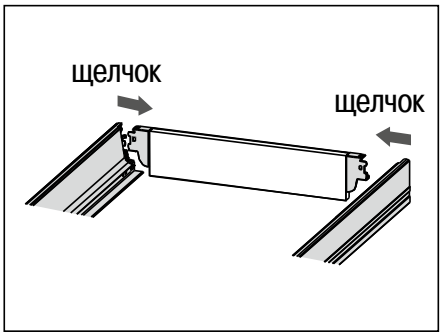


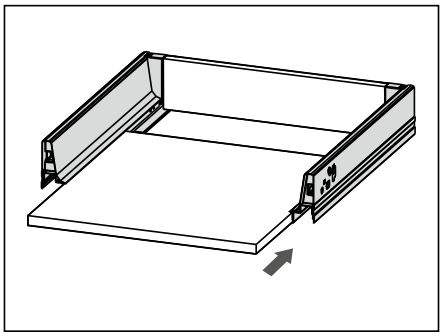
Сборка и регулировка
ящиков DTC Dragon Box

Инструкция по установке

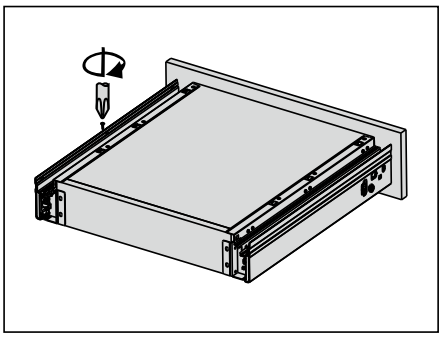


Установите крепления к задней стенке

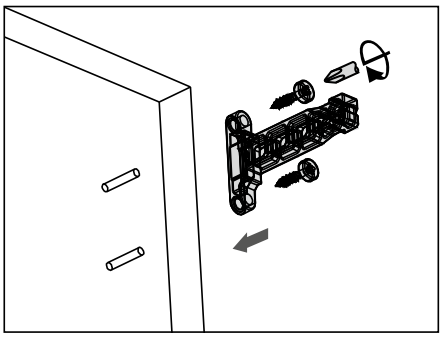




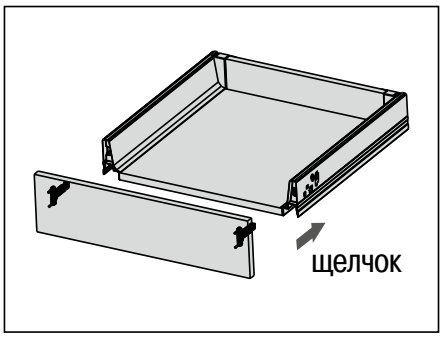
Задвиньте дно



Зафиксируйте дно саморезами

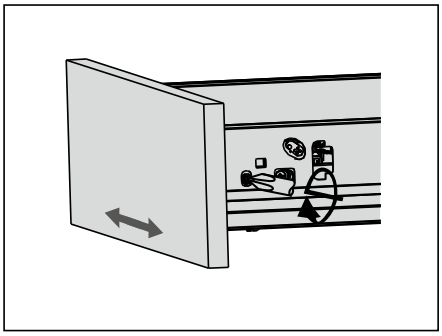


Установите крепления фасада

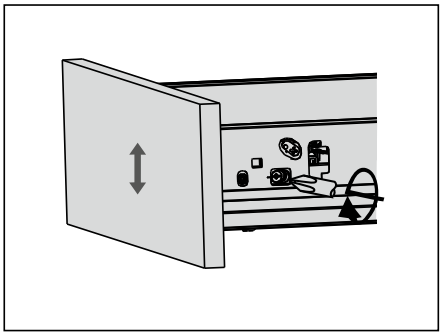


Установите фасад

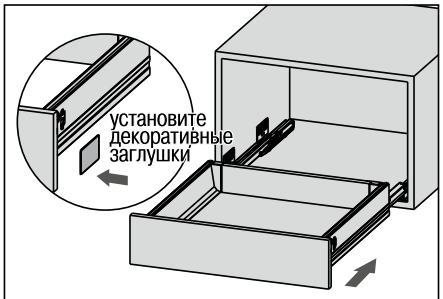
Регулировка



Регулировка по ширине

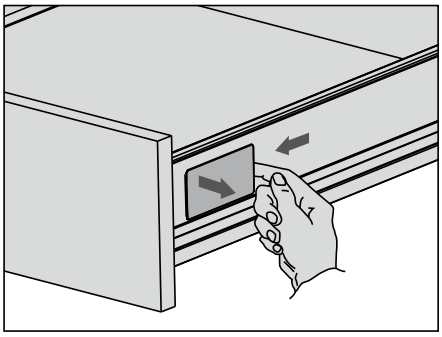


Регулировка по высоте

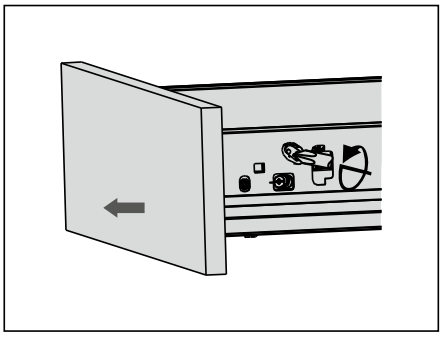


Установка в корпус

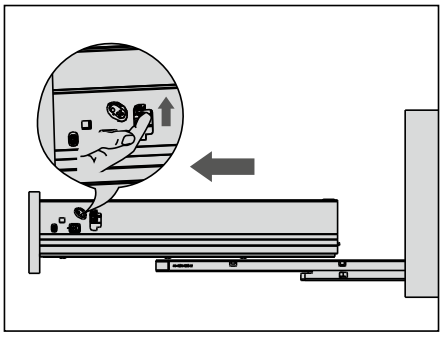
Демонтаж



Снимите декоративные заглушки

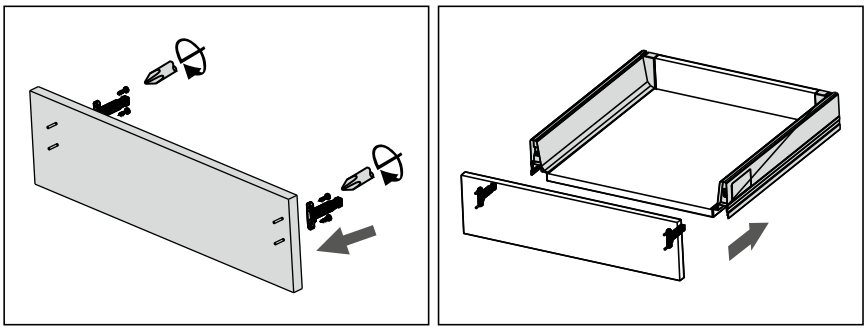


Поверните винт отверткой,
чтобы демонтировать фасад

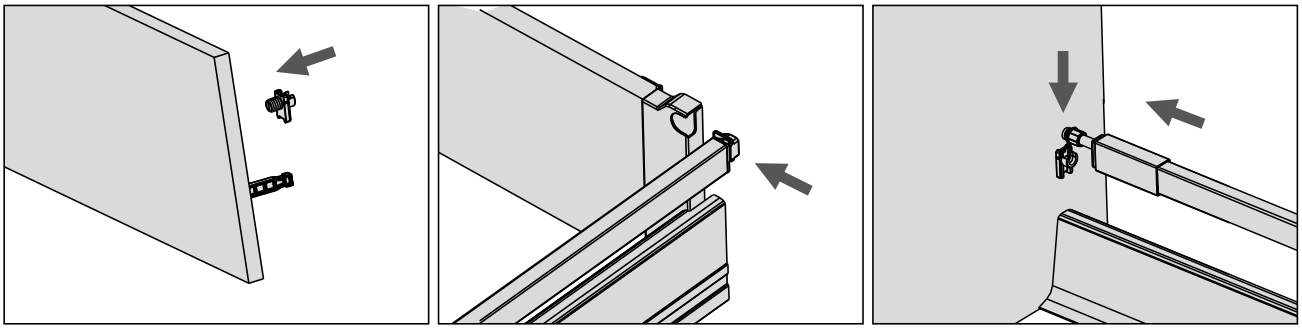


Нажмите на фиксаторы и снимите ящик

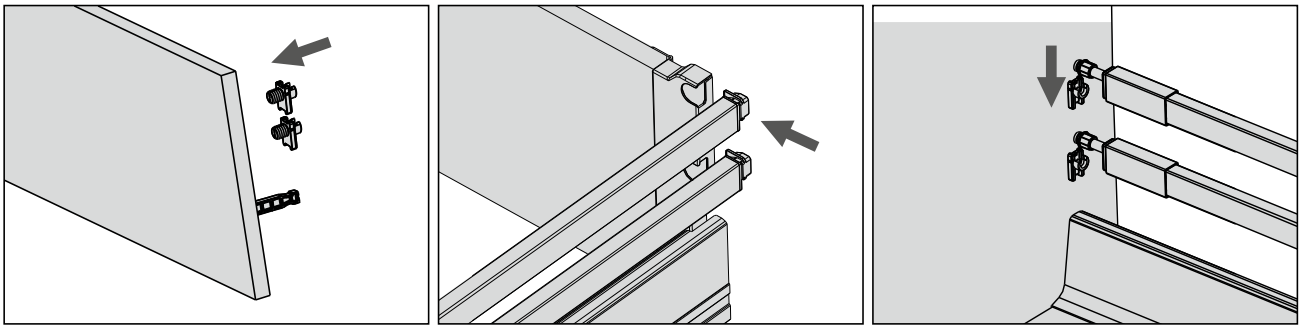
Сборка низкого ящика высотой N/M (без рейлинга)



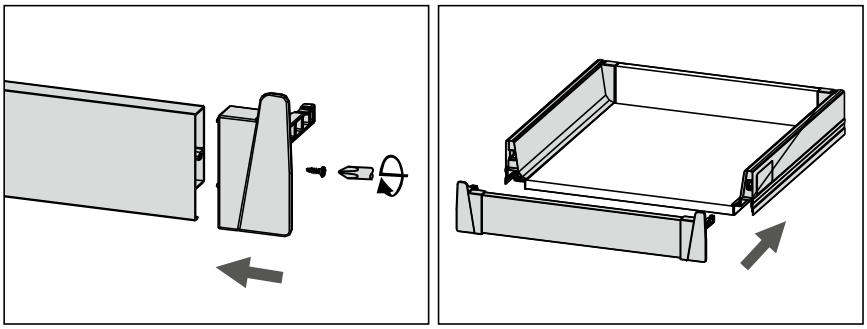
Сборка среднего ящика высотой B (с одним рейлингом)



Сборка высокого ящика высотой D (с двумя рейлингами)



Сборка внутреннего ящика (с передней панелью) высотой M/B/D



Система выдвижных ящиков Magic Star Plus

– Тонкая боковина
– 4 независимые высоты
– Полное выдвижение
– Скрытый монтаж
– Динамическая нагрузка 40 кг
– Легкий монтаж и демонтаж без инструментов
– Тихая система, гарантирующая плавное скольжение ящика
– 2D регулировка: по вертикали (±2 мм), по горизонтали (±1.5 мм)
– Цветовые решения: белый, антрацит
– Встроенный доводчик
– Система Push-to-Open
– 80 тыс. рабочих циклов

Magic Star Plus

Система выдвижных ящиков

Направляющие поставляются в двух версиях

со встроенным доводчиком

или

с механизм Push-to-Open

Сертификат качества

TÜVRheinland CERTIFIED

80 000

Рабочих циклов

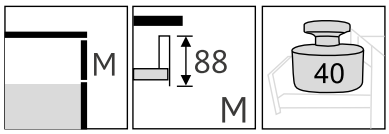
Широкий диапазон регулировок

Обратный демпфер

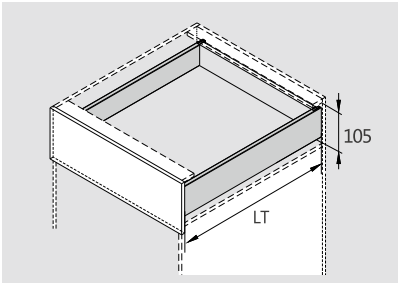
40 кг

Динамическая нагрузка до 40 кг

Стандартный ящик M (высота = 88мм)



Необходимое пространство

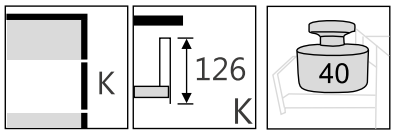


LT=внутренняя глубина корпуса
NL=длина направляющих
LT=NL+3

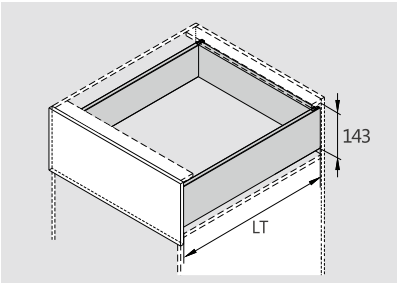
Комплект ящика высотой боковин 88 мм

	Soft Close		Push-to-Open		
Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Антрацит	DTC1130.96/88	HD113004A11 (E30)	DTC1130.96/88P	HD613004A11 (E30)	300
Белый	DTC1130.97/88	HD113004A11 (E29)	DTC1130.97/88P	HD613004A11 (E29)	300
Антрацит	DTC1135.96/88	HD113504A11 (E30)	DTC1135.96/88P	HD613504A11 (E30)	350
Белый	DTC1135.97/88	HD113504A11 (E29)	DTC1135.97/88P	HD613504A11 (E29)	350
Антрацит	DTC1140.96/88	HD114004A11 (E30)	DTC1140.96/88P	HD614004A11 (E30)	400
Белый	DTC1140.97/88	HD114004A11 (E29)	DTC1140.97/88P	HD614004A11 (E29)	400
Антрацит	DTC1145.96/88	HD114504A11 (E30)	DTC1145.96/88P	HD614504A11 (E30)	450
Белый	DTC1145.97/88	HD114504A11 (E29)	DTC1145.97/88P	HD614504A11 (E29)	450
Антрацит	DTC1150.96/88	HD115004A11 (E30)	DTC1150.96/88P	HD615004A11 (E30)	500
Белый	DTC1150.97/88	HD115004A11 (E29)	DTC1150.97/88P	HD615004A11 (E29)	500

Средний ящик K (высота = 126мм)



Необходимое пространство

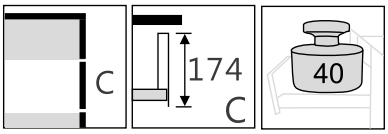


LT=внутренняя глубина корпуса
NL=длина направляющих
LT=NL+3

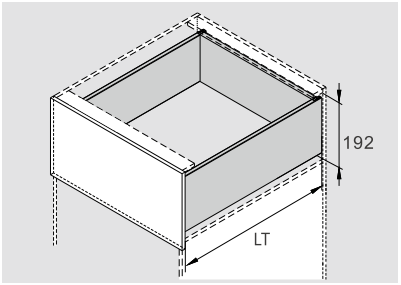
Комплект ящика высотой боковин 126 мм

	Soft Close		Push-to-Open		
Цвет	арт. TБМ	арт. DTC	арт. TБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Антрацит	DTC1130.96/126	HD123004A11 (E30)	DTC1130.96/126P	HD623004A11 (E30)	300
Белый	DTC1130.97/126	HD123004A11 (E29)	DTC1130.97/126P	HD623004A11 (E29)	300
Антрацит	DTC1135.96/126	HD123504A11 (E30)	DTC1135.96/126P	HD623504A11 (E30)	350
Белый	DTC1135.97/126	HD123504A11 (E29)	DTC1135.97/126P	HD623504A11 (E29)	350
Антрацит	DTC1140.96/126	HD124004A11 (E30)	DTC1140.96/126P	HD624004A11 (E30)	400
Белый	DTC1140.97/126	HD124004A11 (E29)	DTC1140.97/126P	HD624004A11 (E29)	400
Антрацит	DTC1145.96/126	HD124504A11 (E30)	DTC1145.96/126P	HD624504A11 (E30)	450
Белый	DTC1145.97/126	HD124504A11 (E29)	DTC1145.97/126P	HD624504A11 (E29)	450
Антрацит	DTC1150.96/126	HD125004A11 (E30)	DTC1150.96/126P	HD625004A11 (E30)	500
Белый	DTC1150.97/126	HD125004A11 (E29)	DTC1150.97/126P	HD625004A11 (E29)	500

Высокий ящик C (высота = 174мм)



Необходимое пространство

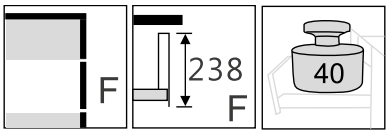


LT=внутренняя глубина корпуса
NL=длина направляющих
LT=NL+3

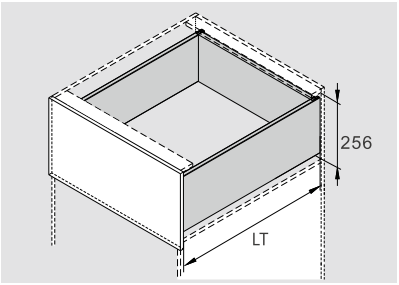
Комплект ящика высотой боковин 174 мм

	Soft Close		Push-to-Open		
Цвет	арт. TБМ	арт. DTC	арт. TБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Антрацит	DTC1130.96/172	HD133004A11 (E30)	DTC1130.96/172P	HD633004A11 (E30)	300
Белый	DTC1130.97/172	HD133004A11 (E29)	DTC1130.97/172P	HD633004A11 (E29)	300
Антрацит	DTC1135.96/172	HD133504A11 (E30)	DTC1135.96/172P	HD633504A11 (E30)	350
Белый	DTC1135.97/172	HD133504A11 (E29)	DTC1135.97/172P	HD633504A11 (E29)	350
Антрацит	DTC1140.96/172	HD134004A11 (E30)	DTC1140.96/172P	HD634004A11 (E30)	400
Белый	DTC1140.97/172	HD134004A11 (E29)	DTC1140.97/172P	HD634004A11 (E29)	400
Антрацит	DTC1145.96/172	HD134504A11 (E30)	DTC1145.96/172P	HD634504A11 (E30)	450
Белый	DTC1145.97/172	HD134504A11 (E29)	DTC1145.97/172P	HD634504A11 (E29)	450
Антрацит	DTC1150.96/172	HD135004A11 (E30)	DTC1150.96/172P	HD635004A11 (E30)	500
Белый	DTC1150.97/172	HD135004A11 (E29)	DTC1150.97/172P	HD635004A11 (E29)	500

Высокий ящик F (высота = 238мм)



Необходимое пространство

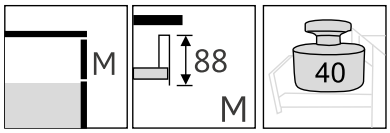


LT=внутренняя глубина корпуса
NL=длина направляющих
LT=NL+3

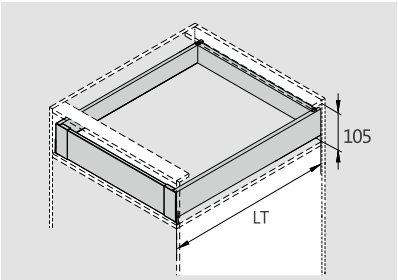
Комплект ящика высотой боковин 238 мм

	Soft Close		Push-to-Open		
Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Антрацит	DTC1130.96/238	HD143004A11 (E30)	DTC1130.96/238P	HD643004A11 (E30)	300
Белый	DTC1130.97/238	HD143004A11 (E29)	DTC1130.97/238P	HD643004A11 (E29)	300
Антрацит	DTC1135.96/238	HD143504A11 (E30)	DTC1135.96/238P	HD643504A11 (E30)	350
Белый	DTC1135.97/238	HD143504A11 (E29)	DTC1135.97/238P	HD643504A11 (E29)	350
Антрацит	DTC1140.96/238	HD144004A11 (E30)	DTC1140.96/238P	HD644004A11 (E30)	400
Белый	DTC1140.97/238	HD144004A11 (E29)	DTC1140.97/238P	HD644004A11 (E29)	400
Антрацит	DTC1145.96/238	HD144504A11 (E30)	DTC1145.96/238P	HD644504A11 (E30)	450
Белый	DTC1145.97/238	HD144504A11 (E29)	DTC1145.97/238P	HD644504A11 (E29)	450
Антрацит	DTC1150.96/238	HD145004A11 (E30)	DTC1150.96/238P	HD645004A11 (E30)	500
Белый	DTC1150.97/238	HD145004A11 (E29)	DTC1150.97/238P	HD645004A11 (E29)	500

Внутренний ящик M
(высота = 88мм)

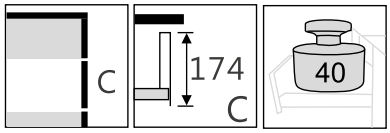


Необходимое пространство

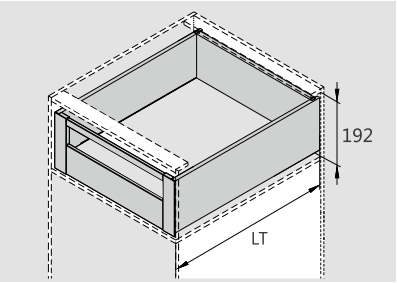


LT=внутренняя глубина корпуса
NL=длина направляющих
LT=NL+3 (soft close)
LT=NL+13 (push-to-open)

Внутренний ящик C
(высота = 174мм)

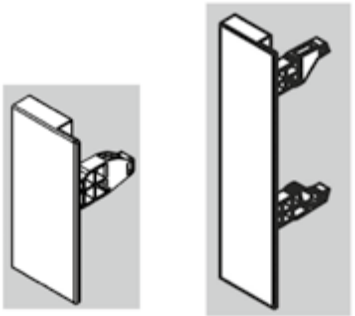


Необходимое пространство



LT=внутренняя глубина корпуса
NL=длина направляющих
LT=NL+3 (soft close)
LT=NL+13 (push-to-open)

Новые соединители передней панели для внутреннего ящика Magic Star Plus (компл.)



Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Высота (мм)
Белый	DTC1110.97/88.N	HD11012X(E29)	88
Антрацит	DTC1110.96/88.N	HD11012X(E30)	88
Белый	DTC1110.97/172.N	HD13014X(E29)	174
Антрацит	DTC1110.96/172.N	HD13014X(E30)	174

Панель передняя для внутреннего ящика Magic Star Plus

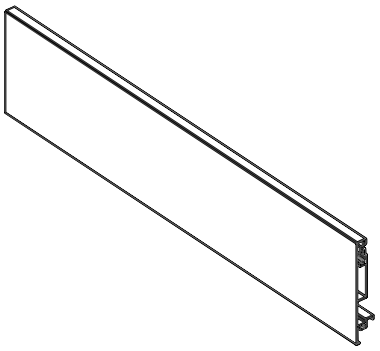
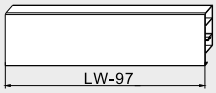


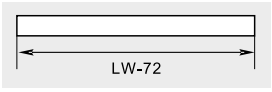
Схема распила передней панели внутреннего ящика



Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Белый	DTC1113.97	HT10022(E29)	1100
Антрацит	DTC1113.96	HT10022(E30)	1100

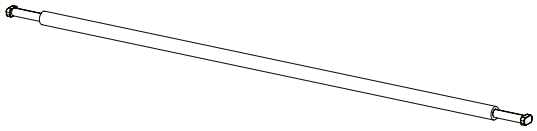
Рейлинг фронтальный для внутреннего ящика Magic Star Plus, квадратный

Схема распила фронтального рейлинга



Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
Белый	DTC1114.97	HT10071(E29)	1100
Антрацит	DTC1114.96	HT10071(E30)	1100

Штанга для стабилизации широких баз Push-to-Open, длина 1100мм



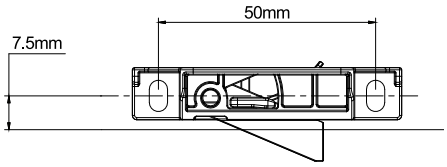
для баз шириной более 600 мм.

арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
DTC12P.S	GG0FH01	1100

штанга синхронизации Push-Open: =1100 мм
распил для механизма Push-Open: внутренняя ширина корпуса LW-167

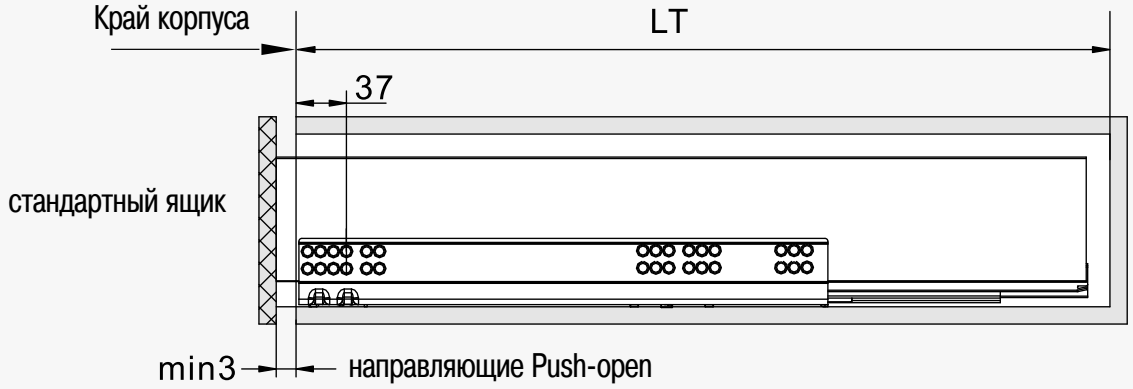
Ручка фиксатор для внутреннего ящика

арт. ТБМ	арт. DTC	Цвет
FRM0322.96	HT10024	Антрацит

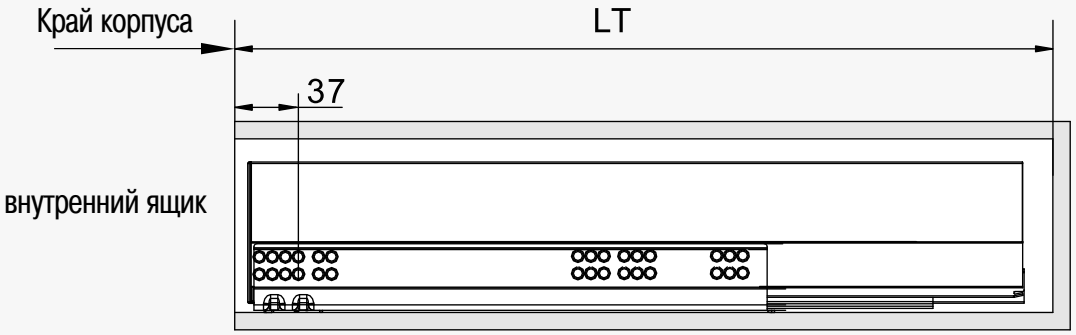


Установочные размеры

Внутренняя глубина корпуса = LT LT=NL+3



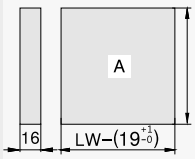
Направляющие с доводчиком: LT = NL+3 Направляющие Push-open: LT = NL+13



размеры дна и задней стенки

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

дно ящика

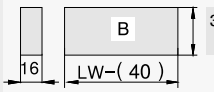


Back
L = NL - 13

низкий ящик (88мм)

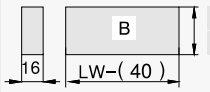
задняя стенка 58mm

средний ящик (126мм)



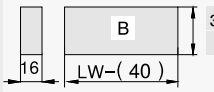
задняя стенка 96mm

высокий ящик (172мм)



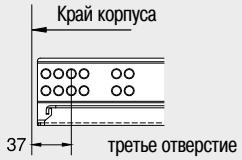
задняя стенка 144mm

максимально высокий ящик (238мм)

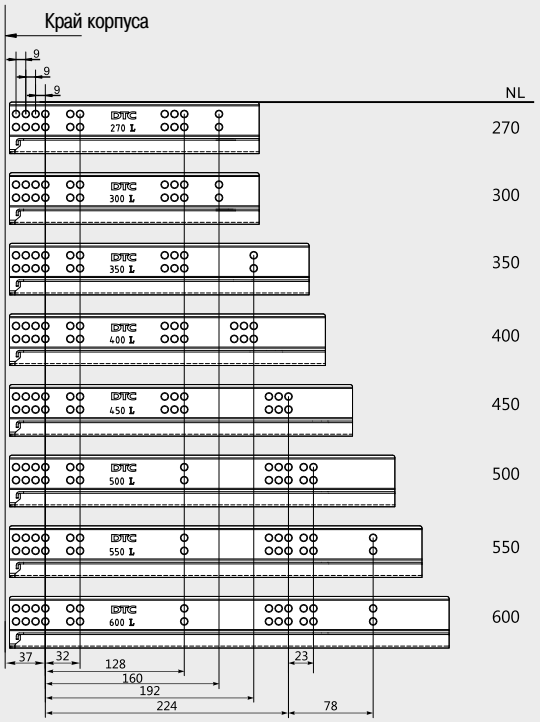


задняя стенка 208mm

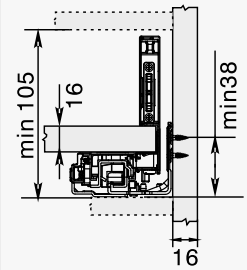
установочное отверстие для внутреннего ящика Push-open



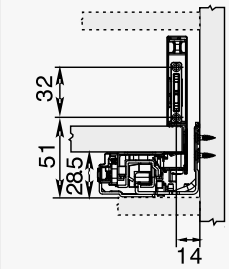
Присадка направляющих

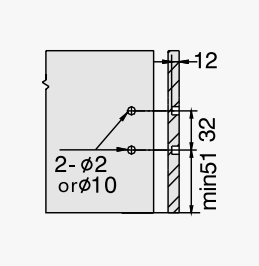


низкий ящик M (88мм)

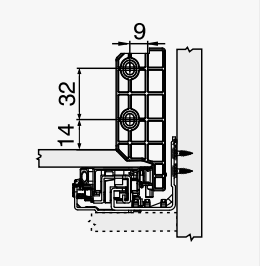


необходимое пространство в корпусе



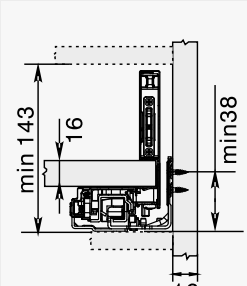


присадка фасада

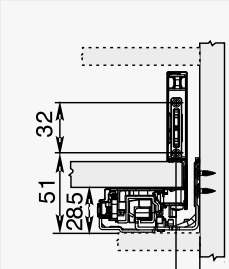


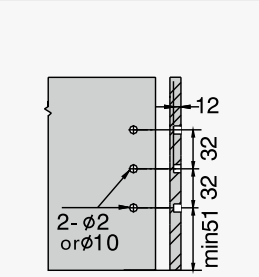
присадка задней стенки

средний ящик K (126мм)

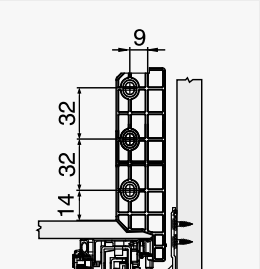


необходимое пространство в корпусе



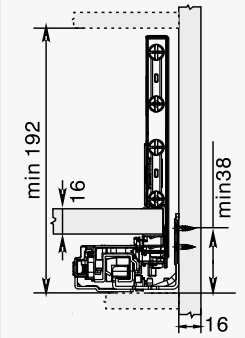


присадка фасада

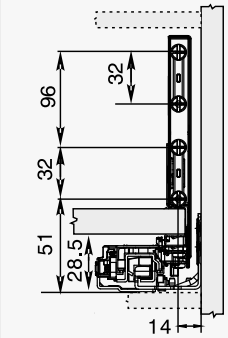


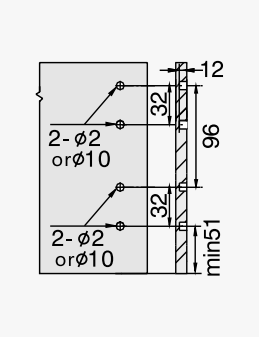
присадка задней стенки

высокий ящик C (172мм)

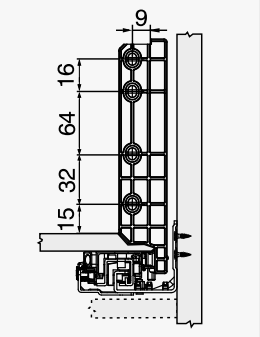


необходимое пространство в корпусе



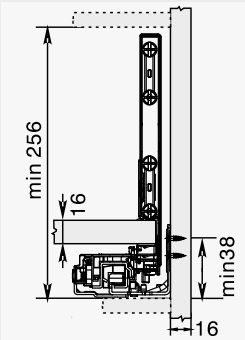


присадка фасада

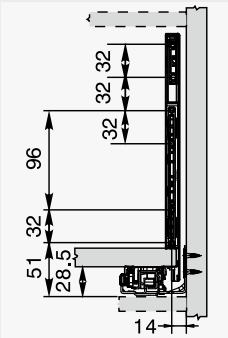


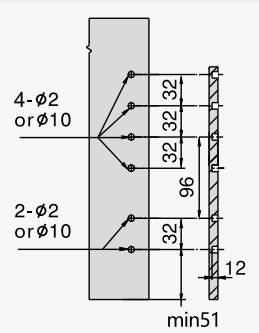
присадка задней стенки

максимально высокий ящик F (238мм)

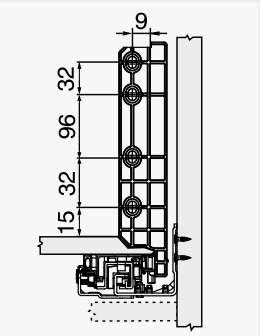


необходимое пространство в корпусе



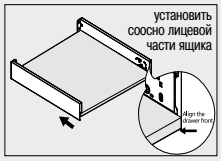


присадка фасада

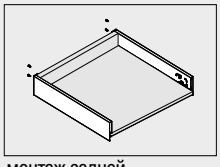


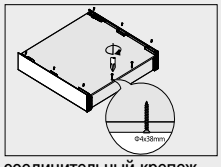
присадка задней стенки

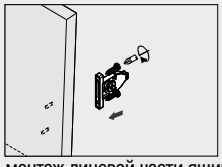
сборка ящика

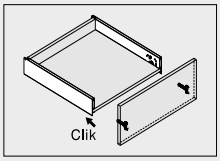


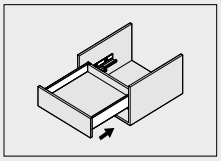
монтаж дна ящика


монтаж задней стенки ящика

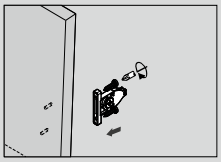

соединительный крепеж

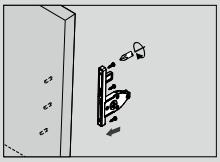

монтаж лицевой части ящика

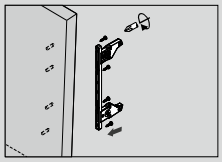


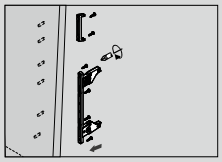

монтаж ящика в корпус

Установка передних креплений фасада

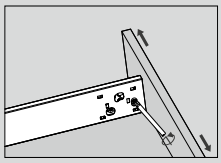

высота M

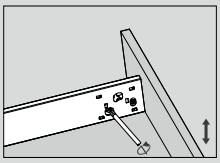

высота K

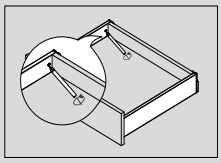

высота C


высота F

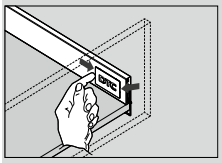
Регулировка низкого M (88мм) / среднего K (126мм) ящика

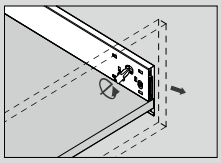

Горизонтальная регулировка

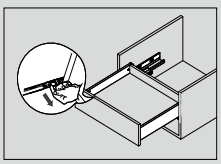

Вертикальная регулировка


Регулировка наклона

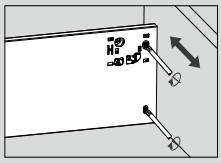
Демонтаж низкого M (88мм) / среднего K (126мм) ящика

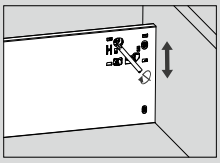

удалите накладку

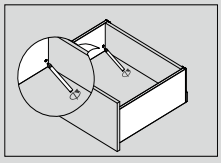

с помощью отвертки демонтируйте фасад


С помощью фиксатора под ящиком демонтируйте ящик

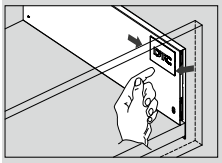
Регулировка высокого C (172мм) / максимально высокого F (238мм) ящика

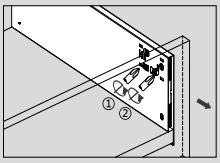

Горизонтальная регулировка


Вертикальная регулировка

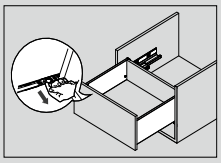

Регулировка наклона

Демонтаж высокого (172мм) C / максимально высокого F (238мм) ящика

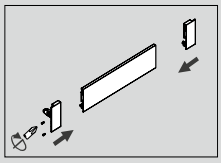

удалите накладку

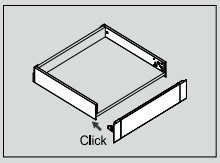


с помощью отвертки демонтируйте фасад

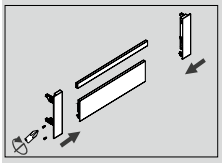

С помощью фиксатора под ящиком демонтируйте ящик

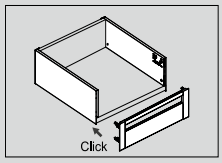
Сборка внутреннего ящика M (низкий 88мм), K (средний 126мм)



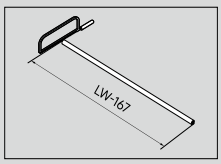


Сборка внутреннего ящика C (высокий 172мм), F (максимально высокий 238мм)

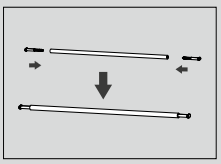


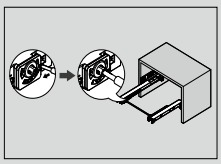


Распил и установка штанги синхронизации для ящика Push-open

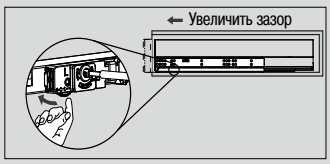


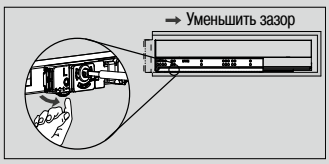
Обрежьте штангу по формуле


Вставьте адаптеры в штангу

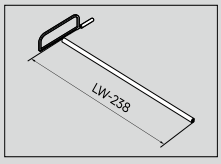

Установите штангу на направляющие

Регулировка зазора для ящика Push-open

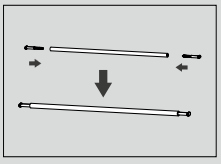


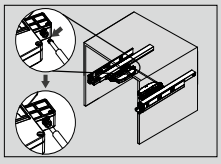


Распил и установка штанги синхронизации для ящика Push-open + Soft Close

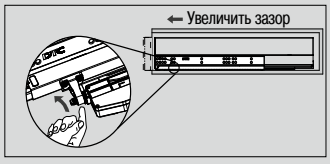


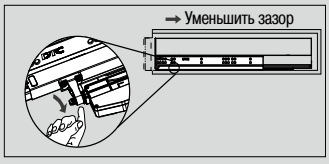
Обрежьте штангу по формуле


Вставьте адаптеры в штангу


Установите штангу на направляющие

Регулировка зазора для ящика Push-open + Soft Close





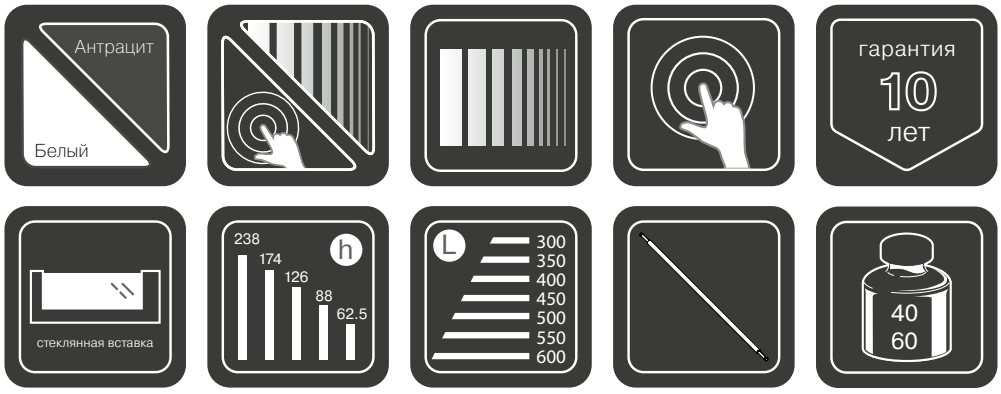
DTC

Система выдвижных ящиков Magic Pro

- пять видов высот: 62.5mm, 88mm, 126mm, 174mm, 238mm.
- Максимально эффективное использование пространства
- Боковины и фронтальная панель внутреннего ящика могут быть выполнены из различных материалов (стекло, дерево, камень).
- 3D регулировка для идеальной корректировки зазоров (по глубине, горизонту и наклону)
- Простой и удобный процесс сборки и демонтажа

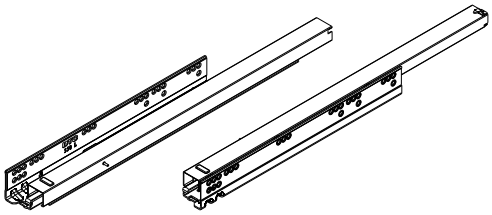
Magic Pro

Система выдвижных ящиков



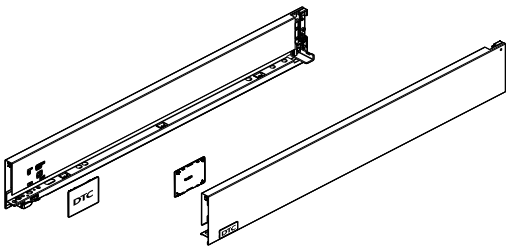
Система выдвижных ящиков DTC Magic Pro (промышленная упаковка)

Комплект направляющих



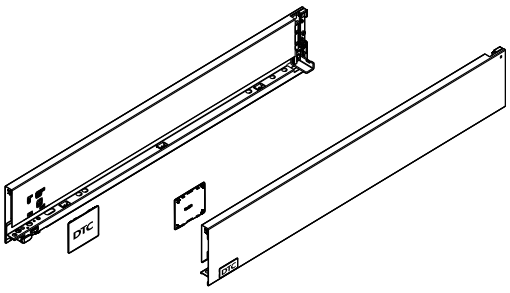
Soft-Close	Push-to-Open	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.S	**DTC1227/P**	270	5
DTC1230.S	**DTC1230/P**	300	5
DTC1235.S	**DTC1235/P**	350	5
DTC1240.S	**DTC1240/P**	400	5
DTC1245.S	**DTC1245/P**	450	5
DTC1250.S	**DTC1250/P**	500	5

Комплект боковин высотой (N) 62,5 мм



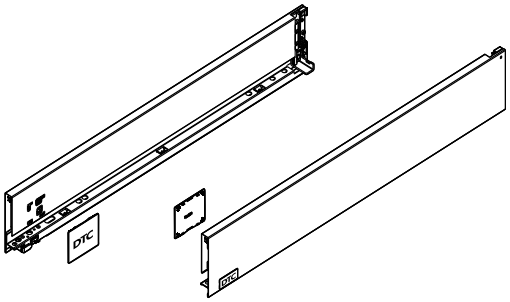
Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.97/N62	**DTC1227.96/N62**	270	5
DTC1230.97/N62	**DTC1230.96/N62**	300	5
DTC1235.97/N62	**DTC1235.96/N62**	350	5
DTC1240.97/N62	**DTC1240.96/N62**	400	5
DTC1245.97/N62	**DTC1245.96/N62**	450	5
DTC1250.97/N62	**DTC1250.96/N62**	500	5

Комплект боковин высотой (M) 88 мм



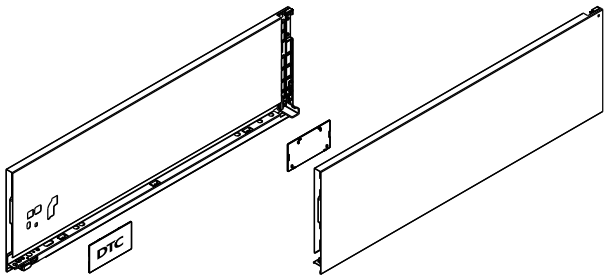
Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.97/M88	**DTC1227.96/M88**	270	5
DTC1230.97/M88	**DTC1230.96/M88**	300	5
DTC1235.97/M88	**DTC1235.96/M88**	350	5
DTC1240.97/M88	**DTC1240.96/M88**	400	5
DTC1245.97/M88	**DTC1245.96/M88**	450	5
DTC1250.97/M88	**DTC1250.96/M88**	500	5

Комплект боковин высотой (K) 126 мм



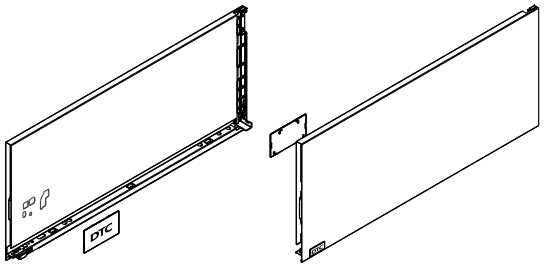
Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.97/K126	**DTC1227.96/K126**	270	5
DTC1230.97/K126	**DTC1230.96/K126**	300	5
DTC1235.97/K126	**DTC1235.96/K126**	350	5
DTC1240.97/K126	**DTC1240.96/K126**	400	5
DTC1245.97/K126	**DTC1245.96/K126**	450	5
DTC1250.97/K126	**DTC1250.96/K126**	500	5

Комплект боковин высотой (C) 174 мм



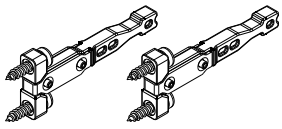
Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.97/C174	**DTC1227.96/C174**	270	5
DTC1230.97/C174	**DTC1230.96/C174**	300	5
DTC1235.97/C174	**DTC1235.96/C174**	350	5
DTC1240.97/C174	**DTC1240.96/C174**	400	5
DTC1245.97/C174	**DTC1245.96/C174**	450	5
DTC1250.97/C174	**DTC1250.96/C174**	500	5

Комплект боковин высотой (F) 238 мм

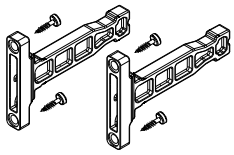


Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.97/F238	**DTC1227.96/F238**	270	5
DTC1230.97/F238	**DTC1230.96/F238**	300	5
DTC1235.97/F238	**DTC1235.96/F238**	350	5
DTC1240.97/F238	**DTC1240.96/F238**	400	5
DTC1245.97/F238	**DTC1245.96/F238**	450	5
DTC1250.97/F238	**DTC1250.96/F238**	500	5

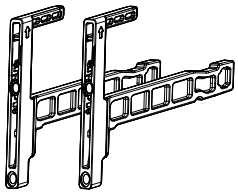
Комплекты держателей фасада (крепеж в комплекте)



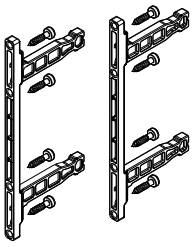
h=62.5 мм



h=88 мм



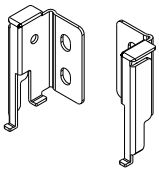
h=126 мм



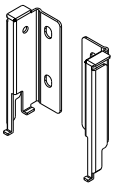
h=174/238 мм

Высота, мм	Саморез	Муфта	Н.У. компл.
62.5	**DTC1205/62**	**DTC1205/62.M**	120
88	**DTC1205/88**	**DTC1205/88.M**	120
126	**DTC1205/126**	**DTC1205/126.M**	120
174/238	**DTC1205/174**	**DTC1205/174.M**	60

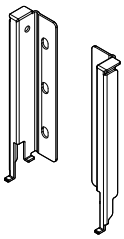
Комплекты держателей задней стенки (L+R)



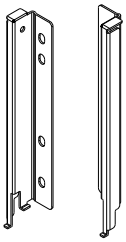
h=62.5 мм



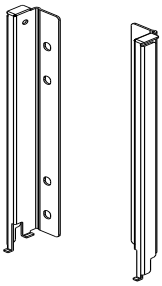
h=88 мм



h=126 мм



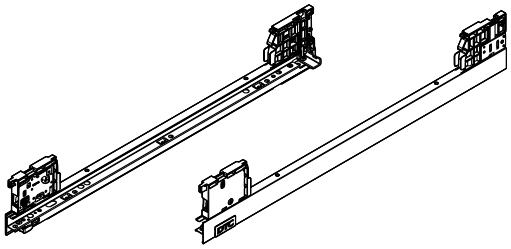
h=174 мм



h=238 мм

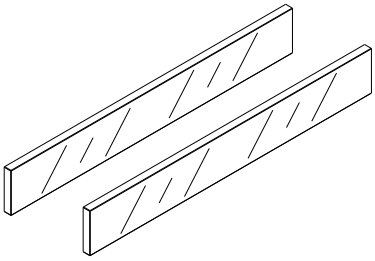
Высота, мм	Белый	Антрацит	Н.У. компл.
62.5	**DTC1201.97/62**	**DTC1201.96/62**	60
88	**DTC1201.97/88**	**DTC1201.96/88**	60
126	**DTC1201.97/126**	**DTC1201.96/126**	40
174	**DTC1201.97/174**	**DTC1201.96/174**	40
238	**DTC1201.97/238**	**DTC1201.96/238**	40

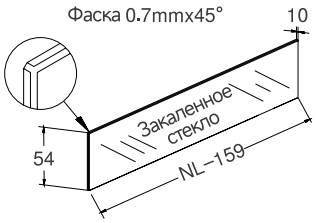
Комплект боковин для вставок из стекла высотой (M) 88 мм



Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.97/GL88	**DTC1227.97/GL174**	270	5
DTC1230.97/GL88	**DTC1230.97/GL174**	300	5
DTC1235.97/GL88	**DTC1235.97/GL174**	350	5
DTC1240.97/GL88	**DTC1240.97/GL174**	400	5
DTC1245.97/GL88	**DTC1245.97/GL174**	450	5
DTC1250.97/GL88	**DTC1250.97/GL174**	500	5

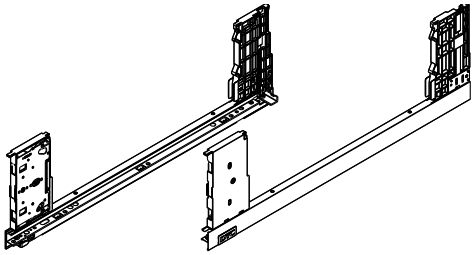
Комплект стекол для боковин высотой (M) 88 мм





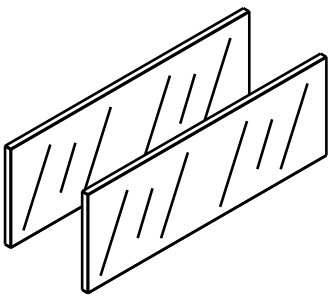
Артикул	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.GL88	270	10
DTC1230.GL88	300	10
DTC1235.GL88	350	10
DTC1240.GL88	400	10
DTC1245.GL88	450	10
DTC1250.GL88	500	10

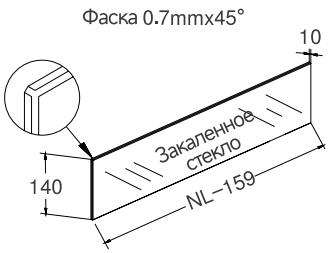
Комплект боковин для вставок из стекла высотой (C) 174 мм



Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.97/GL174	**DTC1227.96/GL174**	270	5
DTC1230.97/GL174	**DTC1230.96/GL174**	300	5
DTC1235.97/GL174	**DTC1235.96/GL174**	350	5
DTC1240.97/GL174	**DTC1240.96/GL174**	400	5
DTC1245.97/GL174	**DTC1245.96/GL174**	450	5
DTC1250.97/GL174	**DTC1250.96/GL174**	500	5

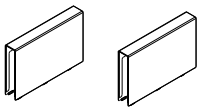
Комплект стекол для боковин высотой (C) 174 мм





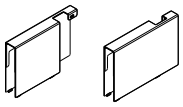
Артикул	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.GL174	270	10
DTC1230.GL174	300	10
DTC1235.GL174	350	10
DTC1240.GL174	400	10
DTC1245.GL174	450	10
DTC1250.GL174	500	10

Комплект передних кожухов (L+R) для боковин стеклянного ящика высота (M) 88 мм



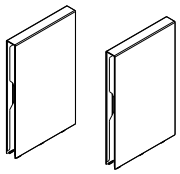
Белый	Антрацит	Н.У., комплект
DTC1202.97/GL88	**DTC1202.96/GL88**	60

Комплект задних кожухов (L+R) для боковин стеклянного ящика высота (M) 88 мм



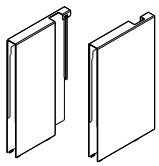
Белый	Антрацит	Н.У., комплект
DTC1203.97/GL88	**DTC1203.96/GL88**	60

Комплект передних кожухов (L+R) для боковин стеклянного ящика высота (C) 174 мм



Белый	Антрацит	Н.У., комплект
DTC1202.97/GL174	**DTC1202.96/GL174**	40

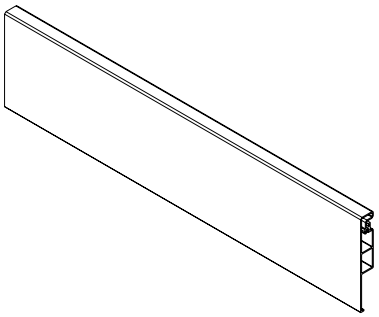
Комплект задних кожухов (L+R) для боковин стеклянного ящика высота (C) 174 мм

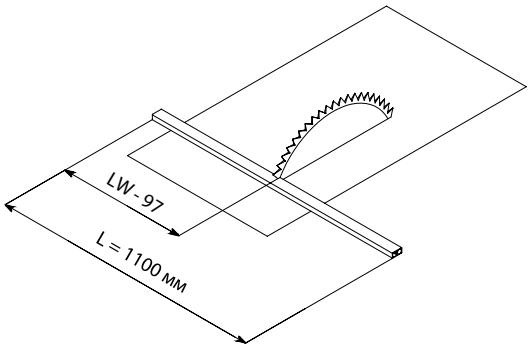


Белый	Антрацит	Н.У., комплект
DTC1203.97/GL174	**DTC1203.96/GL174**	40

Комплектующие для внутреннего ящика

Панель передняя для внутреннего ящика (M) 88 и (C) 174 мм

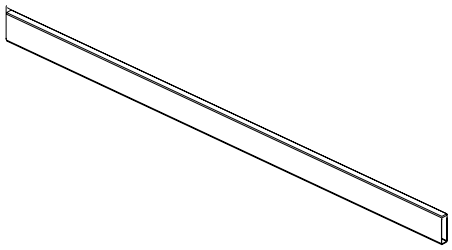


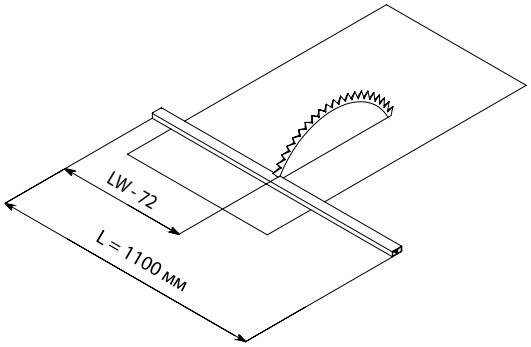


Необходимо отпилить по формуле:
LW - 97 мм, где LW - внутренняя ширина корпуса

Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1210.97/88	**DTC1210.96/88**	1100	60

Рейлинг фронтальный для высокого внутреннего ящика (C) 174 мм

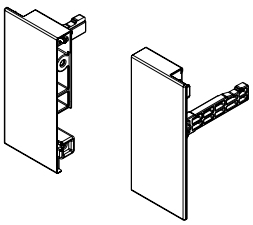




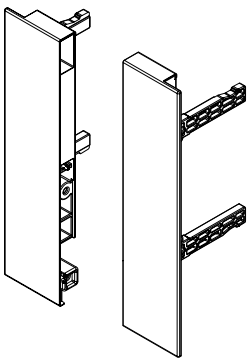
Необходимо отпилить по формуле:
LW - 72 мм, где LW - внутренняя ширина корпуса

Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1214.97	**DTC1214.96**	1100	60

Комплект крепежа (L+R) для внутреннего ящика



Высота (M) 88 мм

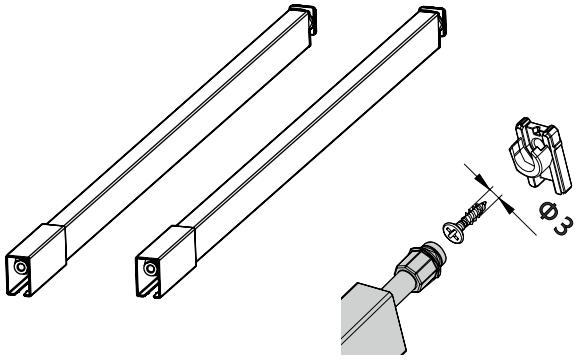


Высота (C) 174 мм

высота (мм)	Белый	Антрацит	н/у, компл.
88	**DTC1210.97/88**	**DTC1210.96/88**	60
174	**DTC1210.97/174**	**DTC1210.96/174**	20

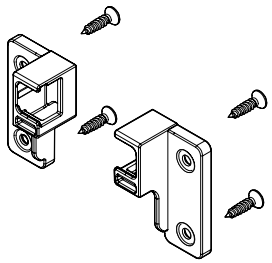
Рейлинги и аксессуары

Квадратные рейлинги, комплект (L+R)



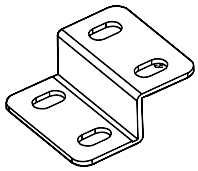
Белый	Антрацит	Длина, мм	Н.У., комплект
DTC1227.97/RL	**DTC1227.96/RL**	270	60
DTC1230.97/RL	**DTC1230.96/RL**	300	60
DTC1235.97/RL	**DTC1235.96/RL**	350	60
DTC1240.97/RL	**DTC1240.96/RL**	400	60
DTC1245.97/RL	**DTC1245.96/RL**	450	60
DTC1250.97/RL	**DTC1250.96/RL**	500	60

Крепление рейлинга к задней стенке ящика, комплект (L+R)

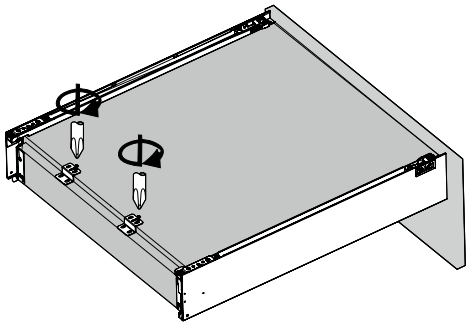


Белый	Антрацит	Н.У., комплект
DTC1200.97/RL	**DTC1200.96/RL**	200

Коннектор для фиксации дна и задней стенки ящика

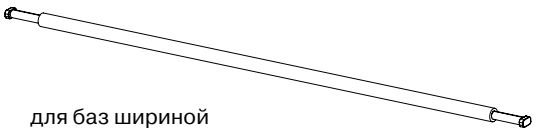


Рекомендуется использовать два коннектора для ящиков шириной более 400 мм



Артикул	Н.У., комплект
DTC1207	400

Штанга для стабилизации широких баз Push-to-Open, длина 1100мм

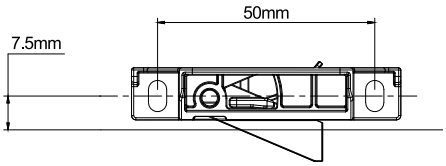


для баз шириной более 600 мм.

арт. ТБМ	арт. DTC	Длина (мм)
DTC12P.S	GG0FH01	1100

штанга синхронизации Push-Open: =1100 мм
распил для механизма Push-Open: внутренняя ширина корпуса LW-167

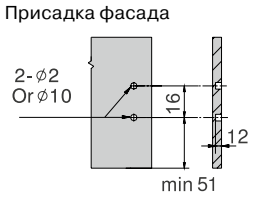
Ручка фиксатор для внутреннего ящика

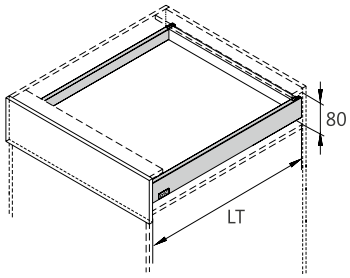


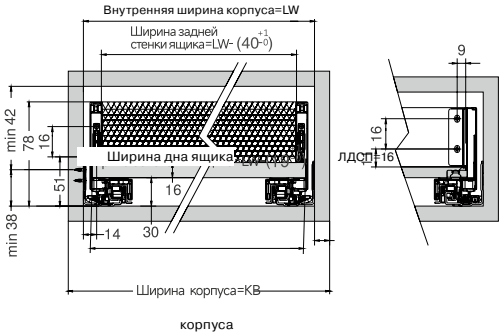
арт. ТБМ	арт. DTC	Цвет
FRM0322.96	HT10024	Антрацит

Установочные размеры (мм)

Ящик высотой (N) 62,5 мм

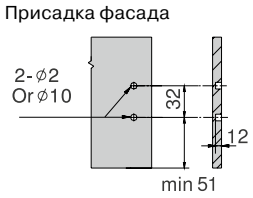


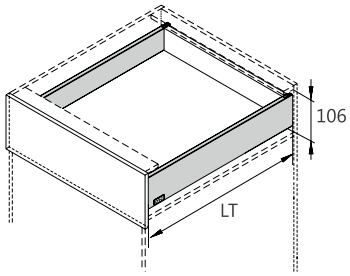


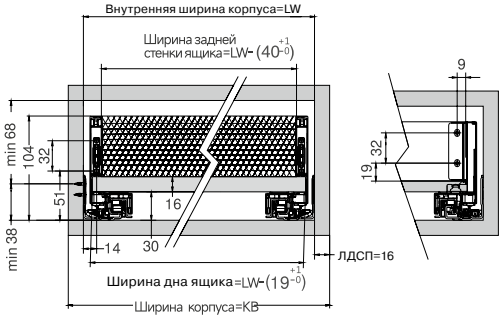


корпуса

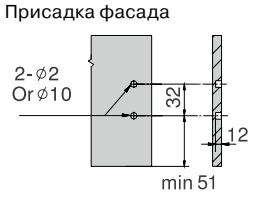
Ящик высотой (M) 88 мм

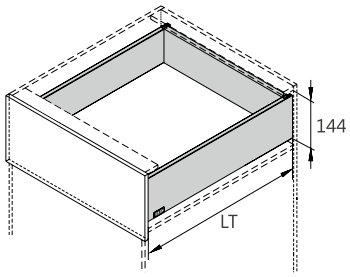


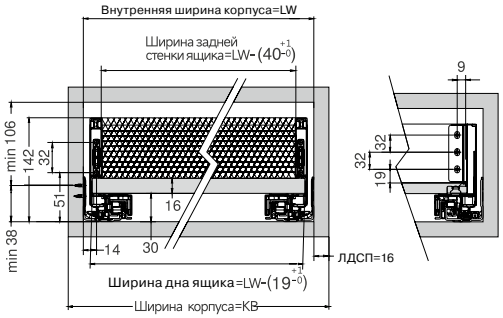




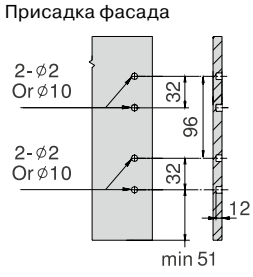
Ящик высотой (K) 126 мм

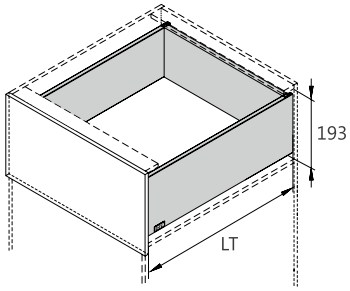


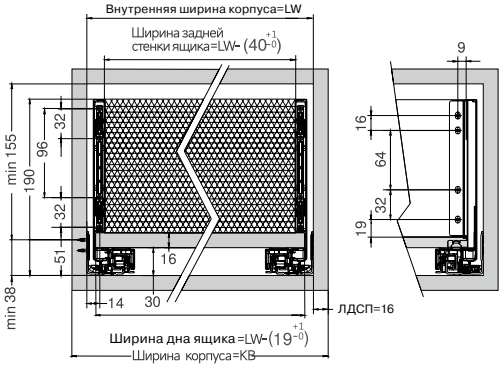




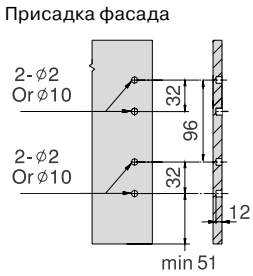
Ящик высотой (C) 174 мм

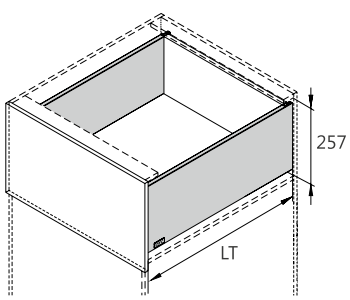


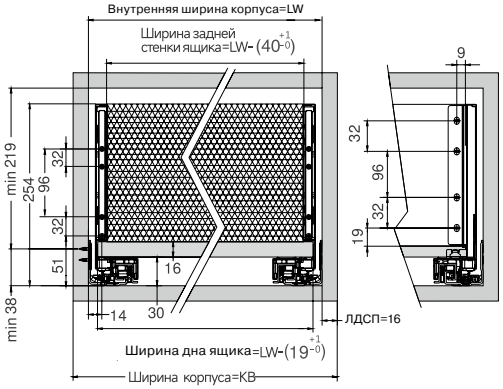




Ящик высотой (F) 238 мм

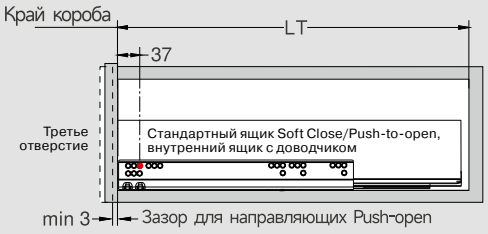






Установочные размеры (мм)

NL=Номинальная длина направляющих
LT=Внутренняя глубина корпуса
LT=NL+3 (направляющие с доводчиком)
LT=NL+12 (направляющие Push-to -Open)

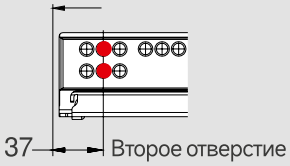


Рекомендации по установке синхронизации

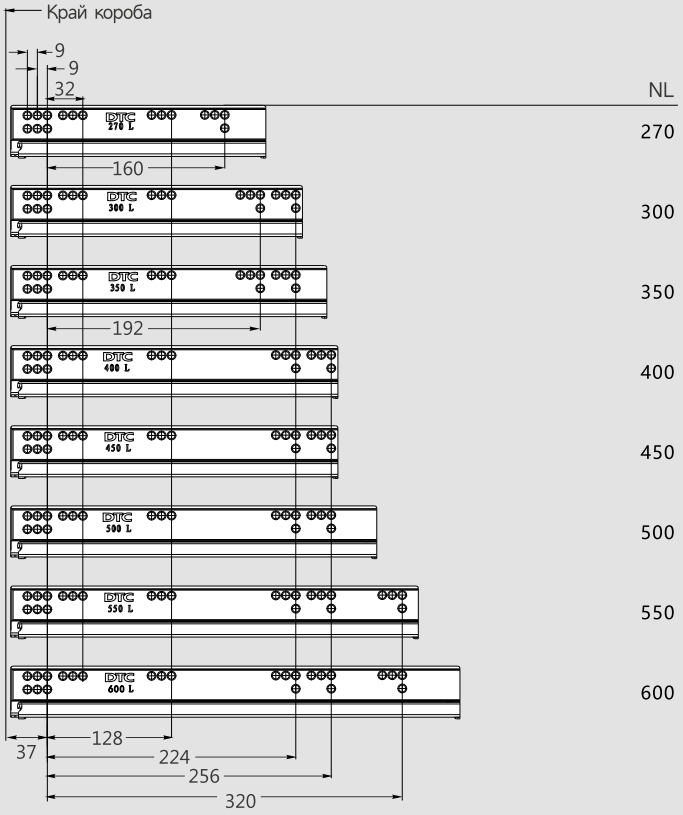
Ширина корпуса /KB (мм)	Soft Close	Push-to-open
300	–	○
350	–	○
400	–	○
450	–	○
500	–	○
600	–	○
800	○	●
900	○	●
1000	○	●
1200	○	●

– Не рекомендуем
○ Рекомедуем
● Очень рекомендуем

Присадка направляющих для внутреннего ящика Push-to-open

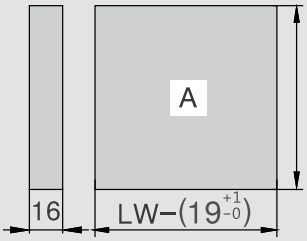


Установочные размеры для направляющих (мм)



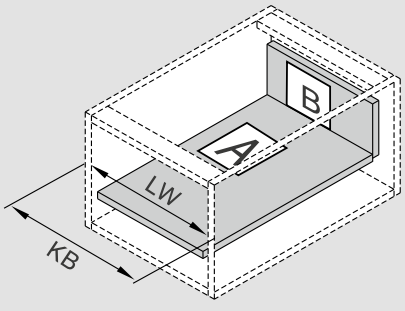
Установочные размеры: дно и задняя стенка ящика (мм)

Задняя стенка
63mm

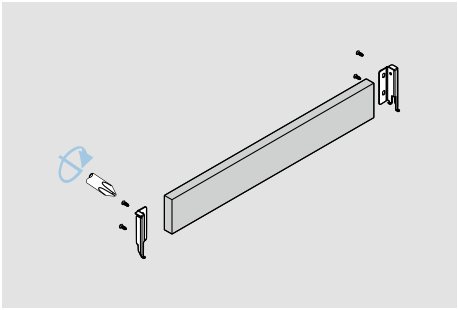


Дно - дерево
NL–(29 +0 -1) mm
Дно - сталь
NL–27 mm

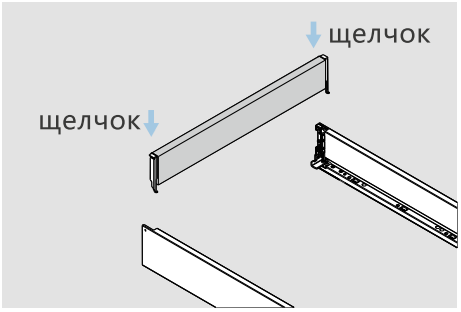
KB Ширина корпуса
LW Внутренняя ширина корпуса
NL Номинальная длина

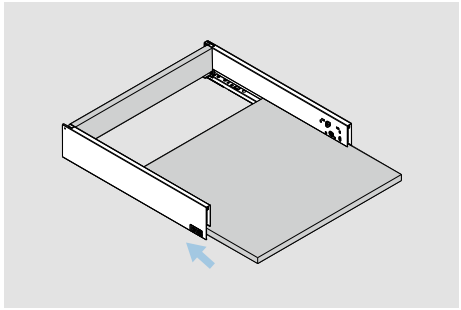


Сборка ящика

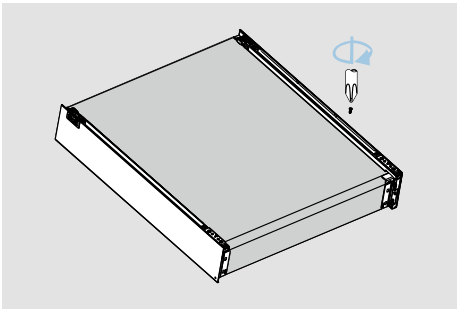


Сборка задней стенки ящика

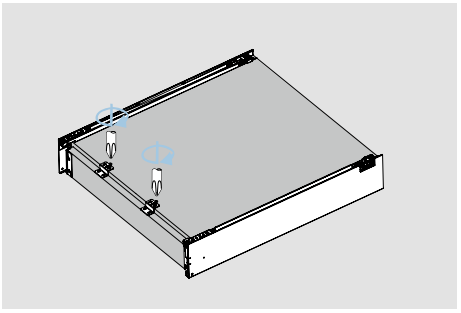




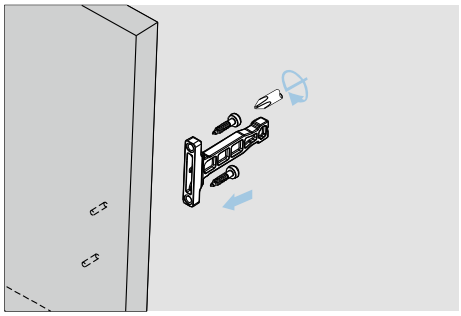
Сборка дна ящика



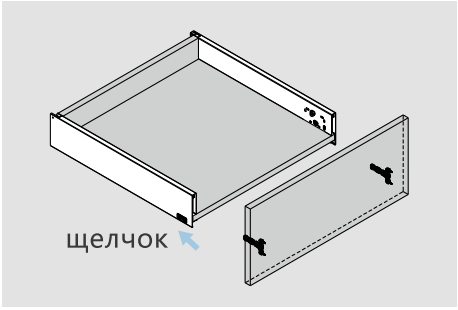
Крепежные винты



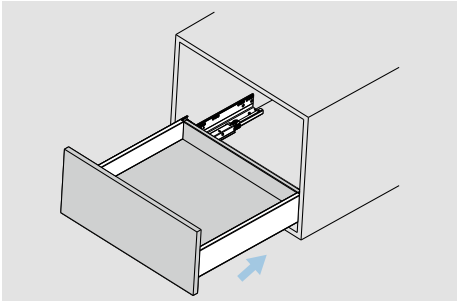
Рекомендуем использовать
2 ответные планки при ширине
ящика более 400 мм



Сборка передней панели

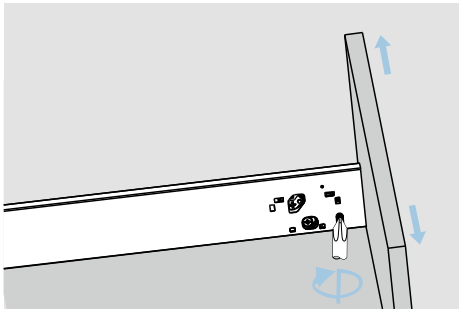


Сборка передней панели

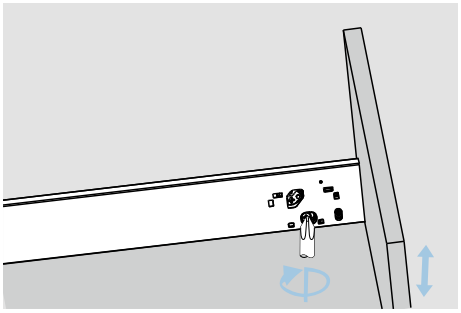


Задвиньте в корпус

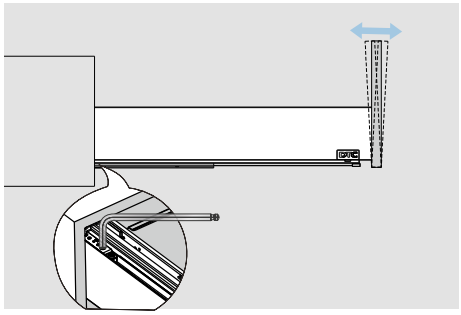
Регулировка



Регулировка влево и вправо

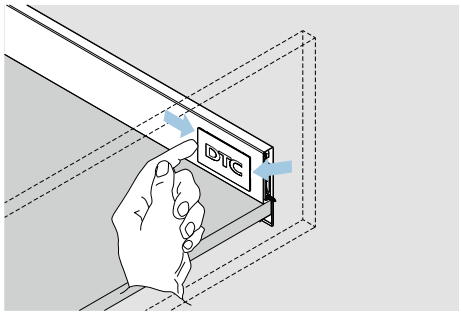


Регулировка вверх и вниз

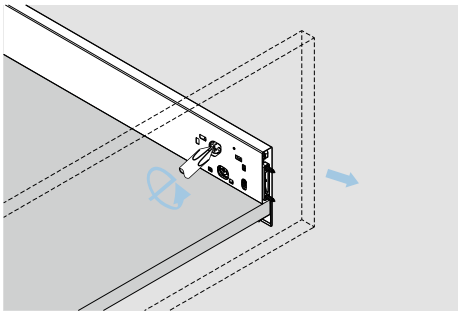


Регулировка наклона фасада
ключом-шестигранником M3

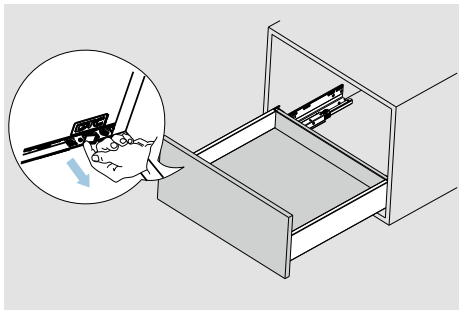
Сборка ящика



Сборка дна ящика

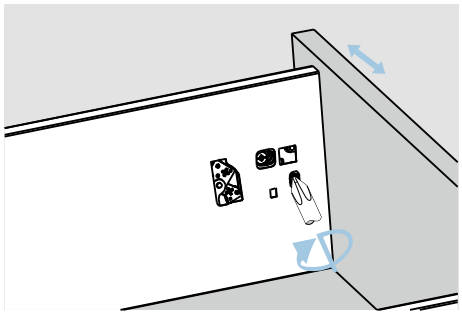


Поверните защелку отверткой
чтобы снять фасад

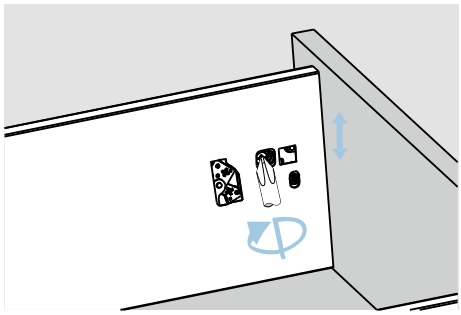


Нажмите на курки фиксаторов на
дне ящика и выдвиньте ящик

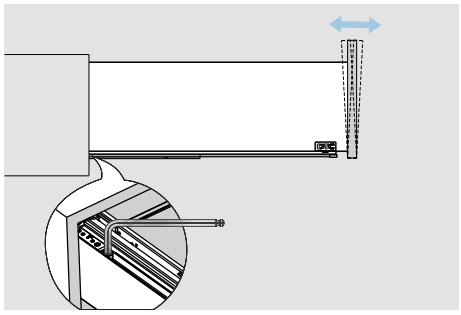
Регулировка высокого ящика



Регулировка влево и вправо

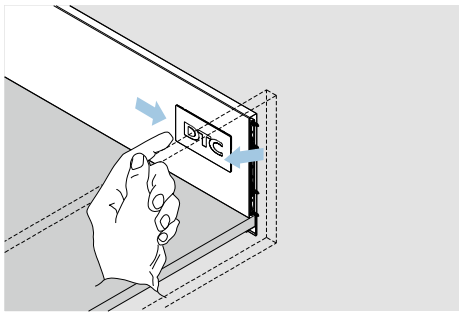


Регулировка вверх и вниз

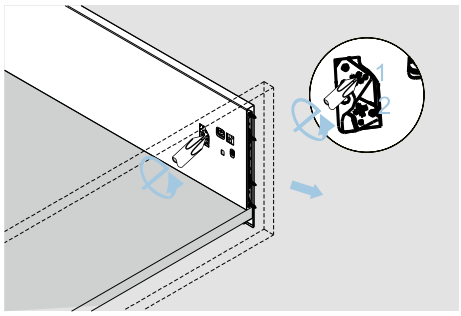


Регулировка наклона фасада
ключом-шестигранником M3

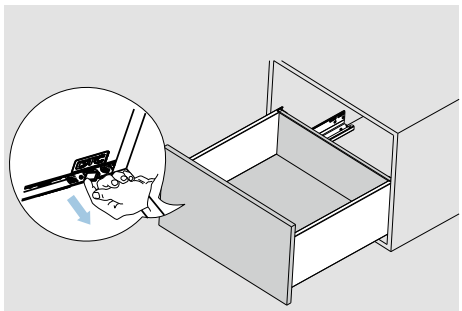
Демонтаж высокого ящика



Поднимите и вытащите заглушку

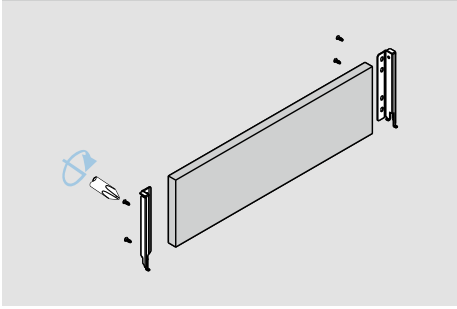


Поверните отверткой защелку
замка 1, а затем защелку 2
чтобы снять фасад

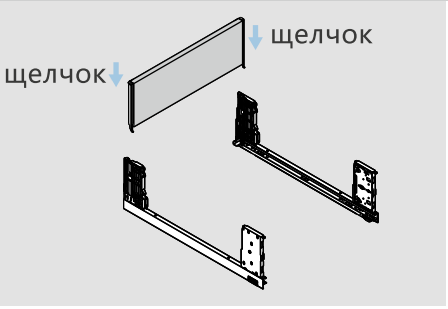


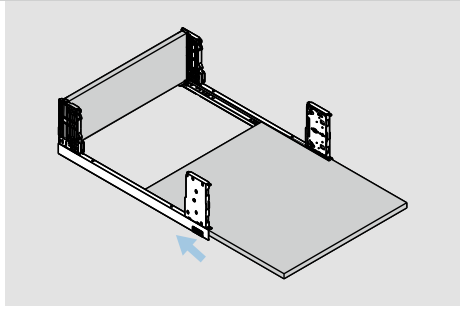
Нажмите на курки фиксаторов
на дне ящика и выдвиньте ящик

Сборка ящика со стеклом

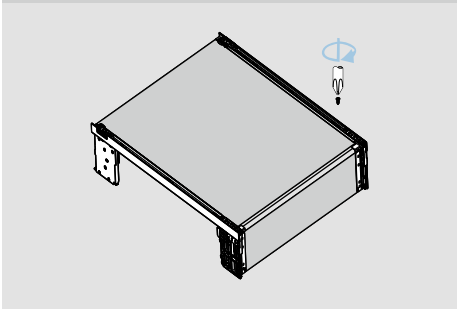


Сборка задней стенки ящика

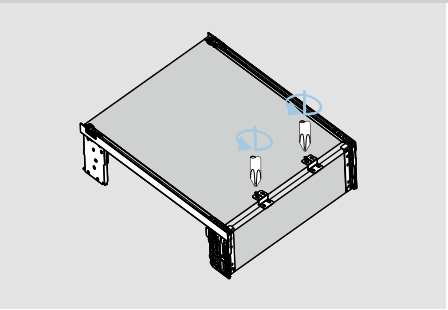




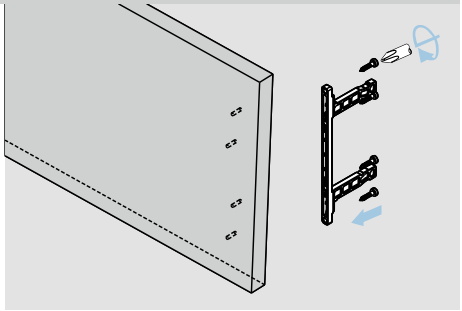
Сборка дна ящика



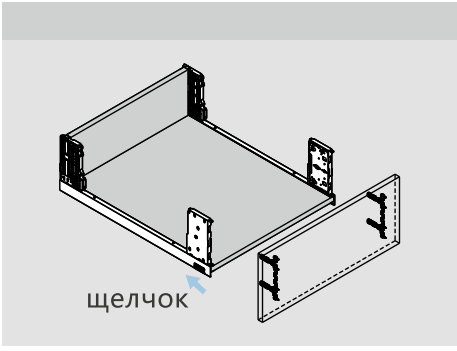
Крепежные винты



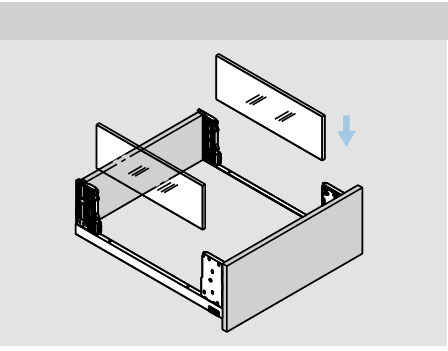
Рекомендуем использовать
2 ответные планки при ширине
ящика более 400 мм



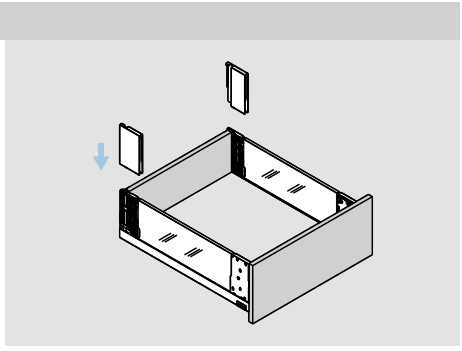
Сборка передней панели



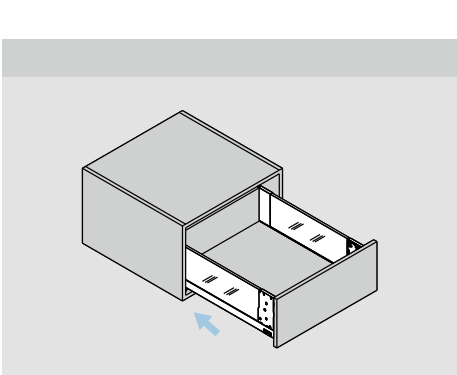
Сборка передней панели



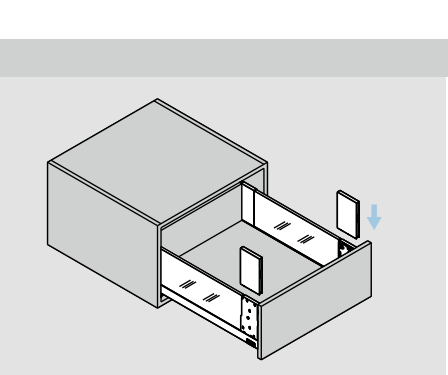
Установите боковины из стекла



Установите задние заглушки

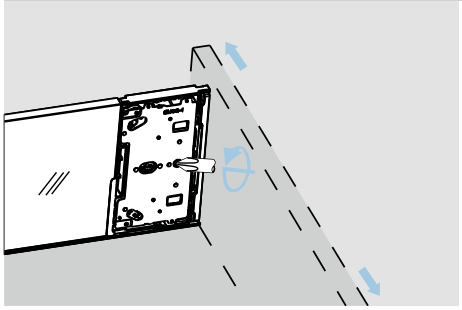


Задвиньте ящик в корпус

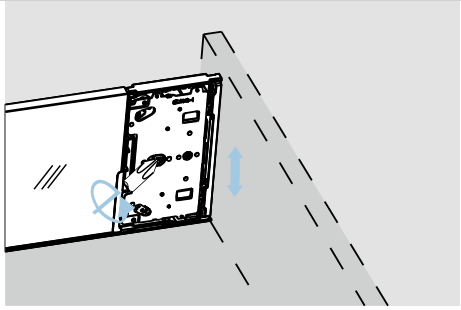


Установитте е ппередние ие ззаглушки

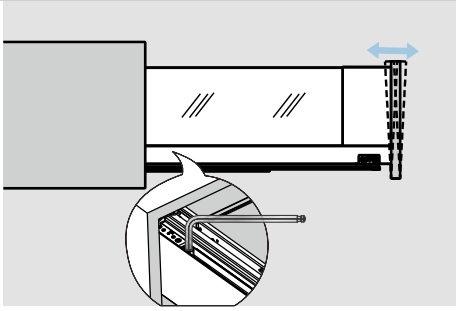
Регулировка высокого ящика с боковинами со стеклянными вставками



Регулировка влево и вправо

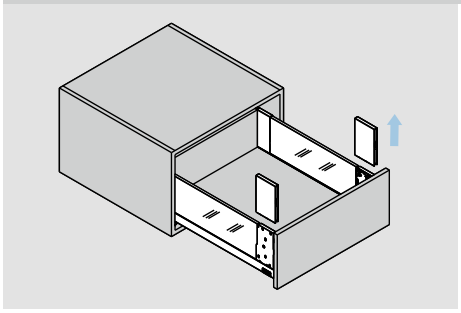


Регулировка вверх и вниз

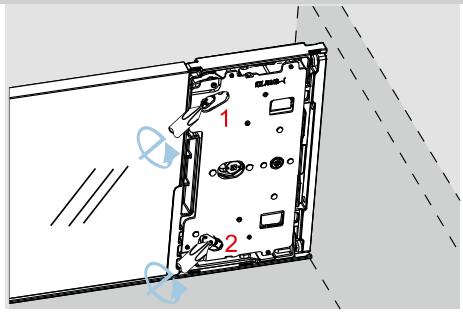


Регулировка наклона фасада
ключом-шестигранником M3

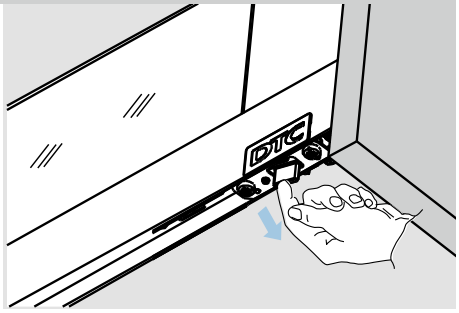
Демонтаж высокого ящика с боковинами со стеклянными вставками



Установите передние заглушки

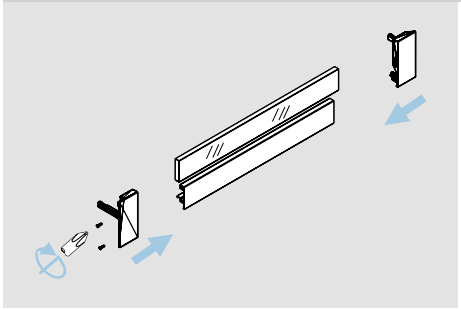


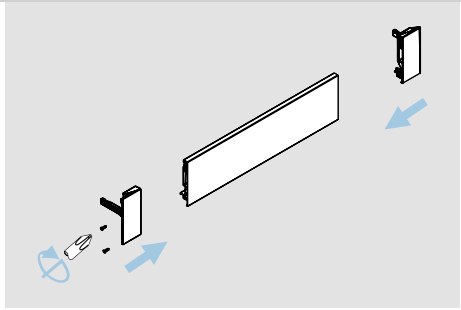
Поверните отверткой защелку
замка 1, а затем защелку 2
чтобы снять фасад

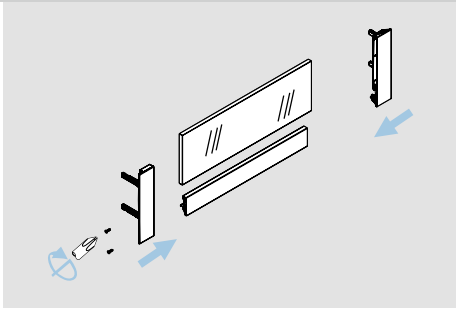


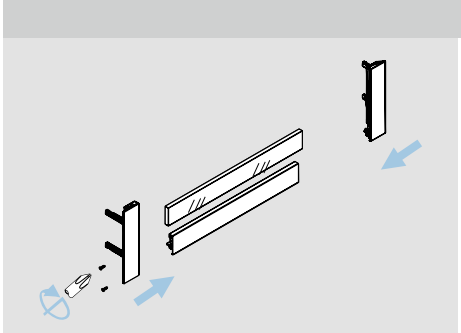
Нажмите на курки фиксаторов
на дне ящика и выдвиньте ящик

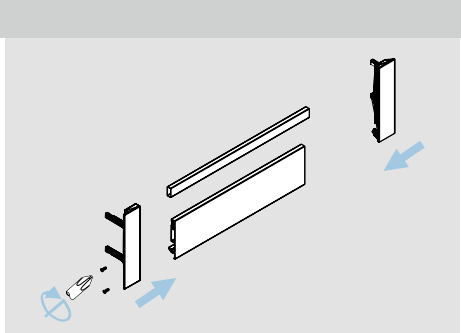
Сборка передней панели

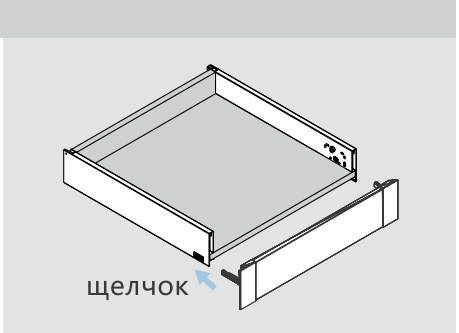












IV. Организация пространства

Характеристики и свойства мебельных лотков

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/CM^3	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	MPa	>22
	ASTM D 648-ISO 75	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

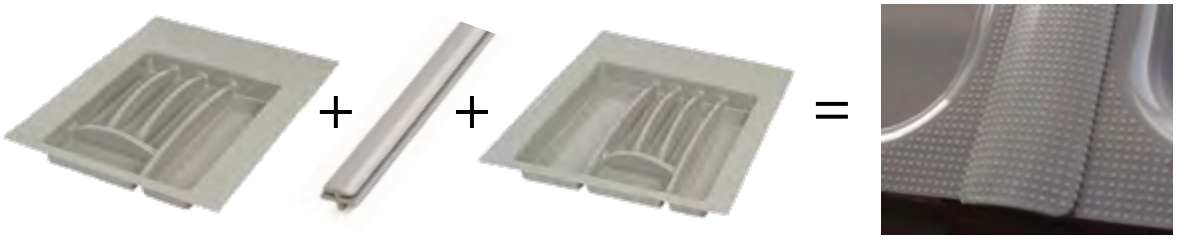
Артикул	Ширина, мм	Глубина, мм	Цвет	Н.У., компл.
FRM0493.07	396-500	386-495	Белый	25
FRM0493	396-500	386-495	Серый	25
FRM0493.96	396-500	386-495	Графит	25

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

Made in Germany

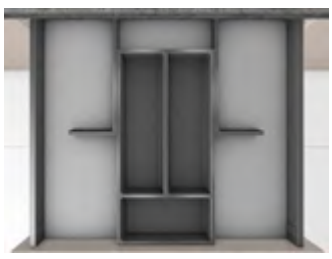
- для ящиков глубиной от 300 мм
- универсален для любого типа ящиков
- простой в сборке
- эргономичность и гибкость в использовании
- элегантный дизайн
- возможность переставлять элементы лотка в зависимости от конкретного случая
- сделано в Германии

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

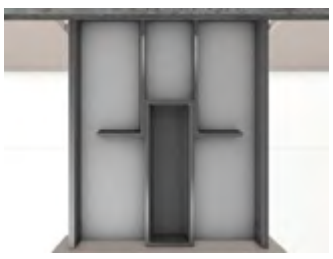
Комплектация № 1

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

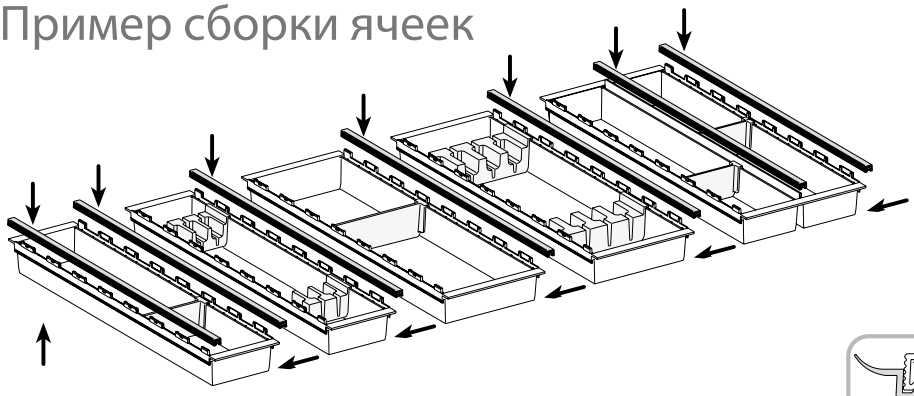
Артикул	Цвет	Н.У.
NNK2104	Красный	20 шт.

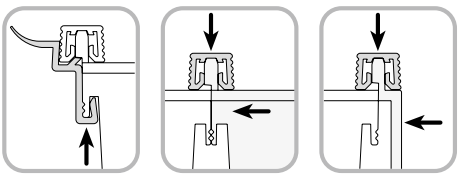
Сборные лотки Cuisio

- 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.
NNK2002	Алюминий	40

Пыльник лотка

Артикул	Цвет	Н.У., компл.
NNK2003	Серый	40

Сборные лотки BANIO

Система организации пространства ящика под мойку

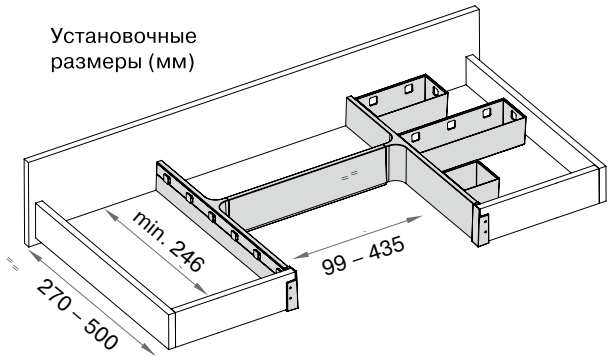
BANIO

Made in Germany

- Универсальная система, позволяющая организовать пространство внутри ящика любого типа и размера
- Качественный премиальный вид продукта, соответствующий современным дизайнерским решениям.
- Высокое качество материалов и функциональность по конкурентной цене.

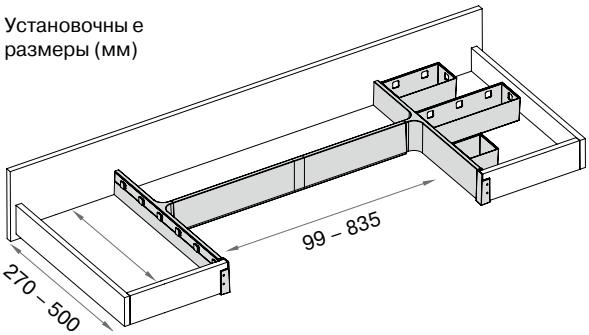
Рамка для органайзера внутреннего ящика под мойку,

Артикул	Цвет	Н.У., компл.
NNK3271.07	белый	1
NNK3271.43	серый	1



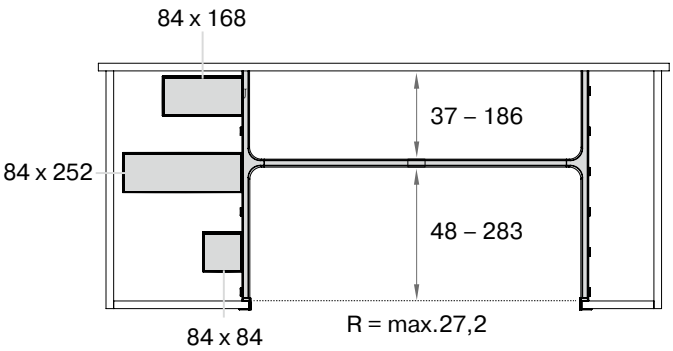
Набор коннекторов

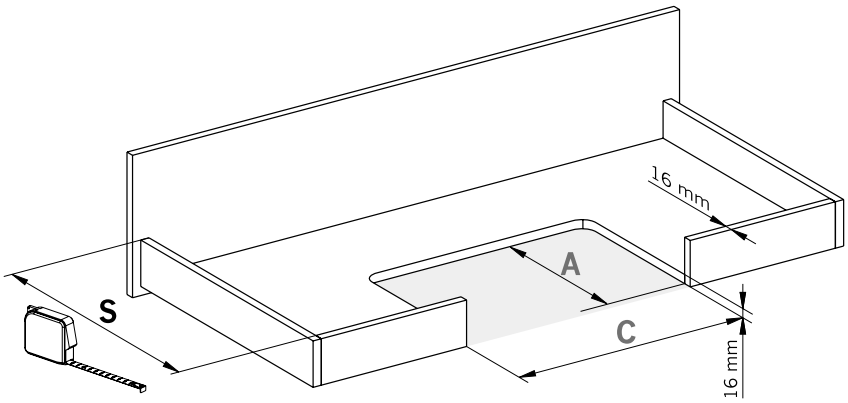
Артикул	Цвет	Н.У., компл.
NNK3171.07	белый	1
NNK3171.43	серый	1

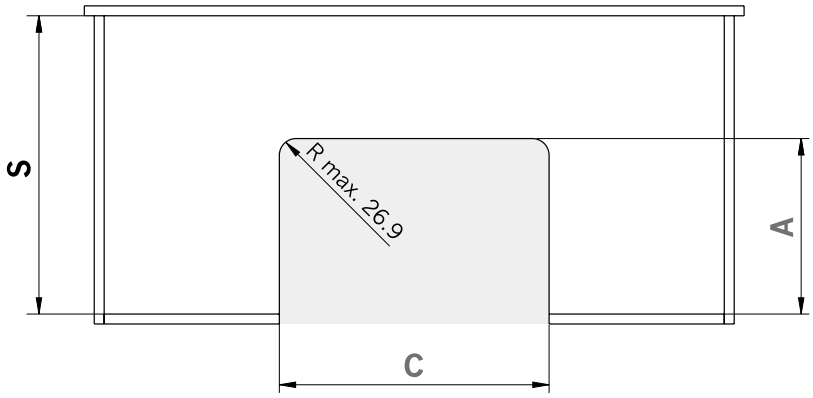


Набор лотков во внутренний ящик Banio, (1x 84x84, 1x 84x168, 1x 84x252) 3 шт

Артикул	Цвет	Н.У., компл.
NNK3211.07	белый	1
NNK3211.43	серый	1







Размеры для ящиков Newline и Smartline

S	A=
246	мин.48 - макс. 202,4
276	мин.78 - макс. 232,4
326	мин. 128 - макс. 282,4
376	мин. 178 - макс. 283
426	мин. 228 - макс 283
476	мин 278 - макс 283

Размеры для ящиков Slimline

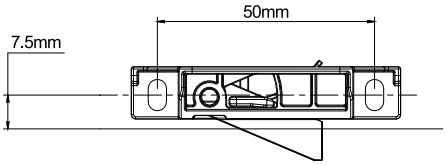
S	A=
250	мин. 52- макс. 206,4
280	мин. 82 - макс. 236.4
330	мин. 132 - макс. 282
380	мин. 182 - макс. 282
430	мин. 232 - макс. 282
480	282

Артикул	Мин. Ширина, мм	Макс. Ширина, мм	Высота, мм	Глубина ящика, мин.-макс., мм	Толщина, мм
NNK3271.07	99	435	65	270-500	16
NNK3271.43	99	435	65	270-500	16
NNK3171.07	99	835	65	270-500	16
NNK3171.43	99	835	65	270-500	16

Ручка-фиксатор для внутренних ящиков

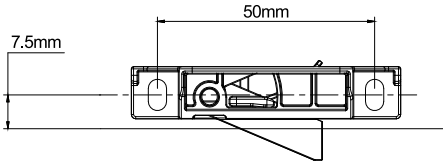
Ручка фиксатор для внутреннего ящика Firmax Smartline / Newline / DTC Dragon Box

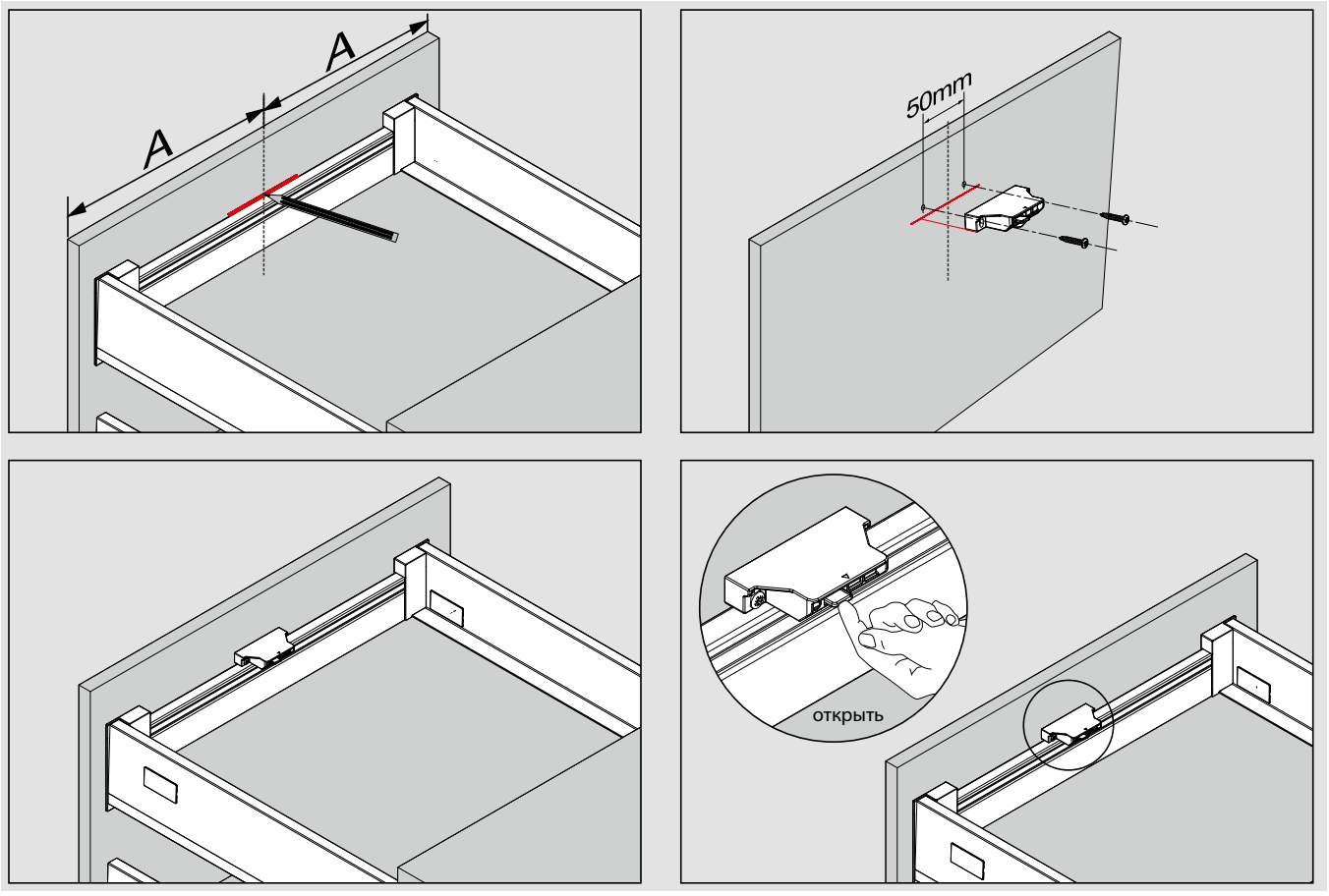
Артикул	Цвет
FRM0722.96	Антрацит



Ручка фиксатор для внутреннего ящика Firmax Slimline / DTC Magic Star Plus

Артикул	Цвет
FRM0322.96	Антрацит





Лифты и подъемные механизмы

304 . . . TOP-STAYS подъемные механизмы DTC
306 . . . . . .Подъемные механизмы SE Series
314 . . . . . .Подъемные механизмы SQ NEW
322 . . . . . .Подъемные механизмы SF Series
326 . . . . . .Подъемные механизмы ST Series
334 . . . . . .Подъемные механизмы SK Series
340 . . . Газовые механизмы
342 . . . Механические

TOP-STAYS подъемные механизмы DTC

Цвет заглушек

Темно-серый

Белый

SE Series

Компактные подъемные механизмы
- решение для экономии пространства

SF Series

Подъемные механизмы - откидного типа открывания для более широких и тяжелых фасадов

SQ Series

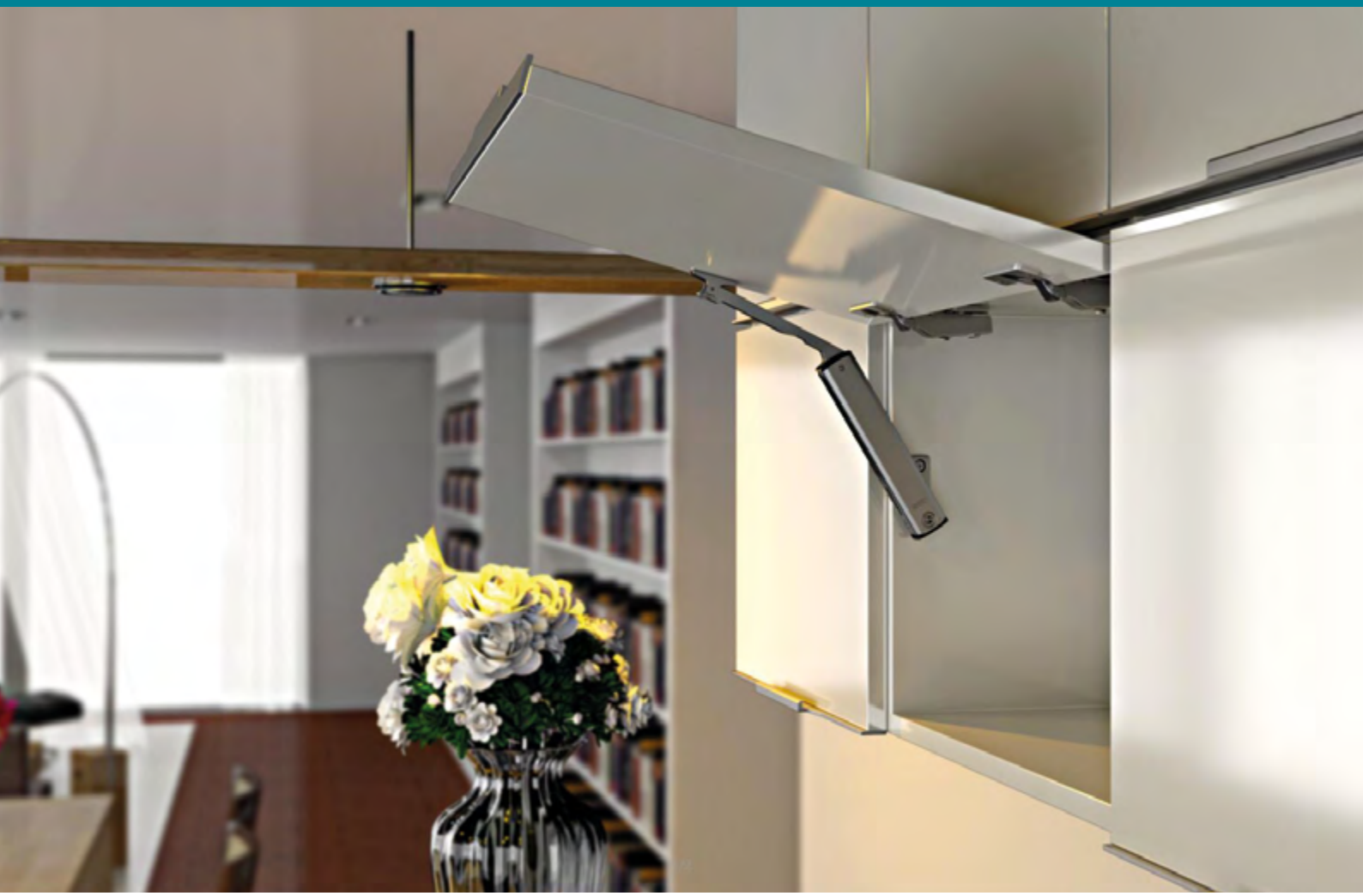
Подъемные механизмы
- откидного типа открывания

ST Series

Подъемные механизмы
- для складных фасадов

SK Series

Подъемные механизмы
параллельного открывания



Подъемные механизмы

SE Series

- Легкость открывания и фиксация в любом положении
- Бесшумное и плавное закрывание при использовании петель с доводчиком
- Простая и понятная установка
- Точная и эффективная регулировка
- Компактный размер
- Доступен с системой Push Open для фасадов без ручек с петлями без пружины
- Ограничение угла открывания
- Долгий срок службы (40 000 циклов открывания)

Бесшумный Технологичный Долговечный Экологичный

Инструкция по монтажу

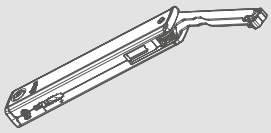
CHANEL
CHANE

SE

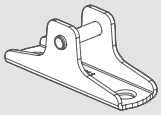
Угол открывания: 105˚
Ширина корпуса до 1800 мм
Высота фасада: 240 - 600 мм
Минимальная глубина корпуса: 125 мм
Толщина фасада: 16 - 26 мм
3D регулировка:
по высоте: +/-2мм,
по глубине: +/-2мм,
по сторонам: +/-2мм
Цвет - никель
Фиксация фасада в любом положении
Бесшумное и плавное закрывание
Установка и снятие фасада без инструмента
Ограничение угла открывания 85˚ (ограничитель на петлю)
Если ширина фасада > 600 мм необходима установка 2х механизмов

Индекс нагрузки LF = Высота шкафа KH (мм) x вес двери включая двойной вес ручки (кг)
Примечание: рекомендуется пробная установка, когда индекс нагрузки близок к критическому значению

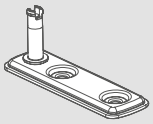
Комплект подъемного механизма SE



Подъемный механизм (1шт)



Крепление для деревянных фасадов и широких алюминиевых рамок (1шт)



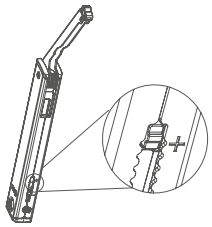
монтажная планка (1шт)

Ø4X16mm

саморез (4шт)

Индекс нагрузки LF **(на один механизм)**		Высота фасада	арт. ТБМ	арт. DTC
200 - 1000	Light	240 - 600 мм	DTCSE01	SE00AL01
500 - 1500	Medium		DTCSE02	SE00AM01
960 - 2350	Strong		DTCSE03	SE00AH01

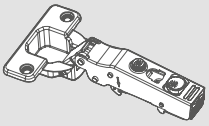
* LF при использовании второго механизма удваивается



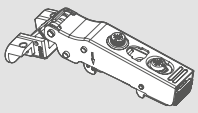
Цвет пружины зависит от индекса нагрузки механизма:

Светло-серый
Темно-серый
Белый

Заказывается отдельно



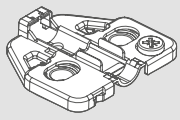
Накладная петля с доводчиком для фасадов 16-26мм



Накладная петля с доводчиком для узких алюминиевых фасадов 19-22 мм

- Угол открывания - не менее 105 гр.
- Для корпуса шириной более 900мм или индексом нагрузки более 1800 используются 3 петли
- Для корпуса шириной более 1200мм или индексом нагрузки более 2700 используются 4 петли

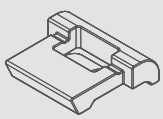
Монтажная планка



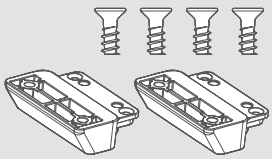
Заглушки для подъемного механизма TOP-STAYS SE

Арт. ТБМ	арт. DTC	
DTCSE.ZL07	SEJS02L	левая, белая
DTCSE.ZR07	SEJS02R	правая, белая
DTCSE.ZL43	SEJS02L	левая, темно-серая
DTCSE.ZR43	SEJS02R	правая, темно-серая

Ограничитель угла открывания петли 85˚



Крепление для фасада из узкой алюминиевой рамки (в комплекте с винтами 3,5*8,5 - 4 шт.)



арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSE/3	SE00H

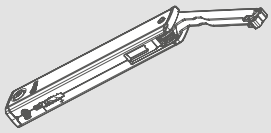
SE PUSH

Угол открывания: 105˚
Ширина корпуса до 1800 мм
Высота фасада: 240 - 600 мм
Минимальная глубина корпуса: 125 мм
Толщина фасада: 16 - 26 мм
3D регулировка:
по высоте: +/-2мм,
по глубине: +/-2мм,
по сторонам: +/-2мм
Цвет - никель
Фиксация фасада в любом положении
Бесшумное и плавное закрывание
Установка и снятие фасада без инструмента
Ограничение угла открывания 85˚ (ограничитель на петлю)
Если ширина фасада > 600 мм необходима установка 2х механизмов

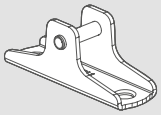
Индекс нагрузки LF = Высота шкафа KH (мм) x вес двери включая двойной вес ручки (кг)

Примечание: рекомендуется пробная установка, когда индекс нагрузки близок к критическому значению

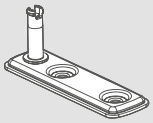
Комплект подъемного механизма SE PUSH



Подъемный механизм (1шт)

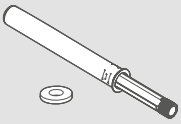


Крепление для деревянных фасадов и широких алюминиевых рамок (1шт)



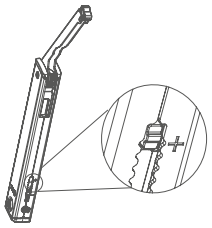
монтажная планка (1шт)

саморез (5шт)



магнитный толкатель (1шт)

Индекс нагрузки LF		Высота фасада	арт. ТБМ	арт. DTC
200 - 1000	Light	240 - 600 мм	DTCSE01/P	SE2FAL01
500 - 1400	Medium		DTCSE02/P	SE2FAM01
960 - 2050	Strong		DTCSE03/P	SE2FAH01

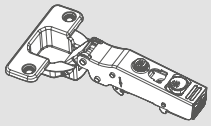


Цвет пружины зависит от индекса нагрузки механизма:

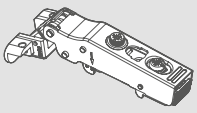
Светло-серый
Темно-серый
Белый

* LF при использовании второго механизма удваивается

Заказывается отдельно



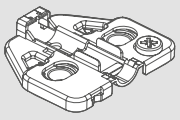
Накладная петля без пружины для фасадов 16-26мм



Накладная петля без пружины для узких алюминиевых фасадов 19-22 мм

- Угол открывания - не менее 105 гр.
- Для корпуса шириной более 900мм или индексом нагрузки более 1800 используются 3 петли
- Для корпуса шириной более 1200мм или индексом нагрузки более 2700 используются 4 петли

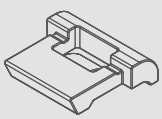
Монтажная планка



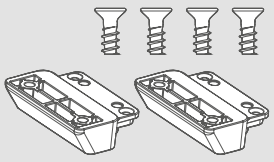
Заглушки для подъемного механизма TOP-STAYS SE

Арт. ТБМ	арт. DTC	
DTCSE.ZL07	SEJS02L	левая, белая
DTCSE.ZR07	SEJS02R	правая, белая
DTCSE.ZL43	SEJS02L	левая, темно-серая
DTCSE.ZR43	SEJS02R	правая, темно-серая

Ограничитель угла открывания петли 85˚



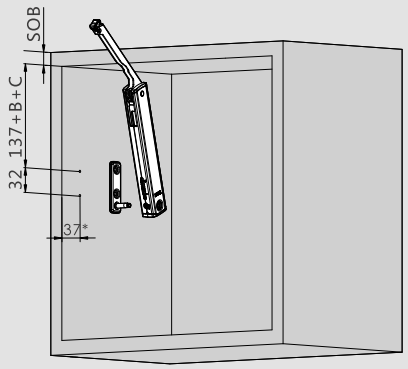
Крепление для фасада из узкой алюминиевой рамки (в комплекте с винтами 3,5*8,5 - 4 шт.)



арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSE/3	SE00H

СХЕМА

Установочные размеры для корпуса Позиции сверления

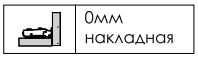


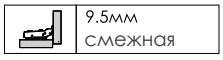
SOB Толщина крышки корпуса

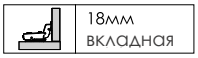
B - высота монтажной планки

B	0мм	2мм	4мм	9мм	18мм
Монтажная планка	H=0	H=2	H=4	H=9	H=18

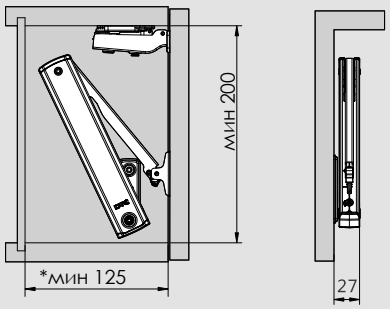
C - наложение петли





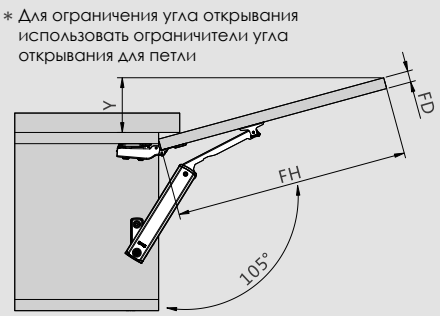


Необходимое внутреннее пространство



*минимум 200мм при использовании подвеса с видимым монтажом

Необходимое пространство для фасада и верхних панелей



Y=(FH-a)x0.3

FH - высота фасада

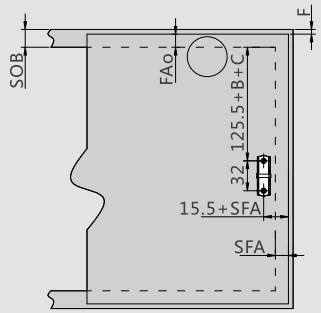
FD - толщина фасада

FD (мм)	16	19	22	24
a (мм)	45	34	23	15

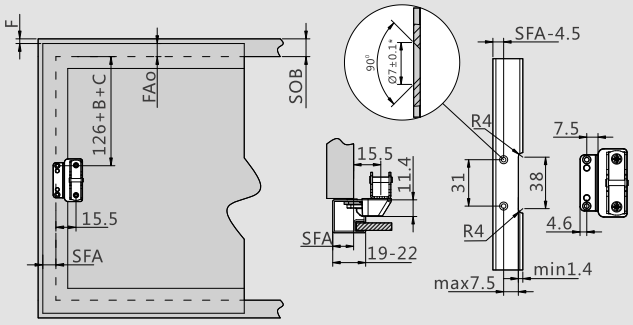
Y - высота над крышкой корпуса

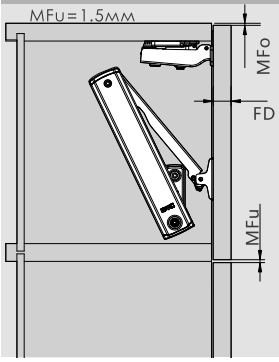
a - выступ верхней панели

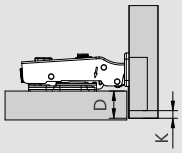
Для деревянных фасадов и широких ал. рамок



Для узких алюминиевых рамок







K(мм)	3	4	5	6	Монтажная планка
D(мм)	15	16	17	18	H=0
	13	14	15	16	H=2
	11	12	13	14	H=4
	6	7	8	9	H=9

K=расстояние до чашки D=наложение фасада

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

F: Зазор

Fao: наложение фасада сверху

Mfu: мин.зазор снизу

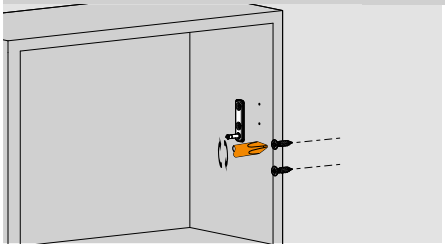
Mfo: мин.зазор сверху

SFA: боковое наложение фасада = толщина боковины-зазор

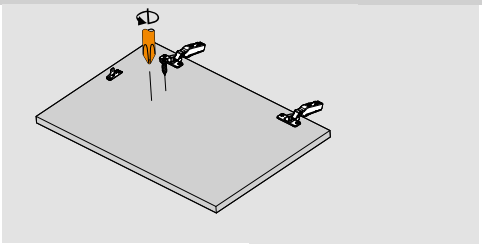
FD: толщина фасада

МОНТАЖ, ДЕМОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА

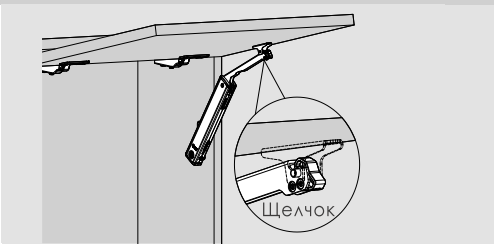
Монтаж и демонтаж



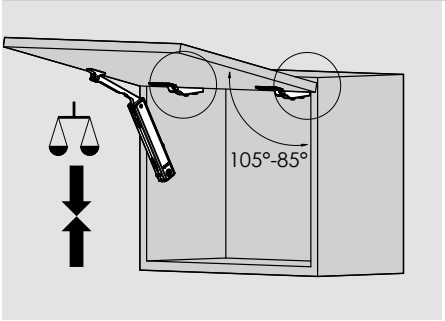
Установка крепления к корпусу

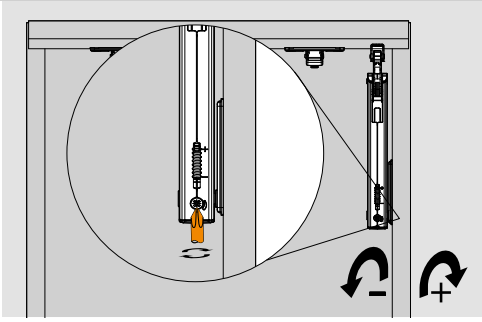


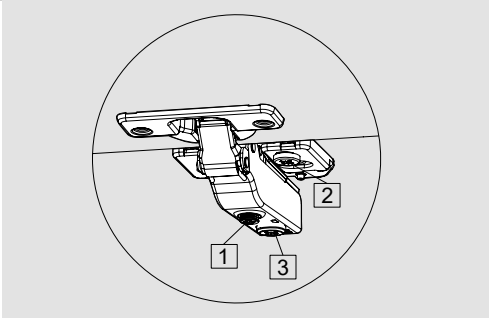
Установка крепления к фасаду

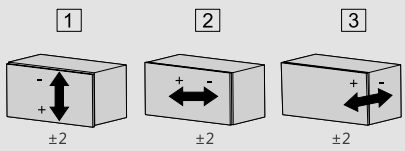


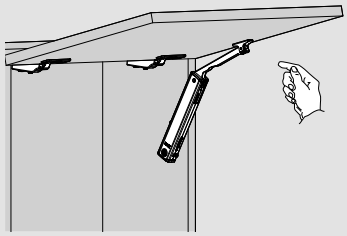
Регулировка, монтаж и демонтаж

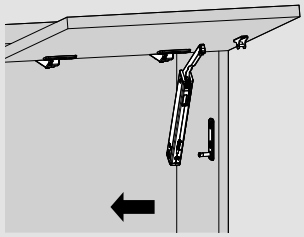


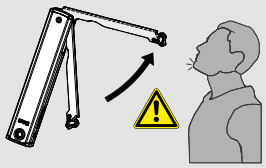






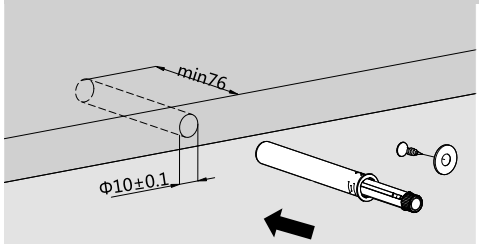


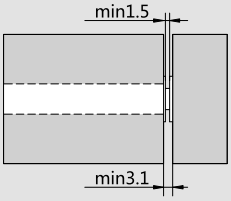




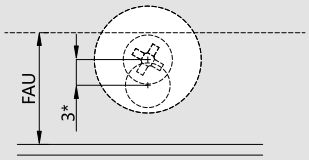
Существует опасность получения травмы при выскакивании рычага. Не опускайте рычаг

Монтаж врезного толкателя



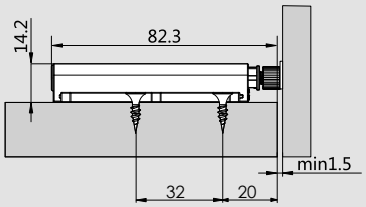


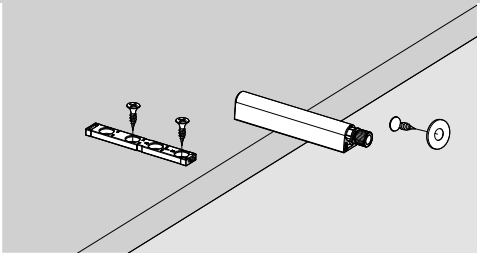
FAU-наложение фасада снизу



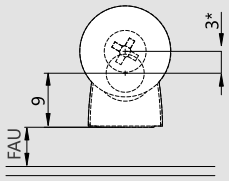
При установке пластины с саморезом мы рекомендуем сместить ее на 3мм выше толкателя

Монтаж накладного толкателя со встроенной монтажной планкой



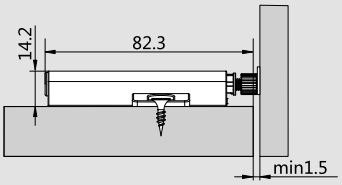


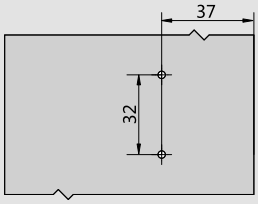
FAU-наложение фасада снизу



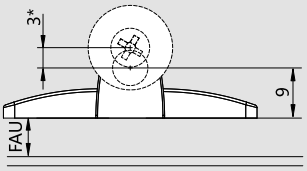
При установке пластины с саморезом мы рекомендуем сместить ее на 3мм выше толкателя

Монтаж накладного толкателя с крестообразной монтажной планкой





FAU-наложение фасада снизу



При установке пластины с саморезом мы рекомендуем сместить ее на 3мм выше толкателя

GUCCI

Подъемные механизмы

SQ Series

- Прочная механическая конструкция с пружинным блоком
- Возможность регулировки открывания, закрывания и фиксации фасада
- Превосходная плавная и тихая работа
- Изящный внешний вид благодаря современному дизайну заглушек
- Компактный размер экономит пространство внутри
- Стандартная присадка
- Долгий срок службы (60 000 циклов открывания)
- Применение: кухни, гостиные, ванные комнаты, офис

Бесшумный Технологичный Долговечный Экологичный

Инструкция по монтажу

Подъемные механизмы

SQ NEW

Угол открывания 107°, позволяет без усилий доставать предметы в шкафу;

Бесшумное и плавное закрывание;

Легкость открывания и фиксация фасада в любом положении;

Регулировка скорости работы доводчика;

Регулировка фиксации и скорости открывания фасада;

Защелкивающий механизм упрощает монтаж и демонтаж;

Стильный дизайн декоративных заглушек в двух цветах;

Высокая практичность даже при широких фасадах;

Возможность установки ограничителя высоты угла открывания фасада;

Универсальная присадка и шаблон в комплекте.

Легкость открывания

Угол открывания- 107⁰

Доводчик и фиксация фасада в любом положении

Минимальные зазоры

3D регулировка положения фасада

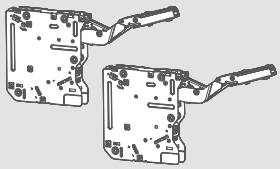
Подъемные механизмы

SQ NEW

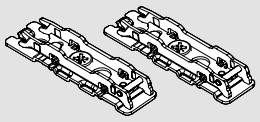
Угол открывания:107˚
Ширина фасада до 1200мм
Высота фасада: 250 - 600мм
Минимальная глубина корпуса: 240 мм
Толщина фасада:16 - 28мм
3D регулировка:
по высоте: +/-2мм,
по глубине: +/-2мм,
по сторонам: +/-2мм
Легкость открывания и фиксация фасада в любом положении
Регулировка открывания и скорости работы доводчика
Монтаж и демонтаж без инструментов
Декоративные заглушки в двух цветах
Ограничение угла открывания 100˚, 75˚

Индекс нагрузки LF =
Высота шкафа KH (мм) **x** вес двери включая двойной вес ручки (кг)
Примечание: Индекс нагрузки LF и вес двери могут быть на 50% выше при использовании третьего механизма

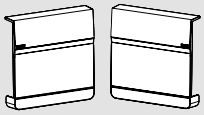
В комплект подъемного механизма входят:



комплект подъемного механизма (L + R)

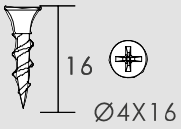


комплект креплений фасада (2шт)



комплект однотонных заглушек (2шт)

саморез (6 шт)



саморез (4 шт)

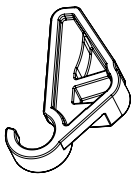
Индекс нагрузки LF		высота фасада	Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC
480-1250	Light	250-400 мм	Белый	DTCSQ01.007	SQ02BL03A
			Темно-серый	DTCSQ01.043	SQ02BL03B
960-2350	Medium	250-500 мм	Белый	DTCSQ02.007	SQ02BM03A
			Темно-серый	DTCSQ02.043	SQ02BM03B
1600-3600	Strong		Белый	DTCSQ03.007	SQ02BH03A
			Темно-серый	DTCSQ03.043	SQ02BH03B
2500-4500	Extra Strong	350-600 мм	Белый	DTCSQ04.007	SQ02BC03A
			Темно-серый	DTCSQ04.043	SQ02BC03B

Заказывается отдельно:

100˚
(1 шт)

Ограничитель угла открывания

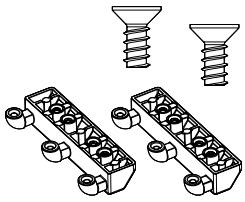
арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSQ100	SQW100



75˚
(1 шт)

Ограничитель угла открывания

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSQ75	SQW75



Крепление для фасада из узкой алюминиевой рамки (в комплекте с винтами 3,5x8,5мм 10шт)

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSQ00	SQ00H

Для ограничения угла открывания достаточно 1 ограничителя

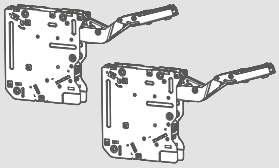
Подъемные механизмы

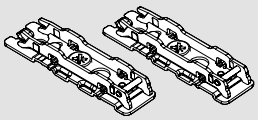
SQ NEW PUSH

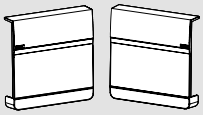
Угол открывания:107˚
Ширина фасада до 1200мм
Высота фасада: 250 - 600мм
Минимальная глубина корпуса: 240 мм
Толщина фасада:16 - 28мм
3D регулировка:
по высоте: +/-2мм,
по глубине: +/-2мм,
по сторонам: +/-2мм
Легкость открывания и фиксация фасада в любом положении
Монтаж и демонтаж без инструментов
Декоративные заглушки в двух цветах
Ограничение угла открывания 100˚, 75˚

Индекс нагрузки LF =
Высота шкафа KH (мм) x вес двери включая двойной вес ручки (кг)
Примечание: Индекс нагрузки LF и вес двери могут быть на 50% выше при использовании третьего механизма

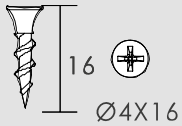
В комплект подъемного механизма входят:


комплект подъемного механизма (L + R)

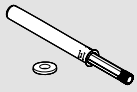

комплект креплений фасада (2шт)


комплект однотонных заглушек (2шт)

саморез (6 шт)



саморез (4 шт)

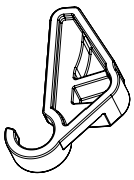

магнитный толкатель (1шт)

Индекс нагрузки LF		высота фасада	Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC
580-1350	Light	250-400 мм	Белый	DTCSQ01.007/P	SQ2FBL03A
			Темно-серый	DTCSQ01.043/P	SQ2FBL03B
1060-2450	Medium	250-500 мм	Белый	DTCSQ02.007/P	SQ2FBM03A
			Темно-серый	DTCSQ02.043/P	SQ2FBM03B
1800-4000	Strong		Белый	DTCSQ03.007/P	SQ2FBH03A
			Темно-серый	DTCSQ03.043/P	SQ2FBH03B
2600-5000	Extra Strong	350-600 мм	Белый	DTCSQ04.007/P	SQ2FBC03A
			Темно-серый	DTCSQ04.043/P	SQ2FBC03B

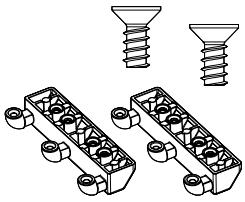
Заказывается отдельно:

100˚
(1 шт)
Ограничитель угла открывания

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSQ100	SQW100


75˚
(1 шт)
Ограничитель угла открывания

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSQ75	SQW75


Крепление для фасада из узкой алюминиевой рамки (в комплекте с винтами 3,5x8,5мм 10шт)

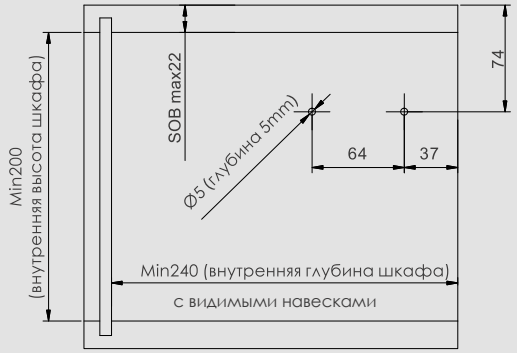
арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSQ00	SQ00H

Для ограничения угла открывания достаточно 1 ограничителя

СХЕМА

Установочные размеры (мм) Указаны на шаблоне (входит в комплект)

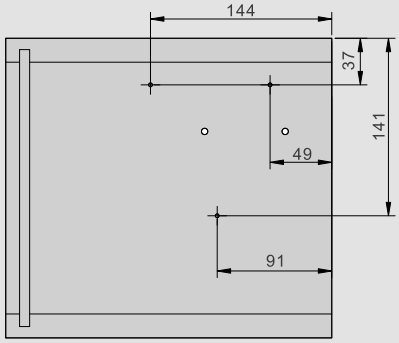
Требование к положению штифта и пространству



SOB: толщина верхней панели

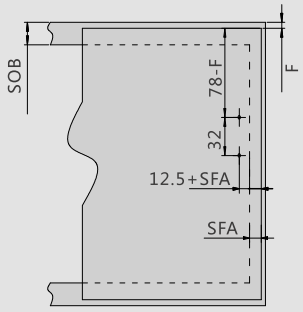
Позиция крепления

Дополнительная информация не обязательна при монтаже



4х самореза Ø4X38мм

Позиции сверления на фасаде для деревянных фасадов и широкой алюминиевой рамки

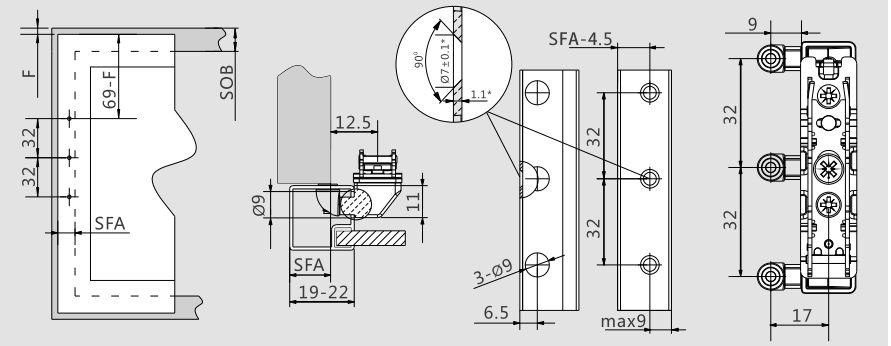


4 самореза для деревянных дверей (Ø4X16мм)

SFA: боковое наложение фасада

F: зазор

Позиции сверления (узкие алюминиевые рамки)



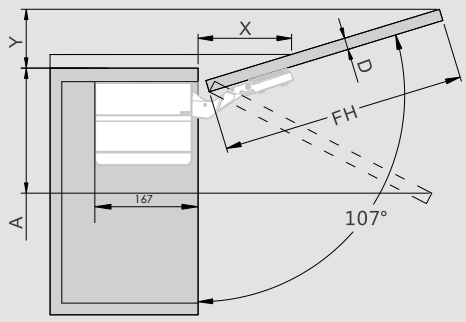
толщина фасада(мм)	19	20	21	22
SFA(мм)	15 - 19	16 - 20	17 - 21	18 - 22

10 винтов для тонкой алюминиевой рамки (Ø3.5X8.5мм)

*При изменении толщины материала, измените установочные размеры

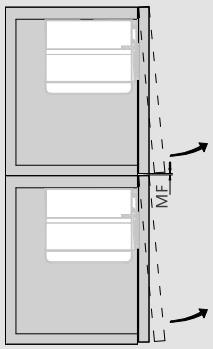
Крепление для тонкой алюминиевой рамки заказывается отдельно

Расчет для установки с карнизом



D (мм)	16	19	22	26	28
X (мм)	70	58	49	35	26
ограничитель угла открывания		необходимое пространство (мм)			
нет		Y=FH x 0.29-15+D			
100°		Y=FH x 0.17-15+D			
75°		A=FH x 0.26+15-D			

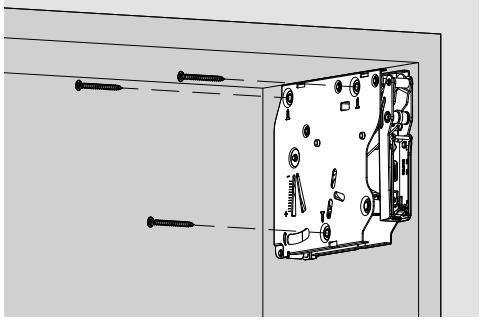
Минимальный зазор



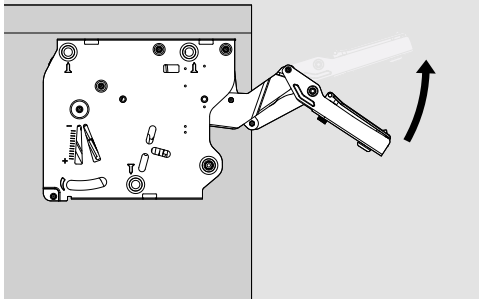
MF: Минимальный зазор 2 мм

МОНТАЖ, ДЕМОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА

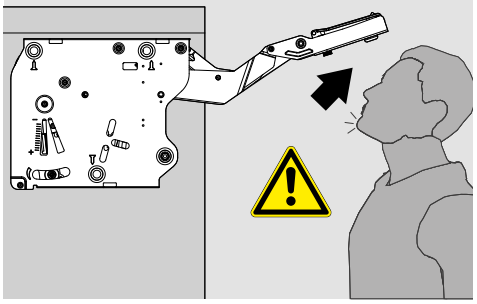
Монтаж



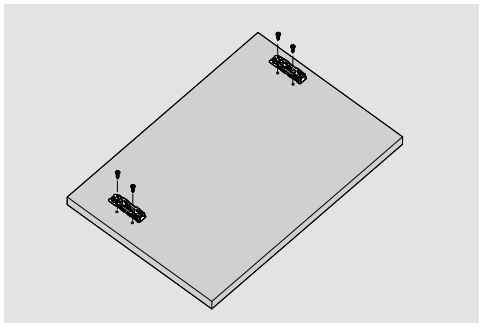
Совместите штифты, крепления саморезами

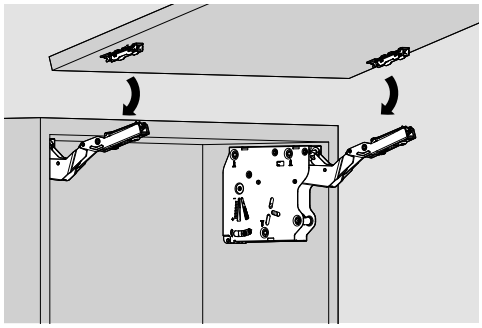


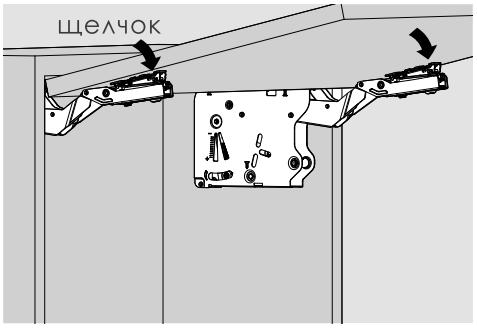
Осторожно поднимите рычаг



Существует опасность получения травмы при выскакивании рычага. Не опускайте рычаг без установленных фасадов

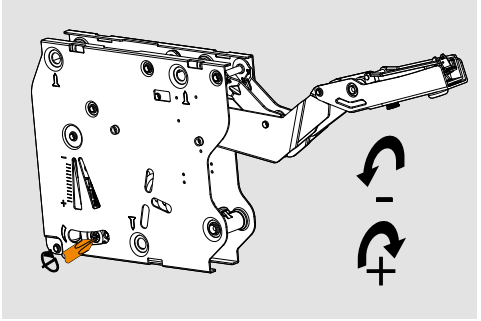


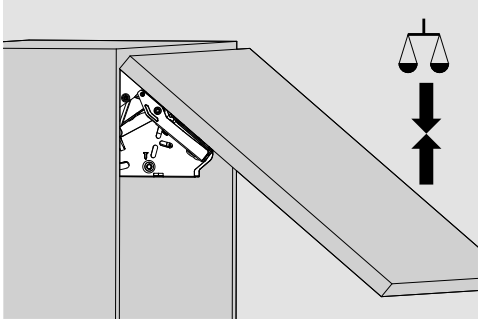




Установка фасада

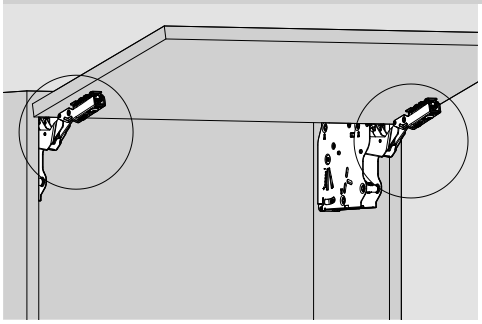
Регулировка функции фиксации фасада в любом положении

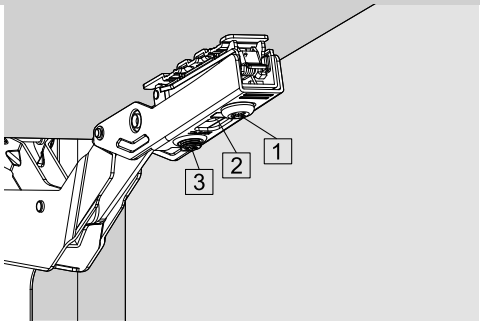


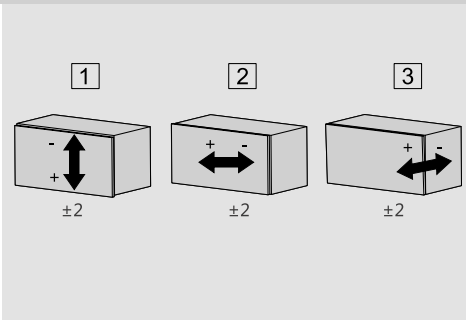


Регулировка производится отверткой
Не использовать шуруповерт!

Регулировка фасада

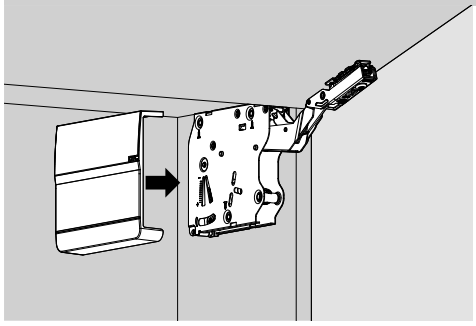




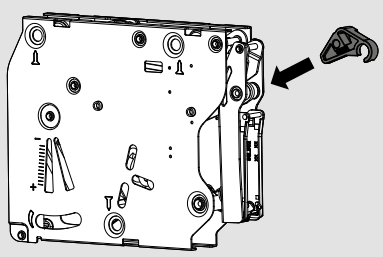


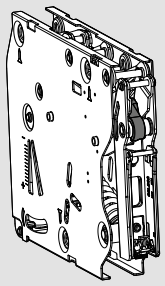
МОНТАЖ, ДЕМОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА

Установка заглушек

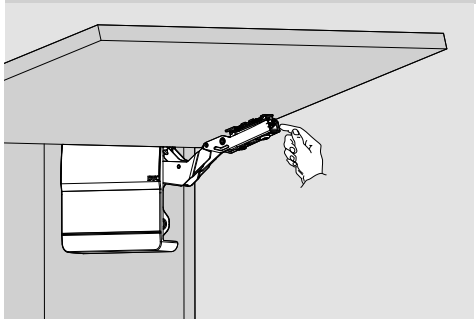


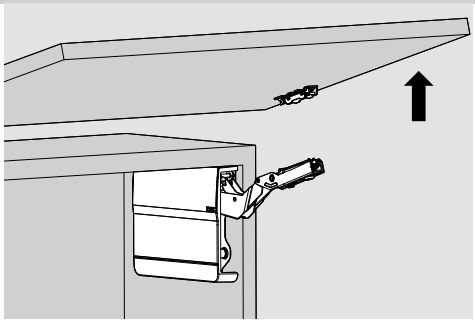
Установка ограничителя угла открывания механизма

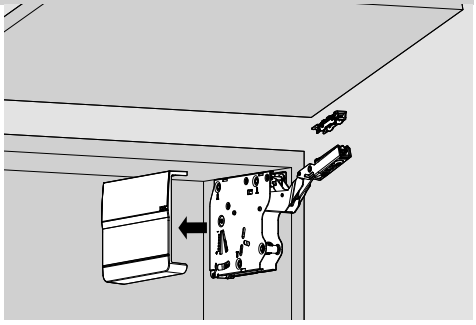


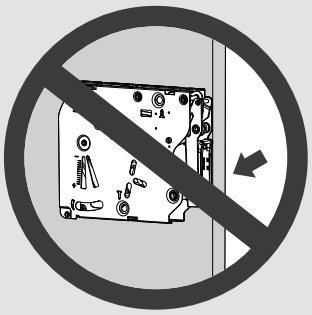


Демонтаж





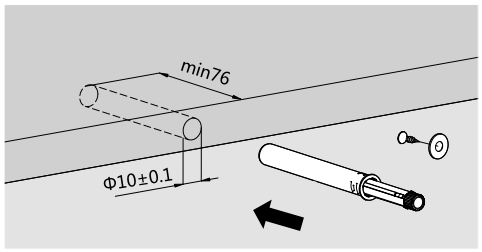


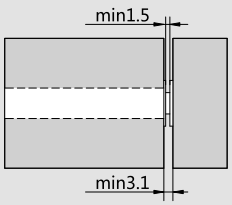


После того, как рычаг был поднят
не опускайте его

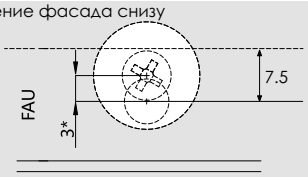
СХЕМА УСТАНОВКИ ТОЛКАТЕЛЯ

Монтаж врезного толкателя



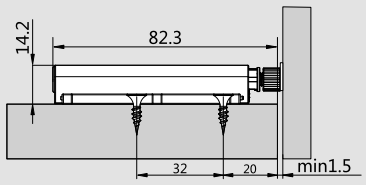


FAU-наложение фасада снизу

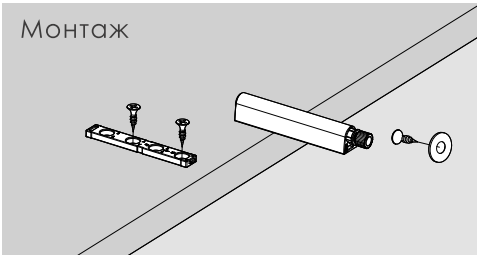


* При установке пластины с саморезом мы рекомендуем сместить ее на 3мм выше толкателя

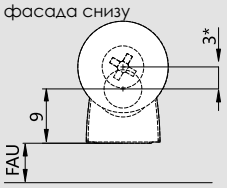
Монтаж накладного толкателя со встроенной монтажной планкой



Монтаж

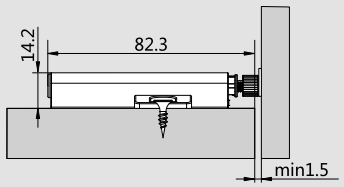


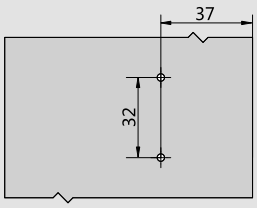
FAU-наложение фасада снизу



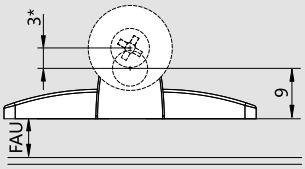
* При установке пластины с саморезом мы рекомендуем сместить ее на 3мм выше толкателя

Монтаж накладного толкателя с крестообразной монтажной планкой



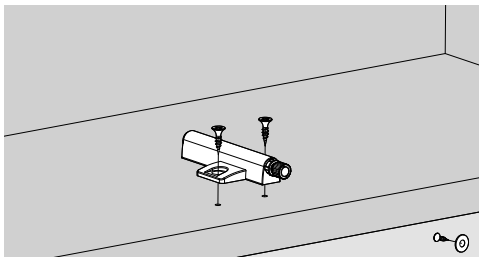


FAU-наложение фасада снизу



* При установке пластины с саморезом мы рекомендуем сместить ее на 3мм выше толкателя

Монтаж



Подъемные механизмы

SF Series

- Регулировка скорости закрывания
- Простота открывания и фиксация фасада в любом положении
- Бесшумное и плавное закрывание
- Легкий монтаж и демонтаж фасада
- Идеальное открывание и закрывание для широких и тяжелых фасадов
- Долгий срок службы (40 000 циклов открывания)

Бесшумный Технологичный Долговечный Экологичный

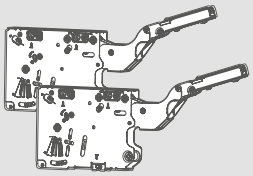
Инструкция
по монтажу

SF

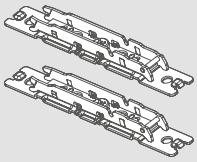
Угол открывания:107˚;
Ширина фасада до 1800мм;
Высота фасада: 400 - 700мм;
Минимальная глубина корпуса: 261 мм;
Толщина двери:16 - 28мм;
3D регулировка:
по высоте: +/-2мм,
по глубине: +/-2мм,
по сторонам: +/-2мм;
Легкость открывания и фиксация фасада в любом положении;
Регулировка скорости мягкого закрывания;
Регулировка открывания и фиксация фасада;
Монтаж и демонтаж без инструментов;
Декоративные заглушки в двух цветах;
Ограничение угла открывания 100˚, 75˚.

Индекс нагрузки LF =
Высота шкафа KH (мм) x вес двери включая двойной вес ручки (кг)
Примечание: Индекс нагрузки LF и вес двери могут быть на 50% выше при использовании третьего механизма

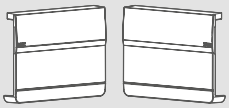
В комплект подъемного механизма входят:



комплект подъемного механизма (L + R)

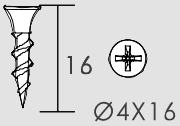


комплект креплений фасада (2шт)

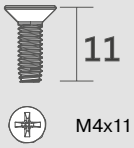


комплект однотонных заглушек (2шт)

саморез (10 шт)



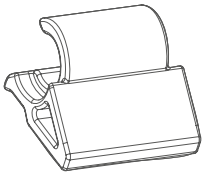
саморез (8 шт)



винт (8 шт)

Индекс нагрузки LF		Высота фасада	Цвет	арт. ТБМ	арт. DTC
3200-9000	Strong	400-700мм	Белый	DTCSF04.007	SF00AH02A
			Темно-серый	DTCSF04.043	SF00AH02B

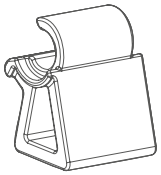
Заказывается отдельно:



100˚
(1 шт)

Ограничитель угла открывания

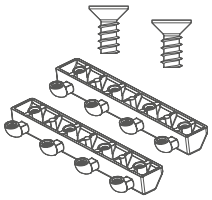
арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSF100	SFW100



75˚
(1 шт)

Ограничитель угла открывания

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSF75	SFW75



Крепление для фасада из узкой алюминиевой рамки (в комплекте с винтами 3,5x8,5мм 16шт)

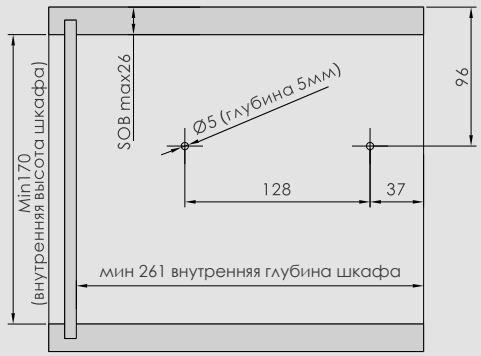
арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSF00	SF00H

Для ограничения угла открывания достаточно 1 ограничителя

СХЕМА

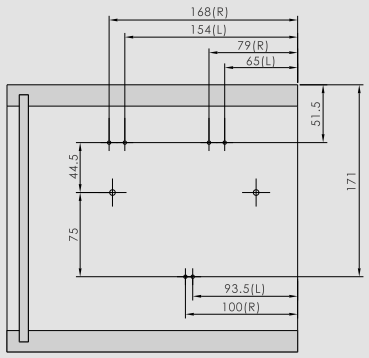
Установочные размеры (мм) указаны на шаблоне (входит в комплект)

Позиции сверления для штифтов



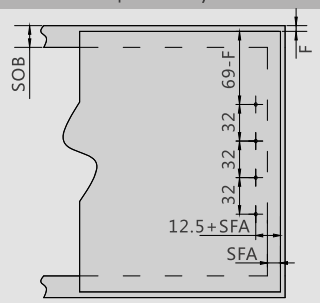
SOB: толщина верхней панели

Позиция сверления для саморезов
Дополнительная информация не обязательна при монтаже



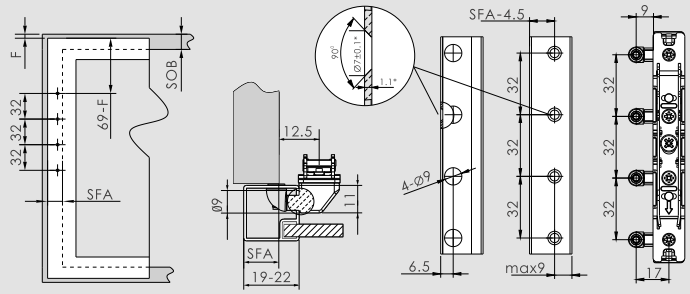
3 x самореза Ø4x35мм

Позиции сверления на фасаде (для деревянных фасадов и широкой алюминиевой рамки)



8 саморезов (Ø4x16мм)
8 x винта для алюминиевой рамки (M4x11мм)
SFA: боковое наложение фасада
F: зазор

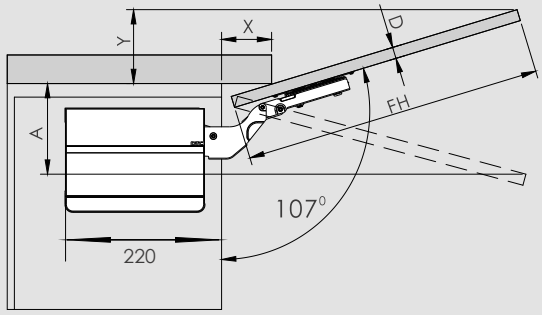
Позиции сверления на фасаде (для тонкой алюминиевой рамки)



толщина фасада(мм)	19	20	21	22
SFA (мм)	15 - 19	16 - 20	17 - 21	18 - 22

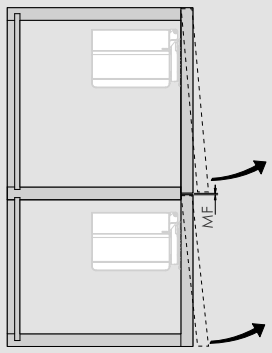
16 винтов для тонкой алюминиевой рамки (M3.5x8.5мм)
*При изменении толщины материала, измените установочные размеры

Расчет для установки с карнизом



D (мм)	16	19	22	26	28
X (мм)	70	58	49	35	26
Ограничитель угла		Необходимое пространство			
отсутствует		Y=FH x 0.29-15+D			
100°		Y=FH x 0.17-15+D			
75°		A=FH x 0.26+15-D			

Минимальный зазор



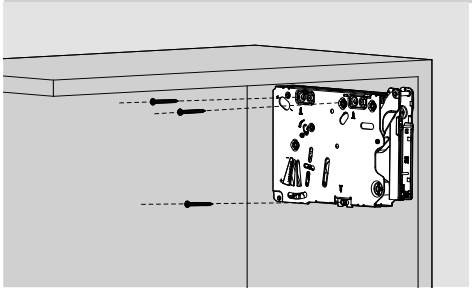
MF: минимальный зазор 2мм

ВАЖНО

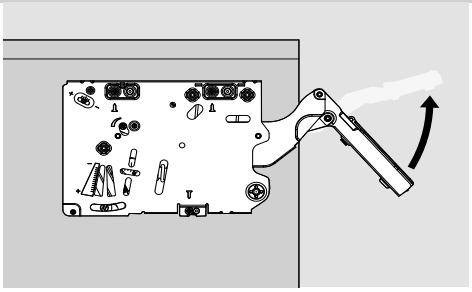
Дополнительные отверстия для одновременного крепления двух механизмов на перегородки в центре исключают деформацию крепежных отверстий из-за столкновения саморезов друг с другом.

МОНТАЖ, ДЕМОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА

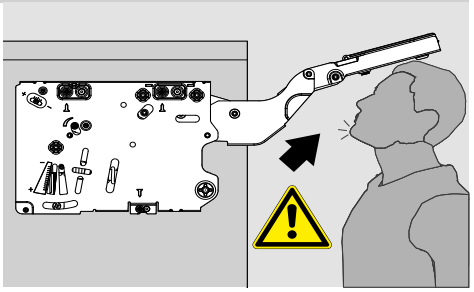
Монтаж



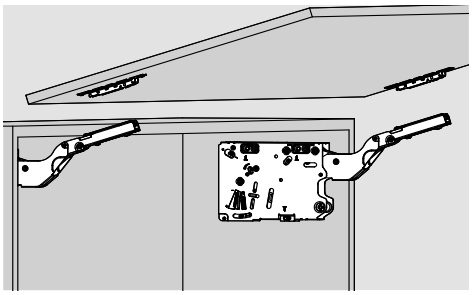
Совместите штифты, крепления саморезами



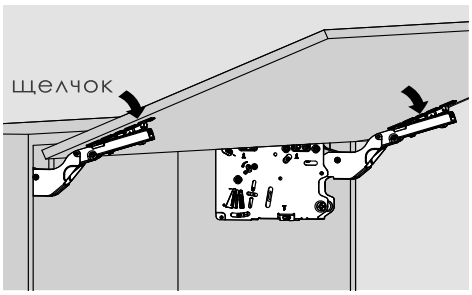
Осторожно поднимите рычаг

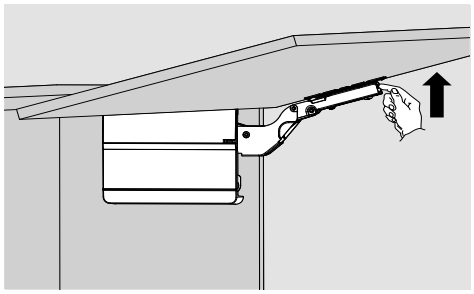


Существует опасность получения травмы при выскакивании рычага. Не опускайте рычаг без установленных фасадов



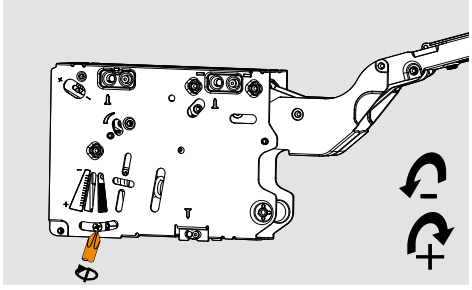
Установка фасада

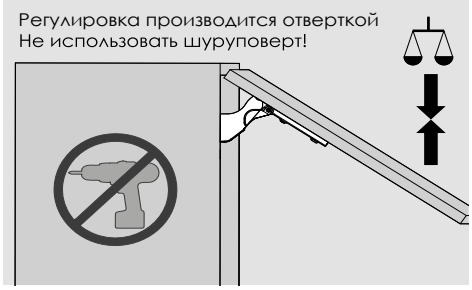




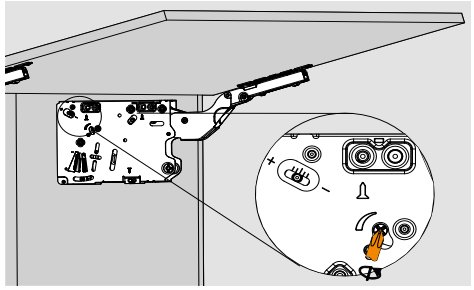
Демонтаж

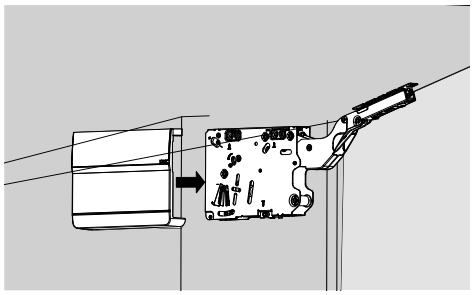
Регулировка функции фиксации фасада в любом положении

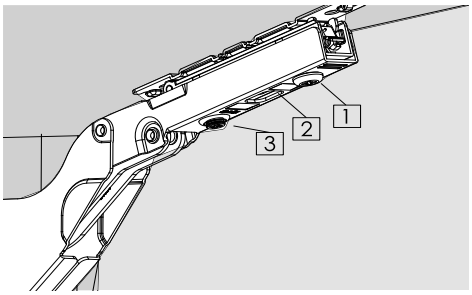


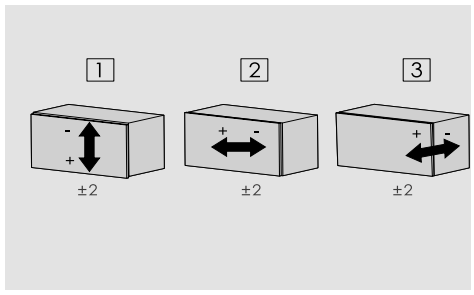


Регулировка скорости закрывания

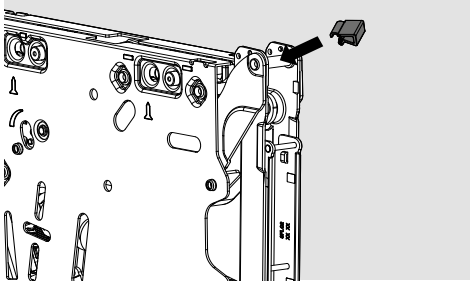


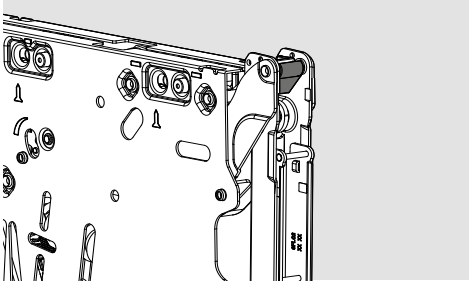






Установка ограничетеля угла открывания механизма





"+" увеличение времени плавного закрывания фасада (поверните регулировочный винт против часовой стрелки)
"-" уменьшение времени плавного закрывания фасада (поверните регулировочный винт по часовой стрелке)

Подъемные механизмы

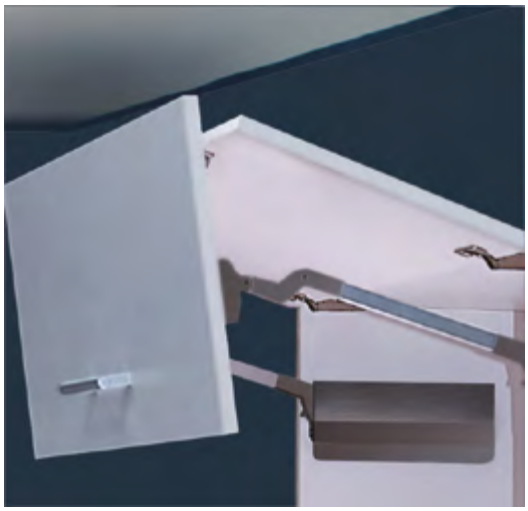
ST Series

- Легкость открывания и фиксация фасада в любом положении
- Бесшумное и плавное закрывание
- Обеспечивает хороший доступ к содержимому
- 3D регулировка
- Простой монтаж - быстрая регулировка
- Снятие фасада без инструмента
- Комплект в одной коробке
- Ограничитель высоты открывания
- Долгий срок службы (60 000 циклов открывания)

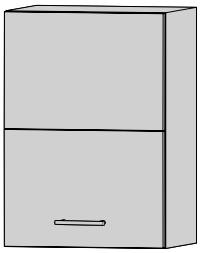
Бесшумный Технологичный Долговечный Экологичный

Инструкция по монтажу

ST



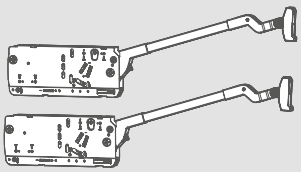
Ширина корпуса до 1800мм
Высота фасада: 480 - 1040мм
Минимальная глубина корпуса: 280 мм
Толщина двери: 16 - 26 мм
3D регулировка:
по высоте: +/-2мм,
по глубине: +/-2мм,
по сторонам: +/-2мм
Легкое открывание и функция фиксации фасада в любом положении
Регулировка плавности скорости закрывания
Регулировка силы открывания и фиксации фасада
Установка и снятие фасада без инструмента
Установка ограничителя высоты открывания
Комплект в 1 коробке



Фасады:

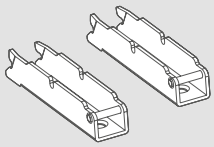
- симметричные
- деревянные
- алюминиевые рамки

В комплект подъемного механизма входят:

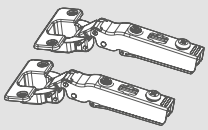


комплект подъемного механизма (L + R)

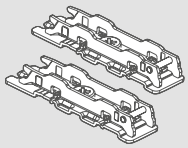
комплект однотонных заглушек (2шт)



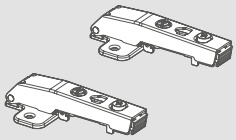
комплект креплений фасада (2шт)



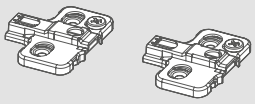
комплект петель 120° (2шт)



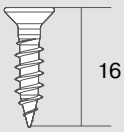
комплект монтажных планок (2шт)



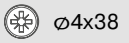
комплект средних петель (2шт)



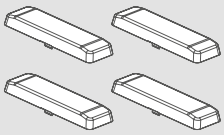
комплект монтажных планок для средних петель (2шт)



саморез (20 шт)



саморез (10 шт)



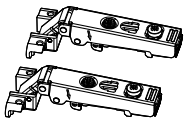
комплект заглушек для петель (4шт)

Высота фасада КН (мм)	Вес двери, включая вес ручки (кг)	Цвет			
		Белый		Темно-серый	
		арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC
480 - 529	5.0 - 10.0	DTCST01.007/1	ST01AL02A	DTCST01.043/1	ST01AL02B
	9.6 -16.0	DTCST01.007/2	ST01AM02A	DTCST01.043/2	ST01AM02B
530 - 589	4.5 - 8.9	DTCST02.007/1	ST02AL02A	DTCST02.043/1	ST02AL02B
	8.7 - 14.4	DTCST02.007/2	ST02AM02A	DTCST02.043/2	ST02AM02B
590 - 649	4.1 - 8.1	DTCST03.007/1	ST03AL02A	DTCST03.043/1	ST03AL02B
	7.8 - 13.0	DTCST03.007/2	ST03AM02A	DTCST03.043/2	ST03AM02B
650 - 729	3.7 - 7.2	DTCST04.007/1	ST04AL02A	DTCST04.043/1	ST04AL02B
	7.0 - 11.6	DTCST04.007/2	ST04AM02A	DTCST04.043/2	ST04AM02B
	11.5 - 19.8	DTCST04.007/3	ST04AH02A	DTCST04.043/3	ST04AH02B
730 - 799	3.2 - 6.5	DTCST05.007/1	ST05AL02A	DTCST05.043/1	ST05AL02B
	6.3 - 10.6	DTCST05.007/2	ST05AM02A	DTCST05.043/2	ST05AM02B
	10.5 - 18.1	DTCST05.007/3	ST05AH02A	DTCST05.043/3	ST05AH02B
800 - 879	5.8 - 9.6	DTCST06.007/2	ST06AM02A	DTCST06.043/2	ST06AM02B
	9.5 - 16.5	DTCST06.007/3	ST06AH02A	DTCST06.043/3	ST06AH02B
880 - 959	5.2 - 8.8	DTCST07.007/2	ST07AM02A	DTCST07.043/2	ST07AM02B
	8.7 - 15.1	DTCST07.007/3	ST07AH02A	DTCST07.043/3	ST07AH02B
960-1040	4.8 - 8.1	DTCST08.007/2	ST08AM02A	DTCST08.043/2	ST08AM02B
	8.0 - 13.9	DTCST08.007/3	ST08AH02A	DTCST08.043/3	ST08AH02B

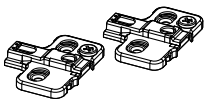
Комплект креплений для фасада из узкой алюминиевой рамки

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCST00	ST02H

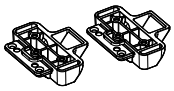
в комплект входит :



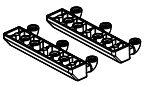
петли 110° (1 комплект) для алюминиевого фасада



монтажные планки (1 комплект) для петель



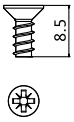
переходники (1 комплект) для монтажной планки средней петли



комплект крепления к фасаду

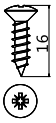
M4X6.5mm

винт с потайной головкой 6.5мм (4шт)



Ф3.5X8.5mm

винт с потайной головкой 8.5мм (18шт)



Ф4X16mm

саморез по дереву (8шт)

* Дополнительный комплект петель

Комплект петель 120˚ (2шт)

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCST.P120	STA685

Комплект средних петель (2шт)

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCST01	ST00BG

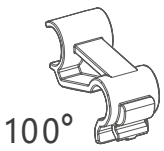
Комплект монтажных планок для петель 120˚ (2шт)

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCST.PL120	SQ00YQ

Комплект монтажных планок для средних петель (2шт)

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCST02	T00TQ

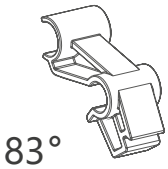
Ограничители угла открывания



(1 шт)

Ограничители угла открывания

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCST100	STW100



(1 шт)

Ограничители угла открывания

арт. ТБМ	арт. DTC
DTCST83	STW83

Установка ограничителя угла открывания механизма

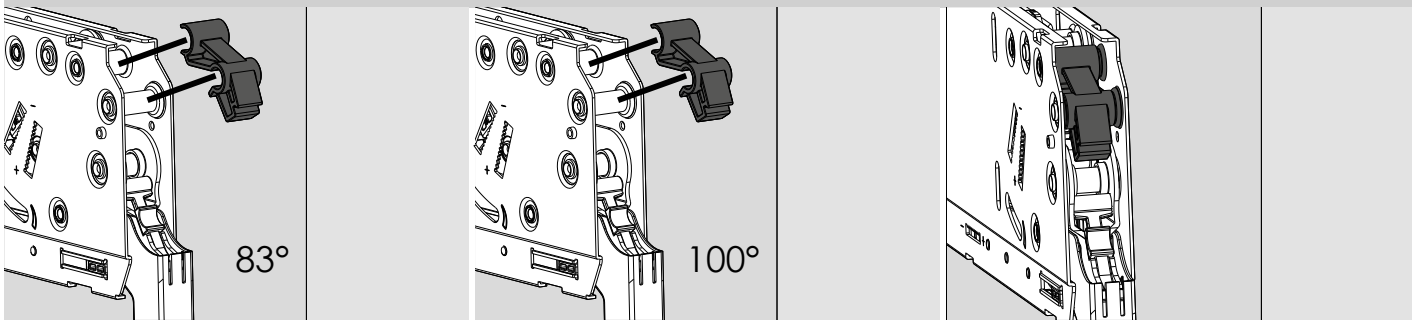
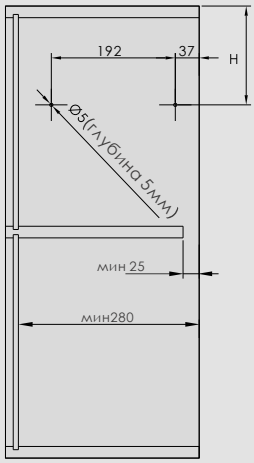


СХЕМА ПРИСАДКИ

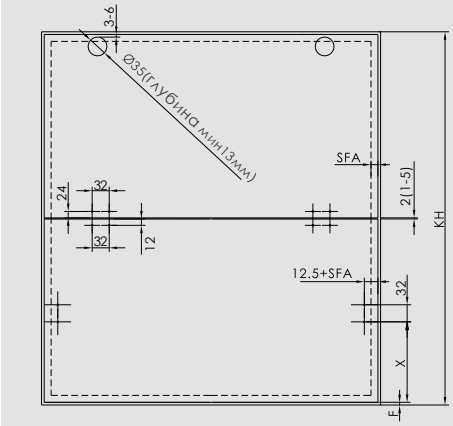
Установочные размеры (стандартные симметричные фасады с накладной ручкой)

Позиции сверления корпуса

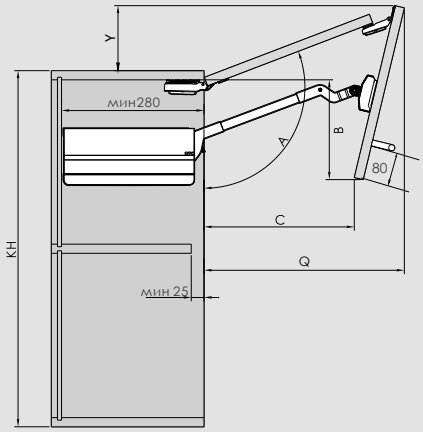


Позиции сверления на фасаде

для деревянных фасадов и широких алюминиевых рамок



Необходимое пространство



Высота короба KH	H (мм)
480-589	KHx0.3-28
590-1040	KHx0.3-57

Пример:
Высота короба KH=500
H=500x0.3-28=122
Высота короба KH=800
H=800x0.3-57=183

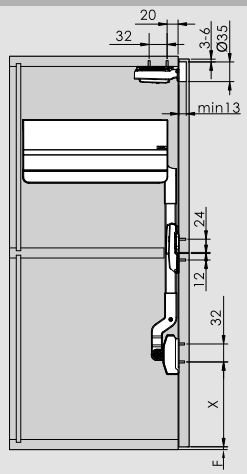
Высота короба KH	X (мм)
480-1040	KH-H-S-F

Пример:
Высота короба KH=600
H=600x0.3-57=123
S=356 **(см. таблицу ниже)**
Зазор F=2
X=600-123-356-2=119

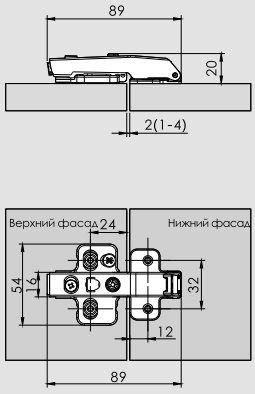
Высота короба KH	S(мм)	A(°)	B (мм)	C (мм)	Q (мм)	Y (мм)
480-529	301	~115-105	109-156	257-210	278-323	109-76
530-589	326	~115-105	123-180	280-223	300-354	121-77
590-649	356	~115-105	141-194	308-224	327-384	132-84
650-729	386	~115-102	160-228	335-226	355-428	144-74
730-799	426	~115-105	181-250	372-293	390-450	162-108
800-879	461	~115-105	202-280	404-318	422-494	176-115
880-959	501	~115-105	225-301	440-361	458-529	194-134
960-1040	541	~115-105	245-335	476-405	493-566	214-148

SFA=Боковое наложение фасада
F=Зазор

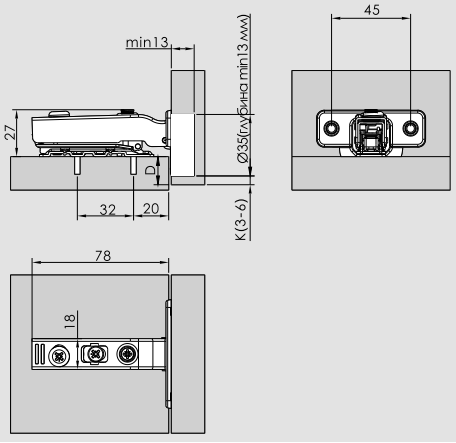
Установочные размеры (мм)



Центральная петля



Петля 120°



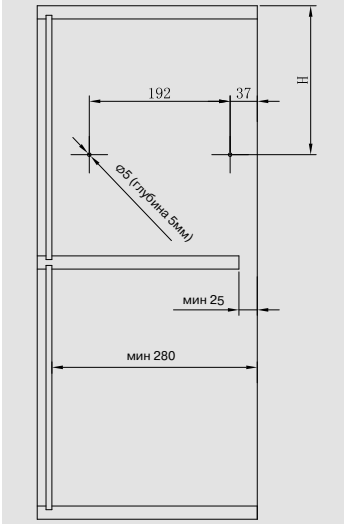
* Расчет количества дополнительных петель (средняя петля+ петля 120°)
Используйте 3 петли при ширине фасадов более 1200 мм и весе более 12кг
Используйте 4 петли при ширине фасадов более 1800 мм и весе более 20 кг

Расстояние до чашки K (мм)	3	4	5	6
Наложение фасада D (мм)	15	16	17	18

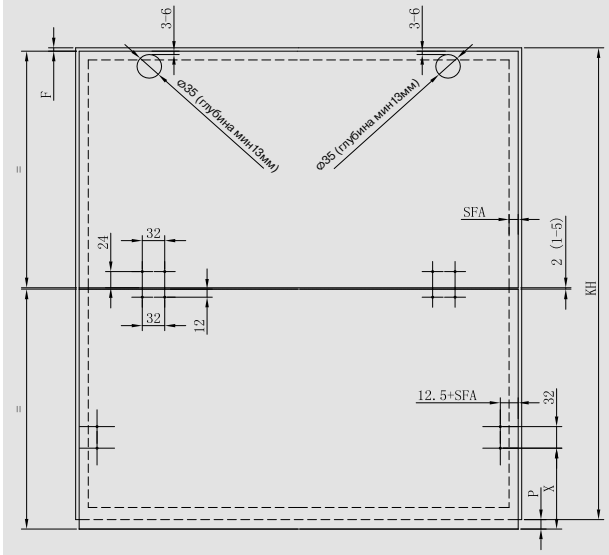
СХЕМА ПРИСАДКИ

Установочные размеры (стандартные симметричные фасады без накладной ручки)

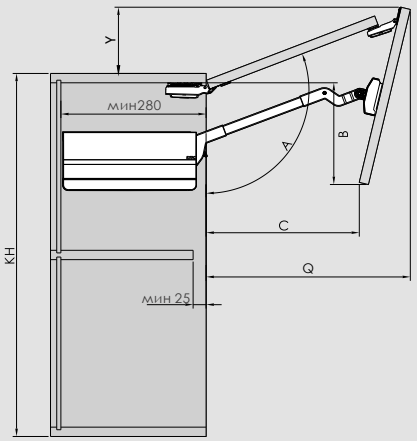
Позиции сверления корпуса



Позиции сверления на фасаде



Необходимое пространство



Высота короба KH	H (mm)
480-589	KHx0.3-28
590-729	KHx0.3
730-879	KHx0.3+30
880-1040	KHx0.3+60

Пример:
Высота короба KH=500
H=500x0,3-28=122
Высота коробки KH=700
H=700x0,3=210
Высота коробки KH=800
H=800x0,3+30=270
Высота коробки KH=900
H=900x0,3+60=330

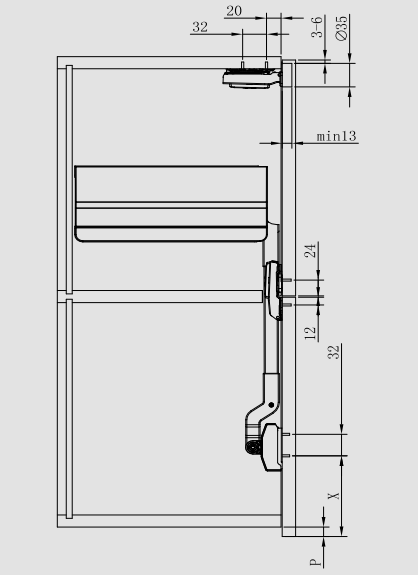
Высота короба KH (мм)	H(mm)	X(mm)
480-589	KHx0.3-28	KH-H-S+P
590-729	KHx0.3	
730-879	KHx0.3+30	
880-1040	KHx0.3+60	

Пример:
Высота короба KH=800
H=800x0,3+30=270
S=461 (см. значения в таблице)
P=15 (наложение)
X=800-270-461+15=84

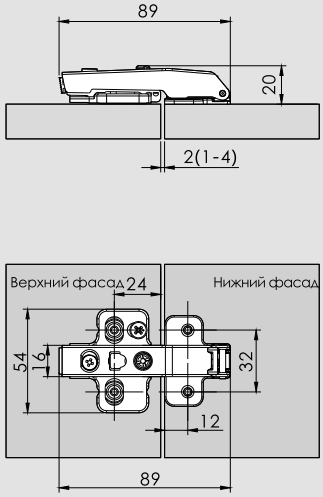
Высота короба KH (мм)	S(mm)	A(°)	B(mm)	C(mm)	Q(mm)	Y(mm)
480-529	301	~115-105	109-156	257-210	278-323	109-76
530-589	326	~115-105	123-180	280-223	300-354	121-77
590-649	356	~115-105	141-194	308-224	327-384	132-84
650-729	386	~115-102	160-228	335-226	355-428	144-74
730-799	426	~115-105	181-250	372-293	390-450	162-108
800-879	461	~115-105	202-280	404-318	422-494	176-115
880-959	501	~115-105	225-301	440-361	458-529	194-134
960-1040	541	~115-105	245-335	476-405	493-566	214-148

SFA=Боковое наложение фасада
P=выступ фасада

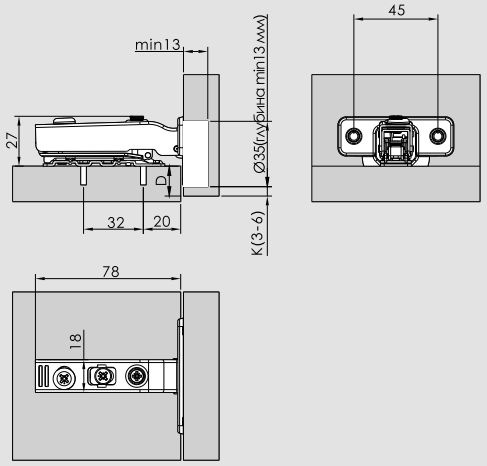
Установочные размеры (мм)



Центральная петля



Петля 120°

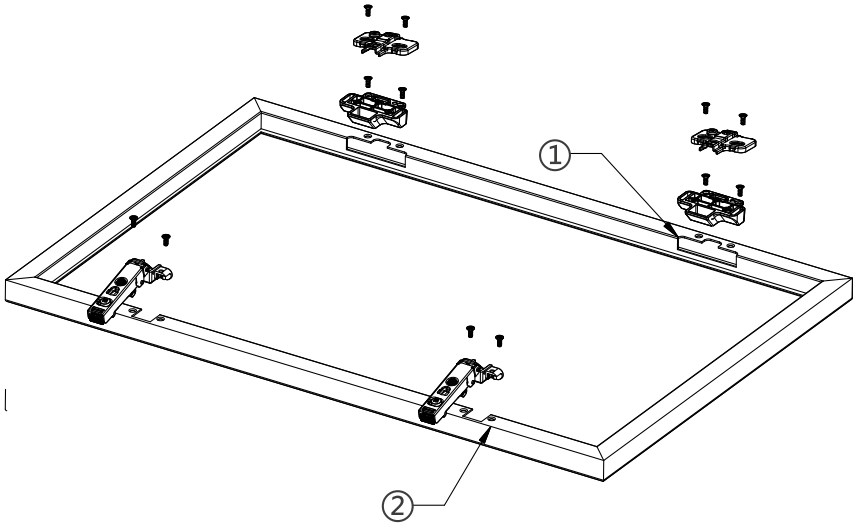


Расчет количества дополнительных петель (средняя петля+ петля 120°)
Используйте 3 петли при ширине фасадов более 1200 мм и весе более 12кг
Используйте 4 петли при ширине фасадов более 1800 мм и весе более 20 кг

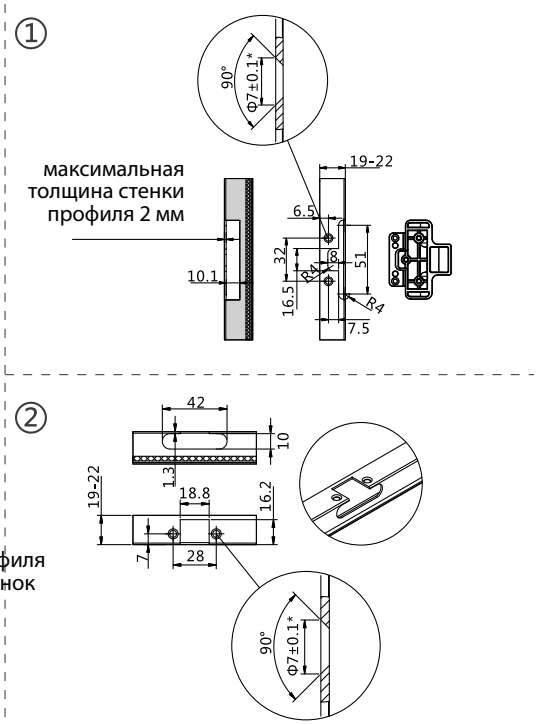
Расстояние до чашки K (мм)	3	4	5	6
Наложение фасада D (мм)	15	16	17	18

МОНТАЖ ФАСАДА ИЗ АЛЮМИНИЕВОЙ РАМКИ

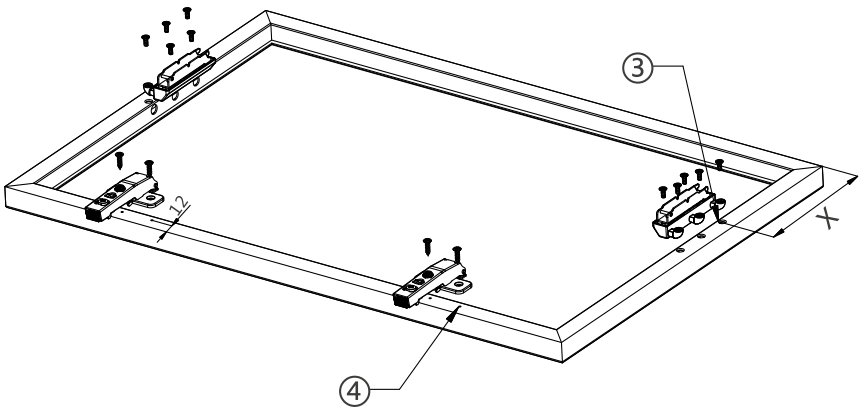
Верхний фасад

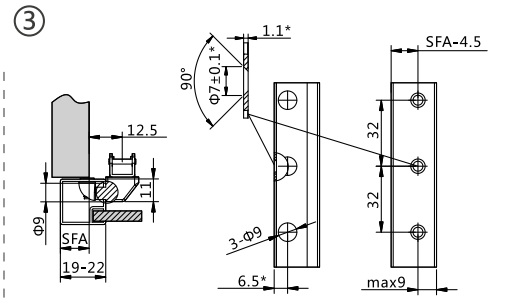


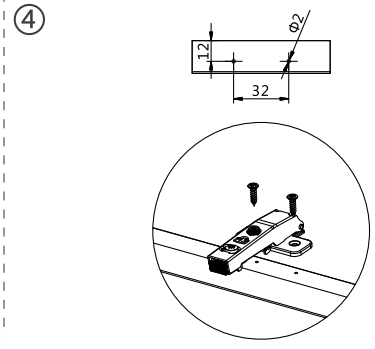
4 винта (M4x6,5 мм) с потайной головкой для фиксации петель для алюминиевого профиля
8 винтов (Ф4x8,5 мм) с потайной головкой для фиксации переходной и монтажной планок



Нижний фасад







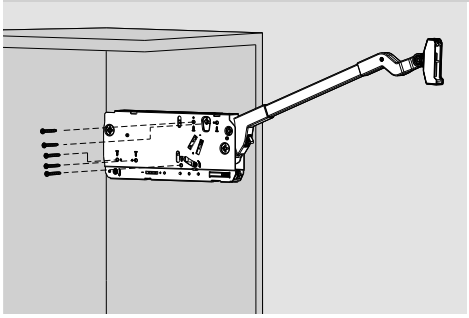
*При изменении толщины материала необходимо скорректировать установочные размеры

Drilling distance K(mm)	19	20	21	22
SFA (mm)	14.5 ~ 17.5	15.5 ~ 18.5	16.5 ~ 19.5	17.5 ~ 20.5

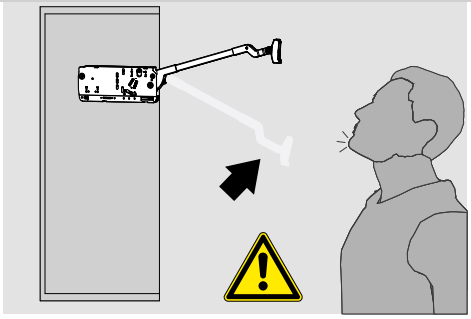
Саморезы по дереву (8шт, Ф4X16мм) предназначены для крепления центральной петли и монтажной планки
Винты с потайной головкой (10шт, Ф4X8.5мм) предназначены для крепления алюминиевого профиля, переходников и комплектов крепления к фасаду

МОНТАЖ, ДЕМОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА

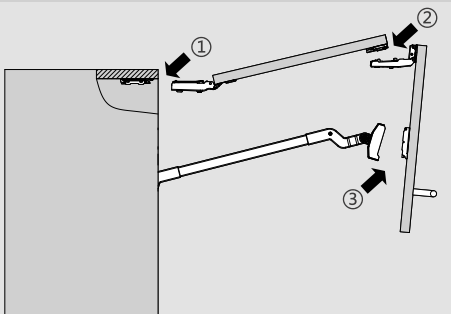
Монтаж



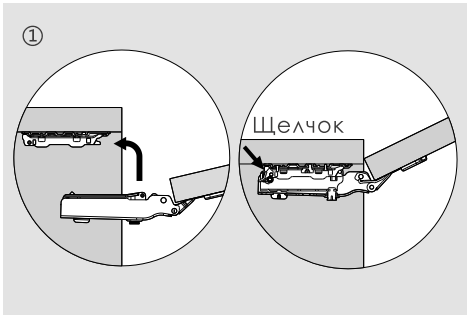
Совместите штифты, крепления саморезами

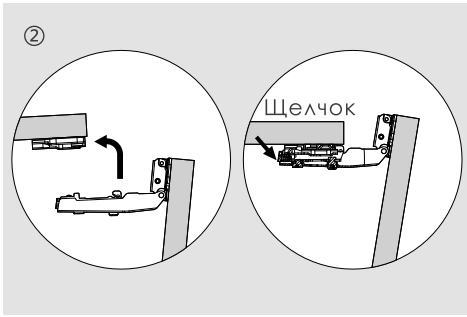


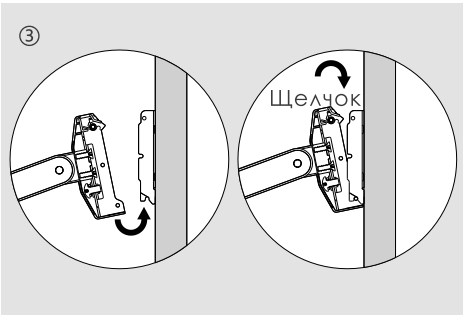
Существует опасность получения травмы при выскакивании рычага. Не опускайте рычаг без установленных фасадов



Установка фасада. Демонтаж в обратной последовательности

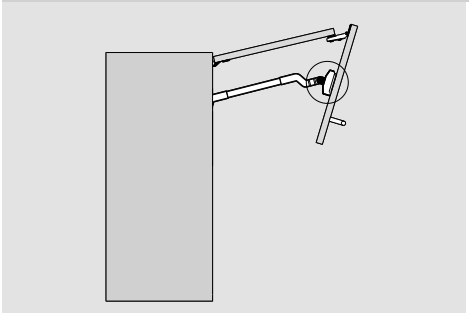


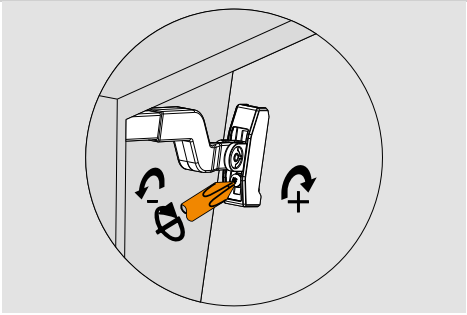




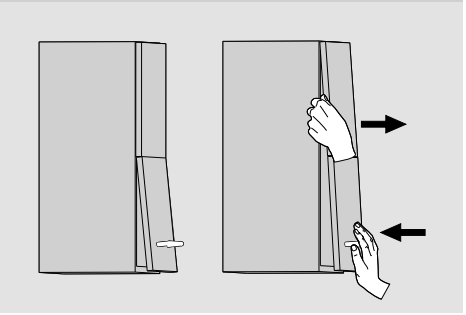
Установка фасада. Демонтаж в обратной последовательности

Общая регулировка фасада

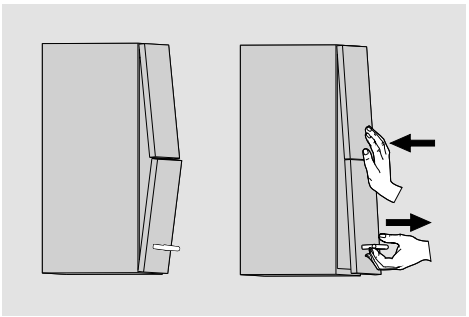




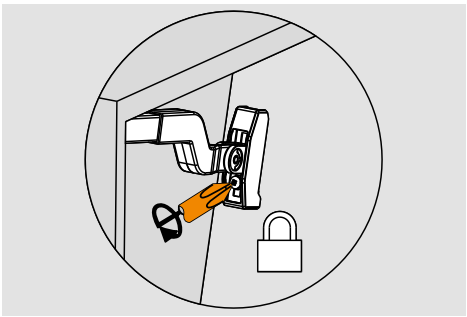
Ослабьте винт для возможности автоматического позиционирования штанги в креплении при регулировке



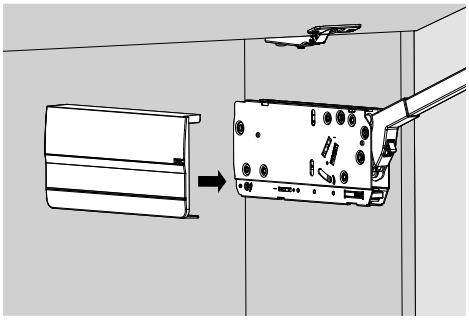
Отрегулируйте положение фасадов



Отрегулируйте положение фасадов



Затяните винт

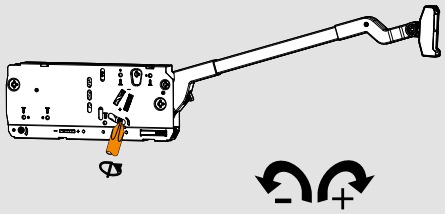


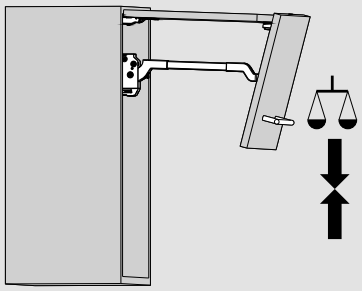
Установите заглушки

МОНТАЖ, ДЕМОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА

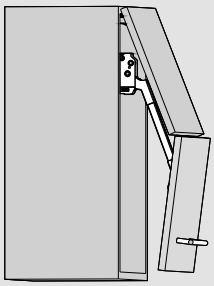
Регулировка функции фиксации фасада

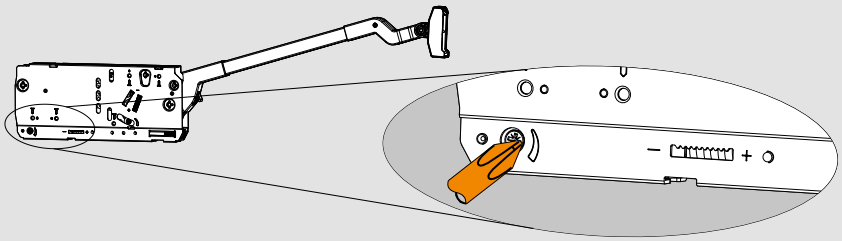
Регулировка производится отверткой
Не использовать шуруповерт!





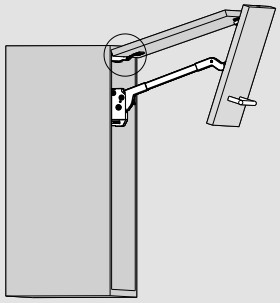
Регулировка скорости закрывания фасада

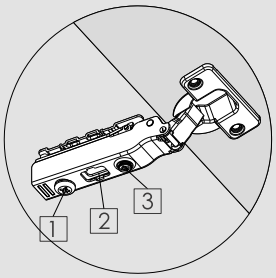


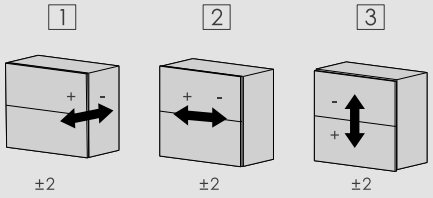


"+" Увеличение времени плавного закрывания фасада (поверните регулировочный винт против часовой стрелки)
"-" Сокращение времени плавного закрывания фасада (поверните регулировочный винт по часовой стрелке)

Регулировка верхнего фасада

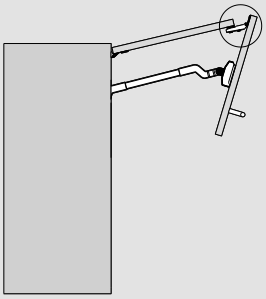


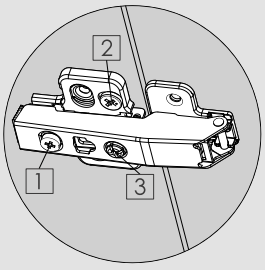


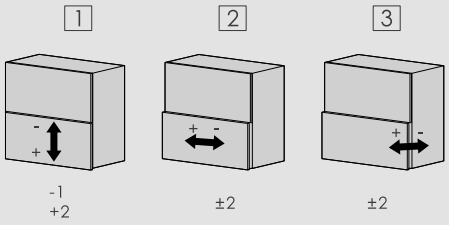


Петля 120°

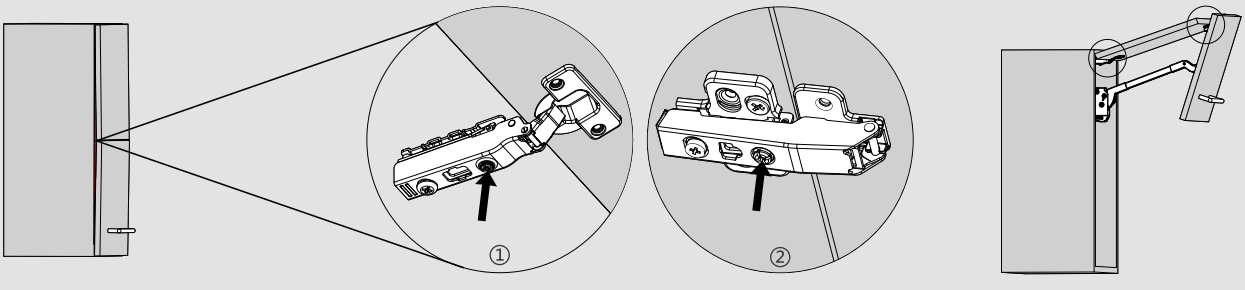
Регулировка нижнего фасада







Центральная петля



Если есть небольшой зазор между фасадами и корпусом- отрегулируйте их положение с помощью регулировочных винтов

Подъемные механизмы
параллельного открывания

SK Series

- Обеспечивает хороший доступ к содержимому
- Легкость открывания и фиксация фасада в любом положении
- Бесшумное и плавное закрывание
- 3D регулировка
- Простой монтаж - быстрая регулировка
- Снятие фасада без инструмента

Бесшумный Технологичный Долговечный Экологичный

Подъемные механизмы

SK

Ширина корпуса до 1800мм;
Высота корпуса: 250 - 600мм;
Минимальная глубина корпуса: 285 мм;
Толщина фасада:16 - 28мм;
3D регулировка:
по высоте: +/-2мм,
по глубине: +/-2мм,
по сторонам: +/-2мм;
Легкость открывания и фиксация фасада в любом положении;
Монтаж и демонтаж без инструментов;
Декоративные заглушки в двух цветах.

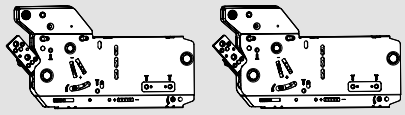
Чтобы подобрать корректный механизм необходимо определить и сопоставить высоту корпуса и вес фасада (включая вес ручки)

Пример:
высота корпуса КН = 420 мм
вес фасада (включая вес ручки) = 6 кг
Тогда механизм SK = арт. SK00AM
арт. рычага = SK400A

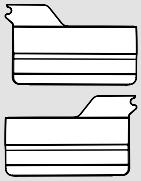
Рекомендуется использовать более мощный механизм для пограничных значений

Комплект состоит из:

1 Силовой механизм



комплект подъемного механизма (L + R)



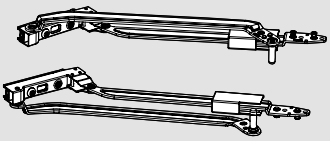
комплект однотонных заглушек (2шт)

2 Поперечная штанга стабилизации

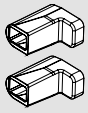
необходима и обязательна для параллельного типа открывания серии SK!

Поперечная штанга стабилизации			
Ширина корпуса	Длина штанги	арт. ТБМ	арт. DTC
<900 мм	761 мм	DTCSK.R900	SKG761
<1300 мм	1161 мм	DTCSK.R1300	SKG1161

3 Рычаги и крепеж

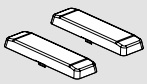


комплект рычагов (L + R)

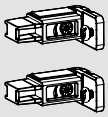


комплект заглушек для поперечной штанги стабилизации (2шт)

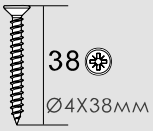
комплект креплений фасада (2шт)



комплект заглушек (2шт)



соединительный крепеж для штанги стабилизации (2шт)



саморез (10 шт)

саморез (8 шт)

Выберите соответствующий артикул силового механизма на основании высоты корпуса и веса фасада (включая вес ручки)

Высота корпуса КН мм							
300 - 349		350 - 399		400 - 550		450 - 580	
Комплект рычагов							
арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC
DTCSK.H300	SK300A01	DTCSK.H350	SK350A01	DTCSK.H400	SK400A01	DTCSK.H450	SK450A01

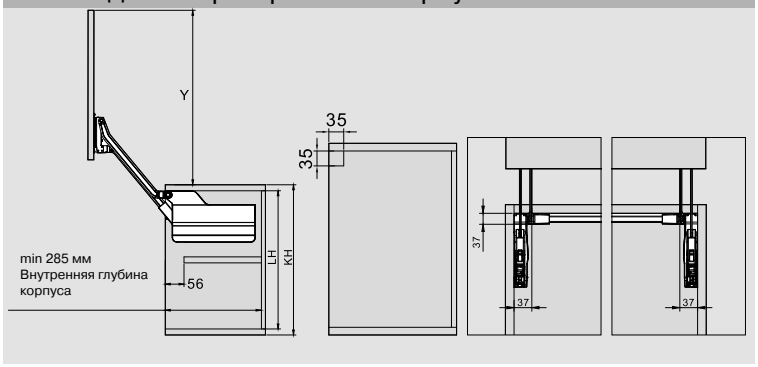
Вес фасада (включая вес ручки)				Силовой механизм, белый		Силовой механизм, темно-серый	
				арт. ТБМ	арт. DTC	арт. ТБМ	арт. DTC
1,3 - 4,2	1,5 - 2,5			DTCSK01.07	SK00AD02A	DTCSK01.43	SK00AD02B
3,5 - 7,2	2,5 - 5,0	2,0 - 3,5		DTCSK02.07	SK00AL02A	DTCSK02.43	SK00AL02B
6,5 - 12,00	4,5 - 9,0	2,8 - 6,5	2,0 - 5,2	DTCSK03.07	SK00AM02A	DTCSK03.43	SK00AM02B
11,0 - 20,0	8,0 - 14,5	5,8 - 11,5	4,2 - 9,2	DTCSK04.07	SK00AH02A	DTCSK04.43	SK00AH02B
	13,5 - 20,0	10,5 - 20,0	8,3 - 16,5	DTCSK05.07	SK00AC02A	DTCSK05.43	SK00AC02B

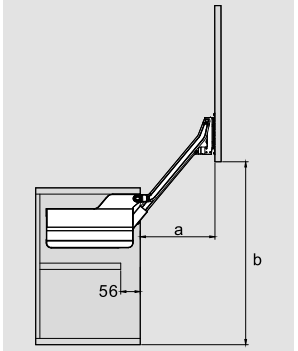
МОНТАЖ, ДЕМОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА

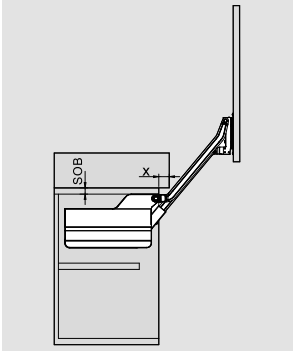
Схема

Установочные размеры

Необходимое пространство вкорпусе





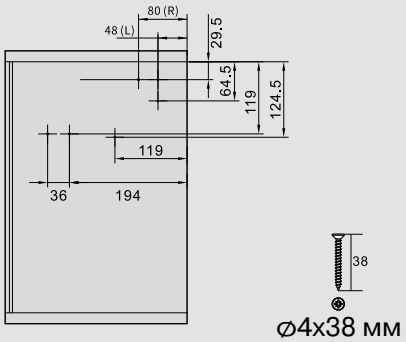


арт. рычагов	min.LH(mm)	Y(mm)
DTCSK.H300	262	264
DTCSK.H350	312	352
DTCSK.H400	362	440
DTCSK.H450	412	529

арт. рычагов	a(mm)	b(mm)
DTCSK.H300	124	247
DTCSK.H350	156	335
DTCSK.H400	188	423
DTCSK.H450	220	512

SOB(mm)	X(mm)
16	28
18	30
19	31

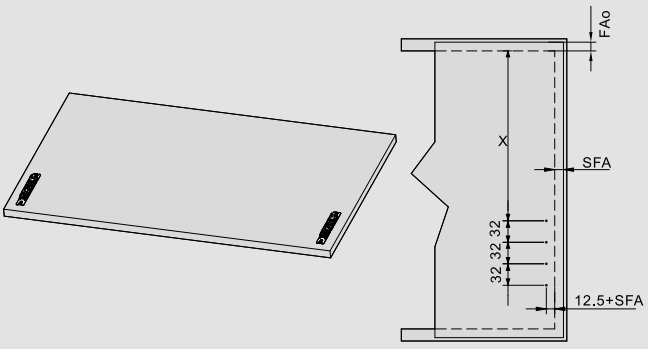
Присадка



⌀4x38 мм

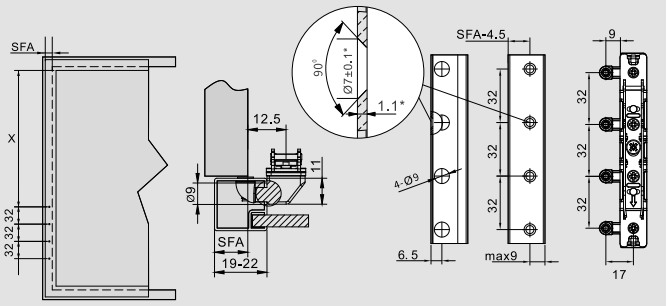
саморезы 5шт. ⌀4x38 мм

Присадка фасада (МДФ/ЛДСП/широкая алюм. рамка)



арт. рычагов	X(mm)
DTCSK.H300	153
DTCSK.H350	203
DTCSK.H400	253
DTCSK.H450	303

Присадка фасада из узкой алюм. рамки



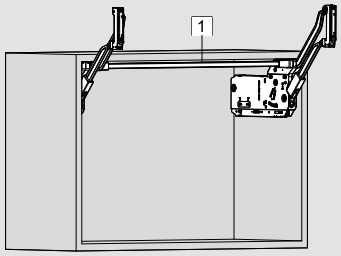
арт. рычагов	X(mm)
DTCSK.H300	153
DTCSK.H350	203
DTCSK.H400	253
DTCSK.H450	303

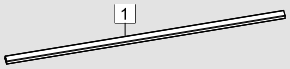
Ширина рамки	19	19	19	19
SFA(mm)	15-19	16-20	17-21	18-22

Используйте 16 винтов с потайной головкой ⌀3,5x8,5 мм для узкой алюминиевой рамки.
* При измененииии толщины материала необходима соответствующая корректировка размеров.

Распил поперечной штанги стабилизации (мм)

* для корпусов более 1300 мм рекомендуется использование 2х комплектов силовых механизмов SK с перегородкой по середине корпуса

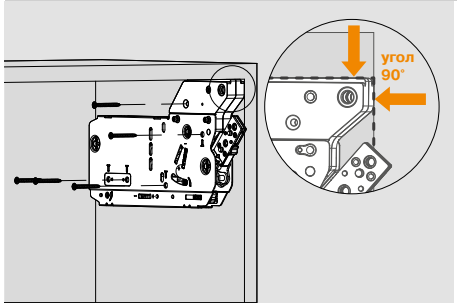




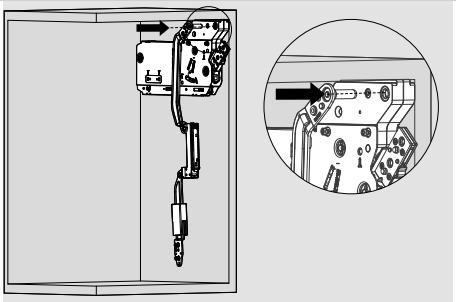
LW- 129 мм
LW = внутренняя ширина корпуса

LH = внутренняя высота корпуса
KH = высота корпуса
SFA = боковое наложение фасада
FAo = фронтальное наложение фасада
SOB = толщина ЛДСП/МДФ

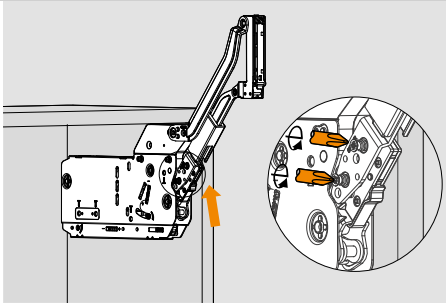
Монтаж



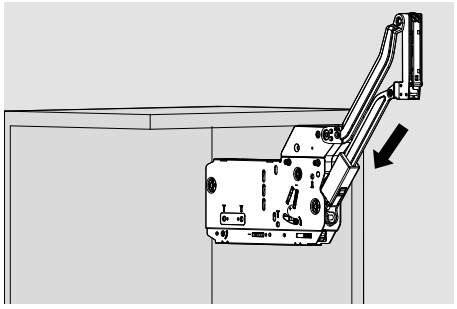
Зафиксируйте силовой механизм саморезами

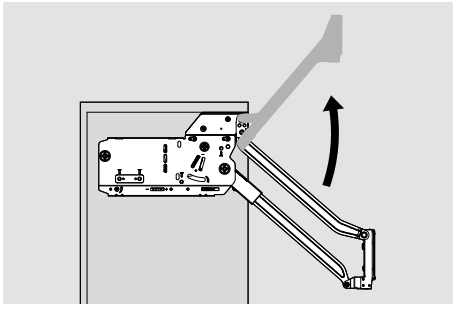


Установите рычаги к силовым механизмам как показано на схеме

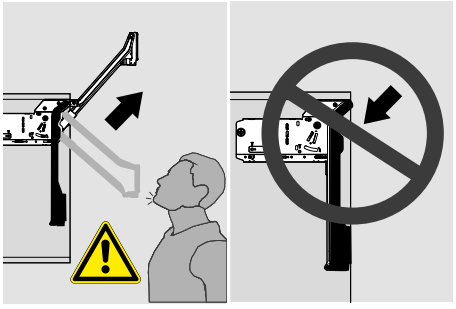


Зафиксируйте рычаги саморезами

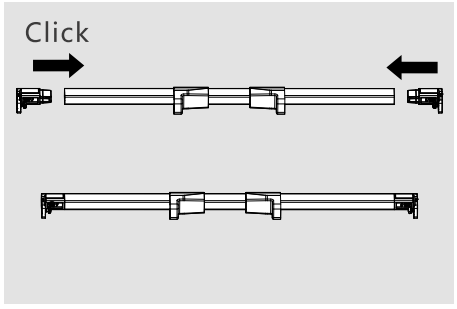




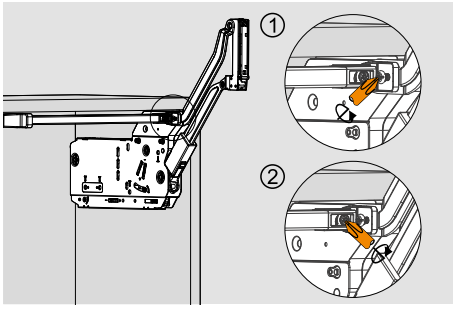
Рычаг должен быть в поднятом положении



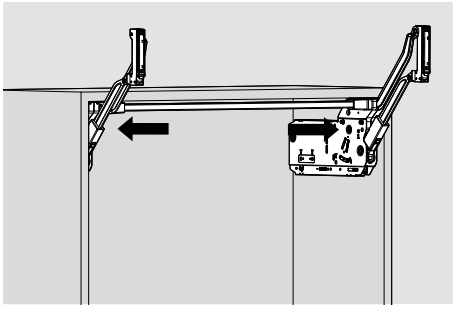
Не опускайте рычаг вниз без установленного фасада

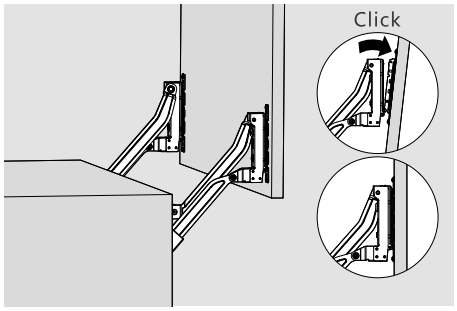


Установите заглушки и соедините детали поперечной штанги стабилизации



Установка поперечной штанги стабилизации

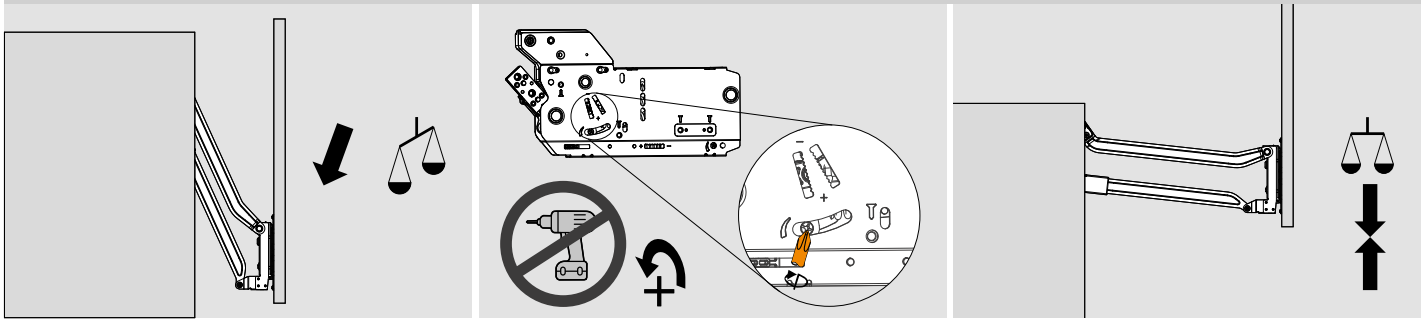


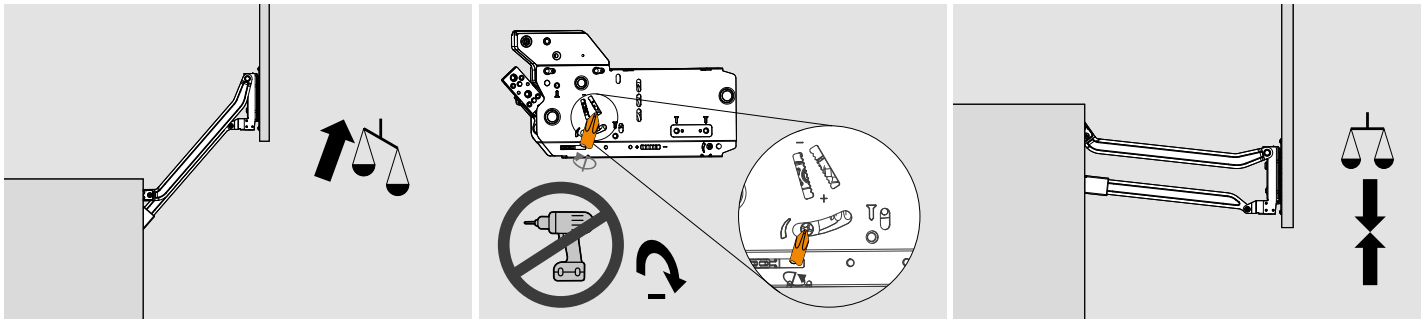


Установка фасада

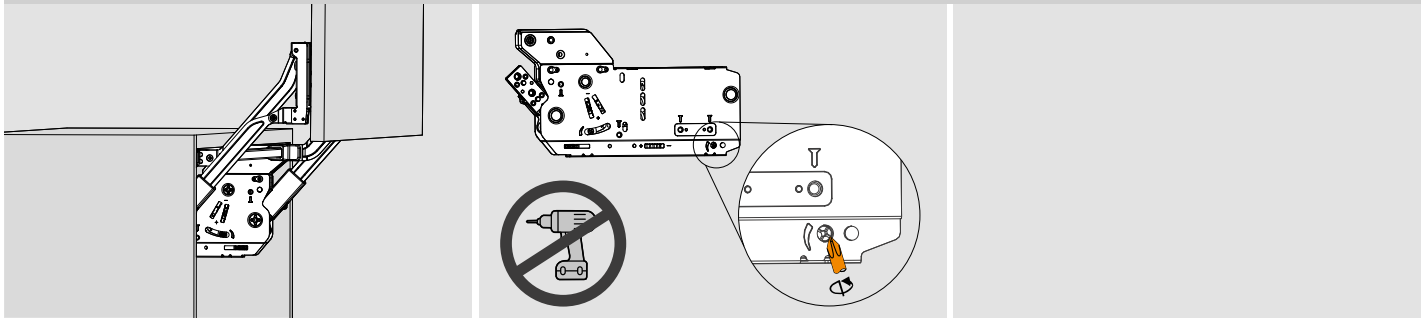
МОНТАЖ, ДЕМОНТАЖ, РЕГУЛИРОВКА

Регулировка фиксации фасада



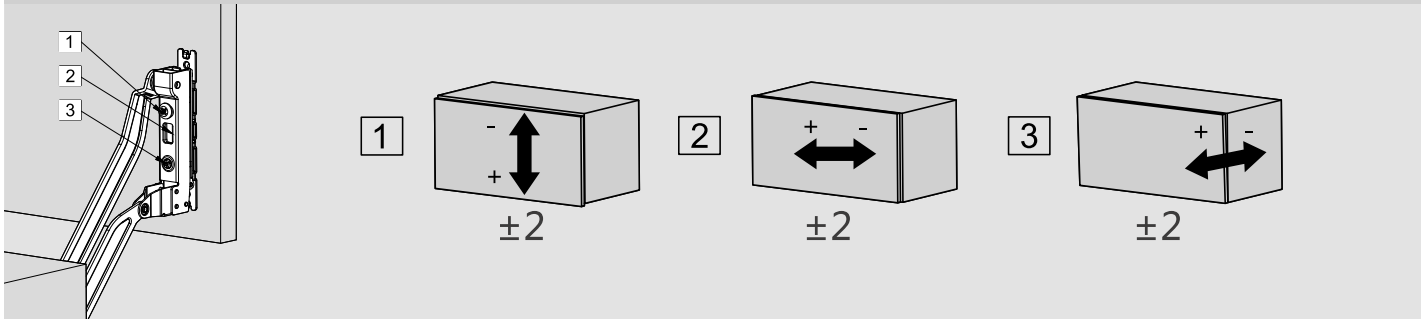


Регулировка скорости закрывания фасада

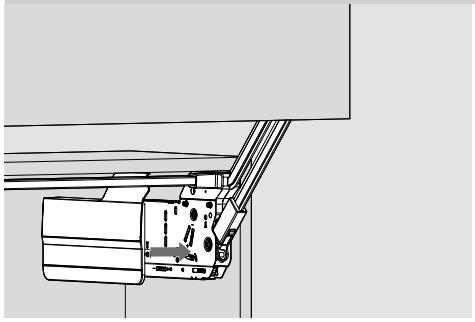


«+» Замедление скорости закрывания фасада (против часовой стрелки)
«-» Ускорение скорости закрывания фасада (по часовой стрелке)

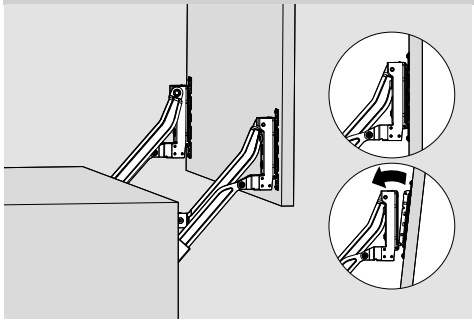
Регулировка фасада в трех положениях

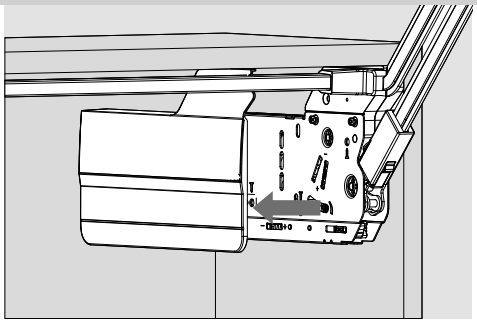


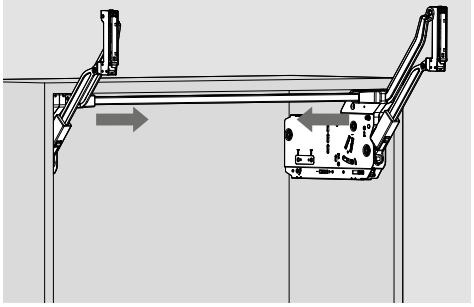
Установка заглушек

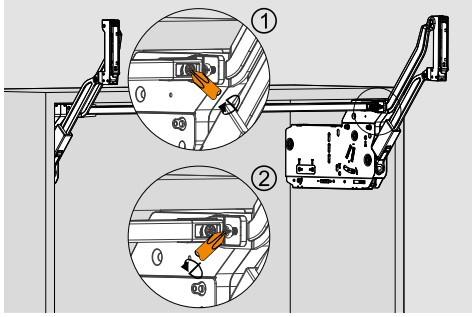


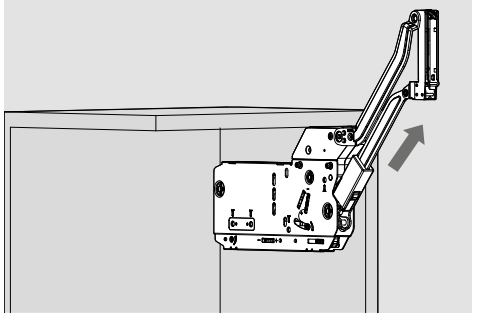
Демонтаж

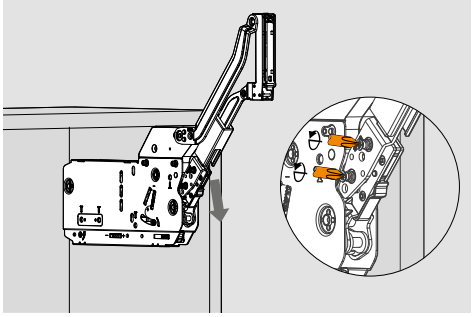


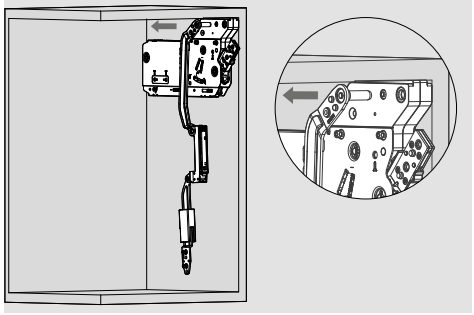












Газовые механизмы

Газовый подъемник Firmax

Артикул	N	цвет	MAX нагрузка на один газлифт	Рекомендуемая нагрузка на два газлифта	MAX нагрузка на 2а газлифта	н/у, компл.
FRM0575	50	серебристый	1.2 кг	1.6 кг	2.5 кг	100
FRM0575.07	50	белый	1.2 кг	1.6 кг	2.5 кг	100
FRM0576	60	серебристый	1.5 кг	2.5 кг	3.0 кг	100
FRM0576.07	60	белый	1.5 кг	2.5 кг	3.0 кг	100
FRM0577	80	серебристый	2.0 кг	2.8 кг	3.2 кг	100
FRM0577.07	80	белый	2.0 кг	2.8 кг	3.2 кг	100
FRM0578	100	серебристый	2.5 кг	3.2 кг	3.5 кг	100
FRM0578.07	100	белый	2.5 кг	3.2 кг	3.5 кг	100
FRM0579	120	серебристый	2.5 кг	4.5 кг	5.0 кг	100
FRM0579.07	120	белый	2.5 кг	4.5 кг	5.0 кг	100
FRM0580.GS	150	серебристый	3.5 кг	7 кг	7.5 кг	100
FRM0580.GS07	150	белый	3.5 кг	7 кг	7.5 кг	100

Комплект (каждый артикул) состоит из:

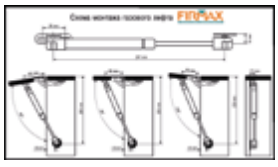
Газовый лифт - 1 шт.

Крепление к корпусу - 1 шт.

Крепление к сплошному фасаду - 1 шт.

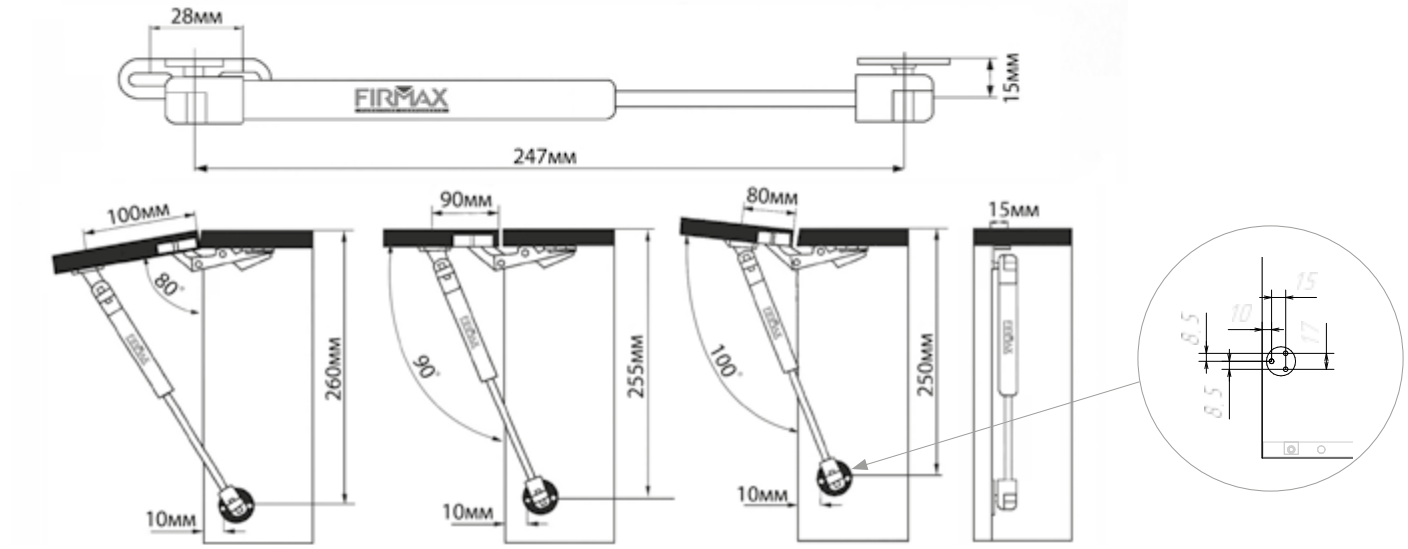
Крепление к фасаду из узкого алюмин. профиля - 1 шт.

Саморезы - 5 шт.



Инструкция на русском языке - 1 шт.

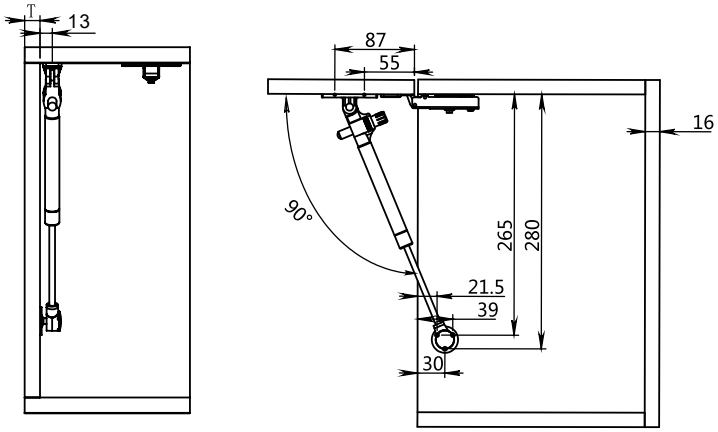
Схема монтажа газового подъемника Firmax

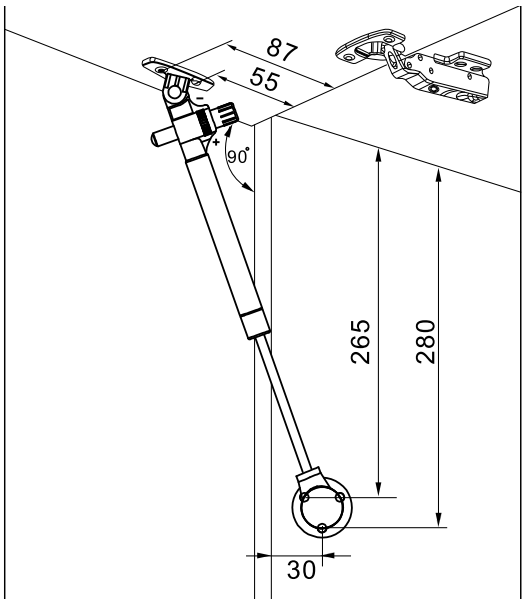


Газовый подъемник Firmax с доводчиком

Артикул	Цвет	N	Рекомендованная нагрузка 2а газлифта, кг	Мин.-Макс. длина фасада, мм	Мин.-Макс. ширина фасада, мм
FRM0575/D	Серебристый	50	2	400-450	400-500
FRM0575/DW	Белый	50	2	400-450	400-500
FRM0576/D	Серебристый	60	2,3	400-450	400-600
FRM0576/DW	Белый	60	2,3	400-450	400-600
FRM0577/D	Серебристый	80	4	400-600	400-600
FRM0577/DW	Белый	80	4	400-600	400-600
FRM0578/D	Серебристый	100	5,5	400-900	400-600
FRM0578/DW	Белый	100	5,5	400-900	400-600
FRM0579/D	Серебристый	120	6,5	400-900	400-600
FRM0579/DW	Белый	120	6,5	400-900	400-600
FRM0580/D	Серебристый	150	7	400-1200	400-600
FRM0580/DW	Белый	150	7	400-1200	400-600

Схема монтажа газового подъемника Firmax с доводчиком





Механические

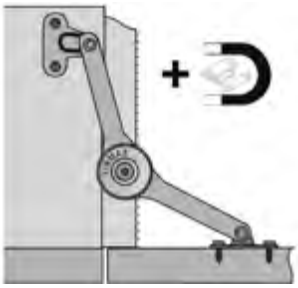
Подъемный механизм Firmax Twins

Артикул	Цвет	Упаковка, компл.
FRM3771	никель	100

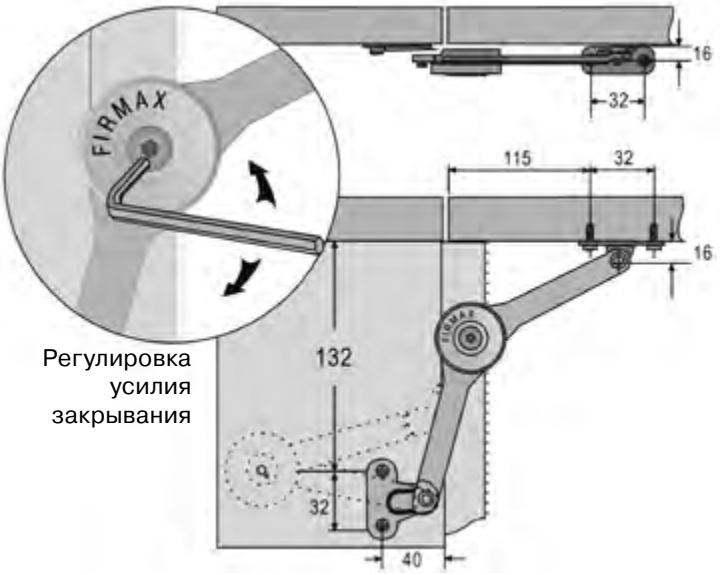
Механизм FIRMAX Twins предназначен для поднятия и удержания в верхней позиции фасадов высотой от 200 до 500 мм.

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

Плитные и кромочные материалы

344 ...Плиты AGT
344 ..... Коллекция TRENDY
345 ..... Древесные декоры AGT TRENDY
346 ..... Однотонных декоры AGT TRENDY
348 ..... Фантазийные декоры AGT TRENDY
350 ..... Коллекция AGT Supramat
351 ..... Декоры AGT Supramat
352 ..... AGT 3P
353 ..... Карта декоров AGT 3P
356 ...Плиты Alvic
356 ..... LUXE высокий глянец
356 ..... Карта декоров LUXE высокий глянец
358 ..... Zenit супермат
359 ..... Карта декоров Zenit супермат
361 ..... Zenit Metaldeco
361 ..... Карта декоров Zenit Metaldeco супермат
362 ..... SYNCRON Структурированные плиты
363 ..... Карта декоров SYNCRON

AGT

Плиты AGT
Коллекция TRENDY

Коллекция плит AGT TRENDY создана в соответствии с европейскими трендами на суперматовые, глянцевые и текстурированные мебельные плиты

Техническое описание:
плита МДФ, окутанная ПВХ пленкой
Размер полотна: 1220 x 2800 мм
Толщина: 18 и 8 мм
Обратная сторона плиты:
цветная или белая ПВХ пленка

Преимущества:
- Складская программа включает 85 декор
- Высокая степень глянца > 90GI
- Высокая устойчивость поверхности к изменению цвета, механическим повреждениям, воздействию влаги, высоких температур и пара
- Простота обработки плиты
- Поверхность покрыта специальной защитной пленкой
- Поверхность легко очищается от бытовых загрязнений

Образцы декоров AGT TRENDY

AGT0586/10.4

Древесные декоры AGT TRENDY

AGT

Код декора	Декор		Артикул плиты 18 мм	Кромка ABS 23х1 мм
388	3D Светлое Дерево	Toledo Light Wood	AGT4570/388	GPL0001/388
389	3D Темное Дерево	Toledo Dark Wood	AGT4570/389	GPL0001/389
397	Дуб Натуральный	Natural Touch Oak	AGT4570/397	AGT4581/397
627	Орех милано	Milano Walnut	AGT4570/627	DLK1001/627
737	Дерево Сиена	Soft Touch Siena Wood	AGT4570/737	AGT4581/737
3037	Дуб Техас	Texas Oak	AGT4570/3037	AGT4581/3037
3038	Дуб Вермонт	Vermont Oak	AGT4570/3038	AGT4581/3038
3039	Дуб Дельфи	Delphi Oak	AGT4570/3039	DLK1001/3039
3040	Дуб Орландо	Orlando Oak	AGT4570/3040	AGT4581/3040
3041	Дуб Перу	Peru Oak	AGT4570/3041	AGT4581/3041
3042	Дуб Акра	Akra Oak	AGT4570/3042	AGT4581/3042
3043	Дуб Аляска	Alaska Oak	AGT4570/3043	AGT4581/3043
3076	Дуб Классический	Classic Oak	AGT4570/3076	AGT4581/3076
3077	Дуб Закопченный	Sooty Oak	AGT4570/3077	AGT4581/3077
3078	Дуб Фрезерованный	Milling Oak	AGT4570/3078	AGT4581/3078
3079	Дуб Деревянный	Wiiden Oak	AGT4570/3079	AGT4581/3079

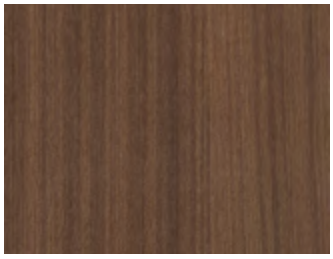
737 Дерево Сиена
Soft Touch Siena Wood

627 Орех Милано
Milano Walnut

3040 Дуб Орландо
Orlando Oak

3076 Дуб Классический
Classic Oak

388 3d Светлое Дерево
Toledo Light Wood

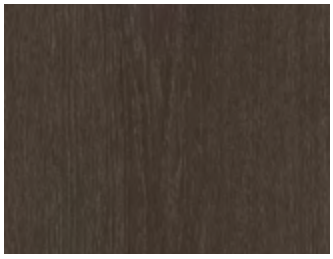


3037 Дуб Техас
Texas Oak

3041 Дуб Перу
Peru Oak

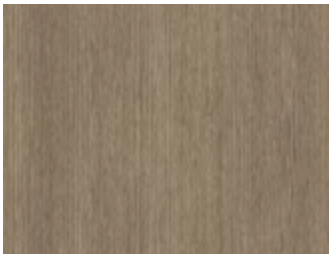
3077 Дуб Закопченный
Sooty Oak

389 3d Темное Дерево
Toledo Dark Wood



3038 Дуб Вермонт
Vermont Oak

3042 Дуб Акра
Akra Oak

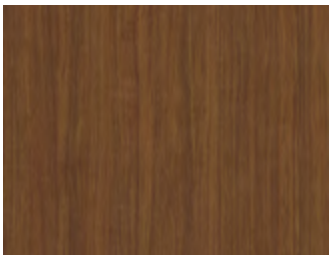


3078 Дуб Фрезерованный
Milling Oak

397 Дуб Натуральный
Natural Touch Oak

3039 Дуб Дельфи
Delphi Oak

3043 Дуб Аляска
Alaska Oak



3079 Дуб Деревянный
Wiiden Oak

Однотонных декоры AGT TRENDY

Код декора	Декор		Артикул плиты 18 мм	Кромка ABS 23х1 мм
398	Лайт Крем	Light Cream	AGT4570/398	AGT4581/398
399	Студио Грей	Studio Grey	AGT4570/399	AGT4581/399
601	Белый	White	AGT4570/601	GPL0001/601
605	Крем	Cream	AGT4570/605	GPL0001/605
623	Бежевый	Vison	AGT4570/623	GPL0001/623
647	Бьянко	Bianco	AGT4570/647	GPL0001/647
723	Черный	Soft Touch Black	AGT4570/723	ALV0655/225
726	Серый Шторм	Soft Touch Storm Grey	AGT4570/726	GPL0001/726
728	Серый Камень	Soft Touch Stone Grey	AGT4570/728	GPL0001/728
729	Новый Серый	Soft Touch New Grey	AGT4570/729	DLK1001/729
730	Крем	Soft Touch Cream	AGT4570/730	GPL0001/730
732	Бежевый	Soft Touch Vison	AGT4570/732	GPL0001/732
734	Белый	Soft Touch White	AGT4570/734	GPL0001/734
735	Релакс Грин	Soft Touch Relax Green	AGT4570/735	AGT4581/735
736	Голубой Океан	Soft Touch Ocean Blue	AGT4570/736	AGT4581/736
738	Красная Черепица	Soft Touch Clay	AGT4570/738	AGT4581/738
739	Желтый	Soft Touch Yellow	AGT4570/739	DLK1001/739
740	Бежево-Серый	Soft Touch Beige Grey	AGT4570/740	AGT4581/740
878	Новый бежевый	New Vison	AGT4570/878	GPL0001/878
3001	Лайт Грей	Light Grey	AGT4570/3001	AGT4581/3001
3105	Мятный зелёный	Mint Green	AGT4570/3105	AGT4581/3105
3106	Полночный синий	Midnight Blue	AGT4570/3106	AGT4581/3106
3108	Серый шёлк	Silk Grey	AGT4570/3108	AGT4581/3108
3109	Графит серый	Graphite Grey	AGT4570/3109	AGT4581/3109
6002	Черный	Black	AGT4570/6002	GPL0001/6002
6008	Серый делюкс	Deluxe Grey	AGT4570/6008	GPL0001/6008
6013	Лайт грей	Light Grey	AGT4570/6013	AGT4581/6013
6015	Даймонд грей	Diamond Grey	AGT4570/6015	AGT4581/6015
6016	Оникс серый	Onyx Grey	AGT4570/6016	AGT4581/6016
6017	Холодный серый	Cool Grey	AGT4570/6017	AGT4582/6017
6020	Тренд грей	Trend Grey	AGT4570/6020	AGT4582/6020
6021	Хром грей	Chrome Grey	AGT4570/6021	AGT4581/6021
6022	Антрацит	Anthracite	AGT4570/6022	AGT4581/6022

601 Белый
White

647 Бьянко
Bianco

6008 Серый Делюкс
Deluxe Grey

6021 Хром Грей
Chrome Grey

605 Крем
Cream

878 Новый Бежевый
New Vison

6017 Холодный Серый
Cool Grey

6022 Антрацит
Anthracite

623 Бежевый
Vison

6002 Черный
Black

6020 Тренд Грей
Trend Grey

6013 Лайт Грей Глянец
Light Grey

6016 Оникс Серый Глянец
Onyx Grey

730 Крем
Soft Touch Cream

740 Бежево-Серый
Soft Touch Beige Grey

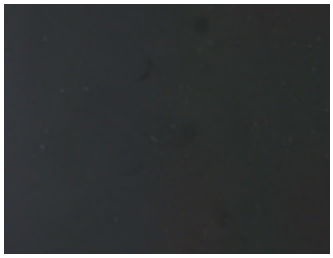
3106 Полночный синий
Midnight Blue

6015 Алмаз Серый Глянец
Diamond Grey

732 Бежевый
Soft Touch Vison

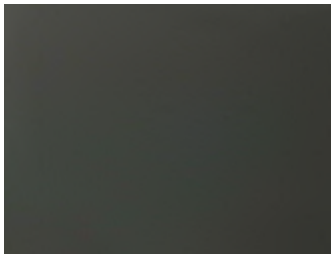
738 Красная Черепица
Soft Touch Clay

3108 Серый шёлк
Silk Grey


723 Черный
Soft Touch Black

734 Белый
Soft Touch White

399 Студио Грей
Studio Grey


3109 Графит серый
Graphite Grey

726 Серый Шторм
Soft Touch Storm Grey

735 Релакс Грин
Soft Touch Relax Green

398 Лайт Крем
Light Cream

728 Серый Камень
Soft Touch Stone Grey

736 Голубой Океан
Soft Touch Ocean Blue

3001 Лайт Грей
Light Grey

729 Новый Серый
Soft Touch New Grey

739 Желтый Супермат
Soft Touch Yellow

3105 Мятный зелёный
Mint Green

Фантазийные декоры AGT TRENDY

Код декора	Декор		Артикул плиты 18 мм	Кромка ABS 23х1 мм
383	Белый Кашемир	Cashmere White	AGT4570/383	AGT4581/383
384	Голд Кашемир	Cashmere Gold	AGT4570/384	AGT4581/384
385	Крем Кашемир	Cashmere Cream	AGT4570/385	AGT4581/385
387	Серый Кашемир	Cashmere Grey	AGT4570/387	AGT4581/387
390	Серый Камень	Stone Grey	AGT4570/390	GPL0001/390
391	Бежевый Камень	Stone Beige	AGT4570/391	GPL0001/391
394	Пикассо Inox	Picasso Inox	AGT4570/394	AGT4581/394
395	Пикассо голд	Picasso Gold	AGT4570/395	AGT4581/395
608	Антрацит металлик	Antracit Metallic	AGT4570/608	GPL0001/608
640	Медовый туман	Galaxy Honey Mistery	AGT4570/640	DLK1001/640
670	Белый туман	Galaxy White	AGT4570/670	GPL0001/670
678	Крем металлик	Galaxy Cream	AGT4570/678	GPL0001/678
699	Белый металлик	Metallic White	AGT4570/699	AGT4581/699
3006	Белый Металлик	Matt Galaxy White	AGT4570/3006	AGT4582/3006
3032	Стоун Лофт	Stone Loft	AGT4570/3032	AGT4581/3032
3074	Токио Серый	Tokio Grey	AGT4570/3074	AGT4581/3074
3075	Токио Белый	Tokio White	AGT4570/3075	AGT4581/3075
3080	Жемчужный Мрамор	Pearl Marble	AGT4570/3080	AGT4581/3080
3081	Шифер	Arduaz	AGT4570/3081	AGT4581/3081
3103	Линейный коричневый	Linea Brown	AGT4570/3103	AGT4581/3103
3104	Лунный коричневый	Moongrain Brown	AGT4570/3104	AGT4581/3104
3107	Космический металл	Space Metal	AGT4570/3107	AGT4581/3107
3110	Орбит медь	Orbit Copper	AGT4570/3110	AGT4581/3110
3111	Орбит Inox	Orbit Inox	AGT4570/3111	AGT4581/3111
3112	Лунный Inox	Luna Inox	AGT4570/3112	AGT4581/3112
3113	Браширированный металл	Linear Brushed Metal	AGT4570/3113	AGT4581/3113
6007	Эфес белый	Ephesus White	AGT4570/6007	AGT4581/6007
6018	Торос белый мрамор	Toros White Marble	AGT4570/6018	AGT4581/6018
6019	Торос черный мрамор	Toros Black Marble	AGT4570/6019	AGT4581/6019
6023	Спектрум Лайт	Spectrum Light	AGT4570/6023	AGT4581/6023
6024	Спектрум Темный	Spectrum Dark	AGT4570/6024	AGT4581/6024
6025	Спектрум Голубой	Spectrum Blue	AGT4570/6025	AGT4581/6025
6026	Спектрум Розовый	Spectrum Rose	AGT4570/6026	AGT4581/6026

394 Пикассо Inox
Picasso Inox

608 Антрацит
Antracit

670 Белый Туман
Galaxy White

699 Белый Металлик
Metallic White

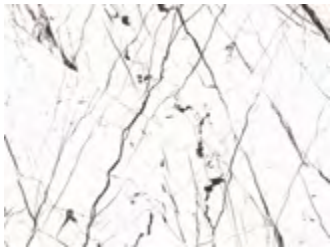
395 Пикассо Голд
Picasso Gold

640 Медовый Туман
Galaxy Honey Mistery

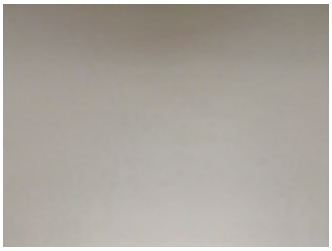
678 Металлик Крем
Galaxy Cream

6007 Эфес Белый
Ephesus White

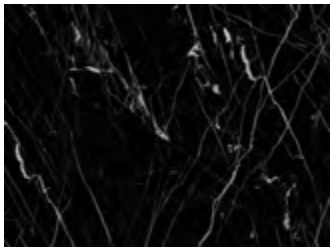
Цвета, приведенные в данном каталоге, могут отличаться от реальных.
Для выбора окончательного цвета необходимо использовать образцы декоров


6018 Торос Белый Мрамор
Toros White Marble

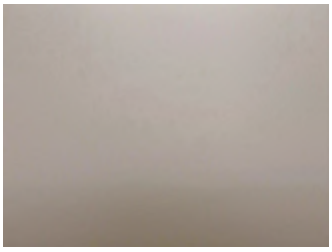
3006 Белый Металлик
Matt Galaxy White


6023 Спектрум Лайт
Spectrum Light

3113 Брашированный металл
Linear Brushed Metal


6019 Торос Черный Мрамор
Toros Black Marble

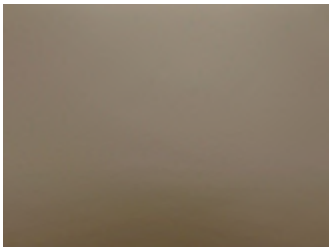
3032 Стоун Лофт
Stone Loft

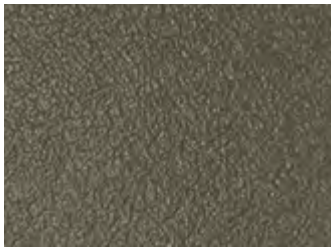

6024 Спектрум Темный
Spectrum Dark

3107 Космический металл
Space Metal

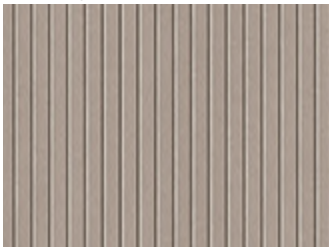
383 Белый Кашемир
Cashmere White

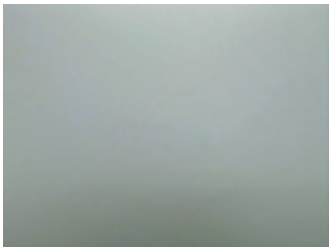
391 Бежевый Камень
Stone Beige


6026 Спектрум Розовый
Spectrum Rose


3104 Лунный коричневый
Moongrain Brown

384 Голд Кашемир
Cashmere Gold


3074 Токио Серый
Tokio Grey


6025 Спектрум Голубой
Spectrum Blue

3103 Линейный коричневый
Linea Brown

385 Крем Кашемир
Cashmere Cream

3075 Токио Белый
Tokio White

3111 Орбит Inox
Orbit Inox

387 Серый Кашемир
Cashmere Grey

3081 Шифер
Arduaz

3110 Орбит медь
Orbit Copper

390 Серый Камень
Stone Grey

3080 Жемчужный Мрамор
Супермат

3112 Лунный Inox
Luna Inox

AGT

Коллекция AGT Supramat

supra mat

Обновленная коллекция двухсторонних плит МДФ с шелковистым термовосстанавливающимся покрытием

Техническое описание:
Материал: плита МДФ с прочным полимерным покрытием
Размер полотна 1220 х 2800 мм
Толщина плиты: 18 мм
Покрытие плиты: двухстороннее полимерное покрытие

Код декора	Декор		Артикул плиты 18 мм	Артикул кромки 23 мм	Артикул кромки 43 мм
3010	Черный Жемчуг	Pearl Black	AGT4561/3010	DLK1050/3010	DLK1051/3010
3011	Лондон Блюз	London Blues	AGT4561/3011	DLK1050/3011	DLK1051/3011
3012	Белый Снежный	Snow white	AGT4561/3012	DLK1001/717	DLK1001/717.43
3013	Бежевый Бриз	Brezee Beige	AGT4561/3013	DLK1001/729	DLK1051/3013
3014	Серый Облачный	Cloudy Grey	AGT4561/3014	DLK1050/3014	DLK1051/3014
3015	Макарон Грин	Macaron Green	AGT4561/3015	DLK1050/3015	DLK1051/3015
3017	Серый Бесконечный	Timeless Grey	AGT4561/3017	DLK1050/3017	DLK1051/3017
3018	Белый Лунный	Moonlight	AGT4561/3018	DLK1050/3018	DLK1051/3018
3019	Сахара Крем	Sahara Cream	AGT4561/3019	DLK1050/3019	DLK1051/3019
3020	Серый Сафари	Safari Grey	AGT4561/3020	DLK1050/3020	DLK1051/3020
3021	Серый Лед	Ice Grey	AGT4561/3021	DLK1050/3021	DLK1051/3021
3022	Серый Королевский	Royal Grey	AGT4561/3022	DLK1050/3022	DLK1051/3022
3023	Серый Дельфин	Dolphin Grey	AGT4561/3023	DLK1050/3023	DLK1051/3023
3024	Серая Галька	Pebble Grey	AGT4561/3024	DLK1050/3024	DLK1051/3024
3025	Биттер	Bitter	AGT4561/3025	DLK1050/3025	DLK1051/3025
3026	Красный Рустик	Rustic Red	AGT4561/3026	DLK1050/3026	DLK1051/3026
3027	Форест Грин	Forest Green	AGT4561/3027	DLK1050/3027	DLK1051/3027
3028	Белый Жемчужный	Pearl White	AGT4561/3028	DLK1001/717	DLK1001/717.43
3029	Чарующий Океан	Glamorous Pacific	AGT4561/3029	DLK1050/3029	DLK1051/3029
3091	Скай Блю	Sky Blue	AGT4561/3091	AGT4583/3091	
3092	Табак	Tobac	AGT4561/3092	AGT4583/3092	
3093	Линден	Linden	AGT4561/3093	AGT4583/3093	
3094	Сонара	Sonara	AGT4561/3094	AGT4583/3094	
3095	Виктория Грей	Victoria Grey	AGT4561/3095	AGT4583/3095	
3096	Гавана Кофе	Havana Coffee	AGT4561/3096	AGT4583/3096	
3097	Олива Грин	Olive Green	AGT4561/3097	AGT4583/3097	

Декоры AGT Supramat

3012 Белый Снежный
Snow White

3018 Белый Лунный
Moonlitht

3028 Белый Жемчужный
Pearl White

3019 Сахара Крем
Sahara Cream

3013 Бежевый Бриз
Brezee Beuge

3095 Виктория Грей
Victoria Grey

3015 Макарон Грин
Makaron Green

3020 Серый Сафари
Safari Grey

3017 Серый Бесконечный
Timeless Grey

3026 Красный Рустик
Rustic Red

3021 Серый Лед
Ice Grey

3024 Серая Галька
Pebble Grey

3022 Серый Королевский
Royal Grey

3027 Форест Грин
Forest Green

3014 Серый Облачный
Cloudy Grey

3025 Биттер
Bitter

3023 Серый Дельфин
Dolphin Grey

3029 Чарующий Океан
Glamorous Pasific

3011 Лондон Блюз
London Blues

3010 Черный Жемчуг
Pearl Black

3094 Сонара
Sonara

3097 Олива Грин
Olive Green

3093 Линден
Linden

3092 Табак
Tobac

3091 Скай Блю
Sky Blue

Образцы декоров AGT Supramat

AGT0586/7.1

3096 Гавана Кофе
Havana Coffee

Цвета, приведенные в данном каталоге, могут отличаться от реальных.
Для выбора окончательного цвета необходимо использовать образцы декоров

AGT 3P

Коллекция 3P - Premium Pet Panel, открывает новую тенденцию в дизайне и декорировании мебели, благодаря своим трехмерным текстурированным поверхностям.

Техническое описание:

- Материал: плита МДФ, окутанная PET пленкой с двух сторон
- Размер полотна: 1220*2800
- Толщина: 18мм

Преимущества плит 3P:

- новейшая коллекция текстурированных и суперматовых декоров, разработанных в соответствии с последними тенденциями в дизайне мебели
- высокая устойчивость поверхности к отпечаткам пальцев, царапинам, пятнам, УФ-излучению
- антибактериальное покрытие
- двухстороннее покрытие плиты, что позволяет использовать плиты, как для фасадов, так и для открытых элементов мебели

Код декора		Декор	Артикул плиты 18 мм	Кромка ABS 23х1 мм
3047	Night Black	Найт Блэк	AGT4563/3047	AGT4584/3047
3048	Elite Grey	Элит Грей	AGT4563/3048	AGT4584/3048
3049	Deep Blue	Дип Блю	AGT4563/3049	AGT4584/3049
3050	Leaf Green	Лиф Грин	AGT4563/3050	AGT4584/3050
3051	Caretta Green	Каретта Грин	AGT4563/3051	AGT4584/3051
3052	Comfort Grey	Комфорт Грей	AGT4563/3052	AGT4584/3052
3053	Slate Beige	Винтаж Бежевый	AGT4563/3053	AGT4584/3053
3054	Latte Cream	Латте Крем	AGT4563/3054	AGT4584/3054
3055	Polar White	Белый Полар	AGT4563/3055	AGT4584/3055
3056	Slate Cream	Слэйт Крем	AGT4563/3056	AGT4584/3056
3057	Slate Grey	Слэйт Грей	AGT4563/3057	AGT4584/3057
3058	Slate Coffee	Слэйт Кофе	AGT4563/3058	AGT4584/3058
3059	Textile Light	Текстиль Лайт	AGT4563/3059	AGT4584/3059
3060	Textile Vison	Текстиль Визон	AGT4563/3060	AGT4584/3060
3061	Timber Light	Тимбер Лайт	AGT4563/3061	AGT4584/3061
3062	Croco Blue	Кроко Блю, горизонт.	AGT4563/3062	AGT4584/3062
3063	Croco Grey	Кроко Грей, горизонт.	AGT4563/3063	AGT4584/3063
3064	Croco Cream	Кроко Крем, горизонт.	AGT4563/3064	AGT4584/3064
3066	Limba light grey	Лимба Лайт Грэй	AGT4563/3066	AGT4584/3066
3069	Slate beige	Слэйт Бежевый	AGT4563/3069	AGT4584/3069
3071	Timber grey	Тимбер Грэй	AGT4563/3071	AGT4584/3071

Карта декоров AGT 3P

3056 Слэйт Крем
Slate Cream

3057 Слэйт Грей
Slate Grey

3058 Слэйт Кофе
Slate Coffee

3069 Слэйт Бежевый
Slate Beige

3060 Текстиль Визон
Textile Vison

3059 Текстиль Лайт
Textile Light

3066 Лимба Лайт Грей
Limba Light Grey

3071 Тимбер Грей
Timber Grey

3061 Тимбер Лайт
Timber Light

3062 Кроко Блю
Croco Blue

3063 Кроко Грей
Croco Grey

3064 Кроко Крем
Croco Cream

3055 Белый Полар
Polar White

3054 Латте Крем
Latte Cream

3053 Винтаж Бежевый
Slate Beige

3052 Комфорт Грей
Comfort Grey

3051 Каретта Грин
Caretta Green

3050 Лиф Грин
Leaf Green

3049 Дип Блю
Deep Blue

3048 Элит Грей
Elite Grey

3047 Найт Блэк
Night Black

Образцы декоров AGT 3P

AGT0586/11

Цвета, приведенные в данном каталоге, могут отличаться от реальных.
Для выбора окончательного цвета необходимо использовать образцы декоров

6007 Эфес Белый
3051 Каретта Грин
3015 Макарон Грин
3078 Дуб Фрезерованный

738 Красная Черепица
3058 Слэйт Кофе
6008 Серый Делюкс
3042 Дуб Акра

3011 Лондон Блюз
397 Дуб Натуральный
3057 Слэйт Грей

395 Пикассо Голд
737 Дерево Сиена
3025 Биттер

728 Серый Камень
3019 Сахара Крем
3037 Дуб Техас

Плиты Alvic
LUXE высокий глянец

Преимущества высокоглянцевых плит LUXE

- высокий уровень глянца поверхности - 90 ±5 GU
- широкий спектр трендовых декоров
- идеально гладкая поверхность с эффектом зеркального отражения
- экстремально высокая прочностью и устойчивость к царапинам - 7,5 N
- устойчивость к воздействию агрессивных жидкостей и влажности
- цветовая стабильность
- складская программа – 20 уникальных декоров
- обратная сторона плиты – матовая в цвет лицевой поверхности
- возможность исправления мелких дефектов
- легкий уход за глянцевой поверхностью
- антибактериальное покрытие, благодаря которому фасады LUXE могут использоваться в медицинских учреждениях, тренажерных залах, детских садах и помещениях с большой проходимостью.

В коллекции LUXE особый акцент делается на высокое качество глянцевой поверхности, а также на дизайн декоров разработанных в соответствии с мебельными и интерьерными трендами.

Техническое описание:
Материал: плита МДФ, окутанная декоративной бумагой и покрытая глянцевым лаком.
Размер плиты: 1240 x 2750 мм
Толщина плиты : 18 и 10 мм
Обратная сторона плиты – матовая в цвет лицевой поверхности

Карта декоров LUXE высокий глянец

Артикул плиты 18 мм	Декор плиты		Кромка 3D 2 в 1 23x1 мм	Кромка ABS 23x1 мм	Кромка ABS 43x1 мм
ALV0001	Белый	Blanco	ALV0301	ALV0401	DLK2001
ALV0002	Магнолия	Magnolia	ALV0302	ALV0402	DLK2002
ALV0003	Черный	Negro	ALV0303	ALV0403	DLK2003
ALV0004	Кашемир	Cachemir	ALV0304	ALV0404	DLK2004
ALV0005	Базальт	Basalto	ALV0305	ALV0405	
ALV0006	Серый 02	Gris 02	ALV0306	ALV0406	DLK2006
ALV0007	Серый 03	Gris 03	ALV0307	ALV0407	DLK2007
ALV0011	Белый Полар	Blanco Polar		ALV0411	
ALV0012	Серый Жемчуг	Gris Perla		ALV0412	
ALV0013	Индиго	Indigo		ALV0413	
ALV0025	Антрацит	Antracita	ALV0325	ALV0425	DLK2025
ALV0046	Золото Куско	Cuzco Oro	ALV0346/1	ALV0446	DLK2046
ALV0061	Металло 01	Metallo 01		ALV0461	
ALV0064	Металло 04	Metallo 04		ALV0464	
ALV0065	Стуко 01	Stuco 01		ALV0465	
ALV0121	Антрацит Металлик	Antracita Pearl Effect		ALV0601/225	
ALV0122	Базальт Металлик	Basalto Pearl Effect		ALV0602	DLK2122
ALV0125	Черный Металлик	Negro Pearl Effect		ALV0605	
ALV0127	Марфил Металлик	Marfil Pearl Effect		ALV0607	DLK2120
ALV0128	Белый Колониал Металлик	Blanco Colonial Pearl Effect		ALV0608	

Белый
Blanco

Серый 03
Gris 3 Gris Nube

Золото Куско
Cuzco Oro

Базальт Металлик
Basalto Pearl Effect

Магнолия
Magnolia

Белый Полар
Blanco Polar

Металло 01
Metallo 01

Черный Металлик
Negro Pearl Effect

Черный
Negro

Серый Жемчуг
Gris Perla

Металло 04
Metallo 04

Марфил Металлик
Marfil Pearl Effect

Кашемир
Cachemir

Индиго
Indigo

Стуко 01
Stuco 01

Белый Колониал Металлик
Blanco Colonial Pearl Effect

Базальт
Basalto

Черный Мрамор
Oriental Black

Меланж 1
Melange 1

Серый 02
Gris 2

Антрацит
Antracita

Антрацит Металлик
Antracita Pearl Effect

Плиты Alvic
Zenit супермат

Zenit
High Resistance Surface

Суперматовые плиты Zenit
В обновленной коллекции ZENIT 3.0 особый акцент делается на превосходную шелковистую поверхность плиты и непревзойденное качество. Благодаря технологическим усовершенствованиям нового поколения Zenit 3.0 обеспечивает большую устойчивость поверхности к царапинам и высокую стойкость к истиранию, что позволяет применять его как горизонтально, так и вертикально.

Техническое описание:
Материал: плита МДФ, окутанная декоративной бумагой и покрытая суперматовым лаком.
Размер плиты: 1240 x 2750 мм.
Толщина: 18 мм
Обратная сторона – матовая в цвет лицевой поверхности

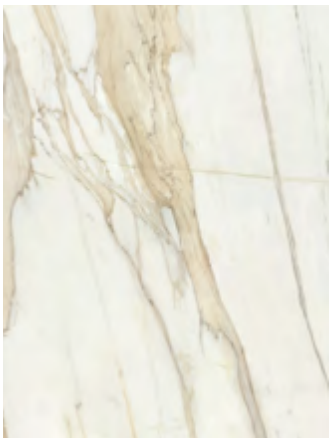
Преимущества суперматовых плит Zenit
- микроскопическая структура поверхности обеспечивает низкое отражение света, что позволяет добиться суперматового покрытия, уровень глянца 3 GL
- уникальный процесс производства гарантирует максимальную стабильность цвета
- особая прочность и устойчивость к царапинам 5N, благодаря технологии УФ-отверждения
- поверхность, способная выдерживать до 850 циклов истирания
- суперматовая лакированная поверхность устойчива к пятнам и легко чистится
- складская программа 30 декора
- высокая химическая устойчивость плит (к пищевым продуктам, чистящим средствам...)

Карта декоров Zenit супермат

Артикул плиты 18 мм		Декор плиты	Кромка ABS 23х1 мм	Кромка ABS 43х1 мм
ALV0200/Z	Белый	Blanco	ALV0650	DLK2200
ALV0201/Z	Магнолия	Magnolia	ALV0651/225	
ALV0202/Z	Базальт	Basalto	ALV0652/225	DLK2202
ALV0203/Z	Антрацит	Antracita	ALV0653/225	DLK2203
ALV0204/Z	Кашемир	Cachemire	ALV0654/225	DLK2204
ALV0205/Z	Черный	Negro	ALV0655/225	
ALV0219/Z	Индиго	Indigo	ALV0670	
ALV0220/Z	Керамика Золото 01	Porcelain Gold 01	ALV0671	
ALV0221/Z	Керамика Золото 02	Porcelain Gold 02	ALV0672	
ALV0222/Z	Керамика Серебро 03	Porcelain Silver 03	ALV0673	
ALV0223/Z	Верде Сальвия	Verde Salvia	ALV0674	
ALV0224/Z	Азул Марино	Azul Marino	ALV0675	
ALV0225/Z	Альмагра	Almagra	ALV0676	
ALV0226/Z	Арена	Arena	ALV0677	
ALV0227/Z	Кэмел	Camel	ALV0678	
ALV0228/Z	Джинжер	Ginger	ALV0679	
ALV0229/Z	Тортора	Tortora	ALV0680	
ALV0230/Z	Котто	Cotto	ALV0681	
ALV0231/Z	Аквамарин	Agua Marina	ALV0682	
ALV0237/Z	Нувола 01	Nuvola 01 Sm	ALV0686	
ALV0238/Z	Нувола 02	Nuvola 02 Sm	ALV0687	
ALV0239/Z	Нувола 03	Nuvola 03 Sm	ALV0688	
ALV0240/Z	Бернини	Bernini	ALV0689	
ALV0241/Z	Сиена	Siena	ALV0690	
ALV0242/Z	Сиерра 01	Sierra 01	ALV0691	
ALV0243/Z	Сиерра 02	Sierra 02	ALV0692	
ALV0244/Z	Элитис 01	Elitis 1	ALV0693	
ALV0245/Z	Элитис 02	Elitis 2	ALV0694	
ALV0246/Z	Элитис 03	Elitis 3	ALV0695	
ALV0247/Z	Элитис 04	Elitis 4	ALV0696	

Сиерра 01
Sierra 01

Сиерра 02
Sierra 02



Бернини
Bernini

Сиена
Siena

Нувола 01
Nuvola 01

Нувола 02
Nuvola 02

Нувола 03
Nuvola 03

Цвета, приведенные в данном каталоге, могут отличаться от реальных.
Для выбора окончательного цвета необходимо использовать образцы декоров

Элитис 01
Elitis 01

Элитис 03
Elitis 03

Элитис 02
Elitis 02

Элитис 04
Elitis 04

Белый
Blanco Supermat)

Черный
Negro Supermat)

Верде Сальвия
Verde Salvia

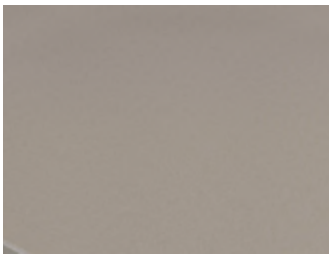
Тортора
Tortora)

Магнолия
Magnolia Supermat)

Индиго
Indigo Supermat)

Котто
Cotto)

Джинжер
Ginger)



Базальт
Basalto Supermat)

Керамика Золото 01
Porcelain Gold 01 Supermat)

Аквамарин
Agua Marina)

Арена
Arena)

Антрацит
Antracita Supermat)

Керамика Золото 02
Porcelain Gold 02 Supermat)

Азул Марино
Azul Marino)

Альмагра
Almagra)

Кашемир
Cachemire Supermat)

Керамика Серебро 03
Porcelain Silver 03 Supermat)

Кэмел
Camel)

Цвета, приведенные в данном каталоге, могут отличаться от реальных.
Для выбора окончательного цвета необходимо использовать образцы декоров

Плиты Alvic
Zenit Metaldeco

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 **5N**.

Уровень глянца поверхности 4 ± 1 GU

Zenit High Resistance Surface

5 лет гарантии | Устойчивость к ударам и царапинам | Долгий срок службы

Карта декоров Zenit Metaldeco супермат

Zenit Metaldeco

Артикул плиты 18 мм	Декор плиты		Кромка ABS 23x1 мм
ALV0250/Z	Белый Metaldeco	Blanco Metaldeco	ALV0950
ALV0251/Z	Кашемир Metaldeco	Cachemir Metaldeco	ALV0951
ALV0252/Z	Базальт Metaldeco	Basalto Metaldeco	ALV0952
ALV0254/Z	Серое Облако Metaldeco	Gris Nube Metaldeco	ALV0954
ALV0255/Z	Антрацит Metaldeco	Antracita Metaldeco	ALV0955
ALV0256/Z	Магнолия Metaldeco	Magnolia Metaldeco	ALV0956
ALV0257/Z	Черный Metaldeco	Negro Metaldeco	ALV0957

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)

Цвета, приведенные в данном каталоге, могут отличаться от реальных.
Для выбора окончательного цвета необходимо использовать образцы декоров

SYNCRON
Структурированные плиты

В коллекции SYNCRON особый акцент делается на прочной, износостойкой поверхности с глубоким тиснением, которая превосходно передает текстуру натуральных материалов.

Преимущества структурированных плит SYNCRON

- синхронизированные декоры, отличающиеся глубокой текстурой
- двустороннее тиснение на самых популярных декорах *
- складская программа 31 декор
- возможность комбинации с декорами LUXE, ZENIT и Metaldeco
- термически прочная, износостойкая поверхность с обеих сторон
- плиты SYNCRON визуально и тактильно сравнимы с поверхностями из натуральных материалов - шпон дерева, камень, цемент, мрамор.
- антибактериальное покрытие, благодаря которому фасады SYNCRON могут использоваться в медицинских учреждениях, тренажерных залах, детских садах и помещениях с большой проходимостью

Техническое описание:

Материал: плита ДСП, ламинированная бумагой высокого разрешения, с термоструктурированной поверхностью.
Размер: 1240 x 2750 мм
Лицевая сторона: структурное тиснение.
Обратная сторона: гладкая в цвет лицевой поверхности.*

* декоры Муратти, Эвора, Айс Крим, Кросс металл, Керамика, Лэйкленд - имеют тиснение с двух сторон.

Карта декоров SYNCRON

Syncron® structured pannel LINE

Артикул плиты 18 мм		Название декора	Кромка ABS 23x1	Кромка ABS43x1,5
ALV3004.18	Evora 04	Эвора-4	ALV3004.K	ALV3004.K43
ALV3020.18	Ice-Cream-1	Айс Крим-1	ALV3020.K	ALV3020.K43.200
ALV3023.18	Ice-Cream-4	Айс Крим-4	ALV3023.K	
ALV3060.18	Mu-001-Urb	Муратти-1	ALV3060.K	
ALV3063.18	Mu-004-Urb	Муратти-4	ALV3063.K	
ALV3120.18	Oxid - 01	Оксид - 01	ALV3120.K	
ALV3123.18	Oxid - 04	Оксид - 04	ALV3123.K	
ALV3241.18	Factory 01 Crt	Фэктори 01 Конкрит	ALV3241.K	
ALV3242.18	Factory 02 Crt	Фэктори 02 Конкрит	ALV3242.K	
ALV3283.18	Porcelain Gold 01	Керамика Золото 01	ALV3283.K	
ALV3284.18	Porcelain Gold 02	Керамика Золото 02	ALV3284.K	
ALV3285.18	Porcelain Silver 03	Керамика Серебро 03	ALV3285.K	
ALV3322.18	Lakeland 03 Sierra	Лэйкленд 03 Сиерра	ALV3322.K	
ALV3340.18	Nogal Rosales 01	Ногал Розалес 01	ALV3340.K	
ALV3341.18	Nogal Rosales 02	Ногал Розалес 02	ALV3341.K	
ALV3342.18	Nogal Rosales 03	Ногал Розалес 03	ALV3342.K	
ALV3360.18	Anniversary Oak 01	Энивесари Оак 01	ALV3360.K	
ALV3361.18	Anniversary Oak 02	Энивесари Оак 02	ALV3361.K	
ALV3362.18	Anniversary Oak 03	Энивесари Оак 03	ALV3362.K	
ALV3442.18	Cross Metal Champagne	Кросс Метал Шампань	ALV3442.K	
ALV3443.18	Cross Metal Light Gold	Кросс Метал Светлое Золото	ALV3443.K	
ALV3444.18	Cross Metal Copper	Кросс Метал Медь	ALV3444.K	
ALV3445.18	Cross Metal Titanio	Кросс Метал Титан	ALV3445.K	
ALV3446.18	Blanco Polar Minerva	Бланко Полар Минерва	ALV3446.K	
ALV3449.18	Negro Minerva	Негро Минерва	ALV3449.K	
ALV3451.18	Vitamine Minerva	Витамин Минерва	ALV3451.K	
ALV3452.18	Vulcano Minerva	Вулкано Минерва	ALV3452.K	
ALV3453.18	Blanco Polar Dynamic	Бланко Полар Динамик	ALV3453.K	
ALV3456.18	Negro Dynamic	Негро Динамик	ALV3456.K	
ALV3459.18	Vitamine Dynamic	Витамин Динамик	ALV3459.K	
ALV3460.18	Vulcano Dynamic	Вулкано Динамик	ALV3460.K	

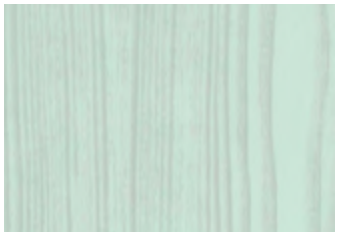
Светлое Золото
Light Gold)

Шампань
Champagne)

Титан
Titanio)

Медь
Copper)

Бланко Полар Mi
Blanco Polar Mi


Витамин Mi
Vitamine Mi

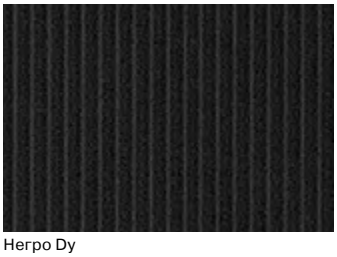
Вулкано Mi
Vulcano Mi

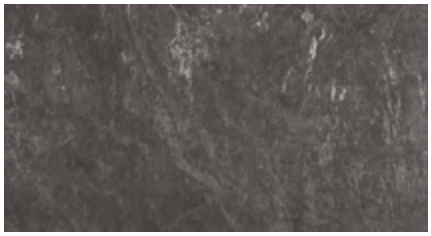
Негро Mi
Negro Mi

Бланко Полар Dy
Blanco Polar Dy

Витамин Dy
Vitamine Dy

Вулкано Dy
Vulcano Dy


Негро Dy
Negro Dy


Эвора-4
Evora-4

Айс Крим-1
Ice-Cream-1

Айс Крим-4
Ice-Cream-4

Муратти-1
MU-001-URB

Муратти-4
MU-004-URB

Оксид - 01
Oxid - 01

Оксид - 04
Oxid - 04

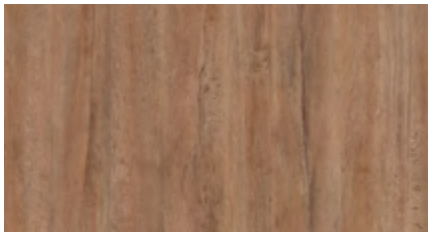
Фэктори 01 Конкрит
Factory 01 Crt

Фэктори 02 Конкрит
Factory 02 Crt

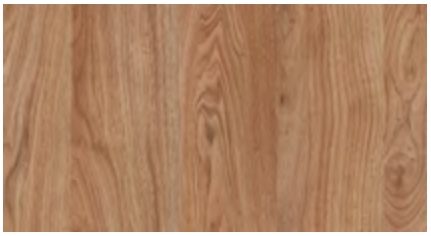
Керамика Золото 01
Porcelain Gold 01

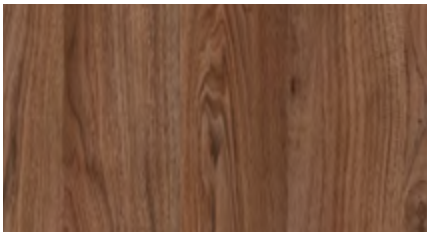
Керамика Золото 02
Porcelain Gold 02

Керамика Серебро 03
Porcelain Silver 03

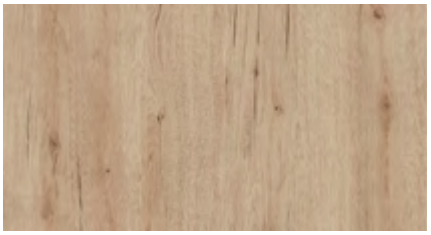

Лэйкленд 03 Сиерра
Lakeland 03 Sierra

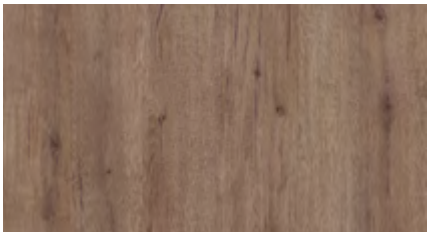
Ногал Розалес 01
Nogal Rosales 01


Ногал Розалес 02
Nogal Rosales 02


Ногал Розалес 03
Nogal Rosales 03

Энивесари Оак 01
Anniversary Oak 01


Энивесари Оак 02
Anniversary Oak 02


Энивесари Оак 03
Anniversary Oak 03

Цвета, приведенные в данном каталоге, могут отличаться от реальных.
Для выбора окончательного цвета необходимо использовать образцы декоров

Образцы декоров ALVIC

ALV0106.30

Комплект образцов декоров ALVIC
LUXE, ZENIT, SYNCRON
140x90x3 мм (128 шт), 2024

LUXE	ZENIT	SYNCRON
LUXE BLANCO	ZENIT BLANCO SM	SYNCRON EVORA 04 JA
LUXE MAGNOLIA	ZENIT MAGNOLIA SM	SYNCRON TREVI 01 AR
LUXE NEGRO	ZENIT BASALTO SM	SYNCRON TREVI 02 AR
LUXE CASHMERE	ZENIT ANTRACITA SM	SYNCRON TREVI 03 AR
LUXE BASALTO	ZENIT CASHMERE SM	SYNCRON ICE CREAM 03 JA
LUXE GRIS-2	ZENIT NEGRO SM	SYNCRON ICE CREAM 04 JA
LUXE GRIS NUBE	ZENIT CURRY SM	SYNCRON ROBLE MURATTI 01
LUXE BLANCO POLAR	ZENIT ELITIS 01 SM	SYNCRON ROBLE MURATTI 02
LUXE GRIS PERLA	ZENIT ELITIS 02 SM	SYNCRON ROBLE MURATTI 04
LUXE AZUL ÍNDIGO	ZENIT ELITIS 03 SM	SYNCRON OXID 01 SILVER SS
LUXE ROJO	ZENIT AZUL ÍNDIGO SM	SYNCRON ELITIS 02 DY
LUXE BURDEOS	ZENIT PORCELAIN 01 GOLD SM	SYNCRON ELITIS 03 DY
LUXE ANTRACITA	ZENIT PORCELAIN 02 GOLD SM	SYNCRON OXID 04 GRAFITT SS
LUXE ELITIS 02	ZENIT PORCELAIN 03 SILVER SM	SYNCRON GOYA 01 NA
LUXE ELITIS 03	ZENIT VERDE SALVIA SM	SYNCRON GOYA 02 NA
LUXE ELITIS 04	ZENIT AZUL MARINO SM	SYNCRON GOYA 03 NA
LUXE CROMA BLUE	ZENIT ALMAGRA SM	SYNCRON SPATT 05 GRAFITO VE
LUXE CROMA SUNSET	ZENIT ARENA SM	SYNCRON FACTORY 01 CRT
LUXE CROMA PEACH	ZENIT CAMEL SM	SYNCRON FACTORY 02 CRT
LUXE CUZCO ORO	ZENIT GINGER SM	SYNCRON PORCELAIN 01 GOLD JA
LUXE TREVI 01	ZENIT TÓRTORA SM	SYNCRON PORCELAIN 02 GOLD JA
LUXE TREVI 02	ZENIT COTTO SM	SYNCRON PORCELAIN 03 SILVER JA
LUXE TREVI 03	ZENIT AGUA MARINA SM	SYNCRON LAKELAND 03 SIERRA
LUXE CUZCO SILVER	ZENIT CROMA BLUE SM	SYNCRON NOGAL ROSALES 01
LUXE CURRY	ZENIT CROMA SUNSET SM	SYNCRON NOGAL ROSALES 02
LUXE METALLO 01 SILVER	ZENIT CROMA PEACH SM	SYNCRON NOGAL ROSALES 03
LUXE METALLO 04 GRAFITT	ZENIT NUVOLA 01 SM	SYNCRON ANNIVERSARY OAK 01
LUXE STUCO 01 BLANCO	ZENIT NUVOLA 02 SM	SYNCRON ANNIVERSARY OAK 02
LUXE STUCO 05 GRAFITO	ZENIT NUVOLA 03 SM	SYNCRON ANNIVERSARY OAK 03
LUXE MÉLANGE 01 OCRE	ZENIT BERNINI SM	SYNCRON CROSS METAL CHAMPAGNE
LUXE BERNINI	ZENIT SIERRA 01 SM	SYNCRON CROSS METAL LIGHT GOLD
LUXE NUVOLA 01	ZENIT SIERRA 02 SM	SYNCRON CROSS METAL COPPER
LUXE NUVOLA 02	ZENIT SIENA SM	SYNCRON CROSS METAL TITANIO
LUXE NUVOLA 03	ZENIT BLANCO MD	SYNCRON BLANCO POLAR MI
LUXE ANTRACITA PEARL	ZENIT CASHMERE MD	SYNCRON BLUE FRESCO MI
LUXE BASALTO PEARL	ZENIT BASALTO MD	SYNCRON ICE LEMON MI
LUXE BURDEOS PEARL	ZENIT GRIS NUBE MD	SYNCRON NEGRO MI
LUXE NEGRO PEARL	ZENIT ANTRACITA MD	SYNCRON RASO MI
LUXE MARFIL PEARL	ZENIT MAGNOLIA MD	SYNCRON VITAMINE MI
LUXE BLANCO COLONIAL PEARL	ZENIT NEGRO MD	SYNCRON VULCANO MI
		SYNCRON BLANCO POLAR DY
		SYNCRON BLUE FRESCO DY
		SYNCRON ICE LEMON DY
		SYNCRON NEGRO DY
		SYNCRON PAROS DY
		SYNCRON RASO DY
		SYNCRON VITAMINE DY
		SYNCRON VULCANO DY

Нувола 01
Магнолия
Ногал Розалес 02

Ногал Розалес 03
Витамин Минерва
Сиерра 02

Нувола 02
Тортора
Лэйкленд 03
Альмагра

Сиерра 01
Арена
Котто

ALVIC

Азул Марино
Бланко Полар Минерва
Черный
Серый 03

Элитис 1
Элитис 2
Элитис 3
Элитис 4

Профили рамочные для фасадов

370 . . . МДФ профили AGT
370 . . . . . .суперматовые декоры Supramat
372 . . . . . .Матовые и глянцевые декоры
373 . . . . . .Комплектующие для рамочных фасадов МДФ
375 . . . . . .Уплотнители для алюминиевых профилей
376 . . . Рамочный профиль для мебельных фасадов
379 . . . . . .Уплотнители для алюминиевых профилей
379 . . . . . .Комплектующие для алюминиевых профилей

МДФ профили AGT
суперматовые декоры Supramat

3019 Sahara Cream
Сахара крем

3017 Timeless Grey
Серый бесконечный

3015 Macaron Green
Макарон грин

3027 Forest Green
Форест грин

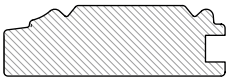
3023 Dolphin Grey
Серый дельфин

AGT

supra mat

Рамочные профили SUPRAMAT для фасадов в стиле неоклассика - новые возможности для создания стильных интерьеров.
Толщина вставки 8 мм

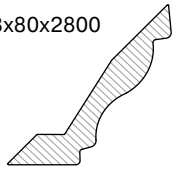
MP-5174

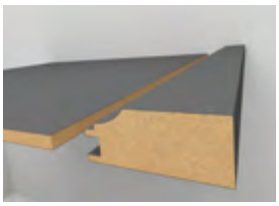


22x70x2800

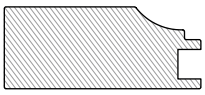
MP-1220

18x80x2800

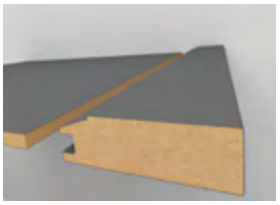




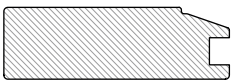
MP-5159



25x60x2800



MP-5176



22x70x2800

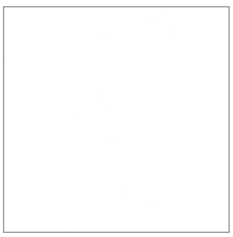
AGT0586/7.1
Образцы декоров Supramat

	MP-5159	MP-5174	MP-1220	MP-5176	вставка, плита 8 мм
макарон грин 3015		AGT2110/3015		AGT2112/3015	AGT4601/3015
серый бесконечный 3017			AGT2111/3017		AGT4601/3017
сахара крем 3019	AGT2109/3019		AGT2111/3019		AGT4601/3019
серый дельфин 3023	AGT2109/3023		AGT2111/3023	AGT2112/3023	AGT4601/3023
форест грин 3027		AGT2110/3027			AGT4601/3027

Матовые и глянцевые декоры

AGT

246 Дуб
Wenge / Venge

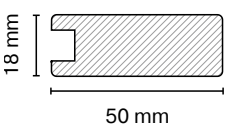


601 Белый
White

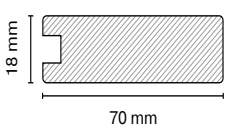
257 Серебро
Silver

Профиль	Дуб	Серебро	Белый
	246	257	601
MP-1004	AGT0352	AGT0049	AGT2101/601
MP-1018	AGT0369		
MP-1032	AGT0349		
MP-1052		AGT0300	
Плита 8x1220 мм			AGT4600/601

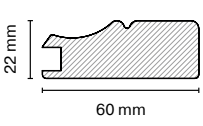
MP-1004



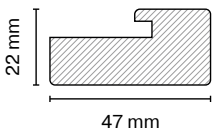
MP-1018



MP-1032



MP-1052



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

Двухкомпонентный клей для склеивания МДФ
(высоковязкий цианокрилатный клей и активатор)

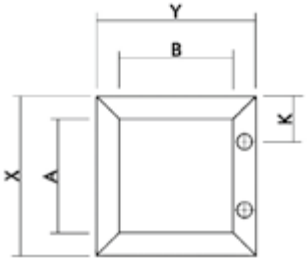
Артикул	
AFX0004	клей 125 г + активатор 400 мл

Применение: для склеивания МДФ, ДСП, фанеры, дерева, резины, большинства пластмасс, кожи и других распространенных материалов.

Указания по применению: Поверхности должны быть чистыми и иметь хорошее прилегание в месте соединения. Нанесите несколько капель клея на одну из поверхностей. На вторую поверхность нанесите активатор. Плотно прижмите поверхности друг к другу на одну минуту.

Температура применения: от + 5°С до + 35°С.

Рамочные алюминиевые профили Firmax – отличный материал для производства рамочных фасадов. Механическая обработка профиля перед процессом анодирования делает поверхность профиля гладкой и однородной Возможность собирать фасады больших размеров, благодаря толстым стенкам профиля.



Техническое описание

Материал: алюминиевый сплав

Поверхность профилей: анодированная

Длина профилей: 5800 мм

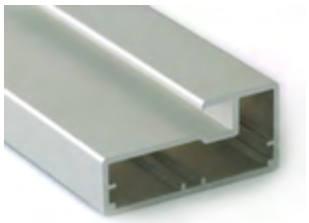
Индивидуальная упаковка профиля (защитная пленка)

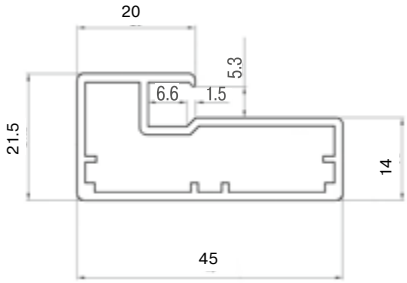
Минимальный отступ от края фасада для фрезерования под петлю: K=80 мм

Толщина филенки: 4 мм

Максимальный рекомендуемый размер фасада 2500 x 600 мм.

Рамочный профиль 45/20



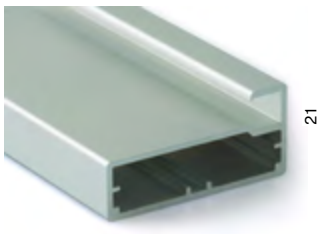


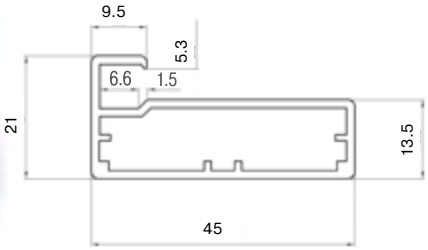
Артикул	Длина, мм	н/у, шт.	Цвет
FRM2810.02/11	5800	8	серебро
FRM2810.09/11	5800	8	золото
FRM2810.27/11	5800	8	бронза
FRM2810.70/11	5800	8	шампань
FRM2810.15/11	5800	8	хром полированный
FRM2810.06/11	5800	8	черный матовый
FRM2810.16/11	5800	8	черный браш
FRM2810.17/11	5800	8	белый матовый

Защитная пленка на каждом профиле

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

Рамочный профиль 45/9



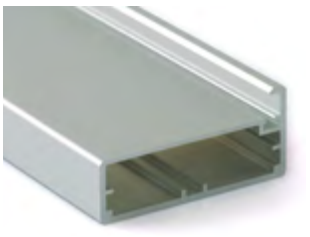


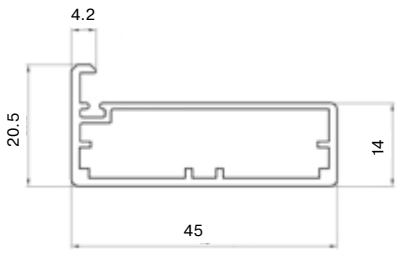
Артикул	Длина, мм	н/у, шт.	Цвет
FRM2820.02/11	5800	8	серебро
FRM2820.09/11	5800	8	золото
FRM2820.27/11	5800	8	бронза
FRM2820.70/11	5800	8	шампань
FRM2820.15/11	5800	8	хром полированный
FRM2820.06/11	5800	8	черный матовый
FRM2820.16/11	5800	8	черный браш
FRM2820.17/11	5800	8	белый матовый

Защитная пленка на каждом профиле

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

Рамочный профиль 45/4





Артикул	Длина, мм	н/у, шт.	Цвет
FRM2830.02/11	5800	8	серебро
FRM2830.09/11	5800	8	золото
FRM2830.27/11	5800	8	бронза
FRM2830.70/11	5800	8	шампань
FRM2830.15/11	5800	8	хром полированный
FRM2830.06/11	5800	8	черный матовый
FRM2830.16/11	5800	8	черный браш
FRM2830.17/11	5800	8	белый матовый

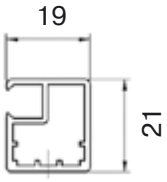
Защитная пленка на каждом профиле

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

только с уплотнителем FRM2830

* допустимая погрешность размера филенки ± 0.5 мм

Рамочный профиль 19x21



Под узкую специальную петлю

Артикул	Длина, мм	н/у, шт.	Цвет
FRM2701.02/11	5800	8	серебро
FRM2701.09/11	5800	8	золото
FRM2701.31/11	5800	8	золото браш
FRM2701.06/11	5800	8	черный матовый
FRM2701.16/11	5800	8	черный браш
FRM2701.17/11	5800	8	белый матовый

Защитная пленка на каждом профиле

Расчет размера филенки:
A=X-25 мм, B=Y-25 мм

Уплотнители для алюминиевых профилей FRM2810,20,30.xx/zz

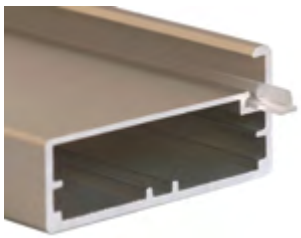
Уплотнитель двухкомпонентный хлыстовой

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.

Уплотнитель для рамочного профиля

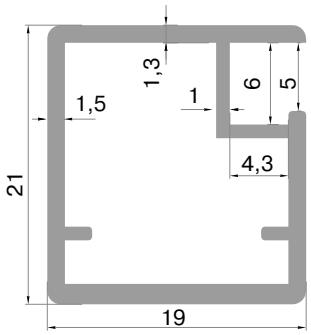


для профилей: FRM2830.xx/zz

Артикул	Упаковка, м
FRM2830	100

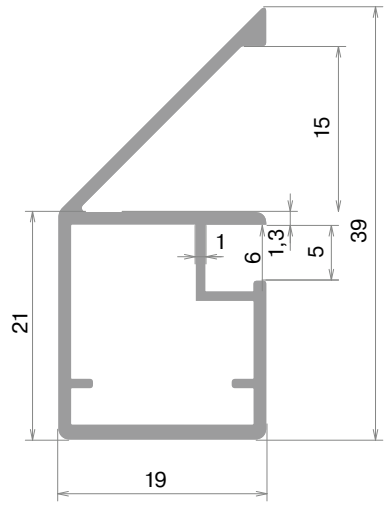
Рамочный профиль для мебельных фасадов

Профиль для фасадов 21/19

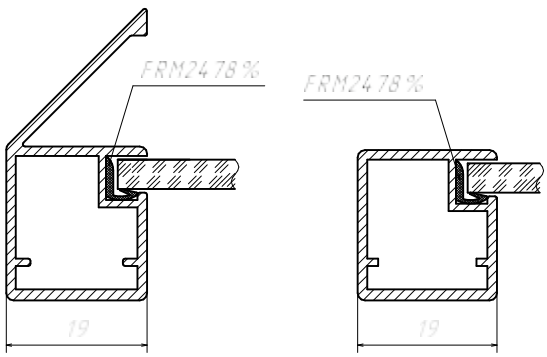


Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
PRO2801.02	5800	8	серебро анодированное
PRO2801.02B	5800	8	серебро браширование
PRO2801.06	5800	8	черный матовый
PRO2801.06B	5800	8	черный браширование
PRO2801.19	5800	8	темное золото
PRO2801.19B	5800	8	темное золото браширование
PRO2801.09	5800	8	светлое золото
PRO2801.09B	5800	8	светлое золото браширование

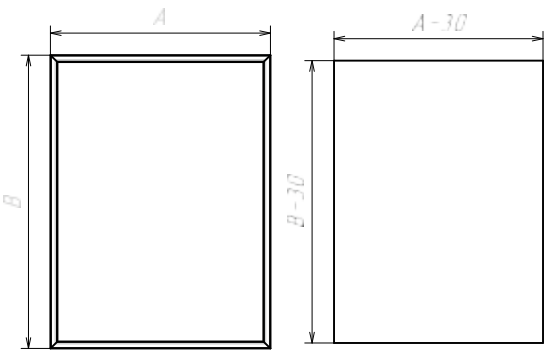
Профиль для фасадов 21/19 с ручкой



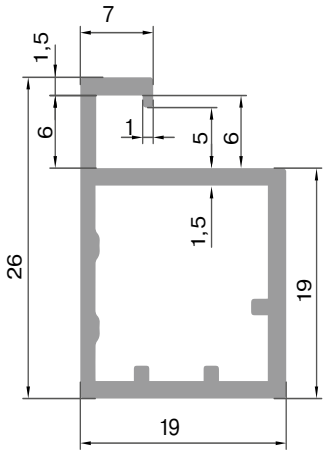
Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
PRO2804.02	5800	8	серебро анодированное
PRO2804.02B	5800	8	серебро браширование
PRO2804.06	5800	8	черный матовый
PRO2804.06B	5800	8	черный браширование
PRO2804.19	5800	8	темное золото
PRO2804.19B	5800	8	темное золото браширование
PRO2804.09	5800	8	светлое золото
PRO2804.09B	5800	8	светлое золото браширование



Расчет вставки
PRO2801.%; PRO2804.%

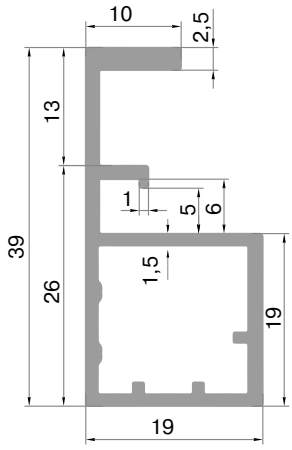


Профиль для фасадов 26/19 для скрытой петли



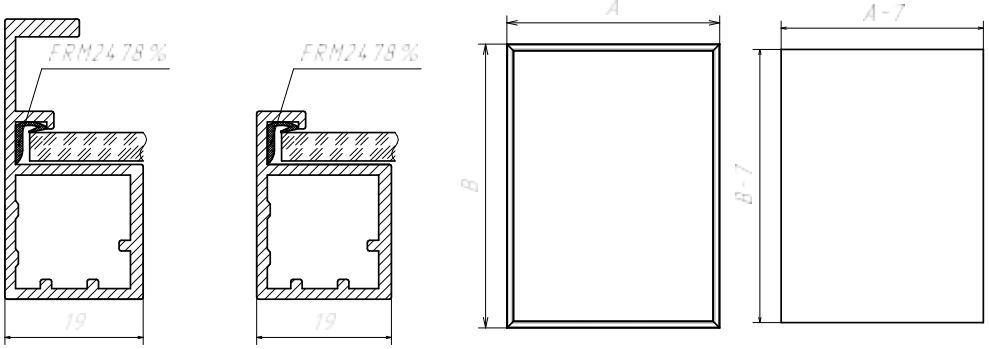
Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
PRO2802.02	5800	8	серебро анодированное
PRO2802.02B	5800	8	серебро браширование
PRO2802.06	5800	8	черный матовый
PRO2802.06B	5800	8	черный браширование
PRO2802.19	5800	8	темное золото
PRO2802.19B	5800	8	темное золото браширование
PRO2802.09	5800	8	светлое золото
PRO2802.09B	5800	8	светлое золото браширование

Профиль для фасадов 26/19 с ручкой

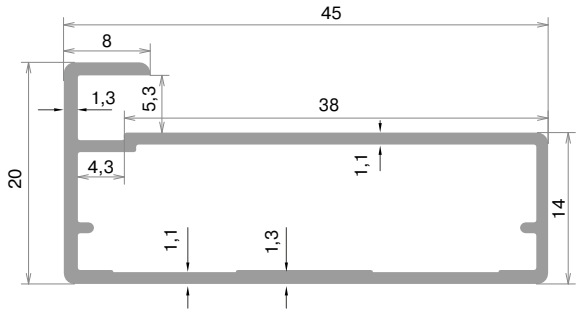


Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
PRO2803.02	5800	8	серебро анодированное
PRO2803.02B	5800	8	серебро браширование
PRO2803.06	5800	8	черный матовый
PRO2803.06B	5800	8	черный браширование
PRO2803.19	5800	8	темное золото
PRO2803.19B	5800	8	темное золото браширование
PRO2803.09	5800	8	светлое золото
PRO2803.09B	5800	8	светлое золото браширование

Расчет вставки
PRO2802.%; PRO2803.%

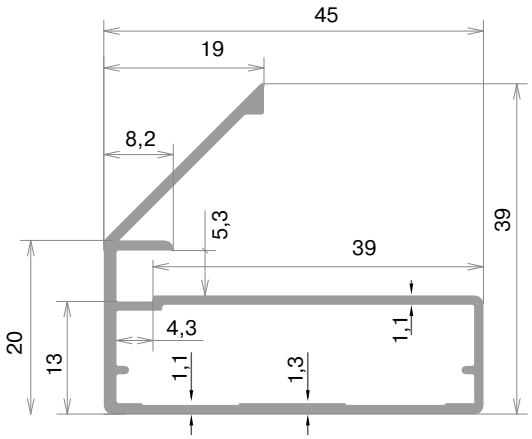


Профиль для фасадов 45/9

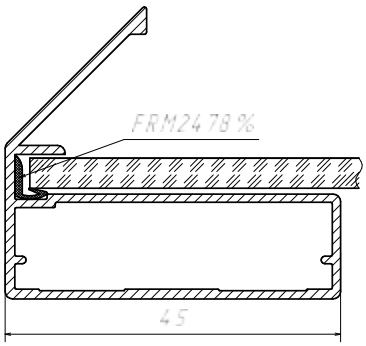


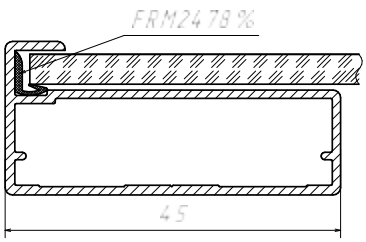
Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
PRO2805.02	5800	8	серебро анодированное
PRO2805.02B	5800	8	серебро браширование
PRO2805.06	5800	8	черный матовый
PRO2805.06B	5800	8	черный браширование
PRO2805.19	5800	8	темное золото
PRO2805.19B	5800	8	темное золото браширование
PRO2805.09	5800	8	светлое золото
PRO2805.09B	5800	8	светлое золото браширование

Профиль для фасадов 45/9 с ручкой

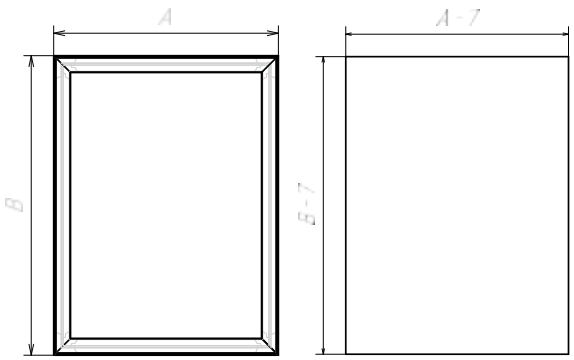


Артикул	Длина, мм	Упаковка, шт.	Цвет
PRO2806.02	5800	8	серебро анодированное
PRO2806.02B	5800	8	серебро браширование
PRO2806.19	5800	8	темное золото
PRO2806.19B	5800	8	темное золото браширование
PRO2806.06	5800	8	черный матовый
PRO2806.06B	5800	8	черный браширование
PRO2806.09	5800	8	светлое золото
PRO2806.09B	5800	8	светлое золото браширование





Расчет вставки
PRO2805.%; PRO2806.%



Уплотнители для алюминиевых профилей PRO 280x.zz

Уплотнитель L-образный для рамочного профиля

Расчет вставки

Артикул	Цвет	Упаковка, м.	материал
FRM2478/BLK	черный	150	ПП
FRM2478/K	бесцветный	150	ПП

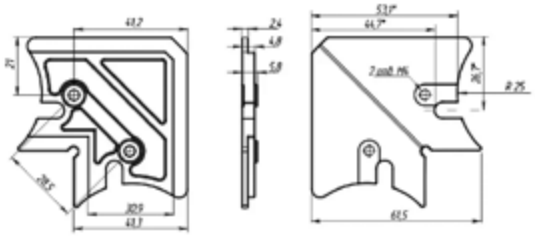
Комплектующие для алюминиевых профилей

Для сборки фасада необходимы уголки, которые стягивают 4 части профиля при помощи сборочных винтов через крепежные отверстия. Для надежной фиксации вставки необходимо использовать уплотнитель.

Сборочный винт

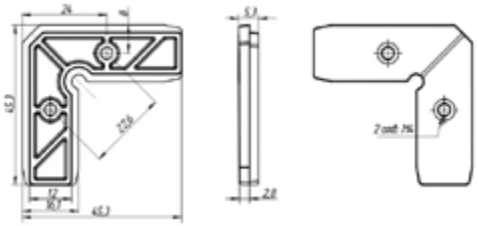
Артикул	Размер	Цвет	Упаковка
FRM046/ZN	M4x8	Цинк	100 шт.
FRM046/BL	M4x8	Черный цинк	100 шт.

Соединительный угол 42 мм



Артикул	Упаковка, шт.	материал
FRM2510/V	250	zamak

Соединительный угол 16 мм



Артикул	Упаковка, шт.	материал
FRM2516/V	500	zamak

Профили стеновые

382 ...Стеновые профили AGT
383 ...Карта декоров
384 ...Складская программа

AGT

Стеновые профили AGT

Стеновые профили МДФ используются для зонирования и декорирования пространства.

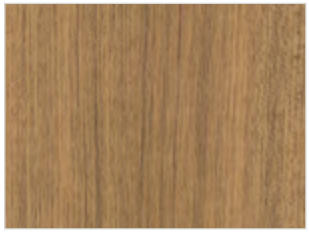
Благодаря широкому выбору декоров и отделок, вы можете создать свой неповторимый дизайн и наслаждаться его теплотой и стилем.

Карта декоров

734 Белый
white

3017 Серый бесконечный
Timeless Grey

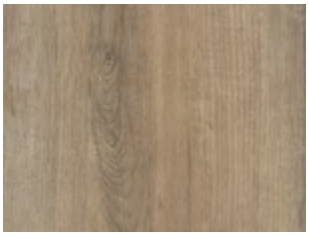
3019 Сахара крем
Sahara Cream



248 Тик
Teak

726 Серый шторм супермат
storm grey

737 Дерево сиена
Siena wood



375 Дуб аризона
Arizona oak

397 Дуб натуральный
Natural oak

3015 Макарон грин
Macaron Green

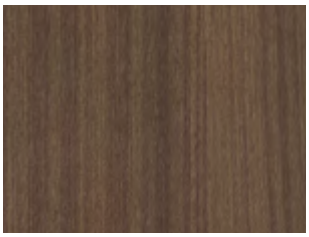
3029 Чарующий океан
Glamorous Pacific

728 Серый камень
stone grey

239 Новый светлый орех
light walnut

735 Релакс грин
relax green

3039 Дуб Дельфи
Delphi oak



3037 Дуб Техас
Texas oak

3041 Дуб Перу
Peru oak

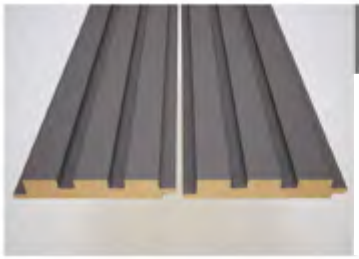
Образцы:

Веер
AGT0586/13

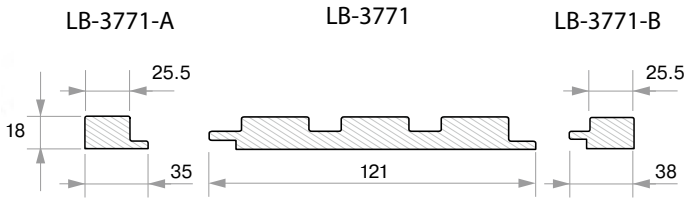
Рекламная папка
AGT0582/13

Рекламная бокс
AGT0582/16

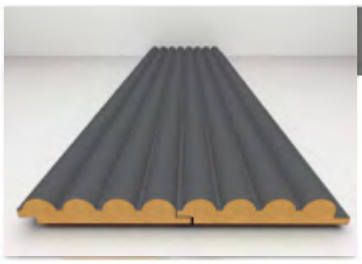
Складская программа



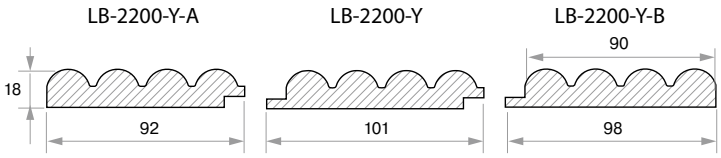
LB-3771



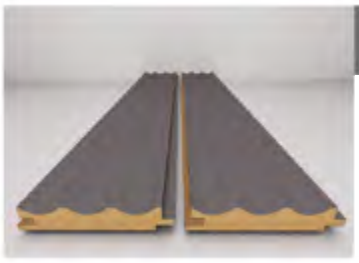
код	декор		LB-3771	LB-3771-A	LB-3771-B
239	новый светлый орех	light walnut	AGT3500/239	AGT3500/239-A	AGT3500/239-B
248	тик	teak	AGT3500/248	AGT3500/248-A	AGT3500/248-B
375	дуб аризона	arizone oak	AGT3500/375	AGT3500/375-A	AGT3500/375-B
397	дуб натуральный	natural oak	AGT3500/397	AGT3500/397-A	AGT3500/397-B
726	серый шторм	storm grey	AGT3500/726	AGT3500/726-A	AGT3500/726-B
728	серый камень	stone grey	AGT3500/728	AGT3500/728-A	AGT3500/728-B
3017	супермат серый бесконечный	timeless grey	AGT3500/3017	AGT3500/3017-A	AGT3500/3017-B
3019	супермат сахара крем	sahara cream	AGT3500/3019	AGT3500/3019-A	AGT3500/3019-B
3037	дуб техас	texas oak	AGT3500/3037	AGT3500/3037-A	AGT3500/3037-B
3039	дуб дельфи	delphi oak	AGT3500/3039	AGT3500/3039-A	AGT3500/3039-B
3041	дуб перу	peru oak	AGT3500/3041	AGT3500/3041-A	AGT3500/3041-B



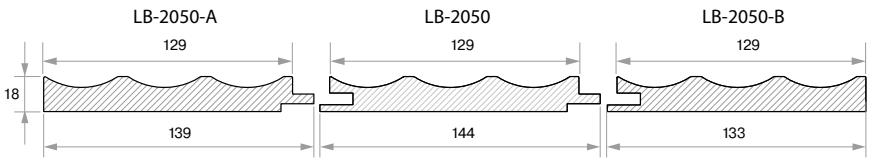
LB-2200-Y



код	декор		LB-2200-Y	LB-2200-Y-A	LB-2200-Y-B
239	новый светлый орех	light walnut	AGT3501/239.Y	AGT3501/239.Y-A	AGT3501/239.Y-B
735	супермат релакс грин	relax green	AGT3501/735.Y	AGT3501/735.Y-A	AGT3501/735.Y-B
3019	супермат сахара крем	sahara cream	AGT3501/3019.Y	AGT3501/3019.Y-A	AGT3501/3019.Y-B

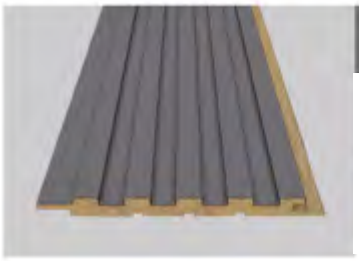


LB-2050

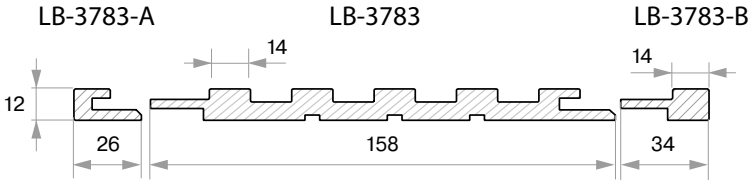


код	декор		LB-2050	LB-2050-A	LB-2050-B
239	новый светлый орех	light walnut	AGT3503/239	AGT3503/239-A	AGT3503/239-B
248	тик	teak	AGT3503/248	AGT3503/248-A	AGT3503/248-B
726	серый шторм	storm grey	AGT3503/726	AGT3503/726-A	AGT3503/726-B
3015	супермат макарон грин	macaron green	AGT3503/3015	AGT3503/3015-A	AGT3503/3015-B
3019	супермат сахара крем	sahara cream	AGT3503/3019	AGT3503/3019-A	AGT3503/3019-B

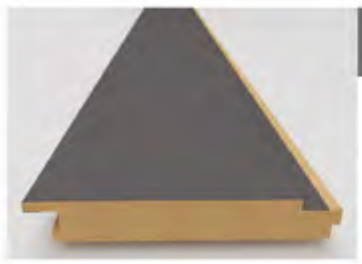
Длина профилей - 2800 мм



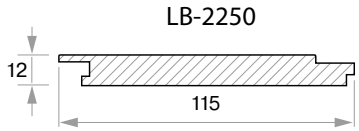
LB-3783



код	декор		LB-3783	LB-3783-A	LB-3783-B
239	новый светлый орех	light walnut	AGT3502/239	AGT3502/239-A	AGT3502/239-B
248	тик	teak	AGT3502/248	AGT3502/248-A	AGT3502/248-B
397	дуб натуральный	natural oak	AGT3502/397	AGT3502/397-A	AGT3502/397-B
3017	супермат серый бесконечный	timeless grey	AGT3502/3017	AGT3502/3017-A	AGT3502/3017-B
3019	супермат сахара крем	sahara cream	AGT3502/3019	AGT3502/3019-A	AGT3502/3019-B

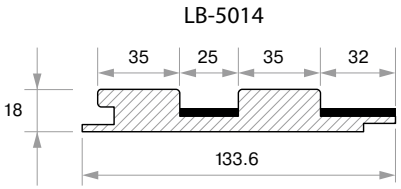


LB-2250



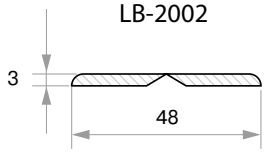
код	декор		LB-2250
726	серый шторм	storm grey	AGT3504/726
3015	супермат макарон грин	macaron green	AGT3504/3015

LB-5014



код	декор		LB-5014
248	тик	teak	AGT3520/248
3041	дуб перу	peru oak	AGT3520/3041

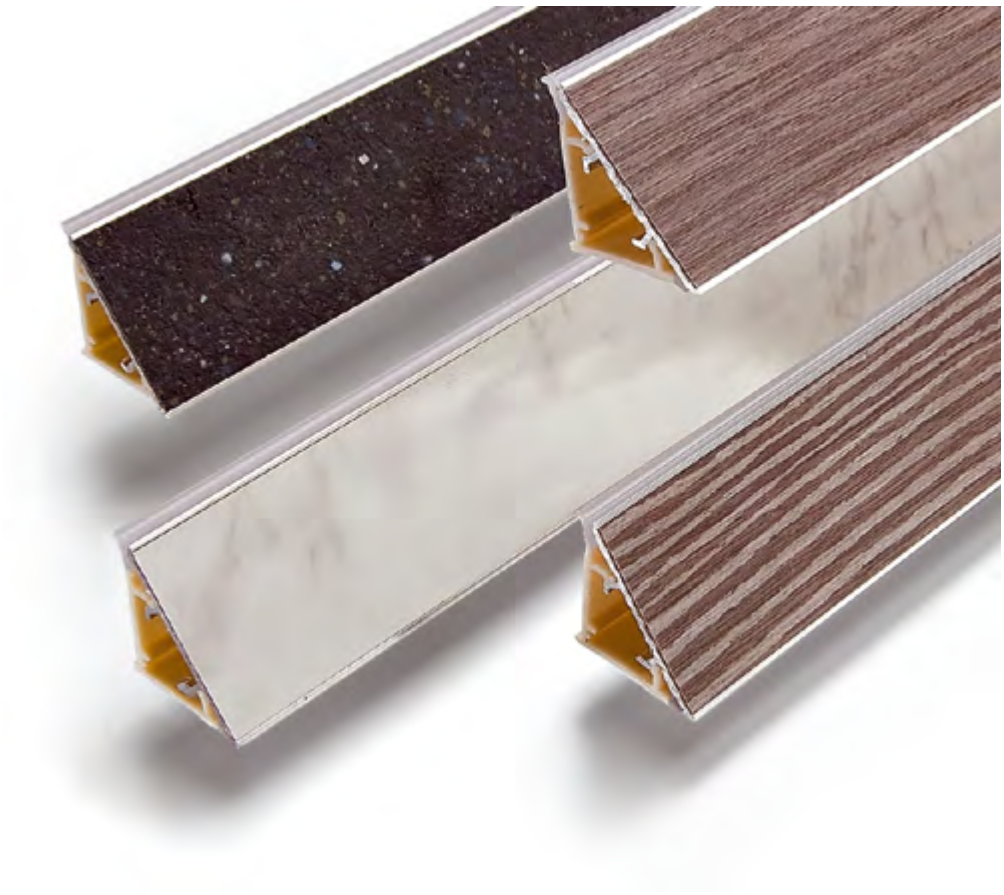
LB-2002



код	декор		LB-2002
248	тик	teak	AGT3510/248
3019	супермат сахара крем	sahara cream	AGT3510/3019

Длина профилей - 2800 мм

Пристеночные бортики

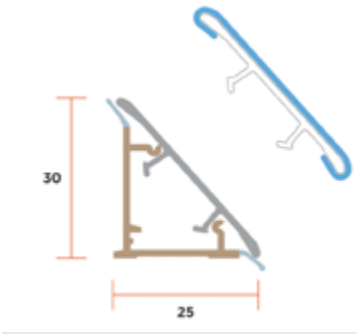


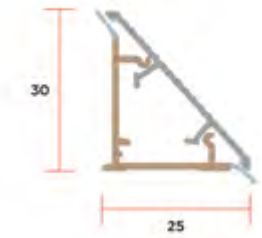
388 ...Треугольные пристеночные бортики
391 ...Овальные пристеночные бортики

Треугольные пристеночные бортики

Пристеночный бортик треугольный

Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
30х25мм	4м	пластик	алюминий





Артикул	Цвет
SLM0052 алюминий гладкий	
SLM0053 алюминий рефленый	

Соединители треугольного пристеночного бортика

Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0075	серый	2 торцевые заглушки

Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0076	серый	угол 90° внутренний

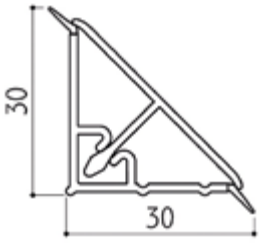
Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0077	серый	угол 90° внешний

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



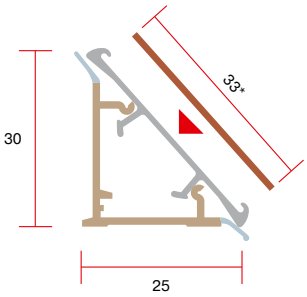
Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
30 x 25 мм	4 м	пластик	пластик + фольга

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

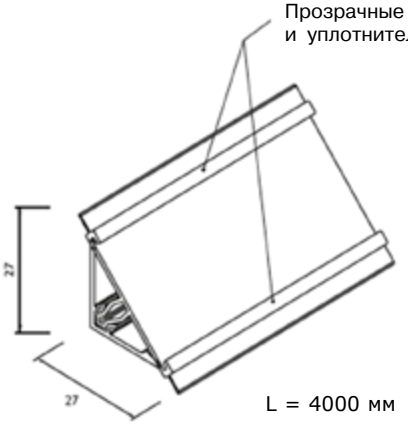
Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0055/36	серый	• 2 торцевые заглушки • угол 90° внутренний

Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0055/37	серый	угол 90° внешний

Пристеночный бортик треугольный под вставку

Артикул	Цвет
FRM7294/1	серый

Прозрачные загибы и уплотнители



L = 4000 мм

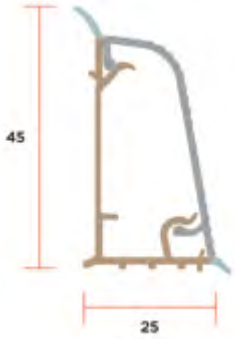
Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
27 x 27мм	4 м	пластик	пластик

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 м	пластик	алюминий

Артикул	Цвет	
SLM0050		алюминий гладкий
SLM0051		алюминий рефленый

Соединители овального пристеночного бортика

Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0070	серый	2 торцевые заглушки

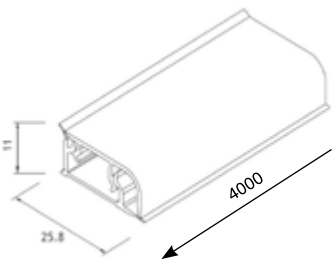
Артикул	Цвет	Комплектность
SLM0071	серый	угол 90˚ внутренний

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

Made in Italy



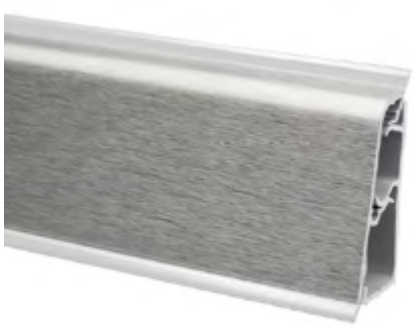
Артикул	Код цвета	Цвет
FRM7146	ANOD.CHIMICO	алюминий матовый
FRM7147	ANOD.LUCIDO	алюминий полированный

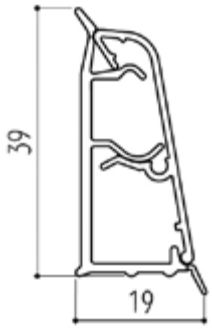
Комплект соединителей овального пристеночного бортика

Артикул	Код цвета	Цвет
FRM7152	GRIGIO CHIARO	светло-серый

2 варианта монтирования плинтуса - вертикальное и горизонтальное

Пристеночный бортик овальный





Размер	Длина	Материал основы	Материал вставки
39x19 мм	4 м	пластик	пластик + бумага

Артикул	Цвет
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
FRM7153.000	серый	

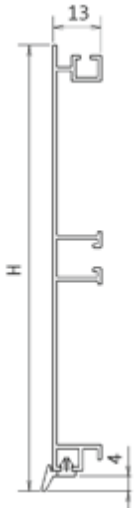
Цокольная система

394 ...Цоколь алюминиевый
394 ...Соединители для алюминиевого цоколя
395 ...Пластиковый цоколь FIRMAX
396 ...Карта декоров цоколя FIRMAX
397 ...Таблица соответствия цоколя и аксессуаров FIRMAX
398 ...Пластиковый цоколь ALPHALUX
399 ...Карта декоров цоколя ALPHALUX
399 ...Таблица соответствия цоколя и аксессуаров ALPHALUX
400 ...Пластиковый цоколь отечественный
401 ...Карта декоров цоколя отечественного
401 ...Таблица соответствия отечественного цоколя и аксессуаров
402 ...Опоры для кухонной мебели
405 ...Пластиковые базы для встроенных холодильников

Цоколь алюминиевый

FIRMAX Made in Italy

Цоколь алюминий сатинат L = 4 м



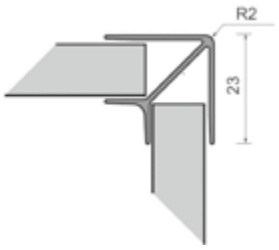
H, мм	алюминий сатинат
100	**FRM7182**
120	**FRM7341**
150	**FRM7342**

Возможна установка уплотнителя в двух положениях

Соединители для алюминиевого цоколя

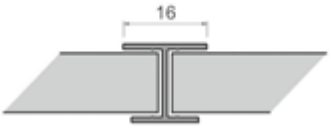
Соединитель для алюминиевого цоколя 90°

H, мм	Артикул
100	**FRM7183**
120	**FRM7346**
150	**FRM7347**

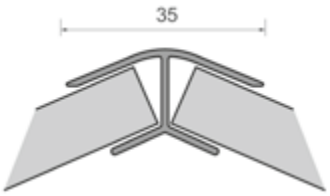


Соединитель для алюминиевого цоколя 180°

H, мм	Артикул
100	**FRM7184**
120	**FRM7349**
150	**FRM7350**

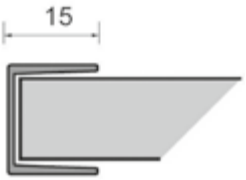


Соединитель для алюминиевого цоколя 135°



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

(под заказ)

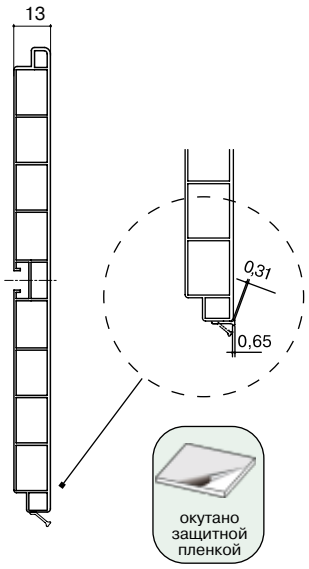
H, мм	алюминий сатинат
100	**FRM7464**
120	**FRM7495**
150	**FRM7527**

окутано защитной пленкой

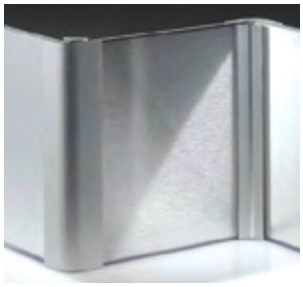
Опоры для цоколя см. на страницах 288

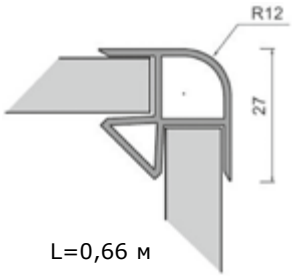
Пластиковый цоколь FIRMAX

FIRMAX Made in Italy



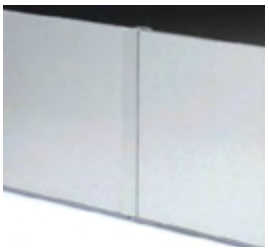
Соединитель для пластикового цоколя 90°

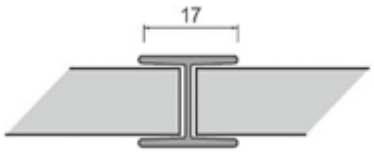




Соединители обернуты декором с обеих сторон

Соединитель для пластикового цоколя 180°

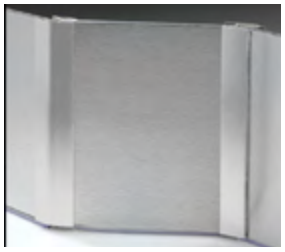


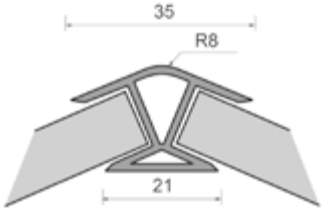


L=0,66 м

Соединители обернуты декором с обеих сторон

Соединитель для пластикового цоколя 135°

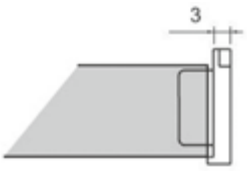




L=0,66 м

Соединители обернуты декором с обеих сторон

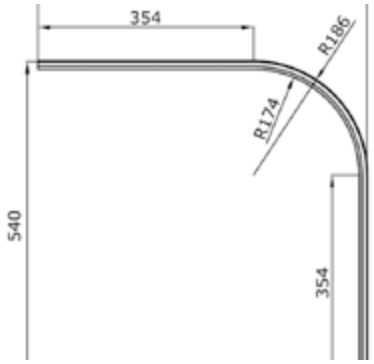
Заглушка для пластикового цоколя



H = 100, 120, 150 мм

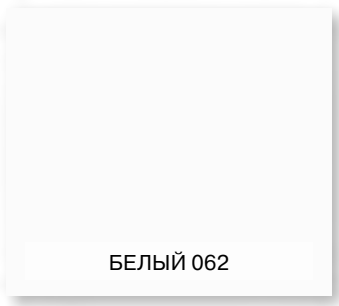
Цвет	Высота 100 мм	Высота 120 мм	Высота 150 мм
бежевый	**FRM7144**	**FRM7379**	**FRM7380**
белый	**FRM7143**	**FRM7381**	**FRM7325**
коричневый	**FRM7142**	**FRM7382**	**FRM7383**
серый	**FRM7145**	**FRM7384**	**FRM7385**
черный	**FRM7326**	**FRM7386**	**FRM7327**

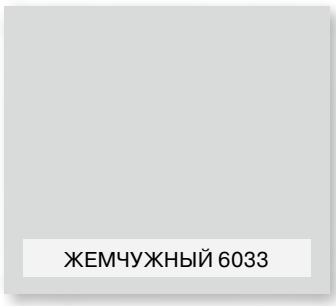
Радиусный элемент

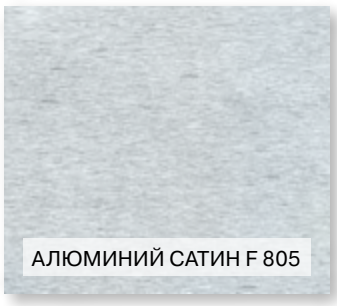


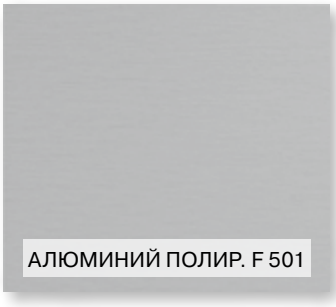
Опоры для цоколя см. на страницах 288

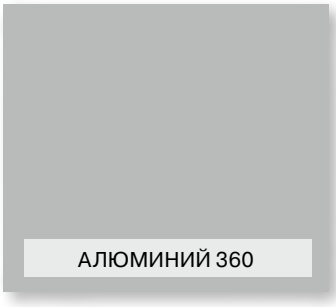
Карта декоров цоколя FIRMAX

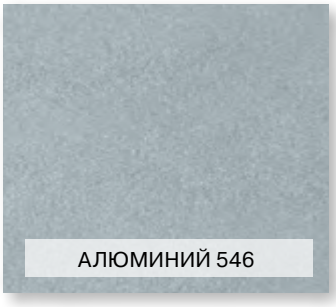


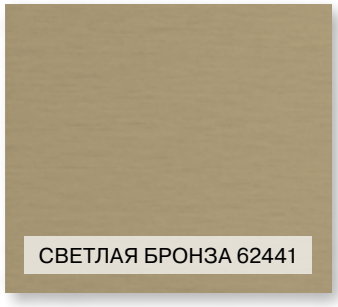


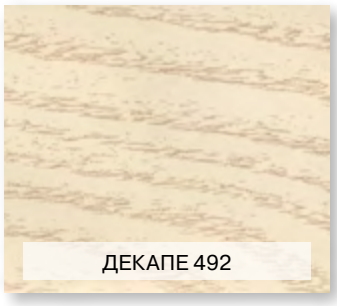


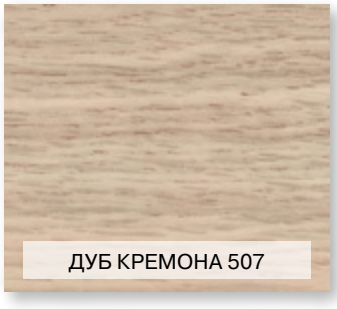


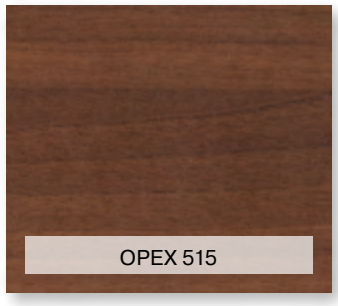


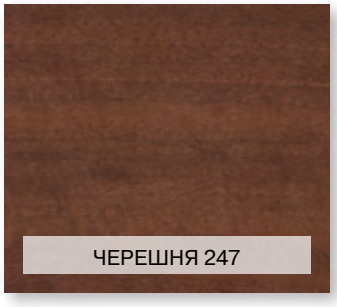


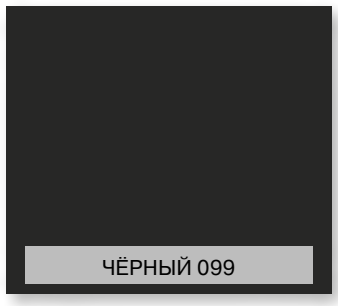






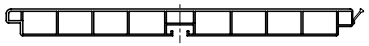
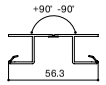






F - алюминиевая фольга

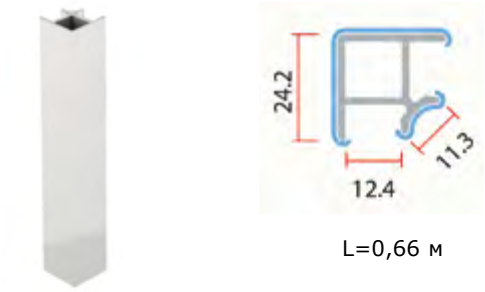
Таблица соответствия цоколя и аксессуаров FIRMAX

Цвет		Цоколь 4000 мм			Соединители 660 мм			Радиусный элемент (поставляются под заказ)		
										
код	наименование	100 мм	120 мм	150 мм	90 °	180 °	универсальный	100 мм	120 мм	150 мм
PVC-386	крем	FRM7112	FRM7242	FRM7366	FRM7219.66	FRM7402.66	FRM7608.66	FRM7449	FRM7472	FRM7503
PVC-062	белый	FRM7232	FRM7361	FRM7362	FRM7213.66	FRM7396.66	FRM7600.66	FRM7443	FRM7465	FRM7496
PVC-546	алюминий	FRM7127	FRM7248	FRM7257	FRM7226.66	FRM7405.66	FRM7616.66	FRM7452	FRM7480	FRM7512
PVC-099	черный	FRM7417	FRM7420	FRM7423	FRM7429.66	FRM7409.66	FRM7603.66	FRM7455	FRM7485	FRM7517
PVC concrete	бетон	FRM8202.10	FRM8202.12	FRM8202.15	FRM8202.35	FRM8202.45	FRM8202.40	FRM8202.21	FRM8202.22	FRM8202.25
PVC-088	антрацит	FRM8203.10	FRM8203.12	FRM8203.15	FRM8203.35	FRM8203.45	FRM8203.40	FRM8203.21	FRM8203.22	FRM8203.25
PVC-116	темно-серый	FRM8204.10	FRM8204.12	FRM8204.15	FRM8204.35	FRM8204.45	FRM8204.40	FRM8204.21	FRM8204.22	FRM8204.25
PVC-62441	светлая бронза	FRM8205.10	FRM8205.12	FRM8205.15	FRM8205.35	FRM8205.45	FRM8205.40	FRM8205.21	FRM8205.22	FRM8205.25
PVC-62457	темная бронза	FRM8206.10	FRM8206.12	FRM8206.15	FRM8206.35	FRM8206.45	FRM8206.40	FRM8206.21	FRM8206.22	FRM8206.25
PVC-62458	металл	FRM8207.10	FRM8207.12	FRM8207.15	FRM8207.35	FRM8207.45	FRM8207.40	FRM8207.21	FRM8207.22	FRM8207.25
PVC-6033	жемчужный	FRM8208.10	FRM8208.12	FRM8208.15	FRM8208.35	FRM8208.45	FRM8208.40	FRM8208.21	FRM8208.22	FRM8208.25
FOIL-805	алюминий сатин	FRM7136	FRM7251	FRM7260	FRM7230.66	FRM7415.66	FRM7619.66	FRM7460	FRM7491	FRM7523
FOIL-813	инокс	FRM7133	FRM7359	FRM7360	FRM7231.66	FRM7416.66	FRM7620.66	FRM7461	FRM7492	FRM7524
FOIL-501	алюминий полир.	FRM8200.10	FRM8200.12	FRM8200.15	FRM8200.35	FRM8200.45	FRM8200.40	FRM8200.21	FRM8200.22	FRM8200.25
FOIL-506	бронза	FRM8201.10	FRM8201.12	FRM8201.15	FRM8201.35	FRM8201.45	FRM8201.40	FRM8201.21	FRM8201.22	FRM8201.25
PVC-190	венге шоколад	FRM7233	FRM7238	FRM7252	FRM7215.66	FRM7399.66	FRM7604.66	FRM7446	FRM7468	FRM7499
PVC-544	венге	FRM7109	FRM7247	FRM7256	FRM7225.66	FRM7285.66	FRM7615.66	FRM7292	FRM7479	FRM7510
PVC-247	черешня	FRM7103	FRM7239	FRM7363	FRM7216.66	FRM7400.66	FRM7606.66	FRM7447	FRM7469	FRM7500
PVC-475	вишня темная	FRM7118	FRM7243	FRM7371	FRM7221.66	FRM7281.66	FRM7611.66	FRM7288	FRM7475	FRM7506
PVC-515	орех	FRM7236	FRM7246	FRM7372	FRM7224.66	FRM7284.66	FRM7614.66	FRM7291	FRM7478	FRM7509
PVC-261	дуб	FRM7100	FRM7240	FRM7364	FRM7217.66	FRM7401.66	FRM7606.66	FRM7448	FRM7470	FRM7501
PVC-507	дуб кремона	FRM7235	FRM7245	FRM7255	FRM7223.66	FRM7283.66	FRM7613.66	FRM7290	FRM7477	FRM7508
PVC-492	декапе	FRM7121	FRM7244	FRM7254	FRM7222.66	FRM7282.66	FRM7612.66	FRM7289	FRM7476	FRM7507
AL-360	алюминий	FRM7182	FRM7341	FRM7342	FRM7183 H=100 FRM7346 H=120 FRM7347 H=150	FRM7184 H=100 FRM7349 H=120 FRM7350 H=150	FRM7185 H=100 FRM7352 H=120 FRM7353 H=150	FRM7464	FRM7495	FRM7527

Пластиковый цоколь ALPHALUX

Made in Italy

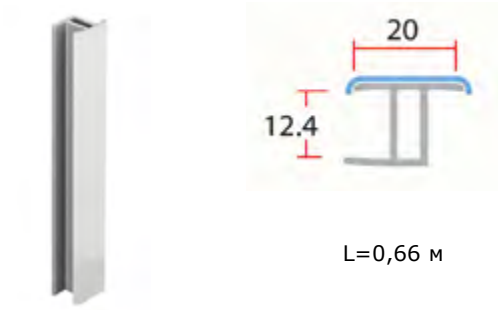
Соединитель для пластикового цоколя 90°



L=0,66 м

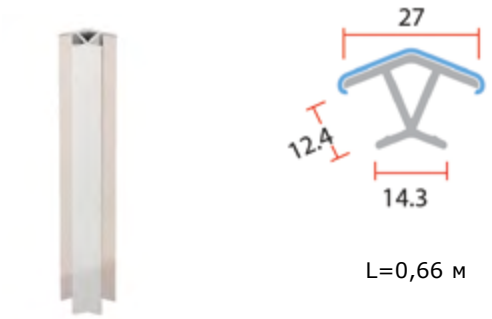
Соединители обернуты декором с обеих сторон

Соединитель для пластикового цоколя 180°



L=0,66 м

Соединитель для пластикового цоколя 135°



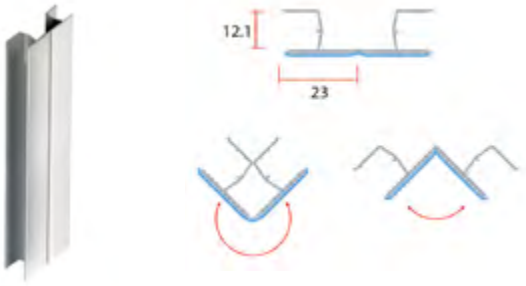
L=0,66 м

Соединители обернуты декором с обеих сторон

Торцевая заглушка/соединитель 90°

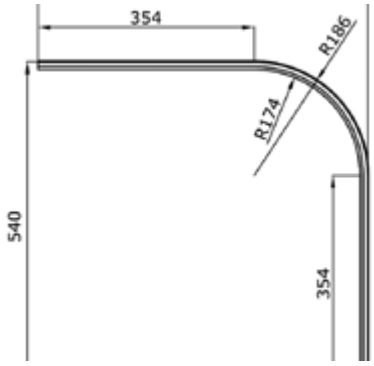
L=0,66 м

Соединитель универсальный



L=0,66 м

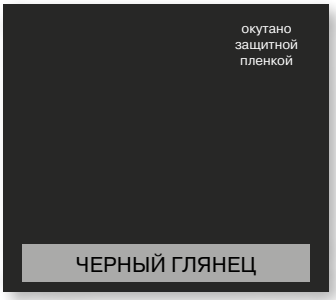
Радиусный элемент



Опоры для цоколя см. на страницах 288

Карта декоров цоколя ALPHALUX

Цокольная система Alphalux
– это уникальные декоры и высочайшее европейское качество!



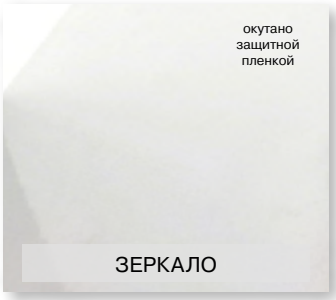
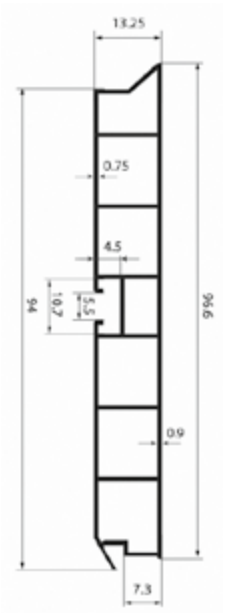


Таблица соответствия цоколя и аксессуаров ALPHALUX

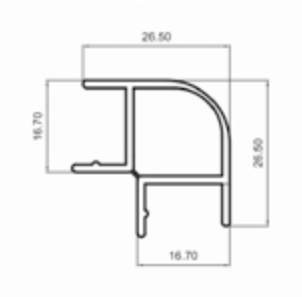
Цвет	цоколь 4000 мм		соединители 660 мм					закругления	
	100 мм	150 мм	Торцевая заглушка 90 °	90 °	135 °	180 °	универ-сальный	100 мм	150 мм
Белый глянец	**ALF0500.10**	**ALF0500.15**	**ALF0500.30**	**ALF0500.35**	**ALF0500.40**	**ALF0500.45**		**ALF0500.21**	**ALF0500.25**
Черный глянец	**ALF0501.10**	**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

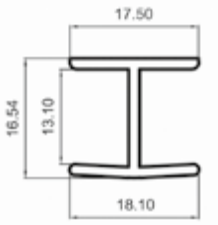


Соединитель для пластикового цоколя 90°



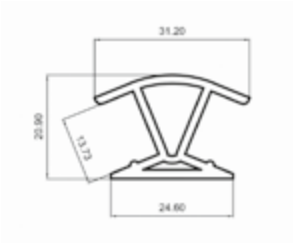
L=1м

Соединитель для пластикового цоколя 180°



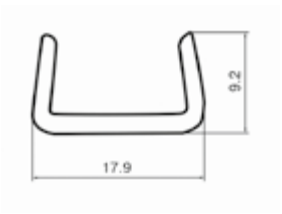
L=1м

Соединитель для пластикового цоколя 135°



L=1м

Заглушка для пластикового цоколя



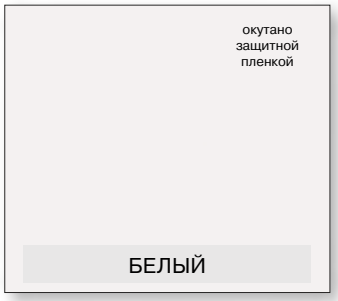
L=1м

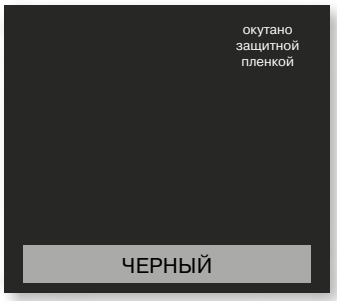
Радиусный элемент универсальный

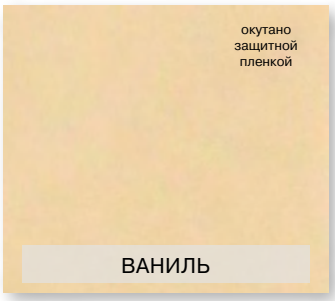
L=1м

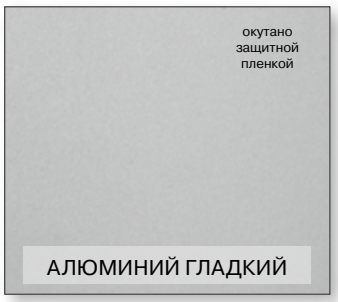
Опоры для цоколя см. на страницах 288

Карта декоров цоколя отечественного









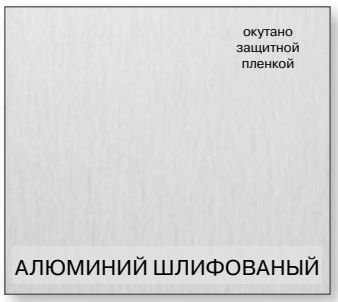
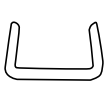
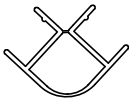
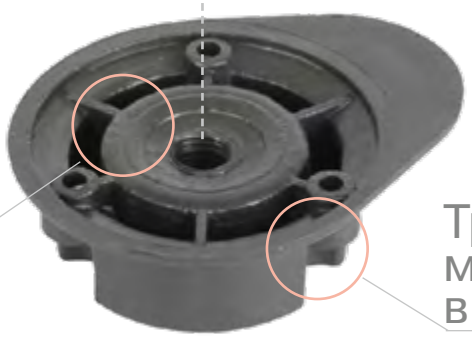


Таблица соответствия отечественного цоколя и аксессуаров

Декор	Цоколь		Радиусный элемент		Соединители			
								
	100 мм	150 мм	100 мм	150 мм	Заглушка	90˚	135˚	180˚
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**
Алюминий гладкий	**FRM9330.10**	**FRM9330.15**	**FRM9330.21**	**FRM9330.25**	**FRM9330.30**	**FRM9330.35**	**FRM9330.40**	**FRM9330.45**
Алюминий шлифованый	**FRM9331.10**	**FRM9331.15**	**FRM9331.21**	**FRM9331.25**	**FRM9331.30**	**FRM9331.35**	**FRM9331.40**	**FRM9331.45**

Опоры для кухонной мебели

ОСОБЕННОСТИ ПЛАСТИКОВОЙ ОПОРЫ FIRMAX

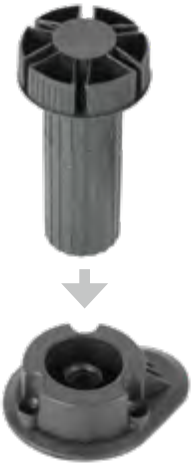


Крепление к корпусу

• Сквозное с помощью винта для цокольной опоры
• Без сверления, посредством трех саморезов с нижней части корпуса

Транспортировка мебели в собранном виде

• Удобно и практично предустанавливать 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.

Высота

• Широкий диапазон регулировки высоты.

Регулировка

• Сквозь корпус. Внутри опорной части имеется паз под отвертку шлиц
• Вручную или используя пазы под отвертку

Цокольная пластиковая опора

H, мм	Регулировка высоты, мм	Артикул
100	95-120	**FRM0598/1**
120	115-140	**FRM0599/1**
150	135-160	**FRM0600/1**

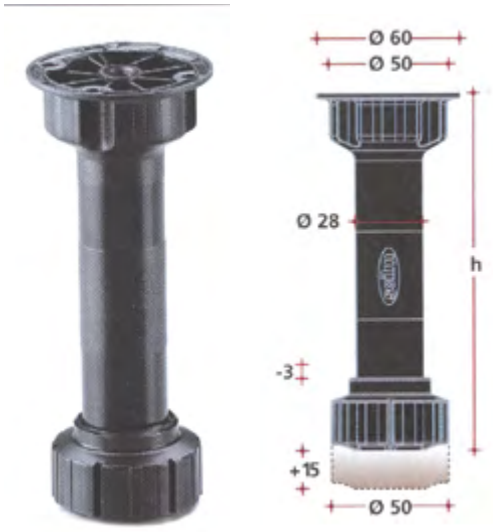
Клипса под алюминиевый и пластиковый цоколи

Артикул
FRM0601/1

Клипса под цоколь ДСП - 2 части

Артикул
FRM0602/1

Ножка под цоколь



- Материал: пластмасса
- Цвет: черный
- Диаметр ножки: 50 мм
- Регулировка по высоте: 15 мм

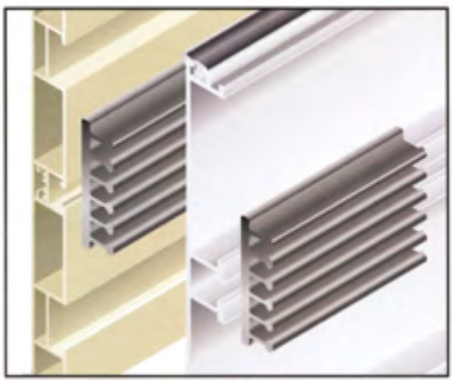
Артикул	Высота (h)
SLM0004	100 мм
SLM0005	120 мм
SLM0006	150 мм

Клипсы для цокольных ножек

- 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

SLM0014



Клипса для ножек под цоколь ДСП

SLM0015

made in Italy

ПЛАСТИКОВЫЕ БАЗЫ ДЛЯ ВСТРОЕННЫХ ХОЛОДИЛЬНИКОВ

СОКРАЩАЕТ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

черная

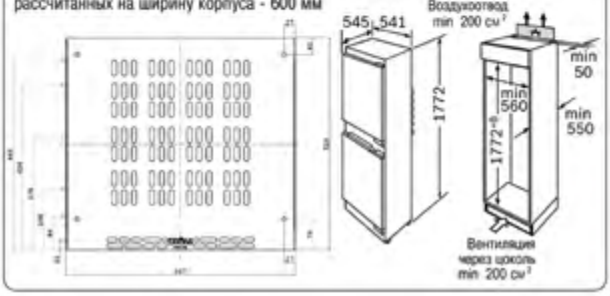
FRM7700.06

белая

FRM7700.07

Подходит для любых встроенных холодильников

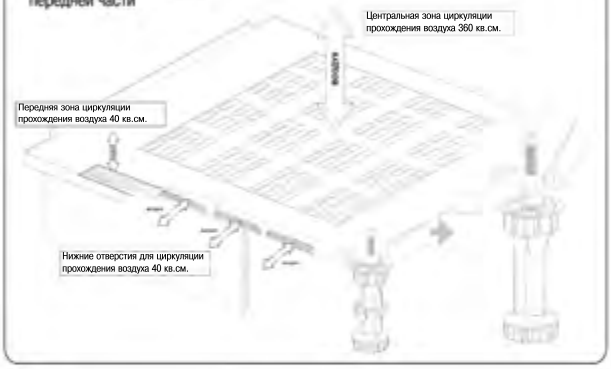
рассчитанных на ширину корпуса - 600 мм



Система вентиляции

позволяет отказаться от установки решетки в цокольной части

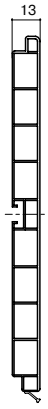
оборотная сторона передней части



Любые цокольные опоры

в которых есть резьба под винт М10

Мы рекомендуем использовать цокольные опоры FIRMAX, которые состоят из двух частей, что очень удобно при монтаже, сборке и доставке кухни. стр. 410-412



Любой цоколь

из различных материалов: ЛДСП, МДФ или пластиковый цоколь любого производителя.

Подробная информация на страницах: 402-409

Петля

для встроенного холодильника

CLC0103

Системы профилей GOLA

410 ...Горизонтальные профили GOLA Firmax
416 ...Вертикальные профили GOLA Firmax
420 ...Профили GOLA Firmax для верхних баз

GOLA

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 систему профилей GOLA FIRMAX 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 дополнительной подсветки рабочей поверхности и декоративного освещения;

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.

FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

GOLA

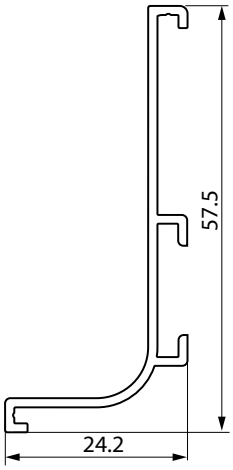
система профилей

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.BB	4,2м	8 шт.	Алюминий	Черный браш
FRM9200.W	4,2м	8 шт.	Алюминий	Белый
FRM9200.G	4,2м	8 шт.	Алюминий	Золото
FRM9200.CH	4,2м	8 шт.	Алюминий	Шампань
FRM9200.GB	4,2м	8 шт.	Алюминий	Золото браш

Норма отпуска профиля - 1 штука

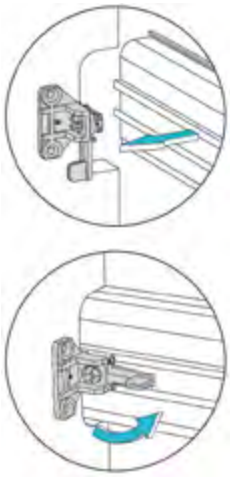
Комплект торцевых заглушек

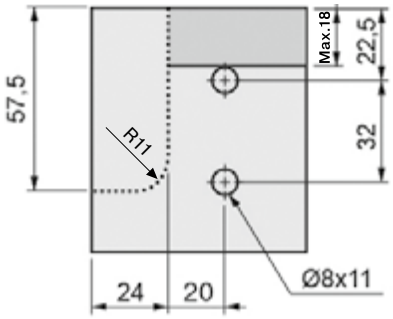
цвет	артикул
Серый	FRM9200.06
Черный	FRM9200.06.B
Белый	FRM9200.06.W
Золото	FRM9200.06.G
Шампань	FRM9200.06.CH

Комплект угловых элементов 90°

цвет	артикул
Серый	FRM9200.07
Черный	FRM9200.07.B
Белый	FRM9200.07.W
Золото	FRM9200.07.G
Шампань	FRM9200.07.CH

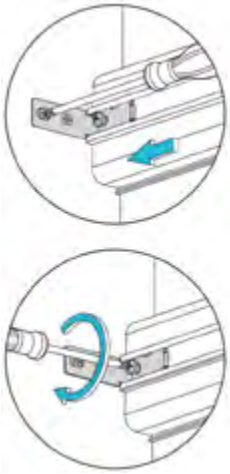
Крепление профиля (вариант 1)

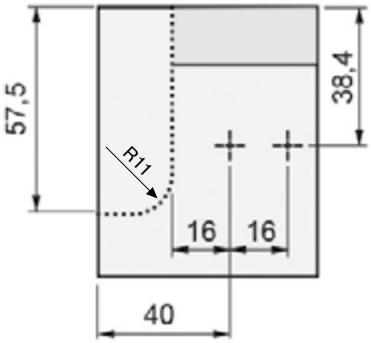




Артикул
FRM9211
н/у 20 шт

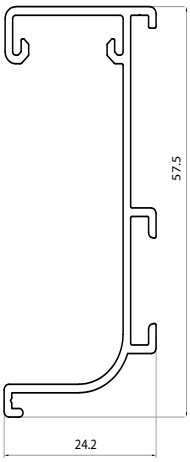
Крепление профиля (вариант 2)





Артикул
FRM9212
н/у 50 шт

Профиль верхний для нижних кухонных баз под подсветку



Рассеиватель из поликарбоната приобретается отдельно, стр.14

Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
FRM9200.LED	4,2м	4 шт.	Алюминий	Серебро анод
FRM9200.B.LED	4,2м	4 шт.	Алюминий	Черный анод
FRM9200.BB.LED	4,2м	4 шт.	Алюминий	Черный браш
FRM9200.W.LED	4,2м	4 шт.	Алюминий	Белый
FRM9200.G.LED	4,2м	4 шт.	Алюминий	Золото
FRM9200.CH.LED	4,2м	4 шт.	Алюминий	Шампань
FRM9200.GB.LED	4,2м	4 шт.	Алюминий	Золото браш

Норма отпуска профиля - 1 штука

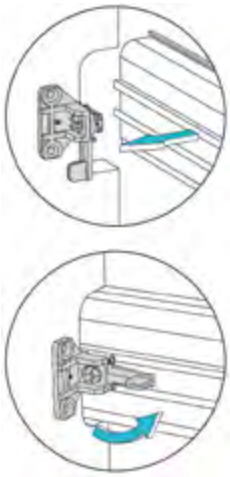
Комплект торцевых заглушек

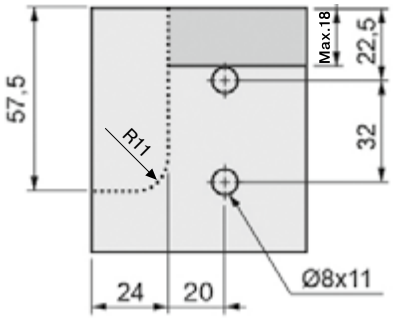
цвет	артикул
Серый	FRM9200.06
Черный	FRM9200.06.B
Белый	FRM9200.06.W
Золото	FRM9200.06.G
Шампань	FRM9200.06.CH

Комплект угловых элементов 90°

цвет	артикул
Серый	FRM9200.07
Черный	FRM9200.07.B
Белый	FRM9200.07.W
Золото	FRM9200.07.G
Шампань	FRM9200.07.CH

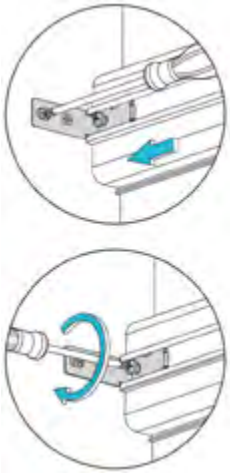
Крепление профиля (вариант 1)

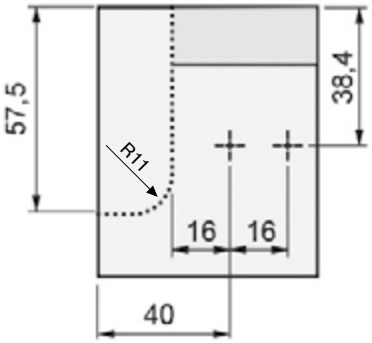




Артикул
FRM9211
н/у 20 шт

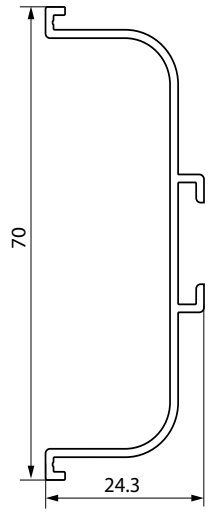
Крепление профиля (вариант 2)





Артикул
FRM9212
н/у 50 шт

Профиль средний
для нижних кухонных баз



Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
FRM9201	4,2м	4 шт.	Алюминий	Серебро анод
FRM9201.B	4,2м	4 шт.	Алюминий	Черный анод
FRM9201.BB	4,2м	4 шт.	Алюминий	Черный браш
FRM9201.W	4,2м	4 шт.	Алюминий	Белый
FRM9201.G	4,2м	4 шт.	Алюминий	Золлото
FRM9201.CH	4,2м	4 шт.	Алюминий	Шампань
FRM9201.GB	4,2м	4 шт.	Алюминий	Золото браш

Норма отпуска профиля - 1 штука

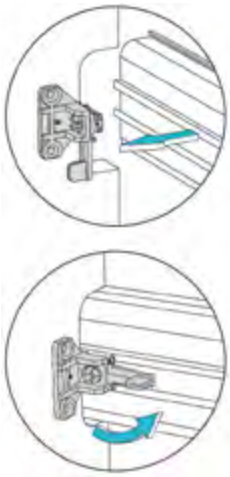
Комплект торцевых заглушек

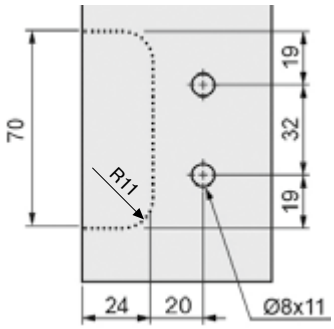
цвет	артикул
Серый	FRM9201.06
Черный	FRM9201.06.B
Белый	FRM9201.06.W
Золото	FRM9201.06.G
Шампань	FRM9201.06.CH

Комплект угловых элементов 90°

цвет	артикул
Серый	FRM9201.07
Черный	FRM9201.07.B
Белый	FRM9201.07.W
Золото	FRM9201.07.G
Шампань	FRM9201.07.CH

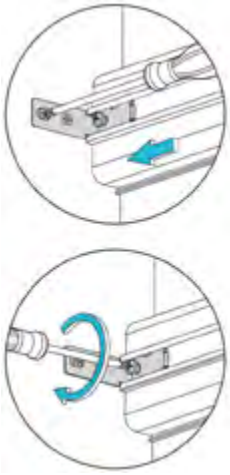
Крепление профиля (вариант 1)

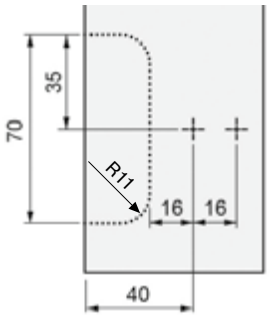




Артикул
FRM9211
н/у 20 шт

Крепление профиля (вариант 2)

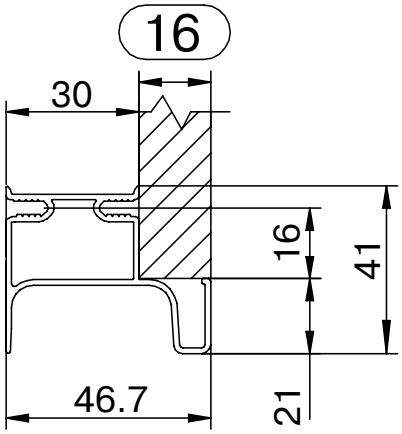




Артикул
FRM9215
н/у 50 шт

Вертикальные профили GOLA Firmax

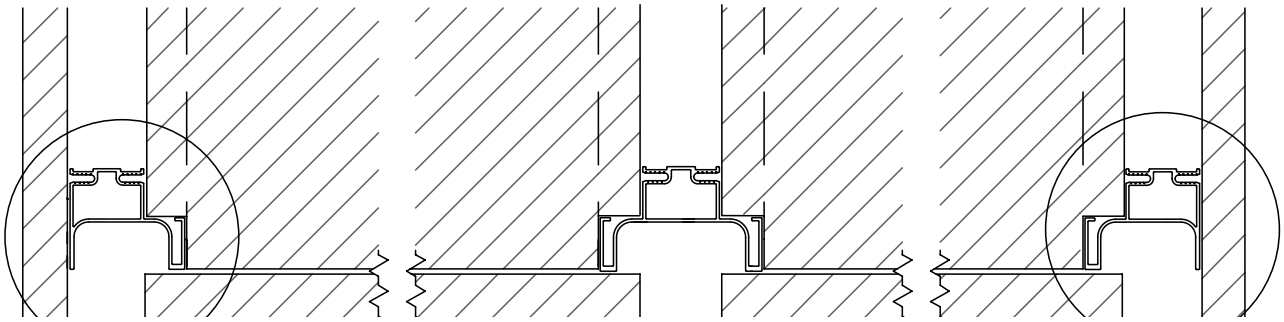
Профиль вертикальный боковой для шкафов
(для корпусов, изготовленных из ЛДСП 16 мм)



Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
FRM9202	3 м	4 шт.	Алюминий	Серебро анод
FRM9202.B	3 м	4 шт.	Алюминий	Черный анод
FRM9202.BB	3 м	4 шт.	Алюминий	Черный браш
FRM9202.W	3 м	4 шт.	Алюминий	Белый
FRM9202.G	3 м	4 шт.	Алюминий	Золото
FRM9202.CH	3 м	4 шт.	Алюминий	Шампань
FRM9202.GB	3 м	4 шт.	Алюминий	Золото браш

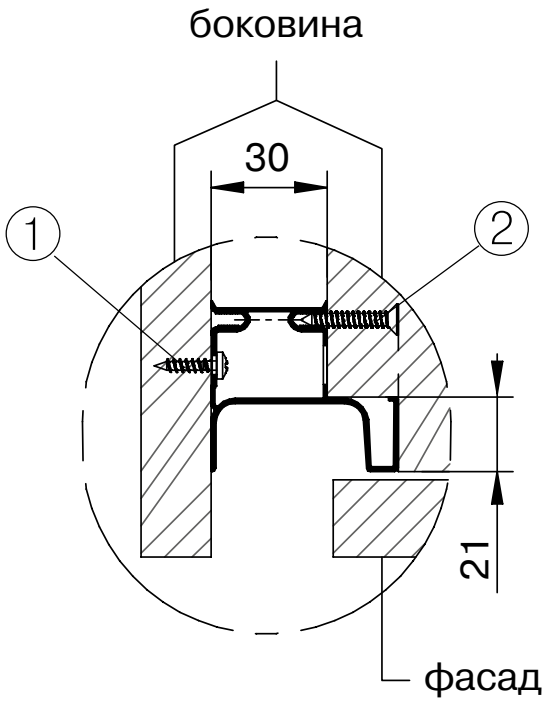
Норма отпуска профиля - 1 штука

Пример установки (вид сверху)



FRM9202 **FRM9203** **FRM9202**

Рекомендации по установке

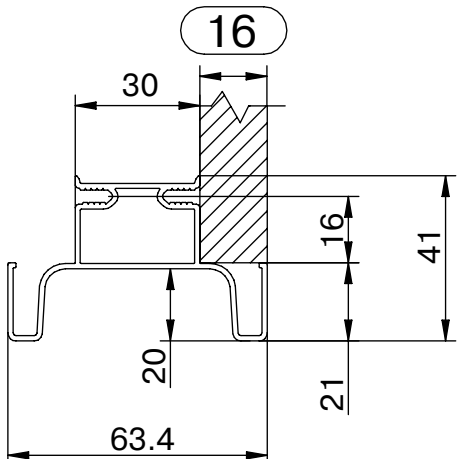


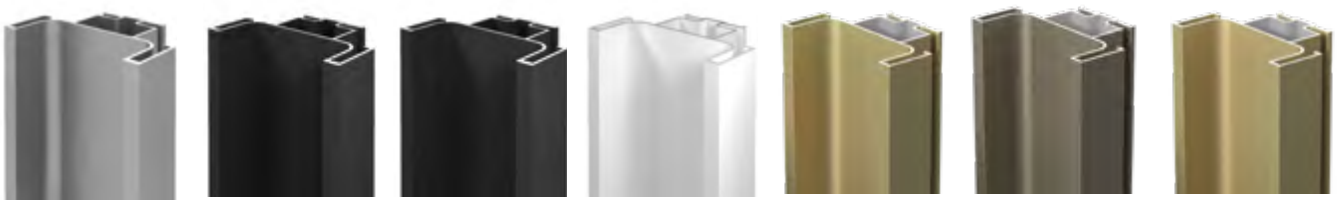
② Вертикальные профили GOLA FIRMAX крепятся к боковинам с помощью саморезов

① Для этой фиксации профилей мы рекомендуем использовать саморезы 3.5x16 мм

Для этой фиксации профилей мы рекомендуем использовать саморезы 4x25 мм

Профиль вертикальный средний для шкафов
(для корпусов, изготовленных из ЛДСП 16 мм)

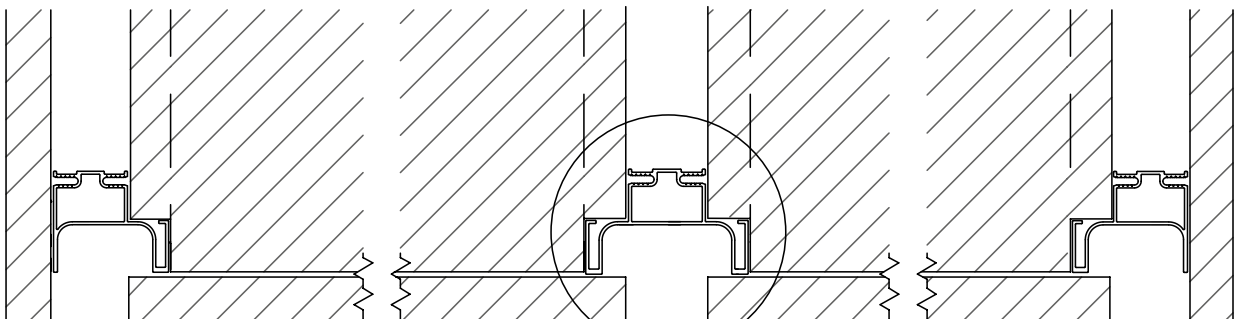




Артикул	Длина	Упаковка	Материал	Цвет
FRM9203	3 м	4 шт.	Алюминий	Серебро анод
FRM9203.B	3 м	4 шт.	Алюминий	Черный анод
FRM9203.BB	3 м	4 шт.	Алюминий	Черный браш
FRM9203.W	3 м	4 шт.	Алюминий	Белый
FRM9203.G	3 м	4 шт.	Алюминий	Золото
FRM9203.CH	3 м	4 шт.	Алюминий	Шампань
FRM9203.GB	3 м	4 шт.	Алюминий	Золото браш

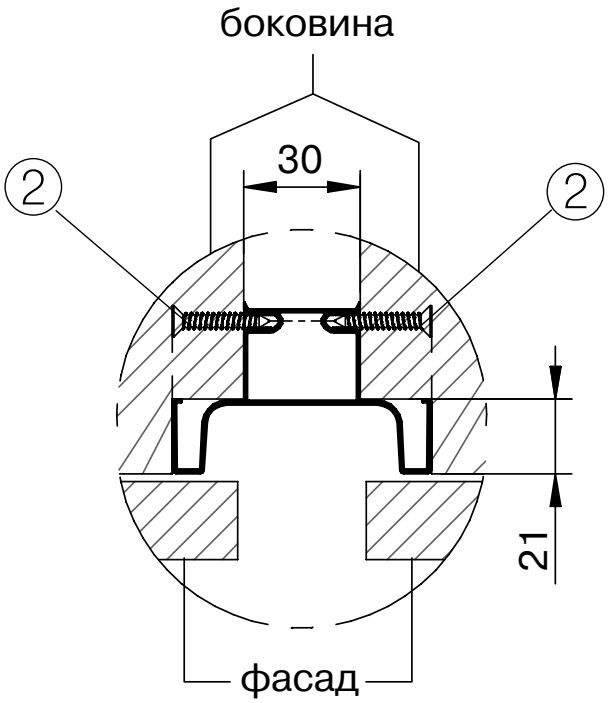
Норма отпуска профиля - 1 штука

Пример установки (вид сверху)



FRM9202 **FRM9203** **FRM9202**

Рекомендации по установке

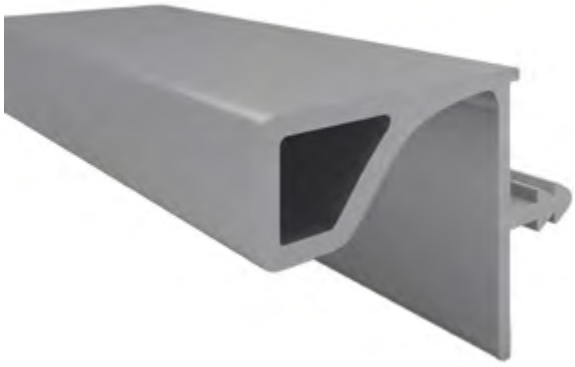


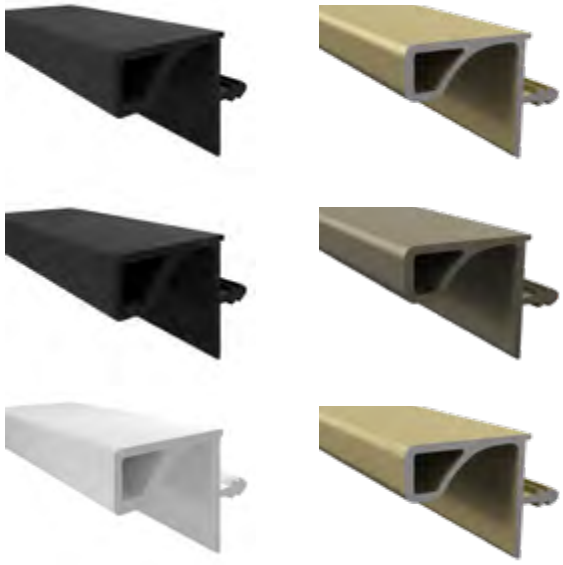
Вертикальные профили GOLA FIRMAX крепятся к боковинам с помощью саморезов

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

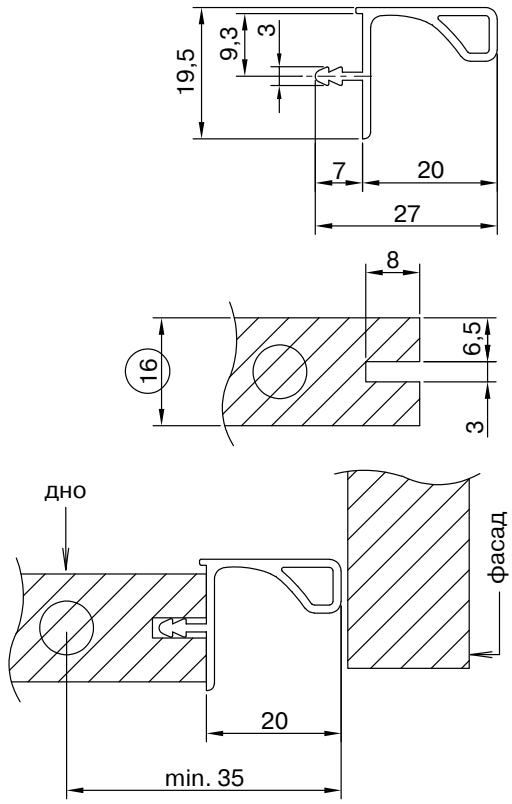




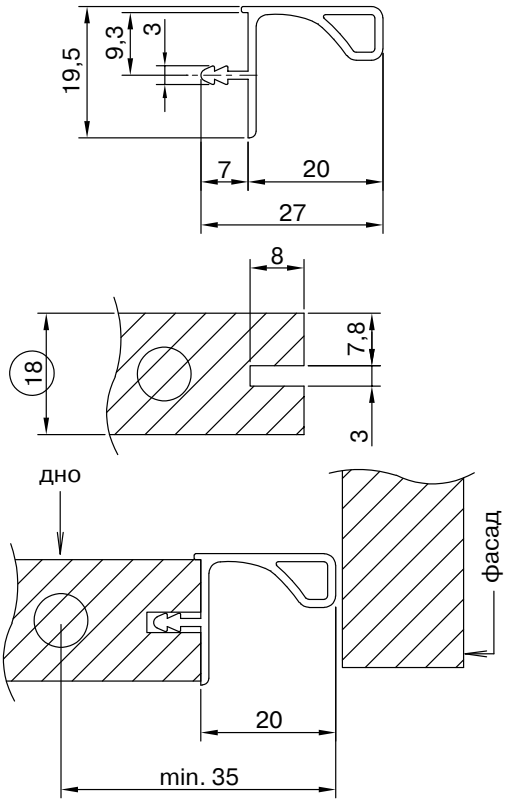
Артикул	Длина	Упаковка	Толщина ДСП	Цвет
FRM9220	3 м	8 шт.	16/18 мм	Серебро анод
FRM9220.B	3 м	8 шт.	16/18 мм	Черный анод
FRM9220.BB	3 м	8 шт.	16/18 мм	Черный браш
FRM9220.W	3 м	8 шт.	16/18 мм	Белый
FRM9220.G	3 м	8 шт.	16/18 мм	Золото
FRM9220.CH	3 м	8 шт.	16/18 мм	Шампань
FRM9220.GB	3 м	8 шт.	16/18 мм	Золото браш

Норма отпуска профиля - 1 штука

Монтажная схема для ЛДСП 16мм

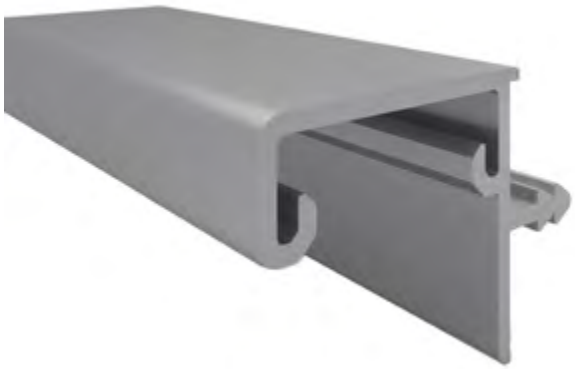


Монтажная схема для ЛДСП 18мм



Внимание! Упил дна на 20мм актуален только в случае его затопления относительно боковин. Если детали заподлицо, рекомендуем спиливать минимум 21мм.

Профиль врезной GOLA FIRMAX
для верхних баз, изготовленных из ЛДСП 16/18мм
(возможность установки светодиодной ленты)

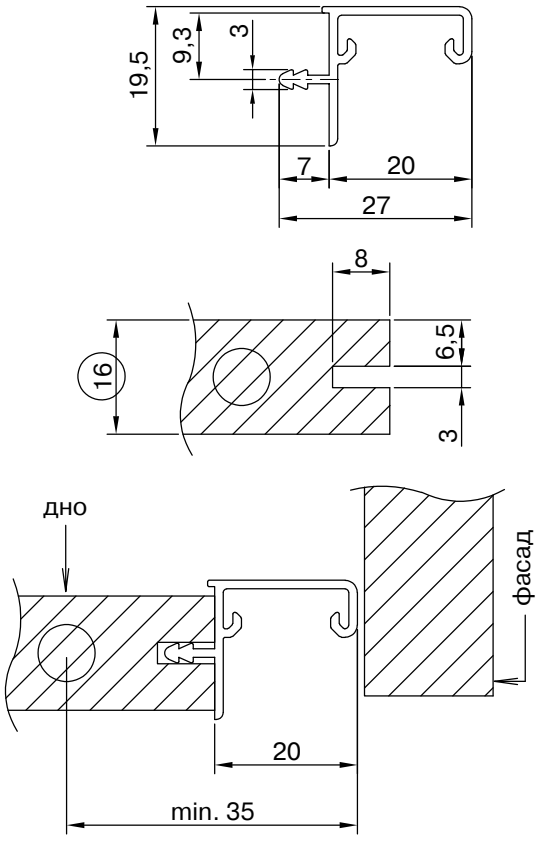


Рассеиватель из поликарбоната приобретается отдельно, стр.14

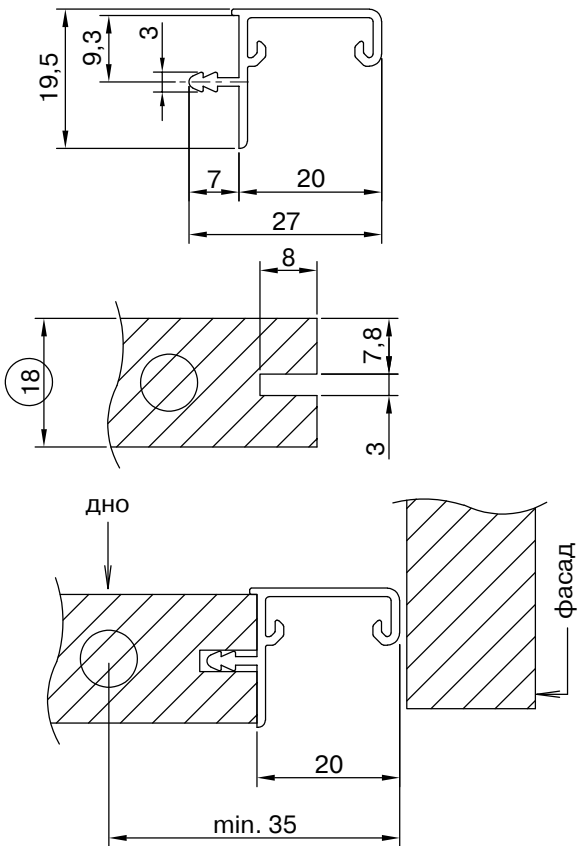
Артикул	Длина	Упаковка	Толщина ДСП	Цвет
FRM9221	3 м	8 шт.	16/18 мм	Серебро анод
FRM9221.B	3 м	8 шт.	16/18 мм	Черный анод
FRM9221.BB	3 м	8 шт.	16/18 мм	Черный браш
FRM9221.W	3 м	8 шт.	16/18 мм	Белый
FRM9221.G	3 м	8 шт.	16/18 мм	Золото
FRM9221.CH	3 м	8 шт.	16/18 мм	Шампань
FRM9221.GB	3 м	8 шт.	16/18 мм	Золото браш

Норма отпуска профиля - 1 штука

Монтажная схема для ЛДСП 16мм



Монтажная схема для ЛДСП 18мм

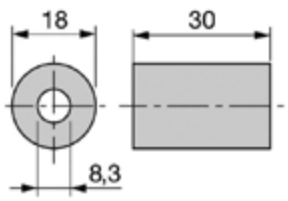


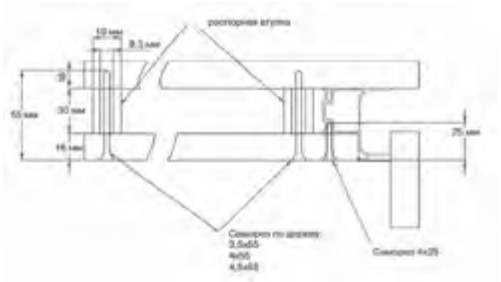
Внимание! Упил дна на 20мм актуален только в случае его затопления относительно боковин. Если детали заподлицо, рекомендуем спиливать минимум 21мм.

Рассеиватель из поликарбоната

Артикул	Длина	Материал	Цвет
LED05005	2 м	Поликарбонат	Серебристый

Распорная втулка для установки вертикальных профилей Gola FIRMAX, пластик





Артикул	Длина	Материал	Цвет
FRM9290	30 мм	пластик	черный

Посудосушители

424 …Посудосушители в верхнюю базу
432 …Посудосушители в нижнюю базу

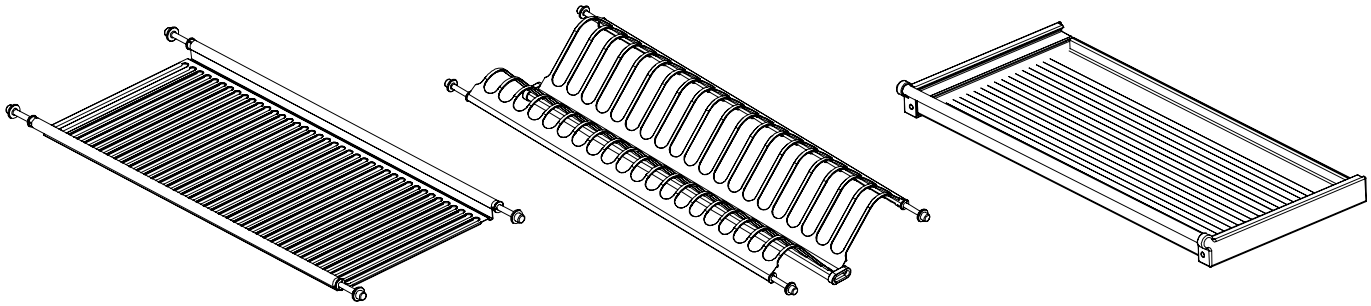
Сушка двухуровневая в верхнюю базу

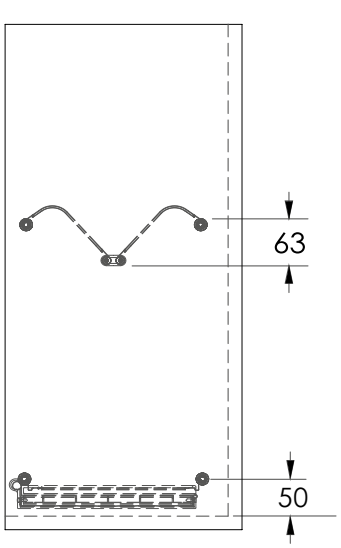
FIRMAX FURNITURE COMPONENTS Smartline

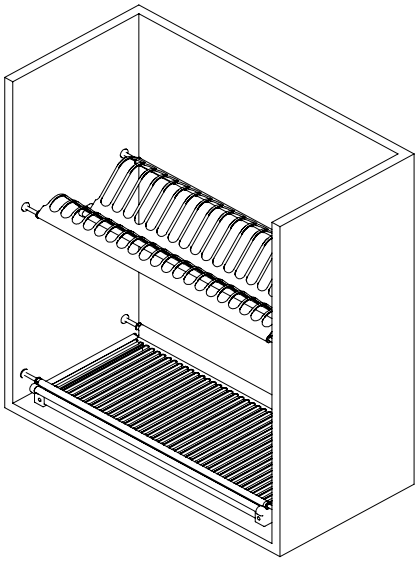
В комплект входят:

- сушка для чашек
- сушка для тарелок
- поддон из нержавеющей стали

Материал: нержавеющая сталь







Артикул	Ширина базы (мм)	Минимальная глубина базы (мм)
FRM1515.45	450	300
FRM1515.60	600	
FRM1515.70	700	
FRM1515.80	800	
FRM1515.90	900	

Посудосушители

SIDERPLAST

Сушки для тарелок и чашек

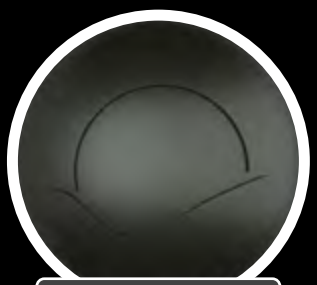
Иитальянский производитель аксессуаров для кухонной мебели с 50 летней историей успешной работы.

Высокого качества продукции производитель достигает благодаря использованию исключительно качественных материалов (сталь, алюминий и т.д), оснащению производства высокотехнологичным оборудованием и серьезному контролю качества товара на всех стадиях производства.

Продукция SIDAERPLAST всегда отвечает самым последним требованиям рынка. Технические специалисты компании совершенствуют свою продукцию, разрабатывают новинки, вкладывая в них максимальную функциональность, инновации, доступность для конечных покупателей.

MADE IN ITALY

Цветовые решения:



Антрацит

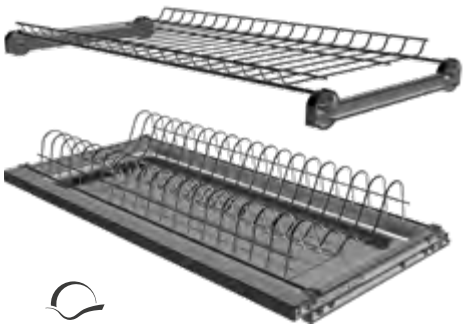
Хром

Сталь нержавеющая

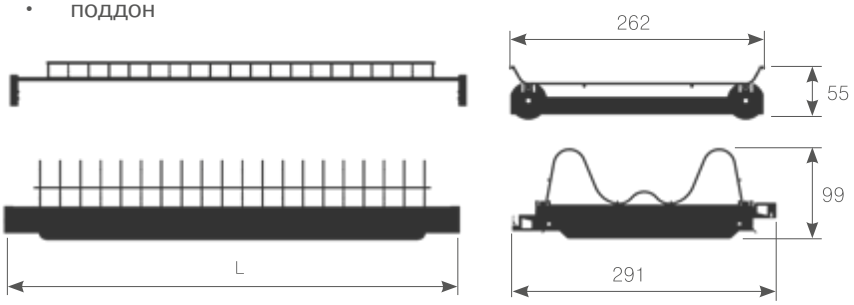
Сушка с рамой

двухуровневая в верхнюю базу
- 400мм, 450мм, 600мм, 800мм
и 900мм
Материал - сталь

В комплект входят:
- сушка для чашек
- сушка для тарелок
- алюминиевая рамка с держателем задней стенки, регулируемая по глубине
- комплект креплений сушки верхнего уровня
- поддон



SIDERPLAST

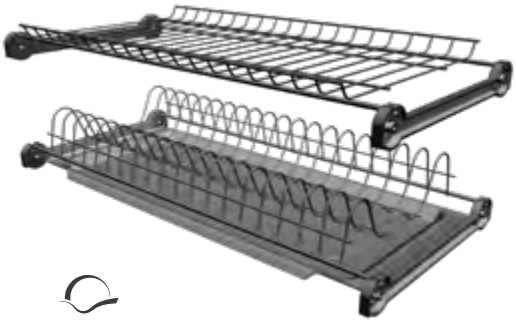


Ширина базы, мм	L, мм	Антрацит	Хром	Нержавеющая сталь
400	368	**SDP0013.40ANT**	**SDP0013.40CHR**	**SDP0013.40IN**
450	418	**SDP0013.45ANT**	**SDP0013.45CHR**	**SDP0013.45IN**
500	468	**SDP0013.50ANT**	**SDP0013.50CHR**	**SDP0013.50IN**
600	568	**SDP0013.60ANT**	**SDP0013.60CHR**	**SDP0013.60IN**
700	668	**SDP0013.50ANT**	**SDP0013.50CHR**	**SDP0013.50IN**
800	768	**SDP0013.80ANT**	**SDP0013.80CHR**	**SDP0013.80IN**
900	868	**SDP0013.90ANT**	**SDP0013.90CHR**	**SDP0013.90IN**

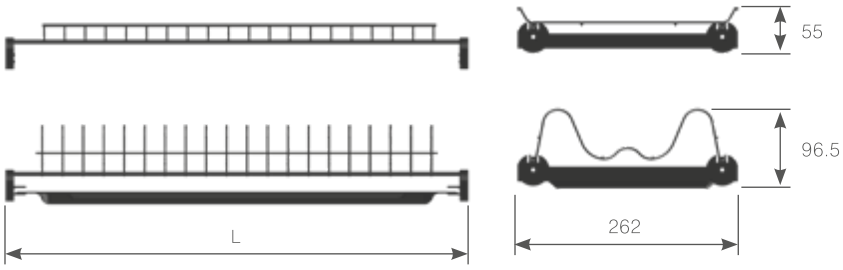
Сушка без рамы

двухуровневая в верхнюю базу -
400мм, 450мм, 600мм, 800мм, 900мм
Материал - сталь

В комплект входят:
- сушка для чашек
- сушка для тарелок
- комплект креплений сушки верхнего и нижнего уровня
- поддон



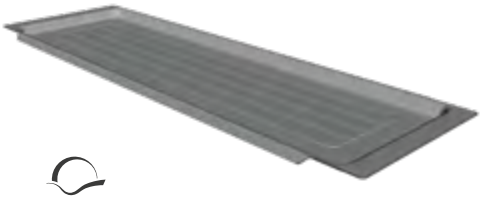
SIDERPLAST



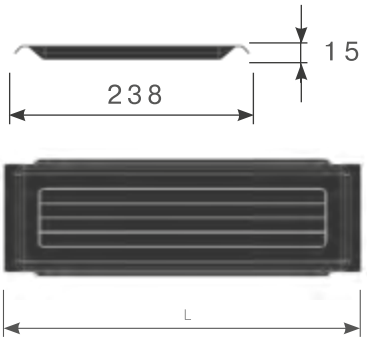
Ширина базы, мм	L, мм	Антрацит	Хром	Нержавеющая сталь
400	368	**SDP0012.40ANT**	**SDP0012.40CHR**	**SDP0012.40IN**
450	418	**SDP0012.45ANT**	**SDP0012.45CHR**	**SDP0012.45IN**
500	468	**SDP0012.50ANT**	**SDP0012.50CHR**	**SDP0012.50IN**
600	568	**SDP0012.60ANT**	**SDP0012.60CHR**	**SDP0012.60IN**
700	668	**SDP0012.70ANT**	**SDP0012.70CHR**	**SDP0012.70IN**
800	768	**SDP0012.80ANT**	**SDP0012.80CHR**	**SDP0012.80IN**
900	868	**SDP0012.90ANT**	**SDP0012.90CHR**	**SDP0012.90IN**

Поддон

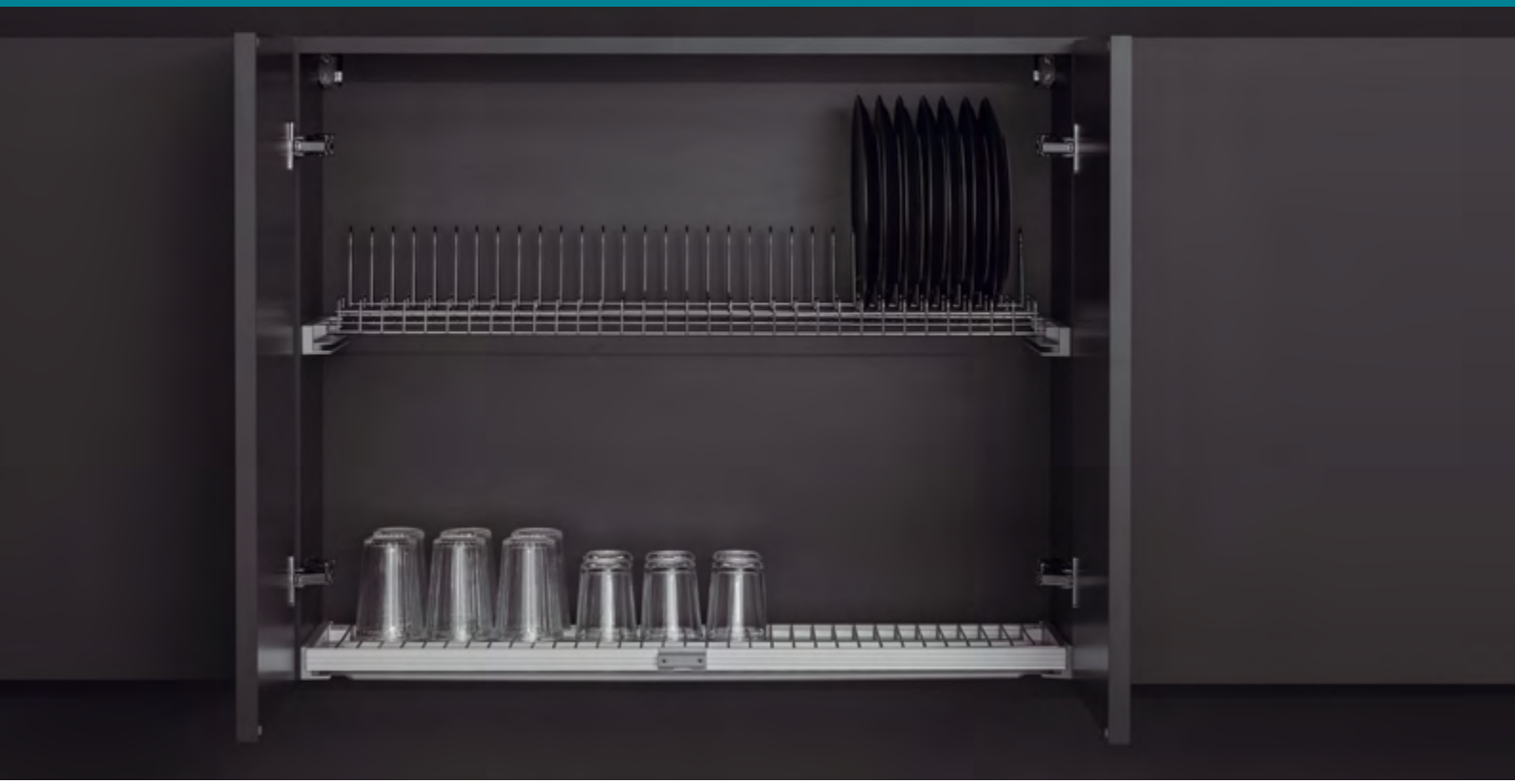
транспарент



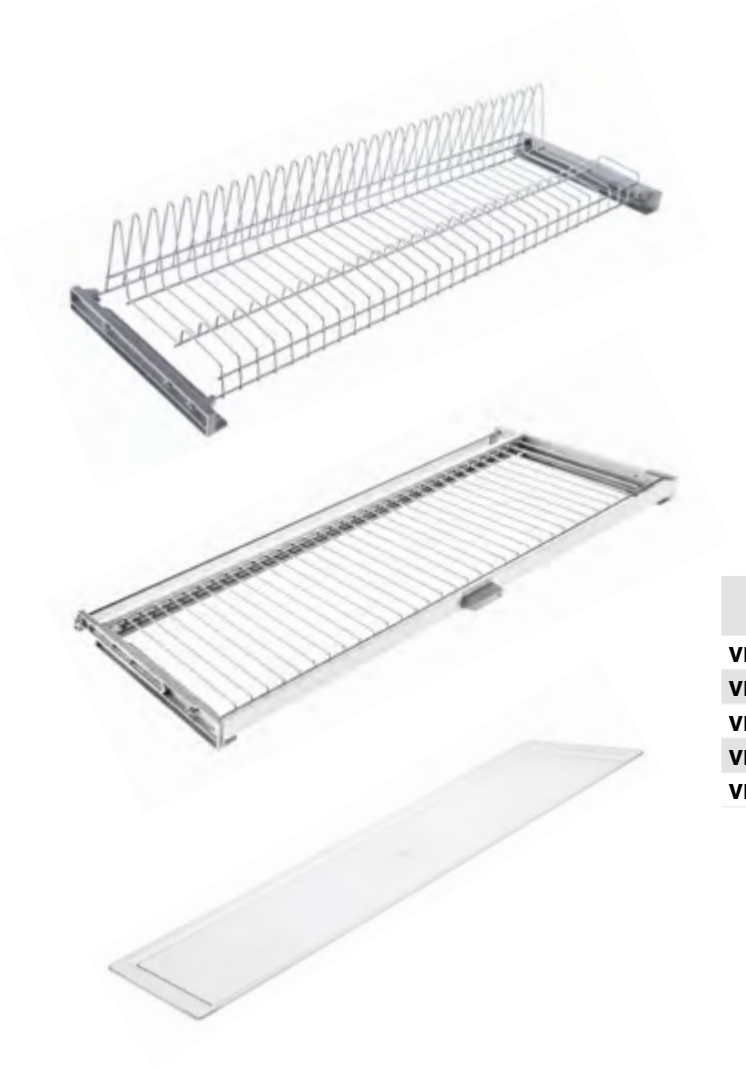
SIDERPLAST



Ширина базы, мм	**Артикул**	материал
450	**SDP0100.45**	пластик
500	**SDP0101.50**	сталь
600	**SDP0100.60**	пластик
700	**SDP0101.70**	сталь
800	**SDP0100.80**	пластик
900	**SDP0100.90**	пластик



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

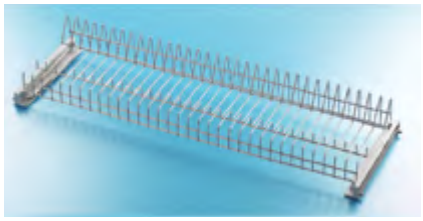
Артикул	Ширина Базы	Ширина	Глубина	Материал поддона
VIB2008.45/16	450 мм	418 мм	283-391 мм	пластик
VIB2008.60/16	600 мм	568 мм	283-391 мм	пластик
VIB2008.70ST/16	700 мм	668 мм	283-391 мм	металл
VIB2008.80/16	800 мм	768 мм	283-391 мм	пластик
VIB2008.90/16	900 мм	868 мм	283-391 мм	пластик

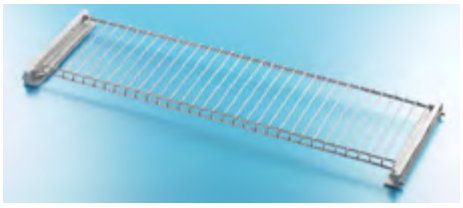
По желанию Вы можете доукомплектовать комлект сушки дополнительным поддоном см. стр. 396

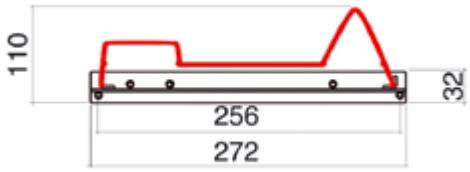
Комплект сушек Griglie (для ДСП 18 мм)

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

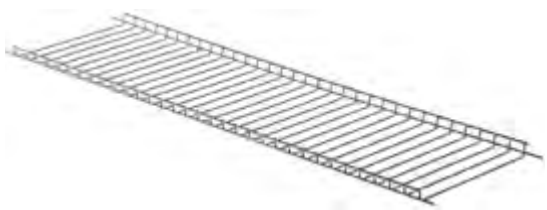






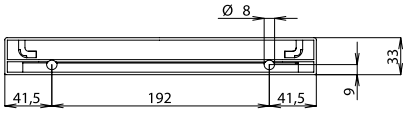
Комплектовать дополнительно поддонами VIB0100-VIB0107

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

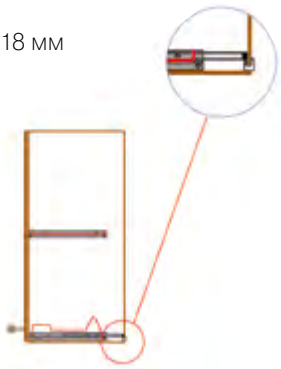
Крепление боковое 16/18 мм



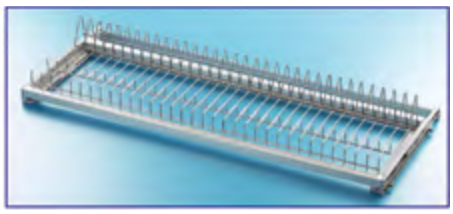
Артикул	Арт. пр-ля	Ширина (W)
VIB0245	FLV01	275 мм

Комплект сушек Variant

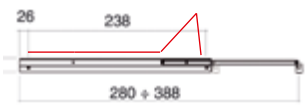
Материал: сталь хромированная
боковой фиксатор – пластик,
рама – алюминий
Для ДСП толщиной 16/18 мм



Сушка для тарелок

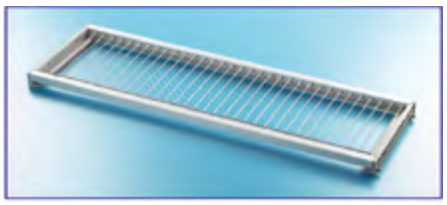


Артикул	Арт. пр-ля	ДСП	Ширина (W)
VIB0124	SV45VRR	18 мм	414 мм
VIB0159	SV45VRRF16	16 мм	418 мм
VIB0125	SV60VRR	18 мм	564 мм
VIB0160	SV60VRRF16	16 мм	568 мм
VIB0126	SV80VRR	18 мм	764 мм
VIB0161	SV80VRRF16	16 мм	768 мм
VIB0127	SV90VRR	18 мм	864 мм
VIB0162	SV90VRRF16	16 мм	868 мм



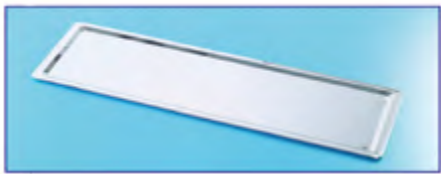
Высота 120 мм

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

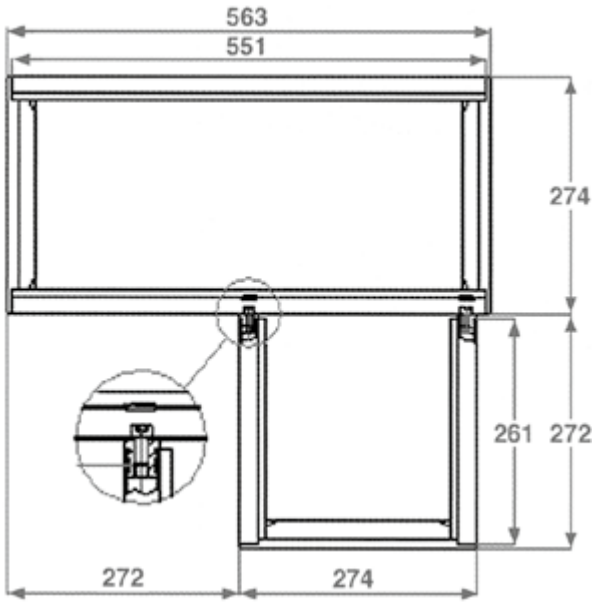
W – внутренняя ширина корпуса

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)	Открывание
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 закрывания
В комплект входят:

- сетчатая корзина
- направляющие частичного выдвижения (90%)
- поддон

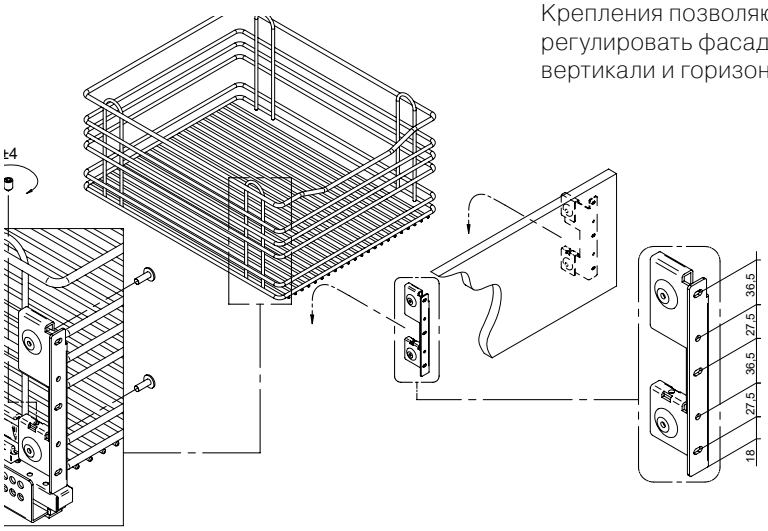
Сушка может комплектоваться креплениями к фасаду
Крепления заказываются отдельно - артикул крепления VIB2011.2

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

435 . . . Кухонное наполнение FIRMAX
435 . . . . . .Бутылочницы Smartline
437 . . . . . .Корзины Smartline
439 . . . . . .Угловые механизмы Smartline
440 . . . . . .Колонны выдвижные Smartline
442 . . . . . .Бутылочницы DANA
444 . . . . . .Механизмы DANA для угловых баз
445 . . . . . .Корзины выдвижные DANA
446 . . . . . .Колонны выдвижные DANA
448 . . . . . .Полка Lift-up DANA в верхнюю базу
450 . . . . . .Бутылочницы DANA WOOD
453 . . . . . .Корзины выдвижные DANA WOOD
454 . . . . . .Механизмы DANA WOOD для угловых баз
455 . . . . . .Полка Lift-up DANA WOOD в верхнюю базу
456 . . . . . .Колонны выдвижные DANA WOOD
458 . . . Кухонное наполнение VIBO
458 . . . . . .Бутылочницы VIBO
459 . . . . . .Корзины VIBO
460 . . . . . .Угловые механизмы VIBO
462 . . . . . .Колонны выдвижные VIBO

Smartline

Бутылочницы Smartline

Бутылочница в базу 150 и 200 мм

Описание:

Двухярусная корзина плавного закрывания с креплениями к фасаду

Регулировка фасада по вертикали и горизонтали

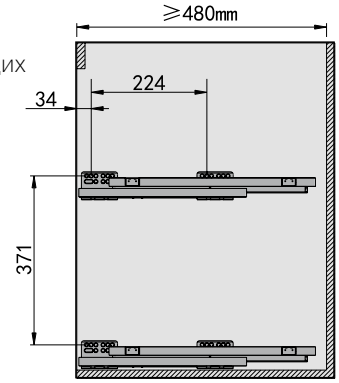
Материал: сталь хромированная

В комплект входят:

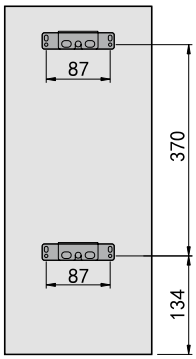
- сетчатая 2-х ярусная корзина
- направляющие полного выдвижения
- крепление к фасаду

Артикул	Расположение направляющих	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1500.15L	левое	150	107	470	543
FRM1500.15R	правое	150	107	470	543
FRM1500.20L	левое	200	157	470	543
FRM1500.20R	правое	200	157	470	543

Установка направляющих



Установка креплений на фасад



инструкция по монтажу

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
Smartline

Бутылочница в базу 200, 300 и 400 мм

Описание:

Двухярусная корзина плавного закрывания с креплениями к фасаду

Регулировка фасада по вертикали и горизонтали

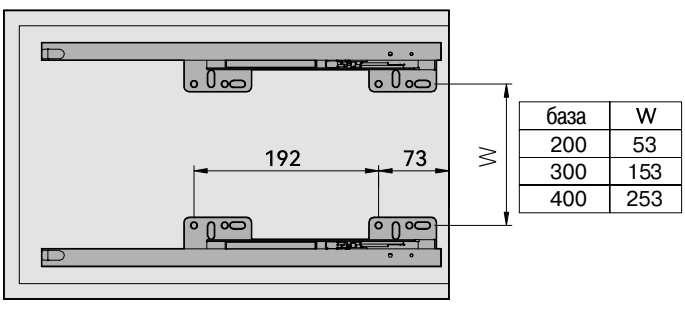
Материал: сталь хромированная

Комплектация:

- сетчатая 2-х ярусная корзина
- направляющие полного выдвижения
- крепление к фасаду

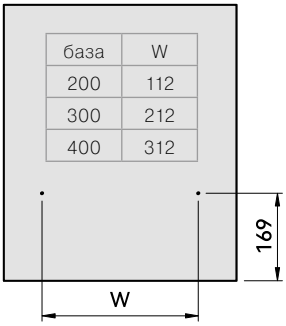
Артикул	Ширина базы	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1501.20	200	145	470	485
FRM1501.30	300	245	470	485
FRM1501.40	400	345	470	485

Установка направляющих



база	W
200	53
300	153
400	253

Установка креплений на фасад



база	W
200	112
300	212
400	312

инструкция по монтажу

Корзины Smartline

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS Smartline

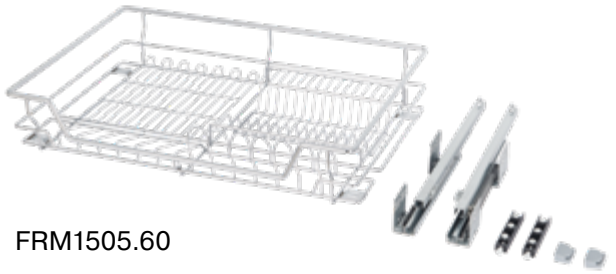
Корзины для распашных дверей

Описание:

Выдвижная корзина плавного закрывания
Регулировка фасада по вертикали и горизонтали
Материал: сталь хромированная

В комплект входят:

- сетчатая корзина
- направляющие полного выдвижения, плавного закрывания

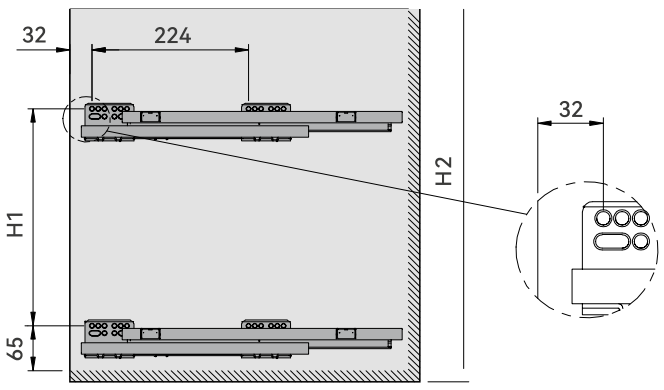


FRM1505.60

FRM1506.60

Артикул	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1505.60	600	568	465	175
FRM1506.60	600	568	465	175

Установка направляющих



H1	H2
394	720
374	680
359	650

инструкция по монтажу

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
Smartline

Корзины выдвижные

FRM1504.xx
Корзина для посуды
в нижнюю базу

FRM1503.xx
Выдвижная корзина

Описание:

Корзина плавного закрывания с креплениями к фасаду

Регулировка фасада по вертикали и горизонтали

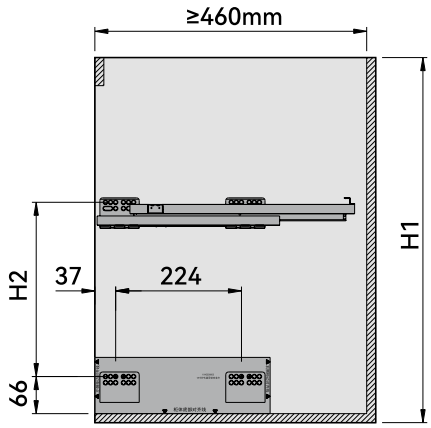
Материал: сталь хромированная

В комплект входят:

- сетчатая корзина
- направляющие полного выдвижения, плавного закрывания
- крепление к фасаду

Артикул	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1504.60	600	540	450	162
FRM1504.80	800	740	450	162
FRM1504.90	900	840	450	162
FRM1503.60	600	540	450	147
FRM1503.80	800	740	450	147
FRM1503.90	900	840	450	147

Установка направляющих



H1	H2
720	394
680	374
650	359

инструкция по монтажу

Угловые механизмы Smartline

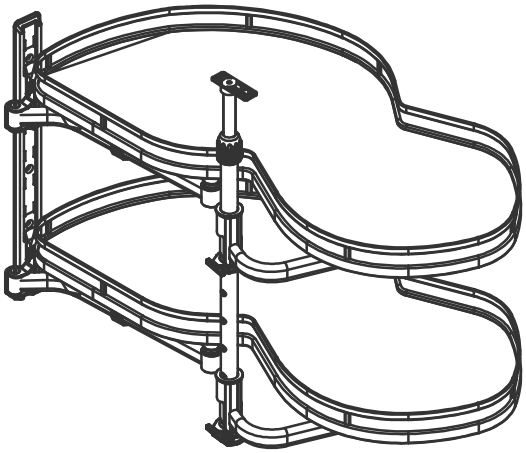
FIRMAX FURNITURE COMPONENTS Smartline

Поворотная полка в угловую базу

В комплект входят:

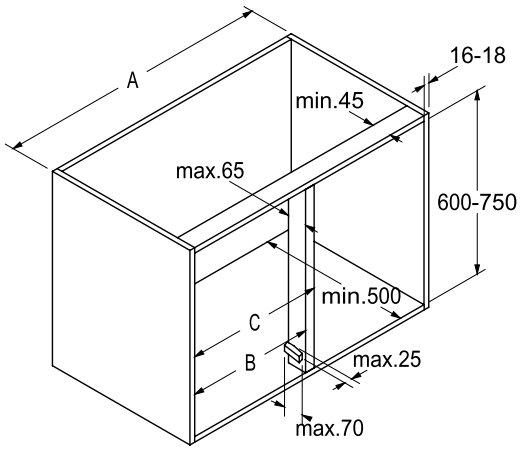
- полка, 2 шт
- угловой механизм

Механизм предназначен для угловой базы 900 мм и ширины фасада 450 мм

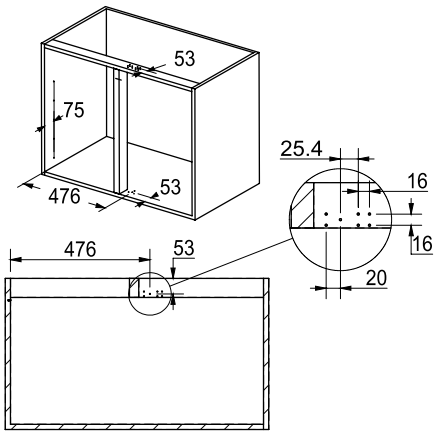


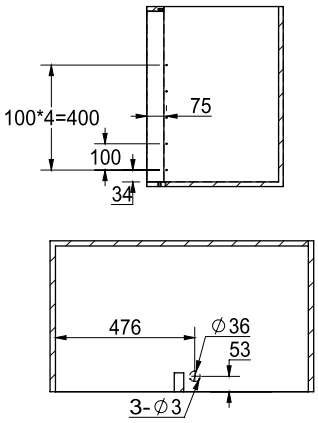
Каждая полка оснащена доводчиком

Артикул	Расположение направляющих	Ширина базы (мм)	Ширина фасада (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1509.L	левая	900	450	мин 500	мин 600
FRM1509.R	правая	900	450	мин 500	мин 600



Рекомендуемые размеры кухонной базы





размер / фасад W	A	B	C
450	900	411-418	Max450

инструкция по монтажу

Колонны выдвижные Smartline

Колонна выдвижная

Описание:
Выдвижная многоярусная колонна полного выдвижения плавного закрывания
Материал: сталь хромированная

Для полного комплекта необходимы:
- рама с креплением к фасаду - 1 шт
- направляющие полного выдвижения плавного закрывания - 1 комплект
- навесные корзины - 6 шт.

артикулы см. в таблице ниже

инструкция по монтажу

Артикул	Наименование	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1511.30B/6K	Комплект корзин (6 штук)	300	250	480	1800-2100
FRM1511.30F/6K	Рама колонны выдвижной				
FRM1511.30S/6K	Направляющие колонны выдвижной				
FRM1512.40B/6K	Комплект корзин (6 штук)	400	350	480	1800-2100
FRM1512.40F/6K	Рама колонны выдвижной				
FRM1512.40S/6K	Направляющие колонны выдвижной				

Колонна выдвижная

Описание:
Выдвижная многоярусная колонна плавного закрывания
Материал: сталь хромированная

Для полного комплекта необходимы:
- комплект из 2-х рам
- направляющие
- комплект корзин - 12 шт.

артикулы см. в таблице ниже

инструкция по монтажу

Артикул	Наименование	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1513.60B/6K	Комплект корзин (12 штук)	600	553	534	1760
FRM1513.60F/6K	Рама колонны выдвижной				
FRM1513.60S/6K	Направляющие колонны выдвижной				

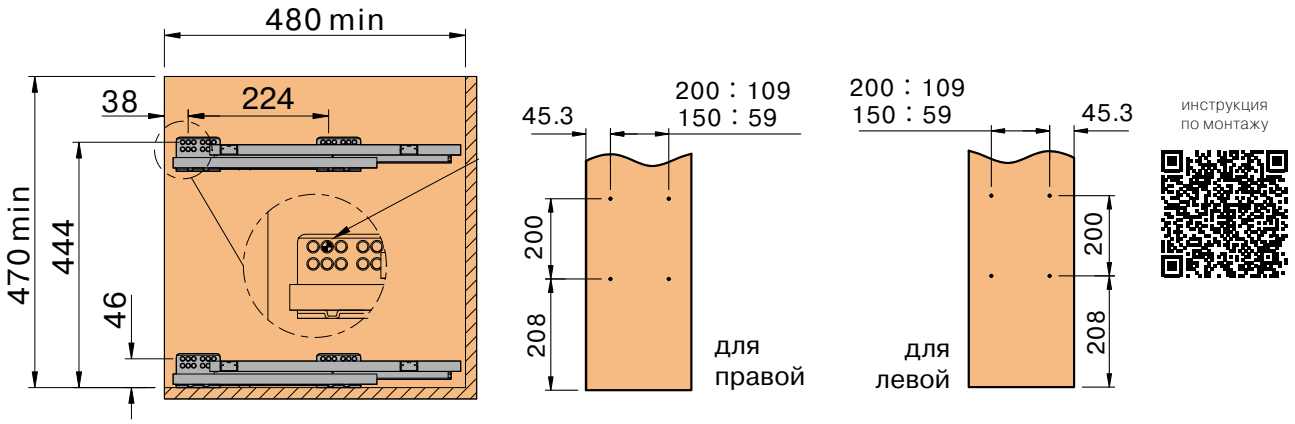
DANA

Бутылочница DANA в базу 150 и 200 мм

Описание:
Двухярусная корзина плавного закрывания
Материал: металл + закаленное стекло
Цвет: антрацит

В комплект входят:
- 2-х ярусная корзина
- направляющие полного выдвижения

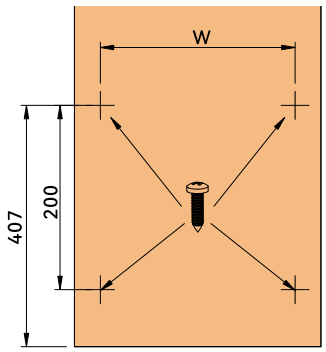
Артикул	Расположение направляющих	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1530.15L	левое	150	106	470	503
FRM1530.15R	правое	150	106	470	503
FRM1530.20L	левое	200	156	470	503
FRM1530.20R	правое	200	156	470	503



Бутылочница в базу 300, 400 и 450 мм

Описание:
Трехуровневая корзина плавного закрывания
Материал: металл + закаленное стекло
Цвет: антрацит

Комплектация:
- 3-х ярусная корзина
- направляющие полного выдвижения
- шаблон



база (мм)	W
450	364
400	314
350	264
300	214

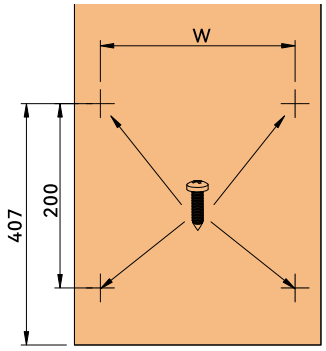
инструкция по монтажу

Артикул	Ширина базы	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1531.30	300	250	436	503
FRM1531.40	400	350	436	503
FRM1531.45	450	400	436	503

Бутылочница двухуровневая в базу 300 и 400 мм

Описание:
Двухуровневая корзина плавного закрывания
Материал: металл + закаленное стекло
Цвет: антрацит

Комплектация:
- 2-х ярусная корзина
- направляющие полного выдвижения
- шаблон



база (мм)	W
450	364
400	314
350	264
300	214

инструкция по монтажу

Артикул	Ширина базы	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1532.30	300	250	436	503
FRM1532.40	400	350	436	503

Механизмы DANA для угловых баз

Описание:

Угловой механизм для распашных фасадов

Материал: металл + закаленное стекло

Цвет: антрацит

В комплект входят:

- база
- рамы
- корзины

Рекомендуемые петли: для фальш-панелей с углом открывания 110°

инструкция по монтажу

Артикул		Ширина базы (мм)	Ширина проема (мм)	Ширина фасада (мм)	Глубина базы (мм)	Высота базы (мм)
FRM1537.B	корзины	800	мин 400	мин 446	мин 500	мин 600
FRM1537.F	рама					

Корзины выдвижные DANA в базу 600, 800 и 900 мм. *

Описание:

Корзины плавного закрывания

Материал: металл + закаленное стекло

Цвет: антрацит

В комплект FRM1533.xx входят:

- корзина
- направляющие полного выдвижения, плавного закрывания

В комплект FRM1534.xx входят:

- корзина
- направляющие полного выдвижения, плавного закрывания
- емкости для посуды

инструкция по монтажу

FRM1533.xx

Выдвижная корзина

FRM1534.xx

Корзина для посуды в нижнюю базу

* - Корзины можно устанавливать по отдельности

Артикул	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1533.60	600	564	436	173
FRM1533.80	800	764	436	173
FRM1533.90	900	864	436	173
FRM1534.60	600	564	436	173
FRM1534.80	800	764	436	173
FRM1534.90	900	864	436	173

Колонны выдвижные DANA базу 300 и 400 мм

Описание:

Выдвижная многоярусная колонна полного выдвижения плавного закрывания

Материал: металл + закаленное стекло

Цвет: антрацит

Для полного комплекта необходимы:

- рама с креплением к фасаду - 1 шт
- направляющие полного выдвижения плавного закрывания - 1 комплект
- навесные корзины - 4 или 6 шт.

артикулы см. в таблице ниже

Артикул		Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1540.30B/4K	Комплект корзин (4 штуки)	300	250	480	1200-1500
FRM1540.30F/4K	Рама				
FRM1540.30S/4K	Направляющие				
FRM1541.30B/6K	Комплект корзин (6 штук)	300	250	480	1800-2100
FRM1541.30F/6K	Рама				
FRM1541.30S/6K	Направляющие				
FRM1542.40B/6K	Комплект корзин (6 штук)	400	350	480	1800-2100
FRM1542.40F/6K	Рама				
FRM1542.40S/6K	Направляющие				

Колонна выдвижная в базу 600 мм

Описание:

Выдвижная многоярусная колонна плавного закрывания

Материал: металл + закаленное стекло

Цвет: антрацит

Рекомендуемые петли:
с углом открывания 110°

Для полного комплекта необходимы:

- комплект из 2-х рам с направляющими и крепежом
- комплект корзин - 12 шт.

артикулы см. в таблице ниже

Артикул		Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1543.60B/6K	Комплект корзин (6 пар)	600	553	480	1765
FRM1543.60F/6K	Рама				
FRM1543.60S/6K	Направляющие				

Полка Lift-up DANA в верхнюю базу

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
DANA

Описание:

Механизм в верхнюю базу
Материал: металл + закаленное стекло
Цвет: антрацит
Нагрузка на механизм регулируется

Артикул	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1550.60	600	564	269	555
FRM1550.70	700	664	269	555
FRM1550.80	800	764	269	555
FRM1550.90	900	864	269	555

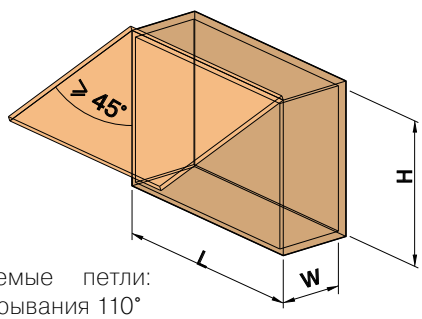
Расстояние между нижней частью шкафа и препятствиями внизу должно составлять более 350 мм

Ширина базы, мм	600	800	900
L, мм	564-568	764-768	864-868
H, мм		560	

Для базы с откидным фасадом

W: Мин. 270 мм

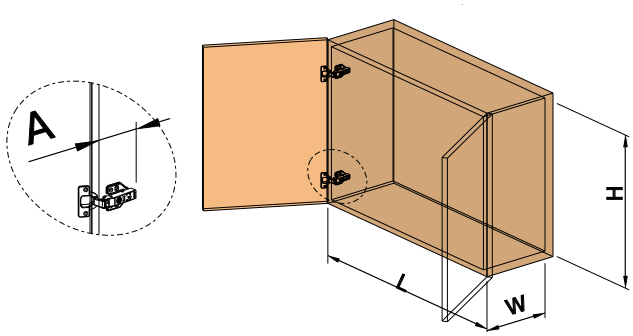
Мин. угол открывания фасада 45°



Рекомендуемые петли:
с углом открывания 110°

Для базы с распашными фасадами

W: Мин. A+270 мм



Pure Olive Oil
Extra Virgin
Olive Oil
GARLIC
GARLIC
CIRIO
CIRIO

DANA WOOD

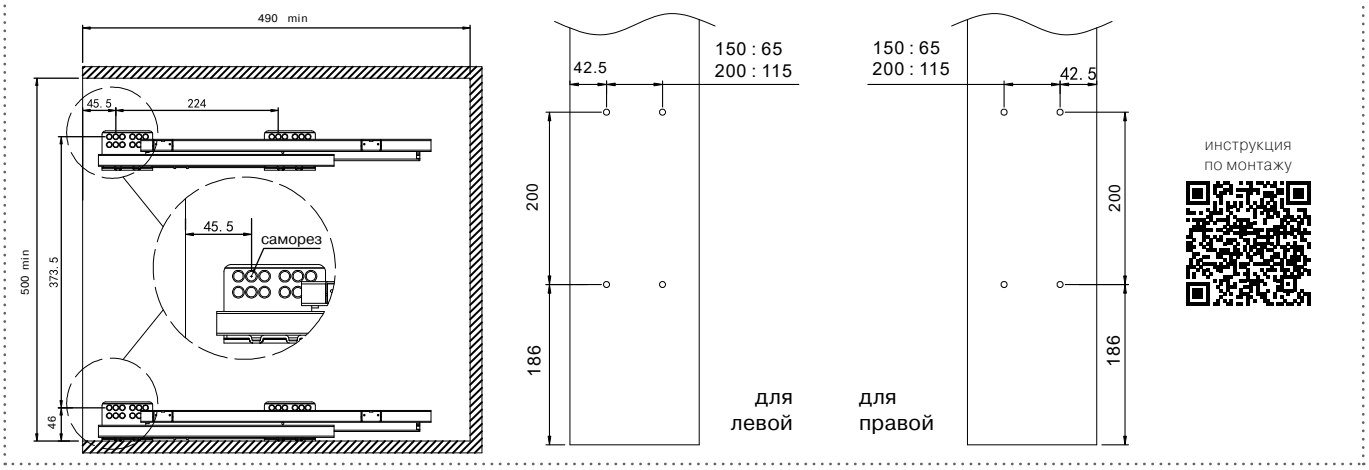
Бутылочница DANA WOOD в базу 150 и 200 мм

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
DANA WOOD

Описание:
Двухярусная корзина плавного закрывания
Материал: металл + алюминий
Цвет: антрацит + дерево

В комплект входят:
- 2-х ярусная корзина
- направляющие полного выдвижения
- делители 6 шт.

Артикул	Расположение направляющих	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1560.15L	левое	150	106	470	503
FRM1560.15R	правое	150	106	470	503
FRM1560.20L	левое	200	156	470	503
FRM1560.20R	правое	200	156	470	503



* Цвета в каталоге могут незначительно отличаться от реальных из-за особенностей цветопередачи при печати

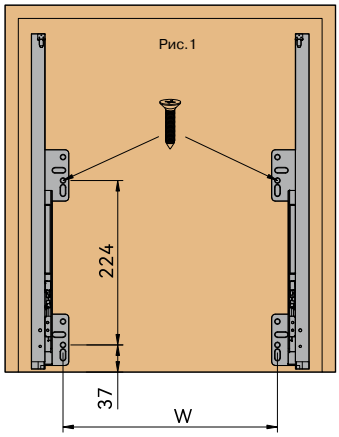
Бутылочница DANA WOOD в базу 300, 400 и 450 мм

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
DANA WOOD

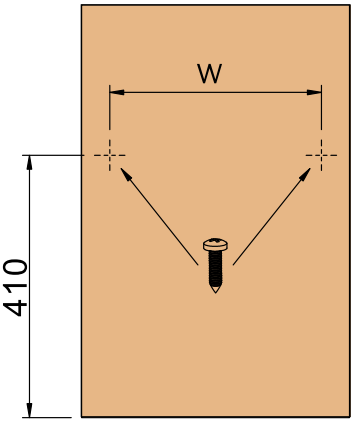
Описание:
Трехуровневая корзина плавного закрывания
Материал: металл + алюминий
Цвет: антрацит + дерево

Комплектация:
- 3-х ярусная корзина
- направляющие полного выдвижения
- шаблон

Артикул	Ширина базы	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1561.30	300	250	436	503
FRM1561.40	400	350	436	503
FRM1561.45	450	400	436	503



Ширина базы (мм)	длина (мм)
300	143
350	193
400	243
450	293



Ширина базы (мм)	W (мм)
300	212
350	263
400	312
450	362

инструкция по монтажу

* Цвета в каталоге могут незначительно отличаться от реальных из-за особенностей цветопередачи при печати

Бутылочница двухуровневая DANA WOOD в базу 300 и 400 мм

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
DANA WOOD

Описание:
Двухуровневая корзина плавного закрывания
Материал: металл + алюминий
Цвет: антрацит + дерево

Комплектация:
- 2-х ярусная корзина
- направляющие полного выдвижения
- шаблон

Артикул	Ширина базы	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1562.30	300	250	436	503
FRM1562.40	400	350	436	503

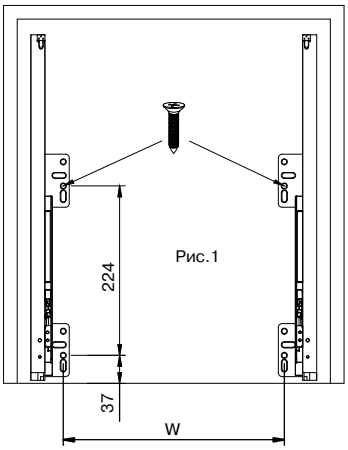


Рис.1

Ширина базы (мм)	W (мм)
300	143
400	243

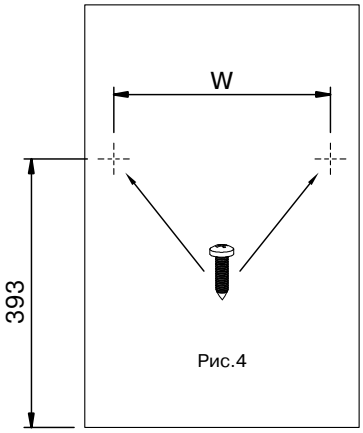


Рис.4

Ширина базы (мм)	W (мм)
400	312
300	212

* Цвета в каталоге могут незначительно отличаться от реальных из-за особенностей цветопередачи при печати

Корзины выдвижные DANA WOOD в базу 600, 800 и 900 мм.

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
DANA WOOD

Описание:
Корзины плавного закрывания
Материал: металл + алюминий
Цвет: антрацит + дерево

В комплект FRM1563.xx входят:
- корзина
- направляющие полного выдвижения, плавного закрывания

В комплект FRM1564.xx входят:
- корзина
- направляющие полного выдвижения, плавного закрывания
- емкости для посуды

FRM1563.xx
Выдвижная корзина

FRM1564.xx
Корзина для посуды в нижнюю базу

Корзины можно устанавливать по отдельности

Артикул	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1563.60	600	564	436	173
FRM1563.80	800	764	436	173
FRM1563.90	900	864	436	173
FRM1564.60	600	564	436	173
FRM1564.80	800	764	436	173
FRM1564.90	900	864	436	173

* Цвета в каталоге могут незначительно отличаться от реальных из-за особенностей цветопередачи при печати

Механизмы DANA WOOD для угловых баз

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
DANA WOOD

Описание:
Угловой механизм для распашных фасадов
Материал: металл + алюминий
Цвет: антрацит + дерево

В комплект входят:
- база
- рамы
- корзины

Рекомендуемые петли: для фальш-панелей с углом открывания 110°

Артикул		Ширина базы (мм)	Ширина проема (мм)	Ширина фасада (мм)	Глубина базы (мм)	Высота базы (мм)
FRM1567.B	корзины	800	мин 400	мин 446	мин 500	мин 600
FRM1567.F	рама					

* Цвета в каталоге могут незначительно отличаться от реальных из-за особенностей цветопередачи при печати

Полка Lift-up DANA WOOD в верхнюю базу

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
DANA WOOD

Описание:

Механизм в верхнюю базу

Материал: металл + алюминий

Цвет: антрацит + дерево

Нагрузка на механизм регулируется

Рекомендуемые петли: с углом открывания 110°

Артикул	Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1580.60	600	564	269	555
FRM1580.70	700	664	269	555
FRM1580.80	800	764	269	555
FRM1580.90	900	864	269	555

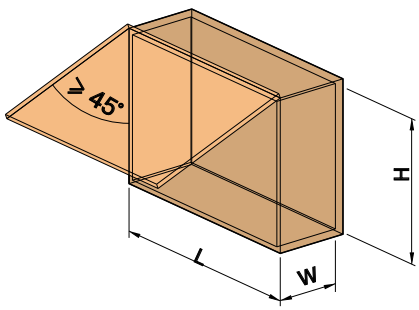
Расстояние между нижней частью шкафа и препятствиями внизу должно составлять более 350 мм

Ширина базы, мм	600	800	900
L, мм	564-568	764-768	864-868
H, мм	560		

Для базы с откидным фасадом

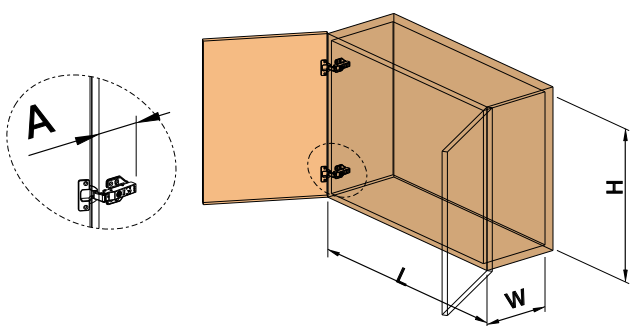
W: Мин. 270 мм

Мин. угол открывания фасада 45°



Для базы с распашными фасадами

W: Мин. A+270 мм



* Цвета в каталоге могут незначительно отличаться от реальных из-за особенностей цветопередачи при печати

Колонны выдвижные DANA WOOD в базу 300 и 400 мм

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
DANA WOOD

Описание:
Выдвижная многоярусная колонна полного выдвижения плавного закрывания

Материал: металл + алюминий

Цвет: антрацит + дерево

Для полного комплекта необходимы:

- рама с креплением к фасаду - 1 шт
- направляющие полного выдвижения плавного закрывания - 1 комплект
- навесные корзины - 4 или 6 шт.

Артикул		Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1570.30B/4K	Комплект корзин (4 штуки)				
FRM1570.30F/4K	Рама	300	250	480	1200-1500
FRM1570.30S/4K	Направляющие				
FRM1571.30B/6K	Комплект корзин (6 штук)				
FRM1571.30F/6K	Рама	300	250	480	1800-2100
FRM1571.30S/6K	Направляющие				
FRM1572.40B/6K	Комплект корзин (6 штук)				
FRM1572.40F/6K	Рама	400	350	480	1800-2100
FRM1572.40S/6K	Направляющие				

* Цвета в каталоге могут незначительно отличаться от реальных из-за особенностей цветопередачи при печати

Колонна выдвижная в базу 600 мм

FIRMAX FURNITURE COMPONENTS
DANA WOOD

Описание:

Выдвижная многоярусная колонна плавного закрывания

Материал: металл + алюминий

Цвет: антрацит + дерево

Рекомендуемые петли:
с углом открывания 110°

Для полного комплекта необходимы:

- комплект из 2-х рам с направляющими и крепежом
- комплект корзин - 12 шт.

Артикул		Ширина базы (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Высота (мм)
FRM1573.60B/6K	Комплект корзин (6 пар)	600	553	480	1765
FRM1573.60F/6K	Рама				
FRM1573.60S/6K	Направляющие				

* Цвета в каталоге могут незначительно отличаться от реальных из-за особенностей цветопередачи при печати

Бутылочницы VIBO

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

Двухярусная 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

Двухярусная 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

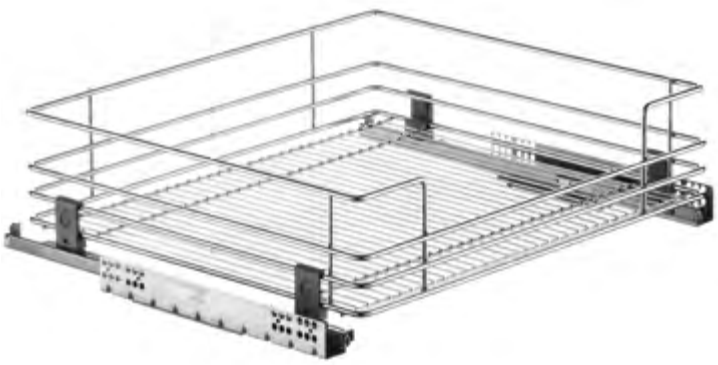
Материал: сталь хромированная

Двухярусная 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

Корзины VIBO

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%)

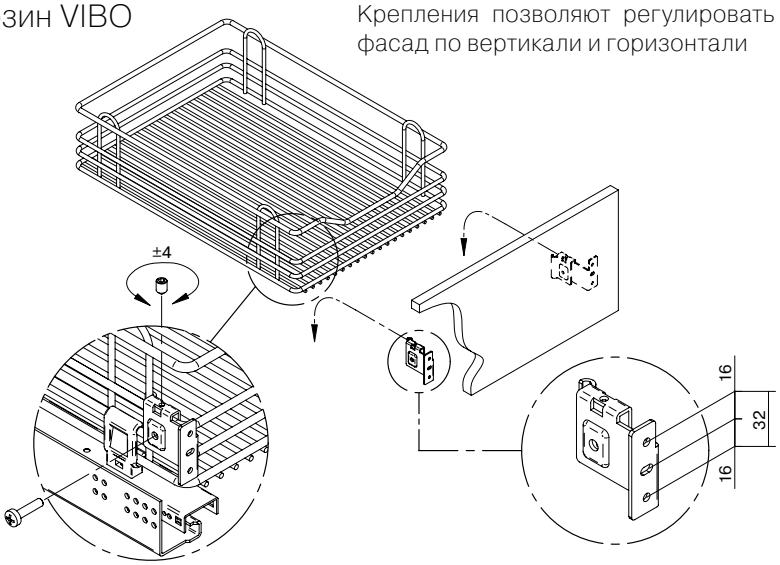
Корзина может комплектоваться креплениями
к фасаду VIB2011.1 (заказываются отдельно)

Крепления к фасаду для выдвижных корзин VIBO

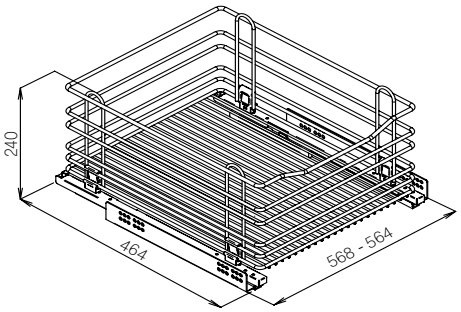
Крепления позволяют регулировать фасад по вертикали и горизонтали

комплект 2 части

Артикул	Материал
VIB2011.1	металл



Корзина выдвижная VIBO в базу 600 мм



Артикул	Ширина базы
VIB0264	600 мм

Материал: сталь хромированная
Полное выдвижение, плавное закрывание

Крепление к фасаду

Артикул
VIB2011.2

Угловые механизмы VIBO

Механизм выдвижной Unico для угловых баз,
для фасадов 450 мм, универсальный

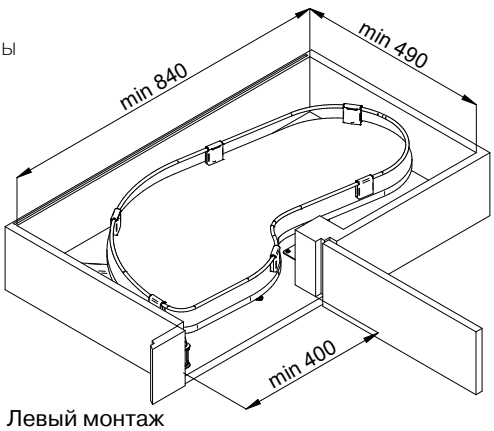
Артикул	Ширина фасада	Ширина базы	Глубина базы
VIB2014	450 мм	min 840 мм	min 490 мм

В комплект входят:
- полка
- угловой механизм

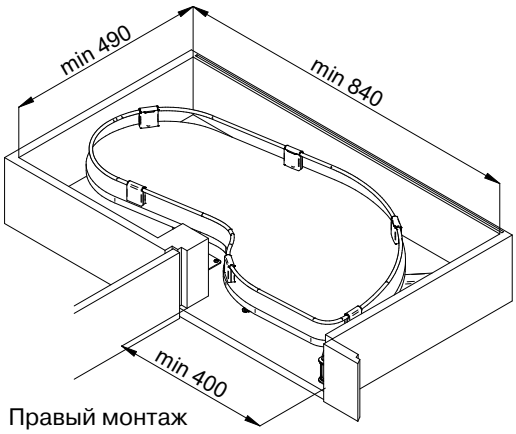
Конструкция Unico позволяет использовать в одной базе два независимых механизма, один над другим

Ширина	Глубина	Высота
834 мм	444 мм	139 мм

Рекомендуемые размеры кухонной базы



Левый монтаж



Правый монтаж

ViBO

Волшебный уголок в угловую базу универсальный (левый/правый)

Артикул	Ширина базы	Ширина фасада	Глубина	Высота
VIB2015	900 мм	450 мм	473 мм	678 мм

В комплект входят:
- двухярусная корзина - 1 шт.
- рама для крепления к распашному фасаду
- 2 навесные корзины для рамы
- комплект направляющих
- тяга
- крепежные и монтажные элементы

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 FIRMAX, артикулы: FRM0126 и FRM0126.1

Колонны выдвижные VIBO

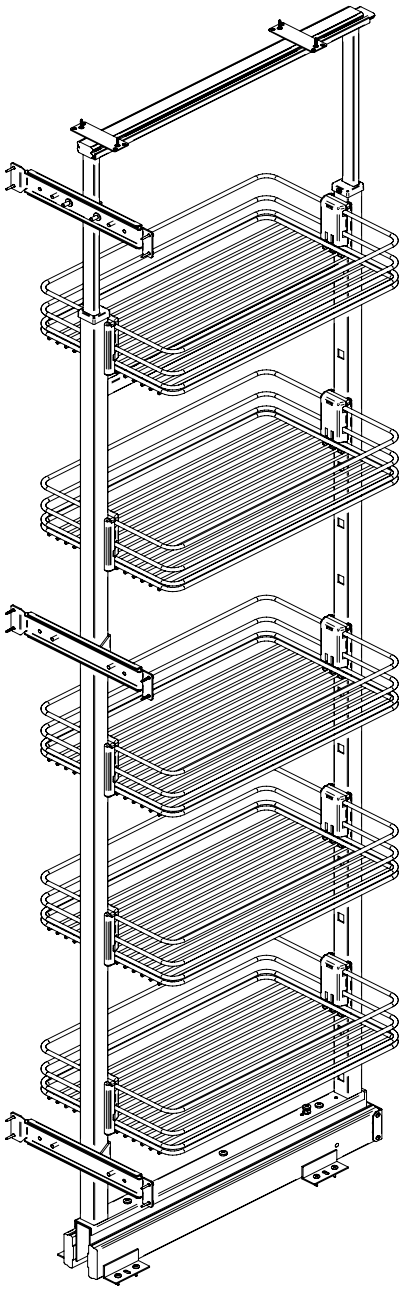
Выдвижная колонна
для высоких шкафов
шириной 300 мм

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.



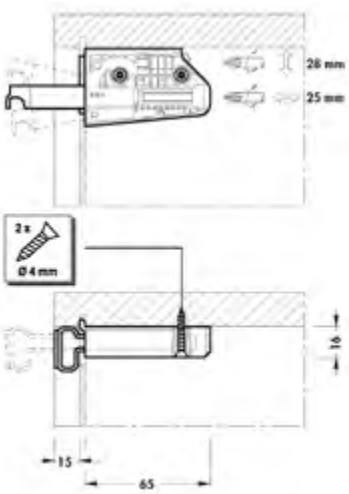
Системы фиксации шкафов

464 ...Системы фиксации шкафов
471 ...Система навесов для нижних баз

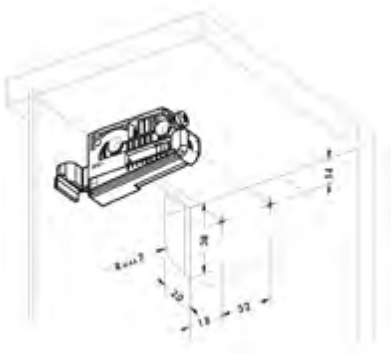
Системы фиксации шкафов

Навес для шкафа под саморезы

CAMAR®



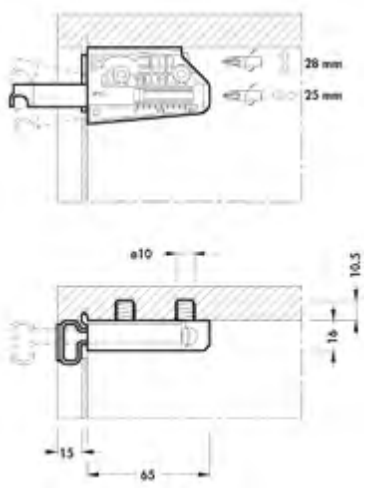
Сторона	Артикул
правая	**CAM0025.06R**
левая	**CAM0025.06L**



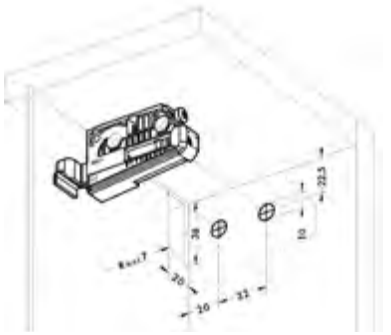
Максимальная нагрузка: 50 кг
Норма упаковки: 200 шт.
DIN 68840
LGA
Шуруп: 3,5x30 мм

Навес для шкафа на муфтах

CAMAR®



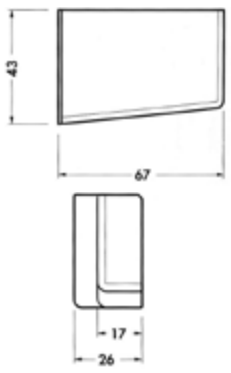
Сторона	Артикул
правая	**CAM0026.06R**
левая	**CAM0026.06L**



Максимальная нагрузка: 65 кг
Норма упаковки: 200 шт.
DIN 68840
LGA

Декоративная заглушка для навеса

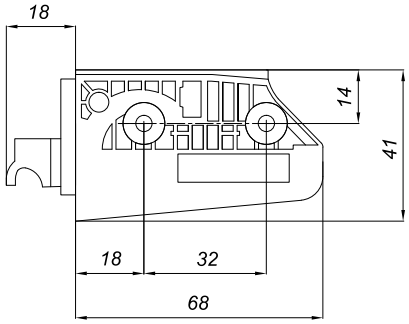
CAMAR®



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**

Материал: пластик
Норма упаковки: 400 шт.

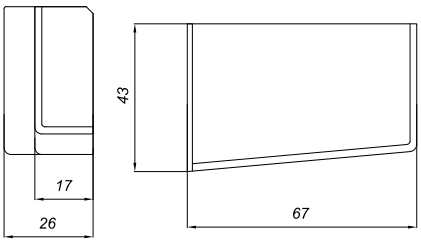
Навес для шкафа под саморезы



Артикул
FRM0626.L
FRM0626.R

Максимальная нагрузка: 60 кг
Норма упаковки: 200 шт.

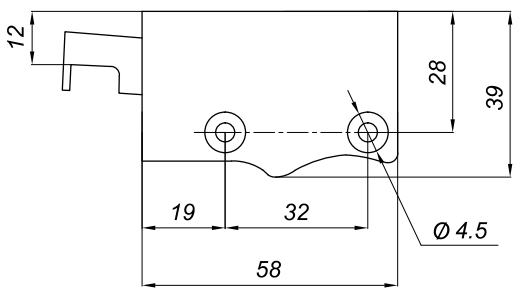
Накладка декоративная для навеса FRM0626..



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**

Материал: пластик
Норма упаковки: 100 шт.

Навес для шкафа универсальный под саморезы



Артикул
FRM0625

Максимальная нагрузка: 50 кг
Норма упаковки: 200 шт.

ПРОЧНОСТЬ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ЭЛЕГАНТНОСТЬ ВСЕГО В 10 ММ

CAMAR®

Навес для шкафа 801

Максимальная нагрузка: 100 кг
DIN 68840, LGA
Норма упаковки: 200 шт.

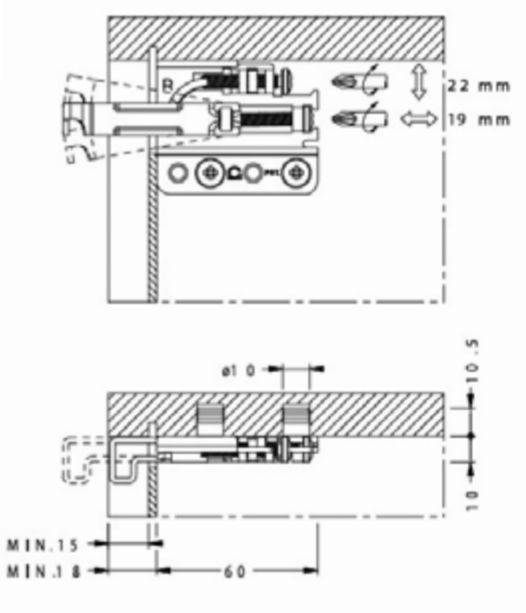
Артикул	Расположение
CAM0029.L	левый
CAM0029.R	правый

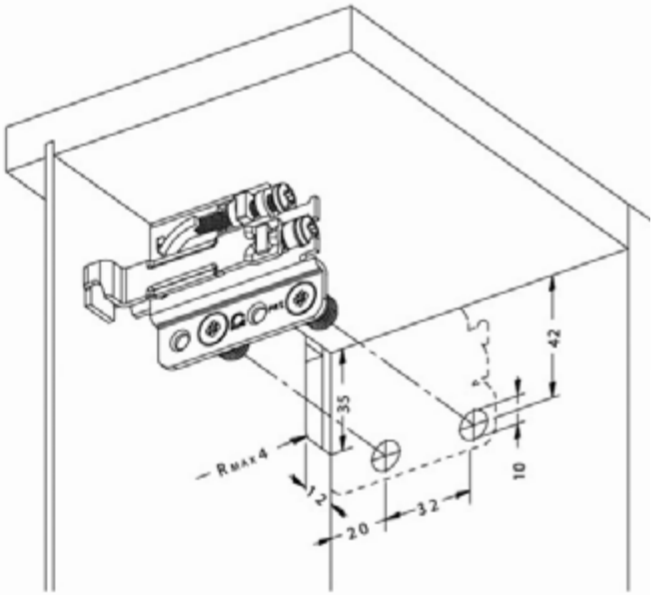
Декоративная заглушка для навесов 801

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®

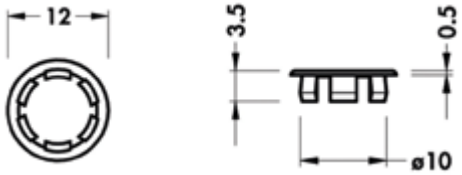
Навес для шкафа 818

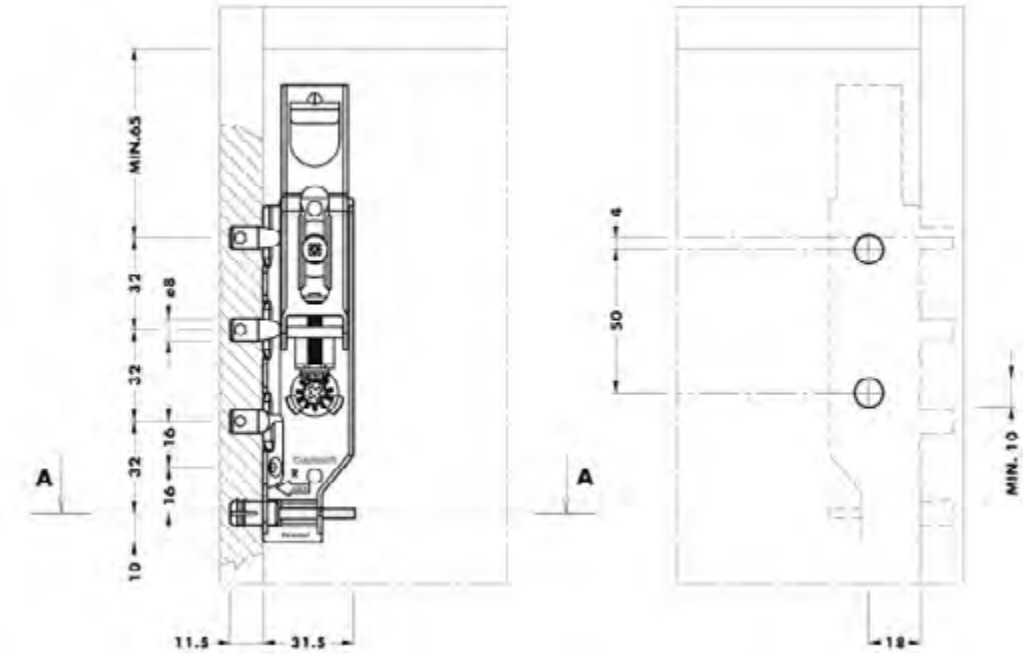
Максимальная нагрузка: 65 кг
DIN 68840, LGA
Норма упаковки: 100 шт.

Артикул	расположение
CAM0033.L	левый
CAM0033.R	правый

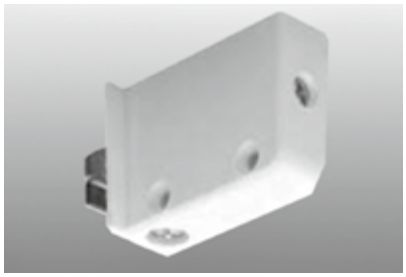
Декоративная заглушка для навесов 818 диаметром 10мм

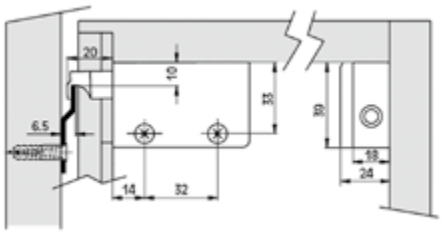
Цвет	Артикул	Расположение
белый	**CAM0054.01**	универсальное
коричневый	**CAM0054.04**	универсальное
св.коричневый	**CAM0054.04**	универсальное
серый	**CAM0054.15**	универсальное
серебристый	**CAM0054.75**	универсальное



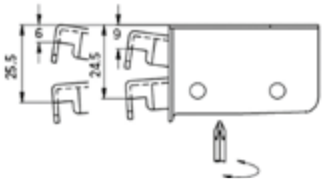


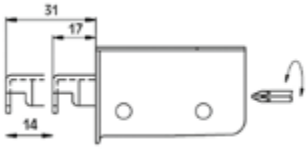
Навес для шкафа универсальный





Цвет	Сторона	Артикул
белый	правая	**FGV0410**
	левая	**FGV0411**

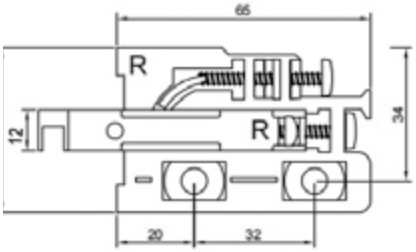


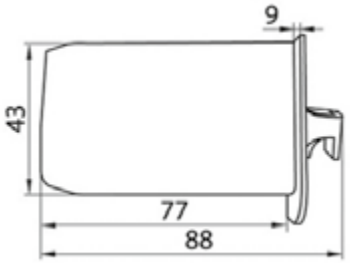


Максимальная нагрузка: 70 кг
Норма упаковки: 100 шт.
Шуруп: 3,5x30 мм

Навес для шкафа универсальный

Артикул	Наименование
FRM7071	Комплект навесов



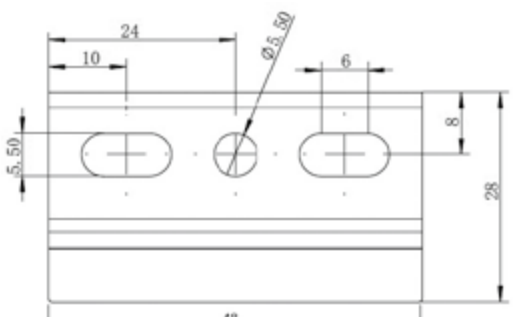


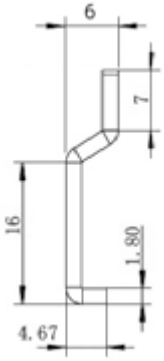
Максимальная нагрузка: 60 кг

Шина оцинкованная для навесов

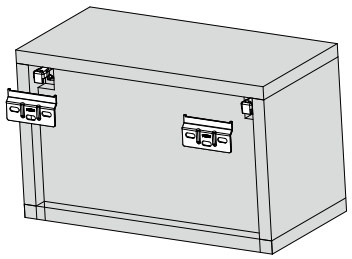
Артикул
FRM7072

Длина 48 мм
Ширина 28 мм





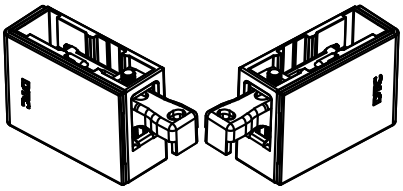
Комплект навесов, в комплекте с монтажными планками L+R

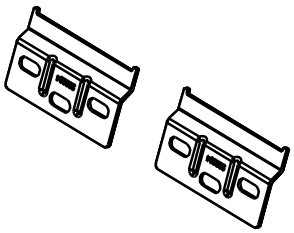


Цвет	Артикул
белый	**DTC0DM05**

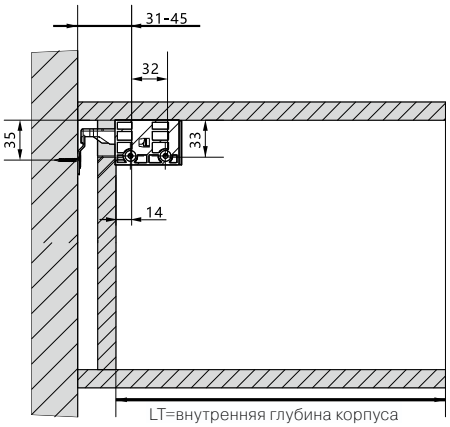
В комплект входят:
- Навес универсальный - 2 шт.
- Монтажная планка - 2 шт.
- Декоративные накладки (L+R) - 2 шт.

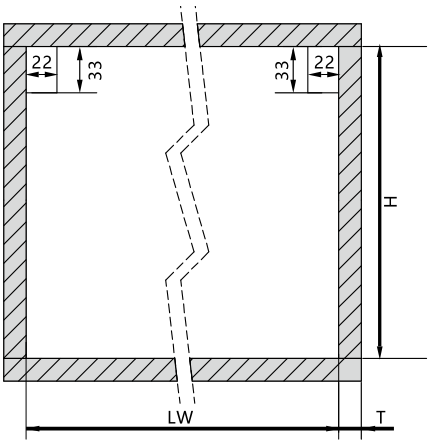
Максимальная нагрузка: 65 кг





Установочные размеры (мм)

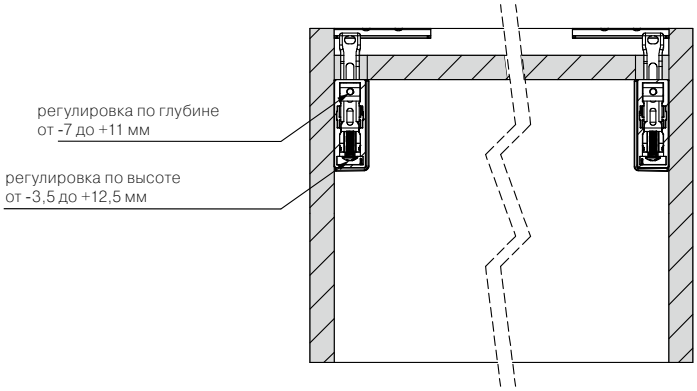


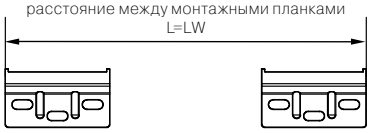


H=внутренняя высота корпуса

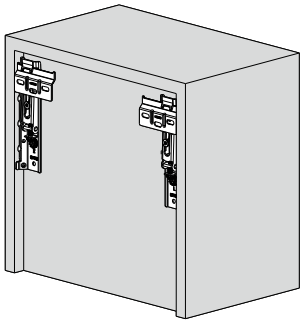
T=толщина боковой стенки корпуса

LW= внутренняя ширина корпуса





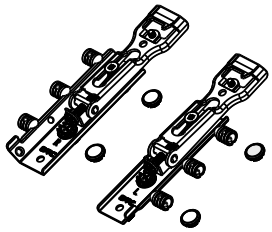
Комплект навесов скрытого монтажа L+R в комплекте с монтажными планками

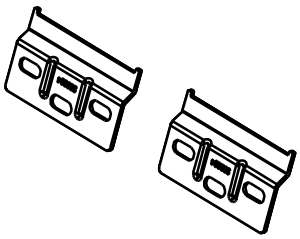


Цвет	Артикул
оцинкованный	**DTC0DM06**

В комплект входят:
- Навесы (L+R) - 2 шт.
- Монтажная планка - 2 шт.
- Декоративные заглушки - 4 шт.

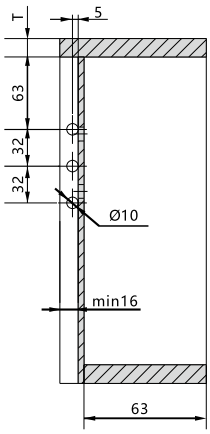
Максимальная нагрузка: 65 кг

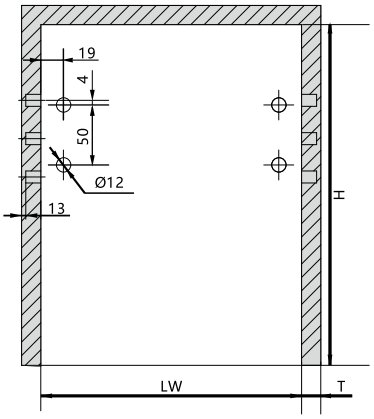


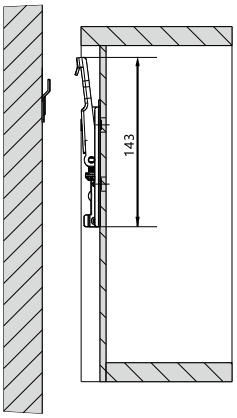


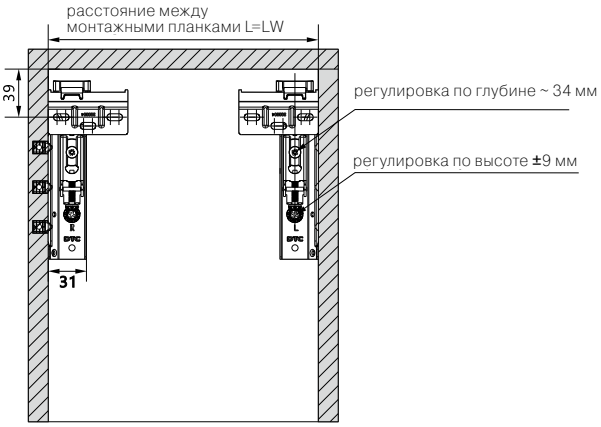
Установочные размеры (мм)

H=внутренняя высота корпуса
T=толщина боковой стенки корпуса
LW= внутренняя ширина корпуса







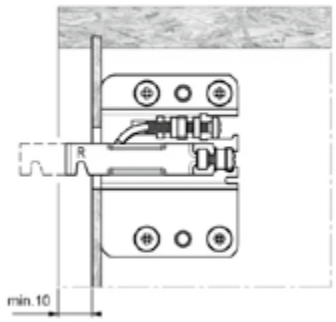


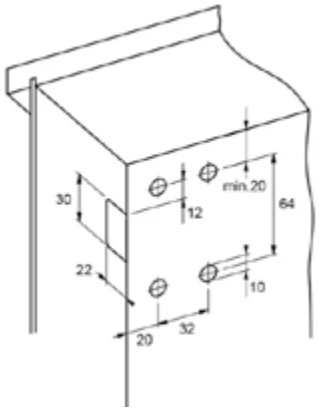
Система навесов для нижних баз

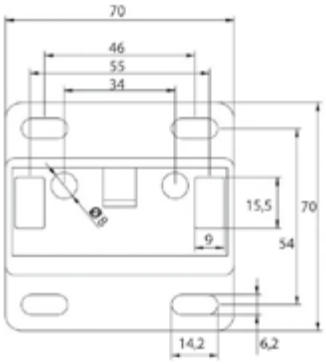
Комплект навесов FIRMAX L+R усиленных, на муфтах, в комплекте с монтаж. планками L+R

Артикул	Наименование
FRM0618	Комплект навесов

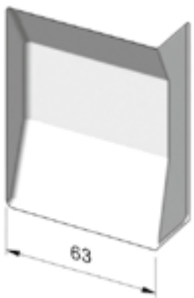
В комплект входят:
- Навесы L+R
- Монтажные планки L+R
- Саморезы







Накладка декоративная для навесов FRM0618

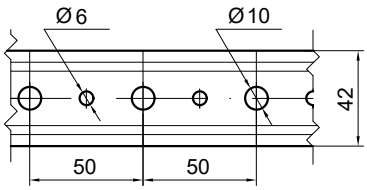


Артикул	цвет	сторона
FRM0619.01L	белый	левая
FRM0619.01R	белый	правая

Шина оцинкованная для навесов с насечками

Артикул
ROS0060

Длина 2000 мм
Насечки каждые 50 мм
Ширина 42 мм

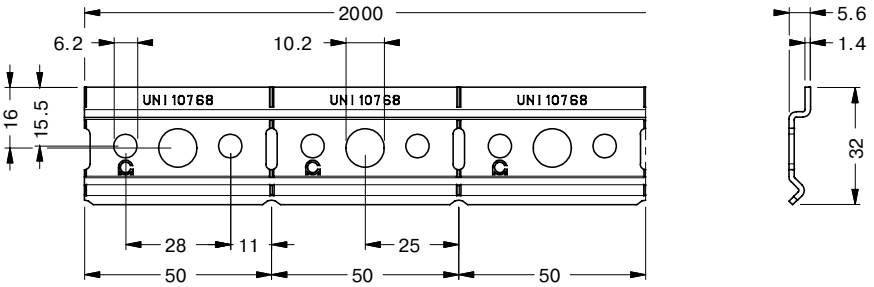


Шина оцинкованная для навесов с насечками

CAMAR®

Артикул
CAM0070

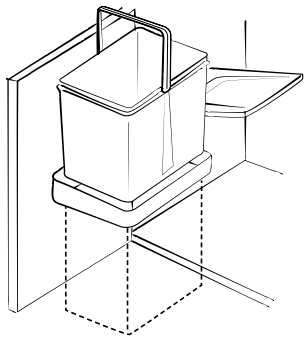
Длина 2000 мм
Насечки каждые 50 мм
Ширина 32 мм



Системы сортировки отходов

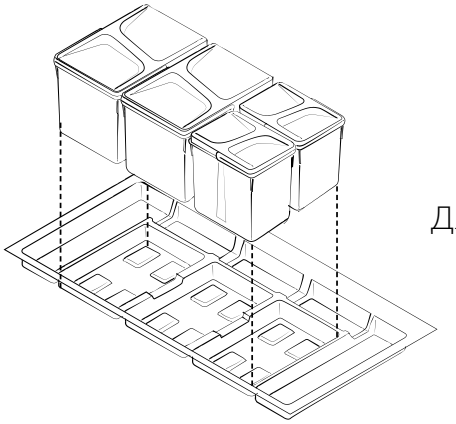
474 ...Системы сортировки отходов Firmax
477 ...Системы сортировки отходов VIBO

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

	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	

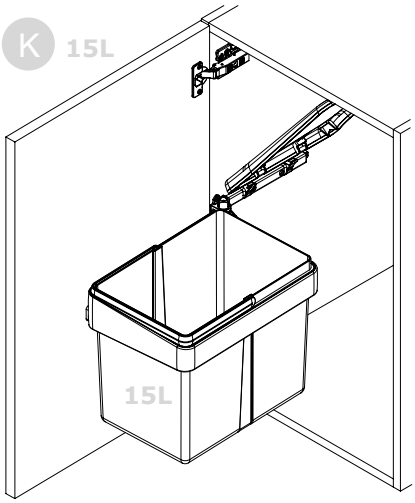
Высота ведра 266 мм

	Артикул	Наименование	Объем
База 450 мм			
Комплект 1	FRM7570.45	Лоток в базу 450 мм	1х15л
	FRM7571.266	Ведро 15 литров	
База 600мм			
Комплект 1	FRM7570.60	Лоток в базу 600мм	2х15л
	FRM7572.266	Комплект из 2-х ведер по 15 литров Н=266мм	
Комплект 2	FRM7570.60	Лоток в базу 600мм	15л+2х7л
	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	3х15 л
	FRM7574.266	Комплект 3 ведра по 15 литров Н= 266мм	
Комплект 2	FRM7570.80	Лоток в базу 800мм	2х15 л + 2х7 л
	FRM7575.266	Комплект 2 ведра по 15л + 2 ведра по 7л Н= 266мм	
База 900 мм			
Комплект 1	FRM7570.90	Лоток 900	3х15л
	FRM7574.266	Комплект 3 ведра по 15 литров Н= 266мм	
Комплект 2	FRM7570.90	Лоток 900	15л+2х7л
	FRM7575.266	Комплект 2 ведра по 15 литров + 2 ведра по 7 литров Н= 266мм	

Система сортировки для распашных дверей

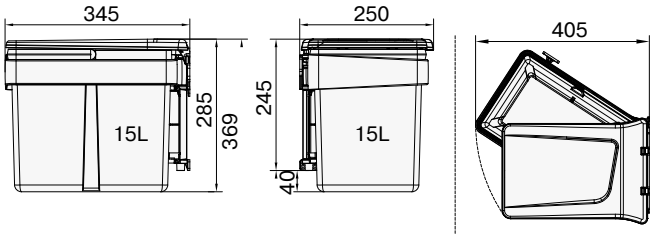
Материал - пластик серый
Съемное ведро с крышкой.
Крышка поднимается автоматически при открывании фасада.
Ведро универсальное, может устанавливаться как на левую так и на правую распашные двери

Ведро для мусора 15 литров с крышкой

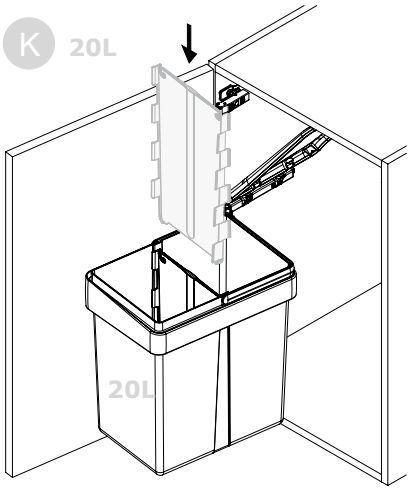


Артикул	Ширина базы мин.	Высота	Ширина	Глубина	Объем
FRM7565	450 мм	295 мм	240 мм	345 мм	15 л

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 х 20 мм - 10 шт.
- шаблон присадки - 1 шт.

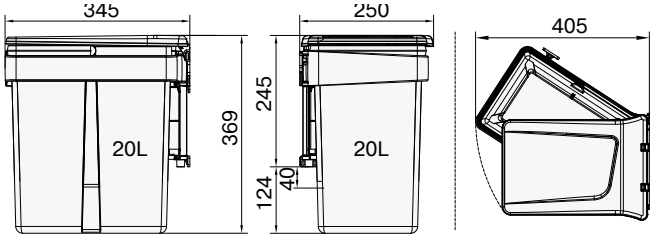


Ведро для мусора 20 литров с крышкой



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 х 20 мм - 10 шт.
- шаблон присадки - 1 шт.



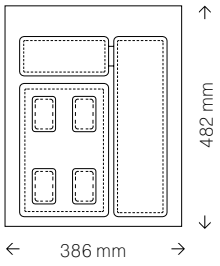
Система сортировки для выдвижных ящиков в базу 450, 600, 800 и 900 мм

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.

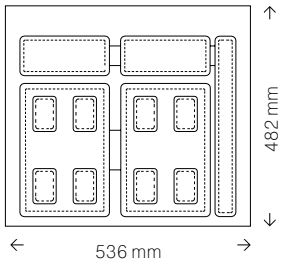
Лотки

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

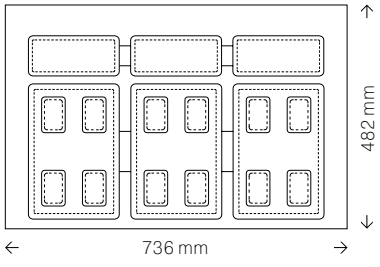
Поддон в базу 450 мм



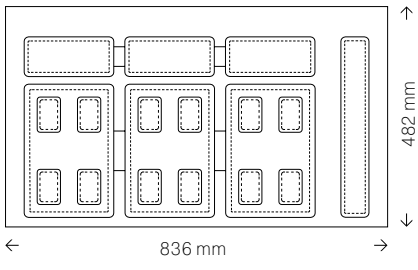
Поддон в базу 600 мм



Поддон в базу 800 мм



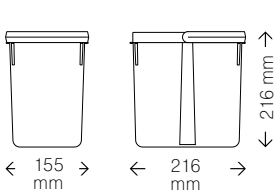
Поддон в базу 900 мм



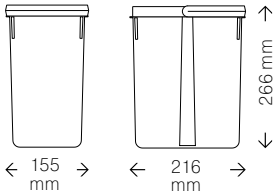
Емкости

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

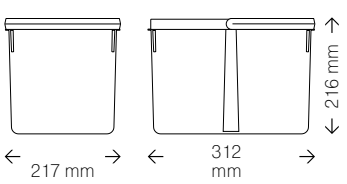
Ведро 6 л



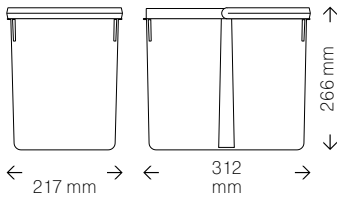
Ведро 7 л



Ведро 12 л



Ведро 15 л



Системы сортировки отходов VIBO

Системы сортировки отходов в базу 400 мм

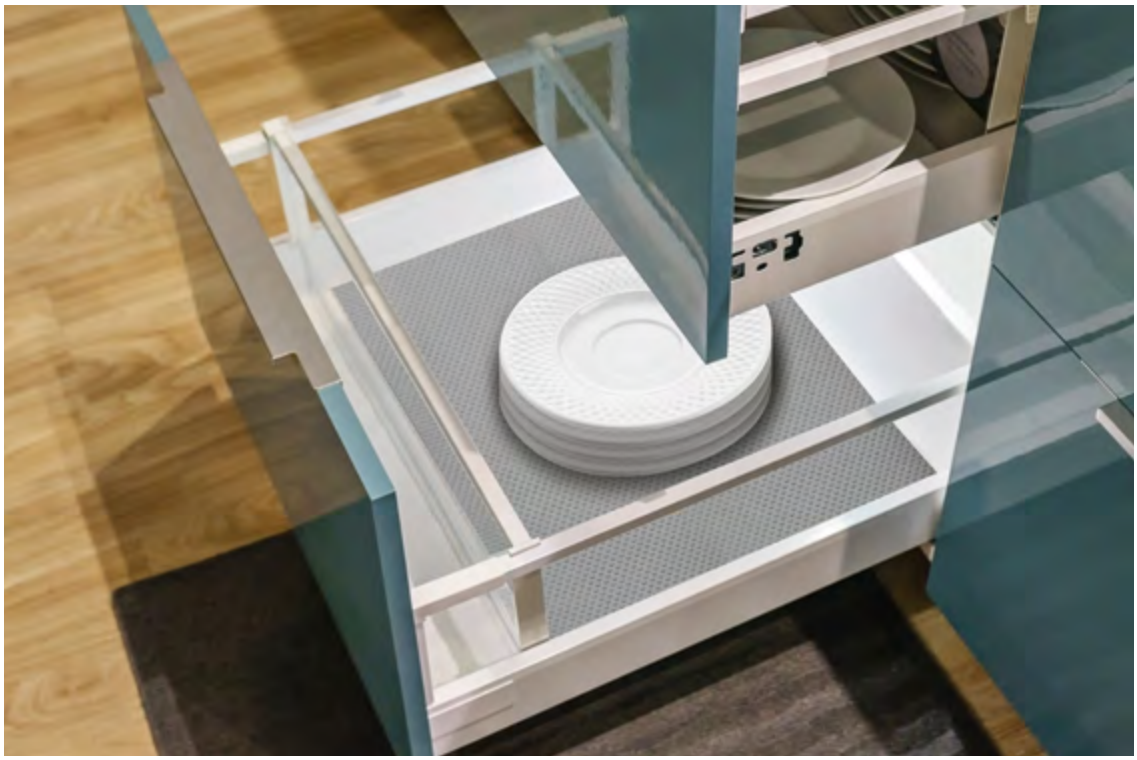
Артикул	Ширина Базы	Ширина	Глубина	Высота	Емкость ведра
VIB2007	400 мм	358 мм	480 мм	392 мм	2 x15 л

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



480 …Защитный коврик для ящика
480 …Алюминиевые гигиенические поддоны

Защитный коврик для ящика

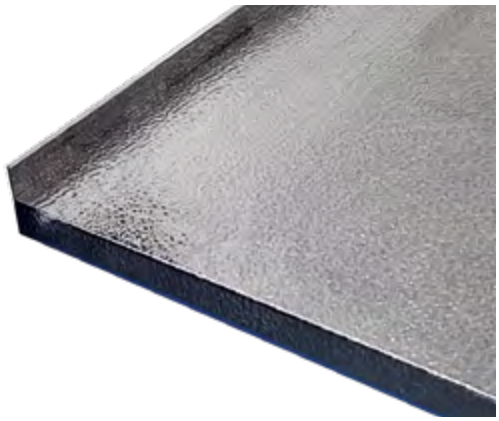
- Препятствует возникновению царапин и потертостей на деталях ящика
- Препятствует попаданию влаги на детали дна и, как следствие помогает избежать разбухания ЛДСП
- Уменьшает шум при эксплуатации выдвижных ящиков
- Поставляется в рулонах шириной 480 мм и длиной 20 м

Артикул
FRM7334.20

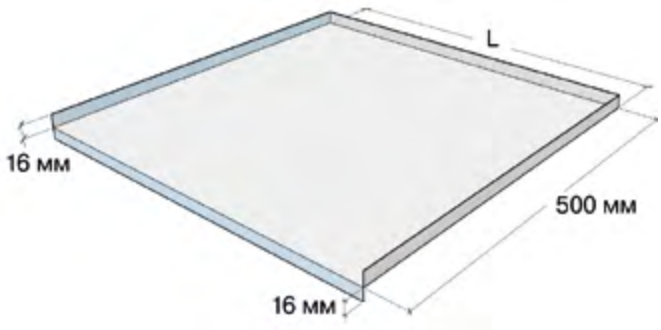
Алюминиевые гигиенические поддоны

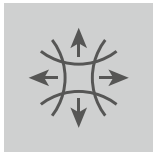
FIRMAX FURNITURE COMPONENTS

Сделано в России

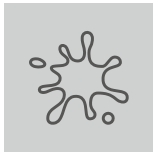


- Металл абсолютно не подвержен коррозии
- Не требуются уплотнители, отсутствуют щели
- Сразу готовы к установке в модули и эксплуатации.
- Изготовление нестандартных размеров под заказ.





Менее подвержены деформации



Не подвержен коррозии

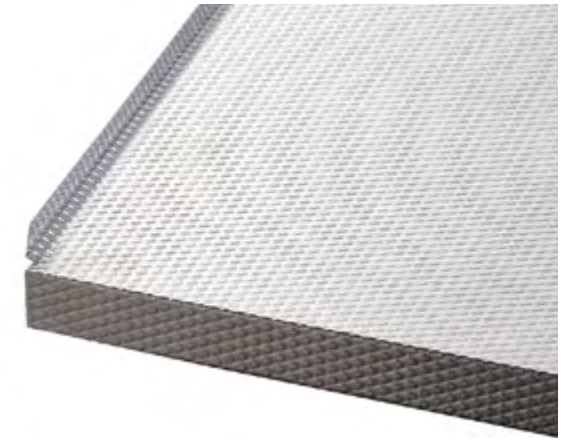
Материал

Тиснение на алюминиевом поддоне обеспечивает удержание воды на плоскости поддона от протекания

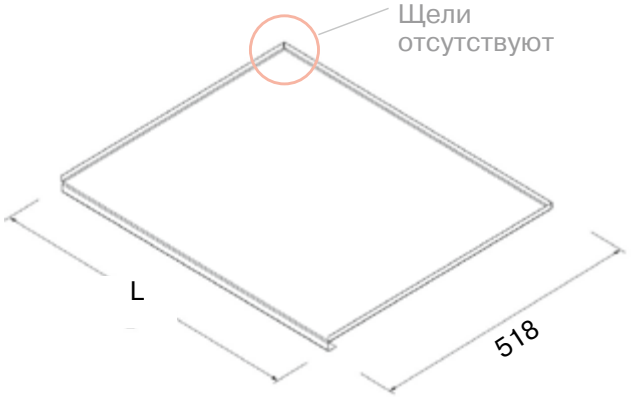
Артикул	Ширина базы	Ширина поддона (L)	Глубина поддона	Материал	Толщина металла	Для баз из ДСП	Тиснение
FRM9800.60	600 мм	565 мм	500 мм	Алюминий	0,45	16 мм	Шагрень
FRM9800.80	800 мм	765 мм	500 мм	Алюминий	0,45	16 мм	Шагрень
FRM9800.90	900 мм	865 мм	500 мм	Алюминий	0,45	16 мм	Шагрень

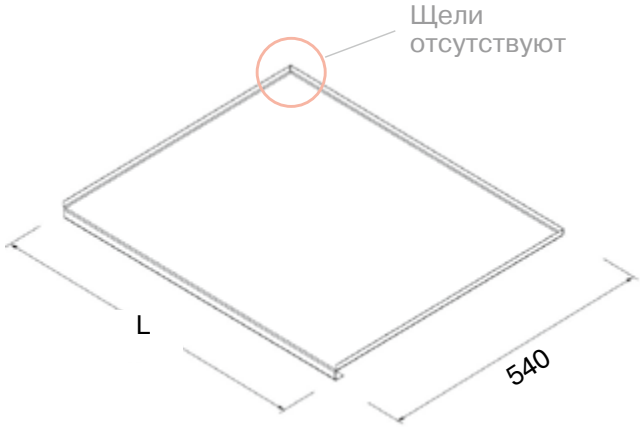
FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

Сделано в Италии



Декоративное и гигиеническое покрытие для шкафа с мойкой. Предохраняет дно шкафа от влаги и мусора.





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

Раздвижные системы для шкафов

484 ...Алюминиевые профили для шкафов-купе
484 ..... Classic Slim
486 ..... Classic
488 ..... Доводчики для систем Classic
489 ..... Комплектующие для алюминиевого профиля
492 ...Опорные системы
492 ..... FM309 - опорная раздвижная система врезного монтажа
494 ..... FM409 - опорная раздвижная система накладного монтажа
496 ..... FM316 - универсальная опорная раздвижная система
498 ..... FM310 - опорная раздвижная система для легких дверей
500 ..... ALPHALUX TD803 - Компланарная система открывания для 2-х или 4-х дверей с электрическим приводом
504 ...Подвесные системы
504 ..... FM802 - компланарная система для двух одинаковых дверей со встроенной системой амортизации открывания и закрывания
506 ..... FM602 - подвесная раздвижная система
510 ..... FM509 - подвесная раздвижная система
513 ...Складные системы
513 ..... FM902 - складная система для шкафов
516 ..... FM909 - складная система для шкафов
520 ...Системы для межкомнатных перегородок
521 ..... FM903 Комплект для одной сдвижной двери без доводчиков.
521 ..... FM905 Комплект для одной сдвижной двери с двухсторонним плавным закрыванием
522 ..... FM910 Система для межкомнатных перегородок с каскадным расположением дверей и плавным закрыванием.
524 ..... FM911 Система межкомнатных перегородок с синхронным открыванием/закрыванием дверей и системой амортизации.
526 ..... Направляющий профиль и аксессуары для систем межкомнатных перегородок
527 ..... Алюминиевый профиль для межкомнатных перегородок
528 ..... Рекомендуемые материалы для вклеивания
529 ...Корректоры фасадов
529 ..... FM201 - корректор фасада
530 ..... FM202 - корректор фасада
531 ..... FM203 - корректор фасада
532 ..... FM206 - корректор фасада
533 ..... FM207 - корректор фасада
534 ...Профиль-ручки для дверей из плитных материалов
535 ...Система алюминиевых профилей для сборки комбинированных фасадов - MONA

Алюминиевые профили для шкафов-купе Classic Slim

Узкая рамочная система профилей Classic SLIM соответствует современным тенденциям в дизайне и позволяет минимизировать видимую часть алюминиевого обрамления.

Почти невидимые рамки удачно вписываются в интерьер и визуально стирают границы между декором дверей и стен.

Высота двери (Н дв.) расчитывается по формуле:
Для дверей-купе: Н дв.= Н пр. - 40 мм
Где Н пр.-высота монтажного проема для установки дверей.
Ширина двери (L дв.) расчитывается по формуле:
L дв.=(L пр.+ N*13 мм)/Кол-во дверей
Где:
N-число наложений дверей (N=1 для 2-х дверного шкафа, N=2 для 3-х дверного шкафа)
Пример расчета:
Высота проема (Н пр.) 2500 мм - 40 мм = Н дв. = 2460 мм
Ширина проема 1500 мм., шкаф 2 двери.
Lдв = (1500 + 1*13)/2 = L дв = 757 мм.

шампань
код: 70

черный анод
код: 06А

серебро матовое
код: 02

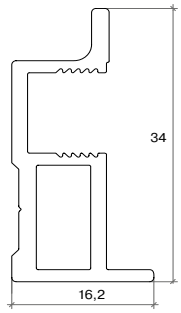
черный муар
код: 06

белый глянец
код: 07

темное золото браш
код: 19

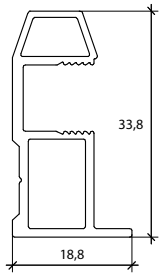
черный браш
код: 06АВ

Профиль-ручка трапециевидная Classic Slim



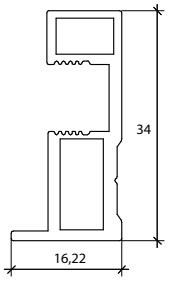
Цвет	Длина, мм	н/у, шт.	Артикул
серебро	5400	8	PRO3510.02
черный муар	5400	8	PRO3510.06
черный браш	5400	8	PRO3510.06AB
черный анодированный	5400	8	PRO3510.06A
белый глянец	5400	8	PRO3510.07
шампань	5400	8	PRO3510.70
темное золото браш	5400	8	PRO3510.19

Профиль-ручка трапециевидная Classic Slim



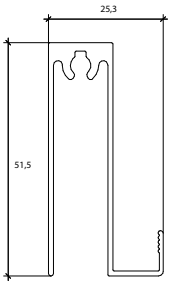
Цвет	Длина, мм	н/у, шт.	Артикул
серебро	5400	8	PRO3500.02
черный муар	5400	8	PRO3500.06
черный браш	5400	8	PRO3500.06AB
черный анодированный	5400	8	PRO3500.06A
белый глянец	5400	8	PRO3500.07
шампань	5400	8	PRO3500.70
темное золото браш	5400	8	PRO3500.19

Профиль-ручка квадро Classic Slim



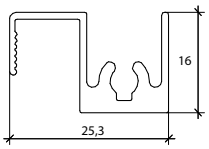
Цвет	Длина, мм	н/у, шт.	Артикул
серебро	5400	8	PRO3501.02
черный муар	5400	8	PRO3501.06
черный браш	5400	8	PRO3501.06AB
черный анодированный	5400	8	PRO3501.06A
белый глянец	5400	8	PRO3501.07
шампань	5400	8	PRO3501.70
темное золото браш	5400	8	PRO3501.19

Планка нижняя Classic Slim



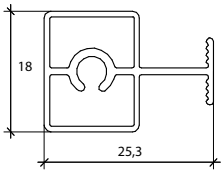
Цвет	Длина, мм	н/у, шт.	Артикул
серебро	5400	8	PRO3505.02
черный муар	5400	8	PRO3505.06
черный браш	5400	8	PRO3505.06AB
черный анодированный	5400	8	PRO3505.06A
белый глянец	5400	8	PRO3505.07
шампань	5400	8	PRO3505.70
темное золото браш	5400	8	PRO3505.19

Планка верхняя Classic Slim



Цвет	Длина, мм	н/у, шт.	Артикул
серебро	5400	8	PRO3506.02
черный муар	5400	8	PRO3506.06
черный браш	5400	8	PRO3506.06AB
черный анодированный	5400	8	PRO3506.06A
белый глянец	5400	8	PRO3506.07
шампань	5400	8	PRO3506.70
темное золото браш	5400	8	PRO3506.19

Планка средняя под крепеж Classic Slim



Цвет	Длина, мм	н/у, шт.	Артикул
серебро	5400	8	PRO3517.02
черный муар	5400	8	PRO3517.06
черный браш	5400	8	PRO3517.06AB
черный анодированный	5400	8	PRO3517.06A
белый глянец	5400	8	PRO3517.07
шампань	5400	8	PRO3517.70
темное золото браш	5400	8	PRO3501.19

Направляющий профиль верхний

Цвет	Длина, мм	н/у, шт.	Артикул
серебро	5 800	4	PRO3402.02
черный муар	5 800	4	PRO3402.06
черный браш	5 800	4	PRO3402.06AB
черный анодированный	5 800	4	PRO3402.06A
белый глянец	5 800	4	PRO3402.07
шампань	5 800	4	PRO3402.70
темное золото браш	5800	4	PRO3402.19

Направляющий профиль нижний

Цвет	Длина, мм	н/у, шт.	Артикул
серебро	5 800	8	PRO3403.02
черный муар	5 800	8	PRO3403.06
черный браш	5 800	8	PRO3403.06AB
черный анодированный	5 800	8	PRO3403.06A
белый глянец	5 800	8	PRO3403.07
шампань	5 800	8	PRO3403.70
темное золото браш	5800	8	PRO3403.19

Алюминиевые профили для шкафов-купе

Classic

Серия профилей в стандартном классическом исполнении.

Высота двери (**Н дв.**) расчитывается 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 **(L дв.)** расчитывается по формуле:

1. Для дверей-купе при использовании **асимметричной** профиль-ручки:

L дв.=(L пр.- 4 мм + (N*26 мм)/Кол-во дверей)-с учетом толщины щеточного уплотнителя.

L дв.=(L пр.+ (N*26 мм)/Кол-во дверей)-без учета толщины щеточного уплотнителя.

2. Для дверей-купе при использовании **симметричной** профиль-ручки:

L дв.=(L пр.- 4 мм + (N*32 мм)/Кол-во дверей)-с учетом толщины щеточного уплотнителя.

L дв.=(L пр.+ (N*32 мм)/Кол-во дверей)-без учета толщины щеточного уплотнителя.

3. Для распашной двери:

L дв.= L пр.- 10 мм - для одной распашной двери

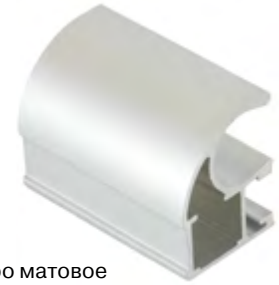
L дв.=(L пр.-5 мм-(5 мм* Кол-во дверей)/Кол-во дверей)- для нескольких распашных дверей.

Где **L пр.-** ширина монтажного проема для установки дверей,

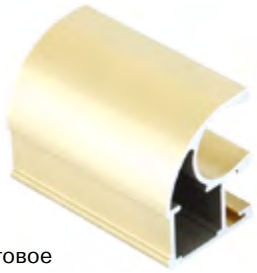
N-число наложений дверей (N=1 для 2-х дверного шкафа, N=2 для 3-х дверного шкафа, N=2 или N=3 для 4-дверного шкафа в зависимости от типа конструкции.

** Пример расчета: Для двухдверного шкафа шириной 1500 мм*

*Ширина проема **(L пр.)** 1468 мм - 4 мм + (N=1*26 мм)/2 (кол-во дверей) = ширина двери **(L дв)** 745 мм*



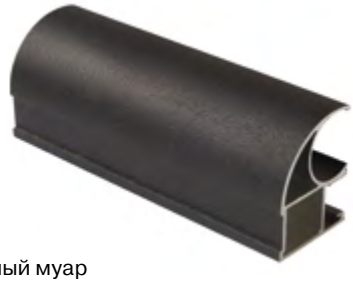
серебро матовое
код: 02



золото матовое
код: 09

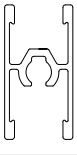
шампань
код: 70

темная бронза
код: 27



Черный муар
код: 06

Белый муар
код: 17

тип сечения / Цвет						
серебро	PRO3401.02	PRO3402.02	PRO3403.02	PRO3405.02	PRO3406.02	PRO3417.02
черный муар	PRO3401.06	PRO3402.06	PRO3403.06	PRO3405.06	PRO3406.06	PRO3417.06
белый глянец окрашеный	PRO3401.07/K	PRO3402.07/K	PRO3403.07/K	PRO3405.07/K	PRO3406.07/K	PRO3417.07/K
золото	PRO3401.09	PRO3402.09	PRO3403.09	PRO3405.09	PRO3406.09	PRO3417.09
белый муар	PRO3401.17	PRO3402.17	PRO3403.17	PRO3405.17	PRO3406.17	PRO3417.17
бронза	PRO3401.27	PRO3402.27	PRO3403.27	PRO3405.27	PRO3406.27	PRO3417.27
шампань	PRO3401.70	PRO3402.70	PRO3403.70	PRO3405.70	PRO3406.70	PRO3417.70

Доводчики для систем Classic

Комплект доводчиков (2 шт.) на 1 дверь

Состав комплекта:

- Доводчик универсальный - 2 шт.
- Ролик нижний - 2 шт.
- Активатор доводчика - 2 шт.
- Установочный комплект - 1 шт.

Предназначен для обеспечения плавного закрывания одной двери в обоих направлениях.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

артикул для заказа	упаковка, комл.
PRO0408	1

Материал : пластик, сталь

Доводчик для узкой двери

Состав комплекта:

- Доводчик универсальный - 1 шт.
- Ролик нижний - 2 шт.
- Активатор доводчика - 1 шт.
- Ответный ролик с верхним упором - 1 шт.
- Установочный комплект - 1 шт.

Предназначен для обеспечения плавного закрывания и предотвращения опрокидывания и перекоса узких и высоких дверей в проеме.

артикул для заказа	упаковка, комл.
PRO0408.B	1

Материал : пластик, сталь

Доводчик для средней двери

Состав комплекта:

- Доводчик для средней двери - 1 шт.
- Активатор доводчика - 1 шт.
- Установочный комплект - 1 шт.

Предназначен для плавного закрывания и точного позиционирования средней двери в обозначенном месте шкафа, позволяет открывать дверь в обе стороны.

артикул для заказа	упаковка, комл.
PRO0408.MD	1

Материал : пластик, сталь

Комплектующие для алюминиевого профиля

Позиционер для нижнего ролика

артикул	материал	упаковка, шт.
FRM2434/1	сталь	100

Жесткость средняя

Комплект петель для распашной двери

артикул	материал	упаковка, шт.
FRM2442	сталь+пластик	500

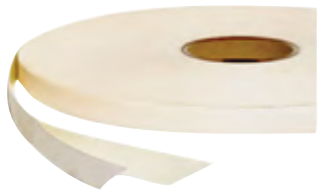
Состав комплекта: 2 петли, 2 втулки, 2 фиксирующих винта

Зажим для фиксации щеточного уплотнителя

артикул	материал	упаковка, шт.
FRM2443	сталь	200

* Отгружается только нормой упаковки (200 шт).

Скотч двухсторонний



артикул		ширина	упаковка
FRM1012	тонкий красный лайнер	19 мм	50 м
FRM1013	толстый голубой лайнер	19 мм	50 м
FRM1014	толстый голубой лайнер (усиленный)	19 мм	50 м

Комплект роликов (2+2) на асимметричную дверь

артикул	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	материал	упаковка, компл.
FRM2445	сталь	100
PRO2445*	сталь	100

(без сборочных саморезов)
Индивидуальная упаковка в пакет
* для системы PRO

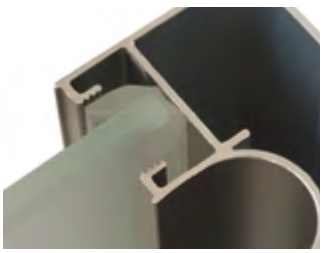
Комплект роликов на асимметричную дверь Classic Slim (2+2)

н/у, шт.	Артикул
100	PRO3599

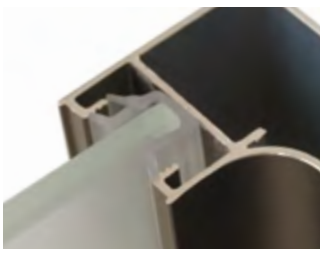
Уплотнитель для вставки 4 мм для горизонтальных профилей системы Classic Slim.

артикул	материал	цвет	упаковка, м.
FRM2417/K	ПВХ	бесцветный	150
FRM2417.BL/K	ПВХ	черный	150

Уплотнитель для вставки 4 мм



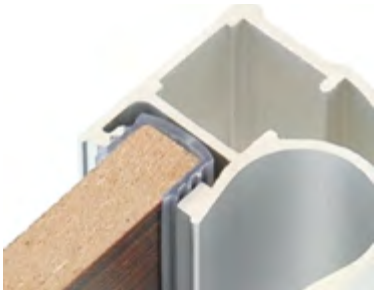
FRM2435/K



FRM2444/K

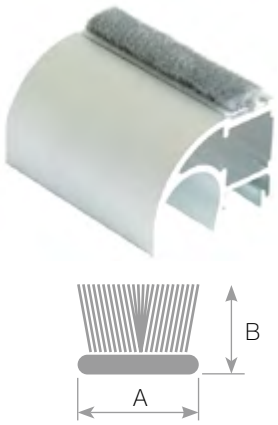
артикул для заказа	материал	цвет	упаковка, м.
FRM2435/K	ПВХ	бесцветный	150
FRM2435.BL/K	ПВХ	черный	150
FRM2444/K	ПВХ	бесцветный	150

Уплотнитель для вставки 8 мм



артикул	материал	упаковка, м
FRM2436/K	ПВХ	150

Щеточный уплотнитель



самоклеющаяся основа

артикул	A x B, мм	цвет	упаковка, м
FRM2950.61	7x6	бронза	275
FRM2950.09	7x6	золото	275
FRM2950.81	7x6	светло-бежевый	275
FRM2450.43	7x6	серый	300
FRM2950.59	7x6	ваниль	300
FRM2951.07	9.5x4	белый	300
FRM2951.05	9.5x4	коричневый	300
FRM2951.81	9.5x4	светло-бежевый	300
FRM2951.02	9.5x4	серебристый	300
FRM2951.06	9.5x4	черный	300
FRM2451.09	9x6	золото	200
FRM2451.43	9x6	серый	200
FRM2451.61	9x6	темно-коричневый	200

Сборочные саморезы ∅5 и ∅6

артикул	тип	упаковка, шт.
FRM2438/1	5x30 мм, шестигранник	100
PRO2438/1	6x30 мм, шестигранник	100

Опорные системы

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 исключающая соскальзывание с направляющей.

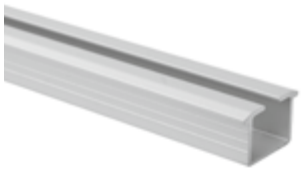
Комплект роликов и доводчиков для одной двери

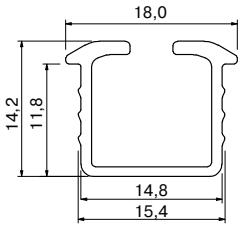
Состав комплекта на 1 дверь:
- Ролик: 4 шт.
- Доводчик: 2 шт.
- Саморез 4х16: 16 шт.
- Торцевая заглушка для направляющей: 4 шт.
- Шестигранный ключ: 1 шт.

цвет	доводчики	артикул
серебро	в комплекте	**FRM0309/T**
серебро	без доводчиков	**FRM0309.NO/T**

Материал : пластик, сталь

Направляющая универсальная для врезного монтажа

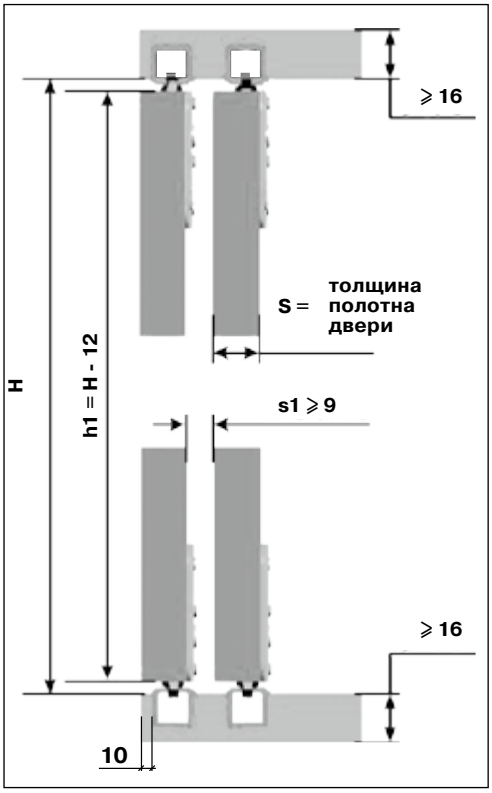




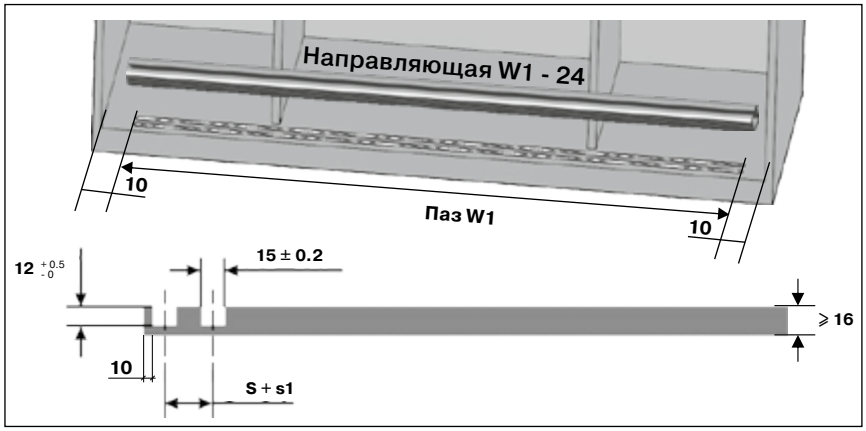
цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	**FRM0309.UR/T**
черный	3 000	**FRM0309.UR.B/T**

Материал : алюминий

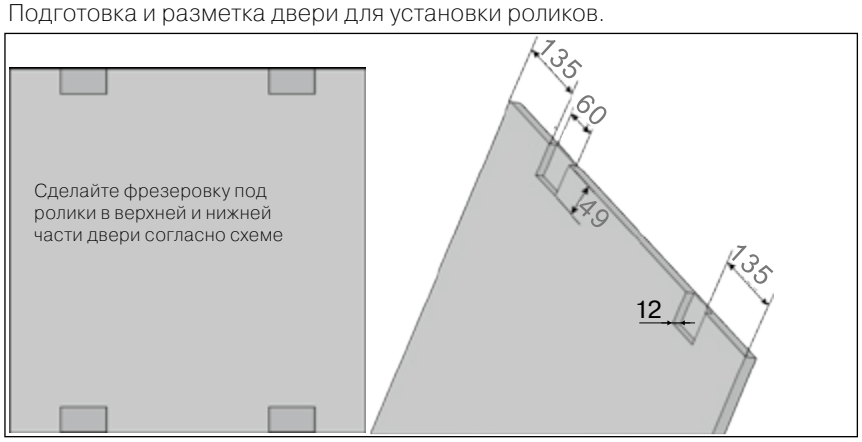
Расчет размера шкафа и высоты дверей



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 закрывания с двух сторон.
- Скрытая установка доводчика. Доводчик устанавливается в верхнюю направляющую.
- Регулировка роликов ±5 мм.
- Конструкция роликов исключающая соскальзывание с направляющей.

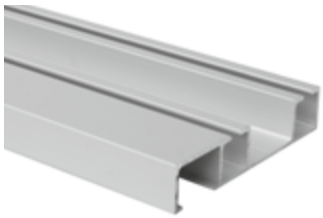
Состав комплекта на 1 дверь:

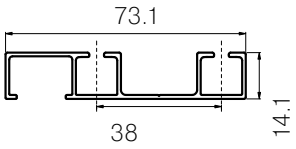
- Верхний ролик: 2 шт.
- Нижний ролик: 2 шт.
- Доводчик: 2 шт.
- Саморез 4x16: 16 шт.
- Шестигранный ключ: 1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	**FRM0409/T**

Материал : пластик, сталь

Направляющая верхняя

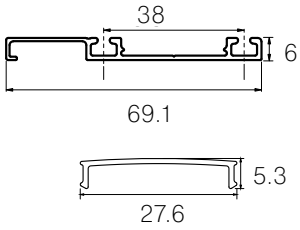




цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	**FRM0409.TR/T**

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

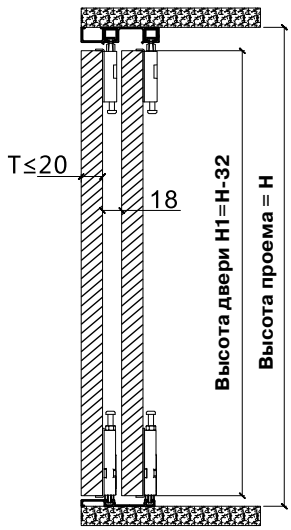
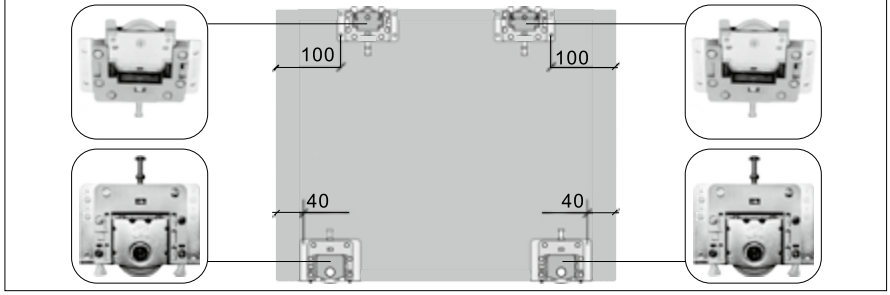


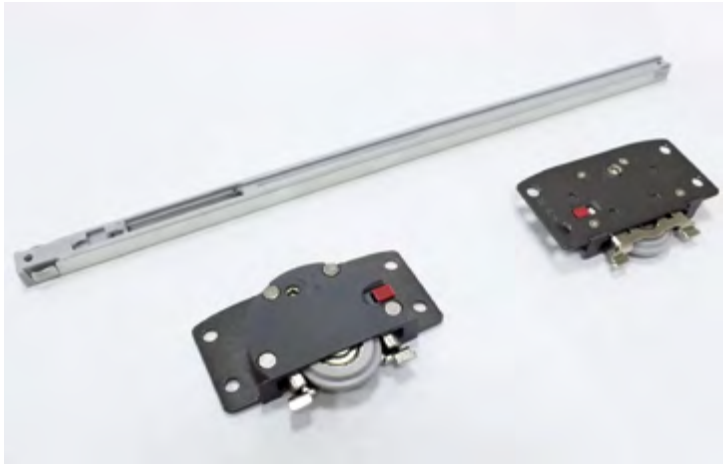
Схема расположения роликов



FM316 - универсальная опорная раздвижная система

Основные характеристики:

- Накладной или врезной монтаж.
- Вес двери: до 50 кг.
- Толщина двери: min 16 мм.
- Рекомендуемая высота двери: ≤ 2500 мм.
- Рекомендуемая ширина двери: 500 1200 мм.
- Скрытая установка доводчика. Доводчик устанавливается внутрь верхней направляющей.
- Подпружиненный ролик, регулировка ±5 мм.
- Конструкция роликов исключающая соскальзывание с направляющей.



Комплект роликов и доводчиков для одной двери

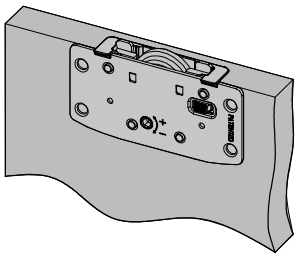
Состав комплекта на 1 дверь:

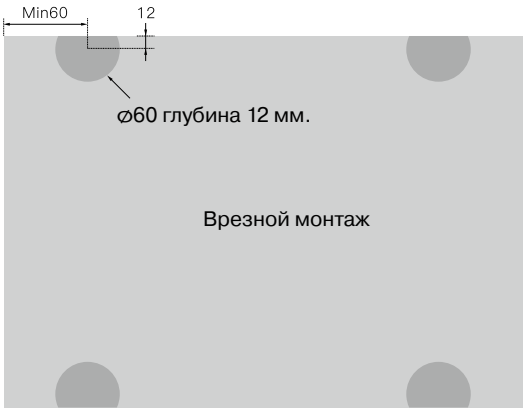
- Ролик: 4 шт.
- Доводчик: 2 шт.
- Саморез 4x16: 16 шт.
- Шестигранный ключ: 1 шт.

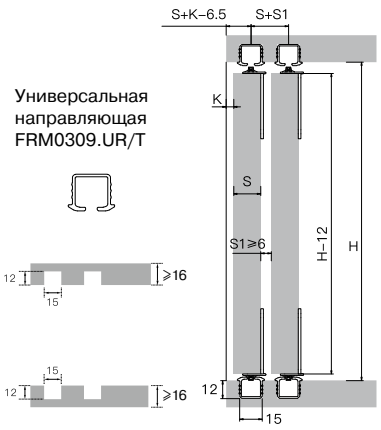
цвет	доводчики	артикул
серебристый	в комплекте	**FRM0316/T**

Материал : пластик, сталь

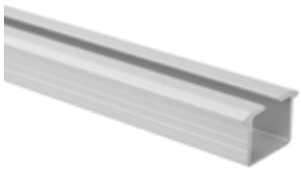
Врезной монтаж

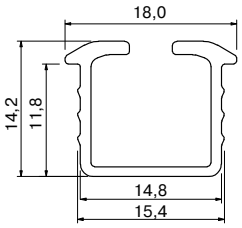






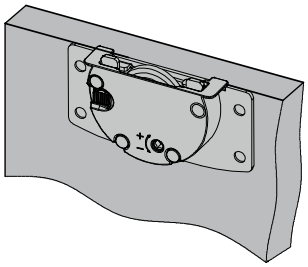
Направляющая универсальная для врезного монтажа

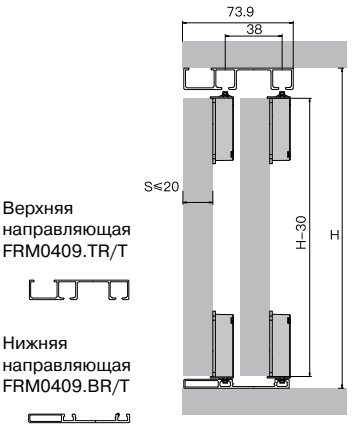




цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	**FRM0309.UR/T**
черный	3 000	**FRM0309.UR.B/T**

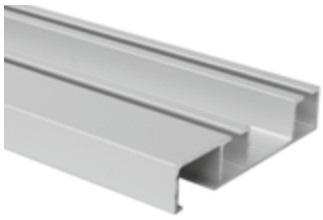
Накладной монтаж





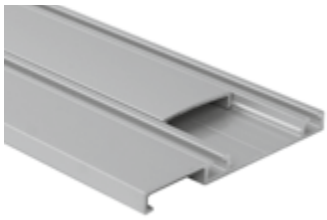
Направляющие для накладного монтажа

Направляющая верхняя



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	**FRM0409.TR/T**

Направляющая нижняя с декоративной заглушкой



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	**FRM0409.BR/T**

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 исключающая соскальзывание с направляющей.

Комплект роликов и доводчиков для одной двери

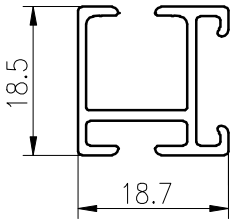
Состав комплекта на 1 дверь:

- Ролик: 4 шт.
- Доводчик: 2 шт.
- Саморез с потайной головкой 4х16: 24 шт.
- Саморез с круглой головкой 4х16: 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

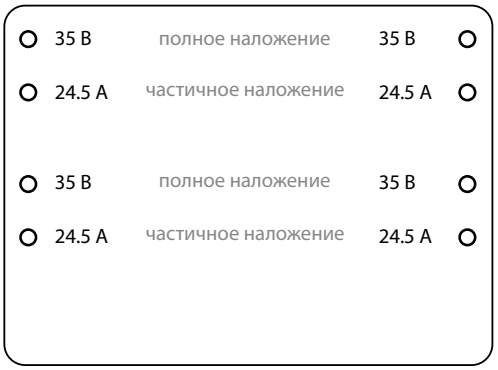
Направляющая универсальная



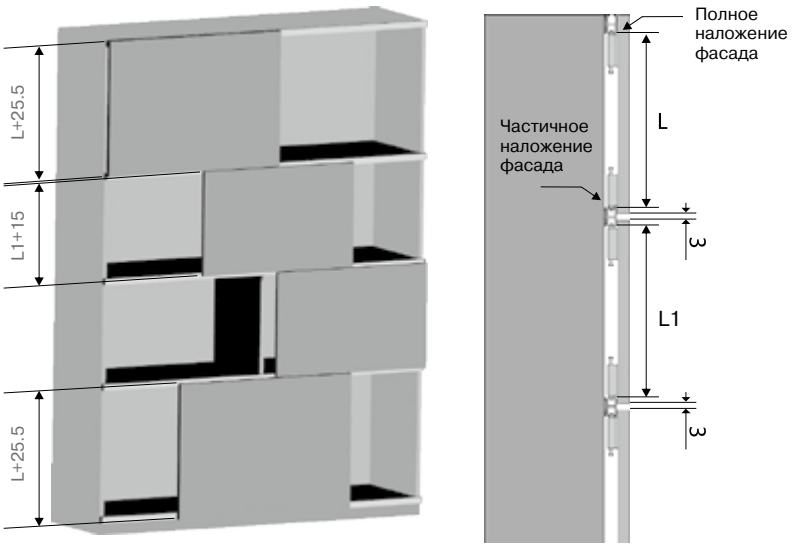
цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	**FRM0310.UR/T**

Материал : алюминий

Шаблон для установки роликов



Расчет размеров дверей шкафа



ALPHALUX TD803 - Компланарная система открывания для 2-х или 4-х дверей с электрическим приводом

Компланарная система позволяет дверям находиться в единой плоскости в закрытом состоянии, как у классических распашных моделей, при этом не занимая дополнительного пространства при открывании.

Особая запатентованная конструкция обеспечивает возможность создания шкафов с дверями шириной более 1 метра, сохраняя при этом безупречную эстетику монолитного фасада без разделения на внешние и внутренние двери. Система отличается гибкостью монтажа с возможностью точной подгонки под заданные габариты шкафа.

Для максимального комфорта система может быть доукомплектована электроприводом дверей с возможностью ручного открывания при отсутствии электропитания. Встроенная система безопасности автоматически блокирует движение дверей при обнаружении препятствий.

Основные характеристики:

- Максимальный вес одного фасада до 80 кг.
- Толщина полотна двери 18-45 мм.
- Возможность компоновки комплектов для проектирования 4-х дверного шкафа.
- Габариты шкафа:
  при 2-х дверной компоновке: $1650 \leqslant L \leqslant 2450$
  при 4-х дверной компоновке: $3300 \leqslant L \leqslant 4900$
- При комплектации электроприводом система открывается/закрывается с помощью пульта ДУ и концевых переключателей на боковинах шкафа.

	Количество дверей	
	2	4
Верхняя направляющая в сборе	1	2
Нижняя направляющая в сборе	1	2
Средний верхний кронштейн двери	2	4
Средний нижний кронштейн двери	2	4
Боковой верхний кронштейн двери	2	4
Боковой нижний кронштейн двери	2	4
Приводной механизм открывания	1	2
Ключ 15/8	1	2
Кнопка включения	2	4
Кабель питания переменного тока 1,5 м	1	2
4-х жильный провод подключения (длина 2200 мм)	1	2
Демпфер (d20x2)	4	8
Ключ-трещотка	1	2
Шестигранный ключ 4 мм	1	2

Материал : пластик, сталь, алюминий

Комплект для двухдверного шкафа:

Для шкафа шириной 1650 мм < L ⩽ 2050 мм

Название	Кол-во	Артикул
Комплект роликов компланарной системы, для 2-х дверей	1 комплект	**ALF11TD803.2050/S**
Комплект электропривода компланарной системы, для 2-х дверей	1 комплект	**ALF11TD803.2050/2E**

Для шкафа шириной 2050 мм < L ⩽ 2450 мм

Название	Кол-во	Артикул
Комплект роликов компланарной системы, для 2-х дверей	1 комплект	**ALF11TD803.2450/S**
Комплект электропривода компланарной системы, для 2-х дверей	1 комплект	**ALF11TD803.2450/2E**

Комплект для четырехдверного шкафа:

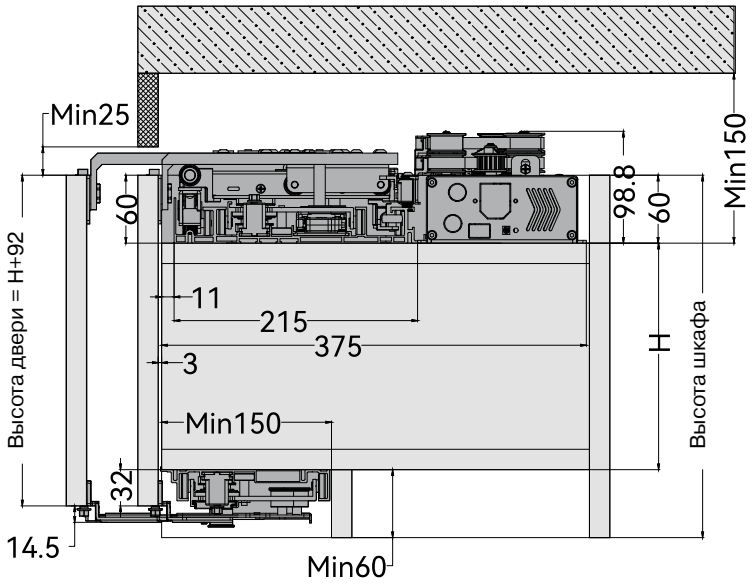
Для шкафа шириной 3300 мм < L ⩽ 4100 мм

Название	Кол-во	Артикул
Комплект роликов компланарной системы, для 2-х дверей	2 комплекта	**ALF11TD803.2050/S**
Комплект электропривода компланарной системы, для 4-х дверей. Коробка 1/2	1 комплект	**ALF11TD803.2050/4E**
Комплект электропривода компланарной системы, для 4-х дверей. Коробка 2/2	1 комплект	**ALF11TD803.2050/4E-2**

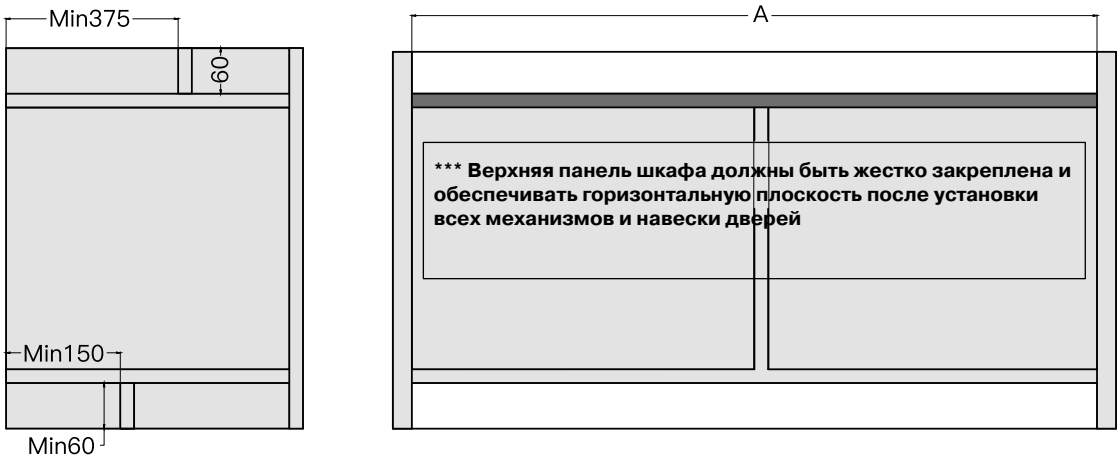
Для шкафа шириной 4100 мм < L ⩽ 4900 мм

Название	Кол-во	Артикул
Комплект роликов компланарной системы, для 2-х дверей	2 комплекта	**ALF11TD803.2450/S**
Комплект электропривода компланарной системы, для 4-х дверей. Коробка 1/2	1 комплект	**ALF11TD803.2450/4E**
Комплект электропривода компланарной системы, для 4-х дверей. Коробка 2/2	1 комплект	**ALF11TD803.2450/4E-2**

Установочные размеры (толщина двери, включая ручку, ⩽45мм)

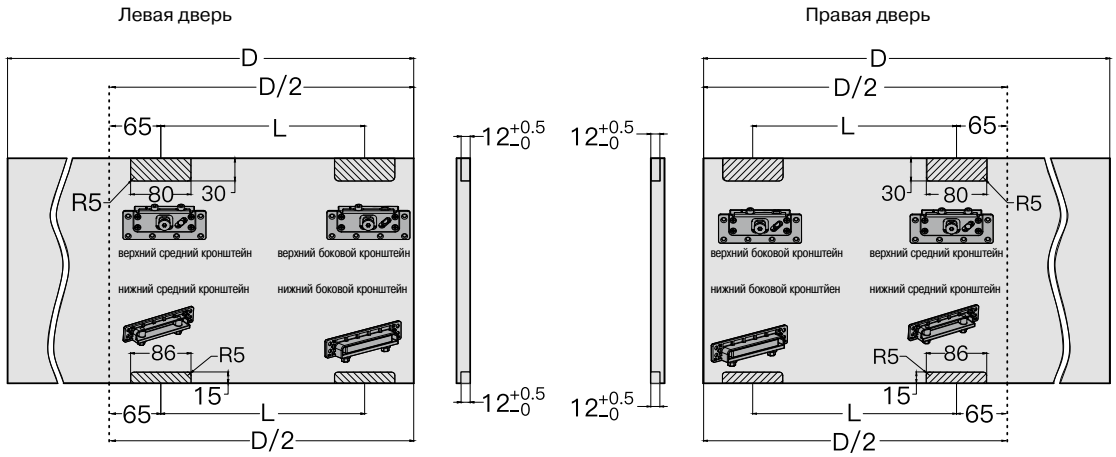


Установочные размеры шкафа



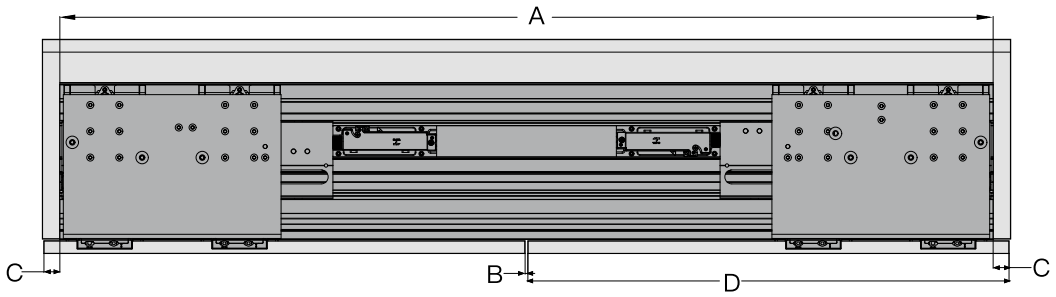
Разметка двери

Разметка двери	2050	2450	2850	1650
L	270	370	470	195



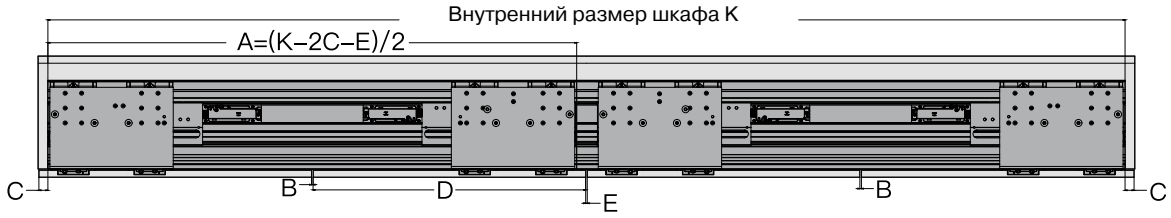
Расчет размеров для установки

Для двух дверей



A = внутренний размер шкафа
B = фуга (зазор) больше либо равен 4 мм
C = наложение двери на боковину меньше либо равно 25 мм
D = ширина двери = (A+2C-B) / 2

Для четырех дверей



A = ширина комплекта для двух дверей
B = фуга (зазор) больше либо равен 4 мм
E = фуга (зазор) между средними дверьми (двумя комплектами) в закрытом положении больше либо равно 3 мм, при открытых дверях больше либо равна 6 мм
K = внутренний размер шкафа с 4-мя дверьми
C = наложение двери на боковину меньше либо равно 25 мм
D = ширина двери

**для верного подбора общей длины профиля, при выборе комплекта для 2-х дверей, учитывайте общую длину шкафа с учетом всех 4-х дверей

Подвесные системы

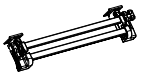
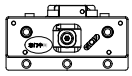
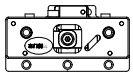
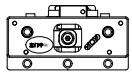
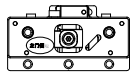
FM802 - компланарная система для двух одинаковых дверей со встроенной системой амортизации открывания и закрывания

Отличное решение для верхних и нижних баз. Легкая и компактная компланарная система раздвижных дверей. Запатентованная и продуманная до мелочей конструкция системы максимально дружелюбна и проста в установке. Не требует специального оборудования, комплект поставки включает в себя всё необходимое для монтажа и регулировки. Одной из отличительных особенностей системы является простота адаптации под разную ширину корпуса простым укорачиванием направляющих.

Основные характеристики:

- толщина двери: от 15 до 22 мм
- для диапазона ширин корпуса: 1150 – 1750 мм; 1750 - 2350 мм
- высота створки: от 600 до 1200 мм
- максимальный вес одной створки: до 20 кг
- встроенная система амортизации открывания / закрывания

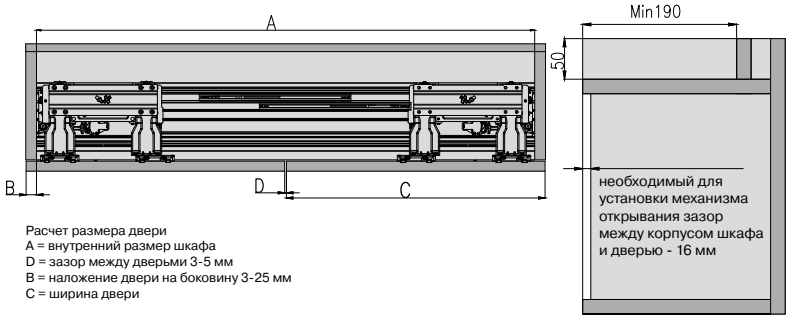
Комплект системы для двухдверного шкафа

наименование	количество	изображение
Направляющая	1	
направляющие ролики с синхронизатором	2	
направляющий профиль для двери	4	
средний кронштейн правой двери	1	
правый кронштейн правой двери	1	
средний кронштейн левой двери	1	
левый кронштейн левой двери	1	

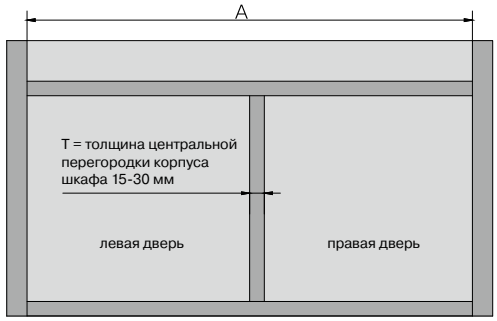
артикул	длина профиля	диапазон ширины шкафа	ширина двери (наложение на боковину 25 мм)	высота двери
FRM0802.175/T	W-1750 мм	1150 - 1750 мм	600 - 900 мм	≤ 1000 мм
FRM0802.235/T	W-2350 мм	1750 - 2350 мм	900 - 1200 мм	≤ 1500 мм

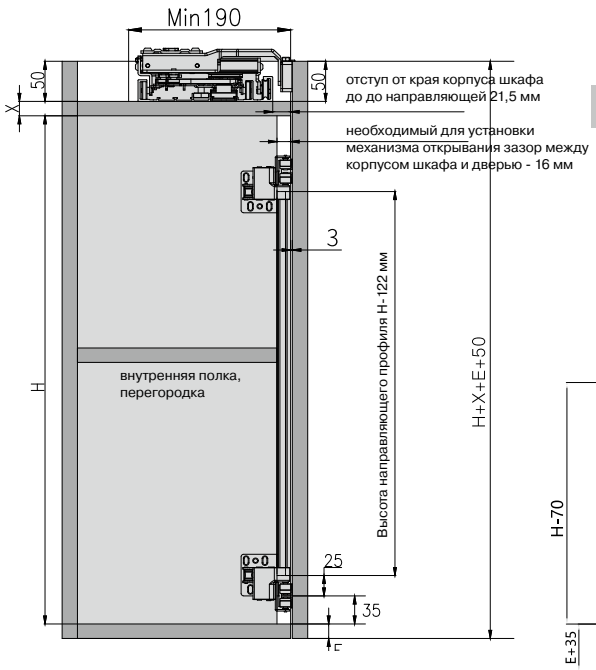
Установочные размеры

Размеры корпуса

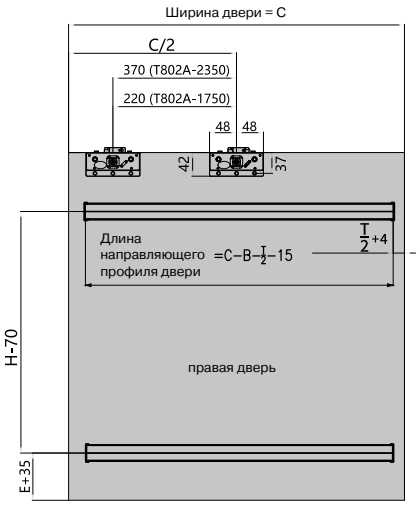


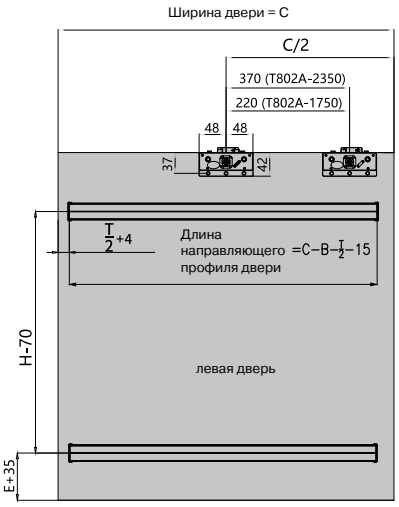
Расчет размера двери
A = внутренний размер шкафа
D = зазор между дверьми 3-5 мм
B = наложение двери на боковину 3-25 мм
C = ширина двери





Размеры створок





X = толщина верхней крышки 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 min150 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 4х16мм. с потайной головкой - 40 шт.
- Ограничитель – 1 шт.
- Шаблон для разметки - 1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	**FRM0602.02/T**

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 4х16мм. с потайной головкой - 60 шт.
- Ограничитель – 2 шт.
- Шаблон для разметки - 1 шт.
- Механизм предотвращения сталкивания внутренних дверей – 1 шт.

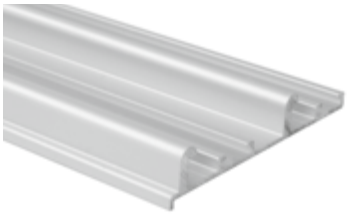
цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	**FRM0602.03/T**

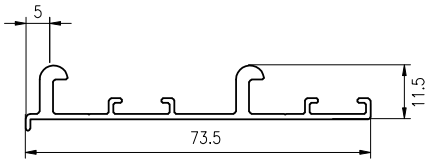
Материал : пластик, сталь

Позиционер-доводчик для средней двери

цвет	артикул
серый	**FRM0602.MD/T**

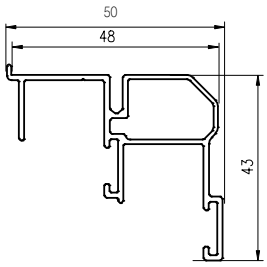
Направляющая верхняя





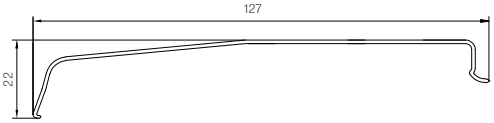
цвет	длина, мм	артикул
серебро	3000	**FRM0602.TR/T**
серебро	5000	**FRM0602.TR500/T**

Направляющая нижняя



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3000	**FRM0602.BR/T**
серебро	5000	**FRM0602.BR500/T**

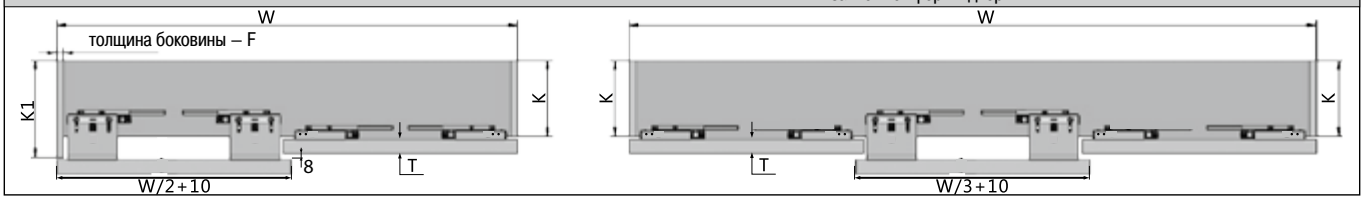
Верхняя крышка для внешней двери



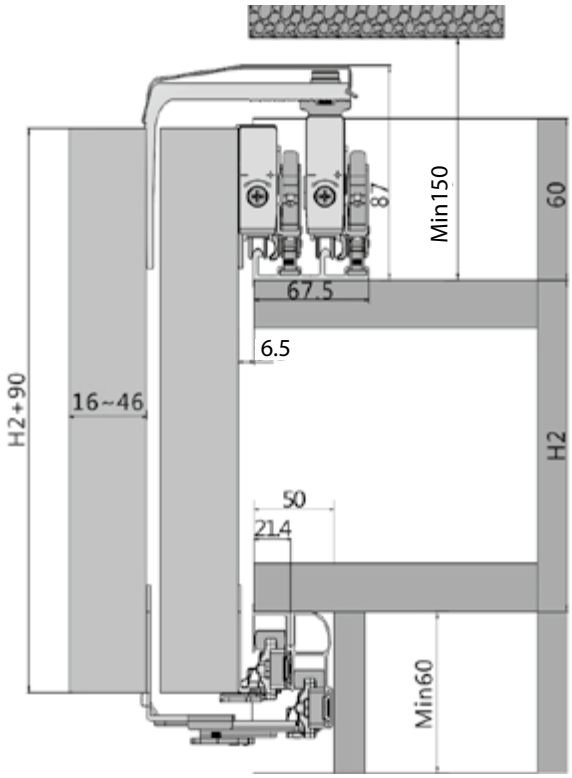
цвет	длина, мм	артикул
серебро	3000	**FRM0602.CV/T**

1. Расчет габаритов шкафа K1=k+T+8 (T - толщина фасада 16⩽T⩽46)

Действительная ширина двери зависит от формы двери.

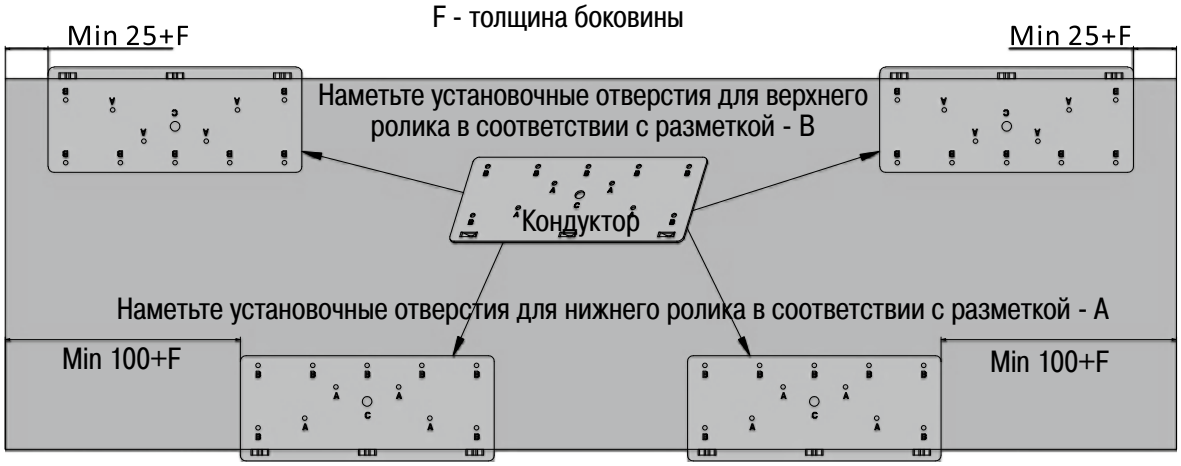


2. Установочные размеры



Наметьте 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 4х16мм. с потайной головкой - 40 шт.

цвет	доводчики	артикул
серебро	в комплекте	**FRM0509.02/T**
серебро	без доводчиков	**FRM0509.02NO/T**

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 4х16мм. с потайной головкой - 40 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	**FRM0509.03/T**

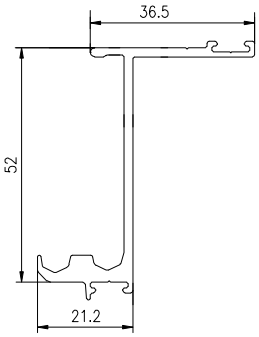
Материал : пластик, сталь

Позиционер-доводчик для средней двери

цвет	артикул
серый	**FRM0509.MD/T**

Материал : пластик, сталь

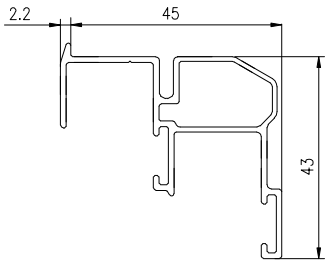
Направляющая верхняя



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3000	**FRM0509.TR/T**
серебро	5000	**FRM0509.TR500/T**

Материал : алюминий

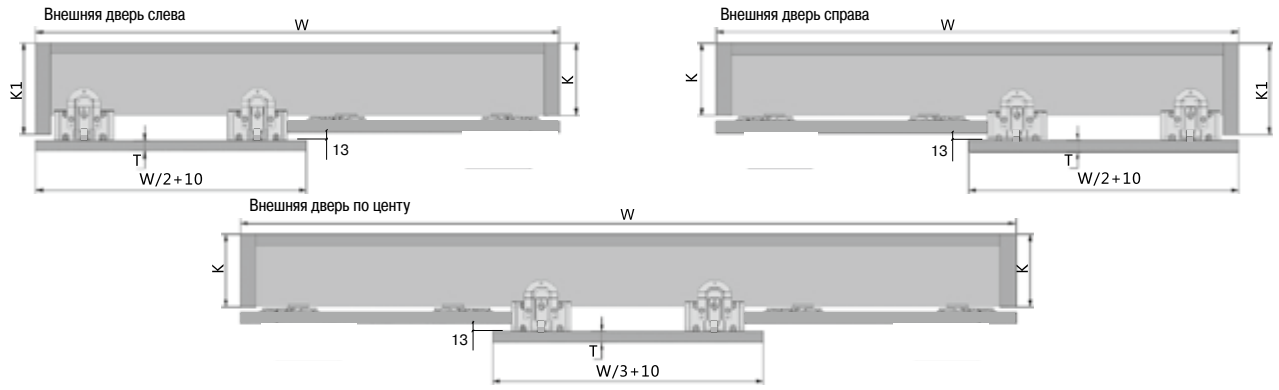
Направляющая нижняя



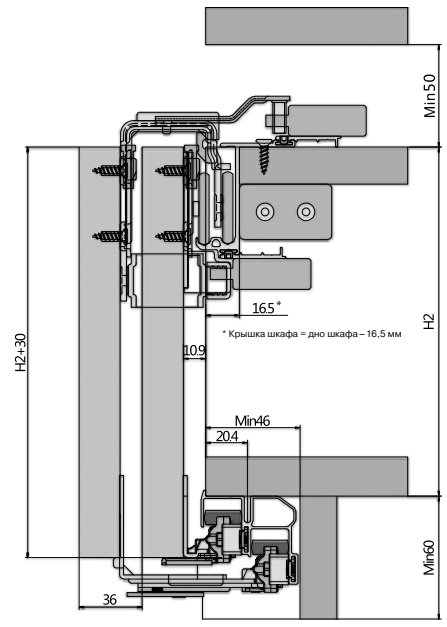
цвет	длина, мм	артикул
серебро	3000	**FRM0509.BR/T**
серебро	5000	**FRM0509.BR500/T**

Материал : алюминий

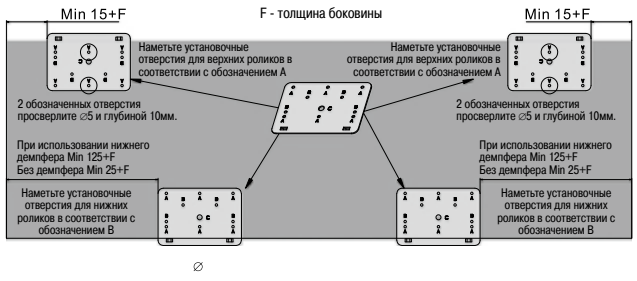
1. Расчет глубины шкафа K1=K+36 (T - толщина полотна двери, 16<T<20)



2. Установочные размеры



3. Разметка полотна двери



4. Установка роликов

Складные системы
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, стандартный диаметр присадки роликов - 35 мм..
- 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 исключающая соскальзывание с направляющей.

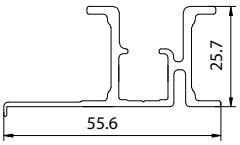
Комплект роликов и доводчиков для одной складной двери

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**

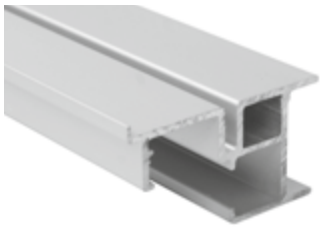
Направляющая верхняя

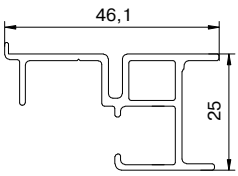


цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	**FRM0902.TR/T**

Материал : алюминий

Направляющая нижняя



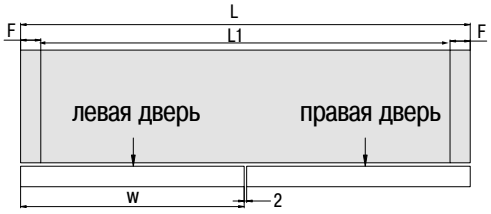


цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	**FRM0902.BR/T**

Материал : алюминий

Установочные размеры

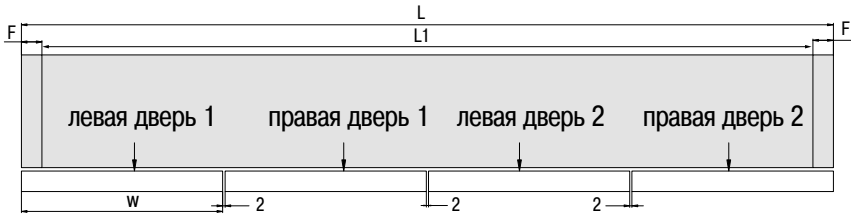
Рекоммендуемая ширина одной створки двери: 300-600 мм.
Вес одной створки: max 20 кг.
Толщина полотна двери ⩾ 16 мм.
Толщина крышки - F1
Высота полотна двери h=H2+H1+55
H1⩾80+F1

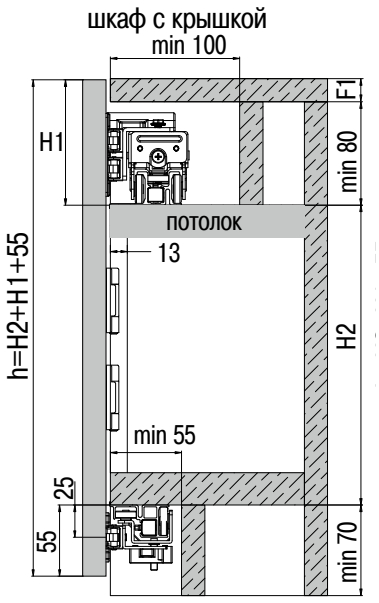


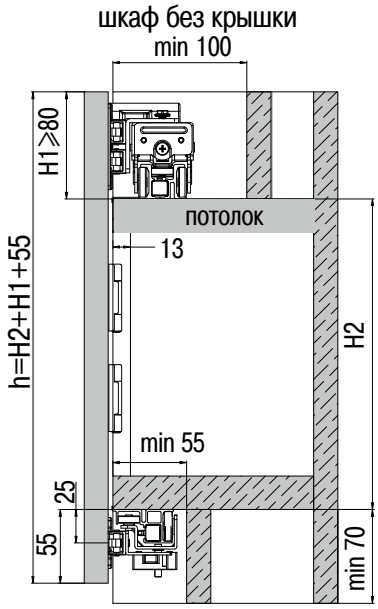
Расчет ширины створки двери

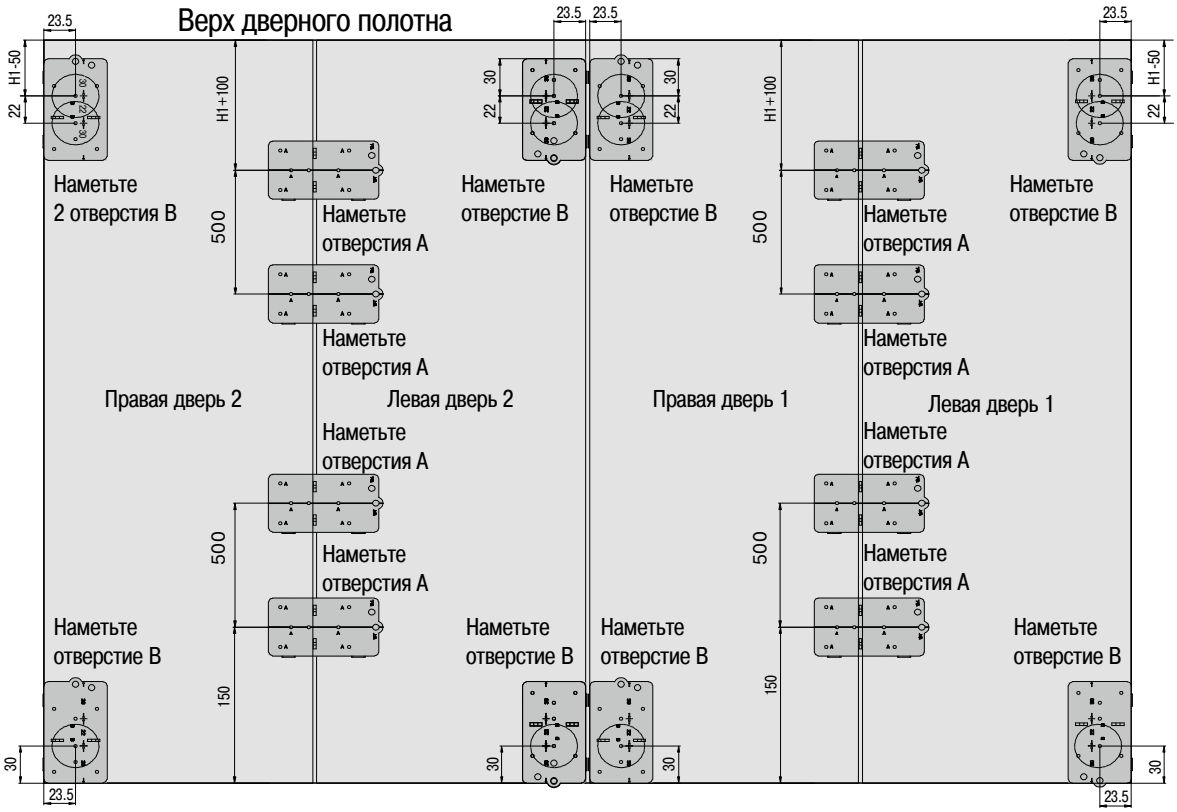
для F = 16 ÷18 мм
Ширина створки W=(L-2n+2)/n
n = количество створок
Толщина боковины - F

для F > 18мм
Ширина створки W=(L1+36-2n+2)/n
n = количество створок
Толщина боковины - F
при использовании боковины > 18 мм
перекрытие торца будет неполное









FM909 - складная система для шкафов

Современная система складных дверей без нижней направляющей с фиксацией двери к боковине.

- Накладной монтаж направляющей, стандартный диаметр присадки для петли - 35мм.
- Плавное закрывание осуществляется за счет стандартной четырехшарнирной петли с доводчиком.
- Удобная система навешивания и снятия дверей -Click On.
- Защита от расцепления каретки, после навески каретка блокируется винтом.

FM909A система для шкафов высотой до 1200 мм

- Ширина полотна двери: до 600 мм.
- Высота двери до 1200 мм.
- Вес одного полотна двери: до 15 кг.
- Толщина полотна двери: 16-25 мм.

Состав комплекта на 1 дверь:
- Верхний блок петель для навеса каретки роликов - 1 шт.
- Каретка верхнего ролика - 1 шт.
- Ограничитель открывания - 1 шт.
- Четырехшарнирная петля полного наложения с доводчиком - 2 шт.
- Средняя петля - 2 шт.
- Установочный шаблон - 1 шт.
- Крепежные саморезы 4x16 - 60 шт.

цвет	артикул
серебро	**FRM0909A/T**

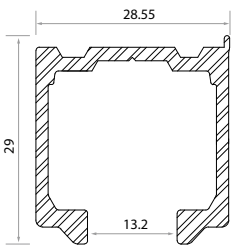
FM909B система для шкафов высотой до 2400 мм

- Ширина полотна двери: до 600 мм.
- Высота двери до 2400 мм.
- Вес одного полотна двери: до 25 кг.
- Толщина полотна двери: 16-25 мм.

Состав комплекта на 1 дверь:
- Верхний блок петель для навеса каретки роликов - 1 шт.
- Каретка верхнего ролика - 1 шт.
- Ограничитель открывания - 1 шт.
- Четырехшарнирная петля полного наложения с доводчиком - 4 шт.
- Средняя петля - 4 шт.
- Установочный шаблон - 1 шт.
- Крепежные саморезы 4x16 - 88 шт.

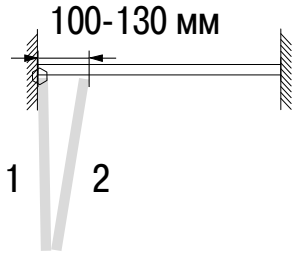
цвет	артикул
серебро	**FRM0909B/T**

FM214 Верхняя направляющая для FM909A/B



цвет	длина, мм	артикул
серебро	3 000	**FRM0214.TR300/T**

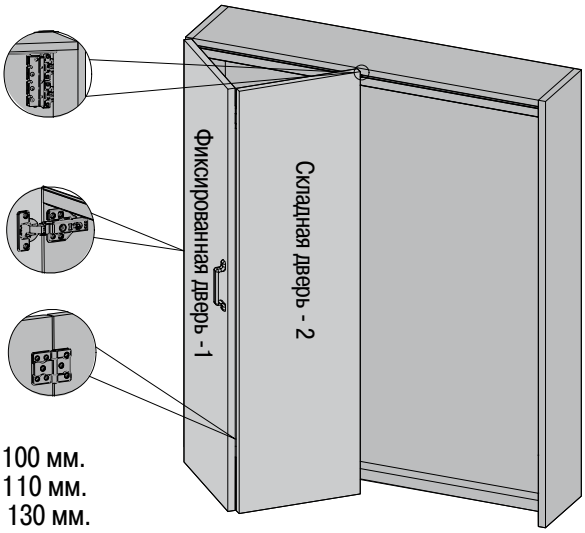
Система может использоваться как с деревянными дверьми,
так и с дверьми из рамочного алюминиевого профиля.



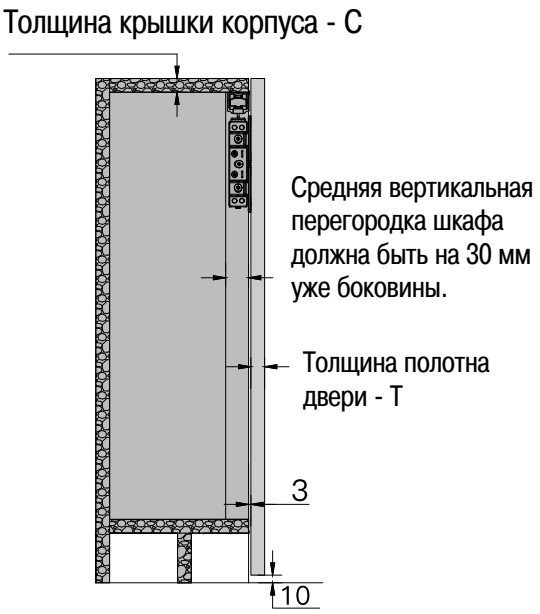
Каретка роликов складной двери

Четырехшарнирная петля

Средняя петля



Если толщина полотна двери составляет:
-16 мм, то ширина блока дверей в открытом положении будет 100 мм.
-18 мм, то ширина блока дверей в открытом положении будет 110 мм.
- 25 мм, то ширина блока дверей в открытом положении будет 130 мм.



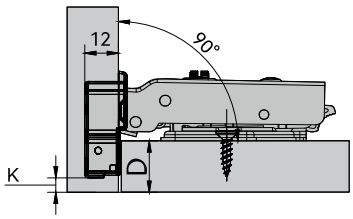
A: Зазор 2 мм между дверьми
B: Зазор 2 мм между боковиной шкафа и дверью.

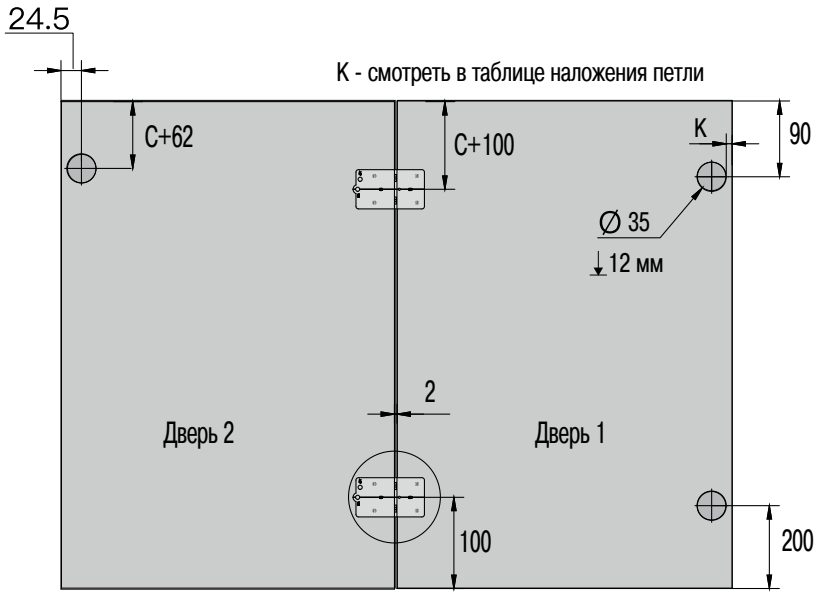
Ширина двери $W = \frac{L-6}{2} = \frac{(L-2B-A)}{\text{кол-во дверей}}$,

Высота двери: H=K–10

2.1. Присадочные размеры для системы FM909A

Высота двери до 1200 мм



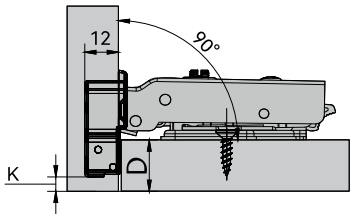


Расчет наложения петли

K	2	3	4	5	6	7	8
D	16	17	18	19	20	21	22

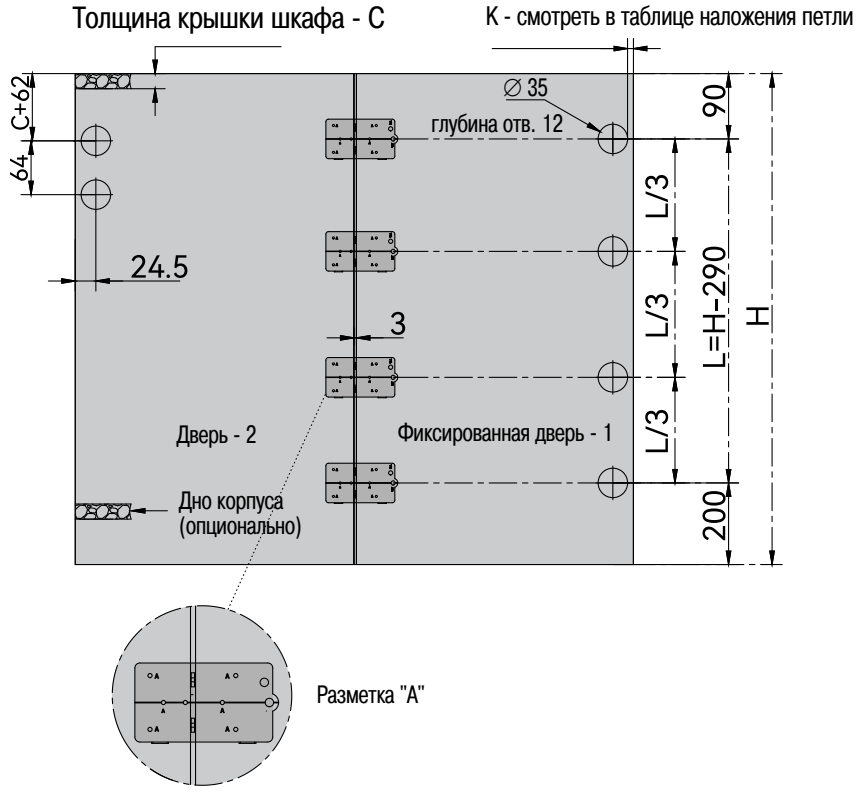
2.2. Присадочные размеры для системы FM909B

Высота двери 1600 - 2400 мм



Расчет наложения петли

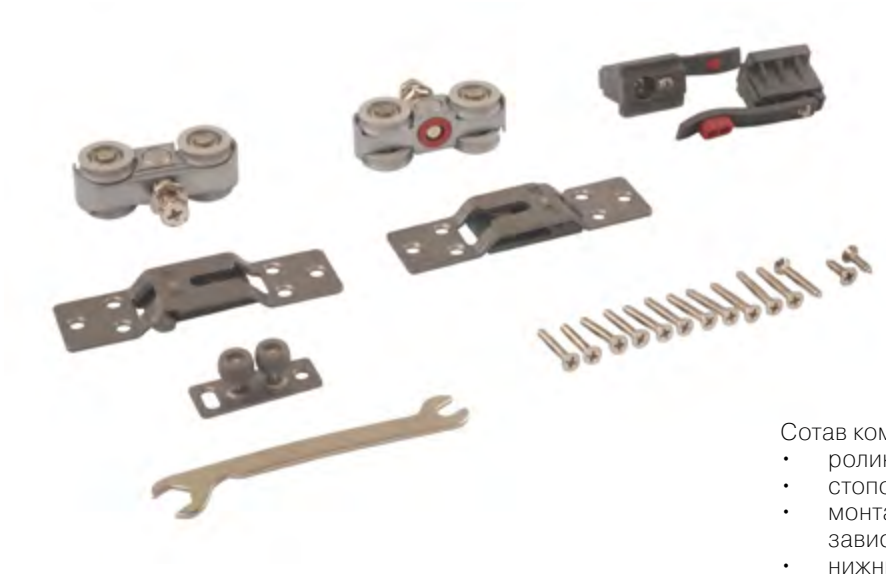
K	2	3	4	5	6	7	8
D	16	17	18	19	20	21	22



Системы для межкомнатных перегородок

- Использование доводчиков плавного закрывания с двух сторон.
- Скрытая установка доводчика. Доводчик устанавливается в направляющую.
- Монтажная планка двери с фиксацией от случайного расцепления с кареткой надежно фиксирует полотно, но при необходимости позволяет быстро снять полотно для реставрации или обслуживания.
- Сдвоенная усиленная каретка, тихий и плавный ход за счет использования промышленных подшипников в роликах и высококачественного покрытия самих роликов, закрытые высококачественные подшипники не требуют обслуживания.

FM903 Комплект для одной сдвижной двери без доводчиков.



Самые простые и надежные системы, без доводчиков и с максимальным весом двери.

Сотав комплекта:
- ролики - 2 шт.
- стопора - 2 шт.
- монтажная пластина двери (отличается в зависимости от модификации) - 2 шт.
- нижний направляющий элемент (отличается в зависимости от модификации) - 1 шт.
- комплект крепежа - 1 шт.

Артикул	Тип навешиваемой двери	Толщина полотна, мм	Ширина полотна, мм	Вес двери, кг
FRM0903B/T	деревянная	⩾30 мм	500-1200	100
FRM0903C/T	алюминиевый профиль	50 мм	500-1200	100
FRM0903E/T	стеклянная	8-12	500-1200	100

FM905 Комплект для одной сдвижной двери с двухсторонним плавным закрыванием

Модификация предыдущей системы, для удобства использования и повышения комфорта была добавлена функция двухстороннего плавного закрывания.

Сотав комплекта:
- ролик - 1 шт.
- ролик с интегрированным доводчиком - 1 шт.
- стопора - 2 шт.
- монтажная пластина двери (отличается в зависимости от модификации) - 2 шт.
- нижний направляющий элемент (отличается в зависимости от модификации) - 1 шт.
- комплект крепежа - 1 шт.

Артикул	Тип навешиваемой двери	Толщина полотна, мм	Ширина полотна, мм	Вес двери, кг
FRM0905B/T	деревянная	⩾30 мм	580-1200	80
FRM0905C/T	алюминиевый профиль	50 мм	580-1200	80
FRM0905E/T	стеклянная	8-12	580-1200	80

FM910 Система для межкомнатных перегородок с каскадным расположением дверей и плавным закрыванием.

Современная беспороговая система предназначена для зонирования пространства и создания межкомнатных перегородок в квартирах, офисах, частных домовладениях. Двери располагаются последовательно, одна за другой и двигаются синхронно. Одна дверь всегда является статичной, в открытом состоянии за ней паркуются две сдвижные.

Основные характеристики

- Отсутствие нижней направляющей.
- Накладной монтаж верхней направляющей.
- Ширина полотна двери: 820-1200мм.
- Вес одного полотна двери: до 80 кг.
- Толщина полотна двери: 35-50 мм.
- Трансмиссионный механизм для синхронизации дверей.
- Регулировка полотна по высоте - 5 мм

Комплект раздвижной системы

артикул	
FRM0910C/T	для дверей из алюминиевого профиля
FRM0910A/T	для деревянных дверей

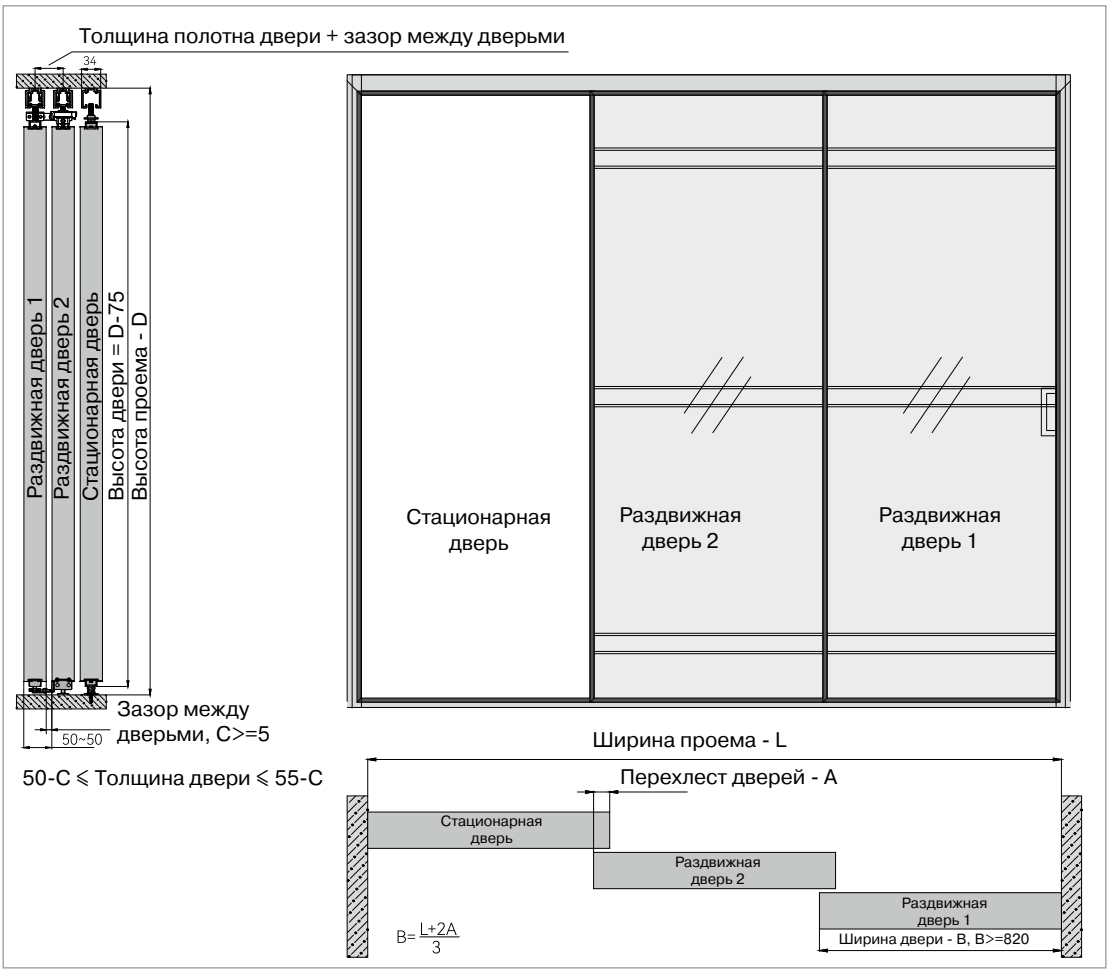
Материал : сталь, пластик

Комплект установки стационарной двери

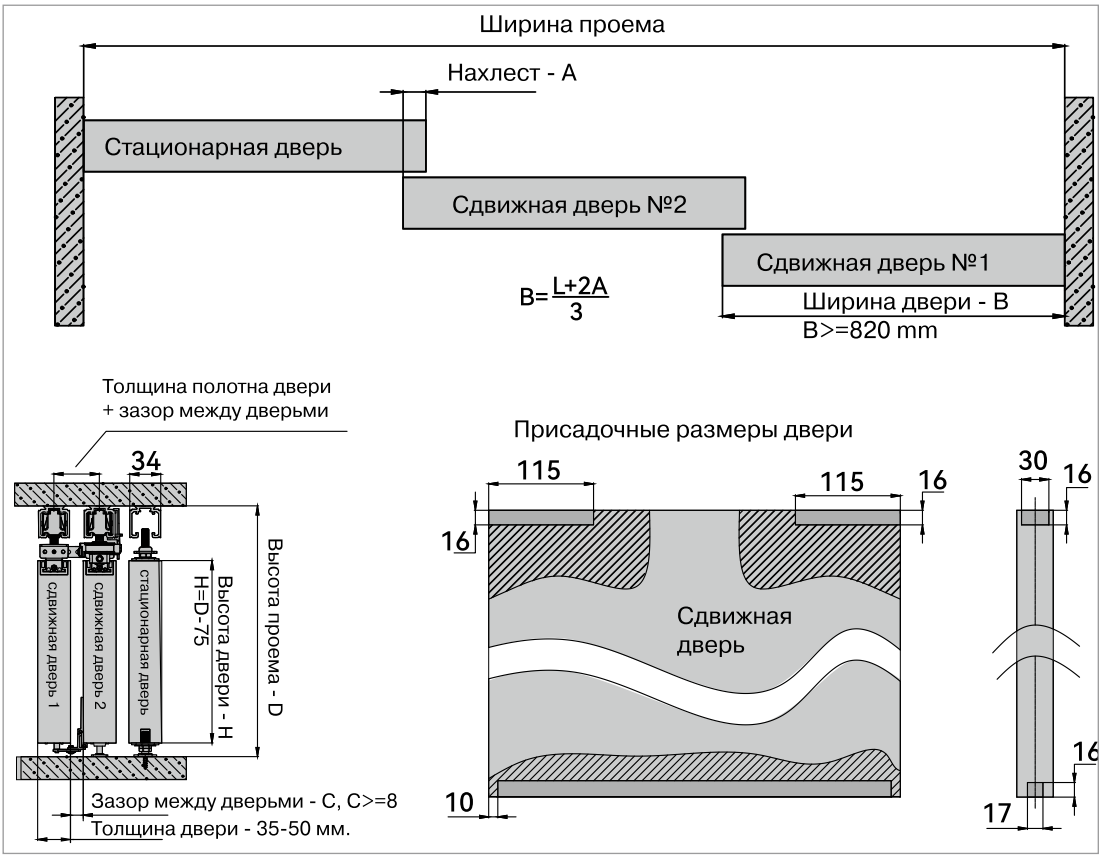
артикул	
FRM09XXC/T	для дверей из алюминиевого профиля
FRM09XXA/T	для деревянных дверей

Материал : сталь, пластик

Расчет размера двери для системы FM910C



Расчет размера двери для системы FM910A



FM911 Система межкомнатных перегородок с синхронным открыванием/закрыванием дверей и системой амортизации.

Современная беспороговая система предназначена для зонирования пространства и создания межкомнатных перегородок в квартирах, офисах, частных домовладениях. Двери открываются синхронно в разные стороны и паркуются по краям проема за статичными полотнами, или за стеной при открывании на весь проем и использовании настенного монтажа направляющей.

Основные характеристики:

- Отсутствие нижней направляющей.
- Накладной монтаж верхней направляющей, крепление в проем к потолку или на стену.
- Ширина полотна двери: 820-1200мм.
- Вес одного полотна двери: до 80 кг.
- Толщина полотна двери: 35-50 мм.
- Трансмиссионный механизм для синхронизации дверей.
- Регулировка полотна по высоте - 5 мм

Комплект раздвижной системы

артикул	
FRM0911C/T	для дверей из алюминиевого профиля
FRM0911A/T	для деревянных дверей

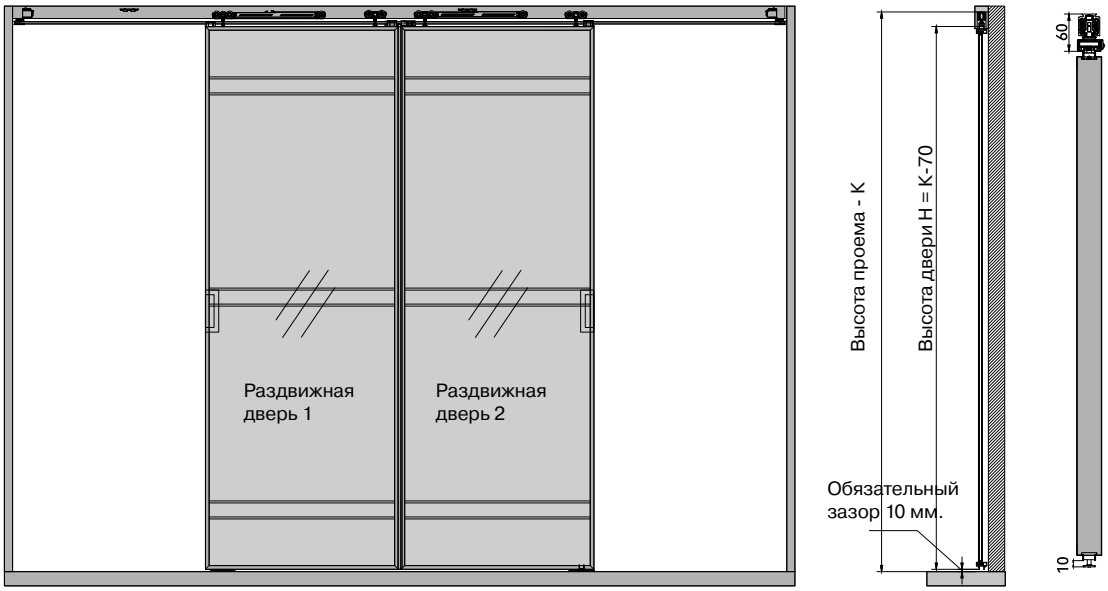
Материал : сталь, пластик

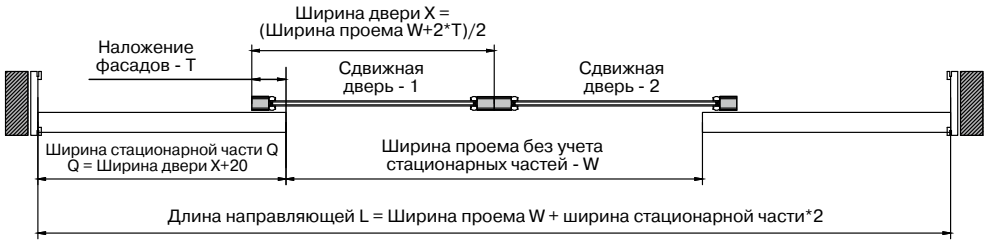
Комплект установки стационарной двери

артикул	
FRM09XXC/T	для дверей из алюминиевого профиля
FRM09XXA/T	для деревянных дверей

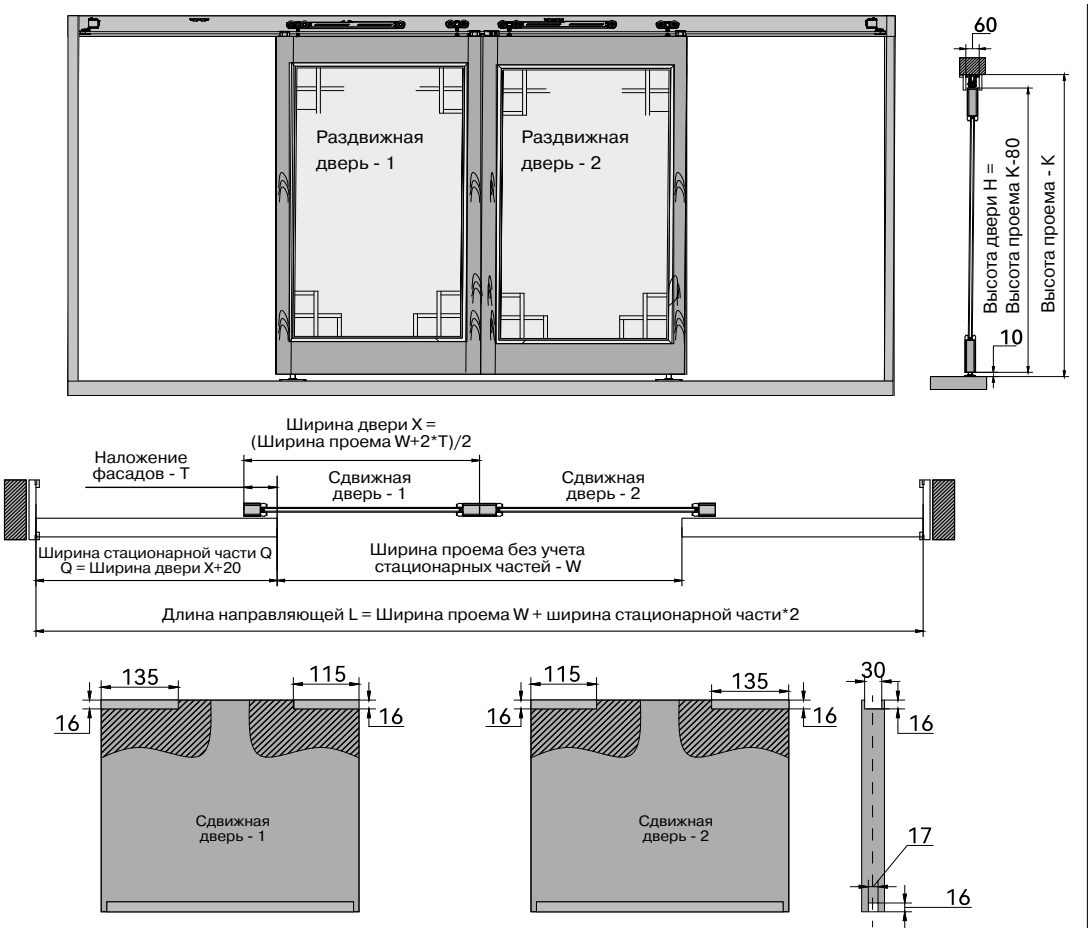
Материал : сталь, пластик

Расчет размера двери для системы FM911C



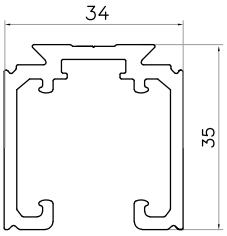


Расчет размера двери для системы FM911A



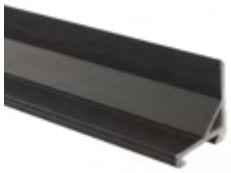
Направляющий профиль и аксессуары для систем межкомнатных перегородок

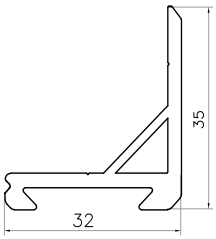
FM186 Направляющая для FM903/905/910/911



цвет	длина, мм	артикул
черный	2000	**FRM0186.200B/T**

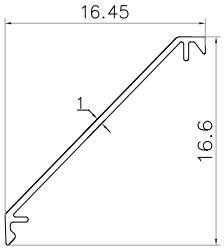
FM183 Кронштейн стеновой для направляющей FM186





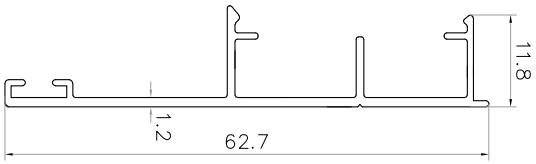
цвет	длина, мм	артикул
черный	2000	**FRM0183.SM.2B/T**

FM182 Декоративная планка для стенового кронштейна FM183



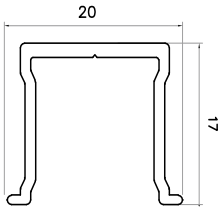
цвет	длина, мм	артикул
черный	2000	**FRM0182.SMCV.200B/T**

FM185 Декоративная планка для направляющей FM186



цвет	длина, мм	артикул
черный	2000	**FRM0185.CV.2B/T**

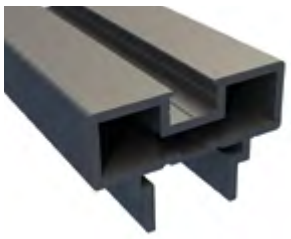
FM181 Направляющий профиль-вставка для деревянной двери

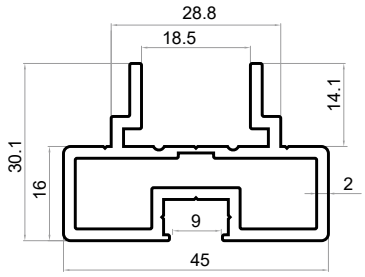


цвет	длина, мм	артикул
черный	2000	**FRM0181.BR.2B/T**

Алюминиевый профиль для межкомнатных перегородок

Верхний/нижний профиль профиль для перегородок

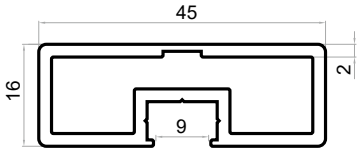




артикул	длина, мм	цвет
FRM0900.300H/T	3000	черный

Рекомендуемая толщина вставки - 8 мм.

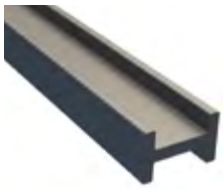
Вертикальный профиль для перегородок

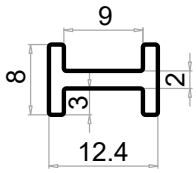


артикул	длина, мм	цвет
FRM0900.300V/T	3000	черный

Рекомендуемая толщина вставки - 8 мм.

Средний профиль для перегородок

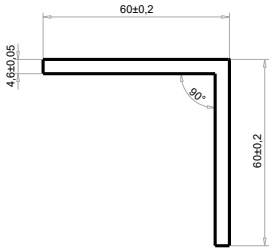


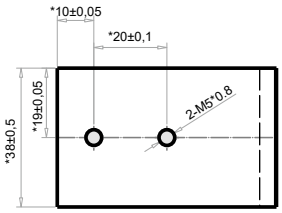


артикул	длина, мм	цвет
FRM0900.300C/T	3000	черный

Рекомендуемая толщина вставки - 8 мм.

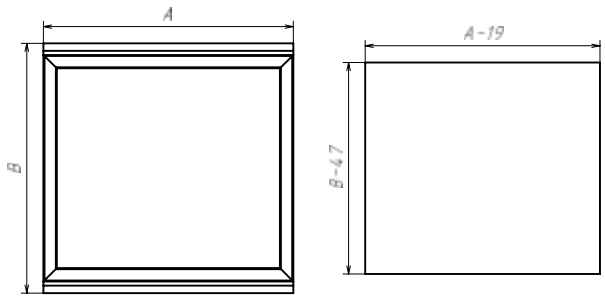
Угловой соединитель для перегородочного профиля, алюминий



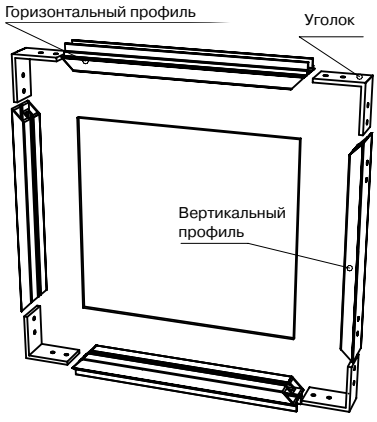


артикул
FRM0900.CC/T
алюминий

Расчер вставки



Рассчет вставки при использвании раздлителя: B-47-3xT/N где T - кол-во разделителей, N - кол-во вставок.
Пример: Дверь 2000мм с двумя разделителями 2000-47-3x2/3=649



В данных конструкциях стекло вклеивается в целях безопасности. Сборка на уплотнитель не обеспечивает необходимой жесткости конструкции и не исключает выпадение стекла.

Рекомендуемые материалы для вклеивания

стекла или декоративных панелей при сборке фасадов из алюминиевго профиля.

Клей

KLEIBERIT®
ADHESIVES • COATINGS

ТМ	продукт	артикул	цвет	тип
Kleiberit	600.0	KLB0128	прозрачный	на основе STP
Kleiberit	601.1	KLB0203/1	белый	на основе STP
Kleiberit	601.1	KLB0203	серый	на основе STP
Kleiberit	601.1	KLB0203/2	бежевый	на основе STP
Kleiberit	601.1	KLB0203/3	черный	на основе STP

Клей

PROFESSIONAL
SOMA FIX®

ТМ	продукт	артикул	цвет	тип
SOMA FIX	S546	SOM0016	прозрачный	MS - полимер
SOMA FIX	S545	SOM0005	белый	MS - полимер
SOMA FIX	S 580	SOM0006	белый	MS - полимер

Использование силиконовых клеевых герметиков для сборки и монтажа фасадов – запрещено!

Вклеивание стекла либо иного декоративного материала осуществляется строго на однокомпонентные PUR или STP клеевые составы.

Корректоры фасадов

FM201 - корректор фасада

Корректор фасадов используется для предотвращения деформации фасадов из плитных материалов

Особенности:
- min толщина фасада 16 мм
- для фасада высотой 1500 - 2700 мм
- врезной монтаж
- регулировка по центру
- монтажные отверстия под корректор ∅ 26 мм и ∅ 35 мм

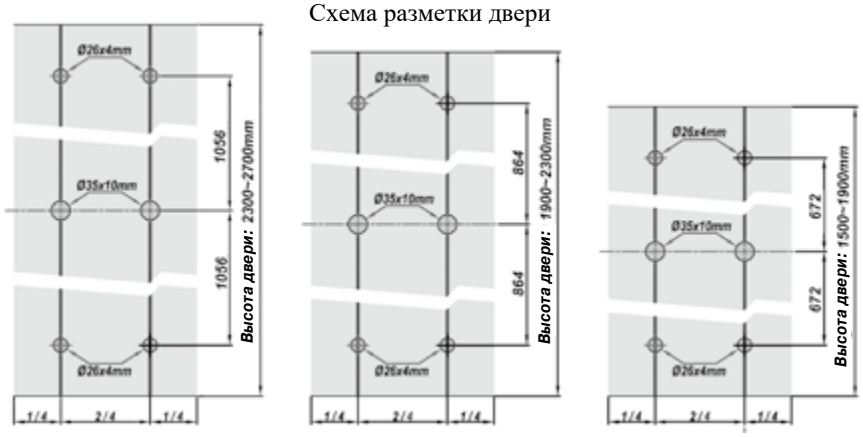
цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	**FRM0201/T**

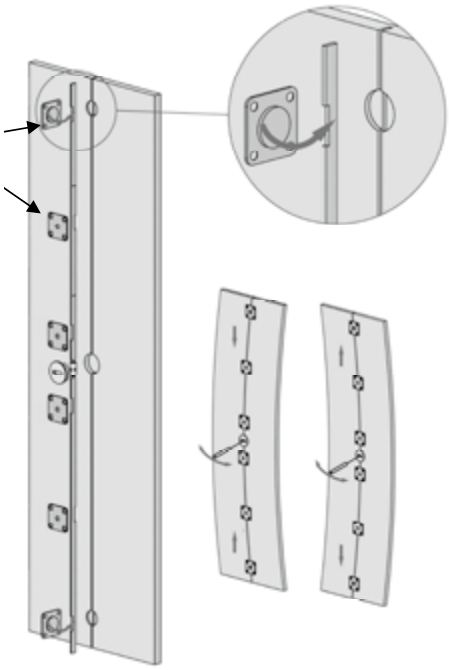
Состав комплекта:

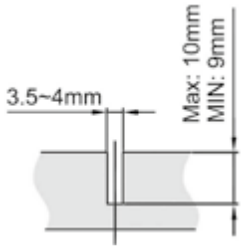
1— Разметка двери

— Используйте 2 комплекта корректоров если ширина двери равна или более 600 мм.

Схема разметки двери

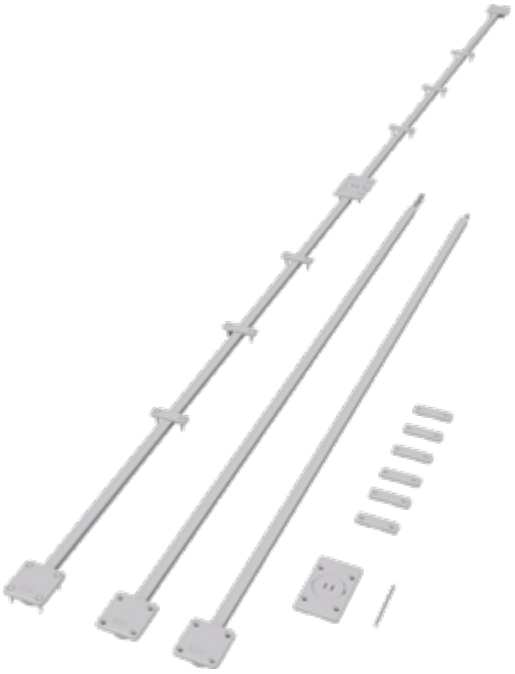






Габарит паза для установки прута

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 ∅ 35 мм
- алюминиевая накладка закрывающая паз

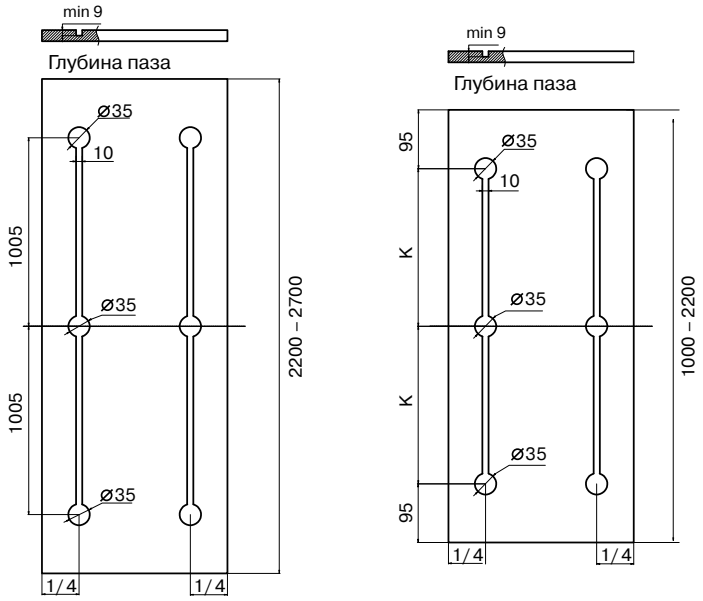
Состав комплекта

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**

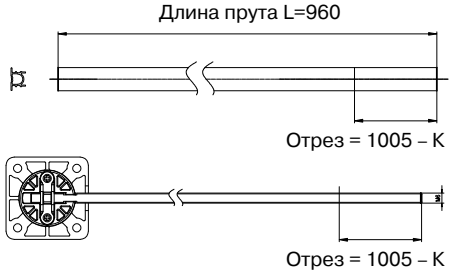
1. Разметка дверного полотна.

Используйте 2 комплекта корректоров если ширина двери равна или более 600 мм.

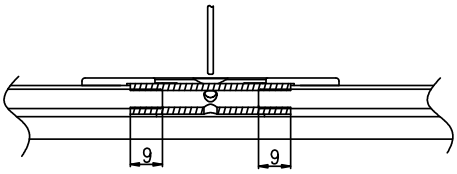


2. Рекомендация по обрезке корректора для высоты двери 1000 – 2200 мм.

Обрезка необходима как для правой, так и для левой частей.

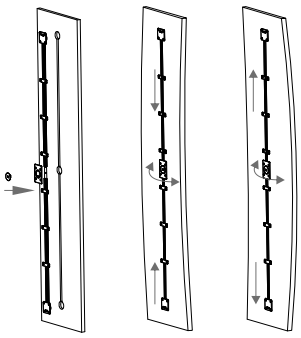


3. С помощью регулировочной втулки настройте корректор по длине и установите в паз. Зафиксируйте чашки корректора саморезами одинаковой длины.



4. Выровняйте корректор в пазе и зафиксируйте пластинами.

5. С помощью регулировочной втулки натяните корректор таким образом чтобы изгиб полотна стал минимальным.



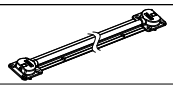
Пример расчета корректора для двери высотой 1500 мм
1500 / 2 = 750 мм
K = 750 – 95 = 655 мм
Отрез =1005 – 655 = 350 мм

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

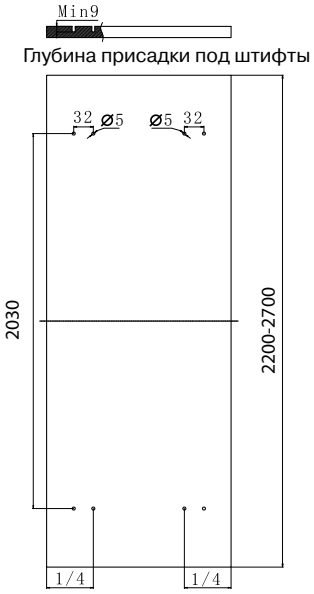
Состав комплекта

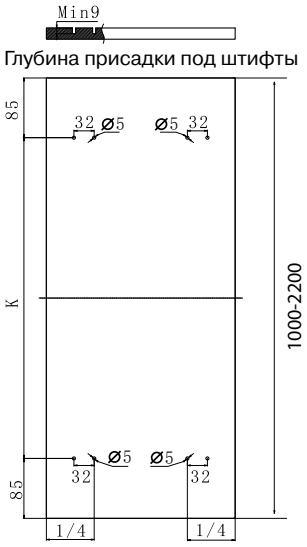
	
Корректор накладного монтажа 1шт.	Регулировочный ключ, шестигранник 4мм. 1 шт.

цвет	упаковка, шт.	артикул
серебро	10	**FRM0203/T**

1. Разметка дверного полотна:

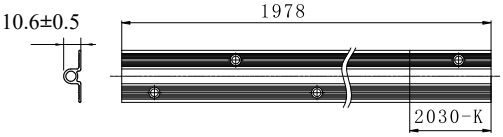
Используйте 2 комплекта корректоров если ширина двери равна или более 600 мм.



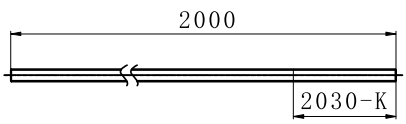


2. Рекомендация по обрезке корректора для высоты двери 1000-2200 мм.

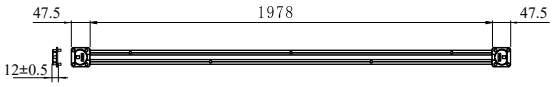
Обрезка алюминиевого кожуха



Обрезка шпильки

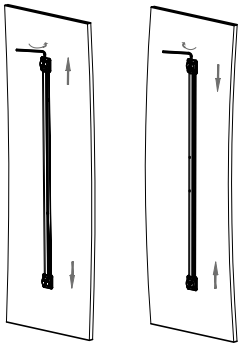


3. Разместите корректор так, чтобы шипы на чашках совпадали с подготовленными в плите отверстиями.



4. Закрепите корректор на плите с помощью саморезов.

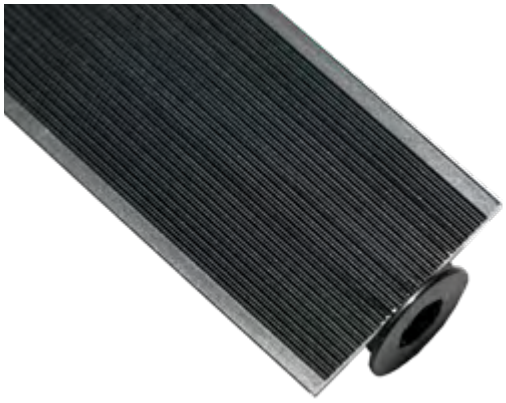
5. Отрегулируйте с помощью регулировочного винта в чашке корректора. Натяните корректор таким образом, чтобы изгиб полотна стал минимальным.



Пример расчета корректора для полотна двери высотой L = 1500 мм.
K = L-85 -85 = 1330 мм.
Длина отреза = 2030 -1330 = 700 мм.

FM206 - корректор фасада

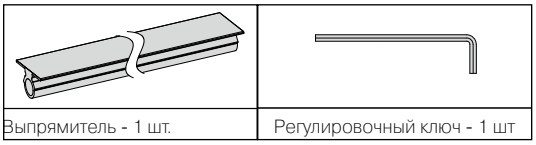
Элегантный внешний вид, идеален для распашных фасадов.



Особенности:

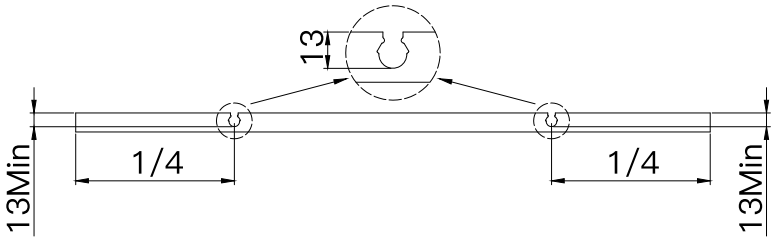
- для толщины фасада: от 18 мм;
- для высоты фасада: 1600 – 2000 мм; 2000 – 2400 мм; 2400 – 2800 мм;
- для установки необходима фреза FRM0206.MC/T

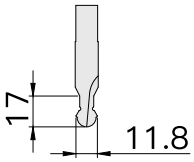
Состав комплекта



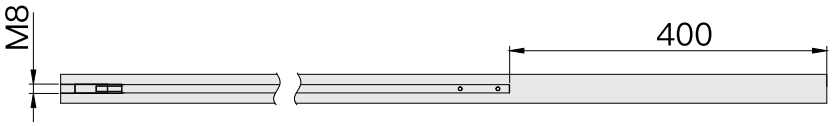
Размер	Черный	Бронза	Серебро
1600 - 2000	FRM0206.200.BL/T	FRM0206.200.BR/T	FRM0206.200.SL/T
2000 - 2400	FRM0206.240.BL/T	FRM0206.240.BR/T	FRM0206.240.SL/T
2400 - 2800	FRM0206.280.BL/T	FRM0206.280.BR/T	FRM0206.280.SL/T
Фреза	FRM0206.MC/T		

Требования по присадке.
С помощью специализированной фрезы арт. FRM0206.MC/T сделайте паз глубиной 13 мм.
Используйте 2 корректора при размере фасада 600 мм. и добавляйте по 1 шт. на каждые 300 мм. ширины полотна.



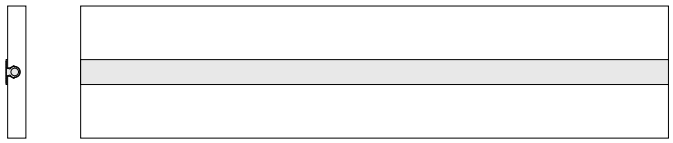


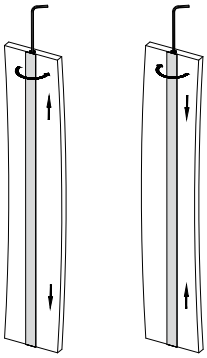
При обрезке корректора максимальный размер отрезаемой части не превышает 400 мм.



диапазон обрезки

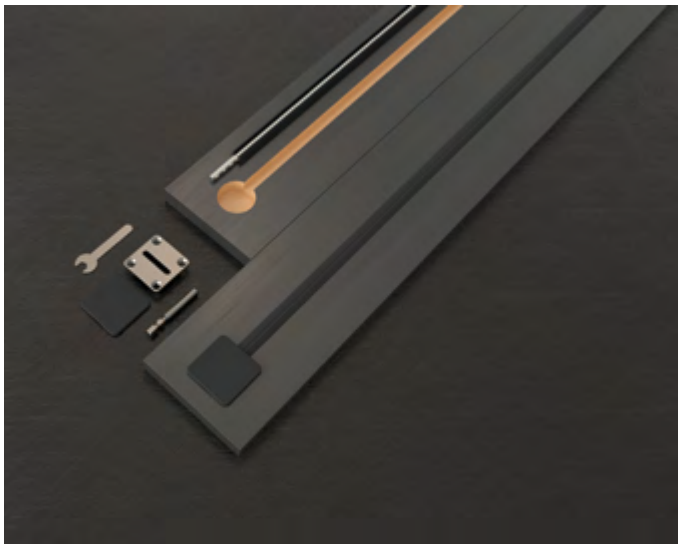
Установите полотно корректора в подготовленный паз и аккуратно простучите киянкой, что бы он корректно защелкнулся.





Используйте регулировочный ключ для настройки усилия и компенсации прогиба полотна.

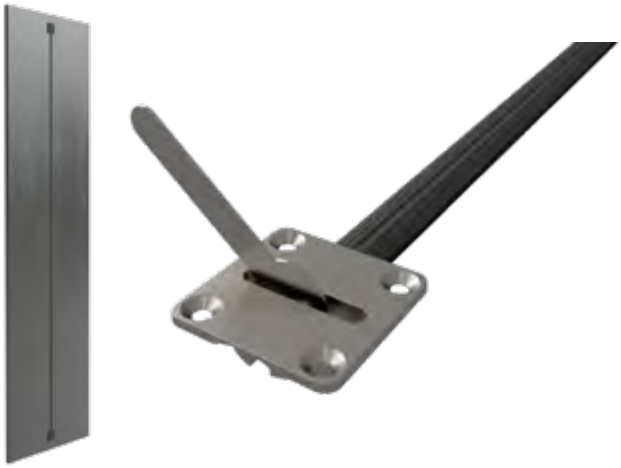
FM207 - корректор фасада



Корректор фасадов используется для предотвращения деформации фасадов из плитных материалов.

Особенности:

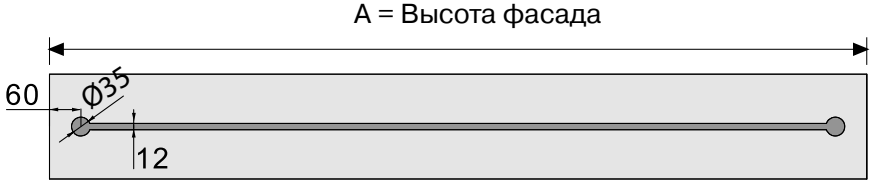
- min толщина фасада 16 мм
- для фасадов высотой 1600 - 2800 мм
- врезной монтаж
- регулировка в чашке
- монтажные отверстия под корректор 35 мм
- пластиковая накладка закрывающая паз

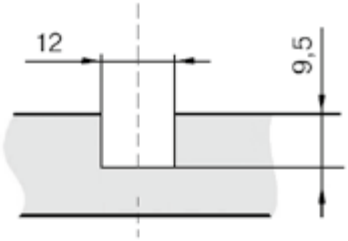


высота фасада, мм	артикул	цвет
1600-2000	**FRM0207.200/T**	черный
2000-2400	**FRM0207.240/T**	черный
2400-2800	**FRM0207.280/T**	черный

Используйте 2 комплекта корректоров если ширина двери равна или более 600 мм.

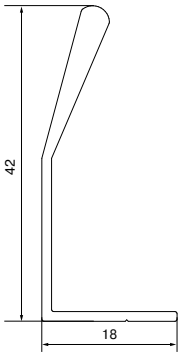
Диапазон обрезки: 1 - 400 мм. / Длина прутка = A-130 мм. / Длина пластиковой накладки = A-165 мм.





Профиль-ручки для дверей из плитных материалов

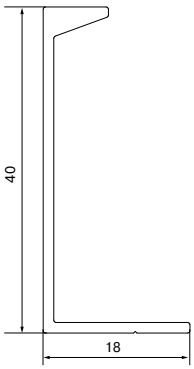
Профиль-ручка BRIN



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

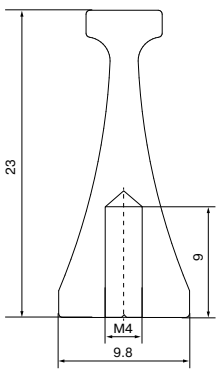
Профиль-ручка KARE



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 расположенны установочные отверстия М4 с шагом 352 мм

Система алюминиевых профилей для сборки комбинированных фасадов - MONA

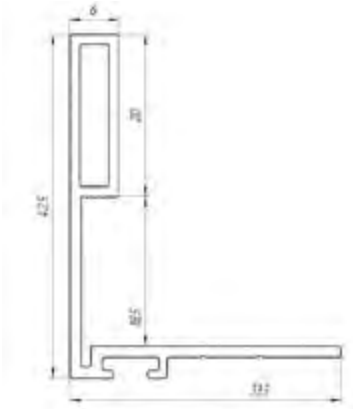
Система алюминиевых профилей серии MONA предназначена для сборки комбинированных фасадов из материалов толщиной 18мм.

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.

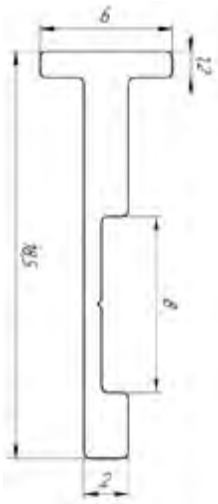
Профиль ручка универсальная и может использоваться без дополнительных профилей с фасадами из цельной плиты, а торцевой профиль может быть использован как в вертикальном, так и в горизонтальном исполнении (с дополнительным пропилом). Крепление профилей осуществляется саморезами с тыльной стороны.

Профиль-ручка



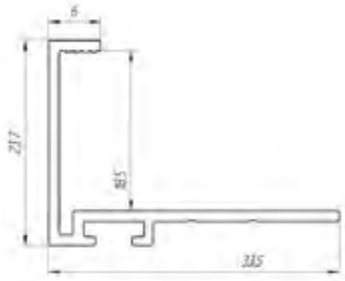
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	3 000	8	**PRO4402.02**
Черный	3 000	8	**PRO4402.16**

Декоративная планка



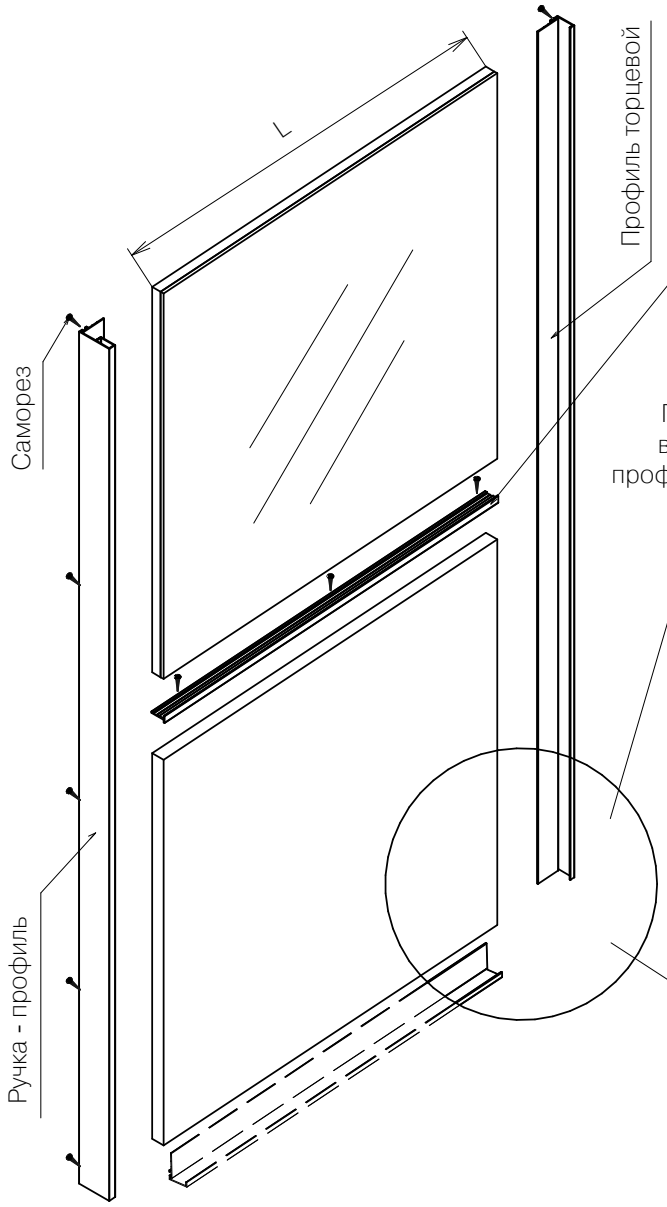
Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	3 000	16	**PRO4401.02**
Черный	3 000	16	**PRO4401.16**

Профиль торцевой



Цвет	Длина, мм	Упаковка, шт.	Артикул
Серебро	3 000	8	**PRO4403.02**
Черный	3 000	8	**PRO4403.16**

Схема сборки комбинированной двери с использованием профилей серии Mona

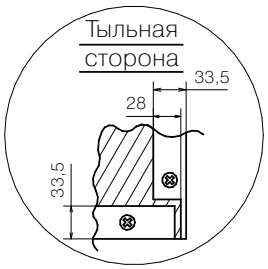


Средняя разделительная планка

Расчет длины разделительной планки (W1)
W1 = L - 12

При использовании торцевого профиля
в горизонтальном исполнении, стыковка
профилей осуществляется следующим образом

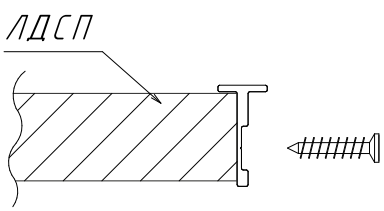
Вариант 1. Соединение 90°

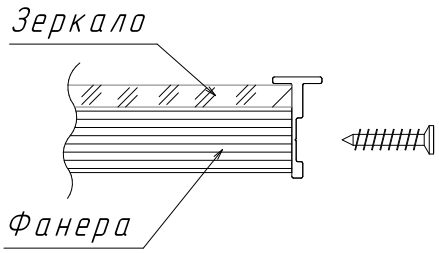


Расчет длины горизонтальной планки (W)
W = L - 12

Вариант 2. Соединение 45°

Расчет длины горизонтальной планки (W)
W = L





Наполнение для шкафов

540 ...Сетчатое наполнение FIRMAX
548 ...Штанги FIRMAX
549 ...Наполнение для шкафов Firmax Alfa
553 ...Штанги FIRMAX ALFA
554 ...Пантографы
555 ...Наполнение для шкафов Firmax CORA
557 ...Наполнение для шкафов ALPHALUX Aiden

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:

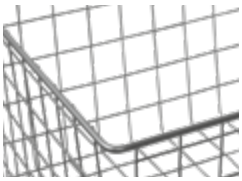
- Сетчатые корзины,
- Сетчатые полки,
- Откидные корзины для белья,
- Пластиковые монтажные элементы.

Корзины сетчатые FIRMAX

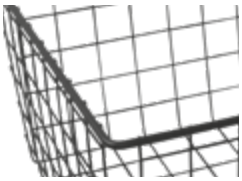
- Высокое качество сварных соединений (одно соединение выдерживает нагрузку до 15 кг)
- Допустимая нагрузка ограничена максимальной нагрузкой типа используемых направляющих
- Высокое качество полимерно-порошковой окраски (соответствует 4-му классу по ГОСТ 9.032)
- Универсальное крепление позволяет устанавливать корзины как на роликовые, так и на шариковые направляющие.

в производстве корзины используется проволока ∅ 5 мм и ∅ 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**

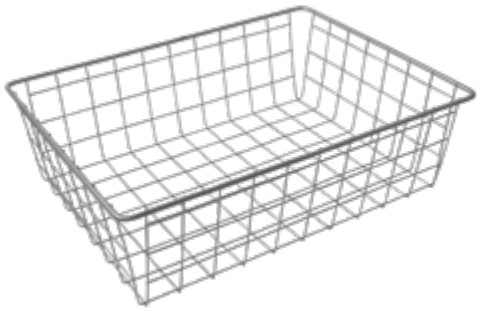
Упаковка: 4 шт.

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.

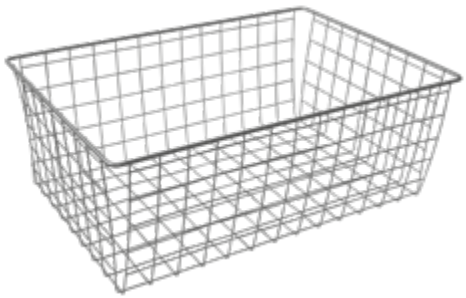
Корзины прямоугольные, высота 120 мм



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, высота 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

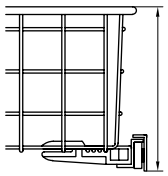
артикул	цвет
FRM5501	белый
FRM5501.02	серый
FRM5501.06	чёрный

Упаковка: 50 шт.

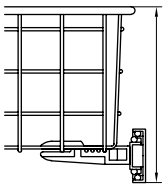
Монтаж сетчатых корзин

Минимальная высота проёма:

для корзин высотой 120 мм

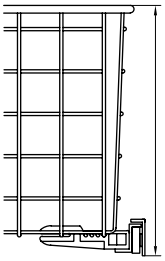


с роликовыми направляющими

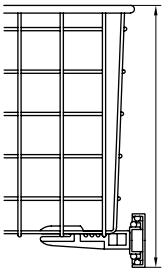


с шариковыми направляющими 45 мм

для корзин высотой 190 мм



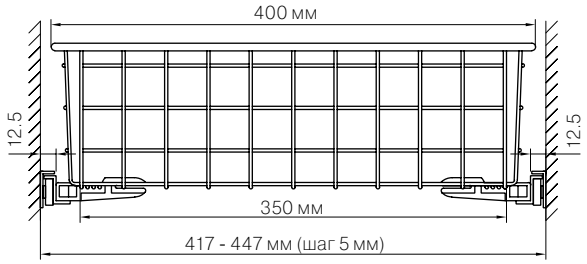
с роликовыми направляющими



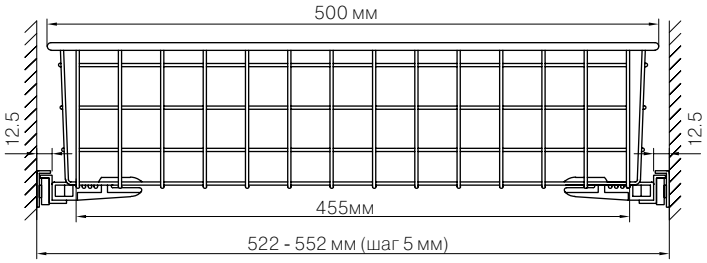
с шариковыми направляющими 45 мм

Ширина проёма:

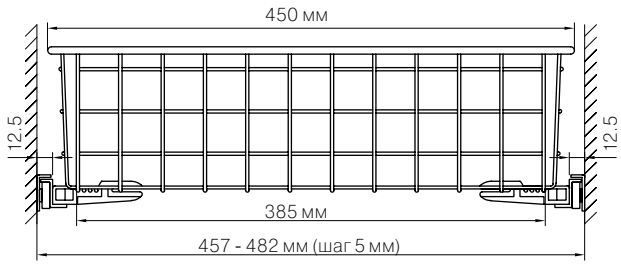
для корзин 400x400 мм



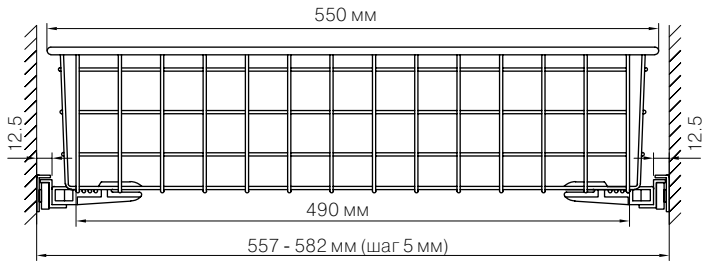
для корзин 500x500 мм



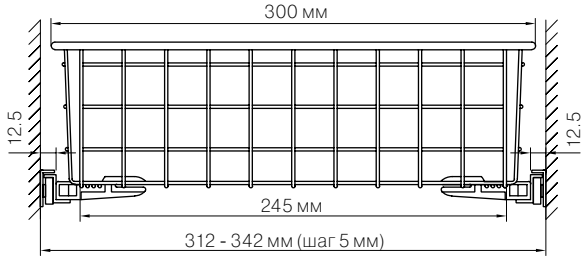
для корзин 450x450 мм



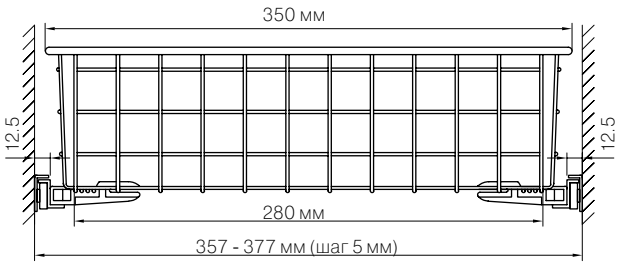
для корзин 550x550 мм



для корзин 300x400 мм



для корзин 350x500 мм

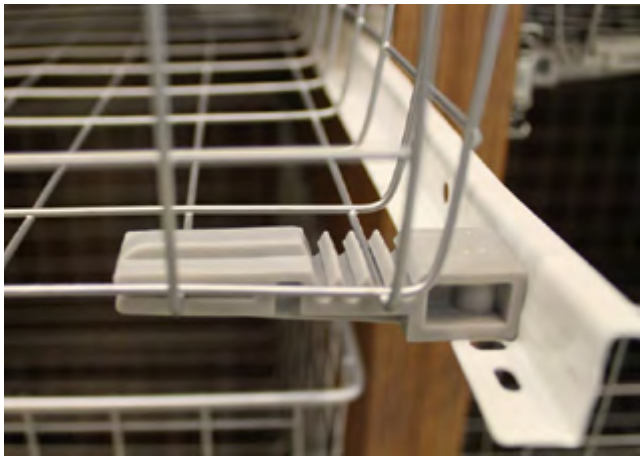


Минимальная глубина корпуса для корзин :

	с роликовыми направляющими	с шариковыми направляющими
для корзин 400x400	405 мм	412 мм
для корзин 450x450	455 мм	462 мм
для корзин 500x500	505 мм	512 мм
для корзин 550x550	555 мм	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



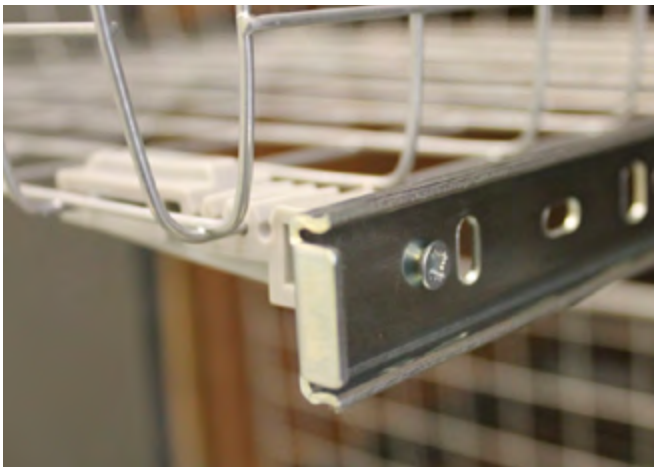
Плюсы:

- 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, высота 120 мм

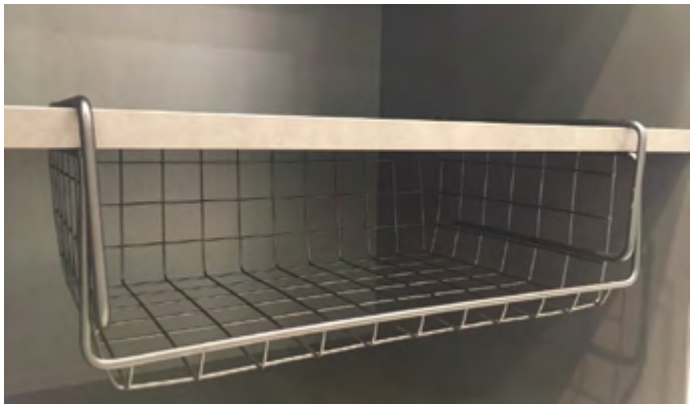
Упаковка: 4 шт.

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

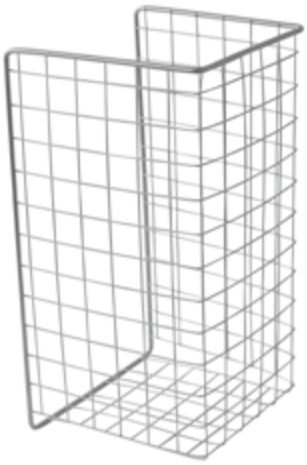
Корзины навесные, высота 190 мм

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



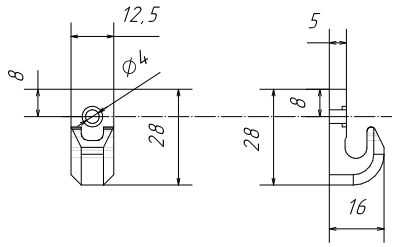
Корзина для белья откидная

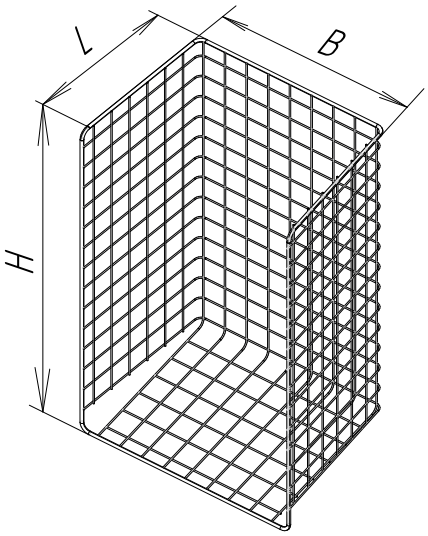


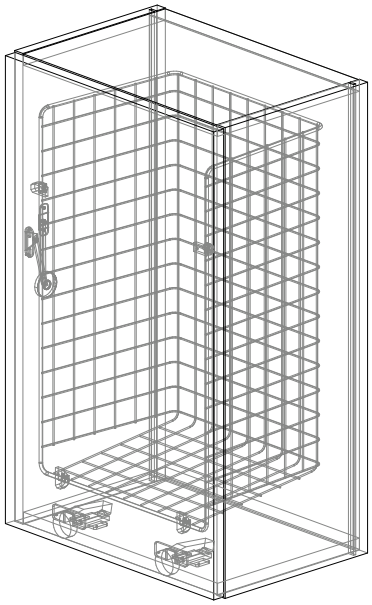
белый	металлик серебристый	Ширина (B) мм	Высота (H) мм	Глубина (L) мм
FRM5520.07	**FRM5520.02**	235	435	230
FRM5521.07	**FRM5521.02**	235	525	230
FRM5522.07	**FRM5522.02**	340	435	230
FRM5523.07	**FRM5523.02**	340	525	230

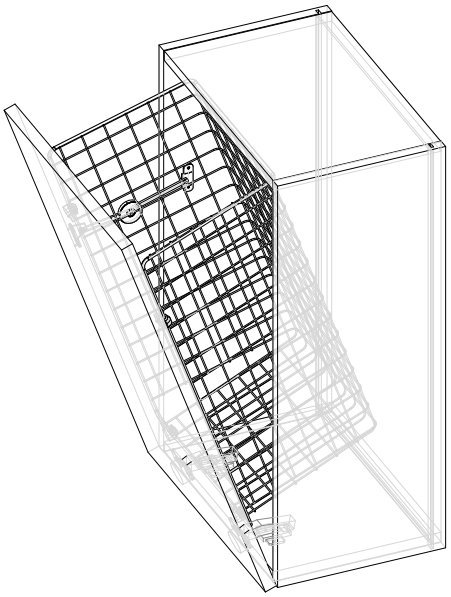
комплектуется монтажными клипсами (4 шт.)

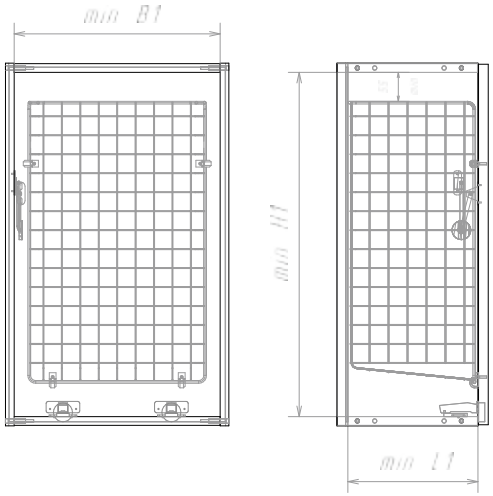
Упаковка: 4 шт.











Размеры корпуса для установки корзины

белый	металлик серебристый	Ширина (B1) мм	Высота (H1) мм	Глубина (L1) мм
FRM5520.07	**FRM5520.02**	275	545	240
FRM5521.07	**FRM5521.02**	275	635	240
FRM5522.07	**FRM5522.02**	380	545	240
FRM5523.07	**FRM5523.02**	380	635	240

Полки сетчатые FIRMAX

в производстве полки используется проволока ∅ 6 мм и ∅ 3 мм

Упаковка: 4 шт.

Полки сетчатые, длина 3 м

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

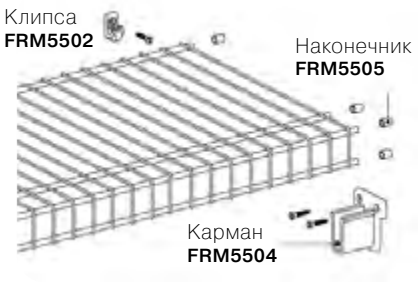
Упаковка: 100 шт.

Карман сетчатой полки

артикул	цвет
FRM5504	белый
FRM5504.02	серый
FRM5504.06	черный

Упаковка: 50 шт.

Схема установки сетчатых полок



Глубина	H,мм	L, мм
300	150	285
400	200	375
500	250	460

Штанги FIRMAX

Штанга круглая, хромированная

Артикул	∅	Сталь	Длина	Упаковка
FRM7053	25 мм	0,7 мм	3000 мм	10 шт

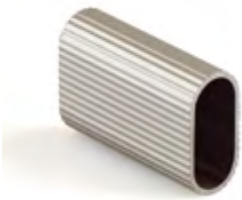
Штангодержатели для круглой штанги

Артикул	∅ штанги	Упаковка
FRM7051.D	25 мм	500 шт

Штанга овальная, хромированная

Артикул	Размер	Сталь	Длина	Упаковка
FRM7061	30x15	0,7	3000	10 шт

Штанга овальная, алюминиевая, рифленая



Артикул	Размер	AL	Длина	Цвет
FRM7070	30x15	1,3мм	3000	серебро
FRM7070.05	30x15	1,3мм	3000	бронза

Штангодержатели для овальной штанги 30x15 мм

Артикул	Размер трубы	Упаковка
FRM7061.D	30x15	1000 шт

FIRMAX
FURNITURE COMPONENTS

Линейка наполнения для шкафов Firmax характеризуется высококачественным исполнением и стильным внешним видом, дизайн был разработан совместно с итальянскими специалистами.

Изделия изготовлены из алюминия применяемого в авиастроении и окрашены порошковым способом, в большинстве изделий используются направляющие скрытого монтажа, полного выдвижения и плавного закрывания.

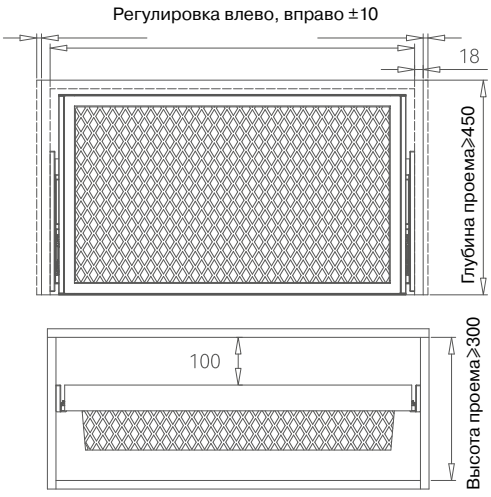
Наполнение для шкафов Firmax Alfa

Выдвижные корзины Firmax

- Направляющие скрытого монтажа
- Полное выдвижение / плавное закрывание
- Регулировка в проеме +10 мм с каждой стороны
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Нагрузка 30 кг.

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
FRM5802.564.01	564x420x140	600	серый
FRM5802.564.06	564x420x140	600	черный
FRM5802.664.01	664x420x140	700	серый
FRM5802.764.01	764x420x140	800	серый
FRM5802.864.01	864x420x140	900	серый

Цвет: коричневый - под заказ

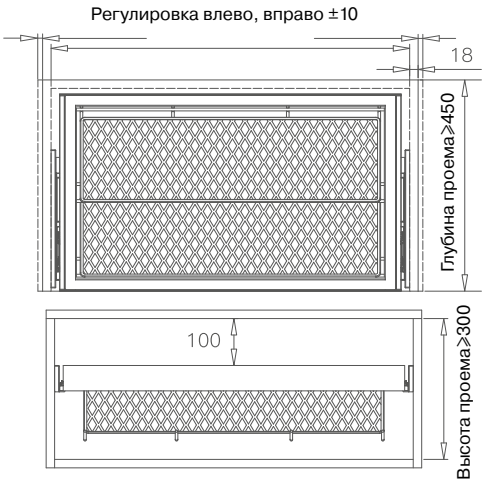


Выдвижные обувницы Firmax

- Направляющие скрытого монтажа
- Полное выдвижение / плавное закрывание
- Регулировка в проеме +10 мм с каждой стороны
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Нагрузка 30 кг.

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
FRM5804.564.01	564x420x160	600	серый
FRM5804.564.06	564x420x160	600	черный
FRM5804.664.01	664x420x160	700	серый
FRM5804.764.01	764x420x160	800	серый
FRM5804.864.01	864x420x160	900	серый

Цвет: коричневый - под заказ

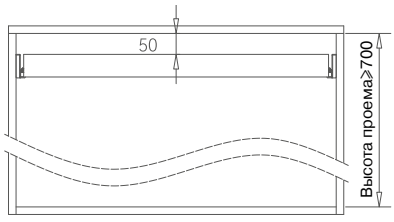


Выдвижная брючница наборного типа Firmax

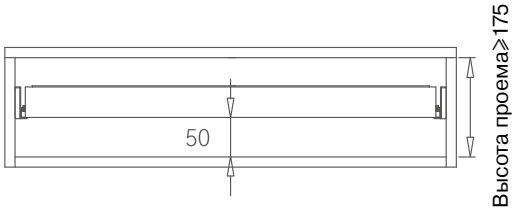
- Направляющие скрытого монтажа
- Полное выдвижение / плавное закрывание
- Регулировка в проеме +10 мм с каждой стороны
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Нагрузка 30 кг.

Артикул	ШхГхВ	В Базу	перекладин	Цвет
FRM5806.564.01	564x420x56	600	7	серый
FRM5806.564.06	564x420x56	600	7	черный
FRM5806.664.01	664x420x56	700	9	серый
FRM5806.764.01	764x420x56	800	11	серый
FRM5806.864.01	864x420x56	900	13	серый
FRM5806.BAR.01	Поперечина для брючницы			серый

Цвет: коричневый - под заказ



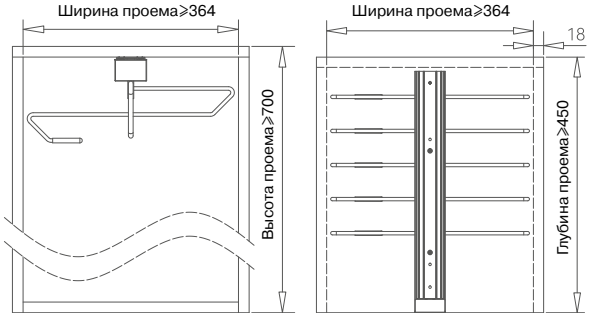
Выдвижной лоток для бижутерии



- Направляющие скрытого монтажа
- Полное выдвижение
- Плавное закрывание
- Регулировка в проеме +10 мм с каждой стороны
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
FRM5807.564.01	564x420x61	600	серый
FRM5807.564.06	564x420x61	600	черный

Брючница с потолочным креплением

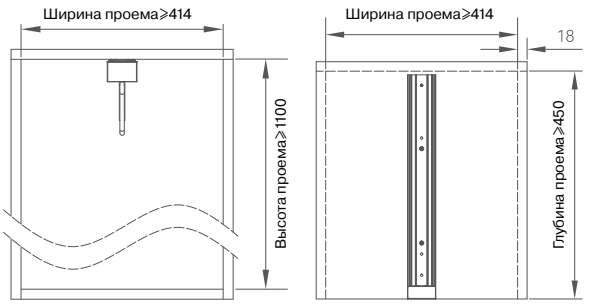


Артикул		Габаритный размер (ШхГхВ)
FRM5808.01	Брючница	364x425x145

- Плавное закрывание
- Скрытый крепеж
- Рекомендуемая нагрузка – до 20 кг.

Цвет: серый

Вешало с потолочным креплением

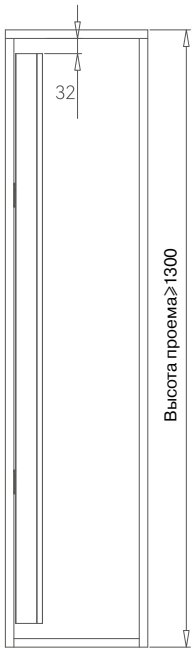


Артикул		Габаритный размер (ШхГхВ)
FRM5809.01	Вешало	54x425x137

- Плавное закрывание
- Скрытый крепеж
- Рекомендуемая нагрузка – до 20 кг.

Цвет: серый

Поворотно-выдвижное зеркало

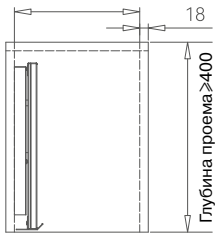


- Универсальное крепление – левое / правое

Артикул	ШхГхВ	Цвет
FRM5810.1200.01	352x61x1200	серый
FRM5810.1200.06	352x61x1200	черный

Цвет: коричневый - под заказ

Ширина проема≥264



Рамка с боковым креплением

- Усиленные шариковые направляющие
- Полное выдвижение
- Плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Нагрузка 20 кг

Артикул	ШхГхВ	Полок	Цвет
FRM5803.481.01	323x410x481	2	серый
FRM5803.766.01	323x410x766	3	серый

Поворотно-выдвижная гладильная доска

- Полное выдвижение
- Складывается в ячейку
- Поворот на 180 градусов в разложенном состоянии.

Артикул	Габаритный размер (ШхГхВ)
FRM5812.430	300x430x140

Штанги FIRMAX ALFA

Штанга прямоугольная

- Демпфер в верхней части

Артикул	Размер	AL(мм)	Длина	Цвет
FRM5822.01	9x28	1-1,4	1000 мм	серый
FRM5822.06	9x28	1-1,4	1000 мм	черный
FRM5822.300.01	9x28	1-1,4	3000 мм	серый
FRM5822.300.06	9x28	1-1,4	3000 мм	черный
ALF0822.43	9x28	1-1,4	1000 мм	темно-серый
ALF0822.70	9x28	1-1,4	1000 мм	шампань
ALF0822.300.43	9x28	1-1,4	3000 мм	темно-серый
ALF0822.300.70	9x28	1-1,4	3000 мм	шампань

Штангодержатели для прямоугольной штанги

крепление
к боковине

FRM5822.S.01

Артикул	Тип установки	Материал	Цвет
FRM5822.S.01	боковина	пластик, сталь	серый
FRM5822.S.06	боковина	пластик, сталь	черный
ALF0822.S.43	боковина	пластик, сталь	темно-серый
ALF0822.S.70	боковина	пластик, сталь	шампань

крепление
к потолку

FRM5822.T.01

Артикул	Тип установки	Материал	Цвет
FRM5822.T.01	потолок	аллюминий	серый
FRM5822.T.06	потолок	аллюминий	черный

Пантографы

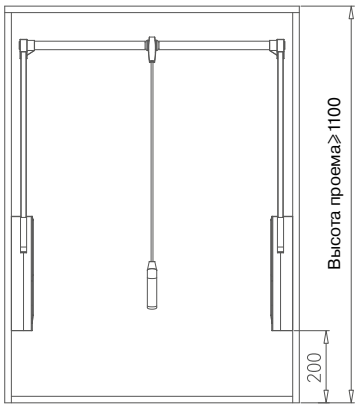
Пантограф позволяет оптимально использовать верхнее пространство шкафа, обеспечивая максимальную доступность к вешалкам. Представляет собой П-образную конструкцию. Горизонтальная перекладина служит в качестве штанги для вешалок, боковые - обеспечивают подвижное соединение, опускают вешалки в доступное положение и поднимают обратно.

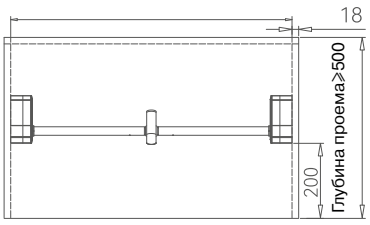
- Двухступенчатое опускание вешала
- Плавный подъем

Минимальная высота проёма - 900 мм

Артикул	Цвет	Ширина проема (L)
FRM5811.564.01	Серый	564 - 764
FRM5811.564.06	Черный	564 - 764
FRM5811.764.01	Серый	764 - 964
FRM5811.764.06	Черный	764 - 964

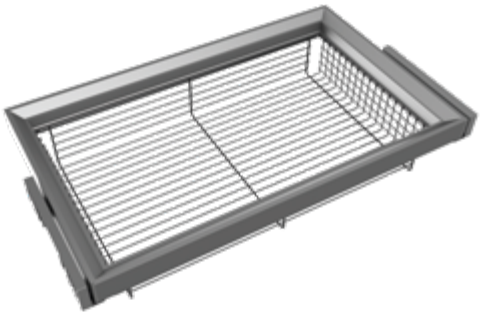
Цвет: коричневый - под заказ





Наполнение для шкафов Firmax CORA

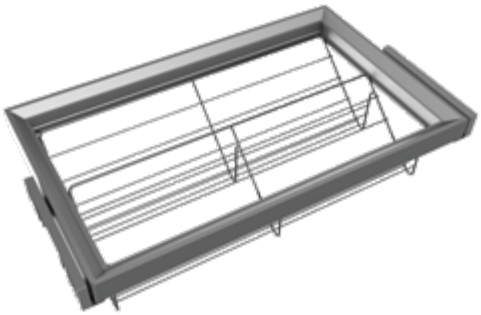
Выдвижная корзина



- Направляющие скрытого монтажа
- Частичное выдвижение / плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Углы 45 градусов
- Нагрузка 20 кг.

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
FRM5702.564.01	564x440x140	600	серый

Выдвижная обувница



- Направляющие скрытого монтажа
- Частичное выдвижение / плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Углы 45 градусов
- Нагрузка 20 кг.

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
FRM5704.564.01	564x440x177	600	серый

Выдвижная брючница

- Направляющие скрытого монтажа
- Частичное выдвижение / плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Углы 45 градусов
- Нагрузка 20 кг.

Артикул	ШхГхВ	В Базу	перекладин	Цвет
FRM5706.564.01	564x440x51	600	7	серый
FRM5706.BAR.01	Поперечина для брючницы			серый

Выдвижной лоток для бижутерии

- Направляющие скрытого монтажа
- Частичное выдвижение / плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Углы 45 градусов
- Нагрузка 20 кг.

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
FRM5707.564.01	564x440x51	600	серый

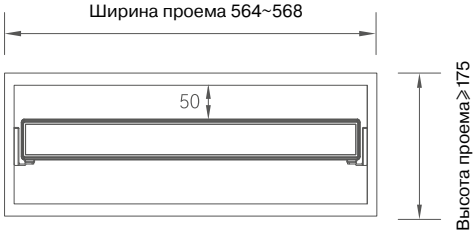
Наполнение для шкафов ALPHALUX Aiden

Выдвижная корзина

- Направляющие скрытого монтажа
- Полное выдвижение
- Плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Элементы из эко-кожи
- Нагрузка 30 кг

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
ALF0802.564.70	564x420x140	600	шампань
ALF0802.564.43	564x420x140	600	темно-серый
ALF0802.564.05	564x420x140	600	темно-коричневый

Выдвижной лоток



- Направляющие скрытого монтажа
- Полное выдвижение
- Плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Элементы из эко-кожи
- Нагрузка 30 кг

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
ALF0805.564.70	564x420x68	600	шампань
ALF0805.564.43	564x420x68	600	темно-серый
ALF0805.564.05	564x420x68	600	темно-коричневый

Выдвижной лоток для бижутерии

- Направляющие скрытого монтажа
- Полное выдвижение
- Плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Элементы из эко- кожи
- Нагрузка 30 кг

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
ALF0807.564.70	564x420x68	600	шампань
ALF0807.564.43	564x420x68	600	темно-серый
ALF0807.564.05	564x420x68	600	темно-коричневый

Выдвижной лоток для аксессуаров

- Направляющие скрытого монтажа
- Полное выдвижение
- Плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Элементы из эко- кожи
- Нагрузка 30 кг

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
ALF0815.564.70	564x420x99	600	шампань
ALF0815.564.43	564x420x99	600	темно-серый
ALF0815.564.05	564x420x99	600	темно-коричневый

Выдвижная обувница

- Направляющие скрытого монтажа
- Полное выдвижение
- Плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Элементы из эко-кожи
- Нагрузка 30 кг

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
ALF0804.564.70	564x420x150	600	шампань
ALF0804.564.43	564x420x150	600	темно-серый
ALF0804.564.05	564x420x150	600	темно-коричневый

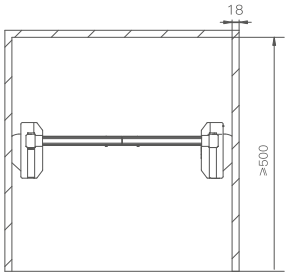
Выдвижная брючница

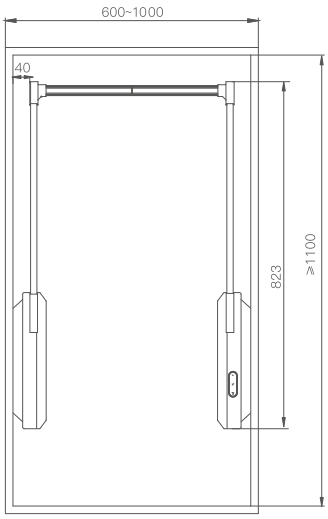
- Направляющие скрытого монтажа
- Полное выдвижение
- Плавное закрывание
- Используется с толщиной боковины 16 и 18 мм.
- Декоративные заглушки направляющих
- Элементы из эко-кожи
- Нагрузка 30 кг

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
ALF0806.564.70	564x420x68	600	шампань
ALF0806.564.43	564x420x68	600	темно-серый
ALF0806.564.05	564x420x68	600	темно-коричневый
ALF0806.BAR.43	Поперечина для брючницы		темно-серый
ALF0806.BAR.70	Поперечина для брючницы		шампань

Автоматический пантограф

- Питание 12 Вольт.
- Сенсорное управление на корпусе
- Дублирующая клавиша на плече вешала
- Пульт дистанционного управления
- Инфракрасные сенсоры блокирующие открывание пантографа в закрытом шкафу.
- Нагрузка 20 кг.

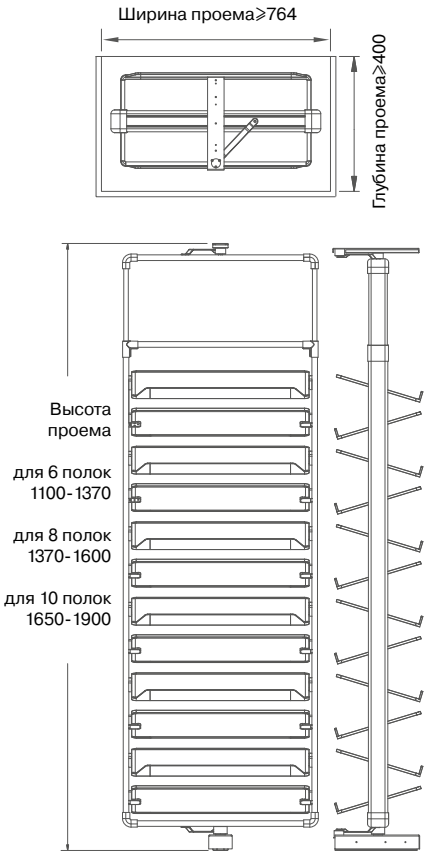




Артикул	Ширина проема (L)	Цвет
ALF0811.564.70	564-764	шампань
ALF0811.764.70	764-964	шампань
ALF0811.564.43	564-764	темно-серый
ALF0811.764.43	764-964	темно-серый

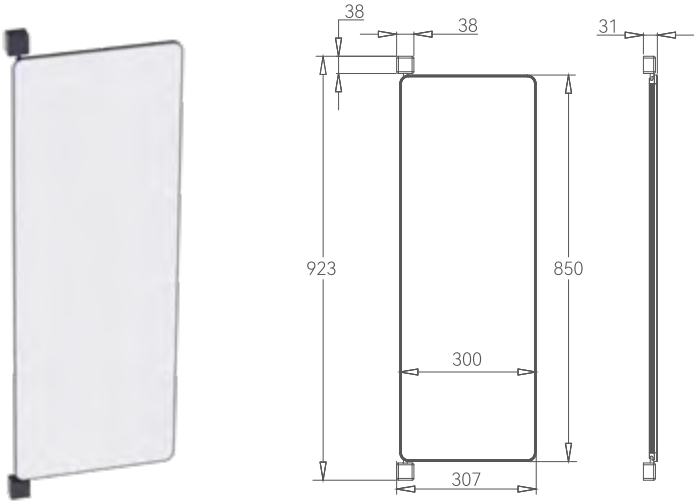
Поворотно-выдвижная обувница

- Полное выдвижение
- Поворот полок на 360 градусов



Артикул	Наименование	Кол-во полок	Габариты, мм	Цвет
ALF0814.06F.43	Рама		764x400x(1100-1370)	тёмно-серый
ALF0814.06S.43	Полки	6		тёмно-серый
ALF0814.08F.43	Рама		764x400x(1370-1600)	тёмно-серый
ALF0814.08S.43	Полки	8		тёмно-серый
ALF0814.10F.43	Рама		764x400x(1650-1900)	тёмно-серый
ALF0814.10S.43	Полки	10		тёмно-серый
ALF0814.06F.70	Рама		764x400x(1100-1370)	шампань
ALF0814.06S.70	Полки	6		шампань
ALF0814.08F.70	Рама		764x400x(1370-1600)	шампань
ALF0814.08S.70	Полки	8		шампань
ALF0814.10F.70	Рама		764x400x(1650-1900)	шампань
ALF0814.10S.70	Полки	10		шампань

Поворотное зеркало



Когда вы не хотите зеркальный фасад, но не можете полностью отказаться от зеркала, всегда есть возможность установить его внутрь шкафа, на боковину или распашной фасад.

Артикул	Размер зеркала, мм	Цвет
ALF0810.850.70	850x300	шампань
ALF0810.850.43	850x300	тёмно-серый

Мини-сейф

- Сенсорная панель управления
- Открытие по паролю или отпечатку пальцев
- Звуковая сирена при многократном вводе неправильного пароля
- Питание батарейки или аккумуляторы AAx4 шт., USB разъем для подключения источника резервного питания.
- Механический ключ для аварийного открытия
- Трехсекционные шариковые направляющие

Артикул	ШхГхВ	В Базу	Цвет
ALF0823.564.06	564x400x150	600	чёрный

Абразивные материалы

564... Решения по шлифованию древесины
566... HANKO SC442 NET MAROON
567... HANKO PP627 Purple Paper
568... FLEXIFOAM BLOCK ZF/PF
569... FLEXIFOAM RED BLOCK ZF
570... FLEXIFOAM ROUND BLOCK
570... FLEXIFOAM ANGLE BLOCK
571... FLEXIFOAM SOFT PAD
571... FLEXIFOAM PAD HD2S
572... HANKO Tex
573... SANDWOX GOLD

Решения по шлифованию древесины

Предварительное шлифование древесины

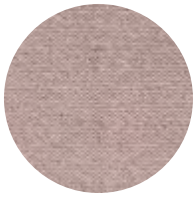
После грубой шлифовки на древесине остаются следы, порой видимые даже невооруженным глазом, поскольку крупная зернистость абразива оставляет глубокие царапины на поверхности. Поэтому перед операцией отделки поверхность необходимо обработать мелкозернистым абразивом, в результате этого рельеф поверхность станет менее грубым за счет по сути микроскопически режущего действия мелких гранул мелкозернистого абразива.

Данную операцию рекомендуется проводить в 2-3 этапа, при этом зернистость используемого абразива должна увеличиваться с каждым этапом, а давление, оказываемое на абразив, соответственно снижаться. Например, после грубой шлифовки абразивом P80 на следующие операции используют поэтапно P120, P150 и P180. Для твердой древесины можно использовать и более мелкий абразив P220.

В стремлении получить очень гладкую поверхность, иногда используют абразив со слишком мелкой для данной операции зернистостью, что может приводит к быстрому засорению или износу абразива. В результате чего абразив уже не срезает неровности, а полирует поверхность, что в свою очередь приводит к серьезным проблемам при тонировании и последующей отделке. Поэтому при шлифовании поверхности одинаково не рекомендуются абразивы как со слишком мелким, так и со слишком крупным размером зерна.

Правильность выбора зернистости абразива приобретает еще большее значение при нанесении ЛКМ на водной основе, нанесение которых в отличии ЛКМ на органической основе вызывает более существенное набухание древесины и поднятия ворсинок. По этой причине данная операция шлифования должна выполняться особо тщательно и убирать все шероховатости древесины.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АБРАЗИВЫ

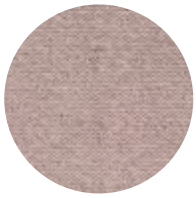
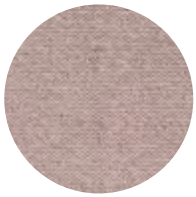
Шпон, массив, МДФ	 HANKO SC442 Net Maroon	HANKO PP627 Purple Paper

Промежуточное шлифование грунтов

Даже после самой тщательной подготовки древесины, не смотря на хорошую тактильную гладкость, на поверхности имеются мельчайшие ворсинки. После нанесения грунтов ворсинки поднимаются, и поверхность изделия опять становится не ровной. Поэтому такая поверхность перед нанесением следующего слоя ЛКМ требует промежуточного шлифования для удаления образовавшихся неровностей и прочих дефектов. Для данной операции рекомендуется использовать абразив с зернистостью P240 – P360.

В некоторых технологиях отделки требуется нанести еще один или несколько слоев ЛКМ. Чтобы получить качественное покрытие, операцию промежуточного шлифования необходимо повторить перед каждой операцией нанесения ЛКМ. Данную операцию проводят уже главным образом для улучшения адгезии последнего слоя ЛКМ. Это особенно актуально, если этапы нанесения ЛКМ производятся со значительными временными паузами. Для данной операции рекомендуется использовать абразив с зернистостью P240 – P400.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АБРАЗИВЫ

Твердый грунт	 HANKO SC442 Net Maroon	
Мягкий грунт	 HANKO SC442 Net Maroon	HANKO PP627 Purple Paper

Шлифование профильных участков

Шлифование профилей и труднодоступных для орбитальных машинок участков как правило производится в ручном режиме.

При этом все рекомендации по шлифованию и принципам выбор зернистости абразива остаются прежними

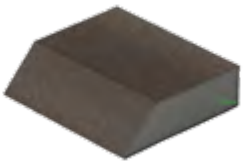
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АБРАЗИВЫ

Ручное шлифование

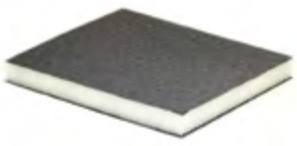
Flexifoam Block ZF/PF

Flexifoam Red Block ZF

Flexifoam Round Block



Flexifoam Angle Block

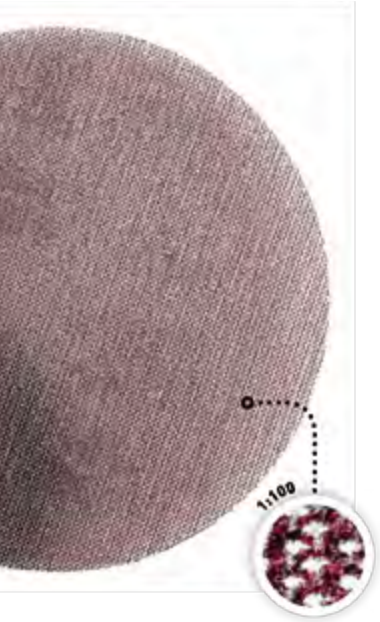


Flexifoam Soft Pad

Flexifoam Pad HD2SP

HANKO Tex

SANDWOX Gold

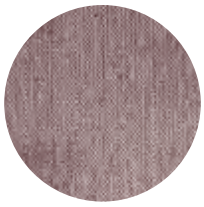


HANKO SC442 NET MAROON

Уникальный абразив на основе полиэфирной сетки, созданный специально для беспыльного шлифования. Сетчатая основа позволяет забыть о проблеме забивки абразива пылью и образования комков на его поверхности. Сетка имеет прочную и эластичную основу, не рвется и отличается высокой износостойкостью.

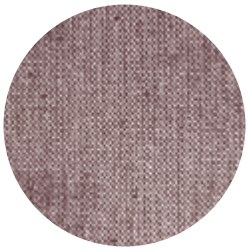
Техническая спецификация

Связующие	Синтетические (феноловые) смолы
Абразив	Оксид алюминия
Насыпка	Открытая
Цвет	Бордовый
Основа	Полиэфирная сетка



SC442 Net Maroon ⌀ 125 мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLK0222/080	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 125мм P80 на сет синт основе	50 шт.
SLK0222/100	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 125мм P100 на сет синт основе	50 шт.
SLK0222/120	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 125мм P120 на сет синт основе	50 шт.
SLK0222/150	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 125мм P150 на сет синт основе	50 шт.
SLK0222/180	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 125мм P180 на сет синт основе	50 шт.
SLK0222/240	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 125мм P240 на сет синт основе	50 шт.
SLK0222/320	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 125мм P320 на сет синт основе	50 шт.
SLK0222/400	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 125мм P400 на сет синт основе	50 шт.



SC442 Net Maroon ⌀ 150 мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLK0252/080	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 150мм P80 на сет синт основе	50 шт.
SLK0252/100	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 150мм P100 на сет синт основе	50 шт.
SLK0252/120	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 150мм P120 на сет синт основе	50 шт.
SLK0252/150	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 150мм P150 на сет синт основе	50 шт.
SLK0252/180	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 150мм P180 на сет синт основе	50 шт.
SLK0252/240	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 150мм P240 на сет синт основе	50 шт.
SLK0252/320	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 150мм P320 на сет синт основе	50 шт.
SLK0252/400	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 150мм P400 на сет синт основе	50 шт.
SLK0252/500	Шлиф круг HANKO SC442 Net Maroon 150мм P500 на сет синт основе	50 шт.

HANKO PP627 Purple Paper

Абразивный материал на бумажной основе плотности D, предназначенный для обработки поверхности “по-сухому”. Минерал оксида алюминия грубого сорта идеально подходит для агрессивных работ, в том числе для зачистки краски до чистого металла, формования и шлифования зашпатлёванных участков и пластиковых деталей. Содержание в бумаге латексной пропитки делает абразив мягким и эластичным. Стеаратовое покрытие предотвращает засорение и образование комков на поверхности абразива.

Техническая спецификация

Связующие	Синтетические (феноловые) смолы
Абразив	Оксид алюминия
Насыпка	Открытая
Цвет	Фиолетовый
Основа	Бумага D с латексной пропиткой

PP627 Purple Paper ∅ 125 мм 8 отверстий

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLK0221/040	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P40 липучка	100 шт.
SLK0221/060	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P60 липучка	100 шт.
SLK0221/080	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P80 липучка	100 шт.
SLK0221/100	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P100 липучка	100 шт.
SLK0221/120	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P120 липучка	100 шт.
SLK0221/150	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P150 липучка	100 шт.
SLK0221/180	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P180 липучка	100 шт.
SLK0221/220	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P220 липучка	100 шт.
SLK0221/240	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P240 липучка	100 шт.
SLK0221/320	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P320 липучка	100 шт.
SLK0221/400	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 125мм 8отв P400 липучка	100 шт.

PP627 Purple Paper ∅ 150 мм 15 отверстий

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLK0251/080	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 150мм 15отв P80 липучка	100 шт.
SLK0251/100	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 150мм 15отв P100 липучка	100 шт.
SLK0251/120	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 150мм 15отв P120 липучка	100 шт.
SLK0251/150	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 150мм 15отв P150 липучка	100 шт.
SLK0251/180	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 150мм 15отв P180 липучка	100 шт.
SLK0251/220	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 150мм 15отв P220 липучка	100 шт.
SLK0251/240	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 150мм 15отв P240 липучка	100 шт.
SLK0251/320	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 150мм 15отв P320 липучка	100 шт.
SLK0251/400	Шлиф круг HANKO PP627 Purple Paper 150мм 15отв P400 липучка	100 шт.

FLEXIFOAM BLOCK ZF/PF

Прямоугольный шлифовальный блок для шлифования различных типов поверхности, в том числе дерева и лакокрасочных покрытий. Благодаря четырехгранной абразивной поверхности прекрасно подходит для обработки любых углов и прорезей. Основание из вспененного полиуретана позволяет ему принимать форму обрабатываемой заготовки, а после использования блок восстанавливает свою первоначальную форму, благодаря чему обеспечивается качественное шлифование профильных и объемных деталей. Материал обладает высокой износостойкостью, прочностью и долговечностью.

Абразив надежно приклеен к основанию из вспененного полиуретана искусственными смолами, поэтому блок можно безбоязненно использовать как для сухого, так и для мокрого шлифования.

Техническая спецификация

Связующие	Синтетические смола
Абразив	Оксид алюминия
Насыпка	Закрытая
Цвет	Коричневый
Основа	Вспененный полиуретан

Block ZF (мягкий) 98*69*26мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLG1130/60	Шлиф блок Flexifoam Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P60	250 шт.
SLG1130/60.100	Шлиф блок Flexifoam Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P60/100	250 шт.
SLG1130/80	Шлиф блок Flexifoam Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P80	250 шт.
SLG1130/100	Шлиф блок Flexifoam Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P100	250 шт.
SLG1130/120	Шлиф блок Flexifoam Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P120	250 шт.
SLG1130/150	Шлиф блок Flexifoam Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P150	250 шт.
SLG1130/180	Шлиф блок Flexifoam Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P180	250 шт.
SLG1130/220	Шлиф блок Flexifoam Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P220	250 шт.

Block PF (жесткий) 98*69*26мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLG1131/60	Шлиф блок Flexifoam Block PF (жесткий) 98x69x26мм P60	250 шт.
SLG1131/80	Шлиф блок Flexifoam Block PF (жесткий) 98x69x26мм P80	250 шт.
SLG1131/100	Шлиф блок Flexifoam Block PF (жесткий) 98x69x26мм P100	250 шт.
SLG1131/120	Шлиф блок Flexifoam Block PF (жесткий) 98x69x26мм P120	250 шт.
SLG1131/150	Шлиф блок Flexifoam Block PF (жесткий) 98x69x26мм P150	250 шт.
SLG1131/180	Шлиф блок Flexifoam Block PF (жесткий) 98x69x26мм P180	250 шт.
SLG1131/220	Шлиф блок Flexifoam Block PF (жесткий) 98x69x26мм P220	250 шт.

FLEXIFOAM RED BLOCK ZF

Прямоугольный шлифовальный блок для шлифования различных типов поверхности, в том числе дерева и лакокрасочных покрытий. Благодаря четырехгранной абразивной поверхности прекрасно подходит для обработки любых углов и прорезей. Основание из вспененного полиуретана позволяет ему принимать форму обрабатываемой заготовки, а после использования блок восстанавливает свою первоначальную форму, благодаря чему обеспечивается качественное шлифование профильных и объемных деталей. Материал обладает высокой износостойкостью, прочностью и долговечностью. Абразив надежно приклеен к основанию из вспененного полиуретана искусственными смолами, поэтому блок можно безбоязненно использовать как для сухого, так и для мокрого шлифования.
Изготавливаются с использованием красного абразива из оксида алюминия с дополнительным керамическим покрытием. Сочетание абразивного зерна более высокого качества с современным производственным процессом позволило получить более прочный и долговечный блок.

Техническая спецификация

Связующие	Синтетические смола
Абразив	Оксид алюминия с керамическим покрытием
Насыпка	Закрытая
Цвет	Красный
Основа	Вспененный полиуретан

Red Block ZF (мягкий) 98*69*26мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLG1140/060	Шлиф блок Flexifoam Red Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P60	250 шт.
SLG1140/080	Шлиф блок Flexifoam Red Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P80	250 шт.
SLG1140/100	Шлиф блок Flexifoam Red Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P100	250 шт.
SLG1140/120	Шлиф блок Flexifoam Red Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P120	250 шт.
SLG1140/150	Шлиф блок Flexifoam Red Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P150	250 шт.
SLG1140/180	Шлиф блок Flexifoam Red Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P180	250 шт.
SLG1140/220	Шлиф блок Flexifoam Red Block ZF (мягкий) 98x69x26мм P220	250 шт.

FLEXIFOAM ROUND BLOCK

Шлифовальный блок для шлифования различных типов поверхности, в том числе дерева и лакокрасочных покрытий. Благодаря сферической абразивной поверхности Ш13 мм с двух сторон прекрасно подходит для обработки внутренних радиусов. Материал обладает высокой износостойкостью, прочностью и долговечностью.

Абразив надежно приклеен к основанию из вспененного полиуретана искусственными смолами, поэтому блок можно безбоязненно использовать как для сухого, так и для мокрого шлифования.

Техническая спецификация

Связующие	Синтетические смола
Абразив	Оксид алюминия
Насыпка	Закрытая
Цвет	Коричневый
Основа	Вспененный полиуретан

Round Block 98*69*26 мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLG1136/100	Шлиф блок Flexifoam Round Block 98x69x26мм P100	250
SLG1136/60	Шлиф блок Flexifoam Round Block 98x69x26мм P60	250

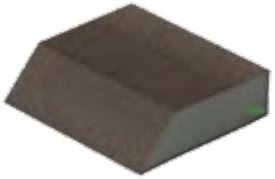
FLEXIFOAM ANGLE BLOCK

Шлифовальный блок для шлифования различных типов поверхности, в том числе дерева и лакокрасочных покрытий. Благодаря скошенной под углом 45° одной из сторон прекрасно подходит для обработки труднодоступных внутренних углов. Материал обладает высокой износостойкостью, прочностью и долговечностью.

Абразив надежно приклеен к основанию из вспененного полиуретана искусственными смолами, поэтому блок можно безбоязненно использовать как для сухого, так и для мокрого шлифования.

Техническая спецификация

Связующие	Синтетические смола
Абразив	Оксид алюминия
Насыпка	Закрытая
Цвет	Коричневый
Основа	Вспененный полиуретан



Angle Block 98*86*26мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLG1135/100	Шлиф блок FLEXIFOAM Angle Block 98x86x26мм P100	250

FLEXIFOAM SOFT PAD

Прямоугольный шлифовальный блок с широкой двухсторонней абразивной поверхностью для ручного шлифования различных типов поверхности, в том числе дерева и лакокрасочных покрытий, в основном в промежуточных стадиях отделки.

Благодаря сверхмягкой поролоновой основе, позволяющей блоку идеально адаптироваться ко всем профилям, прекрасно подходит для обработки любых рельефных поверхностей. Материал обладает высокой износостойкостью, прочностью и долговечностью.

Может использоваться в сухом или влажном состоянии.

Техническая спецификация

Связующие	Синтетические смола
Абразив	Карбид кремния
Насыпка	Закрытая
Цвет	Серый
Основа	Поролон с эластомером

Soft Pad SC 120*98*13 мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLG1133/60	Шлиф блок Flexifoam Soft Pad BF 120x98x13мм P60	250
SLG1133/100	Шлиф блок Flexifoam Soft Pad BF 120x98x13мм P100	250
SLG1133/120	Шлиф блок Flexifoam Soft Pad BF 120x98x13мм P120	250
SLG1133/120SC	Шлиф блок Flexifoam Soft Pad SC 120x98x13мм P120	250
SLG1133/150	Шлиф блок Flexifoam Soft Pad BF 120x98x13мм P150	250
SLG1133/180	Шлиф блок Flexifoam Soft Pad BF 120x98x13мм P180	250
SLG1133/220	Шлиф блок Flexifoam Soft Pad BF 120x98x13мм P220	250
SLG1133/320	Шлиф блок Flexifoam Soft Pad SC 120x98x13мм P320	250

FLEXIFOAM PAD HD2S

Прямоугольный шлифовальный блок из высококачественной пена высокой плотности, покрытой с двух сторон абразивом. Блок тонкий, очень гибкий и легко складывается без растрескивания. Обеспечивает превосходное качество обрабатываемой поверхности. Применяется для промежуточных этапов шлифования, идеально подходит для шлифования грунта перед нанесением финишного лакокрасочного покрытия.

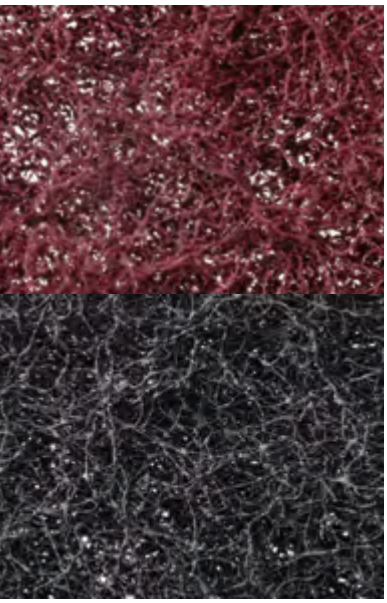
Допускается использование как сухом, так и во влажном состоянии.

Техническая спецификация

Связующие	Синтетические смола
Абразив	Оксид алюминия
Насыпка	Закрытая
Цвет	Серый
Основа	Вспененный полиуретан

Pad HD2S 123*98*5 мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLG1134/100	Шлиф блок Flexifoam Pad HD2S 98x123x5 мм P100	200
SLG1134/180	Шлиф блок Flexifoam Pad HD2S 98x123x5 мм P180	200
SLG1134/280	Шлиф блок Flexifoam Pad HD2S 98x123x5 мм P280	200



HANKO Tex

Уникальный продукт из трехмерного волокна с нанесенными абразивными зернами на связке из синтетических смол.

Благодаря своей особой структуре, этот гибкий шлифовальный материал очень удобен для обработки профильных поверхностей с большим количеством изгибов и труднодоступных мест.

Техническая спецификация

Связующие	Синтетические (феноловые) смолы
Абразив	Оксид алюминия
Насыпка	Трехмерная
Цвет	бордовый (VF), серый (UF)

Tex 150*225мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLS0221/UF	Шлиф войлок HANKO Tex 150x225мм Ultra Fine (P1200-1500) серый	10 шт.
SLS0221/VF	Шлиф войлок HANKO Tex 150x225мм Very Fine (P320-400) бордовый	10 шт.

Tex 150*225мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SLS0223/UF	Шлиф войлок HANKO Tex 115мм x 10м Ultra Fine (P1200-1500) серый	1 шт.
SLS0223/VF	Шлиф войлок HANKO Tex 115мм x 10м Very Fine (P320-400) бордовый	1 шт.

SANDWOX GOLD

Чрезвычайно мягкий и эластичный абразив Gold предназначен для ручного шлифования контурных и криволинейных поверхностей, а также труднодоступных участков. Поролоновая основа обеспечивает равномерное распределение давления руки при ручном шлифовании, благодаря чему снижается риск сквозной прошлифовки при работе по изгибам и контурам поверхностей.
Специальное стеаратовое покрытие предохраняет рабочую поверхность материала от забивки продуктами шлифовки. Основа из бумаги, пропитанной латексом, позволяет эффективно производить мокрое шлифование.

Техническая спецификация

Связующие	Смола/Смола
Абразив	Оксид алюминия премиального качества
Насыпка	Полуоткрытая
Цвет	Золотисто-желтый
Основа	Усиленная бумага с латексной пропиткой на поролоновой основе

Gold 115*125мм

Артикул	Название	Кол-во в упаковке, шт.
SHL1125/150	Шлиф мат SANDWOX Gold 115*125мм P150 на бум основе с поролоном	200 шт.
SHL1125/180	Шлиф мат SANDWOX Gold 115*125мм P180 на бум основе с поролоном	200 шт.
SHL1125/240	Шлиф мат SANDWOX Gold 115*125мм P240 на бум основе с поролоном	200 шт.
SHL1125/320	Шлиф мат SANDWOX Gold 115*125мм P320 на бум основе с поролоном	200 шт.
SHL1125/400	Шлиф мат SANDWOX Gold 115*125мм P400 на бум основе с поролоном	200 шт.

Популярный продукт

Клей

576 ...Клей для клееного бруса и массивной древесины
582 ...Клей для приклеивания кромки
593 ...Очистители для клеев-расплавов
594 ...Смазочно-охлаждающие жидкости
595 ...Клей для окутывания погонажных изделий
599 ...Клей для облицовывания шпоном, пленками и HPL/CPL пластиками
606 ...Контактные клеи
608 ...FLAT LAMINATION
610 ...Клей для сборки и монтажа

Клей для клееного бруса и массивной древесины

LIGNUM 301.0
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

LIGNUM

- качество склеивания D3

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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать. В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4. Температура нанесения от 10°С.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°С, г/см³	1,1
РН-значение	3±0,5
Вязкость при 20°С RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 3 000
Время открытой выдержки при 20°С, мин	6-10
Точка беления, °С	+5
Расход, г/м²	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°С), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул
Пластиковое ведро	28	LGM0018
Пластиковая бочка	130	LGM0019
Пластиковый контейнер	1000	LGM0020

KLEIBERIT 300.0
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

ift ROSENHEIM

- качество склеивания D3

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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать. В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4. Температура нанесения от 10°С.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°С, г/см³	1,1
РН-значение	3±0,5
Вязкость при 20°С RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 3 000
Время открытой выдержки при 20°С, мин	6-10
Точка беления, °С	+5
Расход, г/м2	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°С), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул
Пластиковое ведро	10	KLB0130/10
Пластиковое ведро	16	KLB0130/16
Пластиковое ведро	28	KLB0130/28
Пластиковая бочка	130	KLB0130/130
Пластиковый контейнер	1000	KLB0130/1000

KLEIBERIT 303.0
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

- качество склеивания D4 (с добавлением 5% отвердителя)
- термостойкость W`91

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°C, г/см³	1,1
PH-значение	3±0,5
Вязкость при 20°C RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 2 000
Время открытой выдержки при 20°C, мин	6-10
Точка беления, °C	+5
Расход, г/м²	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°C), месяцев	12-18

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое бутылка	0,5	KLB0002/0,5
Пластиковое бутылка	1	KLB0001.1
Пластиковое ведро	4,5	KLB0002/4,5
Пластиковое ведро	10	KLB0003
Пластиковое ведро	16	KLB0002/16
Пластиковое ведро	28	KLB0002
Пластиковая бочка	130	KLB0001
Пластиковый контейнер	1000	KLB0001.1

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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4.
Температура нанесения от 10°C.

KLEIBERIT 303.2
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

- качество склеивания D4 (с добавлением 5% отвердителя)
- термостойкость W`91

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°C, г/см³	1,1
PH-значение	3±0,5
Вязкость при 20°C RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 3 000
Время открытой выдержки при 20°C, мин	6-10
Точка беления, °C	+5
Расход, г/м²	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°C), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое бутылка	0,5	KLB0535/0.5
Пластиковое ведро	4,5	KLB0535/4.5
Пластиковое ведро	10	KLB0535
Пластиковое ведро	16	KLB0522/16
Пластиковая канистра	28	KLB0522/28
Пластиковая бочка	130	KLB0540
Пластиковый контейнер	1000	KLB0001.03

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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4.
Температура нанесения от 10°C.

KLEIBERIT 303.6
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

- качество склеивания D4 (с добавлением 5% отвердителя)
- 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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4.
Температура нанесения от 10°C.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°C, г/см³	1,08
PH-значение	3±0,5
Вязкость при 20°C RVT 6/20 об/мин, mPa•s	6 000 ± 500
Время открытой выдержки при 20°C, мин	5-6
Точка беления, °C	+5
Расход, г/м²	
при ручном нанесении	120-200
при машинном нанесении	80-100
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°C), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	16	KLB0748/16
Пластиковая бочка	130	KLB0748/130

KLEIBERIT 303.7
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

- качество склеивания D4 (с добавлением 5% отвердителя)
- термостойкость W`91

Для склеивания окон и дверей, по пласти HPL – плит, лестниц, слоистых плит, шиповых соединений, твердых и тропических пород дерева.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°C, г/см³	1,10
PH-значение	3±0,5
Вязкость при 20°C RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 2 000
Время открытой выдержки при 20°C, мин	6-10
Точка беления, °C	+5
Расход, г/м2	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°C), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	10	KLB0090/10
Пластиковая канистра	28	KLB0090/28
Пластиковая бочка	130	KLB0090/130
Пластиковый контейнер	1000	KLB0090

KLEIBERIT 314.5
универсальный водостойкий клей D4

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

ift ROSENHEIM

- 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. Тщательно перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
Температура нанесения от 15°С.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°С, г/см³	1,11
PH-значение	ок. 3
Вязкость при 20°С RVT 6/20 об/мин, mPa•s	8 000 ± 2 500
Время открытой выдержки при 20°С, мин	4-7
Точка беления, °С	ок. +10
Расход, г/м²	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (10-25°С), месяцев	6

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое бутылка	1	KLB0953/1
Пластиковое ведро	16	KLB0953/16
Пластиковый контейнер	1000	KLB0953

KLEIBERIT TEMPO 347.0
специальный клей для непрерывного постформинга D2

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

ift ROSENHEIM

- качество склеивания IMO FTPC часть 2 и 5

Применяется для приклеивания шпона на стружечные и столярные плиты, склеивания плит из слоистых материалов (HPL), бумажных пленок на основе смол и бумажных ламинатов, постформинг-процесс, монтажное склеивание.
Тщательно перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
Температура нанесения от 15°С.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый, в сухом состоянии прозрачный
Плотность при 20°С, г/см³	1,08
PH-значение	ок. 5
Вязкость при 20°С RVT 6/20 об/мин, mPa•s	14 000 ± 2 000
Время открытой выдержки при 20°С, мин	3
Точка беления, °С	ок. +12
Расход, г/м²	
при машинном нанесении	100-110
при ручном нанесении	до 150
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (20°С), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковая канистра	5	KLB0040/5
Пластиковое ведро	16	KLB0040/16
Пластиковое ведро	32	KLB0040/32

KLEIBERIT 501.0
средневспенивающийся полиуретановый 1К клей (средний) D4

- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°C

Основа	Полиуретан
Цвет	коричневый
Плотность при 20°C, г/см³	1,13
Вязкость при 20°C RVT 6/20 об/мин, mPa•s	7 000 ± 1 500
Время открытой выдержки при 20°C, мин	20-25
Расход одно/двухстороннее, г/м²	100/200
Время прессования при 20°C, мин	Около 60
Очиститель	Kleiberit 820.0 сразу после использования
Срок хранения (20°C), месяцев	12-15

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковая бутылка	0,5	KLB0594
Пластиковая бутылка	1	KLB0502
Пластиковая канистра	6	KLB0594.3
Пластиковое ведро	8	KLB0594.4
Пластиковая канистра	10	KLB0594/10
Пластиковая бочка	220	KLB0069/220

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.
Температура нанесения от 5°C.

KLEIBERIT 605.0
1K-STP-клей

- стойкость к УФ излучению

Цвет	Серый, бежевый
Плотность, г/см³	ок. 1,55
Вязкость при 20°C 6/20 мПа*с	ок. 10 - 15
Время образования плёнки (20 °C/50 % отн. вл. воздуха)	ок. 8 мин.
Скорость отверждения (23 °C/ 50 % отн. вл. воздуха)	ок. 2 -3 мм в день
Срок хранения (в прохладном и сухом месте), месяцев	ок. 9 месяцев
Очистка	механическая

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Бутылка	Серый	0,75	KLB0985
Канистра	Серый	7,5	KLB0985/7.5
Ведро	Серый	30	KLB0985/30
Бутылка	Бежевый	0,75	KLB0984
Канистра	Бежевый	7,5	KLB0984/7.5
Ведро	Бежевый	30	KLB0984/30

Плоскостное склеивание различных материалов, таких как древесина, стекло, металл, пластики, минеральные субстраты и большинство пластиков. Поверхности должны обладать несущей способностью, быть обезжиренными, обеспыленными и сухими. Металлические поверхности перед склеиванием отшлифовать для улучшения адгезии. При большой площади склеивания как минимум одна из склеиваемых поверхностей должна обладать впитывающей способностью (например, массивная древесина, древесные материалы, пенопласт, бетон или кирпичная кладка).

DispoNix DE 254
Водостойкий однокомпонентный клей D2

• качество склеивания D2

Однокомпонентный индустриальный клей на основе модифицированного поливинилацетата. Предназначен для использования в текстильной промышленности, а также склеивания бумаги и картона, для наклеивания этикеток. При высыхании образует прозрачную эластичную пленок, стойкую к воздействию УФ, масел и бензина, паропроницаемую.

Основа		модифицированный поливинилацетат
Цвет		Белый
Плотность при 20°С, г/см³		1,1
РН-значение		4,7-6,00
Вязкость по стандартной кружке ВМС, с		11-40
Расход, г/м²		100-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары		водой
Срок хранения (при 20°С), месяцев		6
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картонный барабан	45	UMC0041

DispoNix DE 384
Водостойкий однокомпонентный клей D2

• качество склеивания D2

Водная дисперсия на основе модифицированного поливинилацетата.
Клей предназначен для склеивания всех типоизделий из массива древесины, из МДФ, ДСП, подверженных воздействию влаги, удовлетворяет требованиям влагостойкости D2 по норме EN204:1991. Подходит для холодного и горячего прессования.

Основа		ПВА
Цвет		Белый
Плотность при 20°С, г/см³		1,1
РН-значение		4,5-6,0
Вязкость по стандартной кружке ВМС, с		40-120
Расход, г/м²		100-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары		водой
Срок хранения (при 20°С), месяцев		6
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картонный барабан	45	UMC0025/45
Пластиковый контейнер	1141	UMC0025/1141

UMACOLL 37D
Водостойкий однокомпонентный клей D3/D4 с отвердителем

• качество склеивания D3

Однокомпонентный индустриальный клей на основе модифицированного поливинилацетата.
Удовлетворяет требованиям влагостойкости D3 по норме EN204:1991. Подходит для холодного и горячего прессования. В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя UMACOLL 04 соответствует группе нагрузки D4.
Температура нанесения от 10°С.

Основа		Поливинилацетат
Цвет		Белый
Плотность при 20°С, г/см³		1,1
РН-значение		4,0-6,0
Вязкость BROOKFIELD, LVT, mPa•s		10 000 ± 3 000
Время открытой выдержки при 20°С, мин		8
Точка беления, °С		ок. +7
Расход, г/м²		
	шпонирование	100-120
	склеивание массива	160-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары		водой
Срок хранения (при 20°С), месяцев		6
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	30	UMC0002
Картонный барабан	52	UMC0030

Клей для приклеивания кромки

KLEIBERIT 773.3
ЭВА-расплав для кромкооблицовочных станков ненаполненый

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа	ЭВА-сополимер
Форма выпуска	Гранулы
Цвет: Бежево-прозрачный, белый	
Плотность, г/ см³	1,03
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,	
при 180 °C	80 000 ± 15 000
при 200 °C	50 000 ± 10 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	50± 10 г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	105±5
Очиститель	Kleiberit 827.0
Температура переработки, °C	170-200
Срок хранения, месяцев	24

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	Натуральный/ Бежево-прозрачный	25	KLB0106

Применяется для приклеивание 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%. Температура в помещении не ниже +18°C, избегать сквозняков.

KLEIBERIT 774.4
универсальный ЭВА-расплав для кромок и предварительного нанесения с целью последующей активации

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа	ЭВА-сополимер
Форма выпуска	гранулы
Цвет: Белый, натуральный, коричневый, махагон, черный	
Плотность, г/ см³	1,42
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с, при 200°C	65 000 ± 10 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	50 ± 15 г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	105±5
Температура переработки, °C	200-210
Очиститель	Kleiberit 827.0
Срок хранения, месяцев	24

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	натуральный	25	KLB0521
Мешок	натуральный	15	KLB0521/15
Мешок	белый	15	KLB0934
Мешок	коричневый	15	KLB0935
Мешок	черный	15	KLB0936
Мешок	черный	25	KLB0521.06

Для приклеивания полиэфирных кромок, ПВХ, PP 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°C, исключить сквозняки.
Способ нанесения - автоматические кромкооблицовочные машины с вальцовым или с сопловым нанесением и машины для предварительного нанесения расплава.

KLEIBERIT 774.6
универсальный ЭВА-расплав для кромок

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа	ЭВА-сополимер
Форма выпуска	гранулы
Цвет: Белый, натуральный	
Плотность, г/ см³	1,46
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,	
при 200 °C	90 000 ± 20 000
при 220 °C	50 000 ± 20 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	50 ± 15 г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	100±5
Очиститель	Kleiberit 827.0
Температура переработки, °C	200-210
Срок хранения, месяцев	24

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	натуральный	25	KLB0218
Мешок	натуральный	15	KLB0218/15
Мешок	белый	15	KLB0218.01

Для приклеивания ПЭ, ПВХ, PP и АБС-кромок 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.

KLEIBERIT 774.8
универсальный ЭВА-расплав для кромок

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа	ЭВА-сополимер
Форма выпуска	гранулы
Цвет: Натуральный, белый, коричневый	
Плотность, г/ см³	1,48
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,	
при 200 °C	90 000 ± 20 000
при 220 °C	50 000 ± 20 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	50 ± 15 г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	100±5
Очиститель	Kleiberit 827.0
Температура переработки, °C	200-210
Срок хранения, месяцев	24

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	натуральный	25	KLB0126
Мешок	белый	25	KLB0126.01
Мешок	коричневый	25	KLB0126.02

Для приклеивания ПЭ, ПВХ, PP и АБС-кромок 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 помещения не ниже 18°C, исключить сквозняки.
Нанесение - автоматические вальцовые или сопловые кромкооблицовочные машины.

KLEIBERIT 779.6
ЭВА-расплав для приклеивания и предварительной обработки кромок

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа	ЭВА-сополимер
Форма выпуска: Гранулы, патроны HolzHer	
Цвет: Натуральный, белый, средне-коричневый, черный	
Плотность, г/ см³	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, MFI 120/2, 16	45 ± 15 г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	105±5
Очиститель	Kleiberit 827.0
Температура переработки, °C	200-210
Срок хранения, месяцев	24

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	натуральный/ бежевый	25	KLB0581
Мешок	белый	25	KLB0903
Коробка (45 патрон)	белый	15,98	KLB0581.10
Коробка (45 патрон)	натуральный/ бежевый	15,98	KLB0581.20
Коробка (45 патрон)	средне-коричневый	15,98	KLB0581.50
Коробка (45 патрон)	черный	15,98	KLB0581.99

Для приклеивания кромок из массивной древесины, шпона, кромок на основе пропитанных бумаг, а также ПВХ-, ПП- и АБС-кромок 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.
Наиболее благоприятная влажность материалов 8-10%, температура помещения не ниже 18°C, исключить сквозняки.

KLEIBERIT 782.0 / 782.5
ЭВА-расплав для кромкооблицовочных станков

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа	ЭВА-сополимер
Форма выпуска	Гранулы, патроны HolzHer
Цвет: Бесцветный, натуральный/бежевый, махагон, черный	
Плотность, г/ см³	1,3 / 0,96
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с, при 200 °C	Ок. 36 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	60 ± 15 г/10 минут / 105 г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	120±10 / 101
Очиститель: Согласно инструкции к станку	
Температура переработки, °C	200-250
Срок хранения, месяцев	24

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Коробка (45 патрон)	бесцветный	≈ 11	KLB0519.5
Коробка (45 патрон)	натуральный/ бежевый	≈ 15	KLB0519
Коробка (45 патрон)	махагони	≈ 15	KLB0519.70
Коробка (45 патрон)	черный	≈ 15	KLB0519.99

Применяется для приклеивание 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. Поставляется в виде патронов. Плиты и кромки акклиматизировать до температуры помещения. Оптимальная влажность - 8-10%.

KLEIBERIT 788.2
ЭВА-расплавы для кромкооблицовочных станков с ручной скоростью подачи

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа		ЭВА-сополимер
Форма выпуска		Гранулы
Цвет: Натуральный/бежевый, белый		
Плотность, г/ см³		1,45
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,		
	при 130 °C	135 000 ± 15 000
	при 150 °C	70 000 ± 15 000
	при 160 °C	45 000 ± 10 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16		125± 25 г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C		85±5
Очиститель		Kleiberit 827.0
Температура переработки, °C		130-150
Срок хранения, месяцев		24

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	Натуральный/бежевый	25	KLB0172

Применяется для приклеивание 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%. Температура в помещении не ниже +18°C

KLEIBERIT 788.3
ЭВА-расплавы для кромкооблицовочных станков с ручной скоростью подачи

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа		ЭВА-сополимер
Форма выпуска		Гранулы
Цвет: Натуральный/бежевый, белый		
Плотность, г/ см³		1,16
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,		
	при 130 °C	135 000 ± 15 000
	при 150 °C	70 000 ± 15 000
	при 160 °C	45 000 ± 10 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16		125± 25 г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C		85±5
Очиститель		Kleiberit 827.0
Температура переработки, °C		130-160
Срок хранения, месяцев		24

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	Натуральный/бежевый	25	KLB0572
Мешок	Натуральный/бежевый	15	KLB0572/15
Мешок	Белый	25	KLB0572/10

Применяется для приклеивание 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%. Температура в помещении не ниже +18°C

KLEIBERIT 788.4
ЭВА-расплав для кромкооблицовочных станков наполненный

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Применятся для приклеивания АБС-, ПВХ-, ПЭ и бумажных кромок, а также шпона при скорости подачи от 5 м/мин. Несущий материал для кромок точно и прямоугольно обработать и обеспылить. Плиты и кромки акклиматизировать до температуры помещения. Оптимальная влажность склеиваемых материалов – 8-10%. Температура в помещении не ниже +18°С, избегать сквозняков

Основа		ЭВА-сополимер
Форма выпуска		Гранулы
Цвет: Натуральный/бежевый		
Плотность, г/ см³		1,4
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,		
	при 160 °С	150 000 ± 25 000
	при 180 °С	80 000 ± 20 000
	при 200 °С	45 000 ± 10 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16		40± 15 г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °С		95±5
Очиститель		Kleiberit 827.0
Температура переработки, °С		160-200
Срок хранения, месяцев		24

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	Натуральный/бежевый	25	KLB0186

KLEIBERIT 788.7
ЭВА-расплав для кромкооблицовочных станков со средней скоростью подачи

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Применяется для приклеивание 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%. Температура в помещении не ниже +18°С, избегать сквозняков

Основа		ЭВА-сополимер
Форма выпуска		Гранулы
Цвет: Натуральный/бежевый, белый		
Плотность, г/ см³		1,2
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,		
	при 160 °С	120 000 ± 20 000
	при 180 °С	60 000 ± 15 000
	при 200 °С	40 000 ± 10 000
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16		40± 15 г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °С		90±5
Очиститель		Kleiberit 827.0
Температура переработки, °С		160-200
Срок хранения, месяцев		24

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	Натуральный/бежевый	15	KLB0536/15
Мешок	Натуральный/бежевый	25	KLB0536
Мешок	Белый	15	KLB0938
Мешок	Белый	25	KLB0536/10

Lignum ЭВА 6005
Высокотемпературный клей-расплав для облицовывания мебельных кромок для высокоскоростных машин

- Отличная адгезия
- Высокая конечная прочность соединения

Для приклеивания кромок из ПВХ и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°С, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Натуральный
Плотность, г/см^3	1,5
Вязкость при 200°С Sp.29 мПа*с	43 000 ± 4 000
Точка размягчения R&B (°С)	85 - 95
Скорость линии, м/мин	От 20
Рабочая температура °С	180 - 200

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0333

Lignum ЭВА 6026
Высокотемпературный клей-расплав для облицовывания мебельных кромок

- Отличная адгезия
- Высокая конечная прочность соединения

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, HPL и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°С, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Натуральный
Плотность, г/см3	1,59
Вязкость при 200°С Sp.29 мПа*с	85 000 ± 1 500
Точка размягчения R&B (°С)	90 - 100
Скорость линии, м/мин	От 10
Рабочая температура °С	180 - 200

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0384

Lignum ЭВА 6034
Высокотемпературный клей-расплав для облицовывания мебельных кромок

- Отличная адгезия
- Высокая конечная прочность соединения

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, HPL и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°С, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Натуральный
Плотность, г/см^3	1,50
Вязкость при 200°С Brookfield CAP 2000-Sp.5 мПа*с	82 000 ± 5 000
Точка размягчения R&B (°С)	95 ± 5
Скорость линии, м/мин	От 10
Рабочая температура °С	180 - 200

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0405

Lignum ЭВА 6006
Среднетемпературный клей-расплав для облицовывания мебельных кромок

- Отличная адгезия
- Высокая конечная прочность соединения

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, HPL и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°С, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Натуральный
Плотность, г/см^3	1,45
Вязкость при 200°С Sp.29 мПа*с	32 500 ± 3 500
Точка размягчения R&B (°С)	90 - 100
Скорость линии, м/мин	От 10
Рабочая температура °С	160 - 190

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0332

Lignum ЭВА 6008
Малонаполненный клей-расплав для облицовывания мебельных кромок

- Отличная адгезия
- Высокая конечная прочность соединения

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, HPL и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°С, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Натуральный
Плотность, г/см^3	1,08
Вязкость при 200°С Sp.29 мПа*с	80 000 ± 5 000
Точка размягчения R&B (°С)	102 - 112
Скорость линии, м/мин	От 25
Рабочая температура °С	170 - 190

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0336

Lignum ЭВА 6009
Ненаполненный клей клей-расплав для облицовывания кромок

- Очень чистое нанесение
- Высокая конечная прочность соединения
- Отличная термостойкость

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, HPL и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°С, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Прозрачно-желтый
Плотность, г/см^3	1,0
Вязкость при 200°С Sp.29 мПа*с	43 000 ± 5 000
Точка размягчения R&B (°С)	90 – 100
Скорость линии, м/мин	От 25
Рабочая температура °С	160 - 190

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0337

Lignum ЭВА 6010
Ненаполненный клей клей-расплав для облицовывания кромок

- Очень чистое нанесение
- Высокая конечная прочность соединения
- Отличная термостойкость

Для приклеивания кромок из ПВХ, АБС, ПЭ, HPL и пропитанных бумаг. Плиту обработать и обеспылить. Материалы акклиматизировать. Благоприятная влажность материалов 8-10%, температура не ниже 15°С, исключить сквозняки. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или сопловым нанесением.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Прозрачный
Плотность, г/см^3	0,95
Вязкость при 200°С Sp.29 мПа*с	42 000 ± 2 000
Точка размягчения R&B (°С)	90 – 100
Скорость линии, м/мин	От 25
Рабочая температура °С	170 - 200

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0338

Lignum ЭВА 6011
Низкотемпературный клей-расплав для низкоскоростных и ручных станков

- Очень чистое нанесение
- Высокая конечная прочность соединения

Подходит для тонких кромок и ручных станков. Используется для облицовывания прямых мебельных кромок материалами из шпона, меламина.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Бежевый
Плотность, г/см^3	1,38
Вязкость при 150°C Sp.29 мПа*с	12 750 ± 1 250
Точка размягчения R&B (°C)	80 – 90
Скорость линии, м/мин	От 4 до 10
Рабочая температура °C	140 - 170

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0339

Lignum ЭВА 6013
Низкотемпературный клей-расплав для низкоскоростных и ручных станков

- Очень чистое нанесение
- Высокая конечная прочность соединения

Подходит для тонких кромок и ручных станков. Используется для облицовывания прямых мебельных кромок материалами из шпона, меламина.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Бежевый
Плотность, г/см^3	1,25
Вязкость при 150°C Sp.29 мПа*с	7 750 ± 1 750
Точка размягчения R&B (°C)	80 – 90
Скорость линии, м/мин	От 4 до 10
Рабочая температура °C	130 - 150

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0340

Lignum ЭВА 6014
Низкотемпературный клей-расплав для низкоскоростных ручных и автоматических станков

- Очень чистое нанесение
- Высокая конечная прочность соединения

Подходит для тонких кромок и ручных станков. Используется для облицовывания прямых мебельных кромок материалами из шпона, меламина.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Бежевый
Плотность, г/см^3	1,36
Вязкость при 150°C Sp.29 мПа*с	15 500 ± 2 500
Точка размягчения R&B (°C)	80 – 90
Скорость линии, м/мин	От 4 до 10
Рабочая температура °C	110 - 140

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0341

KLEIBERIT 707.6.40 / 707.6.41
ПУР-расплав для кромкооблицовочных станков с длинным временем переработки

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- водостойкость
- морозостойкость
- химстойкость

Основа	Полиуретан
Форма выпуска: пакеты, гильзы, патроны HolzHer	
Цвет	бежевый, белый
Плотность, г/ см³	1,3
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,	
при 140 °C	100 000 ± 25 000
при 160 °C	60 000 ± 15 000
Очиститель	Kleiberit 761.6 Kleiberit 823.3
прореагировавший клей -механически	
Очиститель-консервант	Kleiberit 761.7
Температура переработки, °C	120-160
Срок хранения, месяцев	12

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пакет	бежевый	0,4	KLB0891/04
Гильза	бежевый	2	KLB0891/2
Коробка HolzHer (6п.х260гр.)	бежевый	1,56	KLB0858
Гильза	бежевый	20	KLB0891/20
Пакет	белый	0,4	KLB0155/0.4
Гильза	белый	2	KLB0155/41
Коробка HolzHer (6п.х260гр.)	белый	1,56	KLB0889
Гильза	белый	20	KLB0155/20

Применяется для приклеивания кромок из всех известных материалов. Склеиваемые субстраты акклиматизировать и очистить от загрязнений, сделать подготовку плитного материала (чистый рез, прифуговка). Для кромок из полимерных материалов толщиной до 2 мм. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или дюзовым нанесением. Для получения тонкого клеевого шва на плитах МДФ рекомендуется дюзовое нанесение.
Температура в помещении не ниже +18°C, избегать сквозняков. Только для промышленного применения.

KLEIBERIT 707.9.08
ПУР-расплав для кромкооблицовочных станков с высокой начальной силой схватывания

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- водостойкость
- морозостойкость
- химстойкость

Основа	Полиуретан
Форма выпуска: Пакеты, гильзы, патроны HolzHer	
Цвет	Мутно-белый
Плотность, г/ см³	1,1
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,	
при 120 °C	100 000 ± 15 000
при 140 °C	55 000 ± 8 000
Очиститель	Kleiberit 761.6 Kleiberit 823.3
прореагировавший клей -механически	
Очиститель-консервант	Kleiberit 761.7
Температура переработки, °C	120-150
Срок хранения, месяцев	12

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пакет	Мутно-белый	0,4	KLB0111/04
Гильза	Мутно-белый	1,8	KLB0870/1.8
Коробка (6п.х260гр.)	Мутно-белый	1,56	KLB0885
Гильза	Мутно-белый	20	KLB0111.1

Применяется для приклеивания кромок из всех известных материалов. Склеиваимые субстраты акклиматизировать и очистить от загрязнений, сделать подготовку плитного материала (чистый рез, прифуговка). Для кромок из полимерных материалов толщиной до 2 мм. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или дюзовым нанесением. Для получения тонкого клеевого шва на плитах МДФ рекомендуется дюзовое нанесение.
ПУР-клеи расплавы реагируют с влажностью воздуха.
Температура в помещении не ниже +18°C, избегать сквозняков
Только для промышленного применения.

KLEIBERIT 707.9.40
ПУР-расплав для кромкооблицовочных станков с высокой начальной силой схватывания

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- водостойкость
- морозостойкость
- химстойкость

Применяется для приклеивания кромок из всех известных материалов. Склеиваемые субстраты акклиматизировать и очистить от загрязнений, сделать подготовку плитного материала (чистый рез, прифуговка). Для кромок из полимерных материалов толщиной до 2 мм. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или дюзовым нанесением. Для получения тонкого клеевого шва на плитах МДФ рекомендуется дюзовое нанесение.
ПУР-клеи расплавы реагируют с влажностью воздуха.
Температура в помещении не ниже +18°С, избегать сквозняков
Только для промышленного применения.

Основа	Полиуретан
Форма выпуска	Пакеты, гильзы
Цвет	натуральный
Плотность, г/ см³	1,1
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,	
при 120 °С	60 000 ± 10 000
при 140 °С	35 000 ± 5 000
Очиститель	Kleiberit 761.6 Kleiberit 823.3
прореагировавший клей -механически	
Очиститель-консервант	Kleiberit 761.7
Температура переработки, °С	От 140
Срок хранения, месяцев	12

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пакет	натуральный	0,4	KLB0111
Гильза	натуральный	2	KLB0877

KLEIBERIT 707.9.50 / 707.9.51 / 707.9.58 / 707.9.95
ME-продукты (микро-эмиссия)

ПУР-расплав для кромкооблицовочных станков с высокой начальной силой схватывания

- overnight
- прочность на отрыв
- теплостойкость
- водостойкость
- морозостойкость
- химстойкость

Самый безопасный ПУР-расплав с минимальным содержанием вредных веществ!
Может использоваться для всех стандартных кромочных материалов оставаясь в плавильном баке на ночь без очистки (технология KLEIBERIT® **Overnight**).
Склеиваемые субстраты акклиматизировать и очистить от загрязнений, сделать подготовку плитного материала (чистый рез, прифуговка).
Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или дюзовым нанесением. Для получения тонкого клеевого шва на плитах МДФ рекомендуется дюзовое нанесение.
Доступна новая фасовка – картуш, за счет чего, может применяться даже на самых малых плавильниках.

Основа	Полиуретан
Форма выпуска: Картуши, пакеты, гильзы 2 и 20 кг.	
Цвет: натуральный, белый, прозрачный, черный	
Плотность, г/ см³	1,1-1,3
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с,	
при 140 °С	80 000 ± 20 000
при 160 °С	40000 ± 10 000
Очиститель	Kleiberit 761.6 Kleiberit 823.3
прореагировавший клей -механически	
Очиститель-консервант	Kleiberit 761.7
Температура переработки, °С	140-160
Срок хранения, месяцев	12

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картуш	натуральный	0,26	KLB0991/0.3
Пакет	натуральный	0,4	KLB0991/0.4
Гильза	натуральный	2	KLB0991
Гильза	натуральный	20	KLB0991/20
Картуш	белый	0,26	KLB0990/0.3
Пакет	белый	0,4	KLB0990/0.4
Гильза	белый	2	KLB0990
Гильза	белый	20	KLB0990/20
Картуш	прозрачный	0,26	KLB0973/0.3
Пакет	прозрачный	0,4	KLB0973/0.4
Гильза	прозрачный	2	KLB0973
Гильза	прозрачный	20	KLB0973/20

Lignum ПО 5000
Высокотемпературный клей-расплав для облицовывания мебельных кромок на основе полиолефина

- Отличная термостойкость
- Высокая конечная прочность соединения

Используется для облицовывания прямых мебельных кромок материалами из шпона, меламина, полиэстера, полипропилена, МДФ, ДСП, ПВХ, АБС, ПП-панелей.

Основа	Полиолефин
Цвет	Бежевый
Плотность, г/см^3	1,12
Вязкость при 200°C Sp.29 мПа*с	98 000 ± 6 000
Точка размягчения R&B (°C)	155 – 165
Скорость линии, м/мин	От 20
Рабочая температура °C	190 - 220

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0346

Lignum ПО 5001
Ненаполненный клей-расплав для облицовывания мебельных кромок на основе полиолефина

- Отличная термостойкость
- Высокая конечная прочность соединения

Используется для облицовывания прямых мебельных кромок материалами из шпона, меламина, полиэстера, полипропилена, МДФ, ДСП, ПВХ, АБС, ПП-панелей.

Основа	Полиолефин
Цвет	Белый
Плотность, г/см^3	0,95
Вязкость при 200°C Sp.29 мПа*с	22 000 ± 750
Точка размягчения R&B (°C)	150 – 160
Скорость линии, м/мин	От 10
Рабочая температура °C	210 - 240

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0347

Lignum ПП 7501
Высокотемпературный клей-расплав для облицовывания мебельных кромок на основе полипропилена

- Отличная термостойкость
- Высокая конечная прочность соединения

Используется для облицовывания прямых мебельных кромок материалами из шпона, меламина, полиэстера, полипропилена, МДФ, ДСП, ПВХ, АБС, ПП-панелей.

Основа	Полиолефин
Цвет	Натуральный
Плотность, г/см^3	1,20
Вязкость при 200°C Sp.29 мПа*с	67 500 ± 2 500
Точка размягчения R&B (°C)	110 – 120
Скорость линии, м/мин	От 20
Рабочая температура °C	180 - 210

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0388

JIWEY HM 803.70W
ПУР-расплав для кромки

- Сильное первичное схватывания
- Отличная адгезия к ПВХ, АБС пластику, дереву, бумаге
- Образует водонепроницаемый шов (D4)
- Можно оставлять в плавильнике до 72 часов без консервации

Полиуретановый клей расплав для кромки. Подходит для материалов из ДСП, МДФ, ПВХ, CPL, шпона.

Основа	Полиуретан
Цвет	натуральный
Форма выпуска	Брикет Гильзы 2 и 20 кг
Плотность, г/см³	1,25
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с, при 150 °C	55 000-75 000
Температура переработки, °C	130-160
Скорость линии, м/мин	От 5

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Брикет	0,4	JIW0003
Гильза	2	JIW0003/2
Гильза	20	JIW0003/20

JIWEY HM 803.71W
ПУР-расплав для кромки

- Сильное первичное схватывания
- Отличная адгезия к ПВХ, АБС пластику, дереву, бумаге
- Образует водонепроницаемый шов (D4)
- Можно оставлять в плавильнике до 72 часов без консервации

Полиуретановый клей расплав для кромки. Подходит для материалов из ДСП, МДФ, ПВХ, CPL, шпона.

Основа	Полиуретан
Цвет	белый
Форма выпуска	Брикет Гильзы 2 и 20 кг
Плотность, г/см³	1,25
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с, при 150 °C	55 000-75 000
Температура переработки, °C	130-160
Скорость линии, м/мин	От 5

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Брикет	0,4	JIW0017
Гильза	2	JIW0017/2
Гильза	20	JIW0017/20

JIWEY HM 803.20
ПУР-расплав для кромки

- Сильное первичное схватывания
- Отличная адгезия к ПВХ, АБС пластику, дереву, бумаге
- Образует водонепроницаемый шов (D4)
- Можно оставлять в плавильнике до 72 часов без консервации

Полиуретановый клей расплав для кромки. Подходит для материалов из ДСП, МДФ, ПВХ, CPL, шпона.

Основа	Полиуретан
Цвет	натуральный
Форма выпуска	Брикет Гильзы 2 и 20 кг
Плотность, г/см³	1,29
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с, при 150 °C	60 000-80 000
Температура переработки, °C	130-160
Скорость линии, м/мин	От 5

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Брикет	0,4	JIW0009
Гильза	2	JIW0009/2
Гильза	20	JIW0009/20

Очистители для клеев-расплавов

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

KLEIBERIT 827.0
очиститель

Применяется для горячей очистки нагара клеев на основе ЭВА и ПО в плавильнике. KLEIBERIT Очиститель 827.0 представляет собой прозрачную, маслянистую жидкость с очень высокой точкой воспламенения.

Цвет	бесцветный
Состояние	жидкость
Срок хранения (20°C), месяцев	9
Морозостойкость, °C	+5
Не содержит масло и силикон	

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Бутылка	0,7	KLB0777/1
Канистра	4,5	KLB0777

KLEIBERIT 761.6
очиститель-консервант для ЭВА и ПУР

Применяется для горячей очистки:
- Ящечных и бочечных плавильных установок
- Шестеренчатых насосов и подающих шлангов
- Металлических наносящих головок (например, щелевого сопла, вала)

Объединяет свойства промывочного очистителя, такого как KLEIBERIT 761.7 и интенсивного очистителя KLEIBERIT 826.0 в одном продукте.

Цвет	Голубой
Форма выпуска	гильзы
Срок хранения (20°C), месяцев	24
Температура переработки, °C	150 - 160

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пакет	0,4	KLB0213/40
Патрон для HolzHer (коробка 6 шт.)	0,2 x 6	KLB0213/02
Гильза	1,8	KLB0213/1.8

KLEIBERIT 761.7
легкий очиститель-консервант

Применяется для горячей очистки агрегатов для плавления и нанесения при поочередном использовании реактивного ПУР клея-расплава и других нереактивных систем клеев-расплавов (например, на основе ЭВА)

Цвет	Голубой
Форма выпуска	гранулы
Срок хранения (20°C), месяцев	24
Температура переработки, °C	120 - 140

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	20	KLB0550.2

KLEIBERIT 826.0
очиститель

Применяется для горячей очистки нагара на плавильнике. KLEIBERIT Очиститель 827.0 представляет собой прозрачную, маслянистую жидкость с очень высокой точкой воспламенения.

Цвет	бесцветный
Состояние	жидкость
Срок хранения (20°C), месяцев	9
Морозостойкость, °C	+5
Не содержит масло и силикон	

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Канистра	4,5	KLB0776

KLEIBERIT 823.3
холодный очиститель «Апельсинка»

Применяется для растворения отвердевших, отреагировавших остатков полиуретанового клея на деталях машин, установках и т.д. при комнатной температуре.

Цвет	Янтарная жидкость
Срок хранения (20°C), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Бутылка	0,65	KLB0836
Канистра	4,5	KLB0836/4.5

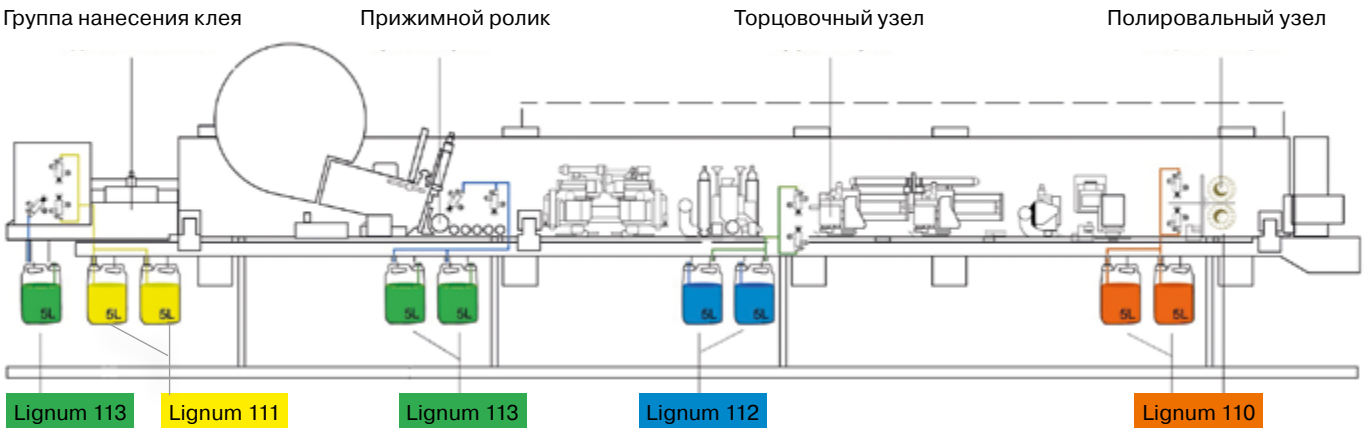
KLEIBERIT 760.3
Очищающая масса-расплав для очистки вальцевых клеенаносящих агрегатов для переработки ПУР клеев-расплавов

Хорошее смешивание с ПУР клеем-расплавом
Та же температура переработки, что и у ПУР клеев-расплавов

Цвет	белый
Форма выпуска	гранулы
Плотность, г/см³	1,19
Температура переработки, °C	120-140
Срок хранения, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	20	KLB0898/20

Смазочно-охлаждающие жидкости



Lignum 110 Очистительная жидкость

Используется для улучшения качества облицовки и обработки поверхностей. Жидкость полностью удаляет ранее использовавшиеся средства и остатки клея, охлаждает кромочный материал и клеевой шов, улучшает результат полировки. Наносится на верхнюю и нижнюю пласти детали после зоны прижима

Цвет	Светло - розовый
Срок хранения (+5-25°С), месяцев	12

Упаковка		Артикул ТБМ
Пластиковая канистра	10 л	LGM0210/10

Lignum 111 Разделительная жидкость

Для улучшения качества облицовки поверхностей. Наносится распылением на верхнюю и нижнюю поверхности кромочной области заготовок, создает эффективное защитное покрытие на детали, предотвращающее налипание выступающих остатков клея

Цвет	Светло - желтый
Срок хранения (+5-25°С), месяцев	12

Упаковка		Артикул ТБМ
Пластиковая канистра	10 л	LGM0211/10

Lignum 112 Разделительная жидкость

Для улучшения качества облицовки и обработки поверхностей. Снимает статическое напряжение с кромки, охлаждает клеевой шов и способствует застыванию клея, защищает копиры и заготовки от сколов, особенно актуально для полиуретановых клей-расплавов. Распыляется на верхнюю и нижнюю поверхности кромочной области заготовок после зоны прижима

Цвет	Светло - синий
Срок хранения (+5-25°С), месяцев	12

Упаковка		Артикул ТБМ
Пластиковая канистра	10 л	LGM0212/10

Lignum 113 Разделительная жидкость

Для улучшения качества облицовки и защиты. Наносится распылением на верхнюю и нижнюю пласти детали после зоны прижима, на прижимной ролик и на кромку. Благодаря этому клей не прилипает к прижимным роликам. Отпадает необходимость очистки вручную. Защищает от появления царапин от копиров, предотвращает налипанию частиц, препятствует отделению защитной плёнки

Цвет	Светло - зеленый
Срок хранения (+5-25°С), месяцев	12

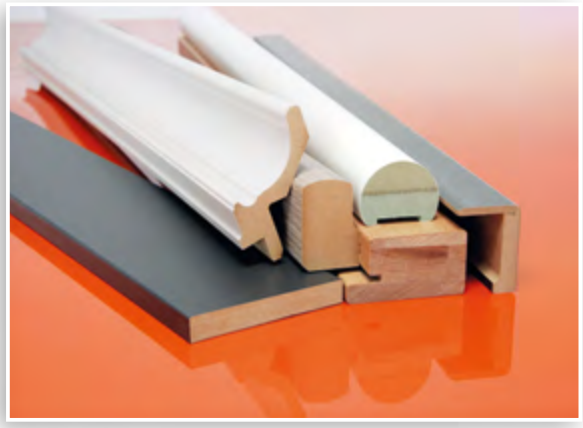
Упаковка		Артикул ТБМ
Пластиковая канистра	10 л	LGM0213/10

Lignum 114 Ручной очиститель

Универсальный очиститель для ручного применения. Используется для очистки различных видов пластика. Легко удаляет следы клея, потеки, отпечатки пальцев, частицы пыли и пятна жира, образовавшиеся после приклеивания кромки ручным способом или с использованием портативного кромкооблицовочного оборудования. Очиститель быстро испаряется без остатка, не имеет резкого запаха

Цвет	Прозрачный
Срок хранения (+5-25°С), месяцев	12

Упаковка		Артикул ТБМ
Пластиковая канистра	10 л	LGM0214/10



Клей для окутывания погонажных изделий

KLEIBERIT 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.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	бежевый
Форма выпуска	гранулы
Плотность, г/см³	1,2
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с	
при 180 °C	11 000±2 000
при 200 °C	7 000±1 500
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	110±20г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	85±5
Температура переработки, °C	180-200
Очиститель	KLEIBERIT 827.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	KLB0121.1

KLEIBERIT 743.6
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.

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	бежевый
Форма выпуска	гранулы
Плотность, г/см³	1,2
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с	
при 180 °C	11 000±2 000
при 200 °C	7 000±1 500
Индекс DIN 53735, MFI 120/2, 16	125±25г/10 минут
Точка размягчения по «кольцу», °C	85±5
Температура переработки, °C	180-200
Очиститель	KLEIBERIT 827.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	KLB0580

Lignum ЭВА 6015
Низкотемпературный клей-расплав для облицовывания МДФ и профилей из массивной древесины стандартными пленками

- Отличная термостойкость
- Высокая конечная прочность соединения

Применяется для облицовывания МДФ и профиля из массивной древесины стандартными, а также очень тонкими бумажными пленками.

Основа	ЭВА - сополимер
Цвет	Натуральный
Плотность, г/см³	1,40
Вязкость при 200°C Sp.29 мПа*с	7 000 ± 1 000
Точка размягчения R&B (°C)	80 – 90
Рабочая температура °C	170 - 200

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0345

Lignum ЭВА 6016
Ненаполненный клей-расплав для облицовывания профилей МДФ и профилей из массивной древесины стандартными пленками

- Отличная термостойкость
- Высокая конечная прочность соединения

Применяется для облицовывания МДФ и профиля из массивной древесины стандартными, а также очень тонкими бумажными пленками.

Основа	ЭВА - сополимер
Цвет	Прозрачно - желтый
Плотность, г/см^3	0,98
Вязкость при 180°C Sp.29 мПа*с	5 000 ± 400
Точка размягчения R&B (°C)	85 – 95
Рабочая температура °C	170 - 190

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0349

Lignum ЭВА 6028
Наполненный клей-расплав для облицовывания профилей МДФ и профилей из массивной древесины стандартными пленками

- Отличная термостойкость
- Высокая конечная прочность соединения

Применяется для облицовывания МДФ и профиля из массивной древесины стандартными, а также очень тонкими бумажными пленками.

Основа	ЭВА - сополимер
Цвет	Натуральный
Плотность, г/см^3	1,49
Вязкость при 200°C Sp.29 мПа*с	4 250 ± 2 000
Точка размягчения R&B (°C)	75 – 85
Рабочая температура °C	160 - 190

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0389

Lignum ЭВА 6029
Ненаполненный клей-расплав для облицовывания профилей МДФ и профилей из массивной древесины стандартными пленками

- Отличная термостойкость
- Высокая конечная прочность соединения

Применяется для облицовывания МДФ и профиля из массивной древесины стандартными, а также очень тонкими бумажными пленками.

Основа	ЭВА - сополимер
Цвет	Прозрачно - желтый
Плотность, г/см^3	1,0
Вязкость при 180°C Sp.29 мПа*с	10 000 ± 1 000
Точка размягчения R&B (°C)	70 – 80
Рабочая температура °C	140 - 180

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0390

Lignum ПО 5002
Клей-расплав для облицовывания МДФ и профилей из массивной древесины на основе полиолефина

- Отличная термостойкость
- Высокая конечная прочность соединения

Применяется для облицовывания МДФ и профиля из массивной древесины стандартными, а также очень тонкими бумажными пленками.

Основа	ЭВА - сополимер
Цвет	Янтарный
Плотность, г/см^3	0,91
Вязкость при 200°C Sp.29 мПа*с	6 000 ± 1 000
Точка размягчения R&B (°C)	150 – 160
Рабочая температура °C	210 - 240

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	LGM0351

KLEIBERIT 702.5
высокопрочный ПУР-расплав для облицовывания профилей эксплуатируемых внутри помещений

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа	Полиуретан
Цвет	белый
Форма выпуска	гильзы
Плотность, г/см³	1,04
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	
при 120 °C	60 000±15 000
при 140 °C	35 000±10 000
Расход, г/м²	
ПВХ пленки	40-60
декоративные пленки	50-70
шпон	80-120
Температура переработки, °C	120-160
Скорость подачи, м/мин	10-60
Очиститель	Kleiberit 761.7

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Гильза	1,8	KLB0100.1
Гильза	20	KLB0100.3
Бочка	190	KLB0100/190

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.

KLEIBERIT 702.8.08
ПУР-расплав для облицовывания профилей, внутри помещений с высокой начальной прочностью

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа	Полиуретан
Цвет	белый
Форма выпуска	гранулы
Плотность, г/см³	1,04
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	
при 120 °C	60 000±15 000
при 140 °C	35 000±10 000
при 160 °C	20 000±5 000
Расход, г/м²	
ПВХ пленки	40-60
декоративные пленки	50-70
шпон	80-120
Температура переработки, °C	110-160
Скорость подачи, м/мин	10-60 и больше
Очиститель	KLEIBERIT 761.7

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
702.8.08	6 гильз	10,8	KLB0200/2
702.8.0820	Гильза	20	KLB0910
702.8.0868	Бочка	190	KLB0910/190
702.8.0822	Гильза	20	KLB0200/20
702.8.0867	Бочка	190	KLB0200/190

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.

KLEIBERIT 702.8.45
ПУР-расплав для облицовывания профилей, внутри помещений с высокой начальной прочностью

- прочность на отрыв
- теплостойкость
- морозостойкость

Основа	Полиуретан
Цвет	белый
Форма выпуска	гранулы
Плотность, г/см³	1,04
Вязкость HBTD 27/10, мПа·с	
при 120 °C	33 000±5 000
при 140 °C	18 000±4 000
Расход, г/м²	
ПВХ пленки	40-60
декоративные пленки	50-70
Температура переработки, °C	130-160
Скорость подачи, м/мин	20-50
Очиститель	KLEIBERIT 761.7

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Гильза	20	KLB0963/20
Бочка	190	KLB0963/190

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.

KLEIBERIT 708.4
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°С. Способ нанесения – автоматические машины с вальцовым или дюзовым нанесением.

Основа	Полиуретан
Цвет	белый
Форма выпуска	гранулы
Плотность, г/см³	1,04
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с	
при 120 °С	33 000±5 000
при 140 °С	18 000±4 000
Расход, г/м²	
ПВХ пленки	40-60
Тонкие бумажные пленки	50-70
Температура переработки, °С	130-150
Скорость подачи, м/мин	20-50
Очиститель	KLEIBERIT 761.7

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
708.4.38	Гильза	20	KLB0863

JIWEY HM 802.62C
ПУР клей-расплав

- Сильное первичное схватывания
- Короткое время открытой выдержки
- Мощная адгезия к пластикам и металлам
- Устойчив к высоким и низким температурам
- Хорошая водостойкость.

Для приклеивания ПВХ-плёнок, ПП, ПЭТ, шпона, обычной бумаги, декоративной бумаги и материалов с другими поверхностями на профиль из МДФ, массивной древесины, алюминиевых сплавов, ПВХ, дерево-пластика.

Основа	Полиуретан
Цвет	белый
Форма выпуска	гильзы 20 кг
Плотность, г/см³	1,13±0,5
Вязкость HBTD 27/10, мПа•с, при 150 °С	50 000 ± 10 000
Температура переработки, °С	130-160
Скорость линии, м/мин	От 5

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
	Гильза	20	JIW0001
	Бочка	200	JIW0001/200

Клей для облицовывания шпоном, пленками и HPL/CPL пластиками

KLEIBERIT 871.5
клей для горячего прессования

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

• качество склеивания D3

Применяется для приклеивания шпона на обычные плиты, не воспламеняющиеся А2-плиты и прочие древесные материалы, склеивание по пласти. Нанесение шпателем, ручным или автоматическим клееномазом. Температура нанесения от 10°С.

Цвет	Белый
Полимер-основа	карбамидно-формальдегидная конденсационная смола (порошок)
Плотность, г/см^3	1,1
Приготовление клея	
	100 весовых частей клея в порошке 50 весовых частей воды (18-20 °С)
Расход, г/м^2	100 - 150
Время открытой выдержки, минут	6 - 10
Срок хранения (5-25°С), месяцев	9
Морозостойкость, °С	-30

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	25	KLB0860

LIGNUM 301.0
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

LIGNUM

• качество склеивания D3

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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать. В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4. Температура нанесения от 10°С.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°С, г/см^3	1,1
РН-значение	3±0,5
Вязкость при 20°С RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 3 000
Время открытой выдержки при 20°С, мин	6-10
Точка беления, °С	+5
Расход, г/м^2	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°С), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул
Пластиковое ведро	28	LGM0018
Пластиковая бочка	130	LGM0019
Пластиковый контейнер	1000	LGM0020

KLEIBERIT 300.0
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

ift ROSENHEIM

- качество склеивания D3

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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать. В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4. Температура нанесения от 10°C.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°C, г/см³	1,1
PH-значение	3±0,5
Вязкость при 20°C RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 3 000
Время открытой выдержки при 20°C, мин	6-10
Точка беления, °C	+5
Расход, г/м2	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°C), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул
Пластиковое ведро	10	KLB0130/10
Пластиковое ведро	16	KLB0130/16
Пластиковое ведро	28	KLB0130/28
Пластиковая бочка	130	KLB0130/130
Пластиковый контейнер	1000	KLB0130/1000

KLEIBERIT 303.0
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

ift ROSENHEIM

- качество склеивания D4 (с добавлением 5% отвердителя)
- 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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4.
Температура нанесения от 10°C.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°C, г/см³	1,1
PH-значение	3±0,5
Вязкость при 20°C RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 2 000
Время открытой выдержки при 20°C, мин	6-10
Точка беления, °C	+5
Расход, г/м²	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°C), месяцев	12-18

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое бутылка	0,5	KLB0002/0,5
Пластиковое бутылка	1	KLB0001.1
Пластиковое ведро	4,5	KLB0002/4,5
Пластиковое ведро	10	KLB0003
Пластиковое ведро	16	KLB0002/16
Пластиковое ведро	28	KLB0002
Пластиковая бочка	130	KLB0001
Пластиковый контейнер	1000	KLB0001.1

KLEIBERIT 303.2
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

- качество склеивания D4 (с добавлением 5% отвердителя)
- 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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4.
Температура нанесения от 10°C.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°C, г/см³	1,1
PH-значение	3±0,5
Вязкость при 20°C RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 3 000
Время открытой выдержки при 20°C, мин	6-10
Точка беления, °C	+5
Расход, г/м²	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°C), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое бутылка	0,5	KLB0535/0.5
Пластиковое ведро	4,5	KLB0535/4.5
Пластиковое ведро	10	KLB0535
Пластиковое ведро	16	KLB0522/16
Пластиковая канистра	28	KLB0522/28
Пластиковая бочка	130	KLB0540
Пластиковый контейнер	1000	KLB0001.03

KLEIBERIT 303.7
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

- качество склеивания D4 (с добавлением 5% отвердителя)
- термостойкость W`91

Для склеивания окон и дверей, по пласти HPL – плит, лестниц, слоистых плит, шиповых соединений, твердых и тропических пород дерева.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°C, г/см³	1,10
PH-значение	3±0,5
Вязкость при 20°C RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 2 000
Время открытой выдержки при 20°C, мин	6-10
Точка беления, °C	+5
Расход, г/м2	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°C), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	10	KLB0090/10
Пластиковая канистра	28	KLB0090/28
Пластиковая бочка	130	KLB0090/130
Пластиковый контейнер	1000	KLB0090

KLEIBERIT TEMPO 347.0
специальный клей для непрерывного постформинга D2

- качество склеивания IMO FTPC часть 2 и 5

Применяется для приклеивания шпона на стружечные и столярные плиты, склеивания плит из слоистых материалов (HPL), бумажных пленок на основе смол и бумажных ламинатов, постформинг-процесс, монтажное склеивание.
Тщательно перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
Температура нанесения от 15°C.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет: Белый, в сухом состоянии прозрачный	
Плотность при 20°C, г/см³	1,08
PH-значение	ок. 5
Вязкость при 20°C RVT 6/20 об/мин, mPa•s	14 000 ± 2 000
Время открытой выдержки при 20°C, мин	3
Точка беления, °C	ок. +12
Расход, г/м² при машинном нанесении	100-110
при ручном нанесении	до 150
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (20°C), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковая канистра	5	KLB0040/5
Пластиковое ведро	16	KLB0040/16
Пластиковое ведро	32	KLB0040/32

KLEIBERIT 432.6 / 432.7 / 432.9
1 и 2 компонентные полиуретановые клеи для 3D прессования

- термостойкость
- без отвердителя до 80°C
- с отвердителем до 110°C

Цвет	белый / голубой
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см³	1,06
Вязкость RVT 6/20, мПа•с	432.6/7-1500 ± 200, 432.9-2500 ± 300
Расход, г/м² на плоскость	50
на кромку и фрезеровку	100
Отвердитель 5%	KLEIBERIT 807.0
Хранение, месяцев	около 9-12

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ пленками МДФ-плит и др. древ. 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, прошлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
432.7	Канистра	26	KLB0854/26
432.7	Бочка	120	KLB0854/120
432.9	Канистра	26	KLB0872/26

KLEIBERIT 433.2 / 433.3
1 и 2 компонентные полиуретановые клеи для 3D прессования

- термостойкость
- без отвердителя до 80°C
- с отвердителем до 110°C

Цвет	белый / голубой
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см³	1,05
Вязкость RVT 6/20, мПа•с	800 ± 200,
Расход, г/м² на плоскость	50
на кромку и фрезеровку	100
Отвердитель 5%	KLEIBERIT 807.0
Хранение, месяцев	около 9

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ пленками МДФ-плит и др. древ. 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, прошлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
433.2	Канистра	26	KLB0117/26
433.2	Бочка	120	KLB0117/120
433.3	Канистра	26	KLB0151/26
433.3	Бочка	120	KLB0151/120

KLEIBERIT 436.2 / 436.3
KLEIBERIT 436.6 / 436.7
1 и 2 компонентные полиуретановые клеи для 3D прессования

- термостойкость
- без отвердителя до 80°C
- с отвердителем до 110°C

Цвет	белый / голубой
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см³	1,1
Вязкость RVT 6/20, мПа•с	436.2/3 - 800 ± 200, 436.6/7 - 2500 ± 300
Расход, г/м² на плоскость	40-80
на кромку и фрезеровку	100-120
Отвердитель 5%	KLEIBERIT 807.0
Хранение, месяцев	около 9

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ пленками МДФ-плит и др. древ. 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, прошлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
436.2	Канистра	26	KLB0066/26
436.2	Бочка	120	KLB0066
436.3	Канистра	26	KLB0048/26
436.3	Бочка	120	KLB0048
436.6	Канистра	26	KLB0755/26
436.7	Канистра	26	KLB0105/26

KLEIBERIT 430.2 / 430.3
KLEIBERIT 430.6 / 430.7
однокомпонентные термостойкие полиуретановые клеи для 3D прессования

• термостойкость до 120°C

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ пленками МДФ-плит и др. древ. материалов с пористой структурой. Перемешать и отфильтровать, поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на плиту, высушить, прошлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Цвет	белый
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см^3	1,1
Вязкость RVT 6/20, мПа•с	430.2/3 - 800 ± 200, 430.6/7 - 2500 ± 300
Расход, г/м^2 на плоскость	40-80
на кромку и фрезеровку	100-120
Хранение, месяцев	около 6

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
430.3	Канистра	26	KLB0049.2
430.7	Канистра	26	KLB0068/26

KLEIBERIT 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/см^3	1,1
Вязкость RVT 2/20, мПа•с	2 000 ± 300
Расход, г/м^2	
на плоскость	40-80
на кромку и фрезеровку	100-120
Хранение, месяцев	6

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
431.7	Канистра	26	KLB0131/26

KLEIBERIT 435.7
Однокомпонентный кашировальный клей

- термостойкость до 120 °C
- морозостойкость
- реактивированные до 72 часов

Однокомпонентный кашировальный клей с особо высокой термостойкости для глубокой вытяжки, мембранного прессования, мультиформпрессования и горячего запечатывания

Цвет	Белый (после высыхания прозрачный)
Плотность, г/см^3	1,1
Уровень pH	Ок. 8
Расход, г/м^2	
На гладкую поверхность	40 – 80
На фрезерованные и закругленные поверхности	100 - 120
Вязкость при 20°C 2/20 мПа*с	2500 ± 300
Срок хранения (+5-25°C), месяцев	6
Очистка	производиться водой

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковая канистра	10	KLB0163/10
Пластиковая канистра	26	KLB0163/26

Lignum ПУ-Пресс 22
ПУ-дисперсия для мембранно-вакуумного прессования

- Термостойкость до 80°С
- Хорошая реология

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ пленками МДФ-плит и др. древ. 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, прошлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Основа	Полиуретан
Цвет	Белый
Плотность, г/см^3	1,03
Вязкость при 20°С	2 000 ± 500
Показатель pH	7,0 – 8,0
Сухой остаток, %	51 - 53

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	20	LGM0404
Пластиковое ведро	30	LGM0404/30

Lignum ПУ-Пресс 25
ПУ-дисперсия для мембранно-вакуумного прессования

- Термостойкость до 120°С
- Хорошая реология

Для 3-х мерного облицовывания ПВХ пленками МДФ-плит и др. древ. 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, прошлифовать и обеспылить, накрыть пленкой, поместить в пресс, нагреть и прижать. Нанесение пневмопистолетом.

Основа	Полиуретан
Цвет	Белый
Плотность, г/см^3	1,04
Вязкость при 20°С	2 000 ± 500
Показатель pH	7,0 – 8,0
Сухой остаток, %	47 - 49

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	20	LGM0403
Пластиковое ведро	30	LGM0403/30

UMACOLL 80K
Однокомпонентный водно-дисперсионный клей для каширования пленками ПВХ

- Высокая прочность клеевого соединения (в том числе начальная)
- Термостойкость клеевого шва до +80°С, морозостойкость до -30°С (в зависимости от типа материала)
- Подходит для холодного и горячего прессования

Для облицовывания (кашированния) и окутывания плоских поверхностей древесных материалов и гипсокартона декоративными полимерными пленками и импрегнированно бумагой

Основа - Водная дисперсия сополимера	
Цвет - От белого до светло-серого	
Плотность, г/см^3	Около 1,3
Вязкость по Brookfield LVT 23/64/20, мПа•с	15 000±3 000
Расход, г/м^2	60-120

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое ведро	35	UMC0038

KLEIBERIT 464.3
специальный клей для облицовывания выдвижных ящиков ПВХ пленками и декоративной бумагой

- Теплостойкость выше +110 °C
- Морозостойкость до -15 °C

Для кашированияповерхностей 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°С.

Цвет	Белый
Полимер	ЭВА сополимер
Плотность, г/см^3	1,4
Вязкость RVT 6/20, мПа•с	15 000 ± 2000
Расход, г/м^2	80 - 120
Открытая выдержка, мин	до 5
Хранение, месяцев	9

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Бочка	130	KLB0735/130
Ведро	35	KLB0735/35

KLEIBERIT 464.6
специальный клей для облицовывания выдвижных ящиков ПВХ пленками и декоративной бумагой

- Теплостойкость выше +110 °C
- Морозостойкость до -15 °C

Для кашированияповерхностей 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°С.

Цвет	Белый
Полимер	ЭВА сополимер
Плотность, г/см^3	1,3
Вязкость RVT 6/20, мПа•с	14 000 ± 2000
Расход, г/м^2	60 - 120
Открытая выдержка, мин	до 5
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Бочка	130	KLB0736/130

Контактные клеи

KLEIBERIT 135.6
специальный клей для изготовления мягкой мебели

- 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	KLEIBERIT 821.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Металлическая бочка	30	KLB0760.3

KLEIBERIT 152.0 / 152.5
контактные клеи для «постформинг»

- 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	0,83-0,84
Вязкость RVT 6/20, мПа•с	550 ±150
Расход на каждую сторону, г/м^2	100 -150
Срок хранения (5-25°C), месяцев	6-12
Очиститель	KLEIBERIT 820.0

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Клей 152.0	Банка	0,5	KLB0751/05
Клей 152.0	Канистра	4,5	KLB0751/4.5
Клей 152.0	Канистра	24	KLB0979/24
Клей 152.5	Банка	0,5	KLB0752/05
Клей 152.5	Канистра	4,5	KLB0752/4.5
Клей 152.5	Канистра	24	KLB0962

KLEIBERIT 114.5
контактный клей многоцелевого применения

- 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	2 800 ±300
Расход на каждую сторону, г/мl	125-150
Срок хранения (5-25°C), месяцев	12
Очиститель-Разбавитель	KLEIBERIT 820.0
Отвердитель	KLEIBERIT 801.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Металлическое ведро	25	KLB0587/25
Канистра	4,5	KLB0587/4.5
Отвердитель	0,94	KLB0783

KLEIBERIT 820.0
Разбавитель + очиститель

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

Применяется для очистки приборов ручного нанесения клея, использующих клеевые системы, содержащие растворители
Средство для разведения содержащих растворители кеев на основе полихлоропрена, таких как, наприсер KLEIBERIT Контактный клей С 114/5. Очищающее и промывающие средство для станков и установок, использующих двухкомпонентные системы. Без содержания толуола.

Цвет	Бесцветная жидкость
Срок хранения (20°C), месяцев	12
Плотность г/см^3	0,87

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Металлическое ведро	24	KLB0052/24
Канистра	4,5	KLB0052/4.5

Lignum 2011 и 2011.1
Контактный клей для мягкой мебели

LIGNUM

- не горючий
- высокая эластичность клеевого шва

Применяется при производстве мягкой мебели и матрасов. Предназначен для склеивания поролонов между собой, а также в сочетании с текстилем, тканям, кожам, деревянными и металлическими поверхностями

Цвет - 2011 – красный, 2011.1 – желтый (янтарный)	
Содержание сухого остатка	40 ± 2%
Открытое время выдержки	До 3 минут
Вязкость при 20°C 2/20 мПа*с	370 ± 20
Срок хранения (+5-25°C), месяцев	6 (пластик) 12 (металл)
Очиститель	Lignum S4501 (арт ТБМ. LGM0324)

Клей	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Lignum 2011 красный	Пластиковая канистра	11	LGM0314
Lignum 2011 красный	Жестяная канистра	15	LGM0314/15
Lignum 2011 красный	Пластиковый контейнер	1100	LGM0314/1000
Lignum 2011.1 желтый (янтарный)	Пластиковая канистра	11	LGM0315
Lignum 2011.1 желтый (янтарный)	Жестяная канистра	15	LGM0315/15
Lignum 2011.1 желтый (янтарный)	Пластиковый контейнер	1100	LGM0315/1000

FLAT LAMINATION

Kleibeirt 706.0.00
Реактивный ПУР клей-расплав для каширования по пласти

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

- Высокая начальная прочность
- Не образует пузырей

Хорошая адгезия к различным материалам, например, стиропору, древесине, гипсу,ткани, древесным материалам, ПВХ,алюминию, жести

Основа	полиуретан	
Плотность, г/см³	1,1	
Вязкость HBTD 10 Upm мПа*с	При 120 °C: 12 000 ± 3 000 При 140 °C: 6 000 ± 1 500	
Расход г/м²	80 - 100	
Время открытой выдержки, при 20°C	До 2 мин	
Срок хранения (-30 до +25°C), месяцев	12	
Очиститель	KLEIBERIT 761.8	
Упаковка	**Вес, кг**	**Артикул ТБМ**
Гильза	2	KLB0075/2
Гильза	20	KLB0075/20
Жестяная бочка	190	KLB0075.190

Kleibeirt 706.1.07
Реактивный ПУР клей-расплав для каширования по пласти

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

- Высокая начальная прочность
- Длительное время открытой выдержки

За счет длительного времени открытой выдержки подходит для склеивания больших поверхностей. После схватывания получается соединение очень стойкое к воздействию влаги, тепла, низким температурам и к воздействию нагрузок

Основа	полиуретан	
Плотность, г/см³	1,1	
Вязкость HBTD 10 Upm мПа*с	При 120 °C: 10 000 ± 2 000 При 140 °C: 6 000 ± 1 500	
Расход г/м²		
для ламинатов	80	
для пленок	50	
Время открытой выдержки, при 20°C мин	До 4 мин	
Срок хранения (-30 до +25°C), месяцев	12	
Очиститель	KLEIBERIT 761.8	
Упаковка	**Вес, кг**	**Артикул ТБМ**
Гильза	1,8	KLB0931
Гильза	20	KLB0931/20
Жестяная бочка	190	KLB0931/190

Kleibeirt 709.0.00
Реактивный ПУР клей-расплав

- Хорошая адгезия к облицовочному материалу для обратной стороны щита и HPL-пластику
- Быстрая схватываемость

Для запечатывание обратной стороны рабочих поверхностей путем нанесения клея через сопла. После образования полимерной сетки достигается высокая прочность сцепления, высокая температуростойкость

Основа	полиуретан
Плотность, г/см³	1,1
Вязкость HBTD 10 Upm мПа*с	При 120 °C: 25 000 ± 5 000 При 150 °C: 13 000 ± 3 000
Температура нанесения, °C	130 - 150
Время открытой выдержки, при 20°C	До 2 мин
Срок хранения (-30 до +25°C), месяцев	12
Очиститель	KLEIBERIT 761.8

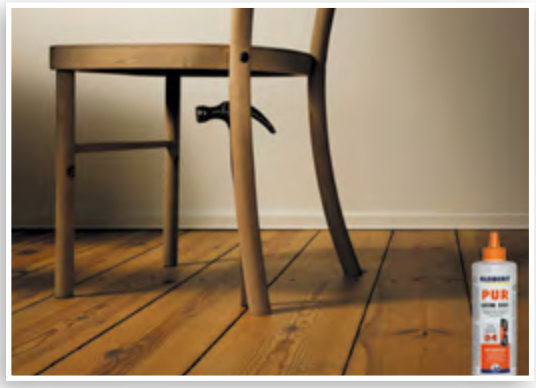
Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картуш	0,3	KLB0851/0.3
Гильза	2	KLB0851/2
Гильза	20	KLB0851

KLEIBERIT 760.3
Очищающая масса-расплав для очистки вальцевых клеенаносящих агрегатов для переработки ПУР клеев-расплавов

Хорошее смешивание с ПУР клеем-расплавом
Та же температура переработки, что и у ПУР клеев-расплавов

Цвет	белый
Форма выпуска	гранулы
Плотность, г/см³	1,19
Температура переработки, °C	120-140
Срок хранения, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Мешок	20	KLB0898/20



Клей для сборки и монтажа

KLEIBERIT 303.0
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

- качество склеивания D4 (с добавлением 5% отвердителя)
- 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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4.
Температура нанесения от 10°С.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°С, г/см³	1,1
PH-значение	3±0,5
Вязкость при 20°С RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 2 000
Время открытой выдержки при 20°С, мин	6-10
Точка беления, °С	+5
Расход, г/м²	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°С), месяцев	12-18

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое бутылка	0,5	KLB0002/0,5
Пластиковое бутылка	1	KLB0001.1
Пластиковое ведро	4,5	KLB0002/4,5
Пластиковое ведро	10	KLB0003
Пластиковое ведро	16	KLB0002/16
Пластиковое ведро	28	KLB0002
Пластиковая бочка	130	KLB0001
Пластиковый контейнер	1000	KLB0001.1

KLEIBERIT 303.2
водостойкий однокомпонентный клей D3 /D4 с отвердителем

- качество склеивания D4 (с добавлением 5% отвердителя)
- 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. Перед применением перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
В качестве двухкомпонентного клея после добавления 5% отвердителя 303.5 соответствует группе нагрузки D4.
Температура нанесения от 10°С.

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°С, г/см³	1,1
PH-значение	3±0,5
Вязкость при 20°С RVT 6/20 об/мин, mPa•s	12 000 ± 3 000
Время открытой выдержки при 20°С, мин	6-10
Точка беления, °С	+5
Расход, г/м²	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (при 20°С), месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое бутылка	0,5	KLB0535/0.5
Пластиковое ведро	4,5	KLB0535/4.5
Пластиковое ведро	10	KLB0535
Пластиковое ведро	16	KLB0522/16
Пластиковая канистра	28	KLB0522/28
Пластиковая бочка	130	KLB0540
Пластиковый контейнер	1000	KLB0001.03

KLEIBERIT 314.5
универсальный водостойкий клей D4

- качество склеивания D4
- термостойкость W`91

Основа	ПВА-дисперсия
Цвет	Белый
Плотность при 20°С, г/см³	1,11
PH-значение	ок. 3
Вязкость при 20°С RVT 6/20 об/мин, mPa•s	8 000 ± 2 500
Время открытой выдержки при 20°С, мин	4-7
Точка беления, °С	ок. +10
Расход, г/м²	
при приклеивании шпона	100-130
при склеивании массивной древесины	150-200
Очистка оборудования, клеенаносящих приборов и тары	водой
Срок хранения (10-25°С), месяцев	6

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковое бутылка	1	KLB0953/1
Пластиковое ведро	16	KLB0953/16
Пластиковый контейнер	1000	KLB0953

Применяется для склеивания на фугу и по пласти твердых и экзотических пород древесины при изготовлении клееного бруса, пригоден для шпонирования. Тщательно перемешать, склеиваемые поверхности очистить от пыли и загрязнений. Клей равномерно нанести на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой и прижать.
Температура нанесения от 15°С.

KLEIBERIT 501.0
средневспенивающийся полиуретановый клей (средний)

- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°С

Полимер	Полиуретан
Цвет	коричневый
Плотность, г/см³	1,13
Расход одно-/двусторонне, г/м²	100/200
Время открытой выдержки, при 20°С мин.	20-25
Время прессования при 20°С, мин	60
Срок хранения (5-25°С), месяцев	12-15
Очиститель	KLEIBERIT 820.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковый флакон	0,5	KLB0594
Пластиковый флакон	1,0	KLB0502

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 5°С.

KLEIBERIT 501.4
средневспенивающийся полиуретановый клей (очень быстрый)

- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°С

Полимер	Полиуретан
Цвет	коричневый
Плотность, г/см³	1,13
Расход одно-/двусторонне, г/м²	100/200
Время открытой выдержки, при 20°С мин.	4
Время прессования при 20°С, мин	15
Срок хранения (5-25°С), месяцев	6-9
Очиститель	KLEIBERIT 820.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковый флакон	0,5	KLB0849/05

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 5°С.

KLEIBERIT 501.8
средневспенивающийся полиуретановый клей (быстрый)

- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°С

Полимер	Полиуретан
Цвет	коричневый
Плотность, г/см³	1,13
Расход одно-/двусторонне, г/м²	100/200
Время открытой выдержки, при 20°С мин.	8
Время прессования при 20°С, мин	30
Срок хранения (5-25°С), месяцев	6-9
Очиститель	KLEIBERIT 820.0

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковый флакон	0,5	KLB0094
Пластиковый флакон	1,0	KLB0094/1

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 5°С.

СУПРАКРАФТ ПУР 566.0 / 566.4 / 566.5
Эластичная однокомпонентная клеящая и герметизирующая масса на полиуретановой основе

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°C

Применяется для
Склеивания и герметизации изделий из металла, лакированной жести, дерева и пластика, природного камня, керамики, клинкера, кладки, бетона и т.д.
Температура нанесения не ниже 7 °C.
Обеспечить давление прессования не ниже 10 кг/см²

Полимер	Полиуретан
Цвет	Серый, черный, белый
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см³	1,15-1,16
Расход, г/м²	150 ... 300
Очиститель	KLEIBERIT 820.0 или 823.3
Хранение, месяцев	12

Цвет	Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Серый	Картуш 310 мл	0.355	KLB0597
Черный	Картуш 310 мл	0.355	KLB0597.4
Белый	Картуш 310 мл	0.355	KLB0597.5

KLEIBERIT 568.0
быстрый универсальный ПУ клей высокой прочности для водо- и термостойких склеиваний дерева, пластика, керамики, металлов, изоляционных материалов и бетона

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

- 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 °C.
Обеспечить давление прессования не ниже 10 кг/см²

Цвет	Бежевый
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см³	1,60
Открытая выдержка, минут	около 5
Расход, г/м²	150 ... 300
Очиститель	KLEIBERIT 820.0 или 823.3
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картуш 310мл	0,49	KLB0977 (KLB0053)

KLEIBERIT 568.1
самый быстрый универсальный ПУ клей высокой прочности для водо- и термостойких склеиваний дерева, пластика, керамики, металлов, изоляционных материалов и бетона

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

- 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 °C.
Обеспечить давление прессования не ниже 10 кг/см²

Цвет	Бежевый
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см³	1,48
Открытая выдержка, минут	около 3
Расход, г/м²	150 ... 300
Очиститель	KLEIBERIT 820.0 или 823.3
Хранение, месяцев	15

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картуш 310мл	0,49	KLB0870

СУПРАТАК 569.0
Конструкционный клей высокой прочности

KLEIBERIT ADHESIVES • COATINGS

- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°C

Применяется для приклеивания древесины, бетона, изоляционных пеноматериалов, металла и другихматериалов на пористые подложки, такие как древесные
Клей равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить и прижать. Нанесение из флакона, гребенкой или шпателем. Температура нанесения не ниже 5 °C.
Обеспечить давление прессования не ниже 10 кг/см²

Цвет	Бежевый
Полимер	Полиуретан
Плотность, г/см³	1,05
Открытая выдержка, минут	около 10-15
Расход, г/м²	150 ... 300
Очиститель	KLEIBERIT 820.0 или 823.3
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картуш 310мл	0,34	KLB0595

KLEIBERIT 600.0
1K-STP-клей

• теплостойкость 120°C

Кристально-прозрачный универсальный твердо-эластичный, быстро схватывающийся монтажный клей для применения снаружи и внутри помещений. Нейтрально схватывающийся однокомпонентная система на базе силан-терминированных полимеров (STP) с очень хорошей начальной адгезией.
Температура нанесения не ниже 5°C.

Цвет	Бесцветный	
Полимер	силан-терминированный полимер (STP)	
Плотность, г/см³	1,01	
Расход, г/м²	150 … 300	
Очиститель	KLEIBERIT 820.0 или 823.3	
Хранение, месяцев	12	
Упаковка	**Вес, кг**	**Артикул ТБМ**
Картуш 290мл	0,29	KLB0128

KLEIBERIT 601.1
1K-STP-клей

• теплостойкость 120°C

Универсальный твердо-эластичный, быстро схватывающийся монтажный клей для применения снаружи и внутри помещений. Нейтрально схватывающийся однокомпонентная система на базе силан-терминированных полимеров (STP) с очень хорошей начальной адгезией.
Температура нанесения не ниже 7 °C.

Цвет	Серый, белый, бежевый, черный		
Полимер	силан-терминированный полимер (STP)		
Плотность, г/см³	1,6		
Расход, г/м²	150 … 300		
Очиститель	KLEIBERIT 820.0 или 823.3		
Хранение, месяцев	12		
Упаковка	**Цвет**	**Вес, кг**	**Артикул ТБМ**
Картуш 280мл	Серый	0,45	KLB0203
Картуш 280мл	Белый	0,45	KLB0203/1
Картуш 280мл	Бежевый	0,45	KLB0203/2
Картуш 280мл	Черный	0,45	KLB0203/3

KLEIBERIT 605.0
1K-STP-клей

• стойкость к УФ излучению

Плоскостное склеивание различных материалов, таких как древесина, стекло, металл, пластики, минеральные субстраты и большинство пластиков. Поверхности должны обладать несущей способностью, быть обезжиренными, обеспыленными и сухими. Металлические поверхности перед склеиванием отшлифовать для улучшения адгезии. При большой площади склеивания как минимум одна из склеиваемых поверхностей должна обладать впитывающей способностью (например, массивная древесина, древесные материалы, пенопласт, бетон или кирпичная кладка).

Цвет	Серый, бежевый
Плотность, г/см³	ок. 1,55
Вязкость при 20°C 6/20 мПа*с	ок. 10 - 15
Время образования плёнки (20 °C/50 % отн. вл. воздуха)	ок. 8 мин.
Скорость отверждения (23 °C/ 50 % отн. вл. воздуха)	ок. 2 -3 мм в день
Срок хранения (в прохладном и сухом месте), месяцев	ок. 9 месяцев
Очистка	механическая

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
Бутылка	Серый	0,75	KLB0985
Канистра	Серый	7,5	KLB0985/7.5
Ведро	Серый	30	KLB0985/30
Бутылка	Бежевый	0,75	KLB0984
Канистра	Бежевый	7,5	KLB0984/7.5
Ведро	Бежевый	30	KLB0984/30

SOMAFIX MARINE PU S604
водостойкий клей на основе полиуретана

PROFESSIONAL SOMA FIX

- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°C

Применяется для склеивания древесины, пластика, керамики, металла, пенопластов и бетона. Рекомендуется использовать для склеивания мягких и твердых пород древесины с качеством склеивания D4.
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 5°C.

Цвет	бесцветный
Плотность, г/см^3	1,11
Расход одно-/двусторонне, г/м^2	100/200
Время открытой выдержки, при 20°C мин.	16±2

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковый флакон	0,55	SOM0012

SOMAFIX MARINE PU S605
водостойкий клей на основе полиуретана

PROFESSIONAL SOMA FIX

- качество склеивания D4
- теплостойкость 120°C

Применяется для склеивания древесины, пластика, керамики, металла, пенопластов и бетона. Рекомендуется использовать для склеивания мягких и твердых пород древесины с качеством склеивания D4.
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 5°C.

Цвет	янтарный
Плотность, г/см^3	1,11
Расход одно-/двусторонне, г/м^2	100/200
Время открытой выдержки, при 20°C мин.	18±2
Время прессования при 20°C, мин	20
Срок хранения (5-25°C), месяцев	9

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Пластиковый флакон	0,55	SOM0013

SOMAFIX PU S150
водостойкий клей на основе полиуретана

PROFESSIONAL SOMA FIX

- качество склеивания D4
- WATT91 (DIN EN 14257)

Применяется для склеивания древесины, бетона, изоляционных пеноматериалов, металлов и других материалов, кроме ПЭ, ПП, ПТФЭ, силиконов. Клей равномерно нанести на одну из поверхностей, соединить и прижать. Нанесение из картуша, гребенкой или шпателем. Температура нанесения не ниже 7 °C.
Обеспечить давление прессования не ниже 10 кг/см^2

Цвет	Янтарный
Химическая основа	Полиуретан
Плотность, г/см^3	1,13
Открытая выдержка, минут	8-10
Расход, г/м^2	150 ... 300
Время прессования при 20°C, мин	15
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картуш 310мл		SOM0001

SOMAFIX S661, S663, S665, S667
клей универсальный, контактный на основе цианоакрилата

PROFESSIONAL SOMA FIX

Применяется для склеивания, ремонта и крепления деревянных элеметов, таких как МДФ, ДСП, все виды дерева, резина, кожа, стекло, алюминий, металл и большинство пластмасс.
Переработка: нанесение клея из тюбика на один субстрат, нанесение активатора на другой субстрат с последующим соединением. Температура нанесения не ниже 7 °C.

Цвет	Бесцветный
Первичное схватывание	30 с
Химическая основа	Цианоакрилат
Плотность, г/см^3	1,05
Открытая выдержка, минут	ок. 5
Вязкость	1200 - 1800 сП
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Вес, гр	Артикул ТБМ
комплект S661	20+100	SOM0010
комплект S663	50+200	SOM0009
комплект S665	100+400	SOM0008
комплект S667	125+500	SOM0007

SOMAFIX PU
S421, S422, S423, S424, S425,S426
клей-герметик на основе полиуретана

PROFESSIONAL SOMA FIX

Применяется для склеивания и герметизации изделий из металла, лакированной жести, дерева и пластика, природного камня, керамики, клинкера, кладки, бетона и т.д. для применения снаружи внутри помещений.
Температура нанесения не ниже 7 °С.

Химическая основа	Полиуретан
Время образования поверхностной пленки	45-60 мин
Плотность, г/см^3	1,14
Расход, г/м^2	150 ... 300
Хранение, месяцев	12

Упаковка	Цвет	Вес, кг	Артикул ТБМ
S421 Картуш 280 мл	Белый	0,355	SOM0002
S422 Картуш 280 мл	Черный	0,355	SOM0003
S423 Картуш 280 мл	Коричневый	0,355	SOM0011
S424 Картуш 280 мл	Серый	0,355	SOM0004
S425 Картуш 280 мл	Бежевый	0,355	SOM0017
S426 Картуш 280 мл	Темно-серый	0,355	SOM0018

SOMAFIX S545
Монтажный клей на основе гибридного полимера

PROFESSIONAL SOMA FIX

Универсальный монтажный клей на базе гибридного полимера (MS) для применения снаружи и внутри помещений. Клей длительно твердо-эластичный, быстро схватывающийся. Нейтральная однокомпонентная система с очень хорошей начальной адгезией. Допускается покраска открытого клеевого шва.
Температура нанесения не ниже 7 °С.

Цвет	белый
Время образования поверхностной пленки	15-20 мин
Химическая основа	гибридный полимер
Плотность, г/см^3	1,63
Прочность на разрыв	15 - 25 Н/мм^2
Расход, г/м^2	150 ... 300
Твердость по Шору А	70 - 80
Хранение, месяцев	9

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картуш 290мл	0,52	SOM0005

SOMAFIX S546
Кристально-прозрачный однокомпонентный клей, на основе STP

PROFESSIONAL SOMA FIX

Обеспечивает прозрачное склеивание на ванных комнатах, кухнях, плинтусах, стеклах, бетоне, керамике, дереве, металле и ПВХ. Используется в интерьерных и экстерьерных работах. Подходит для поверхностей, постоянно подвергающихся воздействию воды

Цвет	Кристально - прозрачный
Плотность, г/см^3	1,05
Твердость по Шору А	45
Время образования пленки, мин	- 15 – 20
Температура применения, °С	от +5 до +35
Срок хранения (от +5 до +35°С)	12 месяцев

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картуш 290мл	0,35	SOM0016

SOMAFIX S580
клей на основе гибридного полимера

PROFESSIONAL SOMA FIX

Клей предназначен для монтажных и отделочных работ в строительстве и ремонте, для приклеивания элементов к деревянным, стеклянным, бетонным, металлическим и пластмассовым основаниям, приклеивание плинтусов, цоколей, порогов, панелей, керамической плитки, склеивание декоративных элементов из дерева, гипса, корка, древесно-стружечных плит, камня, приклеивание тяжелых отделочных элементов, вклеивания бытовой техники в кухонные столешницы, еврозапил. Допускается покраска открытого клеевого шва. Высокая начальная сила схватывания.
Температура нанесения не ниже 7 °С.

Цвет	белый
Время образования поверхностной пленки	15-20 мин
Химическая основа	гибридный полимер
Плотность, г/см^3	1,6
Прочность на разрыв	1,3 Н/мм^2
Расход, г/м^2	150 ... 300
Твердость по Шору А	52 - 60
Силасхватывания	350 кг/10см^2
Хранение, месяцев	9

Упаковка	Вес, кг	Артикул ТБМ
Картуш 290мл	0,48	SOM0006

Средства индивидуальной защиты

618 ...Полумаски защитные
619 ...Перчатки защитные

Полумаски защитные

Защитная полумаска 5500P

Многоразовая защитная полумаска из мягкого гипоаллергенного термопласта, обеспечивающая высокий уровень комфорта, надежную защиту и низкое сопротивление дыханию.

Полумаска применяется с фильтрами 6510 A1 или R5521 P3.

Наименование товара	Артикул
Полумаска 5500P многоразовая, размер L	**SLR0021/L**
Полумаска 5500P многоразовая, размер M	**SLR0021/M**

Защитная полумаска 6500

Многоразовая защитная полумаска из мягкого силиконового материала, которая обеспечивает высокий уровень комфорта и надежную защиту. Клапан выдоха Max Flow обеспечивает низкого сопротивления дыхания.

Полумаска применяется с фильтрами 6510 A1 или R5521 P3.

Наименование товара	Артикул
Полумаска 6500 многоразовая, размер L	**SLR0004/L**
Полумаска 6500 многоразовая, размер M	**SLR0004**
Полумаска 6500 многоразовая, размер S	**SLR0004/S**

Фильтры для защитных полумасок

SLR0005
Фильтры 6510
от органических газов и паров A1

+

SLR0007
Держатели 5101
для предфильтров

+

SLR0018
Предфильтры 6020
от пыли и аэрозолей,
класс P2

SLR0023
Фильтр R5521
противоаэрозольный,
класса P3

Перчатки защитные

Перчатки нитриловые JCN NATRIX

Ультрапрочные нескользящие нитриловые перчатки, специально разработанные для малярных и слесарных работ. Перчатки обеспечивают превосходную защиту от растворителей, масел и автохимии

Характеристики:
- Состав: 100% нитрил;
- Длина: 240 мм;
- Толщина: 0,15 мм;
- Максимальная прочность и вес в классе: 8,1 г;
- Цвет: черный/оранжевый

Особенности и преимущества:
- Запатентованная текстура (Natrix) на внутренней и внешней поверхности перчатки обеспечивает исключительный хват, износостойкость и удобство использования;
- Особая формула нитрила придает перчаткам Natrix превосходную эластичность и гибкость (CE 5);
- Работают в 5 раз дольше, чем обычные одноразовые перчатки;
- Симметричные (подходят на обе руки);
- Эргономичная форма обеспечивает лучшее облегание и делает работу более комфортной;
- Не содержат латекса и силикона;
- Подходят для работы с сенсорными экранами.

Наименование товара	Артикул	Кол-во в упаковке
Перчатки нитриловые NATRIX, черные, размер M	**SLZ0023/M**	50 шт.(25 пар)
Перчатки нитриловые NATRIX, черные, размер L	**SLZ0023/L**	50 шт.(25 пар)
Перчатки нитриловые NATRIX, черные, размер XL	**SLZ0023/XL**	50 шт.(25 пар)
Перчатки нитриловые NATRIX, оранжевые, размер L	**SLZ0031/L**	50 шт.(25 пар)
Перчатки нитриловые NATRIX, оранжевые, размер XL	**SLZ0031/XL**	50 шт.(25 пар)

Перчатки нитриловые JSN 9**

Одноразовые нитриловые перчатки для защиты рук от промышленных химикатов.

Характеристики:
- Длина: 240 мм;
- Толщина: 0,15 мм;
- Цвет: черный

Особенности и преимущества:
- высокий уровень прочности и стойкости к проколам;
- тактильная чувствительность;
- текстурированная поверхность обеспечивает надежный захват сухих, влажных, замасленных предметов
- не содержат силикона, латекса, талька.

Наименование товара	Артикул	Кол-во в упаковке
Перчатки нитриловые JSN 909, черные, размер L	**SLZ0034/L**	100 шт.(50 пар)
Перчатки нитриловые JSN 910, черные, размер XL	**SLZ0034/XL**	100 шт.(50 пар)

Лакокрасочные материалы

Лакокрасочные материалы

Открытопористая тонированная ариловая отделка мебельных фасадов из массива с патинированием

Технология отделки

подложка	массив ясеня
шлифовка	P120/P150/P180
нанесение	40…60 г/м² красителя **FLEX 885.00.1033** дуб + 1:10 разбавитель LIGNUM 7000
сушка	30 минут при +20°С
нанесение	120…150 г/м² акрилового лака **FLEX 893.25** + 10% отвердитель 871.00 и 30% разбавитель LIGNUM 9010
сушка	не менее 8 часов при +20°С
нанесение	по фрезеровкам патины **FLEX 899.00.1093** фундук + 1:1 ацетон
сушка	15 минут при +20°С
шлифовка	P320, удаление излишков патины
нанесение	120…150 г/м² акрилового лака **FLEX 893.25** + 10% отвердителя 871.00 и 30% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	до складирования не менее 8 часов при +20°С

Используемые продукты

Артикул ТБМ	Название
FLX-ZD885-OK/10	Краситель (колер) FLEX 885.00.1033 дуб, н.у. 1л
LIG7000/26	Разбавитель LIGNUM 7000 байцев для распыления н.у. 25,8кг /тара 30л/
FLX-VA89325/25	Лак акриловый FLEX 893.25 полуматовый, н.у.25л (+10% 871.00)
FLX-HA871/13	Отвердитель FLEX 871.00 для акрилов, н.у. 2,5л
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010 н.у. 8,5кг /тара 10л/
FLX-ZD899-HN/10	Патина FLEX 899.00.1093 фундук, н.у. 1л
LIG9002/20	Ацетон технический высший сорт ГОСТ 2768-84 н.у. 8кг /тара 10л/

Открытопористая тонированная полиуретановая отделка мебельных фасадов из массива с патинированием

Технология отделки

подложка	массив ясеня
шлифовка	P120/P150/P180
нанесение	40…60 г/м² красителя **FLEX 885.00.1088** коричневый махагон + 1:10 разбавитель LIGNUM 7000
сушка	30 минут при +20°С
нанесение	120…150 г/м² ПУ-лака **FLEX F14.25** + 100% отвердителя F15.00 и 35% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	не менее 8 часов при +20°С
нанесение	по фрезеровкам патины **FLEX 899.00.1029** темный кофе + 1:1 ацетон
сушка	15 минут при +20°С
шлифовка	P320, удаление излишков патины
нанесение	120…150 г/м² ПУ-лака **FLEX F14.25** + 100% отвердителя F15.00 и 35% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	до складирования не менее 8 часов при +20°С

Используемые продукты

Артикул ТБМ	Название
FLX-ZD885-BM/10	Краситель (колер) FLEX 885.00.1088 коричневый махагон, н.у. 1л
LIG7000/26	Разбавитель LIGNUM 7000 байцев для распыления н.у. 25,8кг /тара 30л/
FLX-VPF1425/77	ПУ-лак FLEX F14.25 ударостойкий полуматовый, н.у.24кг (+100% F15.00)
FLX-HPF15/71	Отвердитель FLEX F15.00 для ПУ, н.у. 12кг
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010 н.у. 8,5кг /тара 10л/
FLX-ZD899-DC/10	Патина FLEX 899.00.1029 темный кофе, н.у. 1л
LIG9002/20	Ацетон технический высший сорт ГОСТ 2768-84 н.у. 8кг /тара 10л/

Открытопористая белая отделка мебельных фасадов из массива

Технология отделки

подложка	массив ясеня
шлифовка	P120/P150/P180
нанесение	150 г/м² акриловой эмали **FLEX F22.10.1000** + 10% отвердителя 871.00 и 70% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	3 часа при +20°C
шлифовка	P320
нанесение	150 г/м² акриловой эмали **FLEX F22.10.1000** + 10% отвердителя 871.00 и 70% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	до складирования не менее 12 часов при +20°C

Используемые продукты

Артикул	Название
FLX-BAF2210-WH/75	Краска акриловая FLEX F22.10 белая самогрунтующаяся матовая, н.у.25кг
FLX-HA871/13	Отвердитель FLEX 871.00 для акрилов, н.у. 2,5л
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010 н.у. 8,5кг /тара 10л/

Пигментированная полуматовая отделка мебельных фасадов из МДФ с патинированием

Технология отделки

подложка	МДФ
шлифовка	P120/P150
нанесение	180 г/м² белого ПУ-грунта **FLEX 842.77.1000** + 40% отвердителя F16.00 и 10% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	2 часа при +20°С
шлифовка	P240
нанесение	180 г/м² белого ПУ-грунта **FLEX 842.77.1000** + 40% отвердителя F16.00 и 10% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	2 часа при +20°С
шлифовка	P240
нанесение	100 г/м² ПУ-эмали **FLEX 855.25.1000** цвет AGT 3019 SAHARA CREAM + 50% отвердителя 856.00 и 25% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	не менее 8 часов при +20°С
нанесение	по фрезеровкам патины **FLEX F51.00.2400** золото
сушка	15 минут при +20°С
шлифовка	P320, удаление излишков патины
нанесение	100 г/м² акрилового лака **FLEX 873.25** + 10% отвердителя 871.00 и 35% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	до складирования не менее 6 часов при +20°С

Используемые продукты

Артикул	Название
FLX-BP84277-WH/75	ПУ-грунт FLEX 842.77 белый, н.у.25кг
FLX-HPF16/70	Отвердитель FLEX F16.00 для ПУ, н.у. 10кг
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010 н.у. 8,5кг /тара 10л/
LKAxxxxxx/xxxx*	ПУ-эмаль белая 20 глосс FLEX 855.25.1000 AGT 3019
FLX-HP856/71	Отвердитель FLEX 856.00 для ПУ, н.у. 12кг
FLX-ZDF51-GL/10	Патина FLEX F51.00.2400 золото, н.у. 1л
FLX-VA87325/25	Лак акриловый FLEX 873.25 полуматовый, н.у.25л (+10% 871.00)
FLX-HA871/13	Отвердитель FLEX 871.00 для акрилов, н.у. 2,5л

*- динамический артикул, сформированный в программе колеровки

Пигментированная глубокоматовая отделка мебельных фасадов из МДФ

Технология отделки

подложка	МДФ
шлифовка	P120/P150
нанесение	180 г/м² белого ПУ-грунта **FLEX F18.77.1000** + 50% отвердителя F19.00 и 15% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	1 час при +20°С
шлифовка	P240
нанесение	180 г/м² белого ПУ-грунта **FLEX F18.77.1000** + 50% отвердителя F19.00 и 15% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	3 часа при +20°С
шлифовка	P240
нанесение	100 г/м² ПУ-эмали **FLEX 855.10.1000** цвет AGT 3015 MACARON GREEN + 50% отвердителя 856.00 и 25% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	2 часа при +20°С
нанесение	100 г/м² акрилового лака **FLEX F20.05** + 10% отвердителя F21.00 и 30% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	до складирования не менее 12 часов при +20°С

Используемые продукты

Артикул	Название
FLX-BPF1877-WH/77	ПУ-грунт FLEX F18.77 белый высокоукрывной, н.у.24кг
FLX-HPF19/71	Отвердитель FLEX F19.00 для ПУ, н.у. 12кг
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010 н.у. 8,5кг /тара 10л/
LKAxxxxxx/xxxx*	ПУ-эмаль матовая FLEX 855.10.1000 AGT 3015
FLX-HP856/71	Отвердитель FLEX 856.00 для ПУ, н.у. 12кг
FLX-VAF2005/25	Лак акриловый FLEX F20.05 глубоко-матовый, н.у.25л
FLX-HAF21/13	Отвердитель FLEX F21.00 для акрилов, н.у. 2,5л

*- динамический артикул, сформированный в программе колеровки

Пигментированная высоко-глянцевая отделка мебельных фасадов из МДФ

Технология отделки

подложка	МДФ
шлифовка	P120/P150
нанесение	80 г/м² ПУ-изолятора **FLEX 889.77.1000** + 20% отвердителя 889.00 и 20% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	1 час при +20°С
шлифовка	P240
нанесение	150 г/м² ПУ-грунта **FLEX 842.77.1000** + 40% отвердителя F16.00 и 10% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	2 часа при +20°С
шлифовка	P240
нанесение	150 г/м² ПУ-грунта **FLEX 842.77.1000** + 40% отвердителя F16.00 и 10% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	2 часа при +20°С
шлифовка	P240
нанесение	100 г/м² ПУ-эмали **FLEX F25.25.1000** цвет AGT 3029 GLAMOROUS PASIFIC + 33% отвердителя F27.00 и 25% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	2 часа при +20°С
нанесение	120 г/м² полиакрилового лака **FLEX F31.00** + 100% отвердителя F32.00 и 10% бутилацетата
сушка	до складирования не менее 12 часов при +20°С

Используемые продукты

Артикул	Название
FLX-BL88977-WH/71	ПУ-грунт-изолятор FLEX 889.77 для МДФ белый, н.у.12кг (+25% 889.00)
FLX-HP889/66	Отвердитель FLEX 889.00 для ПУ, н.у. 6кг
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010 н.у. 8,5кг /тара 10л/
FLX-BP84277-WH/75	ПУ-грунт FLEX 842.77 белый, н.у.25кг
FLX-HPF16/70	Отвердитель FLEX F16.00 для ПУ, н.у. 10кг
LKAxxxxxx/xxxx*	ПУ-эмаль акриловая 25 глосс FLEX F25.25.1000 AGT 3019
FLX-HAF27/61	Отвердитель FLEX F27.00 для акрилов, н.у. 1,5кг
FLX-VPF3100/77	ПУ-лак FLEX F31.00 полиакриловый высоко-глянцевый, н.у.24кг
FLX-HPF32/71	Отвердитель FLEX F32.00 для полиакрилового лака F31.00, н.у. 12кг
LIG9003/20	Бутилацетат технический марки "А" ГОСТ 8981-78 н.у. 9кг /тара 10л/

*- динамический артикул, сформированный в программе колеровки

ALCEA

Открытопористая тонированная ариловая отделка мебельных фасадов из массива с патинированием

Технология отделки

подложка	массив ясеня
шлифовка	P150/P180
нанесение	40...60 г/м² концентрат **ALCEA 9218 «Серо-коричневый»** + 1:7 разбавитель LIGNUM 7000 + 5% связующее
сушка	30 минут при +20⁰С
нанесение	110...130 г/м² акриловый лак **ALCEA 9901/0030** + 20% отвердителя 9909-0699 + 40% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	6...8 часов при +20⁰С
нанесение	по фрезеровкам патина **ALCEA 04290/1674 Патина Brown-grey**
сушка	15 минут при +20⁰С
шлифовка	P320, удаление излишков патины
нанесение	110...130 г/м² акриловый лак **ALCEA 9901/0030**, паркетный + 20% отвердителя 9909-0699 + 40% разбавитель LIGNUM 9010
сушка	до складирования не менее 24 часов при +20⁰С

Используемые продукты

Артикул ТБМ	Название
LKAxxxxxx/xxxx*	Концентрат ALCEA 9218 «Серо-коричневый»
LIG7000/26	Разбавитель LIGNUM 7000 байцев для распыления н.у. 30л
LSI2218/25-30	Лак акриловый ALCEA 9901/0030 б/цв, п/мат, н.у. 25л
LSI8130/13	Отвердитель ALCEA 9909-0699 для акриловых ЛКМ, н.у. 2,5л
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010 н.у. 8,5кг /тара 10л/
LKAxxxxxx/xxxx*	Патина «ALCEA 04290/1674 Патина Brown-grey»

*- динамический артикул, сформированный в программе колеровки

ALCEA

Открытопористая тонированная полиуретановая отделка мебельных фасадов из массива с патинированием

Технология отделки

подложка	массив ясеня
шлифовка	P150/P180
нанесение	40…60 г/м² концентрат **ALCEA 9218 «Серый»** + 1:7 разбавитель LIGNUM 7000 + 5% связующее
сушка	30 минут при +20⁰С
нанесение	130…150 г/м² бесцветный ПУ-грунт **ALCEA 9915/5006** + 50% отвердителя 99PU/KC03 + 30% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	3 часа при +20⁰С
нанесение	по фрезеровкам патина **ALCEA 04290/1675 Патина Grey**
сушка	15 минут при +20⁰С
шлифовка	P320, удаление излишков патины
нанесение	120…140 г/м² ПУ-лак **ALCEA 9948/1503** + 50% отвердителя 99PU/KC03 + 30% разбавитель LIGNUM 9010
сушка	до складирования 12 часов при +20⁰С

Используемые продукты

Артикул ТБМ	Название
LKAxxxxxx/xxxx*	Концентрат ALCEA 9218 «Серый»
LIG7000/26	Разбавитель LIGNUM 7000 байцев для распыления н.у. 25,8кг /тара 30л/
LSI2000/25	ПУ-грунт ALCEA 9915/5006 б/цв (2:1 99PU/KC03), н.у. 25л
LSI2106/25-20	ПУ-лак ALCEA 9948/1503 б/цв, 20 Глосс (2:1 99PU/KC03), н.у. 25л
LSI8101/21	ПУ-отвердитель ALCEA 99PU/KC03 для прозрачных ЛКМ, н.у. 12,5л
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010 н.у. 8,5кг /тара 10л/
LKAxxxxxx/xxxx*	Патина ALCEA 04290/1675 Патина Gray

*- динамический артикул, сформированный в программе колеровки

ALCEA

Открытопористая белая отделка мебельных фасадов из массива с патинированием

Технология отделки

подложка	массив ясеня
шлифовка	P150/P180
нанесение	140…160 г/м² акриловая эмаль **ALCEA 582Y-MSB2** + 10% отвердитель 9909-0699 + 40% разбавитель LIGNUM 9010
сушка	2 часа при +20°С
шлифовка	P320
нанесение	140…160 г/м² акриловая эмаль **ALCEA 582Y-MSB2** + 10% отвердитель 9909-0699 + 40% разбавитель LIGNUM 9010
сушка	8 часов при +20°С
нанесение	по фрезеровкам патина **ALCEA 04290/1676 Патина Creamy**
сушка	15 минут при +20°С
шлифовка	P400, удаление излишков патины
нанесение	110…120 г/м² акриловый лак **ALCEA 9901/SP20** + 10% отвердителя 9909-0699 + 20% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	до полного высыхания 20 часов при +20°С

Используемые продукты

Артикул ТБМ	Название
LSI2632/75-20	Лак акриловый ALCEA 582Y-MSB2 белый полуматовый, н.у. 25кг
LSI2211/25-20	Лак акриловый ALCEA 9901/SP20 б/цв матовый (10:1 9909/0699)
LSI8130/13	Отвердитель ALCEA 9909-0699 для акриловых ЛКМ, н.у. 2,5л
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010 н.у. 8,5кг /тара 10л/
LKAxxxxxx/xxxx*	Патина ALCEA 04290/1676 Патина Creamy

*- динамический артикул, сформированный в программе колеровки

ALCEA

Пигментированная глубокоматовая отделка мебельных фасадов из МДФ

Технология отделки

подложка	МДФ
шлифовка	P150/P180
нанесение	140...180 г/м² белый ПУ-грунт **ALCEA 5305/4543** + 50% отвердителя 9991/MS99 + 15% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	3 часа при +20°С
шлифовка	P320
нанесение	140...180 г/м² белый ПУ-грунт **ALCEA 5305/4543** + 50% отвердителя 9991/MS99 + 15% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	8 часов при +20°С
шлифовка	P400/P500
нанесение	120...150 г/м² ПУ-эмаль **ALCEA 5441-CONV цвет AGT 3024 PEBBLE GREY** + 50% отвердитель 9911-MS99 + 25% разбавитель LIGNUM 9010
сушка	8 часов при +20°С
нанесение	120...140 г/м² акриловый лак **ALCEA 9901/B500**, глубокоматовый + 10% отвердитель 9909-0699 + 40% разбавитель LIGNUM 9010
сушка	до полного высыхания 24 часа при +20°С

Используемые продукты

Артикул ТБМ	Название
LSI2503/75	ПУ-грунт ALCEA 5305/4543 белый (2:1 9991/MS99), н.у. 25кг
LSI8102/21	ПУ-отвердитель ALCEA 9991/MS99 для белого ЛКМ, н.у. 12,5л
LSI2140/24-10	ПУ-лак ALCEA 5441-CONV конвертер б/цв матовый, н.у. 20л
LSI8131/21	ПУ-отвердитель ALCEA 9911-MS99, н.у. 12,5л
LSI2209/24-05	Лак акриловый ALCEA 9901/B500 со структурной добавкой, гл/мат, н.у. 20л
LSI8130/13	Отвердитель ALCEA 9909-0699 для акриловых ЛКМ, н.у. 2,5л
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010 н.у. 8,5кг /тара 10л/

*- динамический артикул, сформированный в программе колеровки

ALCEA

Пигментированная глубокоматовая отделка мебельных фасадов из МДФ

Технология отделки

подложка	МДФ
шлифовка	P150/P180
нанесение	140...180 г/м² белый ПУ-грунт **ALCEA 5305/0050** + 50% отвердителя 9991/MS99 + 15% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	3 часа при +20°С
шлифовка	P320
нанесение	140...180 г/м² белый ПУ-грунт **ALCEA 5305/0050** + 50% отвердителя 9991/MS99 + 15% разбавителя LIGNUM 9010
сушка	8 часов при +20°С
шлифовка	P400/P500
нанесение	120...150 г/м² ПУ-эмаль **ALCEA 53D2-0000 цвет AGT 3016 PINK DAISY** + 50% отвердитель 9911-MS99 + 25% разбавитель LIGNUM 9010
сушка	8 часов при +20°С
нанесение	120...140 г/м² акриловый лак **ALCEA 9901/B500**, глубокоматовый + 10% отвердитель 9909-0699 + 40% разбавитель LIGNUM 9010
сушка	до полного высыхания 24 часа при +20°С

Используемые продукты

Артикул ТБМ	Название
LSI2500/75	ПУ-грунт ALCEA 5305/0050 белый (2:1 9991/MS99), н.у. 25кг
LSI8102/21	ПУ-отвердитель ALCEA 9991/MS99 для белого ЛКМ, н.у. 12,5л
LSI2634/75-20	ПУ-лак ALCEA 53D2-0000 конвертер белый, полуматовый, н.у. 25кг
LSI8131/21	ПУ-отвердитель ALCEA 9911-MS99, н.у. 12,5л
LSI2209/24-05	Лак акриловый ALCEA 9901/B500 со структурной добавкой, гл/мат, н.у. 20л
LSI8130/13	Отвердитель ALCEA 9909-0699 для акриловых ЛКМ, н.у. 2,5л
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010, н.у. 8,5кг /тара 10л/

*- динамический артикул, сформированный в программе колеровки

ALCEA

Пигментированная высокоглянцевая отделка мебельных фасадов из МДФ

Технология отделки

подложка	МДФ
шлифовка	P150/P180
нанесение	180…200 г/м² белый ПЭ-грунт **ALCEA 5992/MSSA** + 2% ускорителя 9130-2575 + 2% катализатора 9159-2000 + 20% ацетона
сушка	6 часов при +20⁰С
шлифовка	P320
нанесение	180…200 г/м² белый ПЭ-грунт **ALCEA 5992/MSSA** + 2% ускорителя 9130-2575 + 2% катализатора 9159-2000 + 20% ацетона
сушка	8 часов при +20⁰С
шлифовка	P400
нанесение	120…150 г/м² ПУ-эмаль **ALCEA 5441-CONV цвет AGT 3027 FOREST GREEN** + 50% отвердитель 9911-MS99 + 25% разбавитель LIGNUM 9010
сушка	8 часов при +20°С
нанесение	140…180 г/м² акриловый лак **ALCEA 9907-0000**, высокоглянцевый + 50% отвердителя 9909-0699 + 20% бутилацетата
сушка	до полировки 48 часов при +23⁰С

Используемые продукты

Артикул ТБМ	Название
LSI1500/75	ПЭ-грунт ALCEA 5992/MSSA белый бесстирольный тиксотропный, н.у. 25кг
LSI8301/10	Отвердитель ALCEA 9130-2575, ускоритель для ПЭ-продуктов, н.у. 1л
LSI8201/60	Отвердитель ALCEA 9159-2000 для ПЭ-продуктов, н.у. 1кг
LIG9002/26	Ацетон технический высший сорт ГОСТ 2768-84, н.у. 24кг /тара 30л/
LSI2140/24-10	ПУ-лак ALCEA 5441-CONV конвертер б/цв., матовый, н.у. 20л
LSI8131/21	ПУ-отвердитель ALCEA 9911-MS99, н.у. 12,5л
LIG9010/20	ПУ-разбавитель LIGNUM 9010, н.у. 8,5кг /тара 10л/
LSI2233/25-99	Лак акриловый ALCEA 9907-0000 б/цв., в/гл, н.у. 25л
LSI8130/13	Отвердитель ALCEA 9909-0699 для акриловых ЛКМ, н.у. 2,5л
LIG9003/26	Бутилацетат технический марки "А" ГОСТ 8981-78 н.у. 26кг /тара 30л/

*- динамический артикул, сформированный в программе колеровки