

ПОРЯДОК В ДОМЕ -
НАШ ПРОФИЛЬ



КАТАЛОГ
ПРОДУКЦИИ
2020

фурнитура
для производства
мебели

О компании

Компания ARISTO – ведущий поставщик и производитель алюминиевого профиля и фурнитуры для шкафов-купе, межкомнатных перегородок, гардеробных и стеллажных систем хранения на российском рынке. За более чем 17 лет плодотворной работы на рынке мебельной фурнитуры компания заняла лидирующие позиции в сегменте раздвижных систем и сетчатых систем хранения, и зарекомендовала себя, как надёжного поставщика и производителя качественной продукции.

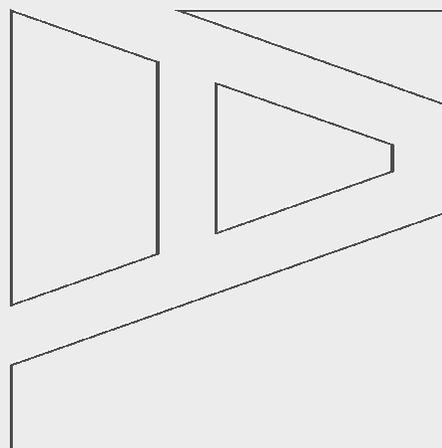
Узнаваемый бренд, надёжная репутация, высокотехнологичное производство, грамотно отлаженная логистика, широкая франчайзинговая и дистрибьютерская сеть по всему миру позволили стать компании одним из лидеров на мебельном рынке.

Преимущества работы с ARISTO

- Гарантия наилучшего качества
- Собственное производство и ОТК
- Постоянное наличие на складе
- Новейшие разработки
- Единая ценовая политика
- Обучение
- Техническая поддержка

Миссия ARISTO

Создание уюта и комфорта в каждом доме, через предоставление качественных решений организации хранения вещей.



СОДЕРЖАНИЕ

■	Раздвижные системы СТАНДАРТ, ЭКОНОМ.....	2
■	Система SLIM LINE.....	32
■	Раздвижная система NOVA.....	40
■	Система фасадных профилей под петли GRASS Tiomos Hidden.....	58
■	Система «4 в 1».....	68
■	■ Подвесная.....	72
■	■ Складная.....	92
■	■ Распашная.....	100
■	■ Стационарная.....	108
■	Стеллажная система.....	114
■	Гардеробная система.....	120
■	Фасадная система.....	140

Раздвижные СИСТЕМЫ

Система Стандарт – базовая рекомендуемая линейка профиля. Воплощение надёжности и основы для любых экспериментов: широкая цветовая гамма, уникальные конфигурации, большие размеры дверей и гарантия качества.

Система Эконом – простой конструктив и доступная цена. Для тех, кто не предъявляет требований к высоким нагрузкам.





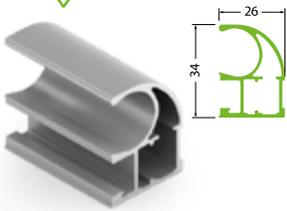
Подробнее
о раздвижной
системе



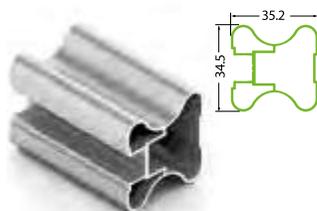
В интерьере:

Вертикальный профиль «Flat»,
цвет «античная медь»
Тип системы: раздвижная система
СТАНДАРТ

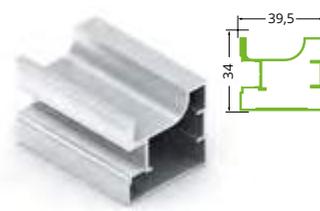
Система СТАНДАРТ. Ассортимент профилей



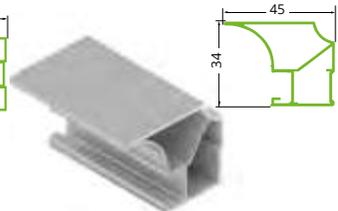
SKRU0010B
Вертикальный профиль С
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



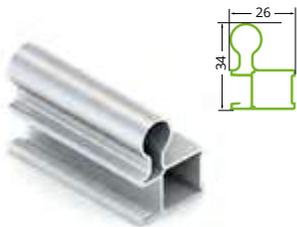
SKRU0008B
Вертикальный профиль Н
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



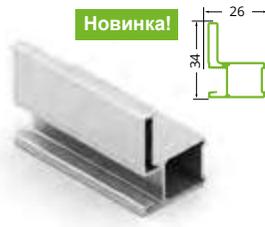
SKRU0413
Вертикальный профиль FUSION
Длина – 5,4 м
В упаковке 8/6 шт.



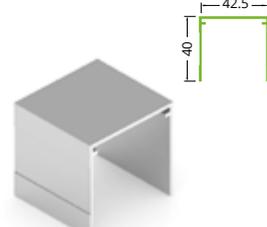
SKRU0533
Вертикальный профиль FLAT
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



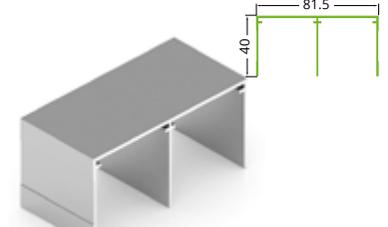
SKRU0482
Вертикальный профиль О
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



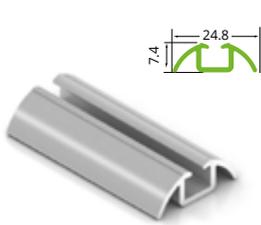
SKRU0639
Вертикальный профиль I
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



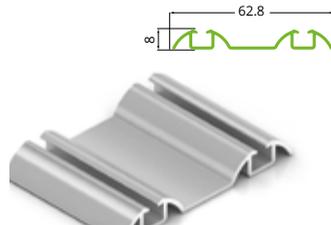
SKRU0107
Однополосная верхняя направляющая
Длина – 5,4 м
В упаковке 8 шт.



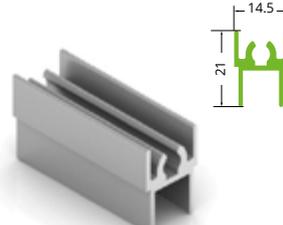
SKRU0046
Направляющая верхняя
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



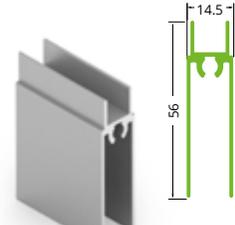
SKRU0108A
Однополосная нижняя направляющая
Длина – 5,4 м
В упаковке 8 шт.



SKRU0504
Направляющая нижняя
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



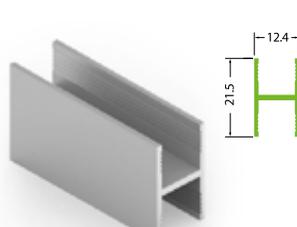
SKRU0004
Рамка верхняя
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



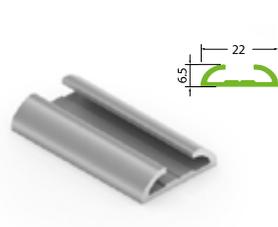
SKRU0006
Рамка нижняя
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



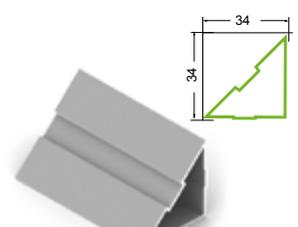
SKRU0640
Рамка средняя
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



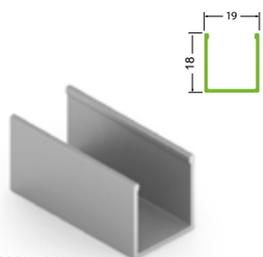
SKRU0216A
Рамка средняя без самореза
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



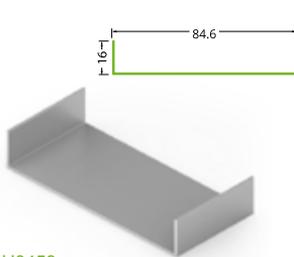
SKRU0044
Направляющая для распашной двери
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



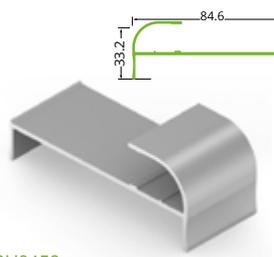
SKRU0427A
Угловой профиль
Длина – 5,4 м
В упаковке 8 шт.



SKRU0460
Профиль П
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



SKRU0459
Прямой упор
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



SKRU0458
Фасонный упор
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



Матовое золото



Матовый хром



Матовая шампань



Блестящая шампань



Блестящая старинная бронза



Дуб белый



Дуб дымчатый



Дуб неаполь



Дуб кантри



Орех благородный



Венге темный



Дуб серый



Дуб черный



Антрацит



Серый жемчуг



Розовый жемчуг



Карельская берёза



Китайский шёлк



Античная медь



Бронзовый кварц



Воронёная сталь



Белый матовый



Чёрный матовый



Дуб натуральный



В интерьере:

Вертикальный профиль «С»,
цвет «карельская берёза»

Тип системы: раздвижная система СТАНДАРТ

Система СТАНДАРТ. Ассортиментная матрица

										
	Вертикальный профиль С	Вертикальный профиль Н	Вертикальный профиль FLAT	Вертикальный профиль О	Вертикальный профиль I	Вертикальный профиль FUSION	Рамка верхняя	Рамка нижняя	Рамка средняя	Рамка средняя без самореза
Анодирование	Матовый хром									
	Матовое золото									
	Матовая шампань									
	Блестящая шампань									
	Блестящая старинная бронза									
	Матовая бронза									
Окраска	Белый глянец									
	Чёрный матовый									



Анодирование

Технология создания на поверхности алюминия тонкого поверхностного слоя оксидной пленки путем химической реакции. Слой защищает от механических повреждений и коррозии, а также придает профилю благородный вид.

- Толщина анодирования профиля ARISTO глянцевых поверхностей не менее 16 мкм, матовых – 10 мкм;
- Покрытие устойчиво к царапинам, не затирается в процессе эксплуатации;
- Цвет однородный и стабильный независимо от партии.



Окучка

Технология облицовки алюминиевого профиля различными декоративными пленками. Метод дает возможность применять разнообразные фактуры и рисунки на стандартном алюминиевом профиле.

- в профиле ARISTO используется немецкая и японская пленка высшей категории качества, сертифицированная по европейским стандартам толщиной до 180 мкм;
- равномерность нанесения пленки обеспечивает современная линия испанского оборудования «Barberan»;
- устойчива к повреждениям во время эксплуатации: не затирается со временем, невосприимчива к воздействию чистящих средств и ультрафиолета.



Окраска

Высококачественное полимерно-порошковое покрытие наносится на передовых автоматических линиях, что обеспечивает привлекательный вид, стойкость к повреждениям и внешним воздействиям.

Направляющая верхняя	Направляющая нижняя	Однополозная направляющая верхняя	Однополозная направляющая нижняя	Профиль П	Прямой упор	Фасонный упор	Направляющая для распашной двери	Угловой профиль

* - позиции под заказ



	Вертикальный профиль С	Вертикальный профиль Н	Вертикальный профиль FLAT	Вертикальный профиль FUSION	Рамка верхняя	Рамка нижняя	Рамка средняя
Белый матовый							
Дуб белый		*					
Дуб дымчатый							
Дуб неаполь		*					
Дуб кантри		*					
Орех благородный		*					
Венге темный							
Дуб серый		*					
Дуб черный		*					
Антрацит		*					
Серый жемчуг		*					
Розовый жемчуг		*					
Дуб натуральный	*	*	*	*	*	*	*
Карельская берёза	*	*	*		*	*	*
Китайский шёлк	*	*	*		*	*	*
Античная медь	*	*	*		*	*	*
Бронзовый кварц	*	*	*		*	*	*
Воронёная сталь	*	*	*		*	*	*

Окунка

Коллекция 2020



Направляющая верхняя



Направляющая нижняя



Однополозная направляющая верхняя



Профиль П



Прямой упор

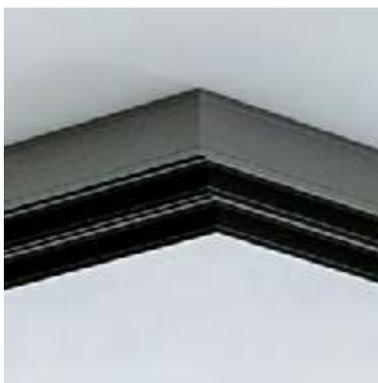


Фасонный упор



Угловой профиль

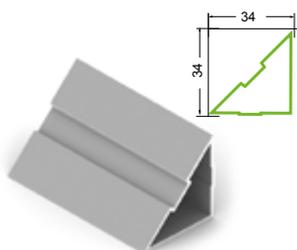




Новые возможности – идеальный угол

Угловой профиль позволяет оформить примыкание дверей под углами 45°, 90°, и 135°, а соединение – зафиксировать направляющие под углом 90°
Легко монтируется, используется с профилем FUSION в раздвижной системе СТАНДАРТ и «4в1»

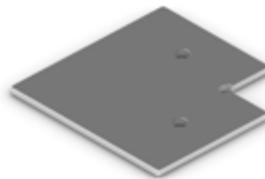
Угловое соединение



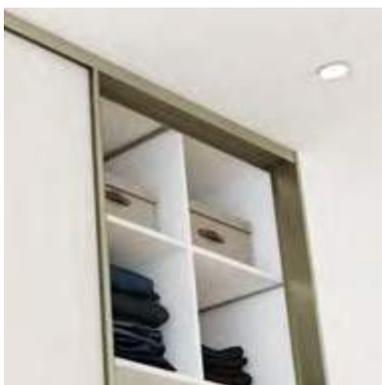
CKRU-0427A
Угловой профиль
Длина – 5,4 м
В упаковке 8 шт.



USN01
**Соединение угловое
нижней направляющей**
В упаковке 10/400 шт.

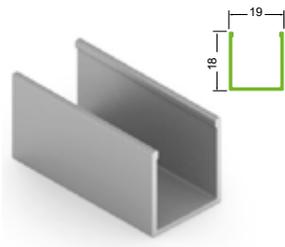


USV01
**Соединение угловое
верхней направляющей**
В упаковке 10/400 шт.

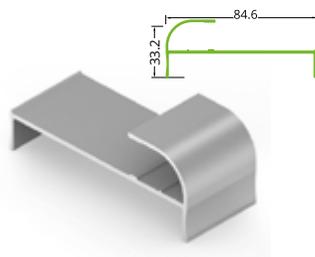


Дополнительные возможности – идеальный проем

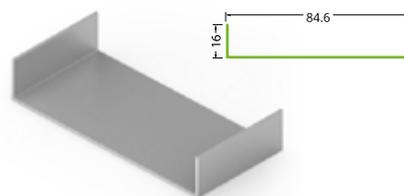
При неровностях проемов и стен используйте дополнительные конструкции – комплект профилей, позволяющих скорректировать неровности стен, пола и потолка и создавать сложные встраиваемые шкафы.



SKRU0460
Профиль П
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



SKRU0458
Фасонный упор
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



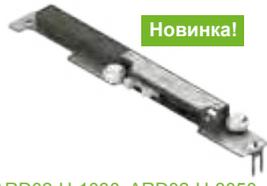
SKRU0459
Прямой упор
Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



TYPE C/TYPE A

Комплект колес для дверных рамок

В комплекте: ролики верхние – 2 шт.; ролики нижние – 2 шт.; саморезы – 4 шт.; винт регулировочный – 2 шт.; защитный колпачок верхних роликов – 1 шт.
В упаковке 100 комп.



Новинка!

ARD02-U-1030; ARD02-U-3050; ARD02-U-5070

Доводчик универсальный

В комплекте: Доводчик правый – 1 шт.; Доводчик левый – 1 шт.; Ответная планка доводчика – 2 шт.; Саморезы 4*16 – 8 шт.; Шайба «60470» – 2 шт.; Саморез 4*9 – 2 шт.; Пластиковая закладная – 2 шт.; Пружина дополнительная «10-15 кг» (только для комплектов «10-30 кг») – 2 шт.; Шайба 1,5 мм с диаметром отверстия 4,5 мм – 2 шт.
В упаковке 12 шт.



Новинка!

CKRU0591

Планка декоративная для доводчика

Цвета: матовый хром, матовая шампань, матовое золото, матовая бронза
Длина - 5,4 м
В упаковке 20 шт.



AB-01

Механизм распашной

В комплекте 2 шт.
В упаковке 40/1000 шт.



XO1

Стопор нижний металлический

В упаковке 100 шт.



XO2

Стопор нижний пластмассовый

В упаковке 200 шт.



ARS01

Стопор верхний направляющей для раздвижной системы

В упаковке 125 шт.



AM03

Прищепка для шлегеля 9*5

В упаковке 100 шт.



AM04

Прищепка для шлегеля 9*5 (нержавеющая сталь)

В упаковке 100 шт.



AP-30

Заглушка алюминиевая для однополосной нижней направляющей

Цвета: золото, хром, шампань, бронза, черный, белый
В упаковке 10 шт.



AP-29

Заглушка алюминиевая для двухполосной нижней направляющей

Цвета: золото, хром, шампань, бронза, черный, белый
В упаковке 10 шт.



AP-25

Заглушка алюминиевая для однополосной верхней направляющей

Цвета: золото, хром, шампань, бронза, белый глянец, черный матовый
В упаковке 20/100 шт.



AP-26

Заглушка алюминиевая для двухполосной верхней направляющей

Цвета: золото, хром, шампань, бронза, белый глянец, черный матовый
В упаковке 1/200 шт.



AB-52

Заглушка торцевая для профиля C

Цвета: золото, хром, шампань, бронза, черный
В упаковке 100 шт.



AB-53

Заглушка дверная

Цвета: золото, хром, шампань, бронза, черный
В упаковке 100 шт.



AP-27

Заглушка пластиковая для двухполосной верхней направляющей

Цвета: золото, хром, шампань, бронза
В упаковке 1/10 шт.



AP-22

Заглушка пластиковая для однополосной нижней направляющей

Цвета: золото, хром, шампань, бронза
В упаковке 1/10 шт.



Новинка!

AB-20-DZ

Защелка магнитная, невозвратная с подставкой

В упаковке 1/500 шт.



Новинка!

202-1B-DZ

Защелка магнитная, возвратная с подставкой

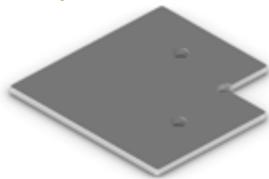
В упаковке 1/500 шт.



USN01

Соединение угловое нижней направляющей

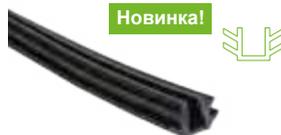
В упаковке 10/400 шт.



USV01
Соединение угловое
верхней направляющей
В упаковке 10/400 шт.



КПН 01
Уплотнитель для нижней
направляющей (прозрачный)
100 м.п. в бухте



Новинка!
R-04
Уплотнитель "Ёлочка"
(черный)
4 мм, 100 м.п. в бухте



R-04/П-8ммН/П-4ммН/П-4ммО
Уплотнитель
4 мм, 8 мм, в бухте – 100 м



MT/ST 9*5-6P6L
Шлегель
Высота - 5 мм, ширина - 9 мм,
в бухте - 150 м



AB-75
Саморез 6x30 мм
В упаковке 5000 шт.



L-35 мм
Саморез 6x35 мм
В упаковке 5000 шт.



ARPP-11
Замок для профиля Fusion,
для дверей в двух плоскостях
Цвет: хром, белый, коричневый
В упаковке 1 шт.



Новинка!
ARL-A
Замок для раздвижных
дверей с асимметричными
профилями
Цвет: хром, золото, шампань, белый,
черный
В упаковке 1/100 шт.



Новинка!
ARL-U
Замок для раздвижных дверей
универсальный
Цвет: хром, золото, шампань, белый,
черный
В упаковке 1/100 шт.

Система СТАНДАРТ. Матрица соответствия цветовой гаммы шлегеля и профиля

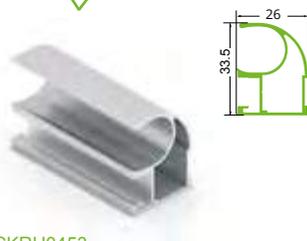
 ST9*5-6P6L Белый	 ST9*5-6P6L Светло-бежевый	 MT9*5-6P6L Коричневый	 ST9*5-6P6L Серый	 MT9*5-6P6L Бронза	 MT9*5-6P6L Золотой	 MT9*5-6P6L Черный
Дуб белый Карельская берёза Белый матовый	Дуб кантри Орех благородный Розовый жемчуг Дуб натуральный	Венге темный Антрацит Античная медь	Матовый хром Матовая шампань Блестящая шампань Дуб неаполь Дуб серый Серый жемчуг Китайский шёлк Воронёная сталь	Блестящая старинная бронза Бронзовый кварц	Матовое золото	Дуб чёрный Чёрный матовый

 Установка прищепки для шлегеля

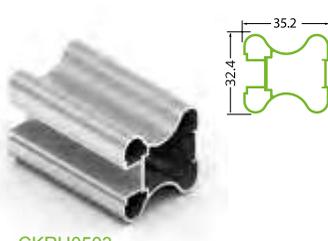
 Установка верхнего ступора

 Установка распашного механизма

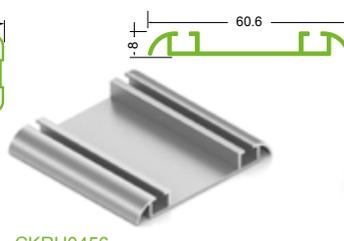
Система ЭКОНОМ. Ассортимент профилей



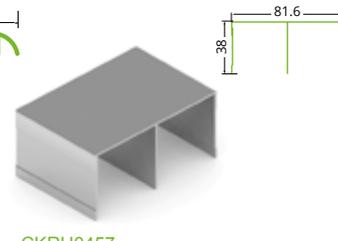
SKRU0453
Вертикальный профиль С
 Длина – 5.4 м
 В упаковке 10 шт.



SKRU0503
Вертикальный профиль Н
 Длина – 5.4 м
 В упаковке 10 шт.



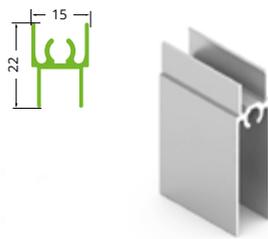
SKRU0456
Направляющая нижняя
 Длина – 5.4 м
 В упаковке 10 шт.



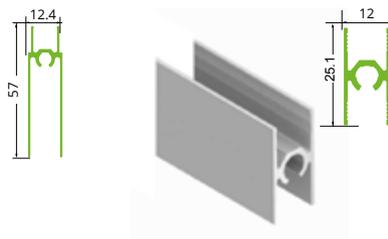
SKRU0457
Направляющая верхняя
 Длина – 5.4 м
 В упаковке 10 шт.



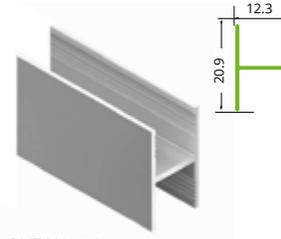
SKRU0455
Рамка верхняя
 Длина – 5.4 м
 В упаковке 10 шт.



SKRU0331U
Рамка нижняя
 Длина – 5.4 м
 В упаковке 10 шт.



SKRU0452
Рамка средняя
 Длина – 5.4 м
 В упаковке 10 шт.



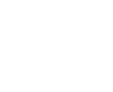
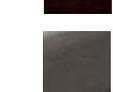
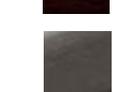
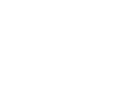
SKRU0471
Рамка средняя без самореза
 Длина – 5.4 м
 В упаковке 10 шт.



Система ЭКОНОМ. Цветовая гамма



Система ЭКОНОМ. Ассортиментная матрица

								
	Вертикальный профиль С	Вертикальный профиль Н	Направляющая нижняя	Направляющая верхняя	Рамка верхняя	Рамка нижняя	Рамка средняя	Рамка средняя без самореза
Анодирование	Матовый хром							
	Матовое золото							
	Матовая шампань							
	Матовая бронза							
Окраска	Белый глянец							
	Дуб дымчатый							
	Орех французский							
	Орех итальянский							
	Венге							
	Венге темный							
Венге глянец								

Система ЭКОНОМ. Комплектующие. Фурнитура



eco type C
Комплект колес для дверных рамок

В комплекте: ролики верхние – 2 шт.; ролики нижние – 2 шт.; саморезы – 4 шт.; винт регулировочный - 2 шт.
В упаковке 100 комп.



XO1
Стопор нижний металлический

В упаковке 100 шт.



XO2
Стопор нижний, пластмассовый

В упаковке 200 шт.



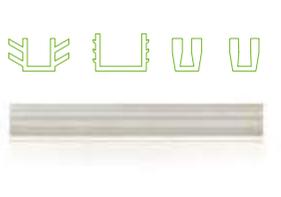
AM03
Прищепка для шлегеля 9*5

В упаковке 100 шт.



AM04
Прищепка для шлегеля 9*5 (нержавеющая сталь)

В упаковке 100 шт.



R-04/П-8ммН/П-4ммН/П-4ммО
Уплотнитель

4 мм, 8 мм, в бухте – 100 м



MT/ST 9*5-6P6L
Шлегель

Высота - 5 мм, ширина - 9 мм, в бухте - 150 м



AB-75
Саморез 6x30 мм

В упаковке 5000 шт.

Система ЭКОНОМ. Матрица соответствия цветовой гаммы шлегеля и профиля

ST9*5-6P6L Белый	ST9*5-6P6L Светло-бежевый	MT9*5-6P6L Коричневый	ST9*5-6P6L Серый	MT9*5-6P6L Золотой
Белый глянец	Дуб дымчатый	Орех французский Орех итальянский Венге Венге тёмный Венге глянец Матовая бронза	Матовый хром Матовая шампань	Матовое золото

Раздвижная система. Рекомендуемые сочетания цветовой гаммы окутки с однополозной направляющей (СКРУ0108А) и направляющей для распашной двери (СКРУ0044)

					
Матовый хром	Матовое золото	Матовая шампань	Блестящая шампань	Блестящая старинная бронза	Матовая бронза
Белый матовый	Дуб кантри	Дуб неаполь	Дуб неаполь	Орех благородный	Венге тёмный
Дуб белый	Орех благородный	Бронзовый кварц		Бронзовый кварц	Дуб серый
Дуб дымчатый	Дуб неаполь			Орех французский	Дуб чёрный
Антрацит	Дуб белый				Античная медь
Серый жемчуг					Бронзовый кварц
Розовый жемчуг					Орех французский
Карельская берёза					Орех итальянский
Китайский шёлк					Венге
Воронёная сталь					Венге глянец

Уплотнитель для нижней направляющей

- Универсально**
 Подходит к любому цвету и всем линейкам профиля ARISTO.
- Эстетично**
 Закрывает пазы нижней направляющей, придавая законченный вид.
- Плавно**
 Делает скольжение дверей еще более мягким, предотвращая самопроизвольное движение.
- Защищено**
 Предотвращает попадание пыли в пазы нижней направляющей.

А Установка уплотнителя до монтажа направляющей

Проводить установку уплотнителя рекомендуется до монтажа нижней направляющей.

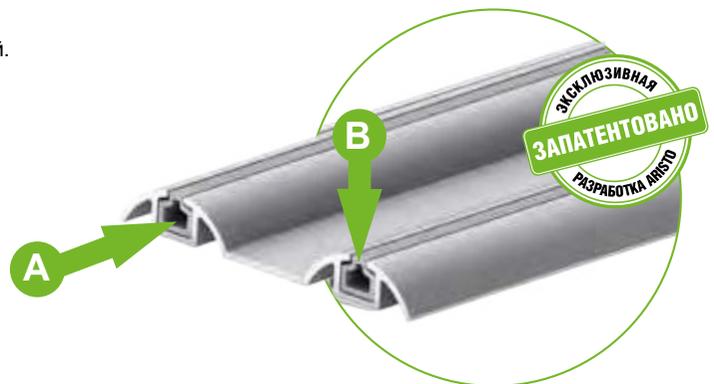
Для того чтобы установить уплотнитель:

- возьмите подготовленный отрезок нижней направляющей;
- заведите уплотнитель с торца в паз направляющей;
- протяните уплотнитель по всей длине направляющей.

В Установка уплотнителя после монтажа направляющей

Если установка предусматривает использование нижнего стопора, то уплотнитель, после закрепления направляющей, монтируется частями в паз сверху. Эластичный материал позволяет продавить его во внутрь, после чего, уплотнитель принимает свою первоначальную форму.

Расчет длины уплотнителя	
вид направляющей	формула расчета
Однополозная нижняя направляющая	$L_{\text{упл.}} = L_{\text{напр.}} + 20 \text{ мм}$
Направляющая нижняя	$L_{\text{упл.}} = L_{\text{напр.}} \times 2 + 40 \text{ мм}$



Уплотнитель предпочтительно устанавливать по всей длине направляющей. Для фиксации дверей в нужном положении рекомендуется верхние стопоры и доводчики.



Установка уплотнителя в нижнюю направляющую



Ролики

Нижний ролик изготовлен с использованием надёжного подшипника, который не требует смазки и обеспечивает бесшумный и плавный ход дверей. Верхние ролики из высокопрочного пластика. Как показала практика, нижние ролики отличаются большой надёжностью и повышенной прочностью.

Ролик, на настоящий момент, является одним из лучших аналогов всех систем. Максимальная нагрузка на один нижний ролик - 50 кг. Используемые механизмы и направляющие, позволяют произвести до 110 000 циклов открывания-закрывания двери за срок службы механизма, а это примерно 30 лет при 10 открываниях-закрываниях ежедневно (по данным заводских испытаний).

Верхний ролик (патент)

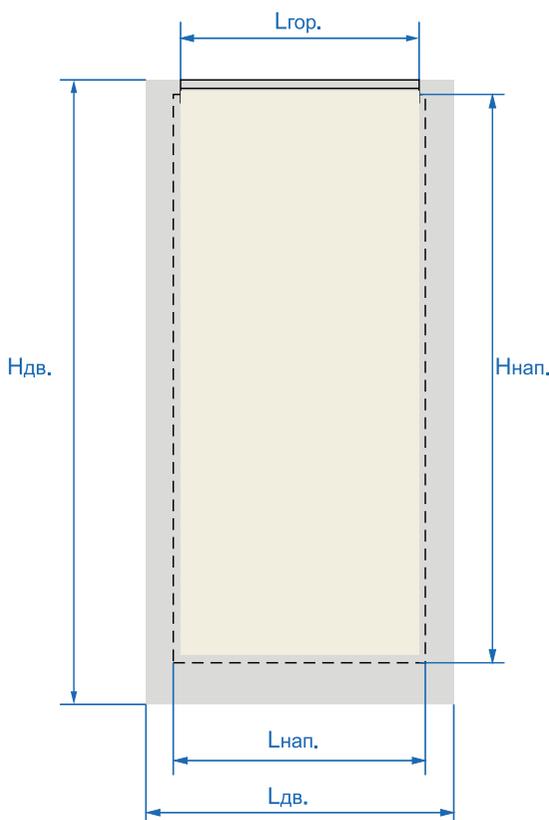
Увеличенная прочность корпуса и гарантированное размещение колёс строго параллельно верхнему срезу двери обеспечивает лёгкое и бесшумное перемещение раздвижных дверей и перегородок, правильное и безотказное функционирование верхних роликов на протяжении всего периода эксплуатации.



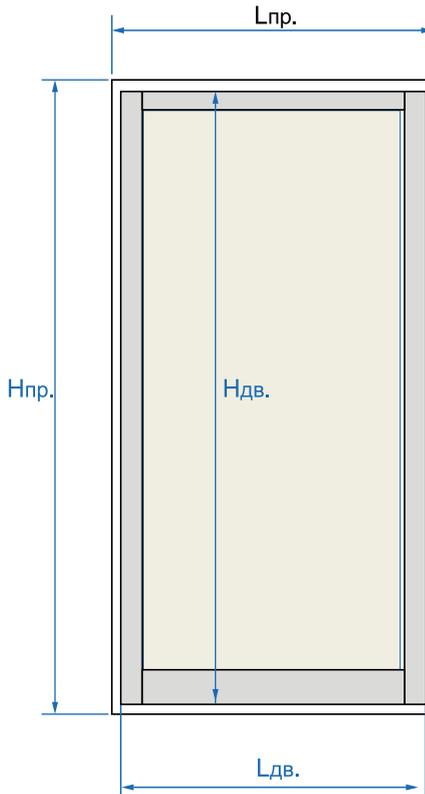
Подробная информация о патенте верхнего ролика

Раздвижная система. Расчет дверей

Расчет раздвижной двери



Расчет распашной двери



наименование	обозначение
Высота проема	Нпр.
Ширина проема	Лпр.
Высота двери	Ндв.
Ширина двери	Лдв.
Высота наполнения	Ннап.
Ширина наполнения	Лнап.
Длина верхней рамки (средней, нижней)	Лгор.

Допустимые размеры и вес дверей, перегородок

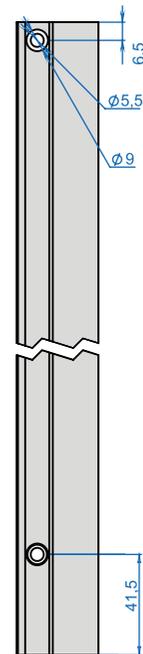
	Высота двери, мм	Ширина двери, мм	Вес двери, кг
Раздвижные двери "Стандарт"*	до 3200	500-1500	до 100
Раздвижные двери "Эконом"*	до 2500	500-900	до 40
Распашные двери "Стандарт"*	до 2700	до 500	до 25

*Для раздвижных дверей и перегородок допустимое соотношение высоты к ширине - не более 4/1 (рекомендуемое - 3/1)

Распашная система

Расчет размеров дверей по параметрам проема		
наименование	обозначение	формула
Высота двери	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 30 мм
Ширина двери	Лдв.	Лдв. = Лпр. - 6 мм

Схема сверления отверстий в вертикальном профиле распашной системы



Раздвижная система

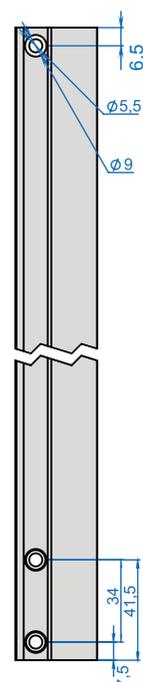
Расчет размеров дверей по параметрам проема		
наименование	обозначение	формула
Высота двери	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 40 мм
Высота двери с доводчиком	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 45 мм
Длина направляющей	Лнап.	Лнап. = Лпр.

Расчет ширины дверей в зависимости от их количества и расположения				
дверей	вид наполнения	обозначение	формула без шлегеля	формула со шлегелем
2 шт.		Лдв.	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 25 \text{ мм})/2$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 15 \text{ мм})/2$
3 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 50 \text{ мм})/3$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 40 \text{ мм})/3$
4 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 75 \text{ мм})/4$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 65 \text{ мм})/4$
4 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 50 \text{ мм})/4$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 30 \text{ мм})/4$
5 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 100 \text{ мм})/5$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 90 \text{ мм})/5$

Распашная и раздвижная системы

Расчет длин горизонтальных профилей		
Наименование	обозначение	формула
Длина верхней (средней, нижней) рамки	Лгор.	Лгор. = Лдв. - 52 мм

Схема сверления отверстий в вертикальном профиле раздвижной системы



Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 57 мм
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 59 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 60 мм

Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 36 мм
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 38 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 39 мм

Средняя рамка

Одна средняя рамка с саморезом уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
9 мм	11 мм	12 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
10 мм	10.5 мм	11.5 мм

Одна средняя рамка без самореза уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
2 мм	4 мм	5 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
3 мм	3.5 мм	4.5 мм

Раздвижная система

Расчет размеров дверей по параметрам проема для раздвижной системы		
наименование	обозначение	формула
Высота двери	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 40 мм
Высота двери с доводчиком	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 45 мм
Длина направляющей	Лнап.	Лнап. = Lпр.

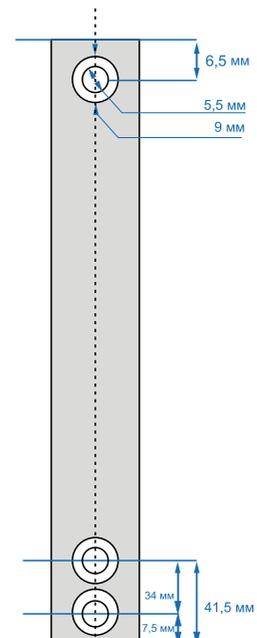
Расчет ширины дверей в зависимости от их количества и расположения				
дверей	вид наполнения	обозначение	формула без шлегеля	формула со шлегелем
2 шт.		Лдв.	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 35 \text{ мм})/2$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 25 \text{ мм})/2$
3 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 70 \text{ мм})/3$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 60 \text{ мм})/3$
4 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 105 \text{ мм})/4$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 95 \text{ мм})/4$
4 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 70 \text{ мм})/4$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 50 \text{ мм})/4$
5 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 140 \text{ мм})/5$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 130 \text{ мм})/5$

Расчет длин горизонтальных профилей		
Наименование	обозначение	формула
Длина верхней (средней, нижней) рамки	Lгор.	Lгор. = Lдв. - 70 мм

Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 57 мм
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 59 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 60 мм

Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	Лнап. = Lдв. - 54 мм
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	Лнап. = Lдв. - 56 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	Лнап. = Lдв. - 57 мм

Схема сверления отверстий в вертикальном профиле раздвижной системы



Средняя рамка

Одна средняя рамка с саморезом уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
9 мм	11 мм	12 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
10 мм	10,5 мм	11,5 мм

Одна средняя рамка без самореза уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
2 мм	4 мм	5 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
3 мм	3,5 мм	4,5 мм

Раздвижная система

Расчет размеров дверей по параметрам проема		
наименование	обозначение	формула
Высота двери	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 40 мм
Высота двери с доводчиком	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 45 мм
Длина направляющих	Лнапр.	Лнапр. = Лпр.

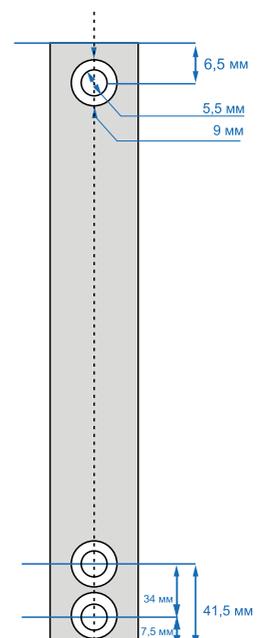
Расчет ширины дверей в зависимости от их количества и расположения				
дверей	вид наполнения	обозначение	формула без шлегеля	формула со шлегелем
2 шт.		Лдв.	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 39,5 \text{ мм})/2$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 29,5 \text{ мм})/2$
3 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 79 \text{ мм})/3$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 69 \text{ мм})/3$
4 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 118,5 \text{ мм})/4$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 108,5 \text{ мм})/4$
4 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 79 \text{ мм})/4$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 59 \text{ мм})/4$
5 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 158 \text{ мм})/5$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 148 \text{ мм})/5$

Расчет длин горизонтальных профилей		
Наименование	обозначение	формула
Длина верхней (средней, нижней) рамы	Лгор.	$L_{гор.} = L_{дв.} - 76,4 \text{ мм}$

Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 57 \text{ мм}$
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 59 \text{ мм}$
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 60 \text{ мм}$

Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 60 \text{ мм}$
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 62 \text{ мм}$
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 63 \text{ мм}$

Схема сверления отверстий в вертикальном профиле раздвижной системы



Средняя рама

Одна средняя рама с саморезом уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
9 мм	11 мм	12 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
10 мм	10,5 мм	11,5 мм

Одна средняя рама без самореза уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
2 мм	4 мм	5 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
3 мм	3,5 мм	4,5 мм

Распашная система

Расчет размеров дверей по параметрам проема		
наименование	обозначение	формула
Высота двери	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 30 мм
Ширина двери	Лдв.	Лдв. = Лпр. - 12 мм

Раздвижная система

Расчет размеров дверей по параметрам проема		
наименование	обозначение	формула
Высота двери	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 40 мм
Высота двери с доводчиком	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 45 мм
Длина направляющих	Лнапр.	Лнапр. = Лпр.

Расчет ширины дверей в зависимости от их количества и расположения				
дверей	вид наполнения	обозначение	формула без шпегеля	формула со шпегелем
2 шт.		Лдв.	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 45 \text{ мм})/2$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 35 \text{ мм})/2$
3 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 90 \text{ мм})/3$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 80 \text{ мм})/3$
4 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 135 \text{ мм})/4$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 125 \text{ мм})/4$
4 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 90 \text{ мм})/4$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 70 \text{ мм})/4$
5 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 180 \text{ мм})/5$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 170 \text{ мм})/5$

Распашная и раздвижная системы

Расчет длин горизонтальных профилей		
Наименование	обозначение	формула
Длина верхней (средней, нижней) рамки	Лгор.	Лгор. = Лдв. - 51 мм

Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 57 мм
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 59 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 60 мм

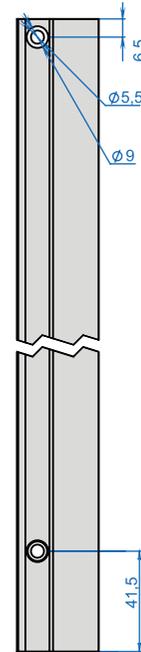
Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 35 мм
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 37 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 38 мм

Средняя рамка

Одна средняя рамка <u>с саморезом</u> уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
9 мм	11 мм	12 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
10 мм	10,5 мм	11,5 мм

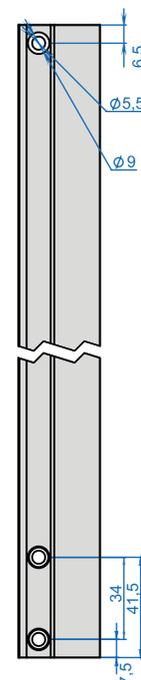
Одна средняя рамка <u>без самореза</u> уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
2 мм	4 мм	5 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
3 мм	3,5 мм	4,5 мм

Схема сверления отверстий в вертикальном профиле распашной системы



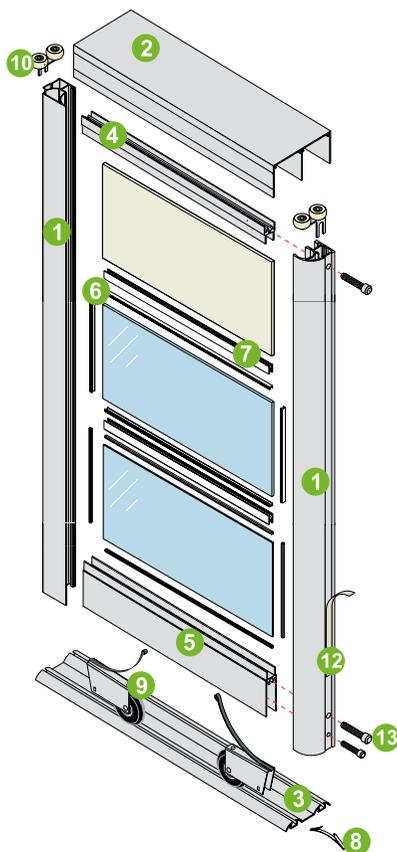
При необходимости для сокращения свободного пространства по краям двери используйте шпегель

Схема сверления отверстий в вертикальном профиле раздвижной системы

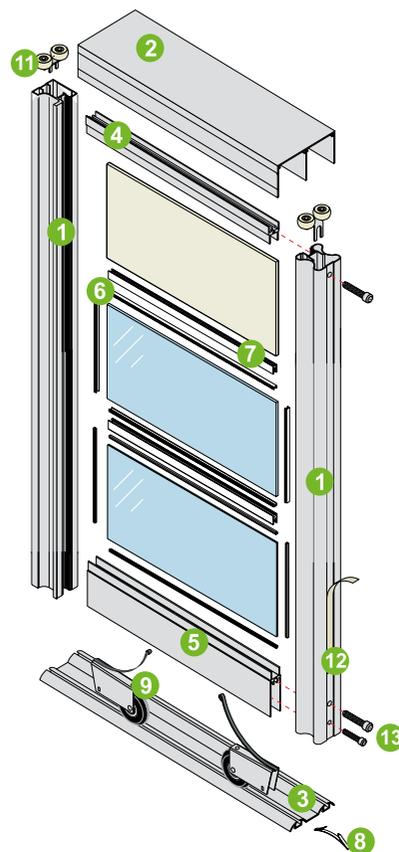


- 1 Вертикальный профиль
- 2 Верхняя направляющая
- 3 Нижняя направляющая
- 4 Верхняя рамка двери
- 5 Нижняя рамка двери
- 6 Уплотнитель П-образный
- 7 Рамка средняя
- 8 Стопор нижний металлический
- 9 Ролик нижний
- 10 Ролик верхний асимметричный
- 11 Ролик верхний симметричный
- 12 Шлегель
- 13 Винт сборочный

Профиль С, FLAT, O, I



Профиль Н, FUSION

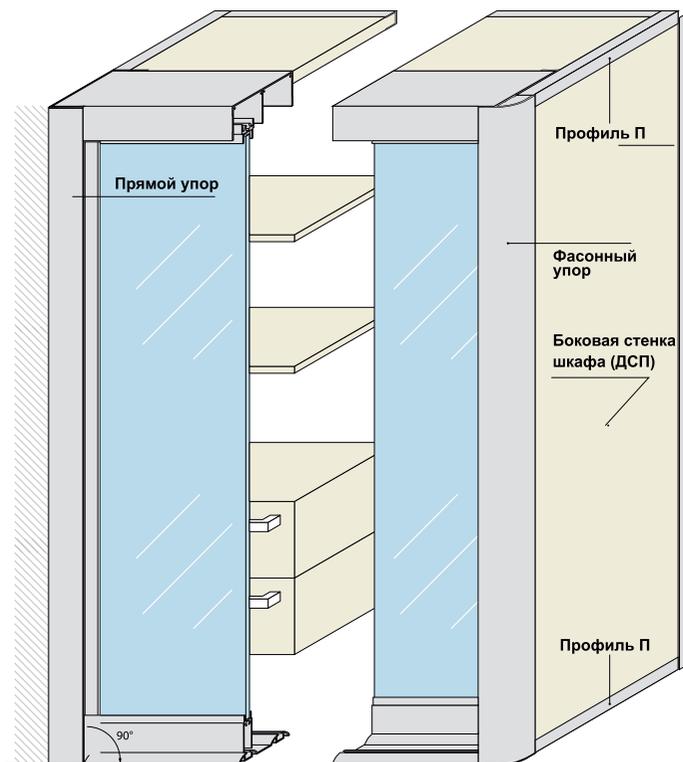


Сборка раздвижной двери

Монтаж дверей раздвижной системы

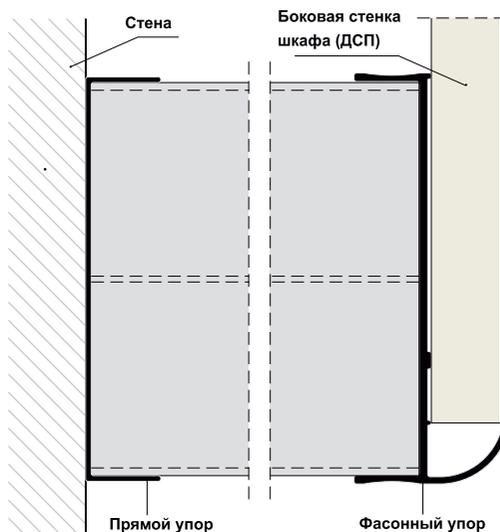
Дополнительные конструкции

Установка прямого и фасонного упоров



Сечение по горизонтали прямого и фасонного упоров

Вид сверху

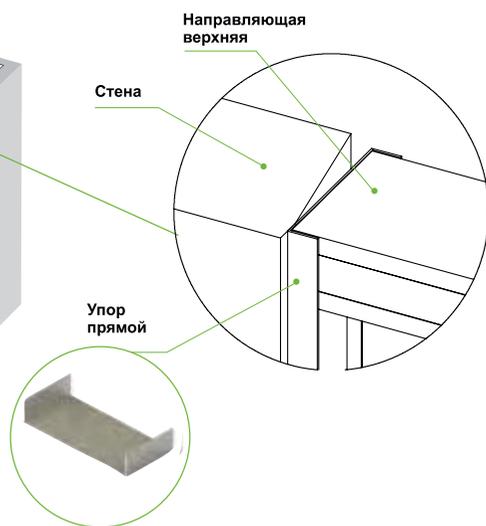
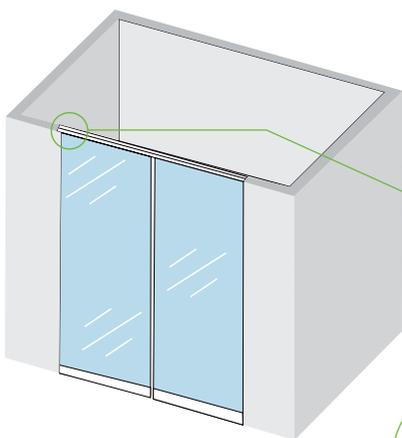


ТИПЫ УСТАНОВКИ ВЫРАВНИВАТЕЛЕЙ УГЛОВ

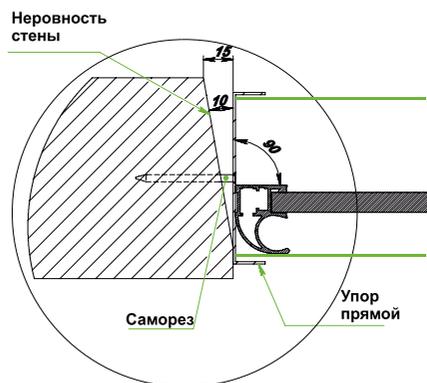
По потолку:
 до 16 мм – угол от прямого упора
 до 20 мм – угол от П-профиля
 до 40 мм – угол от верхней направляющей

По стене:
 только угол от прямого упора

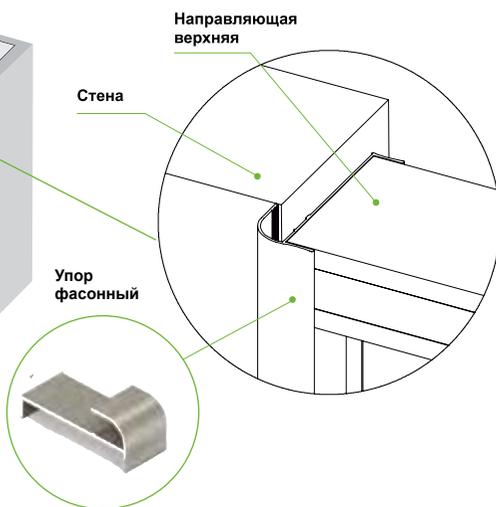
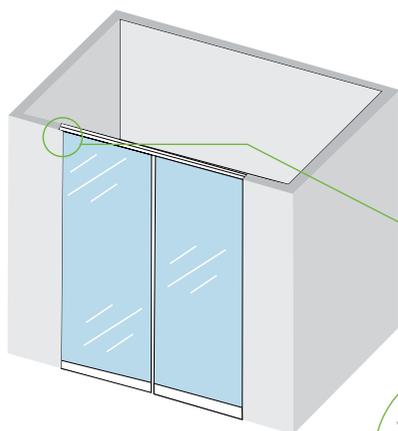
Прямой упор



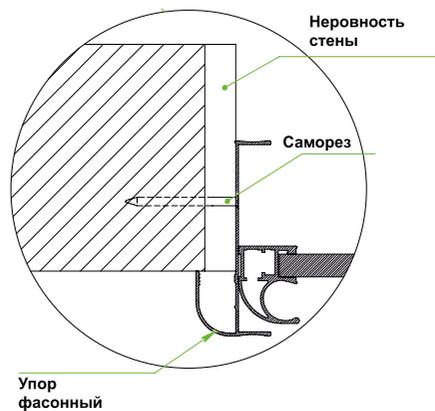
Вид сверху



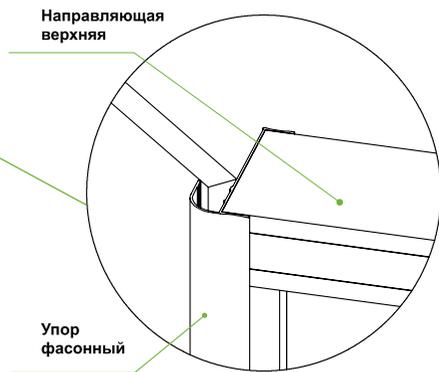
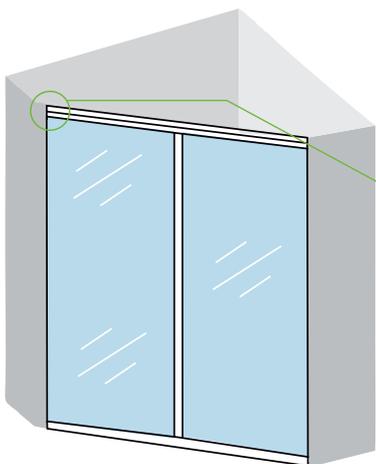
Фасонный упор. Угол 90°



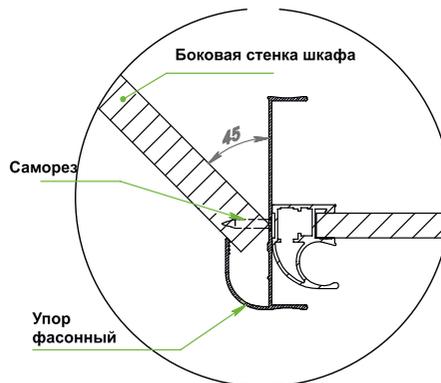
Вид сверху



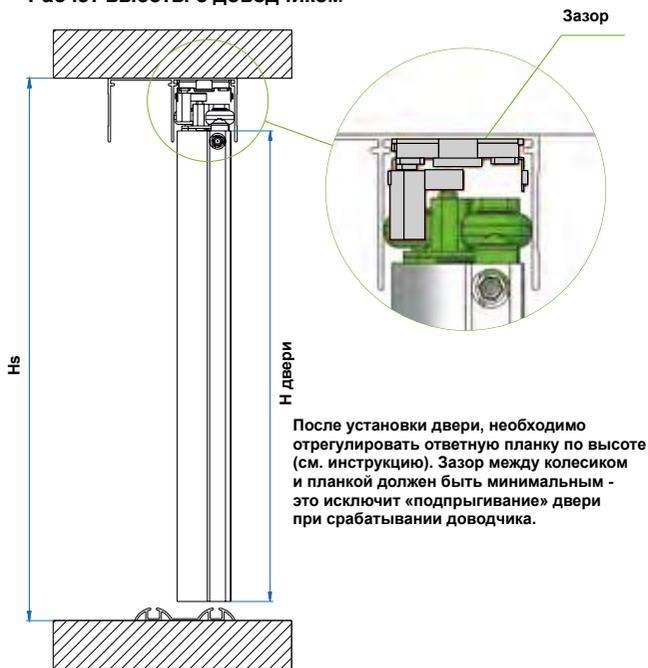
Фасонный упор. Угол 45°



Вид сверху



Расчет высоты с доводчиком

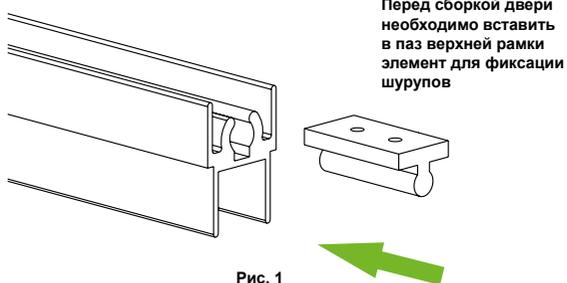


После установки двери, необходимо отрегулировать ответную планку по высоте (см. инструкцию). Зазор между колесиком и планкой должен быть минимальным - это исключит «подпрыгивание» двери при срабатывании доводчика.

$H \text{ двери} = H_s - 45$

Доводчик возможно установить на любые двери, собранные из алюминиевого профиля раздвижной системы «ARISTO».

1 Устанавливаем закладные элементы (рис. 1). Если дверь была собрана ранее, то необходимо частично разобрать дверь для установки закладных элементов.



Перед сборкой двери необходимо вставить в паз верхней рамки элемент для фиксации шурупов

Рис. 1

2 Устанавливаем доводчик на дверь (рис.2) При установке доводчика на ранее собранную дверь, необходимо убрать верхние ролики (доводчик устанавливается вместо них). Доводчик крепится в двух точках: первая - сборочным винтом вместо верхнего ролика, вторая - саморезом (входит в комплект) в закладной элемент, установленный на предыдущем этапе.

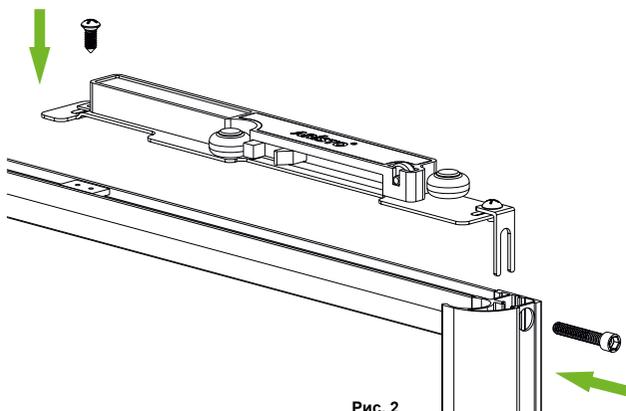


Рис. 2

3 Устанавливаем дверь в шкаф (рис.3). Доводчик при этом взводить не надо.

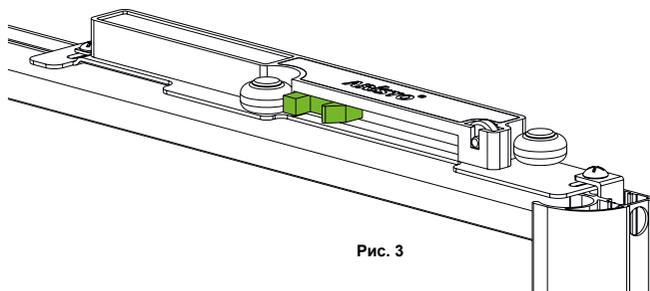


Рис. 3

4 Устанавливаем ответную планку доводчика в верхнюю направляющую до упора вверх, размещая в любом месте со стороны, где будет стоять дверь (рис. 4). Вставляем дверь в направляющие в стороне от ответной планки. Руками доводим дверь до края шкафа (ответная планка сама встанет в нужное место). Отводим дверь обратно, при этом доводчик взведется. Фиксируем ответную планку саморезами.

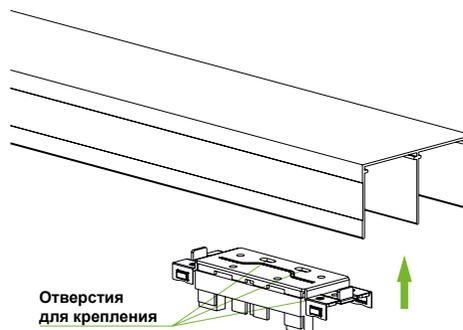


Рис. 4

5 Проверяем срабатывание доводчика. Перед регулировкой ответную планку необходимо поднять максимально вверх, вращая регулировочный винт против часовой стрелки до упора, используя шестигранный ключ на 3 мм. Закрываем дверь (резко) и следим за «подпрыгиванием». Если дверь «прыгает», необходимо опустить ответную планку, вращая регулировочный винт по часовой стрелке.

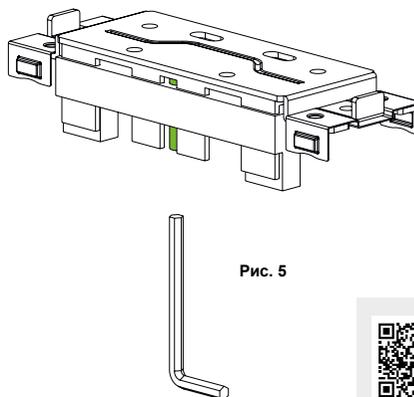
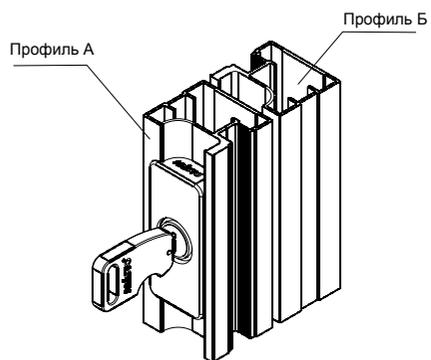


Рис. 5

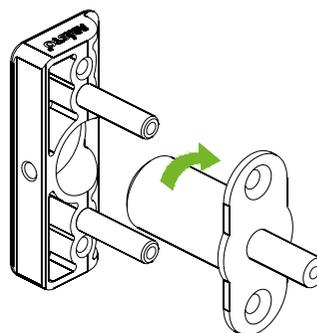
QR code and video link: Установка доводчика в шкаф-купе

Установка замка для профиля Fusion, для дверей в двух плоскостях. (Арт. ARPP11)

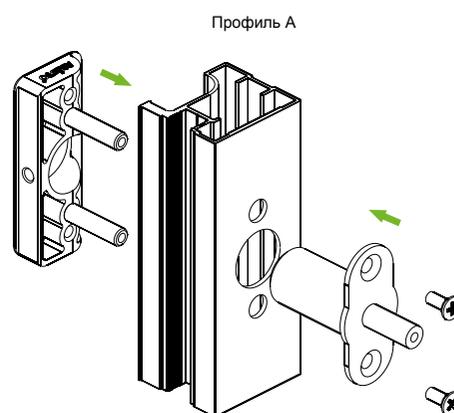
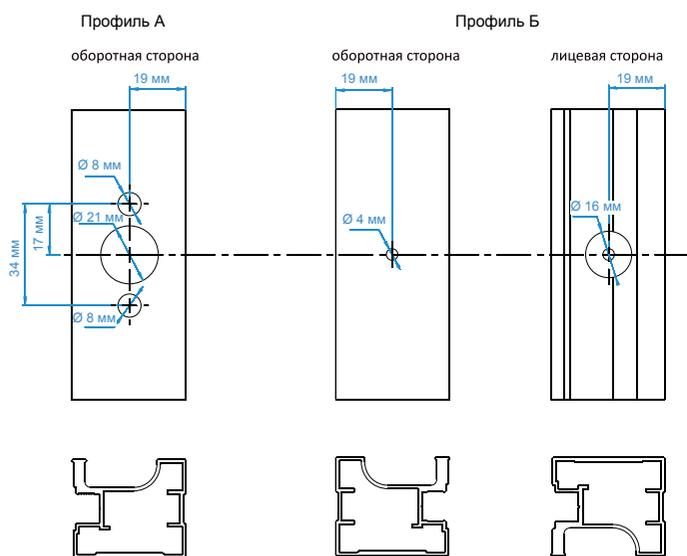
- 1 Выполните разметку на профиле А и Б, просверлите отверстия для замка.



Ключ должен вставляться в замок как показано на картинке. В противном случае необходимо повернуть личинку на 180°.

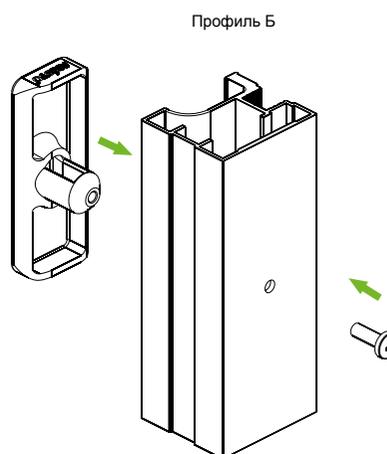
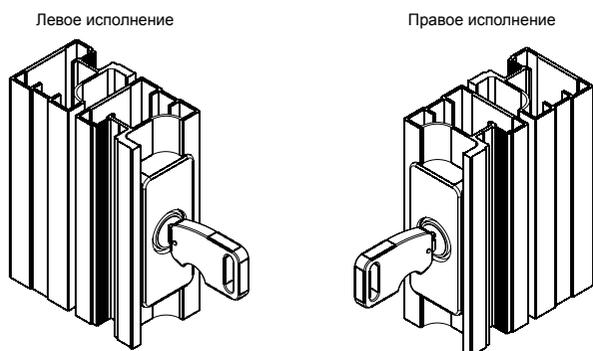


- 3 Установите замок в профиль А и зафиксируйте винтами.



- 4 Установите ответную часть в профиль Б.

- 2 Подготовьте личинку замка.

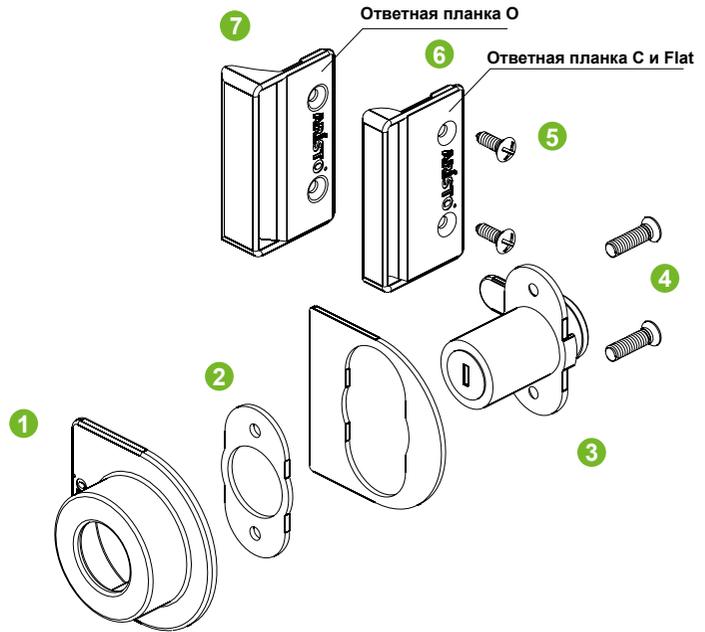


Установка замка для раздвижных дверей с ассиметричными профилями (Арт. ARL-A)

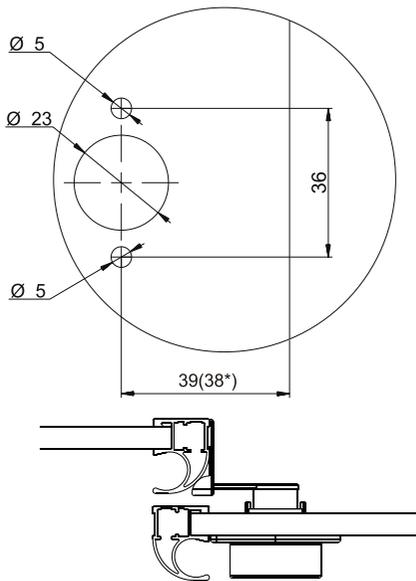
с ДСП толщиной 10 мм и 8 мм

Комплект замка ARISTO включает:

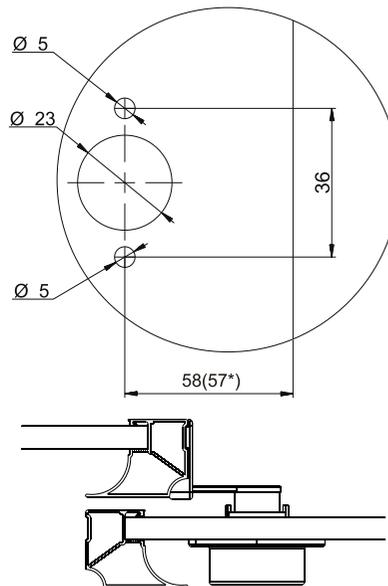
1. Декоративная накладка - 1 шт.
2. Самоклеющийся уплотнитель (комплект) – 1 шт.
3. Замок с 2 ключами - 1 шт.
4. Винт M4x20 - 2 шт.
5. Саморез 3,5x13 - 3 шт.
6. Ответная планка для профилей С и Flat - 1 шт.
7. Ответная планка для профиля О - 1 шт.



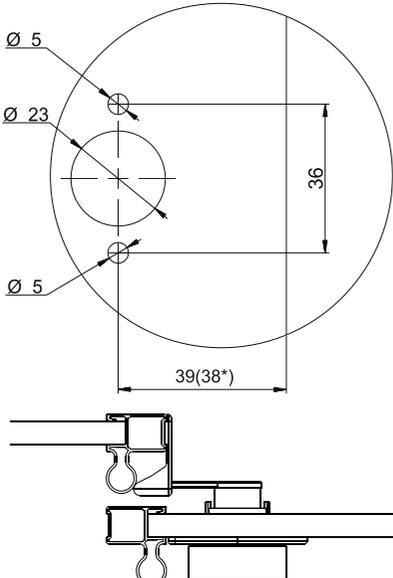
Профиль С



Профиль Flat



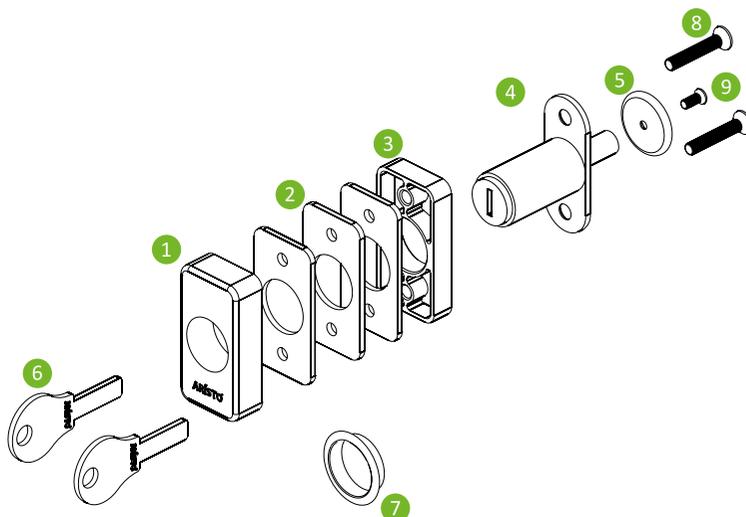
Профиль О



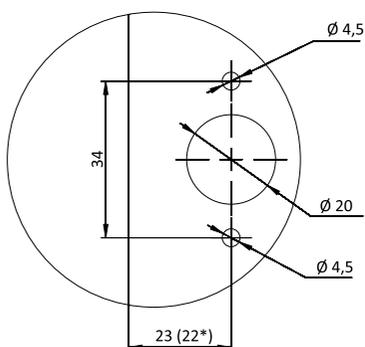
 * указан размер для ДСП 8 мм

Комплект замка включает:

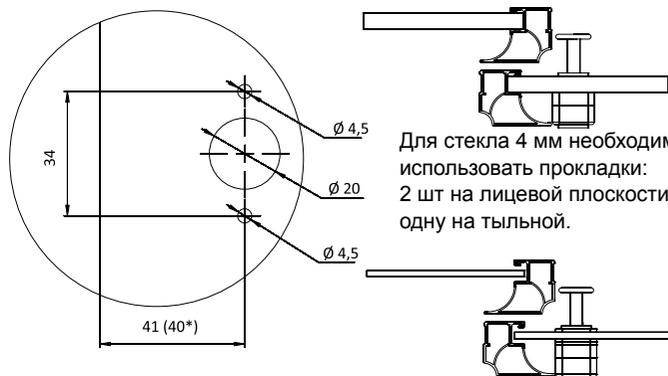
1. Крышка - 1 шт.
2. Прокладка - 3 шт.
3. Дистанционная планка - 1 шт.
4. Механизм замка - 1 шт.
5. Шайба пластиковая - 1 шт.
6. Ключ - 2 шт.
7. Декоративное кольцо - 1 шт.
8. Винт 4x25 - 2 шт.
9. Винт 3x8 - 1 шт.



Профиль С, О, Fusion, Н

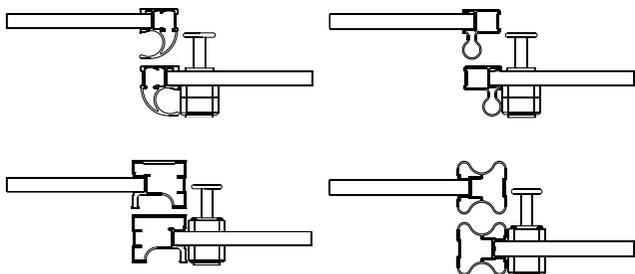


Профиль Flat

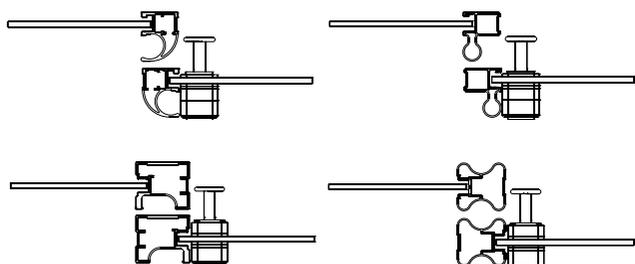


Для стекла 4 мм необходимо использовать прокладки: 2 шт на лицевой плоскости и одну на тыльной.

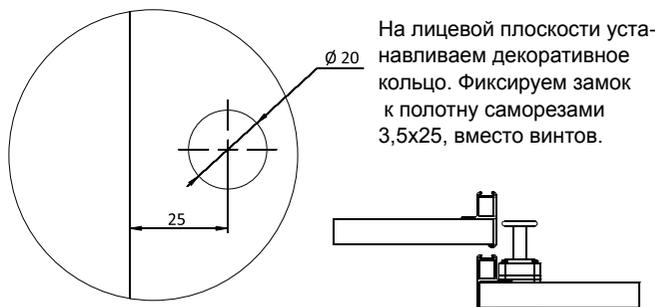
Для асимметричного профиля дистанционная планка устанавливается на лицевую сторону наполнения, для симметричного на тыльную.



Для стекла 4 мм необходимо использовать прокладки: 2 шт на лицевой плоскости и одну на тыльной.



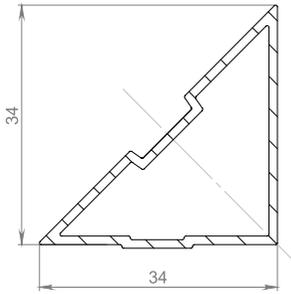
Профиль NOVA



На лицевой плоскости устанавливаем декоративное кольцо. Фиксируем замок к полотну саморезами 3,5x25, вместо винтов.

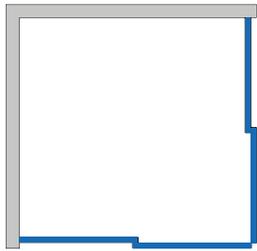
 * размер для наполнения 4,8 мм

Сборка с угловым профилем

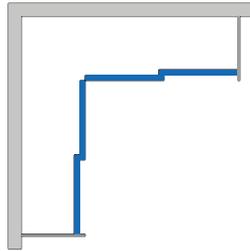


Угловой профиль служит для создания угловых конструкций (под углом 90°, 45° в шкафах-купе, гардеробных комнатах. Может быть применен при использовании профиля FUSION в раздвижной системе, в «4в1»

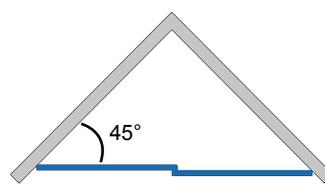
Основное применение



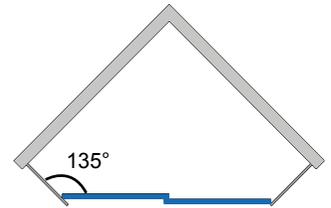
Внешний угол 90 градусов (шкаф-купе или гардеробная комната)



Внутренний угол 90 градусов (встроенный шкаф-купе)

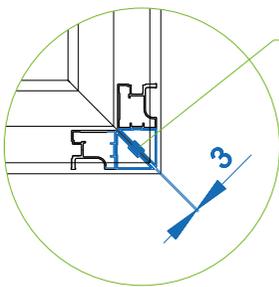
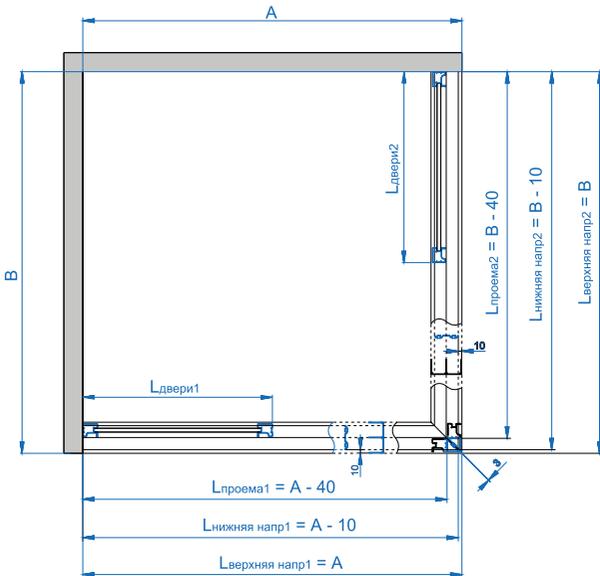


Внутренний угол 45 градусов (встроенный шкаф-купе без боковых панелей)



Внутренний угол 135 градусов (встроенный шкаф-купе)

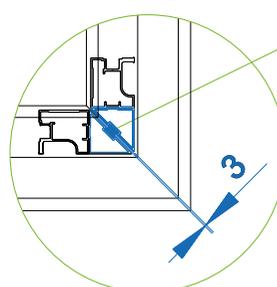
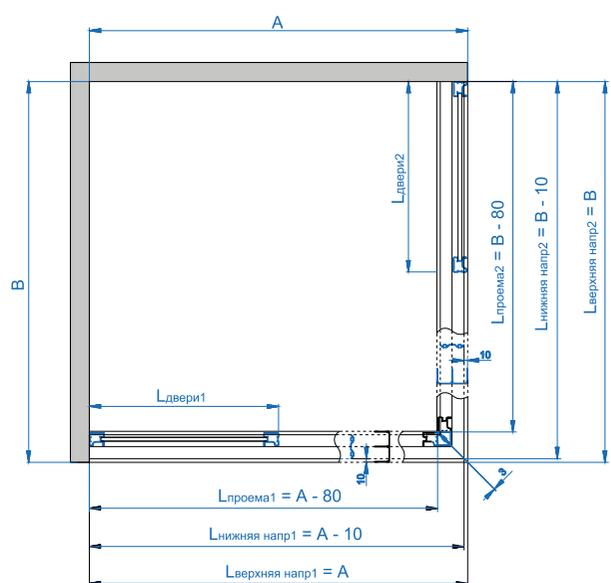
Внешний угол. Четыре двери



Скос под 45° верхней и нижней направляющей



Внешний угол. Пять и более дверей

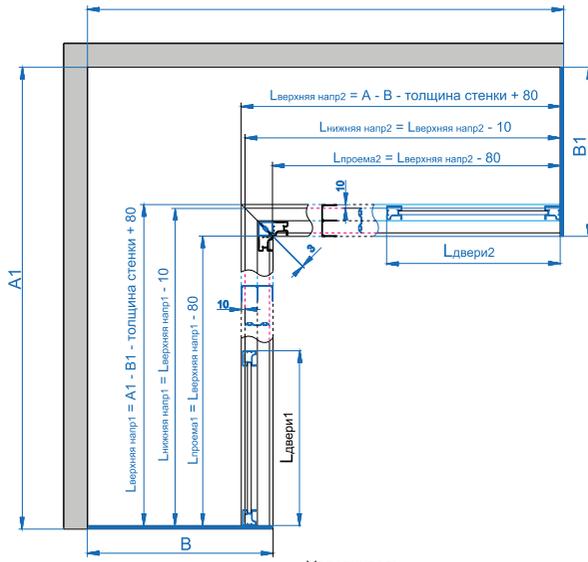


Скос под 45° верхней и нижней направляющей

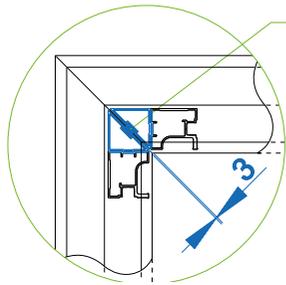


Лдвери и **Ндвери** рассчитываются по стандартным таблицам, исходя из известных **Лпроема** и **Нпроема**.

Внутренний угол. Четыре двери



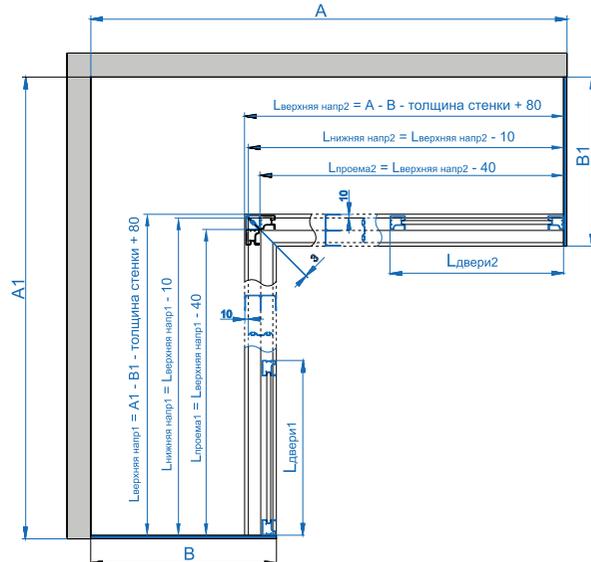
Уплотнитель



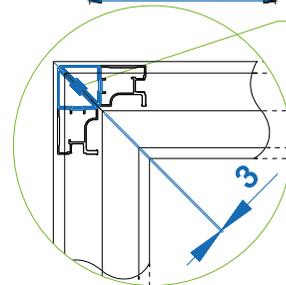
Скос под 45° верхней и нижней направляющей



Внутренний угол. Пять и более дверей



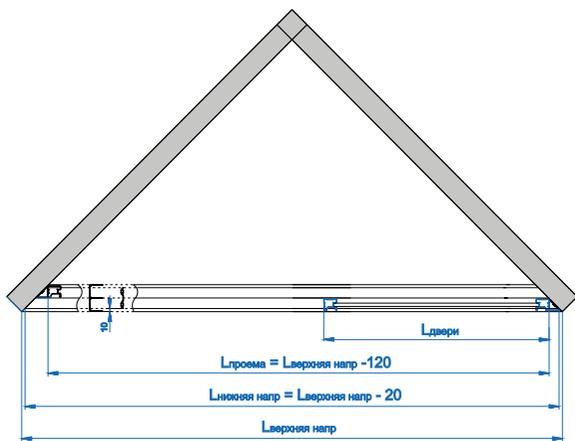
Уплотнитель



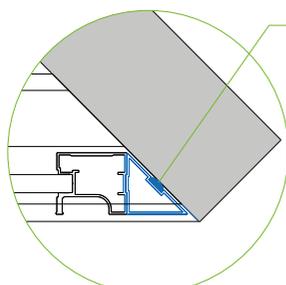
Скос под 45° верхней и нижней направляющей



Внутренний угол 45°. Две двери



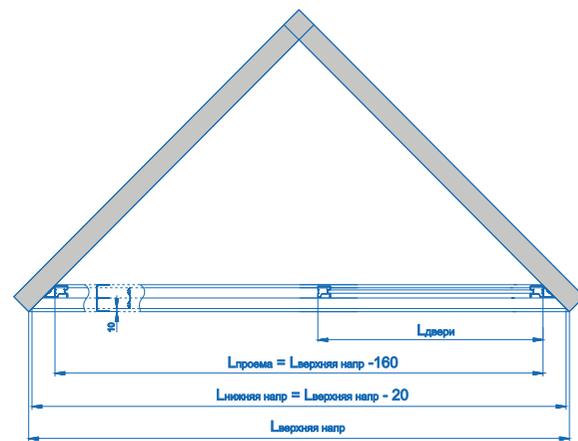
Уплотнитель



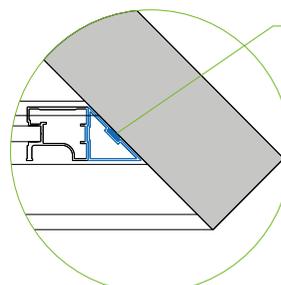
Скос под 45° верхней и нижней направляющей



Внутренний угол 45°. Три и более дверей



Уплотнитель

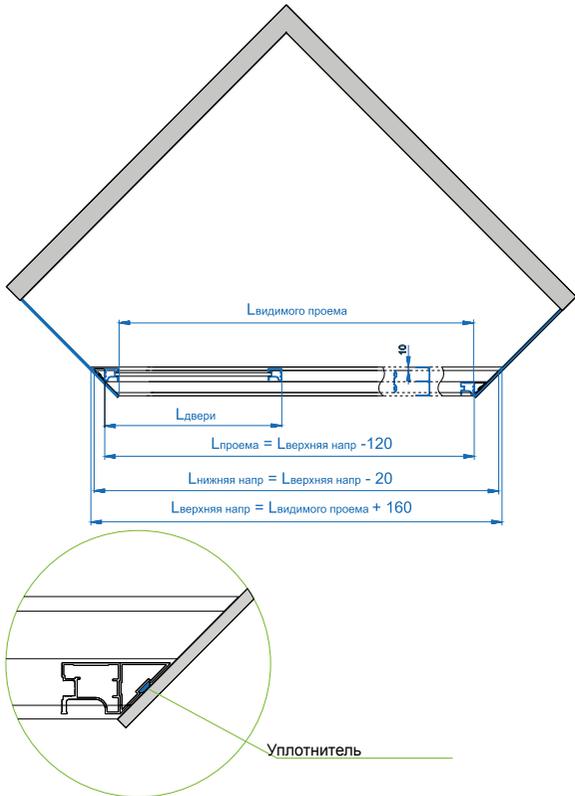


Lдвери и **Ндвери** рассчитываются по стандартным таблицам, исходя из известных **Lпроема** и **Нпроема**.

Скос под 45° верхней и нижней направляющей



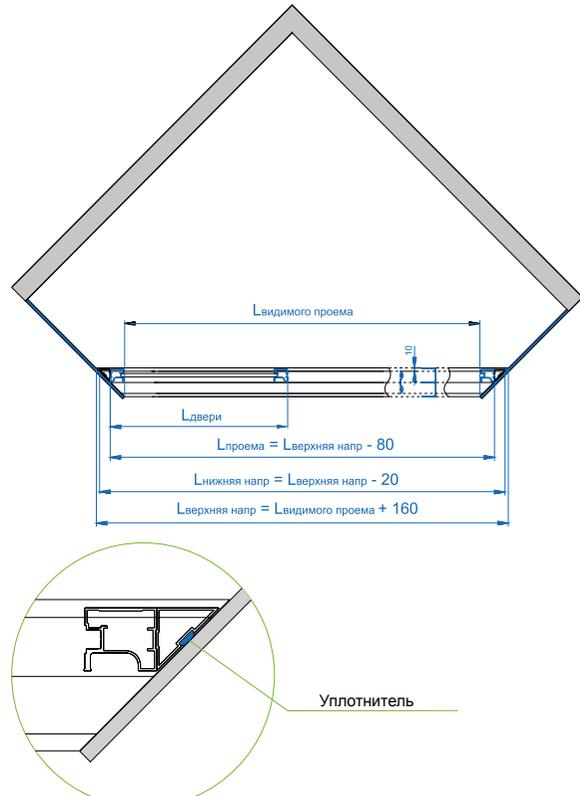
Внутренний угол 135°. Две двери



Скос под 45° верхней и нижней направляющей



Внутренний угол 135°. Три и более дверей



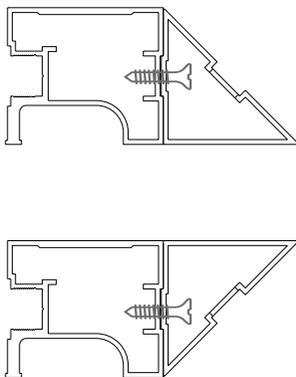
Скос под 45° верхней и нижней направляющей



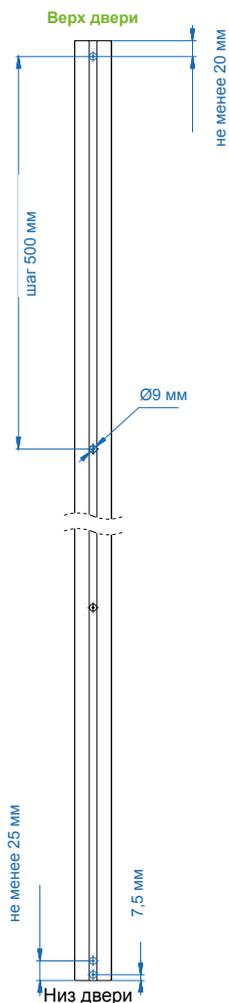
Фиксация углового профиля

Фиксируем угловой профиль на саморезы по металлу 3,5 x16 мм. Бита шуруповерта должна быть длинная и маленького диаметра для предотвращения деформации ребер профиля.

Варианты сборки

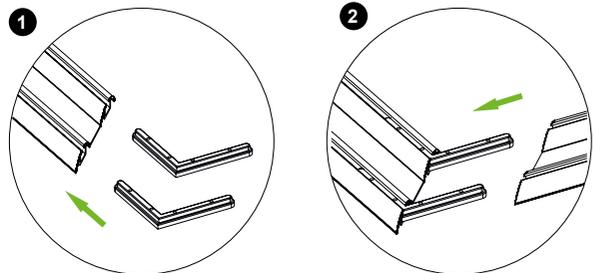


Нижнее отверстие для осуществления регулировки двери.

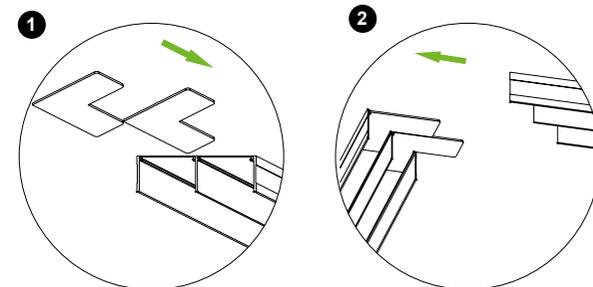


Фурнитура стыковки направляющих

Нижние направляющие



Верхние направляющие



Лдвери и Ндвери рассчитываются по стандартным таблицам, исходя из известных Lпроема и Nпроема.

Новинка!

Система SLIM LINE

Система SLIM LINE — это едва заметные тонкие линии и деликатное обрамление. Разнообразие материалов полотна и простая сборка делают её максимально востребованной и актуальной.

Обрамление дверей выглядит еще гармоничнее, благодаря внешнему единству вертикальных и горизонтальных линий.

Невидимый широкий горизонтальный профиль обеспечивает необходимую жесткость конструкции и возможность установки системы со скрытой верхней направляющей на кронштейнах.

Сборка дверей и их установка осуществляется с применением фурнитуры системы Стандарт по аналогичной схеме.

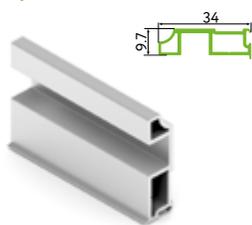


SLIM LINE

В интерьере:

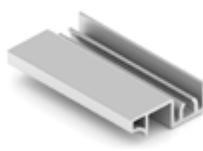
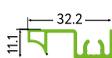
Вертикальный профиль
«SLIM LINE»,
цвет «чёрный матовый»
Тип системы: SLIM LINE

Система SLIM LINE. Ассортимент профилей



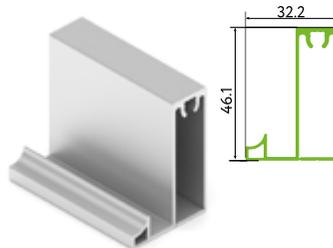
SKRU0650
Вертикальный профиль SLIM LINE

В упаковке: 10 шт.



SKRU0588
Рамка узкая

В упаковке: 10 шт.



SKRU0589
Рамка широкая

В упаковке: 10 шт.



SKRU0590
Рамка средняя

В упаковке: 10 шт.

Система SLIM LINE. Цветовая гамма



Матовый хром



Белый глянец



Чёрный матовый

Система SLIM LINE. Фурнитура



AFL03
Комплект кронштейнов для внешней двери

В комплект входит:
Кронштейн для внешней двери - 2 шт.
верхний ролик - 2 шт.



AFL01
Комплект кронштейнов для внутренней двери

В комплект входит:
Кронштейн для внутренней двери - 2 шт.
верхний ролик - 2 шт.



PB5*6-3P2L
Шпегель вставной, 5 мм
Цвет: серый/черный



RN-04/C
RN-04/B
Уплотнитель низкий для средней рамы
Цвет: прозрачный, черный
В бухте - 100 м

Система СТАНДАРТ. Элементы



SKRU046
Направляющая верхняя

Длина - 5.4 м
В упаковке 10 шт.



SKRU0107
Однополозная верхняя направляющая

Длина - 5.4 м
В упаковке 10 шт.



SKRU0504
Направляющая нижняя

Длина - 5.4 м
В упаковке 10 шт.



SKRU0108A
Однополозная нижняя направляющая

Длина - 5.4 м
В упаковке 8 шт.

Система СТАНДАРТ. Фурнитура



TYPE V
Комплект колёс для дверных рамок SLIM LINE

В комплекте: ролики верхние - 2 шт.; ролики нижние - 2 шт.; саморезы - 4 шт.; винт регулировочный - 2 шт.; защитный колпачок верхних роликов - 1 шт.
В упаковке 100 комп.



ARD02-U-1030; ARD02-U-3050; ARD02-U-5070
Доводчик универсальный

В комплекте:
Доводчик правый - 1 шт.; Доводчик левый - 1 шт.; Ответная планка доводчика - 2 шт.; Саморезы 4*16 - 8 шт.; Шайба «60470» - 2 шт.; Саморез 4*9 - 2 шт.; Пластиковая закладная - 2 шт.; Пружина дополнительная «10-15 кг» (только для комплектов «10-30 кг») - 2 шт.; Шайба 1,5 мм с диаметром отверстия 4,5 мм - 2 шт.
В упаковке 12 шт.



XO1
Стопор нижний металлический

В упаковке 100 шт.



XO2
Стопор нижний, пластмассовый

В упаковке 200 шт.



ARS01
Стопор верхней направляющей для раздвижной системы
 В упаковке 125 шт.



AM03
Прищепка для шлегеля 9*5
 В упаковке 100 шт.



AM04
Прищепка для шлегеля 9*5 (нержавеющая сталь)
 В упаковке 100 шт.



AP-30
Заглушка алюминиевая для однополосной нижней направляющей
 Цвета: золото, хром, шампань, бронза, черный матовый, белый матовый
 В упаковке 10 шт.



AP-29
Заглушка алюминиевая для двухполосной нижней направляющей
 Цвета: золото, хром, шампань, бронза, черный матовый, белый матовый
 В упаковке 10 шт.



AP-25
Заглушка алюминиевая для однополосной верхней направляющей
 Цвета: золото, хром, шампань, бронза, белый глянец, черный матовый
 В упаковке 20/100 шт.



AP-26
Заглушка алюминиевая для двухполосной верхней направляющей
 Цвета: золото, хром, шампань, бронза, белый глянец, черный матовый
 В упаковке 1/200 шт.



AB-53
Заглушка дверная
 Цвета: золото, хром, шампань, бронза, черный матовый, белый матовый
 В упаковке 100 шт.



AP-27
Заглушка пластиковая для двухполосной верхней направляющей
 Цвета: золото, хром, шампань, бронза
 В упаковке 1/10 шт.



AP-22
Заглушка пластиковая для однополосной нижней направляющей
 Цвета: золото, хром, шампань, бронза
 В упаковке 1/10 шт.



KPN 01
Уплотнитель для нижней направляющей (прозрачный)
 100 м.п. в бухте



Новинка!



R-04
Уплотнитель "Елочка" (черный)
 4 мм, в бухте – 100 м



R-04/П-8ммН/П-4ммН/П-4ммО
Уплотнитель
 4 мм, 8 мм, в бухте – 100 м



MT/ST 9*5-6P6L
Шлегель
 Высота - 5 мм, ширина - 9 мм, в бухте - 150 м



PB5*6-3P2L
Шлегель бесклеевой КНР
 Высота - 6 мм, ширина - 5 мм в бухте - 150 м



AB-75
Саморез 6x30 мм
 В упаковке 5000 шт.



Саморез с полукруглой головкой, 3,9*9,5
 В упаковке 300 шт.

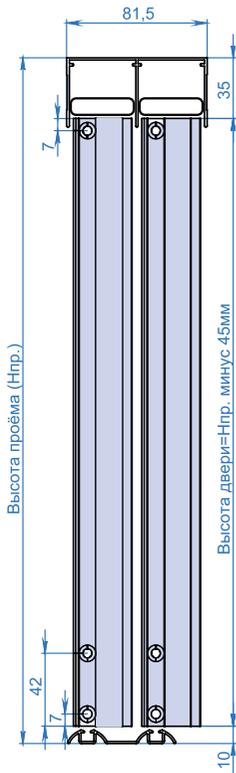


Новинка!

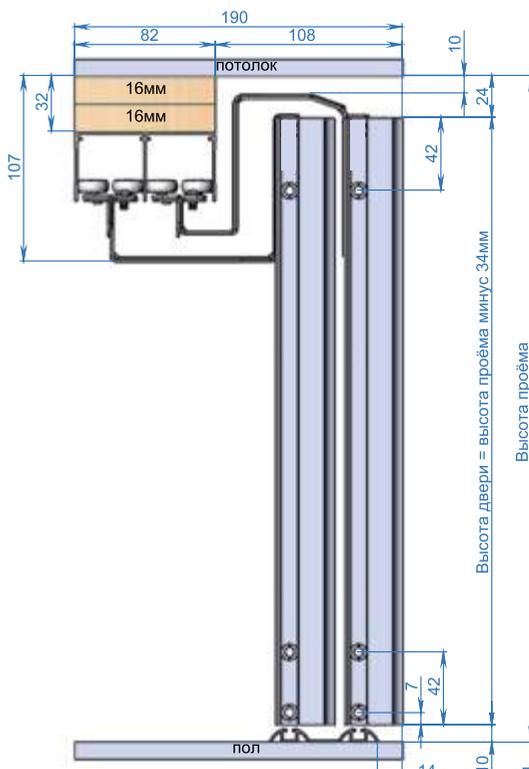
ARL-U
Замок для раздвижных дверей универсальный
 Цвет: хром, золото, шампань, белый, черный
 В упаковке 1/100 шт.

Допустимые размеры и вес дверей, перегородок			
	Высота двери, мм	Ширина двери, мм	Вес двери, кг
Система "SLIMLINE"	до 2500	500-1000	до 60

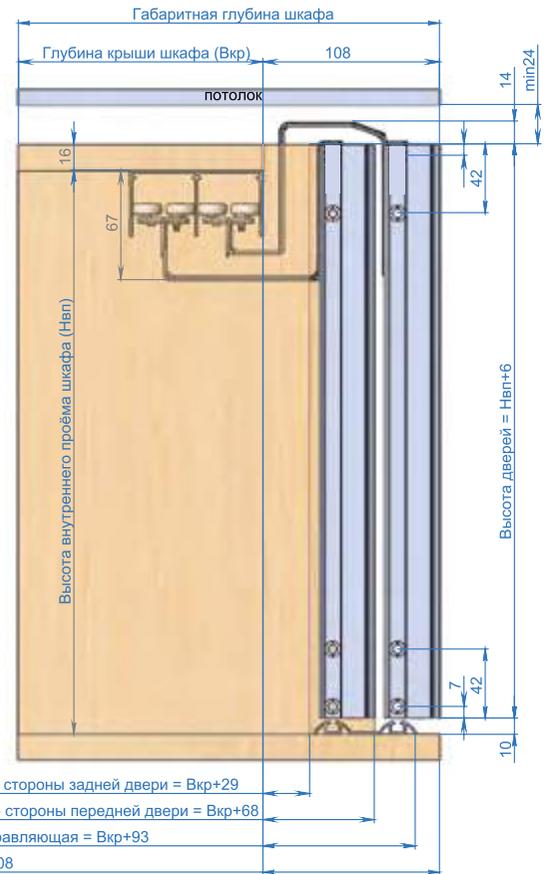
Вариант с открытой установкой верхней направляющей



Вариант со скрытой установкой верхней направляющей в проем



Вариант со скрытой установкой верхней направляющей в шкаф



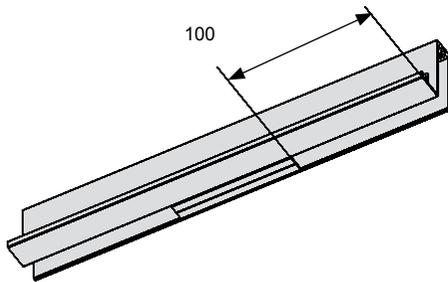
Расчет ширины дверей системы SLIM LINE					
дверей	Кол-во перекрытий (ширина перекрытия 12 мм)	вид наполнения	обозначение	формула без шлегеля	формула со шлегелем
2 шт.	1		Лдв.	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 10 \text{ мм})/2$	$L_{дв.} = L_{пр.}/2$
3 шт.	2			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 20 \text{ мм})/3$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 10 \text{ мм})/3$
4 шт.	3			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 30 \text{ мм})/4$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 30 \text{ мм})/4$
4 шт.	2			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 20 \text{ мм})/4$	$L_{дв.} = L_{пр.}/4$
5 шт.	4			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 40 \text{ мм})/5$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 30 \text{ мм})/5$



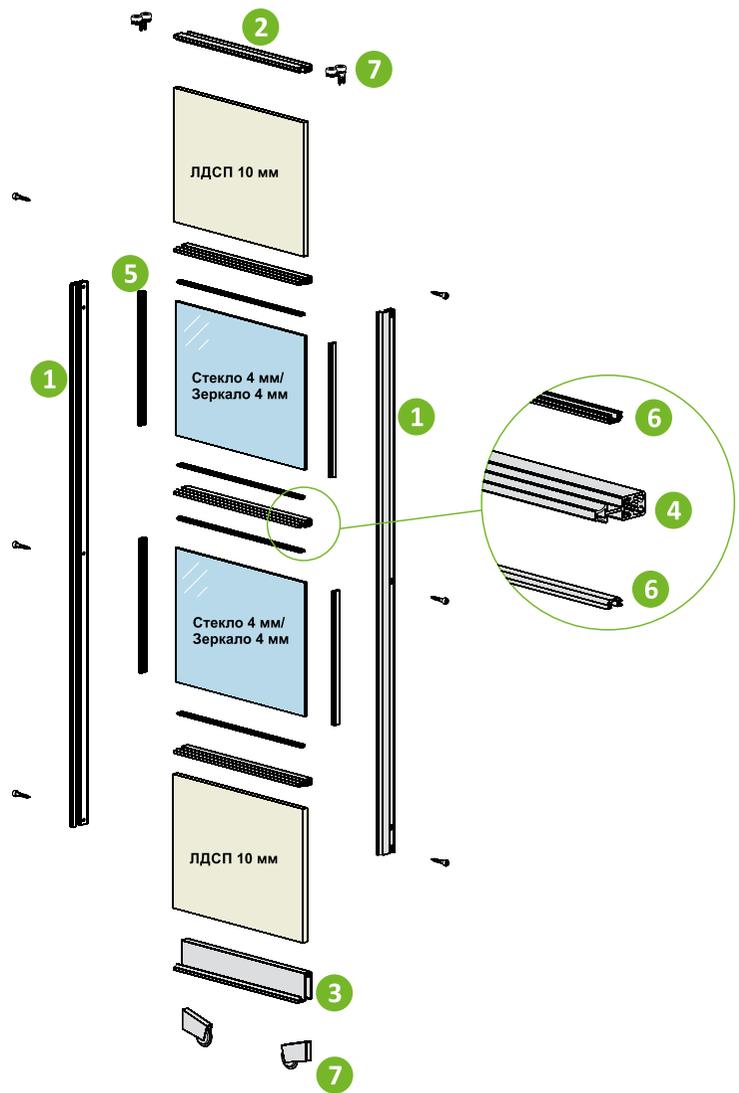
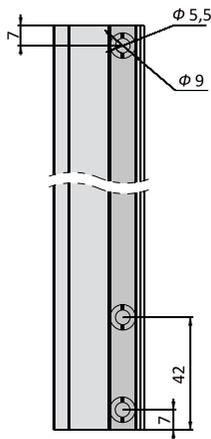
Не рекомендуется устанавливать среднюю рамку вертикально, поскольку потребуются сложная фрезеровка торцов средней рамки по форме горизонтальных рамок. Пазы средней рамки глубиной 4мм не обеспечивают надёжного соединения вставок двери по вертикали.

1. Вертикальный профиль
2. Узкая горизонтальная рамка
3. Широкая горизонтальная рамка
4. Средняя рамка
5. Стандартный уплотнитель для стекла/зеркала 4 мм
6. Низкий уплотнитель для средней рамки
7. Комплект роликов Type V

1 Удалите ~100 мм нижней стенки широкой горизонтальной рамки плоскогубцами для установки нижних роликов.



2 Схема сверления отверстий в вертикальном профиле.



Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 3 \text{ мм}$
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 5 \text{ мм}$
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 6 \text{ мм}$

Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 4 \text{ мм}$
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 6 \text{ мм}$
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 7 \text{ мм}$

$$H_{дв.} = H_{пр-45}$$

$$L_{дв.} = (L_{пр-10} + (N_{дв.-1}) * 10) / N_{дв.}$$

$$L_{гор} = L_{дв.-19}$$

Средняя рамка уменьшает высоту наполнения при возможных комбинациях на следующие значение:		
ЛДСП (10 мм) / ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (10 мм) / Зеркало (4 мм)	Зеркало (4 мм) / Зеркало (4 мм)
1,5 мм	2,5 мм	3,5 мм

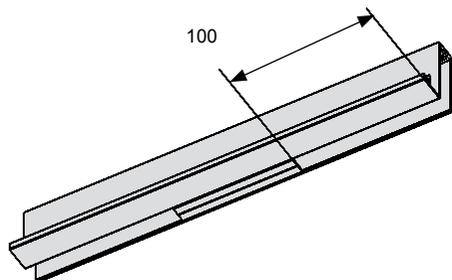


Рекомендация:
Фиксировать среднюю рамку в центре двери.

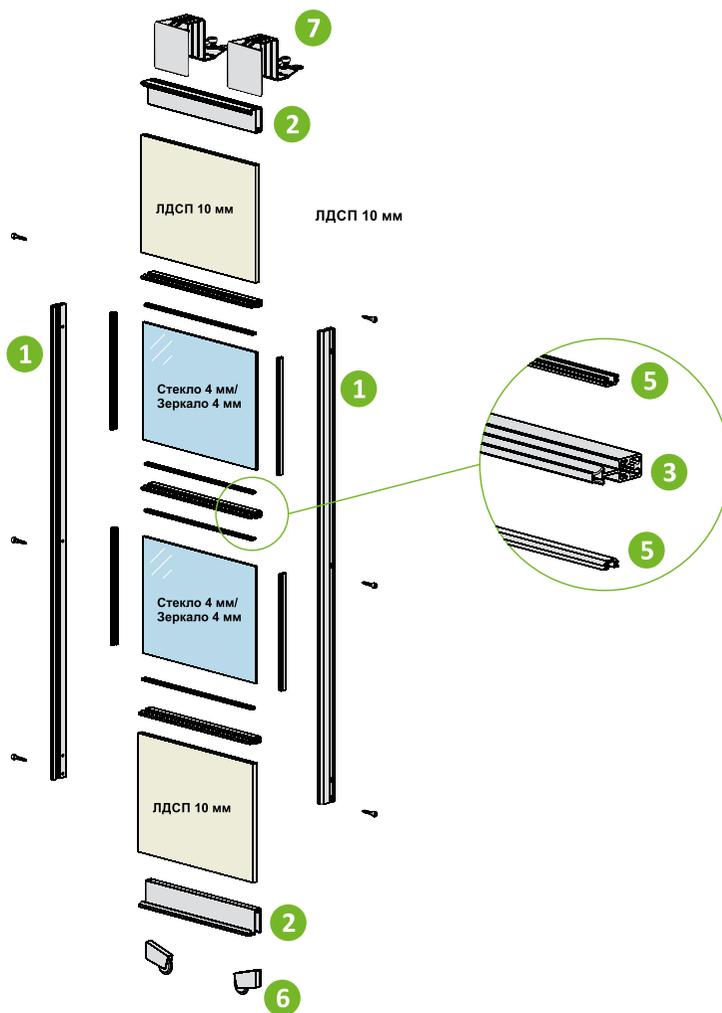
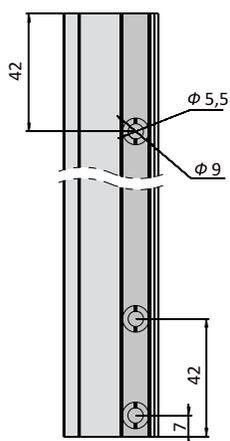
Примечание:
Верхние ролики не должны выходить за габаритные размеры двери.

1. Вертикальный профиль
2. Широкая горизонтальная рамка
3. Средняя рамка
4. Стандартный уплотнитель для стекла/зеркала 4 мм
5. Низкий уплотнитель для средней рамки
6. Комплект роликов Type V
7. Комплект кронштейнов

1 Удалите ~100 мм нижней стенки широкой горизонтальной рамки плоскогубцами для установки нижних роликов. Вторая рамка без изменений.



2 Схема сверления отверстий в вертикальном профиле.



Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 3 \text{ мм}$
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 5 \text{ мм}$
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 6 \text{ мм}$

Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 4 \text{ мм}$
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 6 \text{ мм}$
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 7 \text{ мм}$

Двери в проеме:
 $H_{дв.} = H_{пр.} - 34$
 $L_{дв.} = (L_{пр.} - 10 + (N_{дв.} - 1) * 10) / N_{дв.}$

Двери в шкафу:
 $H_{дв.} = H_{внут.} + 6$
 $L_{дв.} = (L_{пр.} - (N_{дв.} - 1) * 10) / N_{дв.}$

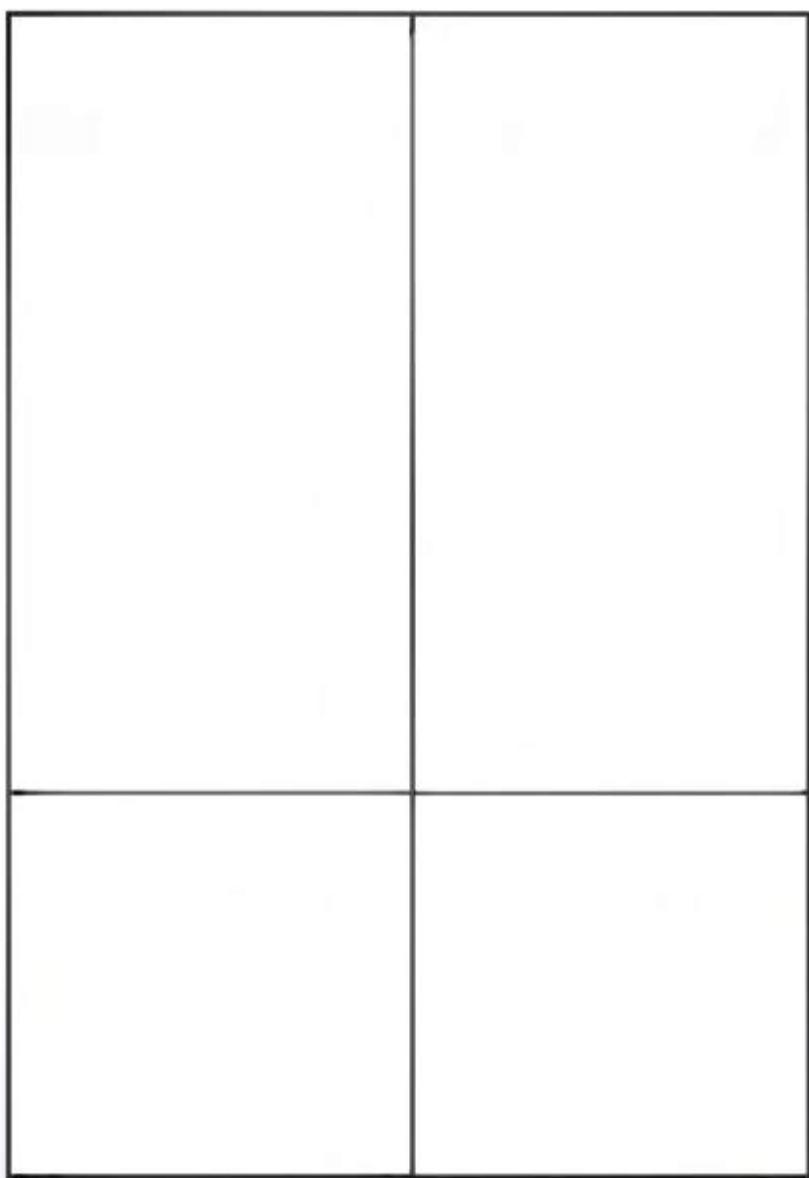
$L_{гр.} = L_{дв.} - 19$

Средняя рамка уменьшает высоту наполнения при возможных комбинациях на следующие значение:		
ЛДСП (10 мм) / ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (10 мм) / Зеркало (4 мм)	Зеркало (4 мм) / Зеркало (4 мм)
1,5 мм	2,5 мм	3,5 мм



Рекомендация:
 Фиксировать среднюю рамку в центре двери.

Примечание:
 Кронштейны фиксировать саморезом 3,9*9,5 мм (6 шт. для одного кронштейна).



Система NOVA

минимализм в современных дверях,
подчеркивающий простоту
и функциональность.

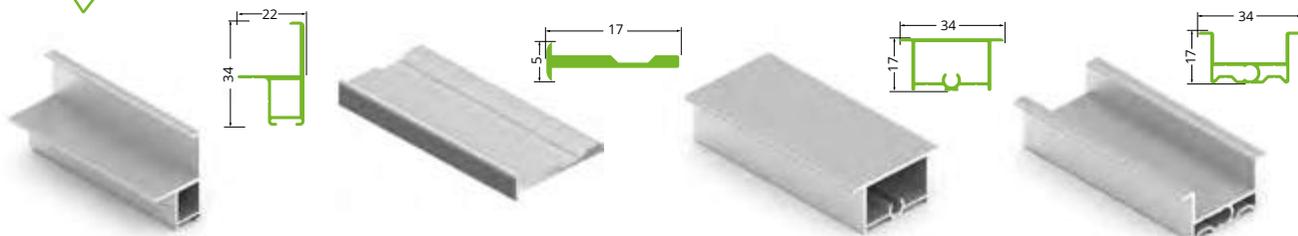
Незаметный тонкий профиль с видимой
частью 5 мм сочетается с любым декором,
уникальные кронштейны позволяют скрыть
верхнюю направляющую, совершенные
ролики обеспечивают плавный и бесшум-
ный ход дверей. Разработано под наиболее
распространённые плиты толщиной 16 мм,
– широкая цветовая гамма мебельных плит
для бесконечного количества вариантов
дизайна. Для дверей шириной до 1500 мм
и высотой до 2600 мм весом до 80 кг.



В интерьере:

Вертикальный профиль «NOVA»,
цвет «чёрный матовый»
Тип системы: раздвижная система
NOVA

Система NOVA. Ассортимент профилей



CKRU0487

Вертикальный профиль

Длина – 5,4 м
В упаковке 12 шт.

CKRU0442

Рамка горизонтальная узкая

Длина – 5,4 м
В упаковке 50 шт.

CKRU0486

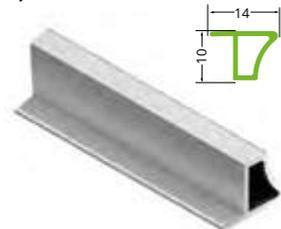
Рамка средняя закрытая

Длина – 5,4 м
В упаковке 12 шт.

CKRU0485

Рамка средняя открытая

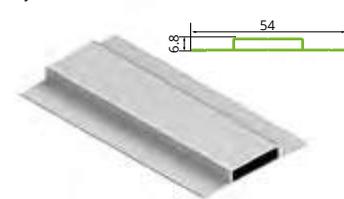
Длина – 5,4 м
В упаковке 12 шт.



CKRU0448

Торцевой профиль ручки

Длина – 5,4 м
В упаковке 40 шт.



CKRU0480

Соединительный профиль

Длина – 5,4 м
В упаковке 16 шт.



CKRU0638

Усилитель вертикальный

Длина – 5,4 м
В упаковке 16 шт.

Система NOVA. Цветовая гамма



Матовый хром



Белый глянец



Черный матовый

Система NOVA. Ассортиментная матрица



Вертикальный профиль

Рамка горизонтальная узкая

Рамка средняя закрытая

Рамка средняя открытая

Торцевой профиль ручки

Усилитель двери

Направляющая верхняя

Направляющая нижняя

Однополосная направляющая верхняя

Однополосная направляющая нижняя

Ручка врезная

Матовый хром



Белый глянец



Черный матовый



Система NOVA. Фурнитура



ANV16

Комплект роликов

В комплект входит:
нижний ролик - 2 шт.
верхний ролик - 2 шт.
В упаковке 40 комп.



ANV016-01

Кронштейн для внутренней двери

В комплекте - 2 шт.
Винт крепежный - 4 шт.
В упаковке 40 комп.



ANV016-03

Кронштейн для внешней двери

В комплекте - 2 шт.
Винт крепежный - 4 шт.
В упаковке 40 комп.



ARD02-U-1030; ARD02-U-3050; ARD02-U-5070

Доводчик универсальный

В комплекте:
Доводчик правый – 1 шт.; Доводчик левый – 1 шт.;
Ответная планка доводчика - 2 шт.; Саморезы 4*16 – 8 шт.; Шайба «60470» – 2 шт.; Саморез 4*9 – 2 шт.;
Пластиковая закладная – 2 шт.;
Пружина дополнительная «10-15 кг» (только для комплектов «10-30 кг») – 2 шт.; Шайба 1,5 мм с диаметром отверстия 4,5 мм – 2 шт.
В упаковке 12 шт.

Система NOVA. Фурнитура



ANV 16-04
Ручка врезная L=200мм
 хром матовый
 В упаковке 1 шт.
 Цвета: матовый хром, белый глянец,
 черный матовый



Новинка!

ANV 16-05
Соединительная пластина



Саморез с потайной головкой, 2,9*19
 В упаковке 300 шт.



Саморез с потайной головкой, 2,9*13
 В упаковке 300 шт.



Саморез с полукруглой головкой, 3,9*16
 В упаковке 300 шт.



Саморез с полукруглой головкой, 3,9*9,5
 В упаковке 300 шт.

Система СТАНДАРТ. Элементы



CKRU046
Направляющая верхняя
 Длина – 5,4 м
 В упаковке 10 шт.



CKRU0107
Однополосная верхняя направляющая
 Длина – 5,4 м
 В упаковке 10 шт.



CKRU0504
Направляющая нижняя
 Длина – 5,4 м
 В упаковке 10 шт.



CKRU0108A
Однополосная нижняя направляющая
 Длина – 5,4 м
 В упаковке 8 шт.



ARS01
Стопор верхней направляющей для раздвижной системы
 В упаковке 125 шт.



MT/ST 9*5-6P6L
Шлегель
 Высота - 5 мм, ширина - 9 мм,
 в бухте - 150 м



КПН 01
Уплотнитель для нижней направляющей (прозрачный)
 100 м.п. в бухте



W-QL
Уплотнитель полиуретановый
 Цвета: белый, серый, черный
 В упаковке 200 м



AP-30
Заглушка алюминиевая для однополосной нижней направляющей
 Цвета: хром, белый глянец,
 черный матовый



AP-29
Заглушка алюминиевая для двухполосной нижней направляющей
 Цвета: хром, белый глянец,
 черный матовый



Новинка!

ARL-U
Замок для раздвижных дверей универсальный
 Цвет: хром, золото, шампань, белый,
 черный
 В упаковке 1/100 шт.



Установка доводчика с открытой верхней направляющей



Установка доводчика со скрытой верхней направляющей



Варианты установки нижней направляющей

Внутренняя сторона
двери

Вертикальный
профиль



Кронштейн
для внешней двери
+ верхний ролик

Рамка
горизонтальная
узкая



Кронштейн
для внутренней двери
+ верхний ролик



Усилитель

Ролик
нижний



Направляющая
нижняя
двухполосная



При установке ручки в среднюю рамку, она становится ее частью и практически незаметна.



Рамка средняя закрытая

Рамка средняя открытая

Торцевой профиль ручки



Сборка врезной ручки



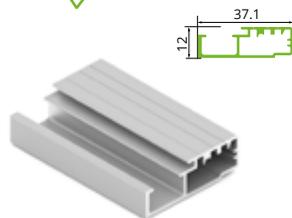
Новинка!



NOVA

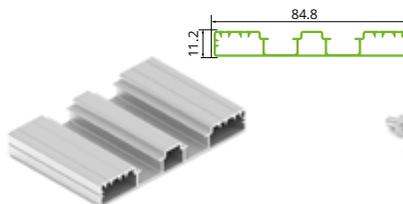
СО СТЕКЛОМ

Элементы



CKRU0505
Профиль для рамы под стекло узкий

Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



CKRU0651
Профиль для рамы под стекло широкий

Длина – 5,4 м
В упаковке 10 шт.



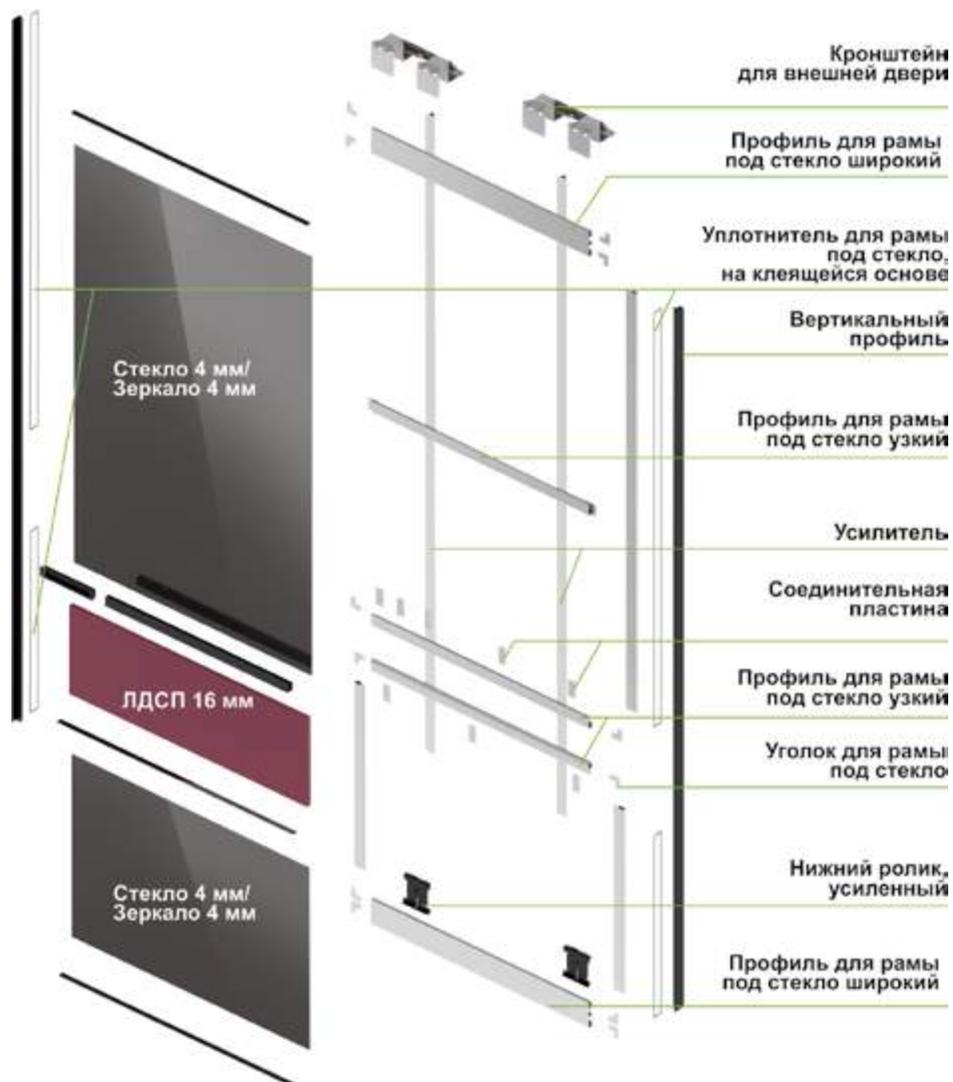
ANV16-06
Уголок для рамы под стекло

В упаковке 600 шт.



ANV16-07
Уплотнитель для рамы под стекло, на клеящейся основе

Высота - 1 мм, ширина 12 мм
В бухте 450 м
В упаковке 2 шт.



Допустимые размеры и вес дверей, перегородок

	Высота двери, мм	Ширина двери, мм	Вес двери, кг
Раздвижные двери "NOVA"*	до 2600	500-1500	до 80

*Для раздвижных дверей и перегородок допустимое соотношение высоты к ширине - не более 4/1 (рекомендуемое - 3/1)

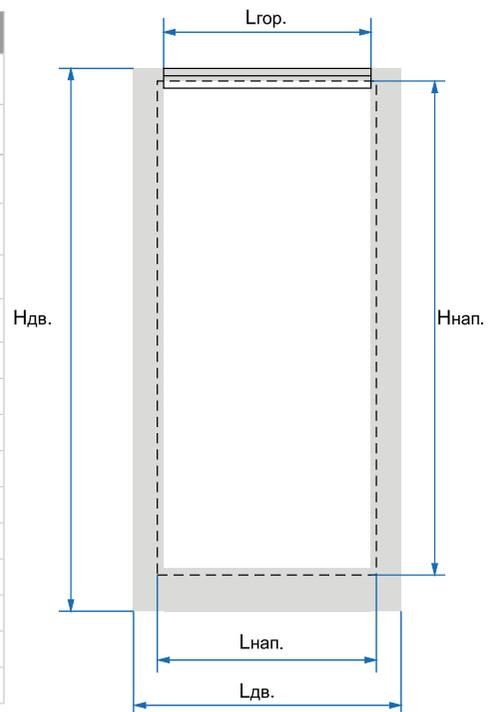
Расчет размеров деталей

- 1 Определите конструкцию двери: количество рамок, расположение ручек, способ установки верхней направляющей (видимая/скрытая), вариант примыкания дверей к корпуса шкафа (вкладной/накладной фасад).
- 2 Замерьте проём, в который будут установлены двери.
- 3 Рассчитайте размер дверей
- 4 Рассчитайте размеры элементов дверей: профили, наполнение.

При размере двери более 900 мм в ширину или высоте более 2400 в высоту для большей прочности, рекомендуется установка 1-2 усилителей сзади системы. Усилители устанавливать в горизонтальной плоскости, в 50 см от верха и в 50 см от низа двери. Также при изготовлении дверей шириной более 1 метра, в зависимости от материала, из которого сделаны двери, рекомендуется ставить три ролика.

При использовании материалов, склонных к выгибанию* и имеющим внутреннее напряжение, рекомендуется не делать цельные двери, а вставлять разделители для снятия внутреннего напряжения материала и усиливать соединение сзади усилителем.

наименование	обозначение	формула
высота проема	Нпр.	-
высота внутреннего проема шкафа	Нв.п	-
ширина проема	Лпр.	-
высота двери <i>при стандартном видимом монтаже верхней направляющей</i>	Ндв.	Ндв=Нпр. - 45 мм
высота двери <i>при скрытом монтаже верхней направляющей в проем</i>	Ндв.	Ндв=Нпр.-32 мм
высота двери <i>при скрытом монтаже верхней направляющей в шкаф</i>	Ндв.	Ндв=Нв.п. + 6 мм
высота наполнения	Ннап.	Ннап.=Н дв. - 7 мм
ширина наполнения	Лнап.	Лнап.=L дв. - 4 мм
ширина горизонтальной рамки	Лгор.	Лгор.=L дв. - 10 мм
ширина усилителя	Лус.	Лус.=L дв. - 44 мм
количество дверей	Ндв.	-
Габаритная глубина шкафа	Вшк.	-
Глубина крыши шкафа	Вкр.	Вкр.=Вшк. - 93 мм
Ширина боковины со стороны задней двери	Лбок.з.	Лбок.з.=Вкр. + 14 мм
Ширина боковины со стороны передней двери	Лбок.п.	Лбок.п.=Вкр. + 53 мм
Глубина дна	Вдн.	Вдн.=Вкр. + 93 мм



Расчёт ширины дверей системы NOVA

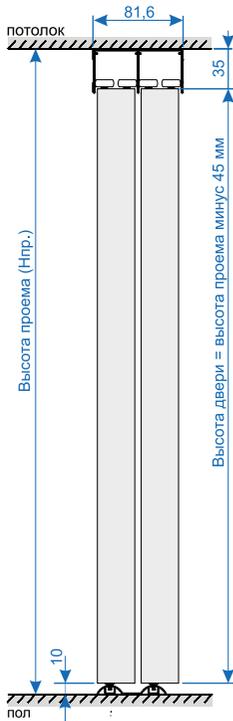
дверей	Кол-во перекрытий (ширина перекрытия 12 мм)	вид наполнения	формула без шлегеля	формула со шлегелем
2 шт.	1		$L_{дв}=(L_{пр}+12)/2$	$L_{дв}=(L_{пр}+2)/2$
3 шт.	2		$L_{дв}=(L_{пр}+24)/3$	$L_{дв}=(L_{пр}+14)/3$
4 шт.	3		$L_{дв}=(L_{пр}+36)/4$	$L_{дв}=(L_{пр}+26)/4$
4 шт.	2		$L_{дв}=(L_{пр}+24)/4$	$L_{дв}=(L_{пр}+4)/4$
5 шт.	4		$L_{дв}=(L_{пр}+48)/5$	$L_{дв}=(L_{пр}+38)/5$



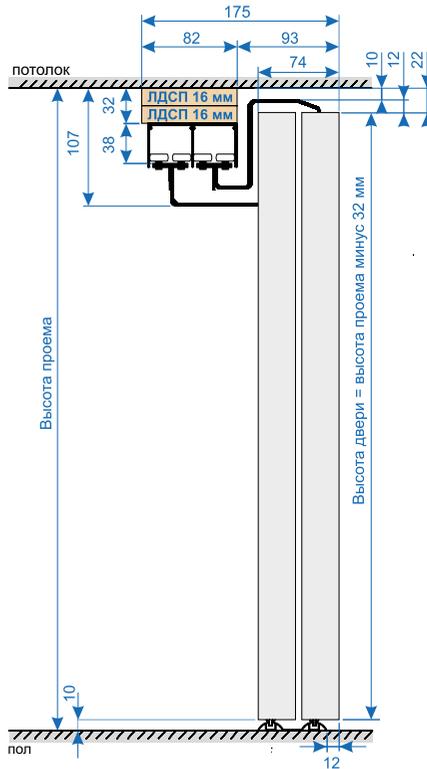
*К выгибанию склонны материалы: ЛДСП с нарушением технологии производства, любые материалы, хранимые не на ровной плоскости или также транспортируемые, МДФ, материалы с разными покрытиями сзади и спереди, материалы с наклеиваемыми покрытиями (клей ведет материал) и тд.

Также важно учитывать условия эксплуатации – перепады температуры и влажности, повышенная влажность, близость источников ИК-излучения. Возможные последствия установки материалов склонных к выгибанию даже при установке усилителей – выгибание двери в процессе эксплуатации по вертикали или горизонтали

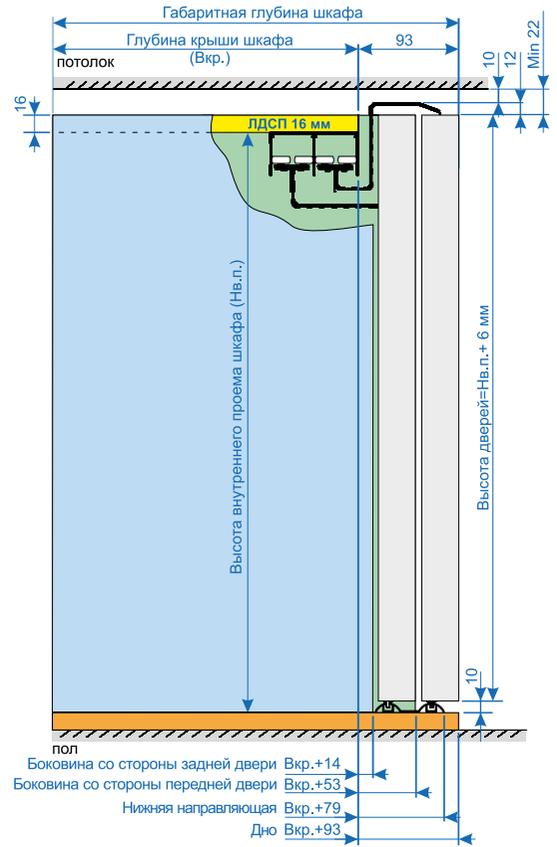
Вариант с открытой установкой верхней направляющей



Вариант со скрытой установкой верхней направляющей в проем



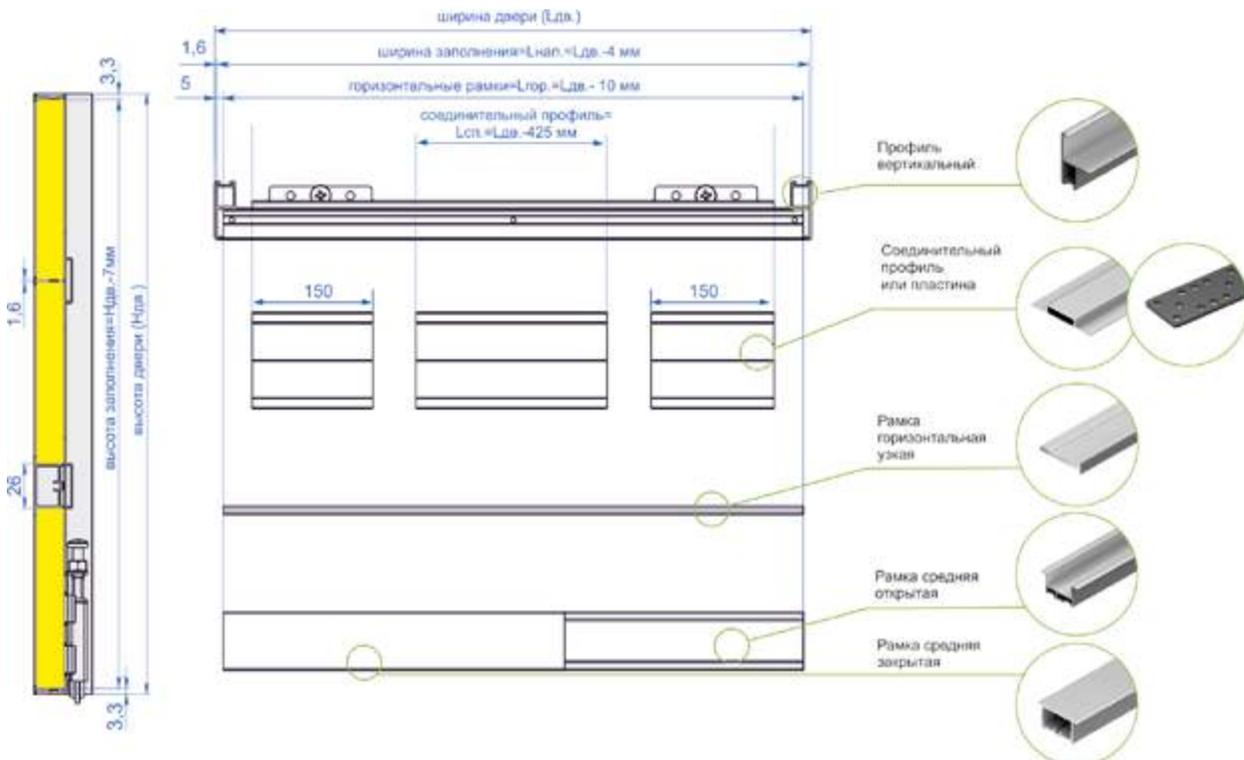
Вариант со скрытой установкой верхней направляющей в шкаф

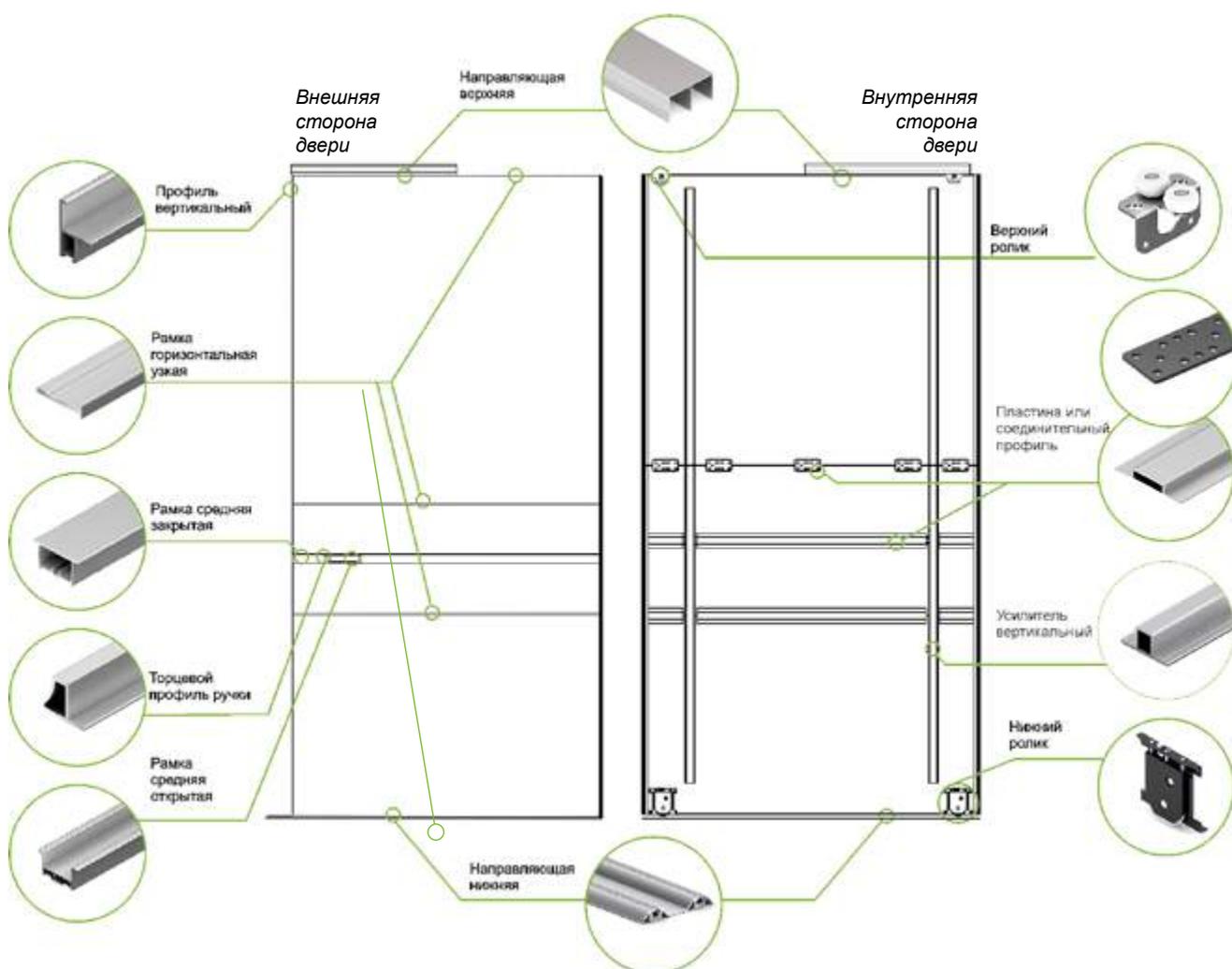


Вид сверху

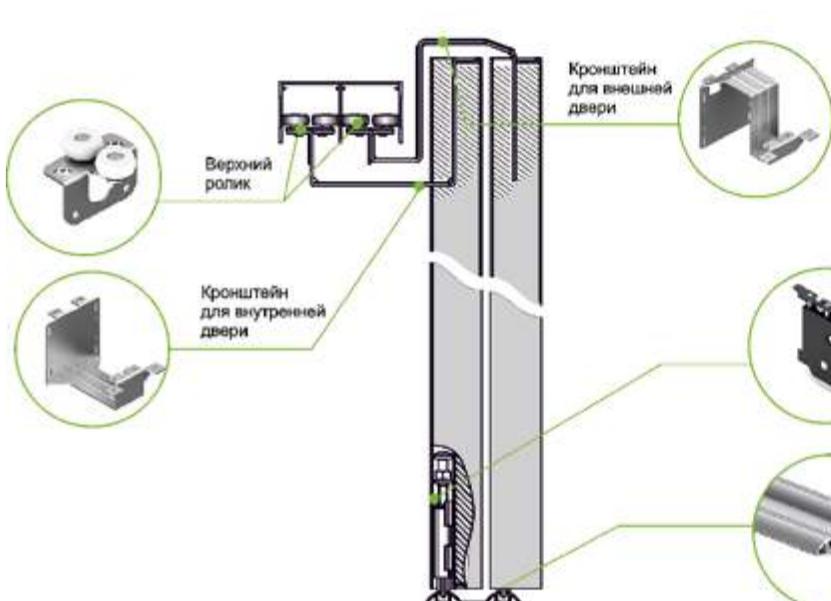


Расчет наполнения

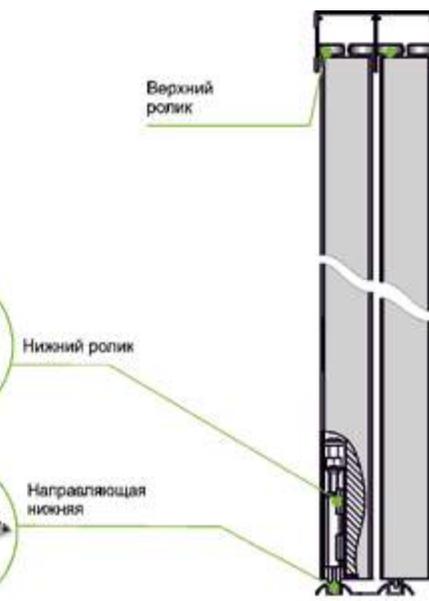




Вариант со скрытой установкой верхней направляющей



Вариант с открытой установкой верхней направляющей



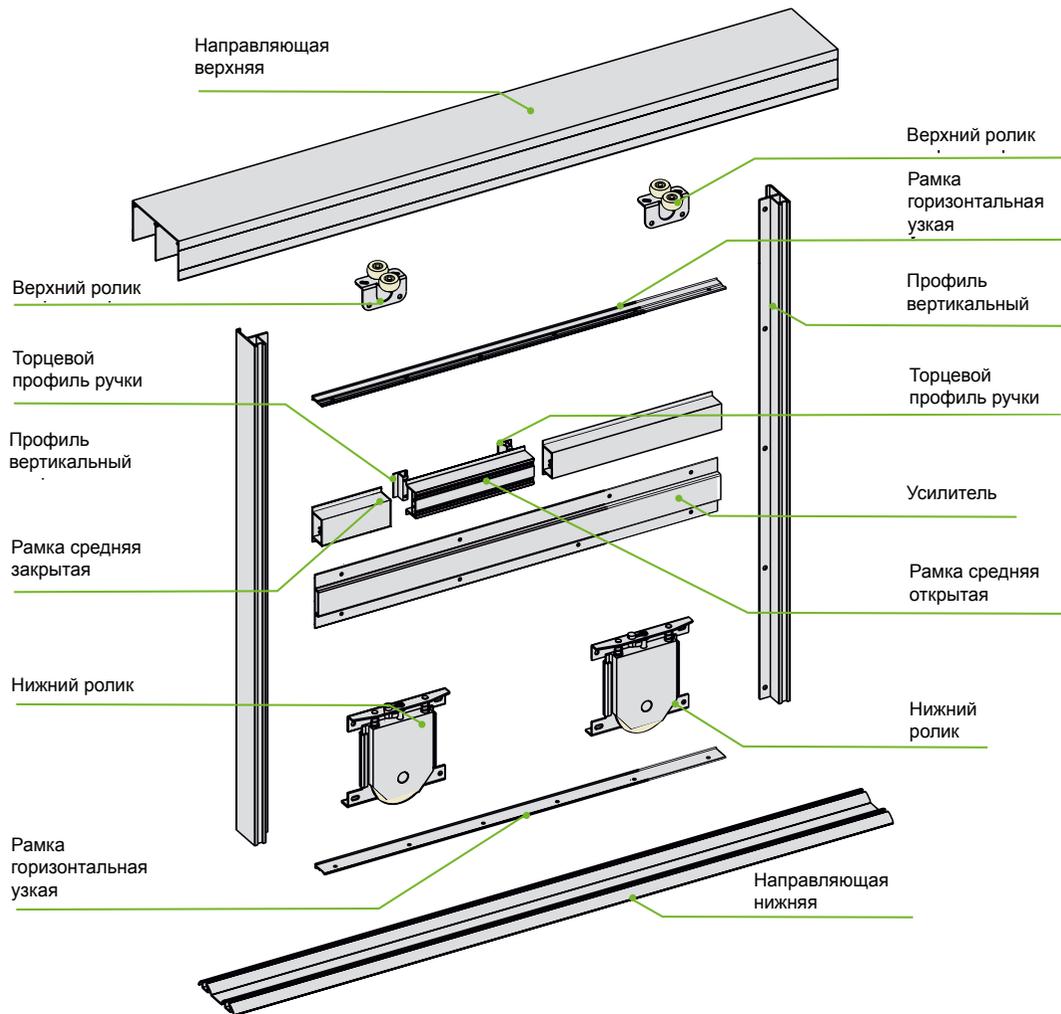
Монтаж двери со скрытой установкой верхней направляющей



Монтаж двери с открытой установкой верхней направляющей

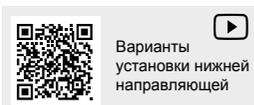


Вариант с открытой установкой верхней направляющей



Установка дверей

- 1 Просверлите отверстия в верхней направляющей диаметром 4 мм с интервалом 400-500 мм для крепежных саморезов. Закрепите её к потолку или крыше шкафа.
- 2 Расположите нижнюю направляющую на полу, не закрепляя её. Для регулировки её расположения, установите одну дверь в направляющие.
- 3 Сдвигая нижнюю направляющую вперёд/назад, определите такое её положение, при котором установленная дверь вертикальна при перемещении в обе стороны проёма (используйте уровень). Отметьте правильное положение направляющей на полу, снимите дверь.
- 4 Установите уплотнитель нижней направляющей. Закрепите направляющую с помощью двусторонней клейкой ленты по разметке.
- 5 Установите двери: сначала в задний полз направляющей, затем - в передний.
- 6 С помощью регулировочных винтов нижних роликов добейтесь минимальных зазоров в примыканиях дверей к боковинам и между дверями.
- 7 Установите и отрегулируйте верхние стопоры и ответные планки доводчиков.



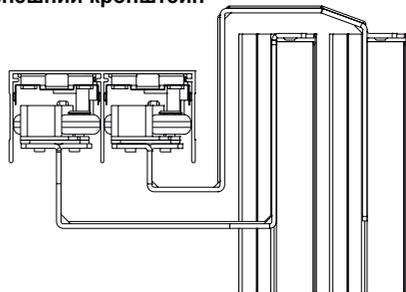
Для крепления усилителя к рамке средней открытой SKRU0485 используйте саморезы 3,9 x 9,5 мм.

Комплект одного доводчика включает:

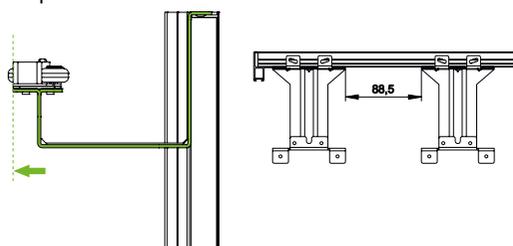
- Доводчик 1 шт.
- Ответная планка 1 шт.
- Усиленная пружина – 1 шт.

ВАРИАНТ 1

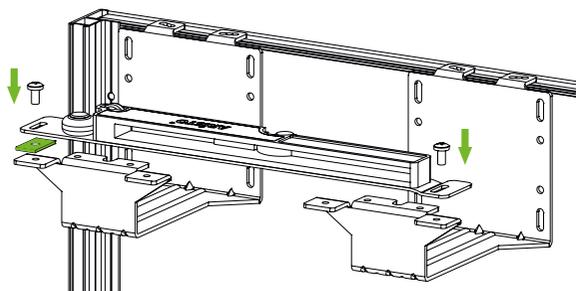
Установка на внешний кронштейн



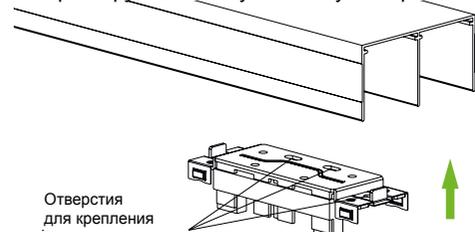
- 1 Установите дополнительный кронштейн на дверь, как показано на рисунке. При установке край доводчика должен совпадать с краем кронштейна.



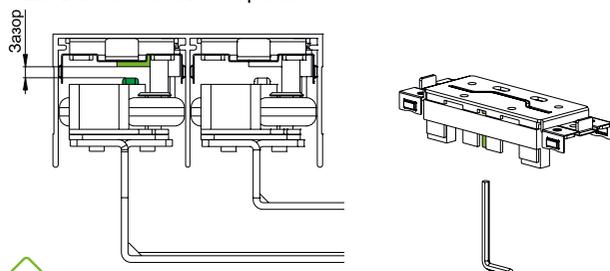
- 2 Закрепите доводчик к кронштейнам винтами (входит в комплект), с одной стороны подложив шайбу. После этого установите дверь в проем или шкаф. Вводить доводчик не надо.



- 3 Установите ответную планку доводчика до упора вверх в верхнюю направляющую с необходимой стороны. Отрегулируйте дверь и зафиксируйте ответную планку саморезами.

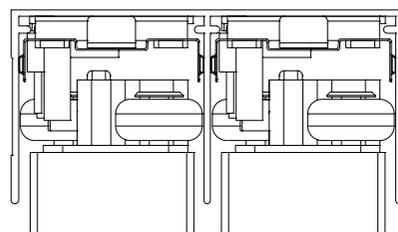


- 4 Устраните зазор между верхним роликом доводчика и ответной планкой. Для этого опустите ответную планку, вращая регулировочный винт по часовой стрелке.

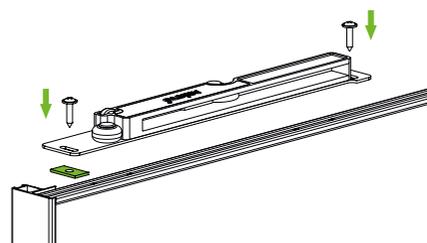


ВАРИАНТ 2

Установка на рамку двери без использования кронштейнов



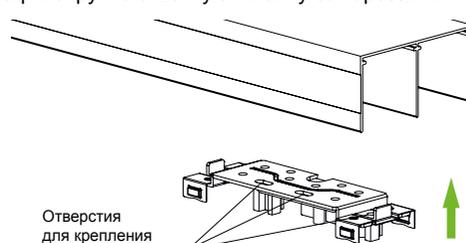
- 1 Закрепите доводчик саморезами, с одной стороны подложив шайбу. Установите доводчик упор к ребру верхнего горизонтального профиля.



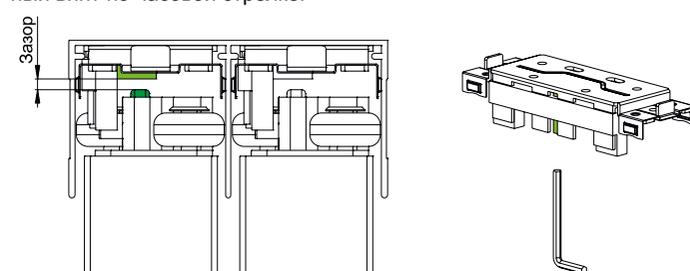
- 2 После этого установите дверь в проем или шкаф. Вводить доводчик не надо
- Внимание! С левой стороны двери ставится правый доводчик (R), с правой стороны - левый доводчик (L).**

- 2 После этого установите дверь в проем или шкаф. Вводить доводчик не надо

- 3 Установите ответную планку доводчика до упора вверх в верхнюю направляющую с необходимой стороны. Отрегулируйте дверь и зафиксируйте ответную планку саморезами.

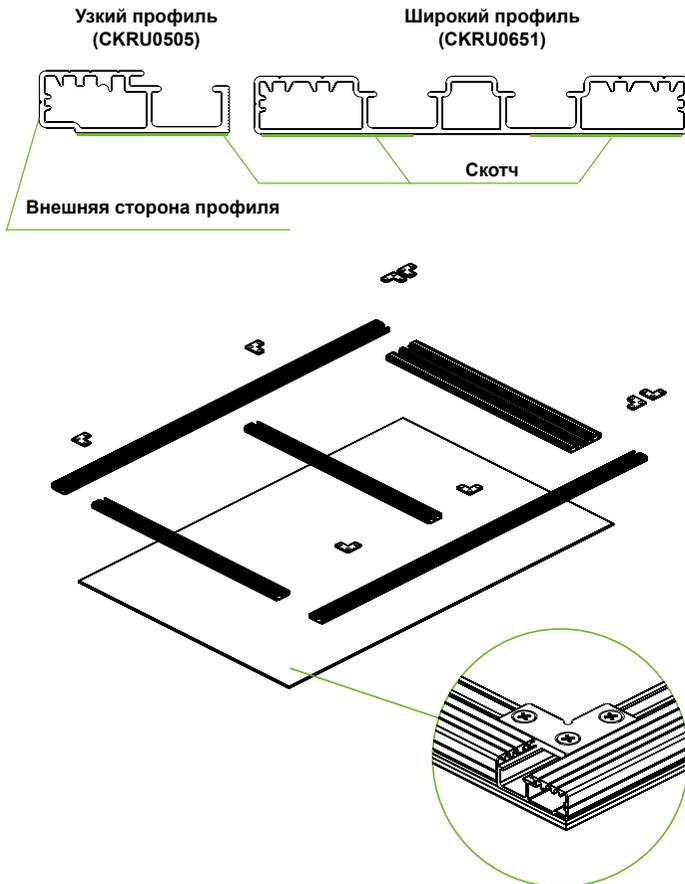


- 4 Устраните зазор между верхним роликом доводчика и ответной планкой. Для этого опустите ответную планку, вращая регулировочный винт по часовой стрелке.



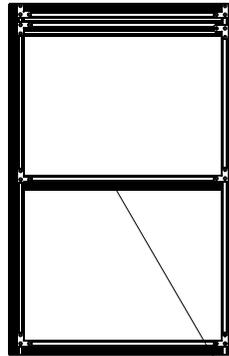
Если ролики доводчика неплотно прилегают к стенкам направляющей, то необходимо отрегулировать доводчик, повернув его в горизонтальной плоскости.

- Подготовьте фрагменты с зеркалом перед сборкой двери:
 - наклейте двухсторонний скотч толщиной до 0,8 мм на профиль
 - зафиксируйте узкие и широкие профили (СКРУ0505, СКРУ0651) на зеркале/стекле, предварительно нанеся праймер
 - стяните профили уголками (АНВ16-06)

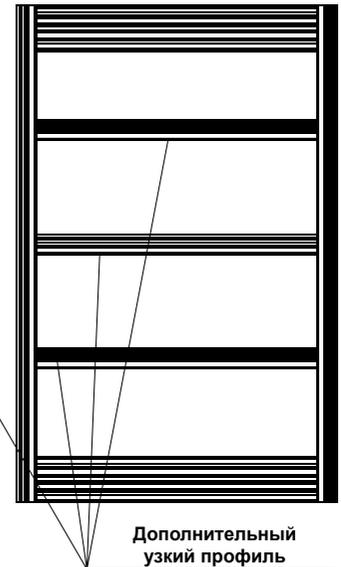


Варианты зеркальных фрагментов

Верхняя вставка двери



Вставка в дверь полностью из зеркала/стекла



Средняя вставка двери



Нижняя вставка двери



Дополнительный узкий профиль

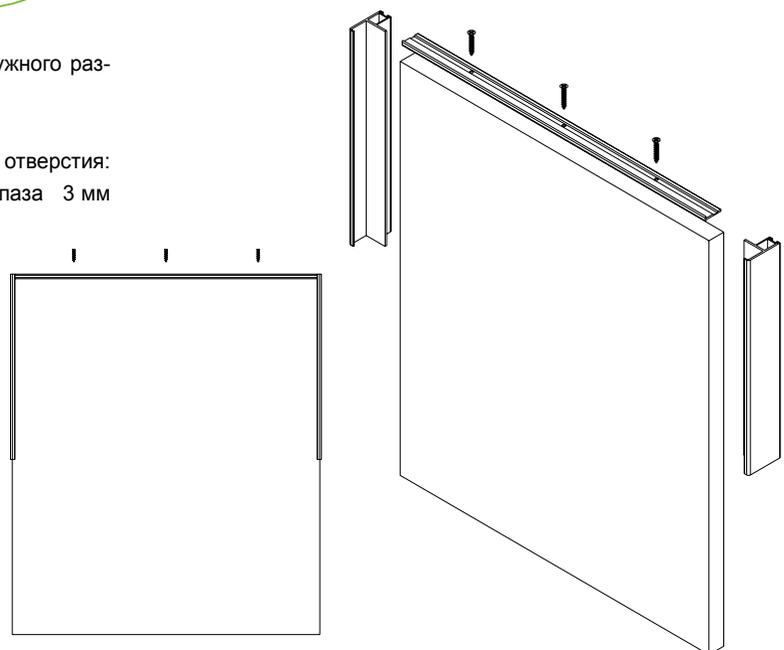


Примечание

Необходимо устанавливать дополнительный узкий профиль при высокой вставке:
 1000 - 1500 - один дополнительный профиль
 1500 - 2000 - два дополнительных профиля
 свыше 2000 - три дополнительных профиля

- Произведите подготовку комплектующих двери нужного размера: распил наполнения, нарезку профиля.
- Предварительно, произведя разметку, просверлите отверстия:
 - на горизонтальных узких профилях по центру паза 3 мм с интервалом 300-500 мм для саморезов
 - на тыльной стороне вертикального профиля вдоль риски 4 мм с интервалом 300-500 мм для саморезов
 - на профилях для крепления роликов и кронштейнов на месте установки

- Закрепите горизонтальный узкий профиль на соответствующие детали полотна саморезами (2,9*19 мм), исключая зазоры между лицевой стороной панели и профилем. Для точного позиционирования рекомендуется на обе боковые поверхности панелей предварительно установить небольшие отрезки вертикальных профилей.

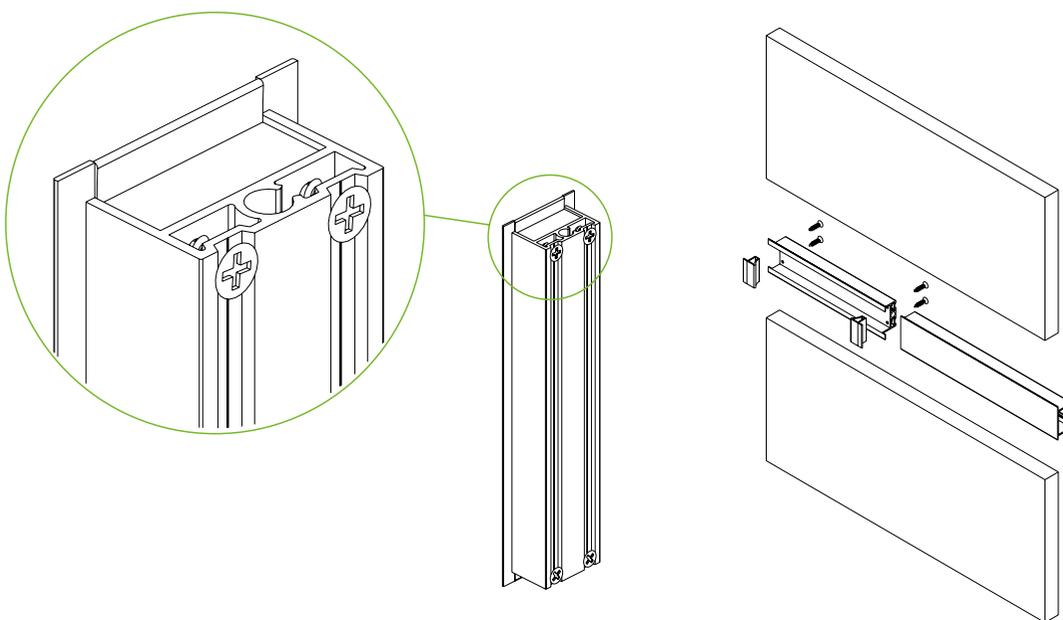
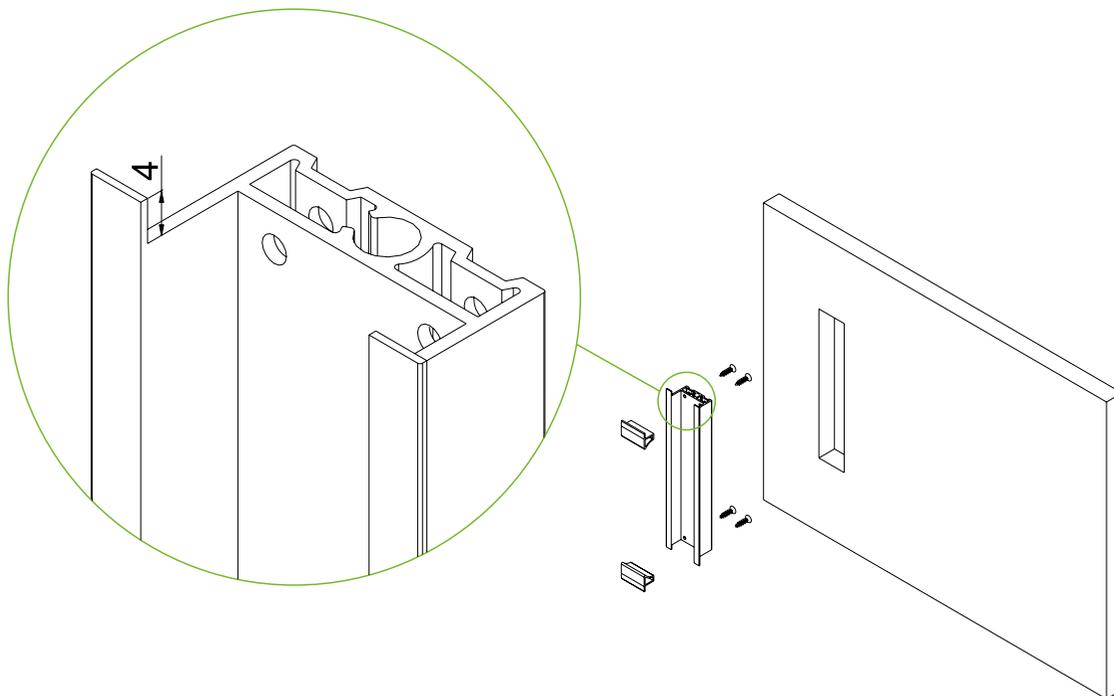


5 Установите предварительно собранные ручки.

Варианты ручек:

- в полотно мебельной плиты: в прямоугольное отверстие в панели, отфрезерованное под размер ручки
- в среднюю рамку: установка ручки совместно с широким закрытым средним профилем

Используем саморез 2,9*13 мм с потайной головкой. В открытой средней рамке необходимо выпилить вырез, как показано на картинке.

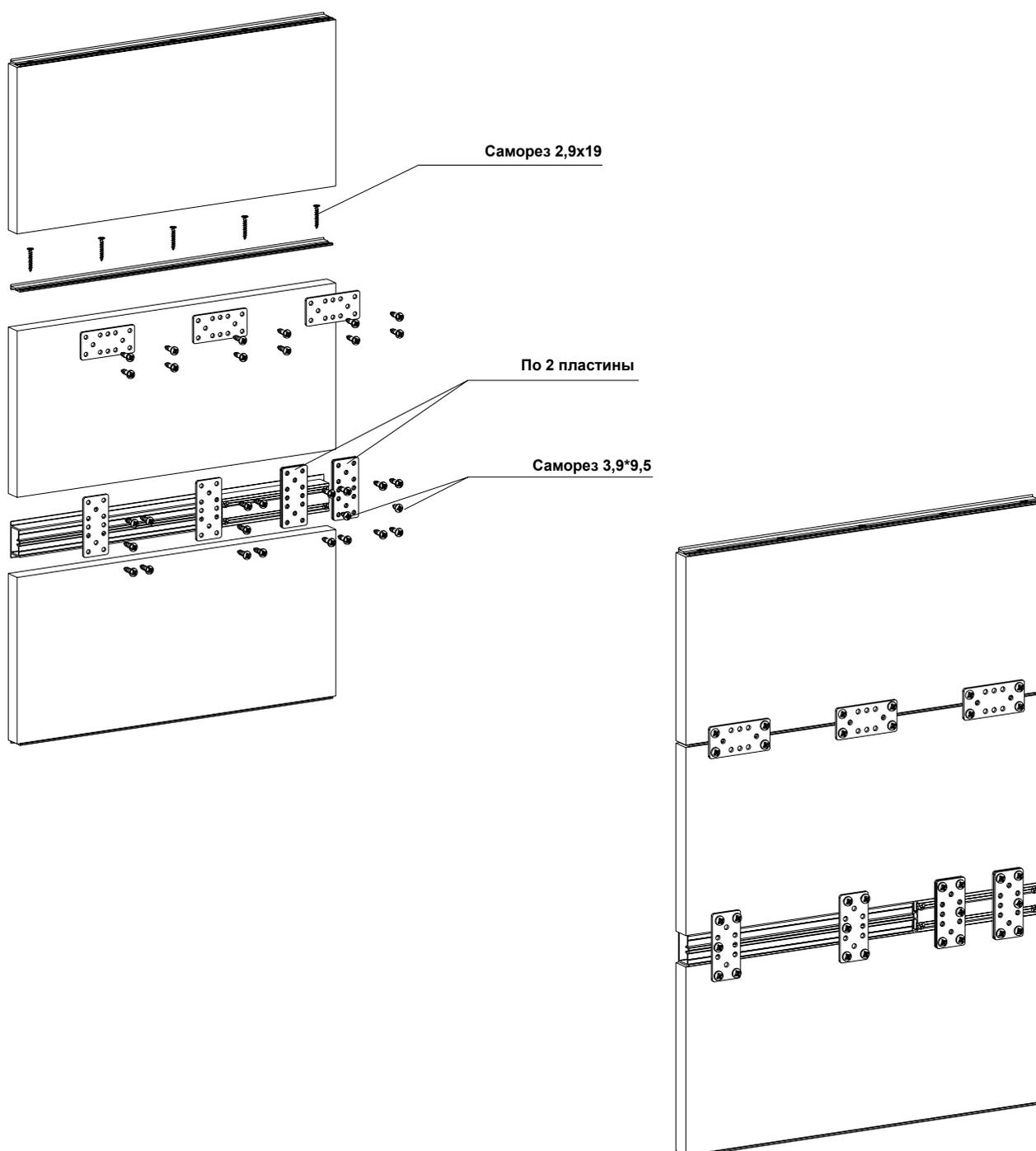


6 Для соединения деталей полотна двери используйте соединительную пластину (ANV16-05) с интервалом 300-400 мм.

- плотно соединив торцы полотен наполнения, скрепите их соединительной пластиной с помощью саморезов (3,9*16 мм)
- при установке пластины на тыльную сторону широких средних профилей, также стяните элементы между собой саморезами в центре профиля
- для вставки с зеркалом/стеклом используйте саморез 3,9x9,5 мм

Для точного позиционирования рекомендуется на обе боковые поверхности панелей предварительно установить небольшие отрезки вертикальных профилей.

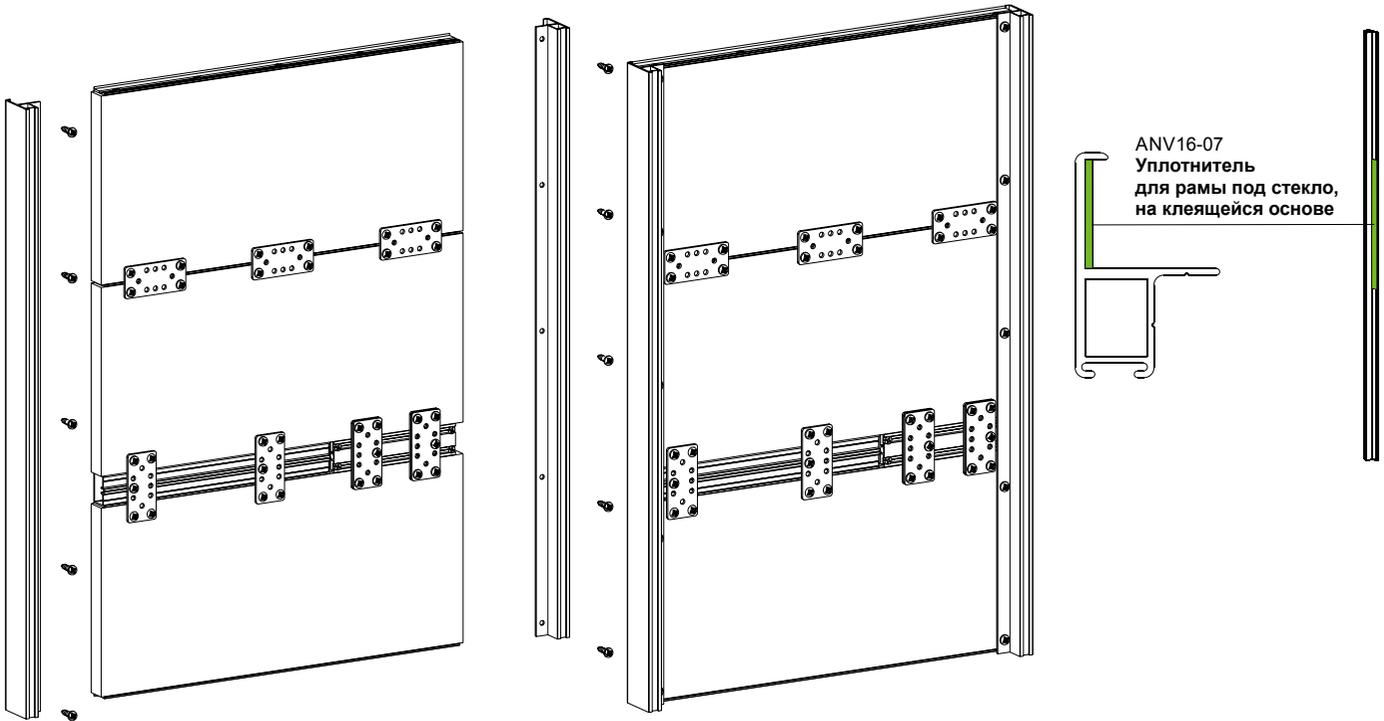
Для крепления пластины к рамке средней открытой СКРУ0485 используйте 4 пластины и саморезы 3,9*9,5 мм.



Рекомендация:
Для глянцевых, крашенных панелей МДФ, используйте саморез с пресс-шайбой 4,2 x 13 мм

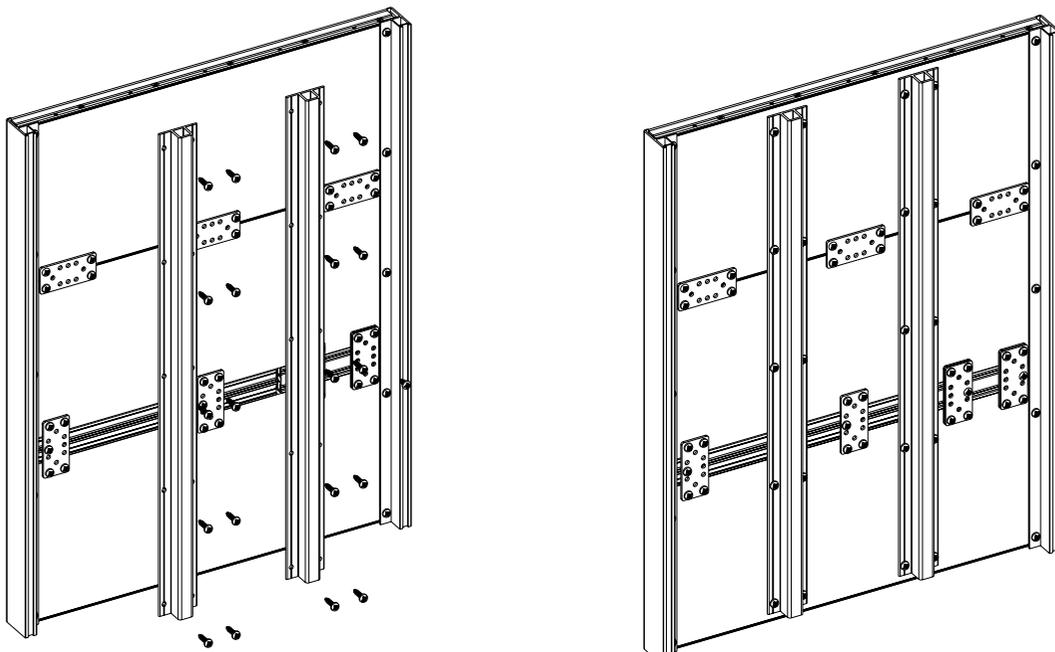
7 Смонтируйте вертикальные профили с наполнением с помощью резиновой киянки. Закрепите профили к панелям саморезами 3,9*16 мм, используя предварительно просверленные отверстия Ø 4 мм с шагом 300-400 мм. Если вставка с зеркалом/стеклом, то используйте саморез 3,9х9,5.

Если вставка с зеркалом/стеклом, то предварительно наклейте уплотнитель (ANV16-07) на внутреннюю часть профиля в местах контакта со вставкой.



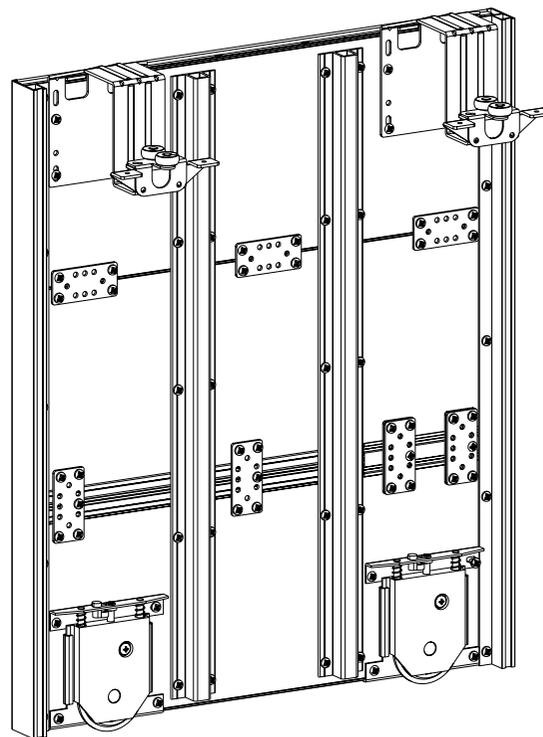
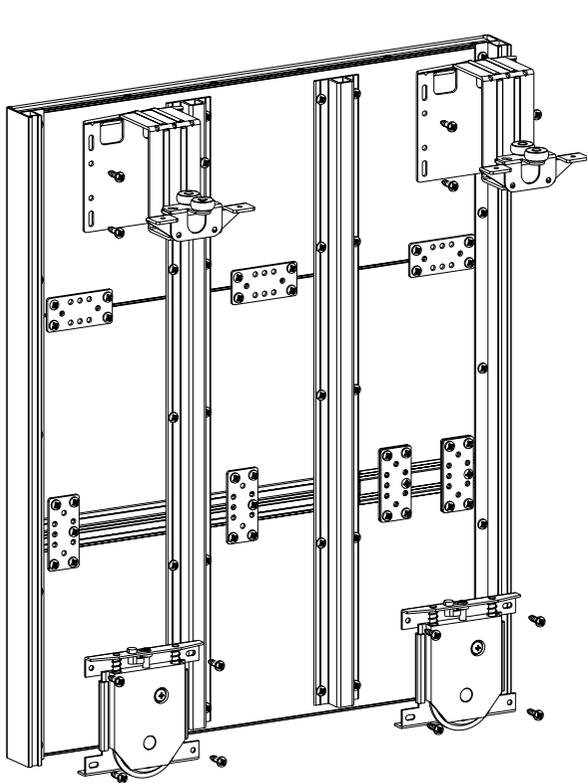
8 Зафиксируйте усилитель вертикальный (СКРУ638) саморезами 3,9*16, используя предварительно просверленные отверстия Ø 4 мм с шагом 300-400 мм. Если вставка с зеркалом/стеклом, то используйте саморез 3,9х9,5.

Дверь должна быть ровная в горизонтальной плоскости, в противном случае ее необходимо выровнять перед тем как монтировать усилитель вертикальный.

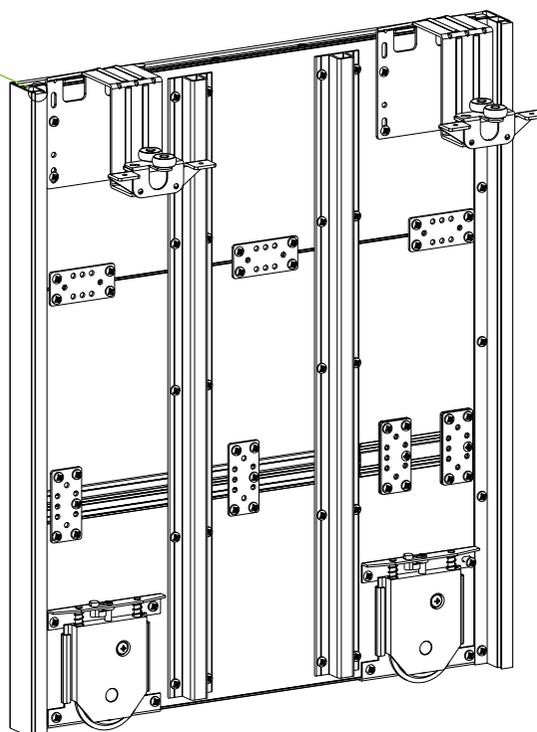
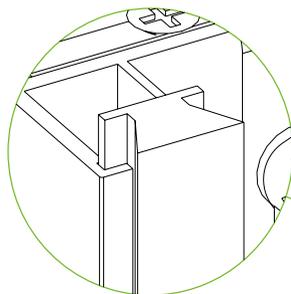


9 Закрепите нижние ролики, доводчики, верхние ролики, кронштейны (при скрытом варианте монтажа) по углам тыльной стороны полотна двери саморезами (3,9*16 мм). Если вставка с зеркалом/стеклом, то используйте саморез 3,9x9,5.

Для удобства транспортировки рекомендуется крепить кронштейны непосредственно на месте установки дверей.



10 Установите шлегель в пазы на тыльной стороне вертикальных профилей.





Новинка!

Система фасадных профилей под петли GRASS Tiomos Hidden

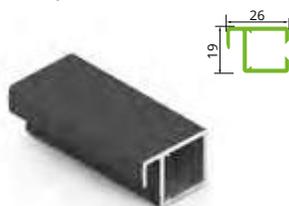
Система профилей и распашной фурнитуры для стеклянных дверей, в которых внешне различимы только фасадная рамка и прозрачное наполнение. Исключительная лаконичность изделий достигается за счет невидимых петель открывания, ручки-профиля и скрытого корпуса мебели. Максимальный комфорт в эксплуатации обеспечивают качественный надежный профиль вкупе с уникальными механизмами.



В интерьере:

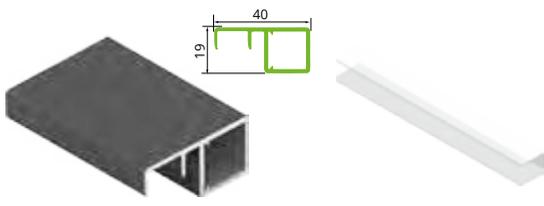
Система фасадных профилей под петли GRASS Tomos Hidden, алюминиевая полка с подсветкой, цвет «чёрный матовый»

Система фасадных профилей под петли GRASS Tiomos Hidden. Элементы



SKRU0560
Рамочный узкий
профиль 560

Длина – 5.4 м
Цвета: черный матовый,
матовый хром



SKRU0598
Рамочный узкий
профиль 598 с ручкой

Длина – 5.4 м
Цвета: черный матовый,
матовый хром

AR0548-4mm

Уплотнитель

Длина – 2.7 м
Цвет: прозрачный



F 051139 128507
F 051139 148507
Комплект петель
GRASS Tiomos Hidden

Цвет: хром, черный

Система фасадных профилей под петли GRASS Tiomos Hidden. Цветовая гамма



Матовый хром

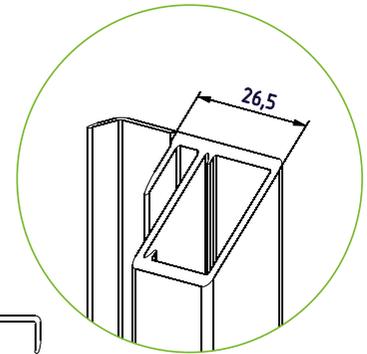
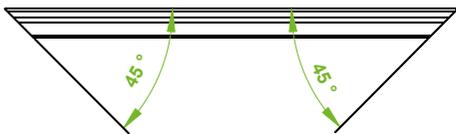


Черный матовый

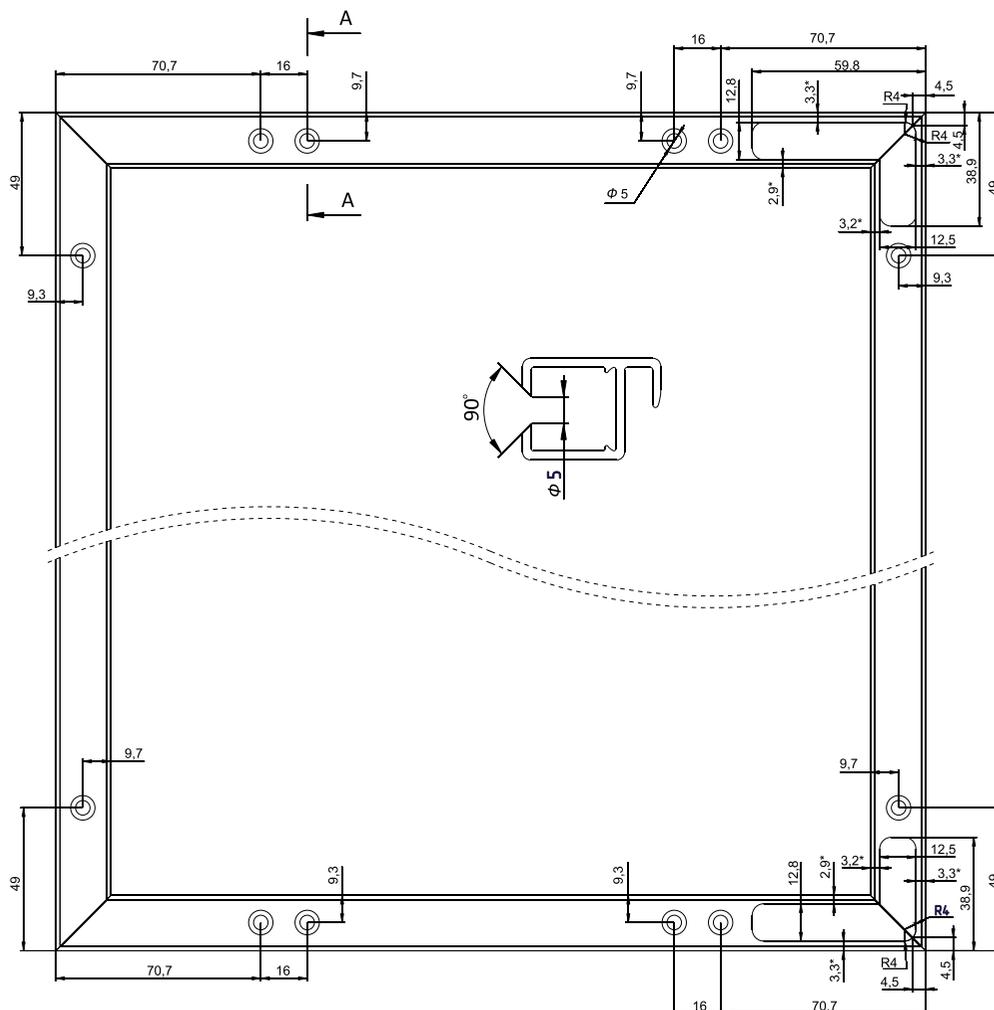
Допустимые размеры и вес			
	Высота двери, мм	Ширина двери, мм	Вес двери, кг
Распашная дверь под петли GRASS	до 2000	210 - 500	до 12

Система фасадных профилей под петли GRASS Tiomos Hidden. Сборка двери со скрытыми петлями

1 Отпилите профиль под 45 градусов. Рекомендуем профиль-ручку отпилить под 90 градусов, после этого под 45 градусов на глубину 26,5 мм.



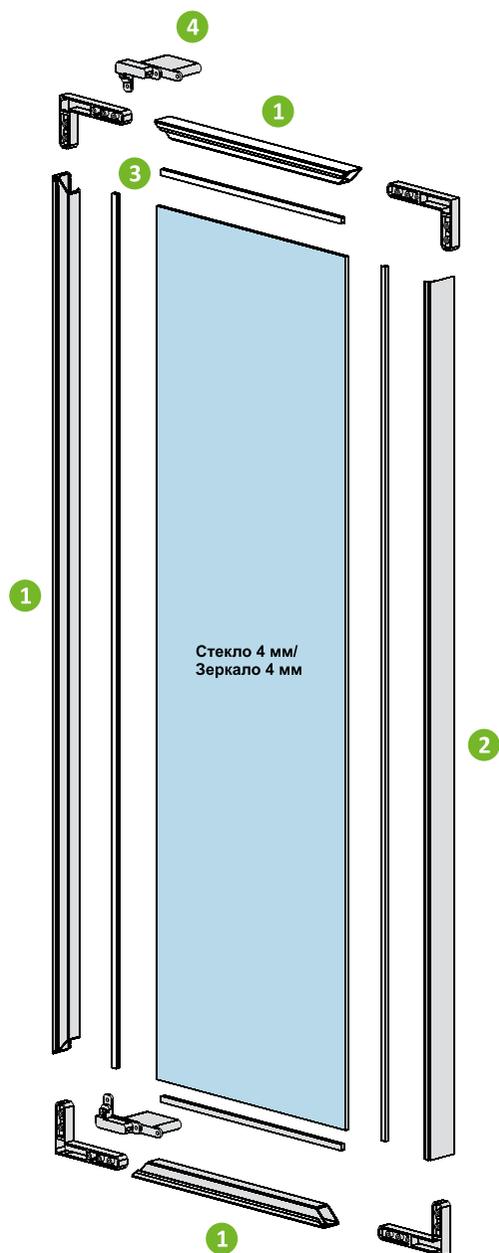
2 Отфрезеруйте профили.



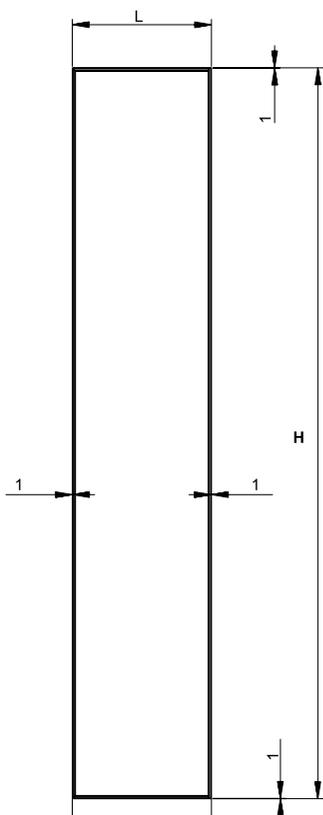
- 1. * размеры для справок
- 2. Неуказанные радиусы R=4 мм

- 1. Профиль
- 2. Профиль-ручка
- 3. Уплотнитель для стекла/зеркала 4 мм
- 4. Комплект петель и уголков

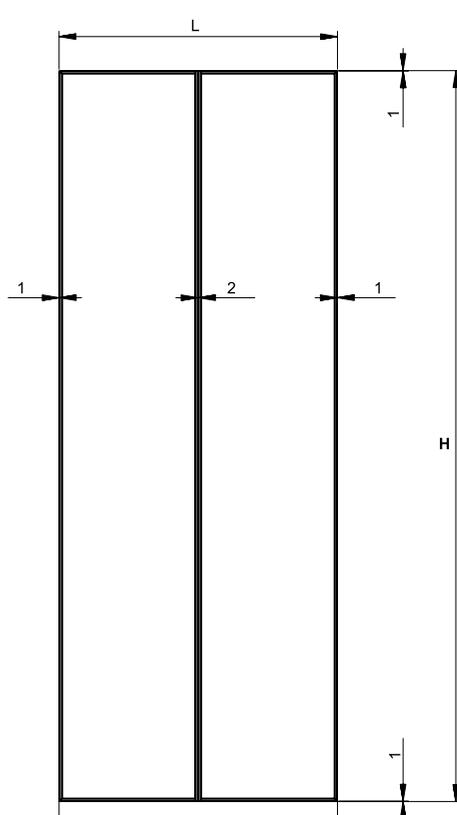
Расчёт фасадов со скрытыми петлями		
Размер	обозначение	формула
Высота шкафа	Ншк	
Ширина шкафа	Лшк	
Высота двери	Ндв	$H_{дв} = H_{шк} - 2\text{мм}$
Ширина двери - однойдверный шкаф	Лдв	$L_{дв} = L_{шк} - 2\text{мм}$
Ширина двери - двухдверный шкаф	Лдв	$L_{дв} = (L_{шк} - 4\text{мм}) / 2$
Высота наполнения (стекло, зеркало)	Ннап	$H_{нап} = H_{дв} - 6\text{мм}$
Ширина наполнения (стекло, зеркало)	Лнап	$L_{нап} = L_{дв} - 6\text{мм}$



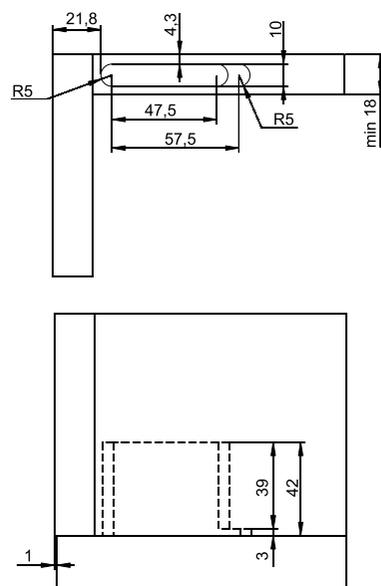
Одна дверь



Две двери



Фрезеровка верхней панели





Новинка!

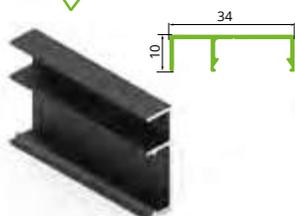


Алюминиевая полка с подсветкой

Набор профилей для изготовления полок различного размера в алюминиевой раме с подсветкой. Сборка не требует специального инструмента и дорогостоящего оборудования, а для наполнения можно использовать стекло и любые другие материалы толщиной до 10 мм.

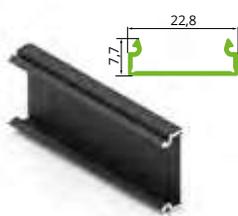
Строгое металлическое обрамление по периметру и скрытые крепежи обеспечивают безупречное внешнее исполнение. Специальный паз для светодиодной ленты позволяет легко подключить освещение и создать эффект "парящей" полки.

Алюминиевая полка с подсветкой. Элементы



CKRU0559
Профиль для полки с подсветкой

Длина – 5.4 м
Цвета: черный матовый, матовый хром
В упаковке 10 шт.



CKRU0558
Профиль- крышка, для полки с подсветкой

Длина – 5.4 м
Цвета: черный матовый, матовый хром
В упаковке 40 шт.



ASH03
Уголок сборочный, для полки с подсветкой

Длина – 5.4 м
Цвета: черный матовый, матовый хром
В комплекте: уголок сборочный - 4 шт., винты для сборки
В упаковке 80 комп.



ARSH01
Рассеиватель, для полки с подсветкой

Длина – 2.7 м
В упаковке 84 шт.



R-04
Уплотнитель “Елочка” (черный)

4 мм, в бухте – 100 м

Новинка!



R-04/P-8ммН/P-4ммН/P-4ммО
Уплотнитель

4 мм, 8 мм, в бухте – 100 м

Алюминиевая полка с подсветкой. Цветовая гамма



Матовый хром



Черный матовый

Техническая информация

Допустимые размеры и вес

	Ширина, мм	Глубина, мм	Допустимая нагрузка, кг
Алюминиевая полка с подсветкой	до 1000	до 600	10

Алюминиевая полка с подсветкой. Обрамление

Предлагаемые комплектующие позволяют изготавливать полки из широкого ассортимента материалов, используемые в различной мебели – гардеробах, шкафах, кухнях (верхних навесных кухонных ящиках) и прочей.

В качестве материала внутренней вставки полки, как и в дверях - купе могут использоваться стекло, пластики, мебельные плиты и прочие подходящие материалы толщиной 4-10мм. Плиты толщиной 10мм устанавливаются непосредственно в паз профиля, а для установки материалов с меньшей толщиной используются уплотнители – те же, что и при сборке дверей-купе.

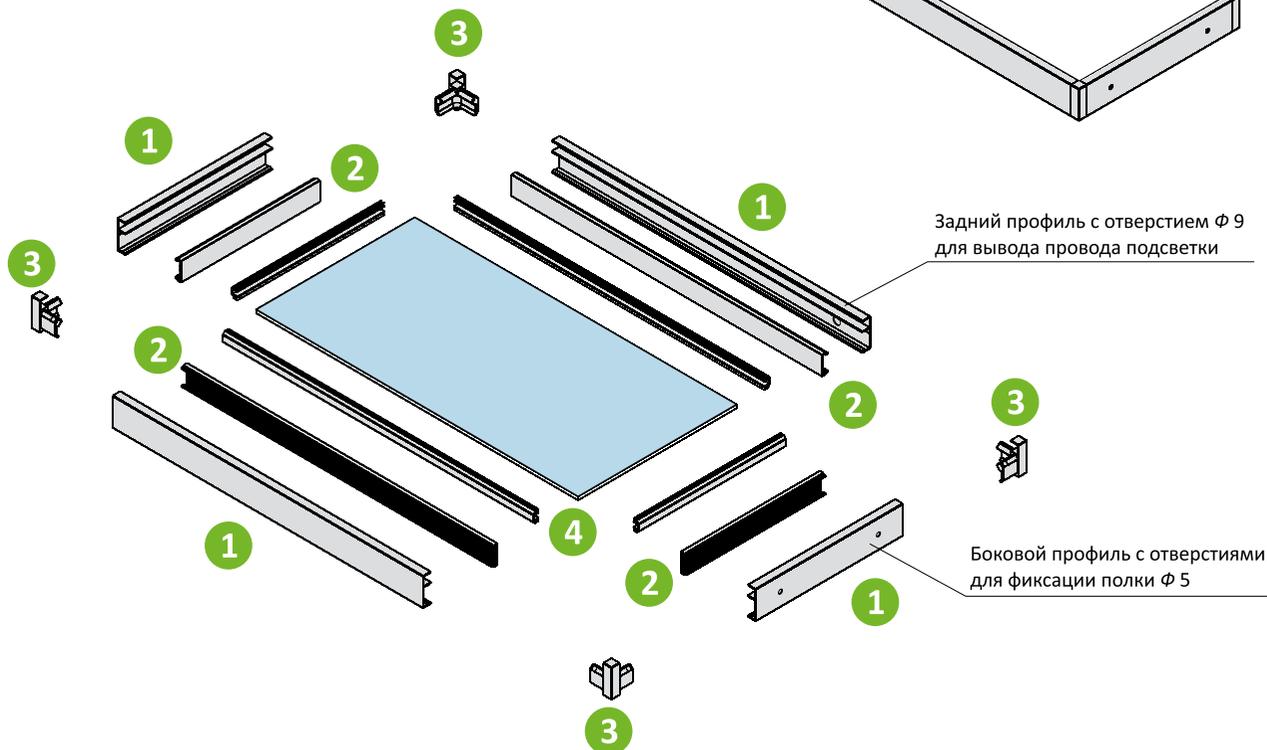
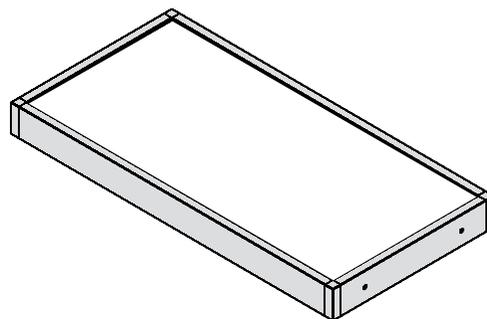
При изготовлении полки не требуется сложная обработка профилей - все профили нарезаются под прямым углом, что упрощает сборку и исключает чрезмерные зазоры в конструкции. Применя-

емые угловые элементы обеспечивают быструю сборку, простое и надёжное соединение профилей обрамления.

В качестве крышки обрамления может использоваться как алюминиевый профиль - крышка CKRU0559, так и пластиковый рассеиватель AT-034. Это позволяет изготавливать полку, размещая ленту подсветки на любой из сторон по выбору – спереди, по бокам, по периметру. Ширина паза в профиле позволяет устанавливать, в том числе и широкие светодиодные ленты большой мощности. Если подсветка не нужна – используются только алюминиевые крышки.

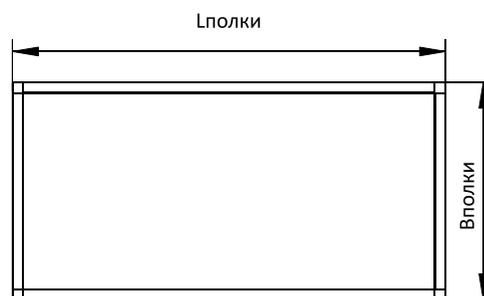
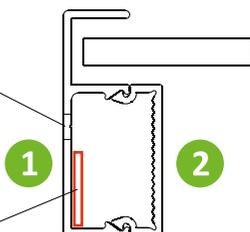
Полка устанавливается с помощью распространённых метизов – саморез, евроинт. После установки полки крепежи закрываются элементами обрамления и абсолютно не видны.

1. Профиль обрaмления
2. Профиль-крышка алюминиевая или рассеиватель
3. Уголок с распорными винтами
4. Уплотнитель для толщины наполнения 4 мм или 8 мм, для толщины 10 мм уплотнитель не используется



Отверстие для фиксации полки $\Phi 5$

Место для светодиодной ленты



Рекомендация:

Устанавливайте светодиодную ленту по лицевой части полки или по лицевой и боковым частям полки.

Примечание:

Максимальная нагрузка до 10 кг.
Светодиодная лента до 24V, ширина до 20 мм, толщина до 5 мм

- 1 Подготовьте необходимые детали. Для нарезки профилей используйте дисковую пилу по алюминию, обеспечивающую чистый рез.
- 2 Просверлите отверстия в профилях обрамления СКРУ0559 для крепления полки и вывода провода подсветки.
- 3 Установите полотно вставки в пазы профилей обрамления. Для материалов толщиной менее 10мм используйте соответствующий уплотнитель.
- 4 Зафиксируйте сборочные уголки винтами. Профили обрамления должны плотно прилегать к уголкам. Не прилагайте излишние усилия при затягивании винтов.
- 5 Установите полку в нужное место по уровню, используя подходящий крепеж (саморезы, еврошурупы).
- 6 Установите светодиодную ленту подсветки, выведите её провод через отверстие к месту подключения.
- 7 Установите профили-крышки в пазы обрамления – алюминиевую СКРУ0559 и (или) пластиковый рассеиватель АТ-034. Сначала устанавливаются передняя и задняя крышки, затем боковые. Крышки должны плотно, без зазоров защёлкнуться в основной профиль.
- 8 Проверьте надёжность крепления полки и работу подсветки.

Расчет деталей полки с подсветкой		
		Формула вычета от габарита полки, мм
Размеры базовых профилей обрамления СКРУ0559	передний /задний	$L_{пр}=L_{полки}-20$
	левый/правый	$L_{пр}=V_{полки}-20$
Размеры профилей-крышек (алюминиевая СКРУ0558/рассеиватель АТ-034)	передний /задний	$L_{пр}=L_{полки}-20$
	левый/правый	$L_{пр}=V_{полки}-30$
Размеры панели толщиной 10 мм	ширина	$L_{нап}=L_{полки}-3$
	глубина	$L_{нап}=L_{полки}-3$
Размеры панели толщиной 8 мм	ширина	$L_{нап}=L_{полки}-5$
	глубина	$V_{нап}=V_{полки}-5$
Размеры панели толщиной 4-7 мм	ширина	$L_{нап}=L_{полки}-6$
	глубина	$V_{нап}=V_{полки}-6$

Система «4 в 1»

Уникальная модульная система, которая решает широкий спектр задач и подходит для комплексного обустройства помещения. С помощью фурнитуры и профиля системы можно реализовать проекты складных, распашных и раздвижных дверей, а также подвесных и стационарных перегородок. Базовый элемент системы – запатентованный вертикальный профиль FUSION .





1



2



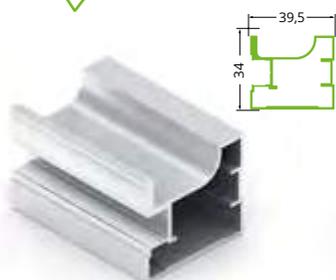
3



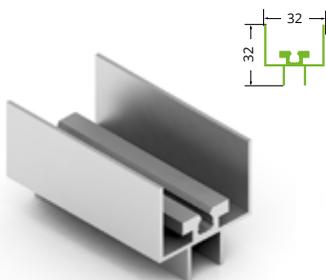
4

Тип системы
1. Подвесная
2. Складная
3. Распашная
4. Стационарная

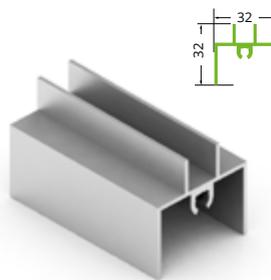
Система «4 в 1». Ассортимент профилей



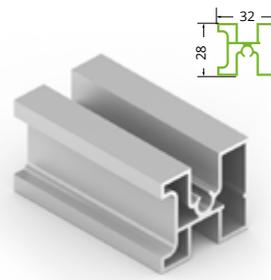
SKRU-0413
Вертикальный профиль FUSION
 Длина - 5,4 м
 В упаковке 8/6 шт.



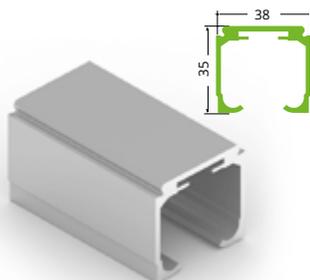
SKRU-0450
Рамка верхняя
 Длина - 5 м
 В упаковке 8 шт.



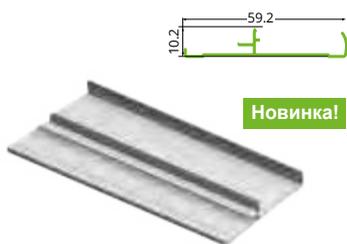
SKRU-0408A
Рамка нижняя
 Длина - 5 м
 В упаковке 8 шт.



SKRU-0412
Рамка средняя
 Длина - 5 м
 В упаковке 8 шт.

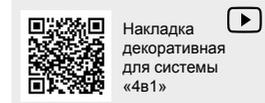


SKRU-0410
Направляющая верхняя
 Длина - 5 м
 В упаковке 8 шт.



SKRU0592
Накладка декоративная
 Длина - 5,075 м
 В упаковке 16 шт.

Новинка!



Накладка декоративная для системы «4в1»

Система «4 в 1». Цветовая гамма



Матовый хром



Дуб белый



Венге темный



Черный матовый



Белый матовый

Ручка рейлинг



SKRU-0418
Профиль ручка-рейлинг
 Длина 5,4 м
 В упаковке 8 шт.
 Цвета: матовый хром, черный, белый матовый



ARRP-03
Держатель ручки-рейлинг
 В упаковке 100 шт.
 Цвета: матовый хром, черный, белый



ARRP-04
Заглушка ручки-рейлинг
 В упаковке 1000 комп.
 Цвета: матовый хром, черный, белый

Система «4 в 1». Ассортиментная матрица

							
	Вертикальный профиль FUSION	Рамка верхняя	Рамка нижняя	Рамка средняя	Направляющая верхняя	Накладка декоративная	Профиль ручка-рейлинг
Матовый хром							
Дуб белый							
Венге темный							
Чёрный матовый							
Белый матовый							 *

В интерьере:

Вертикальный профиль «FUSION»,
цвет «чёрный матовый»
Тип системы: подвесная

*Окраска



Система «4 в 1» Подвесная

Главное преимущество подвесной системы – отсутствие нижнего трека, благодаря чему, двери могут быть использованы как межкомнатные.

Предусмотрено два вида крепления – к потолку или к стене. Максимальный вес дверей – 60 кг. Систему можно дополнить механизмом последовательного или синхронного открывания – потянув одну дверь, автоматически откроется и вторая.



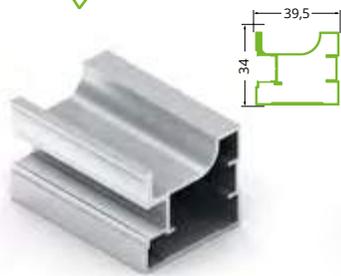
Подвесная
система



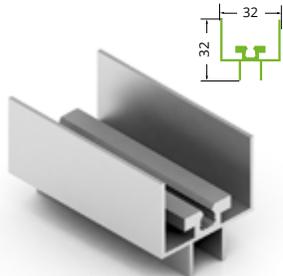
В интерьере:

Вертикальный профиль «FUSION»,
цвет «чёрный матовый»
Тип системы: подвесная

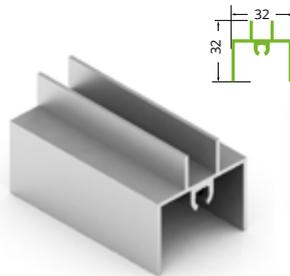
Подвесная система. Ассортимент профилей



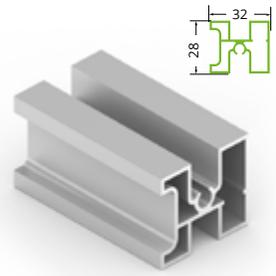
CKRU-0413
Вертикальный профиль FUSION
Длина - 5,4 м
В упаковке 8/6 шт.



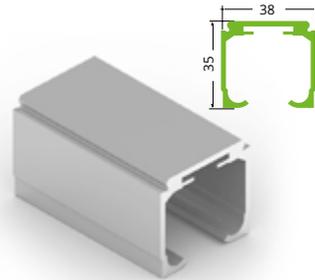
CKRU-0450
Рамка верхняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



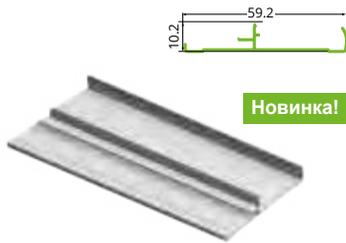
CKRU-0408A
Рамка нижняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



CKRU-0412
Рамка средняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



CKRU-0410
Направляющая верхняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



CKRU0592
Накладка декоративная
Длина - 5,075 м
В упаковке 16 шт.

Новинка!

Подвесная система. Фурнитура



ARPP-07
Ручка врезная для вертикального профиля FUSION
В упаковке 10 шт.
Цвета: матовый хром, матовый белый, черный матовый



ARPP-02
Подвес верхней направляющей
Используется в случае монтажа подвесной перегородки на стену
В упаковке 100 шт.



Новинка!

ARPP01C
Ролик верхний с креплением
В упаковке 50 комп.



ARPP-03
Ролик нижний с площадкой
В упаковке 1000 шт.



ARPP-09
Механизм синхронного открывания
В упаковке 50 комп.



ARPP06 L
Механизм последовательного открывания левый
В упаковке 10 шт.



ARPP06 R
Механизм последовательного открывания правый
В упаковке 10 шт.



ARPP010
Доводчик для подвесной системы
В упаковке 25 шт.



ARPP-04
Заглушка торцевая для верхней направляющей
В упаковке 100 комп.



ARPP-04A
Заглушка торцевая для верхней направляющей
В упаковке 100 комп.



ARPP-05 B
Стопор для подвесной системы
Комплект - 2 шт.
В упаковке - 250 комп.



ARPP03-RP
Пластина регулировочная для ролика нижнего
В упаковке 100 шт.

Подвесная система. Фурнитура



AM03
Прищепка
для шлегеля 9*5
В упаковке - 100 шт.



AM04
Прищепка
для шлегеля 9*5
В упаковке - 100 шт.

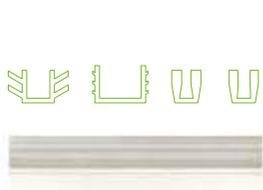


MT/ST 9*5-6P6L
Шлегель
Высота - 5 мм, ширина - 9 мм,
в бухте - 150 м



Новинка!

R-04
Уплотнитель "Елочка"
(черный)
4 мм, 100 м.п. в бухте



R-04/П-8ммН/П-4ммН/П-4ммО
Уплотнитель
4 мм, 8 мм, в бухте – 100 м



W-QL
Уплотнитель
полиуретановый
В упаковке 200 м
Цвета: белый, серый, коричневый, черный



AB-75
Саморез 6x30 мм
В упаковке 5000 шт.



L-35 мм
Саморез 6x35 мм
В упаковке 5000 шт.



ARPP-12
Замок для профиля
Fusion, для дверей в одной
плоскости
Цвет: хром, белый, коричневый
В упаковке 1 шт.



ARPP-11
Замок для профиля Fusion,
для дверей в двух плоскостях
Цвет: хром, белый, коричневый
В упаковке 1 шт.



Новинка!

ARPP22
Механизм
последовательного
открывания



Новинка!

ARPP-09B
Механизм синхронного
открывания NEW

Техническая информация

Допустимые размеры и вес дверей, перегородок

	Высота двери, мм	Ширина двери, мм	Вес двери, кг
"4в1" Подвесная раздвижная перегородка с доводчиком*	до 3200	650-1200	до 60

*Для раздвижных дверей и перегородок допустимое соотношение высоты к ширине - не более 4/1 (рекомендуемое - 3/1)

Расчет размеров наполнения

Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 44 мм
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 46 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 47 мм

Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 60 мм
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 62 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 63 мм



Доводчик устанавливается на дверь шириной от 600 мм. Минимальная ширина двери для установки двух доводчиков - 900 мм. В подвесной системе с синхронным открыванием при суммарном весе дверей до 80 кг используется 1 доводчик, более 80 кг – 2 доводчика в одном направлении.

Средняя рамка

Одна средняя рамка уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
8 мм	10 мм	11 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
9 мм	9,5 мм	10,5 мм



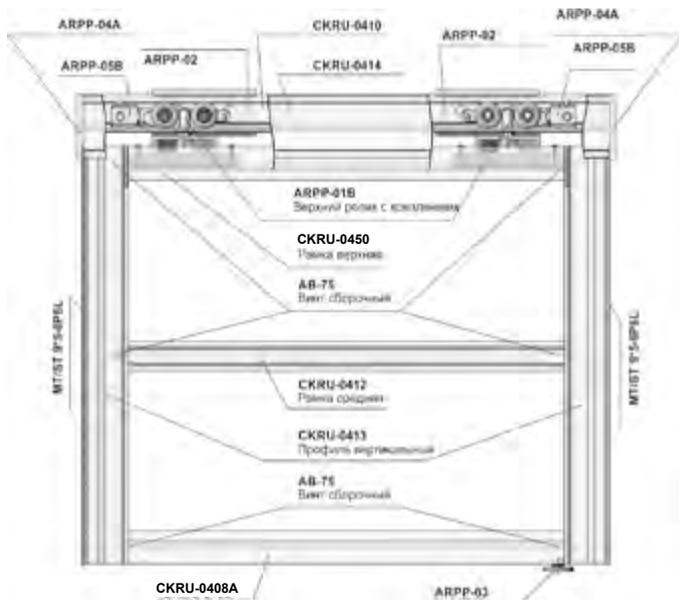
Доводчик для подвесной системы «4в1»



Стопор для подвесной системы «4в1»

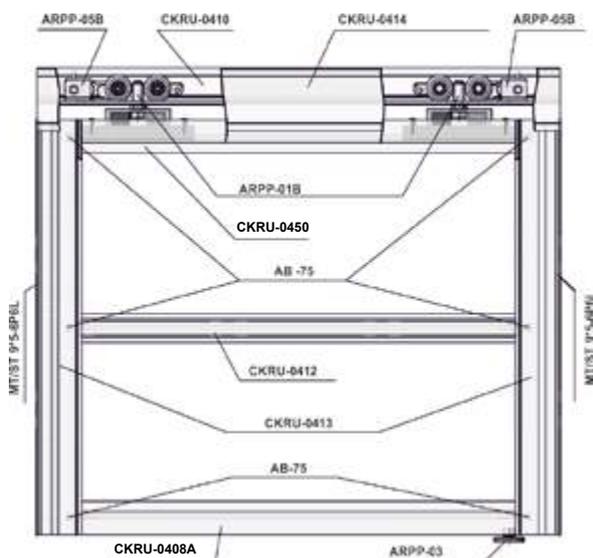
Общий вид. Эскиз

1. Одна дверь подвесной перегородки, спецификация при креплении на стену:



Артикул	Наименование	Кол-во
CKRU0413	Вертикальный профиль Fusion	2 шт.
CKRU0450	Рамка верхняя	1 шт.
CKRU0408A	Рамка нижняя	1 шт.
CKRU0412	Рамка средняя	Кол-во зависит от проекта
CKRU0410	Направляющая верхняя	1 шт.
CKRU0414	Накладка декоративная	2 шт.
ARPP-01C	Ролик верхний с креплением	1 комп.
ARPP-02	Подвес верхней направляющей	1 комп.
ARPP-03	Ролик нижний с площадкой	1 комп.
ARPP-05B	Стопор для подвесной системы	2 шт.
ARPP-04A	Заглушка для верхней направляющей	1 комп.
MT/ST 9*5-6P6L	Шлегель	Длина зависит от высоты проема
	Сборочные винты	4 шт. для монтажа верхней и нижней рамок и по 2 шт. на каждую среднюю рамку

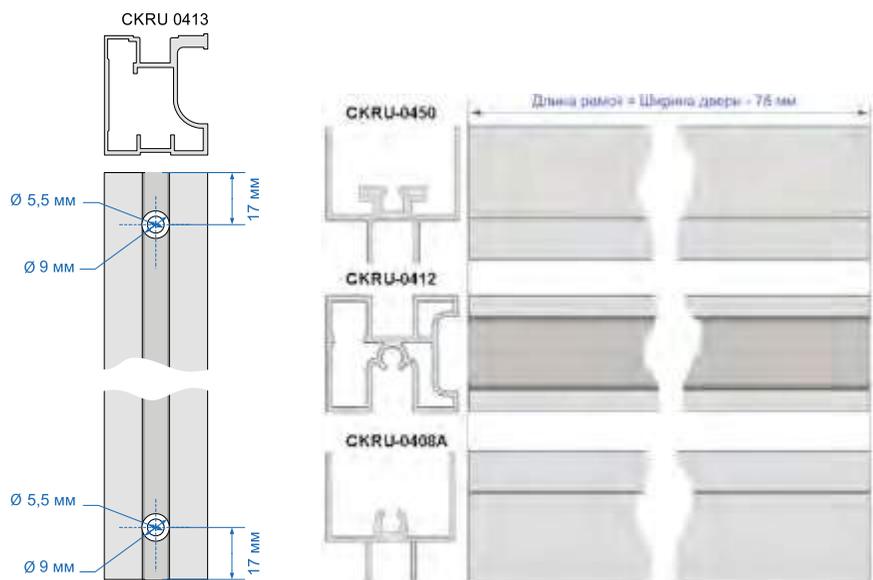
2. Одна дверь подвесной перегородки, спецификация при креплении внутри проема или к потолку:



Артикул	Наименование	Кол-во
CKRU0413	Вертикальный профиль Fusion	2 шт.
CKRU0450	Рамка верхняя	1 шт.
CKRU0408A	Рамка нижняя	1 шт.
CKRU0412	Рамка средняя	Кол-во зависит от проекта
CKRU0410	Направляющая верхняя	1 шт.
CKRU0414	Накладка декоративная	1 шт.
ARPP-01C	Ролик верхний с креплением	1 комп.
ARPP-03	Ролик нижний с площадкой	1 комп.
ARPP-05B	Стопор для подвесной системы	2 шт.
ARPP-04A	Заглушка торцевая для верхней направляющей	1 комп.
MT/ST 9*5-6P6L	Шлегель	Длина зависит от высоты проема
	Сборочные винты	4 шт. для монтажа верхней и нижней рамок и 2 шт. на каждую среднюю рамку

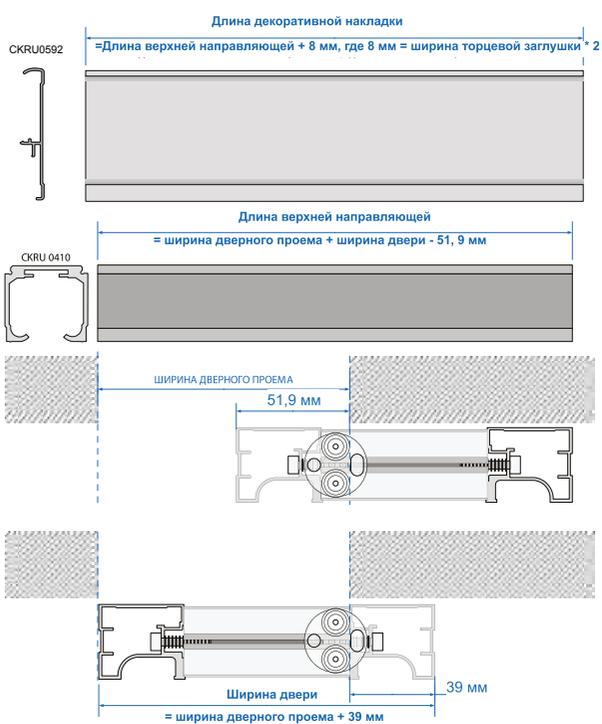
Расчет размеров профилей. Раскрой

- 1 Расчет высоты двери и длины вертикального профиля: $H(\text{двери}) = H(\text{проема}) - 60 \text{ мм}$.
- 2 Расстояние от края профиля до центра отверстия под сборочный винт равно 17 мм.
- 3 Размер отверстия зависит от диаметра шляпки сборочного винта. Диаметры отверстий: внутренний равен 5,5 мм; внешний равен 9 мм.
- 4 При монтаже двери «на стену» за высоту двери принимать расстояние от пола до верхней плоскости верхней направляющей.
- 5 Расчет длины рамок: $L(\text{рамок}) = L(\text{двери}) - 78 \text{ мм}$. Нижняя, верхняя и средняя рамки имеют одинаковую длину.

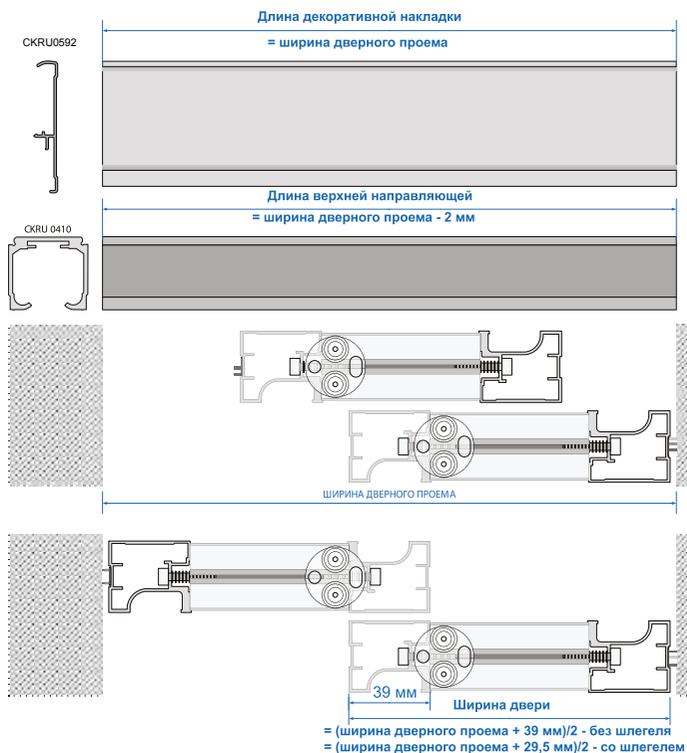


6 Примеры расчета размеров верхней направляющей, декоративной накладки и ширины двери в зависимости от варианта установки и вида подвесной перегородки:

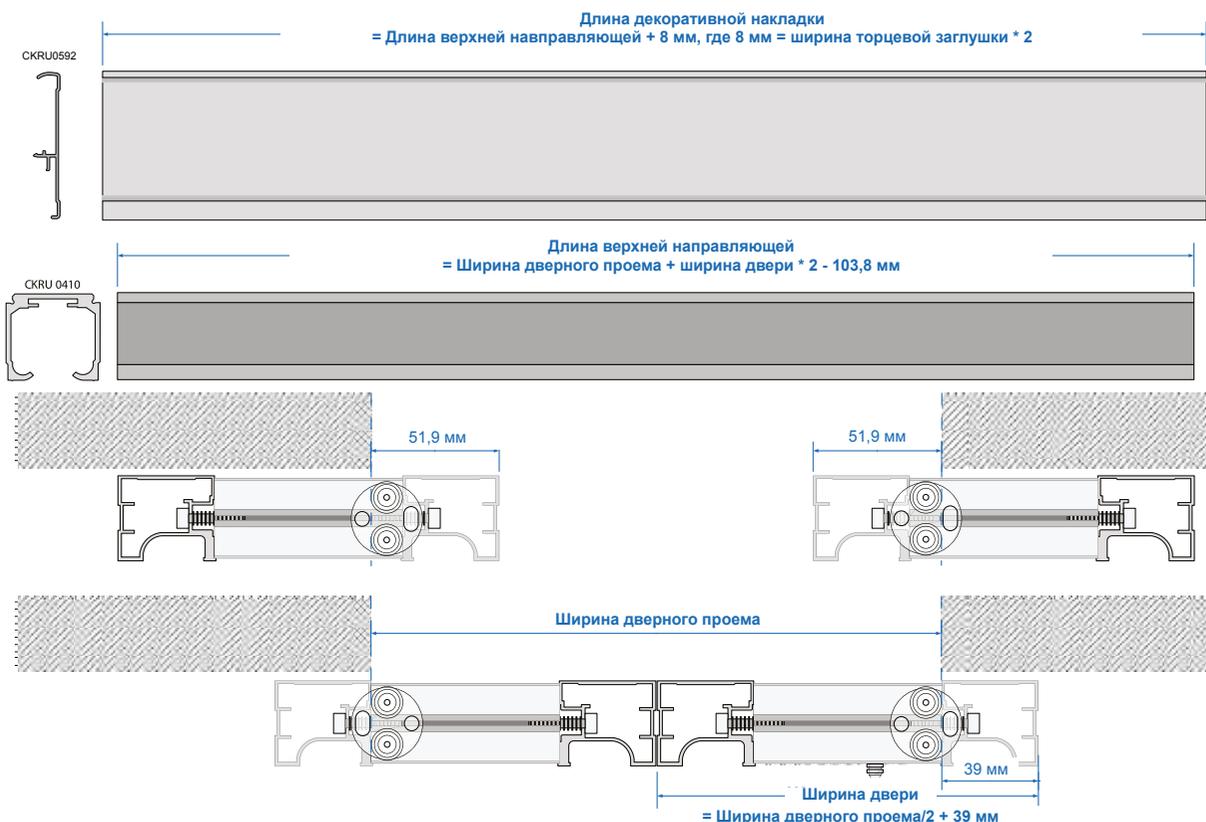
6.1. Подвесная перегородка
однодверная с креплением
на стену:



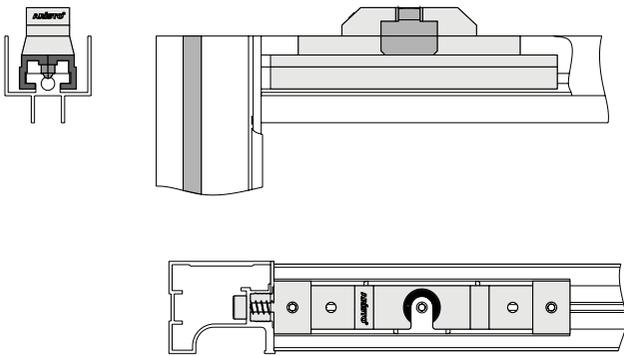
6.2. Подвесная перегородка двухдверная с креплением
в проем на двух направляющих:



6.3. Подвесная перегородка двухдверная с креплением на стену на одной направляющей:

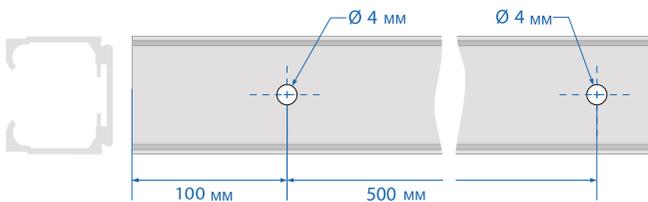


- 1 Установите крепления для верхних роликов на рамку верхнюю.
- 2 Установите рамку верхнюю на наполнение.
- 3 Установите рамку нижнюю на наполнение.
- 4 При использовании рамок средних необходимо предварительно разметить и просверлить отверстия для их монтажа в вертикальном профиле. Диаметры отверстий аналогичны диаметрам отверстий для монтажа верхних и нижних рамок. Установите рамку среднюю на наполнение.
- 5 Установите вертикальные профили на наполнение. Установка профилей на наполнение происходит с помощью резиновой киянки. После установки и подгонки, профили скрепляются сборочными винтами через монтажные отверстия. Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm. После сборки двери необходимо закрепить крепления для верхнего ролика на рамке верхней с помощью винтов, как показано на рисунке:

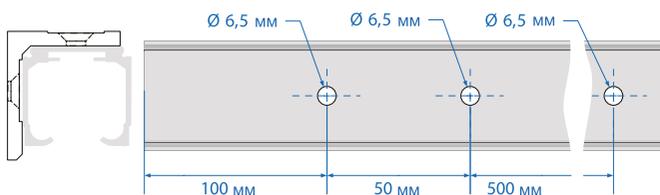


- 6 Разметьте и просверлите отверстие в верхней направляющей, как показано на рисунках (расстояние между центрами крепежных отверстий не должно превышать 500 мм):

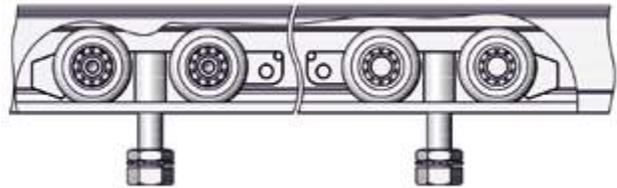
6.1. Крепление в проем:



6.2. Крепление на стену с помощью подвеса:

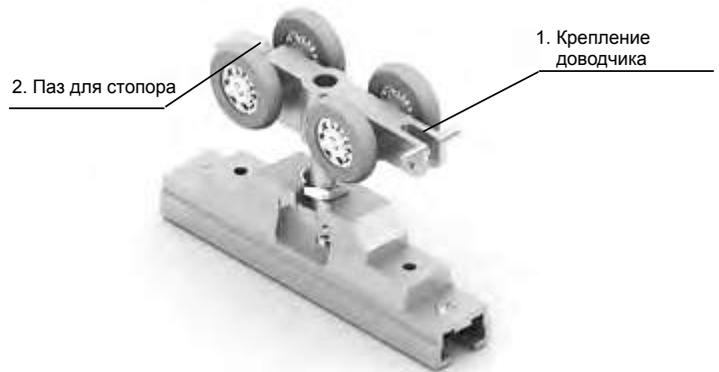


- 7 Отметьте и просверлите крепежные отверстия для установки направляющей в стене или в потолке. Если крепление происходит к стене, то сначала установите подвесы, как показано на рисунке выше.
- 8 Установите в верхнюю направляющую ролики верхние. Произведите монтаж верхней направляющей.



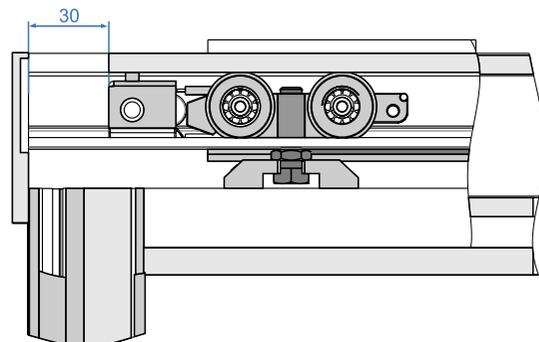
8.1. Установка роликов с верхним креплением.

Убедитесь, что внутри направляющей нет стружки и пыли, и при необходимости очистите её. Установите ролики с верхним креплением, обеспечив правильное положение их корпусов - крепления доводчиков (1) должны быть направлены навстречу друг другу, внутрь двери; пазы для стопоров (2) – наружу, к краям двери. Регулировка и фиксация ролика осуществляется ключами, входящими в комплект.



8.2. Установите стопоры.

Рекомендуется использовать по два стопора на каждую перегородку – как для закрытого, так и для открытого положения. Стопор устанавливается широкой опорной площадкой вниз, пластиковые стопорные элементы должны быть направлены в сторону фиксируемого ролика.



Верхний ролик с креплением для подвесной системы



Инструкции по сборке и установке

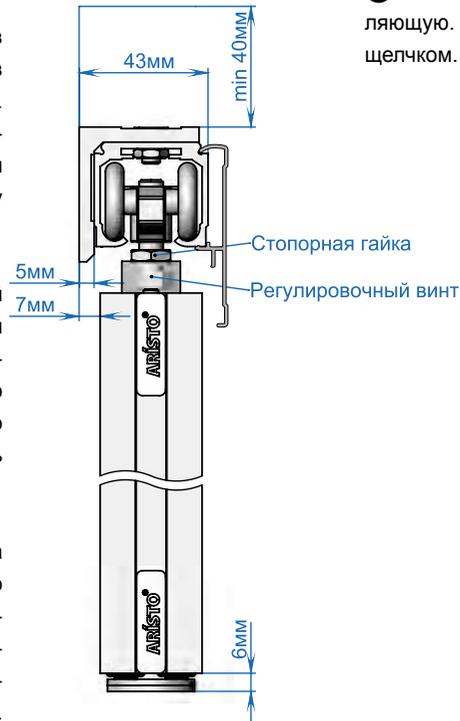
8.3. Установите верхнюю направляющую. В случае необходимости устанавливаем заглушку для верхней направляющей, как показано на рисунке.

! После установки и регулировки перегородки стопор закрепляется в нужном месте направляющей распорным винтом. Усилие фиксации можно изменять с помощью регулировочного винта.

9 Установите дверь, навесив ее на винты верхних роликов креплением верхних роликов. На рисунке ниже представлен пример установки двери при креплении на стену с помощью подвеса.

10 Регулировка подвесной двери происходит при помощи регулировочного винта верхнего ролика. Надо учитывать, что расстояние от пола до нижнего края двери должно составлять 6 мм.

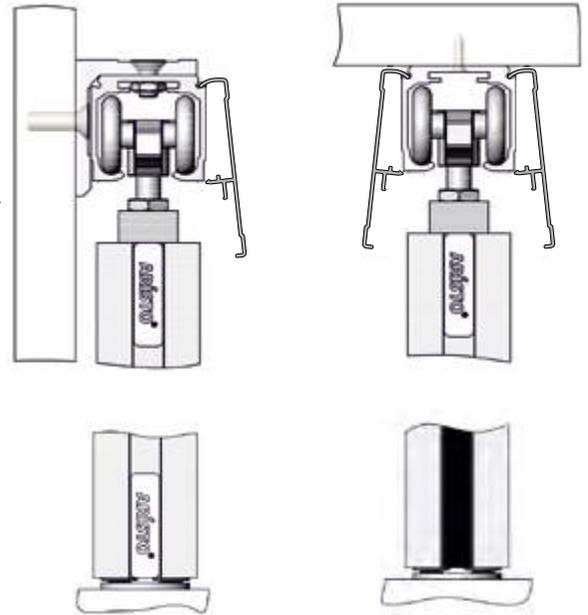
11 Отметьте карандашом на полу место установки нижнего ролика, как показано на рисунках с примерами видов перегородок и их установок. Установите площадку под нижний ролик. Снимите дверь и укрепите нижние ролики на площадку и отрегулируйте.



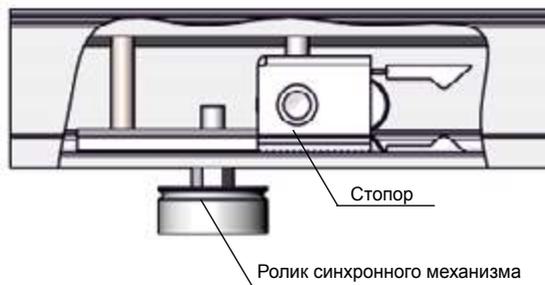
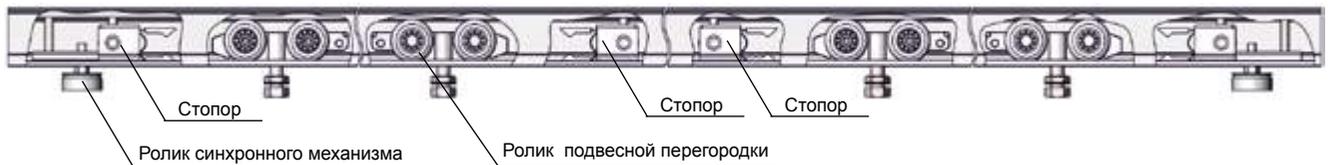
12 Установите дверь. Еще раз отрегулируйте высоту и горизонт. Дверь в нужном положении фиксируется стопорной гайкой на верхнем ролике.

13 Для того, чтобы скрыть отверстия под сборочные винты в вертикальном профиле, установите заглушки или шлегель.

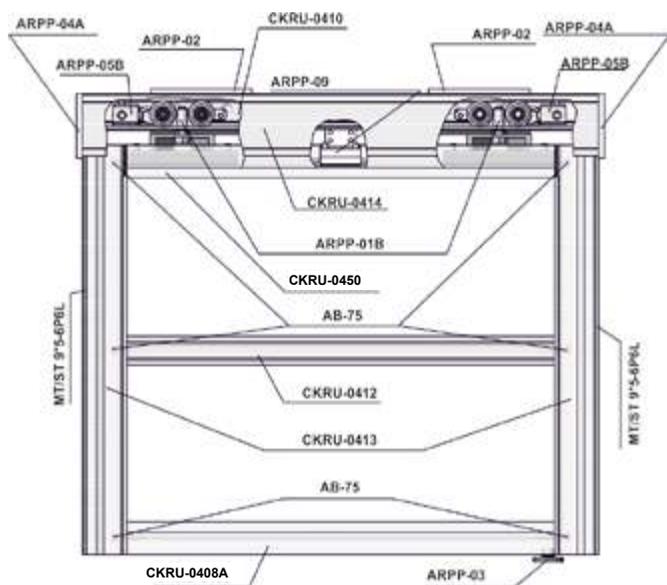
14 Установить декоративную накладку на верхнюю направляющую. Фиксация накладки сопровождается характерным щелчком.



Механизм синхронного открывания дверей

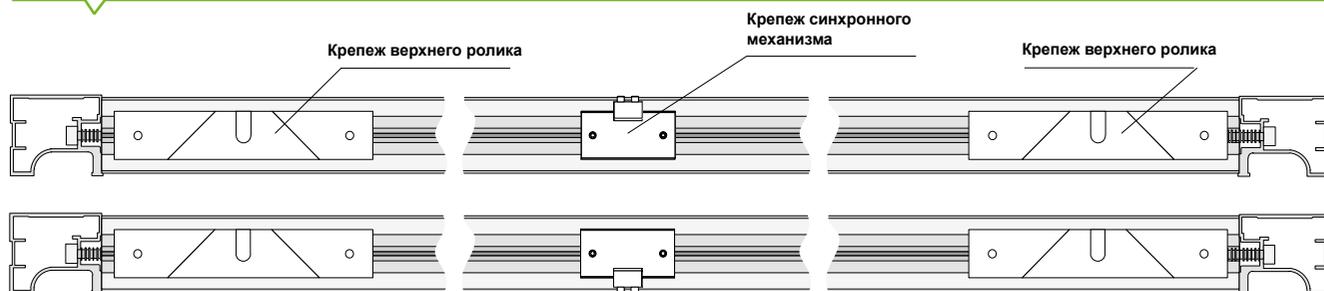


Механизм синхронного открывания дверей



Артикул	Наименование	Кол-во
CKRU0413	Вертикальный профиль-ручка	2 шт.
CKRU0450	Рамка верхняя	1 шт.
CKRU0408A	Рамка нижняя	1 шт.
CKRU0412	Рамка средняя	Кол-во зависит от проекта
CKRU0410	Направляющая верхняя	1 шт.
CKRU0414	Накладка декоративная	1 шт.
ARPP-01C	Ролик верхний с креплением	1 комп.
ARPP-02	Подвес верхней направляющей (только для установки на стену)	Установка через каждые 500 мм, кол-во зависит от длины проема
ARPP-03	Ролик нижний с площадкой	1 комп.
ARPP-05B	Стопор для подвесной системы	2 шт.
ARPP-04A	Заглушка торцевая для верхней направляющей	1 комп.
ARPP-09	Механизм синхронного открывания	1 шт.
MT/ST 9*5-6P6L	Шлегель	Длина зависит от высоты проема
	Сборочные винты	4 шт. для монтажа верхней и нижней рамок и 2 шт. на каждую среднюю рамку

Механизм синхронного открывания дверей

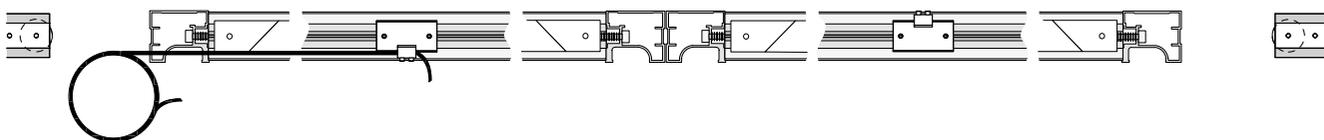


Механизм синхронного открывания дверей. Монтаж

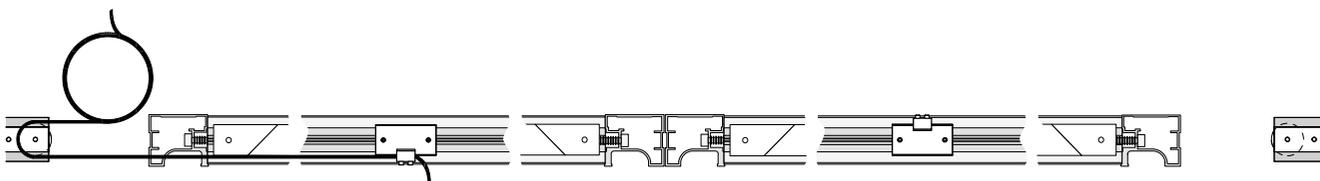
- 1 Сведите двери к центру и зафиксируйте их на стопорах.



- 2 Размотайте трос и один его конец пропустите через отверстие в бобышке закладной детали и зафиксируйте его при помощи стопорного винта.



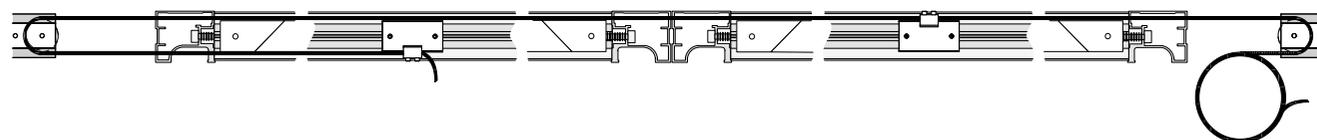
- 3 Свободный конец троса пропустите через ближайший ролик и протяните трос до следующей закладной синхронного механизма.



- 4 Пропустите трос через отверстие и вытяните его пока петля на ролике не натянется.

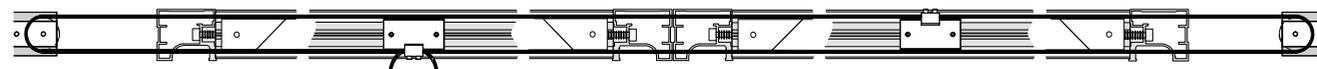


- 5 Накиньте свободный конец тросика на второй ролик.
При этом необходимо удерживать натяжение тросика с достаточным усилием, чтобы он не соскочил с первого ролика.



- 6 Протяните свободный конец тросика до первой закладной синхронного механизма.

- 7 Пропустите в свободное отверстие конец тросика и полностью его вытяните, так чтобы трос натянулся.



- 8 Произведите окончательную натяжку троса, следите чтобы трос не соскочил с роликов.
Достаточным натяжением считается такое состояние тросика, при котором он не провисает и не цепляется за элементы конструкции.

- 9 Затяните все стопорные винты через которые проходит трос.

- 10 Обрежьте излишки троса при помощи кусачек. На оставшийся конец троса натяните термоусадочную трубку и обожмите ее.

- 11 Механизм синхронного открывания дверей готов.



Натяжение установленного троса можно регулировать перемещением роликов синхронного механизма

Установка доводчика в подвесной системе

Комплект доводчика включает:

- доводчик – 1 шт.
- ответная планка с винтами – 1 шт.
- штифт – 1 шт.

1 Произведите разметку расположения ответной планки доводчика в верхней направляющей из расчета: 265 мм от края двери до середины планки (рис.1). Затем установите ответную планку в специальный паз верхней направляющей.

ВАЖНО! Отверстия для крепления верхней направляющей необходимо сверлить только после разметки расположения планки (шаг отверстий 300-400 мм). Разметка ответной планки должна быть между двумя отверстиями.

Предварительная разметка для ответной планки

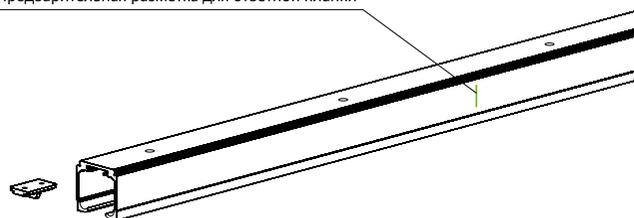


Рис.1

2 Соедините верхний ролик с доводчиком штифом (рис. 2).

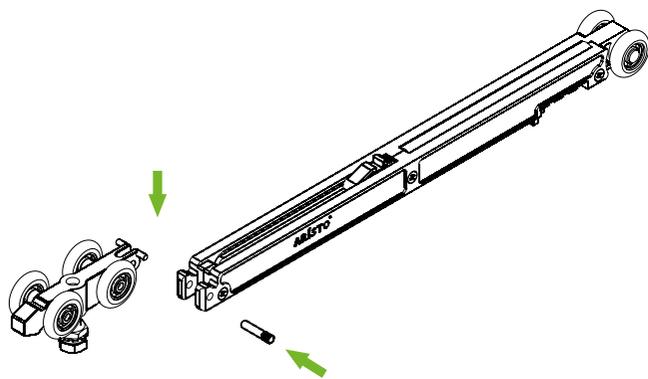


Рис.2

3 Установите фурнитуру в верхнюю направляющую (рис. 3) и закрепите её на стене или потолке.

Навесьте и отрегулируйте положение двери (см. инструкцию по установке дверей)

ВАЖНО! Если дверь закрывается в левую сторону, то доводчик устанавливается слева, если в правую - справа. Стопор со стороны доводчика фиксируется на расстоянии от ролика и не мешает работе доводчика.

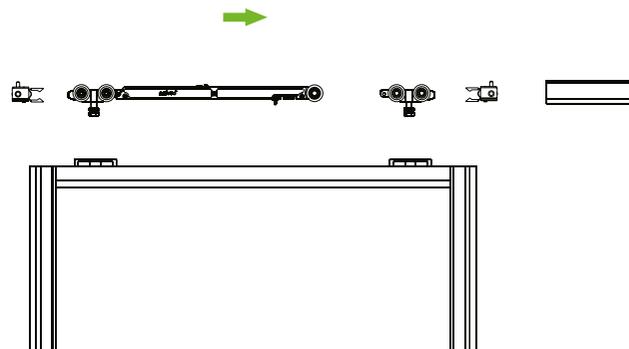


Рис.3

4 Отрегулируйте положение ответной планки и закрепите её с помощью шестигранного ключа. Скорость срабатывания доводчика можно изменить, переставляя фиксатор пружины (рис. 4).

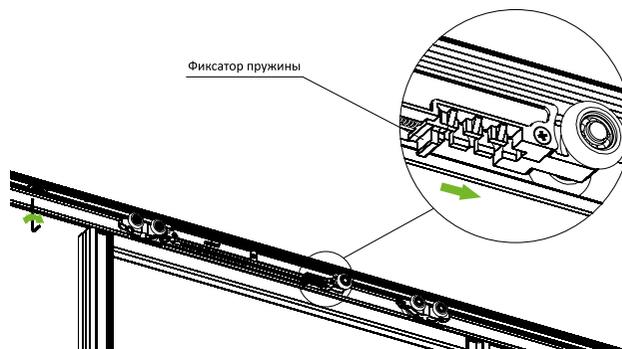


Рис.4

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- не допускается принудительное закрытие двери и попытки ускорить процесс работы доводчика
- не двигайте резко дверь и сильно не толкайте ее
- нельзя удерживать дверь, когда доводчик в процессе работы – это снижает эксплуатационный ресурс механизма
- запрещается виснуть на двери, кататься на ней, тем самым увеличивать суммарный вес двери и нагрузку на доводчик



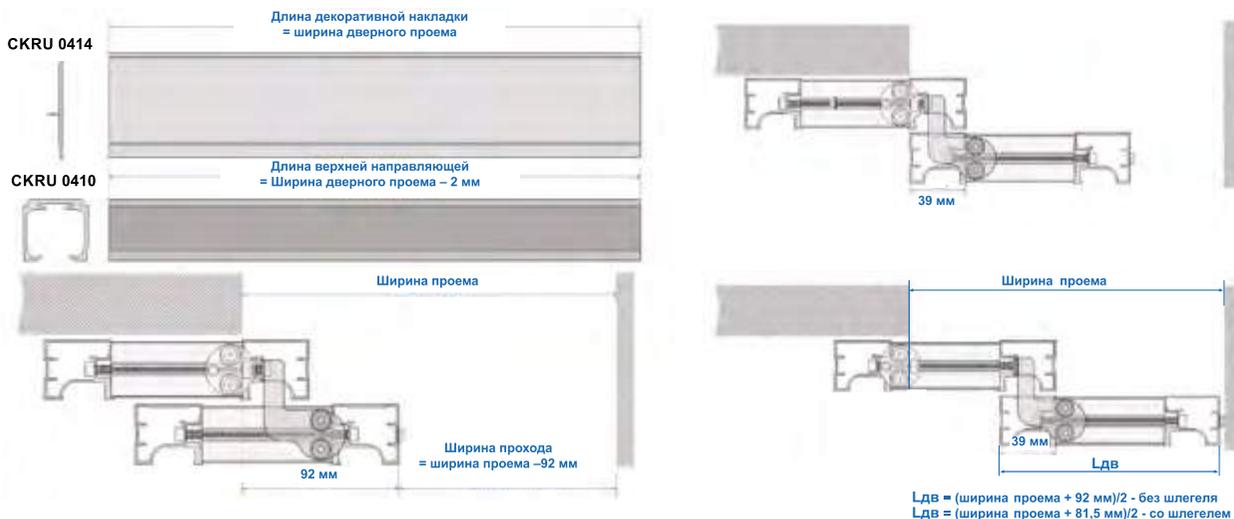
Доводчик устанавливается на дверь шириной от 650 мм. Минимальная ширина двери для установки двух доводчиков - 900 мм.

В подвесной системе с синхронным открыванием при суммарном весе дверей до 80 кг используется 1 доводчик, более 80 кг – 2 доводчика в одном направлении.

Механизм последовательного открывания дверей

1. Примеры расчета размеров верхней направляющей, декоративной накладки и ширины двери подвесной перегородки с механизмом последовательного открывания.

1.1. Подвесная перегородка, двухдверная, в проеме:

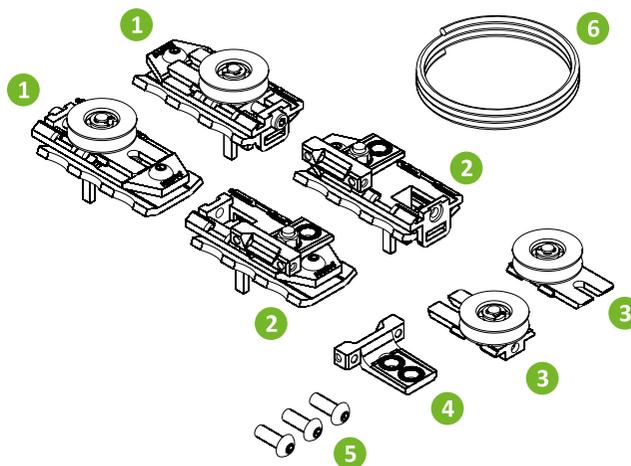


Инструкция по сборке

- 1 Соберите подвесную перегородку.
- 2 Установите в нижнюю часть первой двери механизм последовательного открывания на сторону, в которую будет закрываться дверь.
- 3 Подготовьте две верхние направляющие.
- 4 Установите обе направляющие на потолок вплотную друг к другу (без зазора)
- 5 Установите и отрегулируйте первую дверь.
- 6 Установите и отрегулируйте вторую дверь.

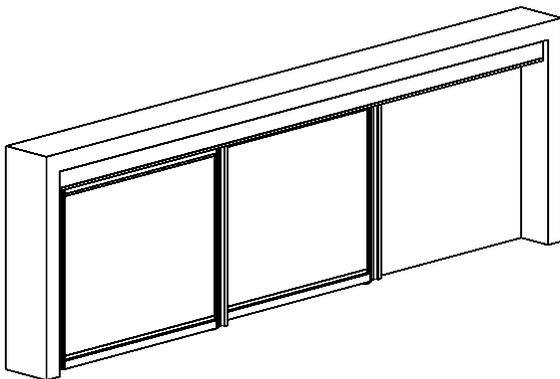


1. Ролик боковой для внешней направляющей
2. Фиксатор боковой для внутренней направляющей
3. Ролик для внутренней двери
4. Фиксатор для внешней двери
5. Винты
6. Трос

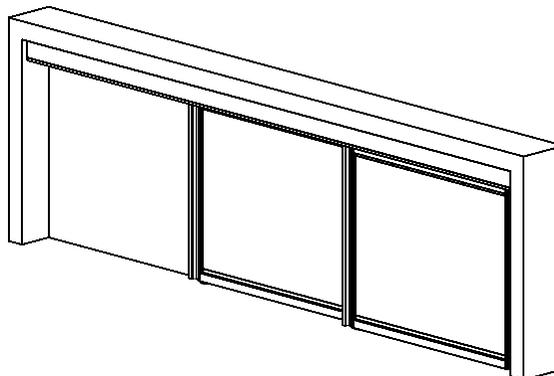


Варианты установки дверей

Левое открывание



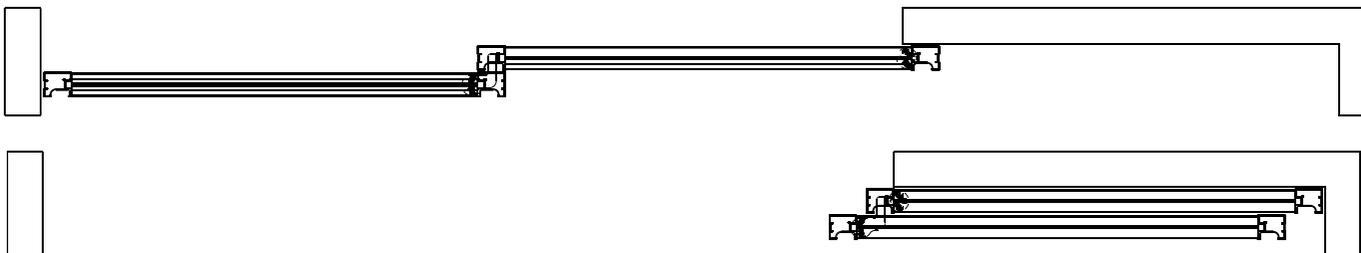
Правое открывание



Правое открывание



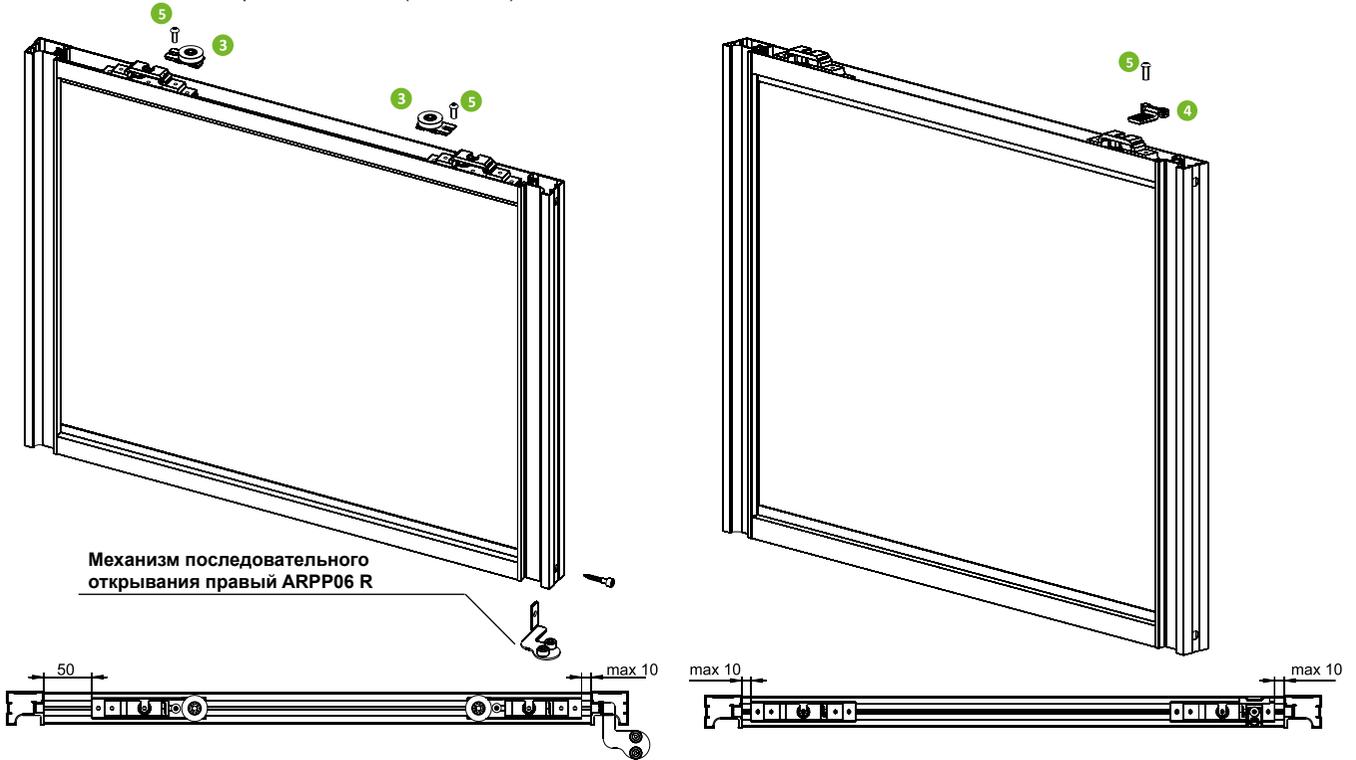
Левое открывание



Установка синхронного механизма на подвесные двери последовательного открывания

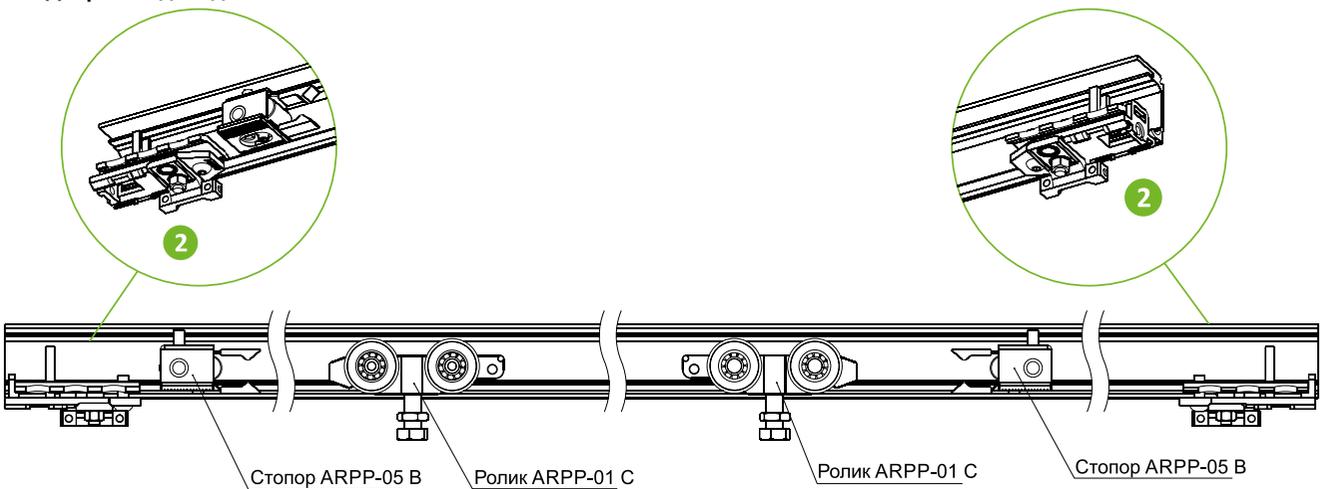
1 Установите фурнитуру на внутреннюю дверь. Показана дверь с правым открыванием, для левого открывания необходимо зеркально отразить установку фурнитуры и использовать механизм последовательного открывания левый (ARPP06 L).

2 Установите фурнитуру на внешнюю дверь. Показана дверь с правым открыванием, для левого открывания необходимо зеркально отразить установку фурнитуры.

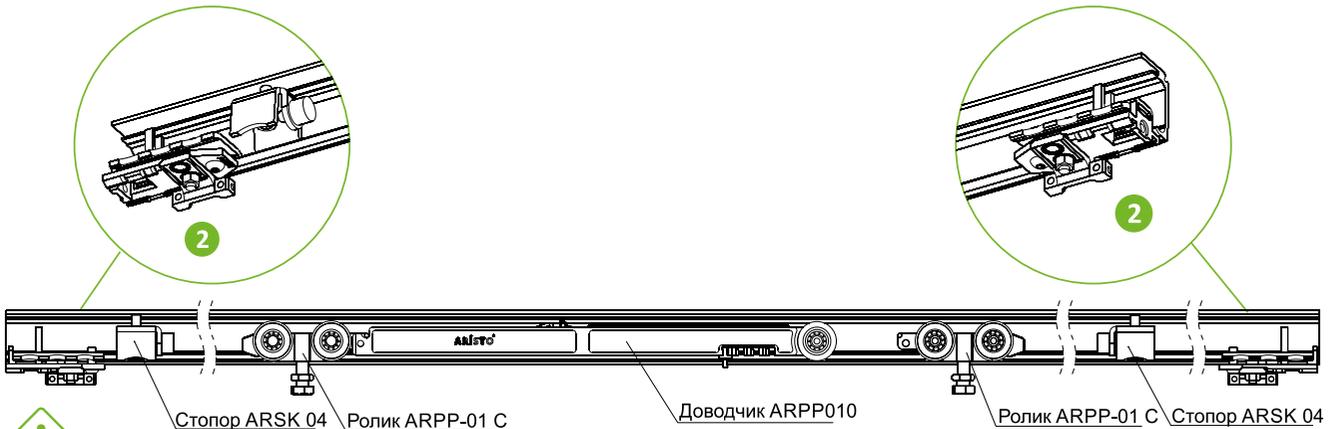


Механизм последовательного открывания правый ARPP06 R

3 Заведите фурнитуру для внутренней направляющей. Показано для правого открывания. Зафиксируйте направляющую к потолку.
Двери без доводчика



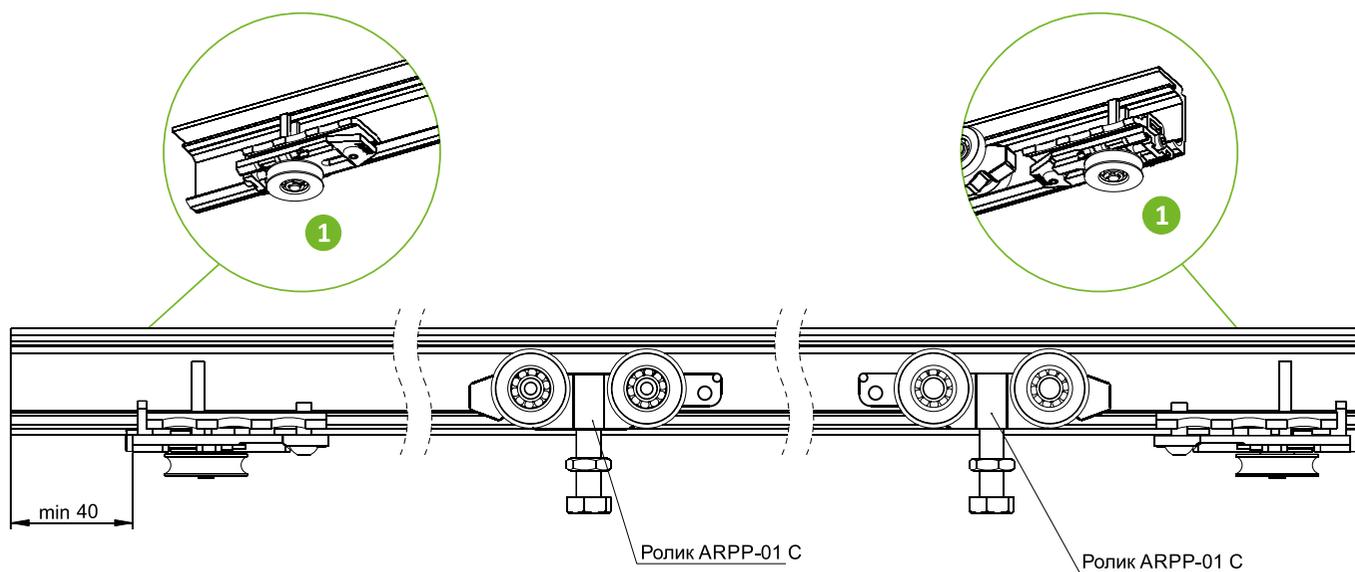
Двери с доводчиком



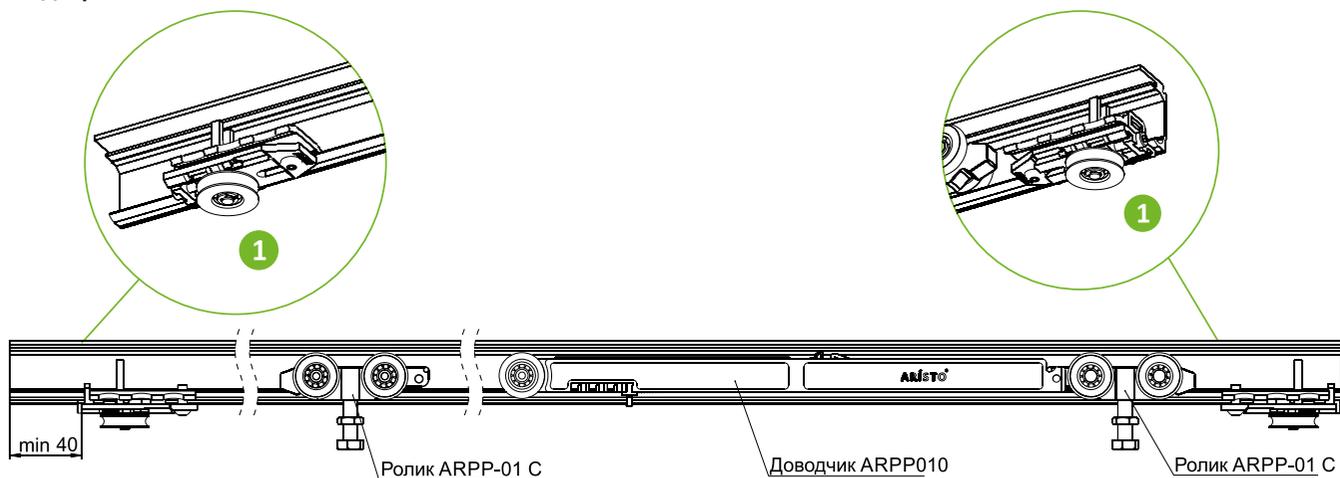
Важно:
Ширина двери с доводчиком не менее 650 мм.

Рекомендация:
Если ширина двери больше 650 мм, то установите по одному доводчику на каждую дверь. Доводчик на задней двери на открытие, доводчик на передней двери на закрытие конструкции.

- 4 Заведите фурнитуру для внешней направляющей. Показано для правого открывания. Зафиксируйте направляющую к потолку.
Двери без доводчика

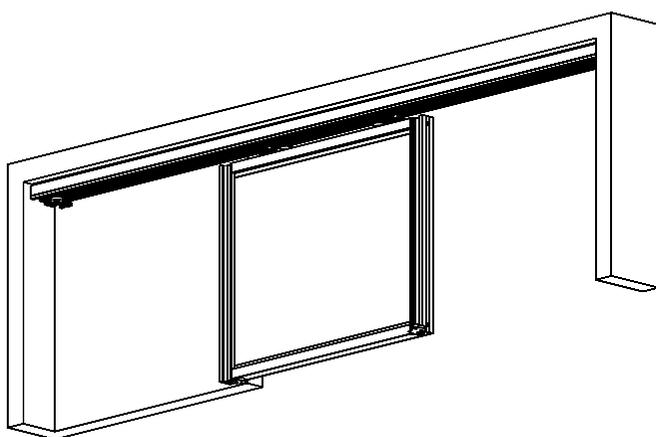


Двери с доводчиком

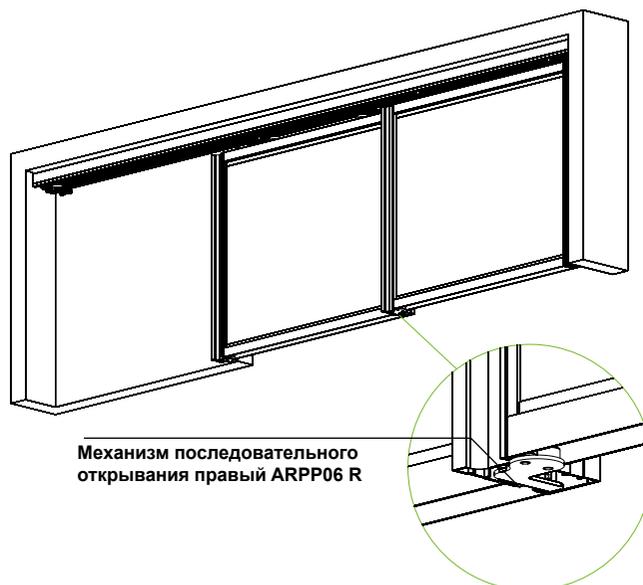


- 5 Установите и отрегулируйте двери.

Внутренняя дверь



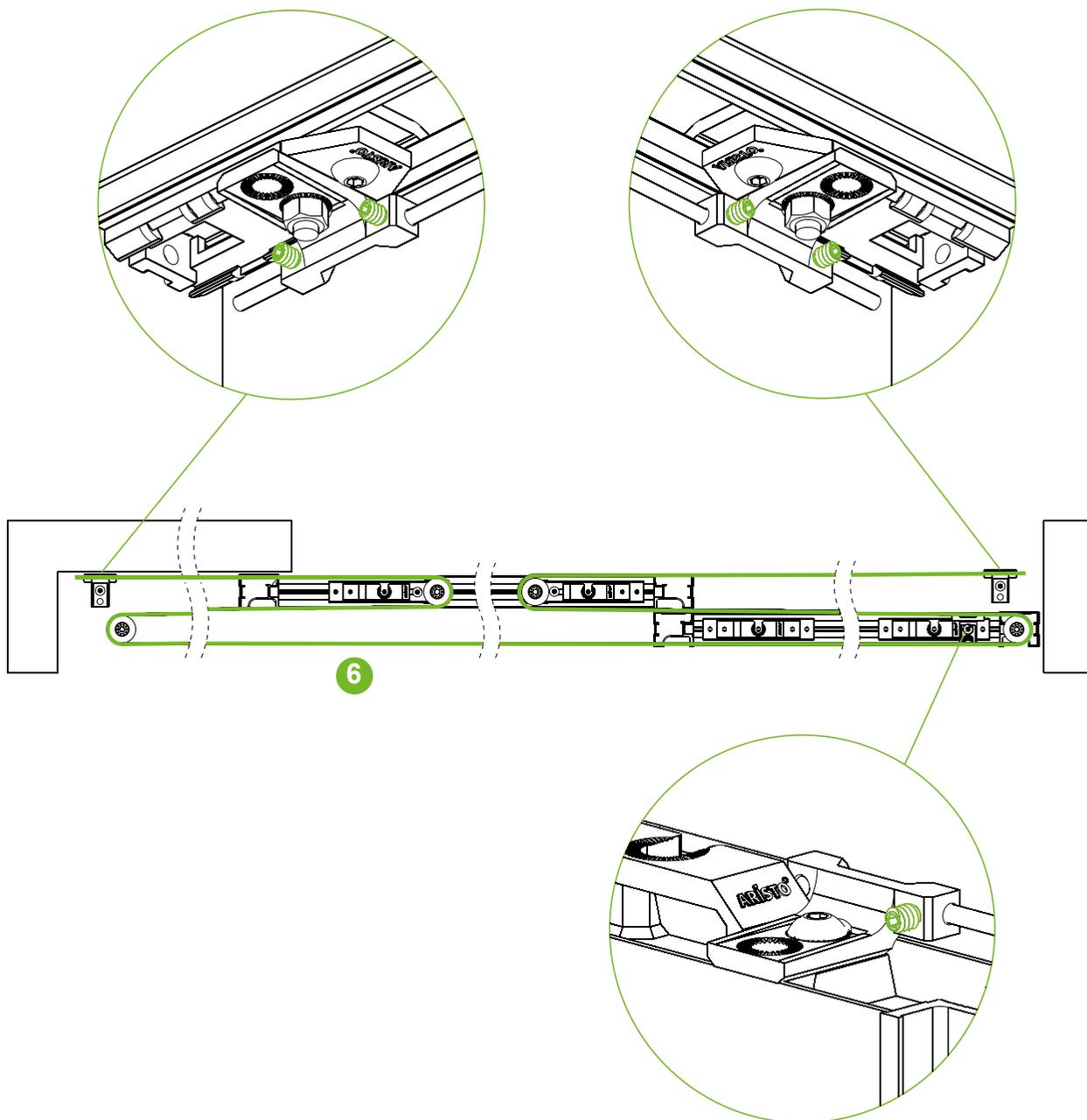
Внешняя дверь



Важно:
Ширина двери с доводчиком не менее 650 мм.

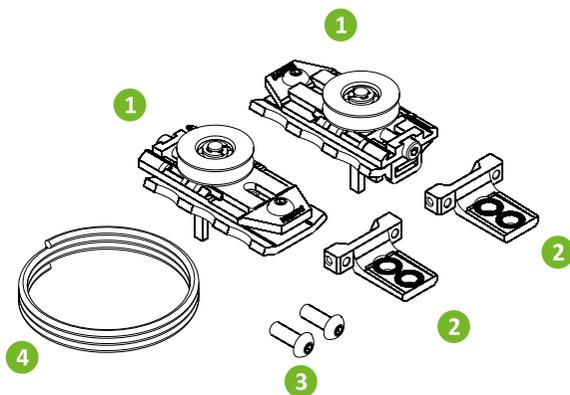
Рекомендация:
Если ширина двери больше 650 мм, то установите по одному доводчику на каждую дверь. Доводчик на задней двери на открытие, доводчик на передней двери на закрытие конструкции.

6 Заведите и зафиксируйте трос с помощью шестигранников. Отрегулируйте доводчики, стопоры и установите декоративную накладку.



Установка синхронного механизма на подвесные двери (Арт. ARPP-09B)

- 1. Ролик боковой для направляющей
- 2. Фиксатор
- 3. Винты
- 4. Трос



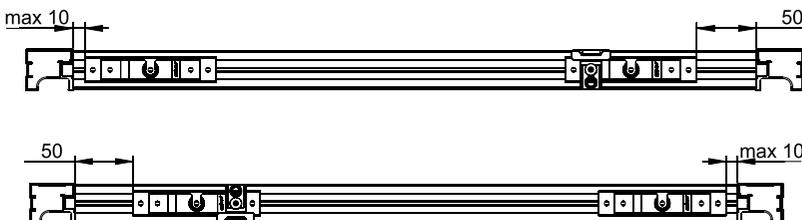
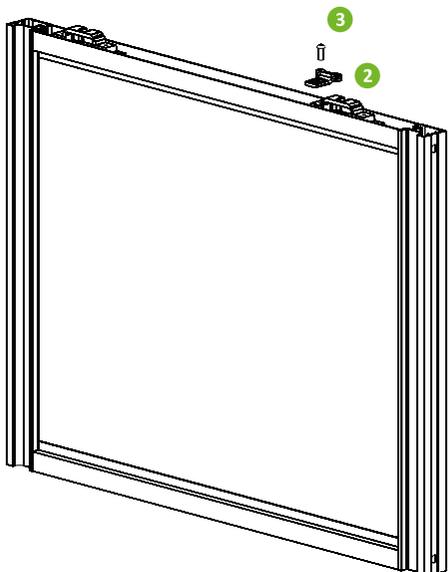
Варианты установки дверей

Двухдверная, совместно сто стационарными перегородками

Двухдверная, перекрывающая проем

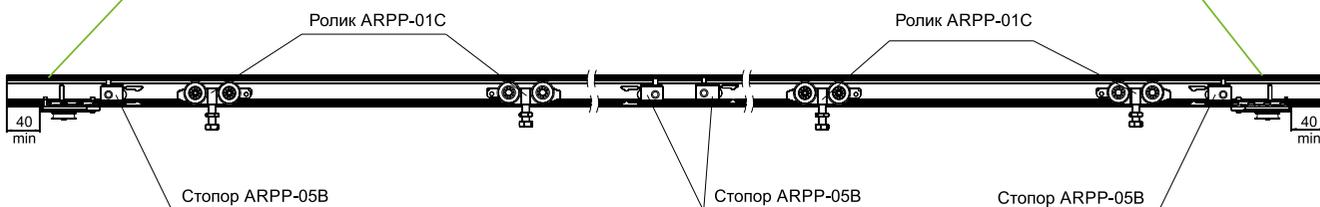
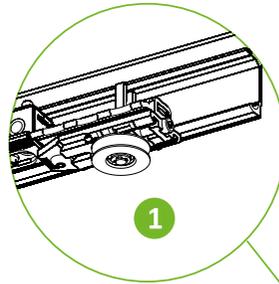
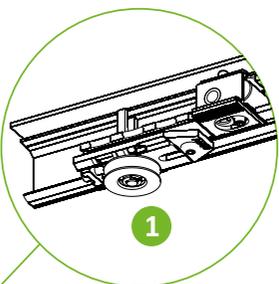


1 Установите фиксаторы на двери.

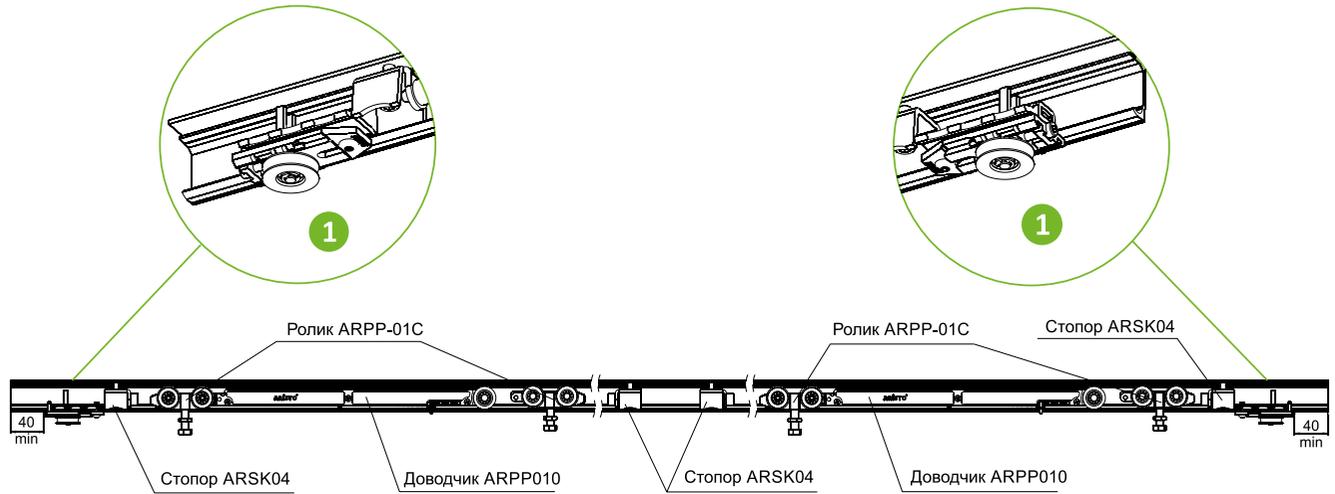


2 Заведите фурнитуру для направляющей.

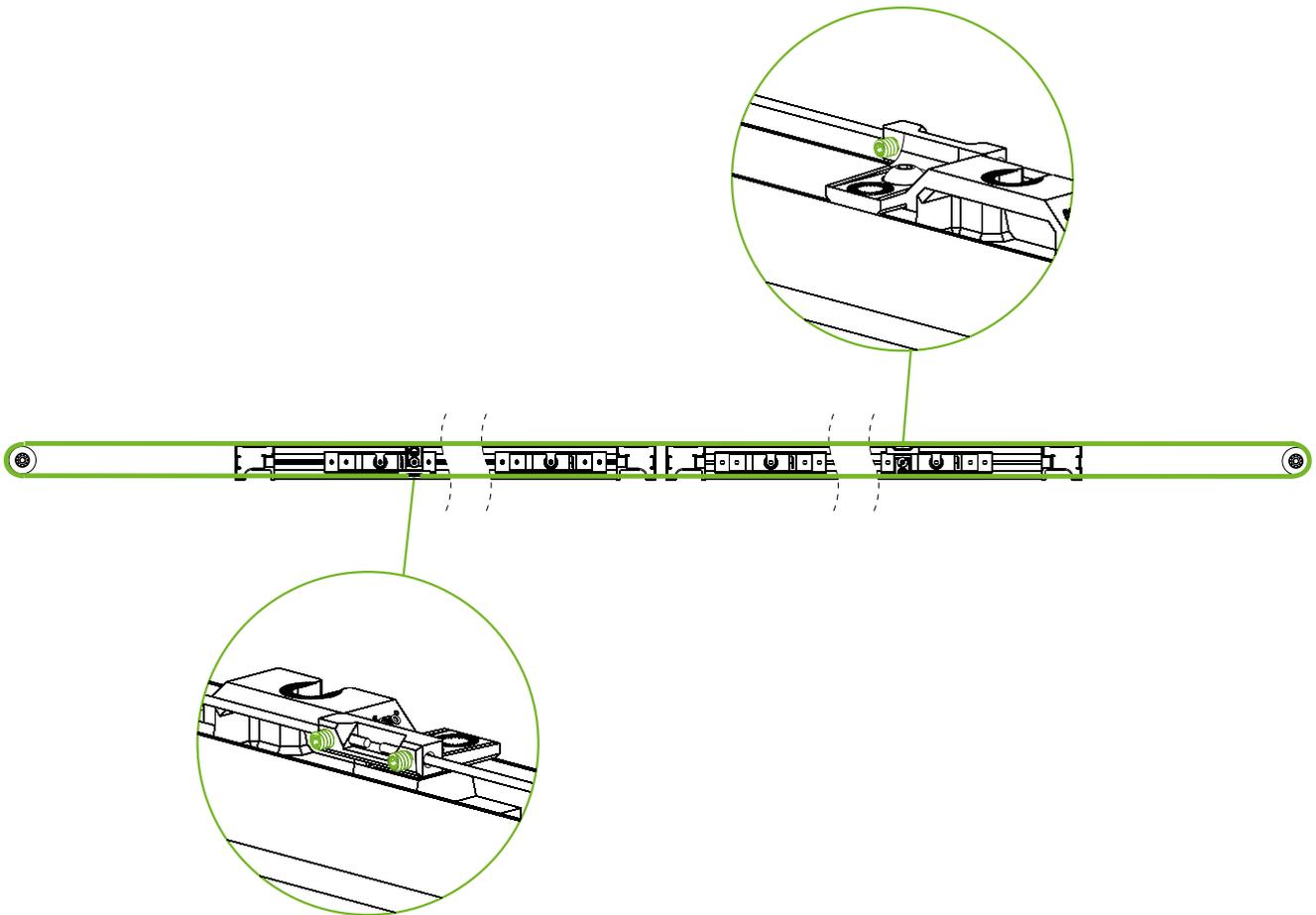
Двери без доводчика



Двери с доводчиком



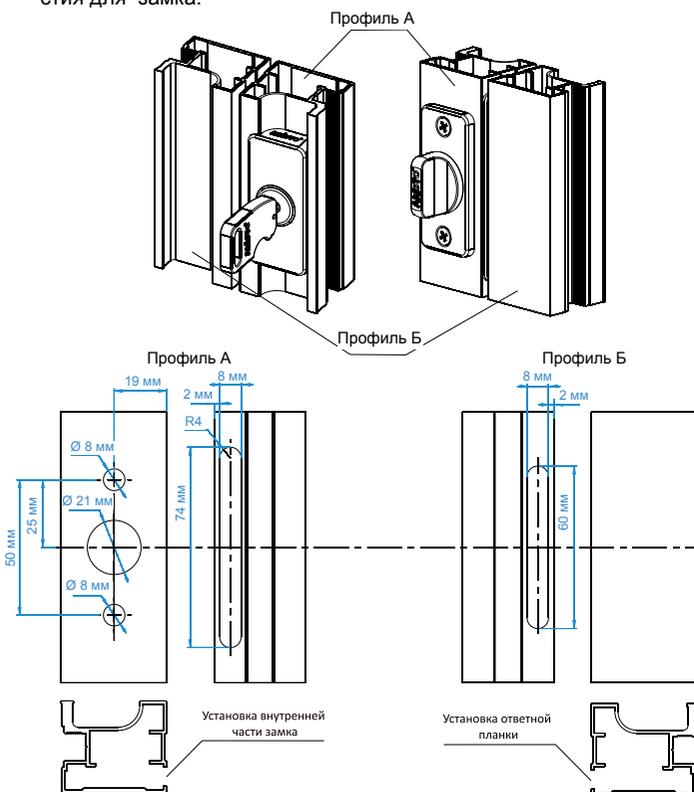
- 2 Навесьте и отрегулируйте двери. Заведите и зафиксируйте трос с помощью шестигранных гаек. Отрегулируйте доводчики, стопоры и установите декоративную накладку.



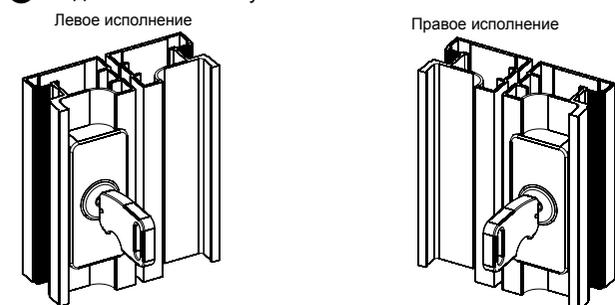
Важно:
Ширина двери с доводчиком не менее 650 мм.

Рекомендация:
Если ширина двери больше 650 мм, то установите по одному доводчику на каждую дверь. Доводчик на левой двери на открытие, доводчик на правой двери на закрытие конструкции. При суммарном весе дверей свыше 80 кг оба доводчика установите на закрытие конструкции.

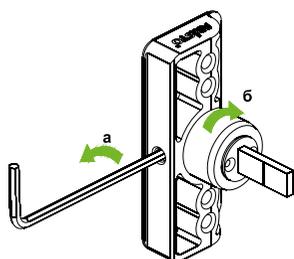
1 Выполните разметку на профиле А и Б, просверлите отверстия для замка.



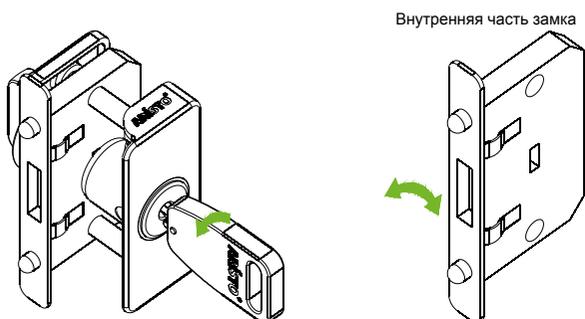
2 Подготовьте личинку замка.



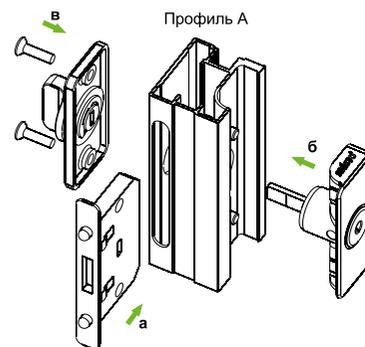
Личинка замка в комплекте выполнена для правого исполнения. Для того, чтобы собрать в левом, необходимо открутить винт (а), повернуть личинку на 180° (б) и винтом зафиксировать ее положение.



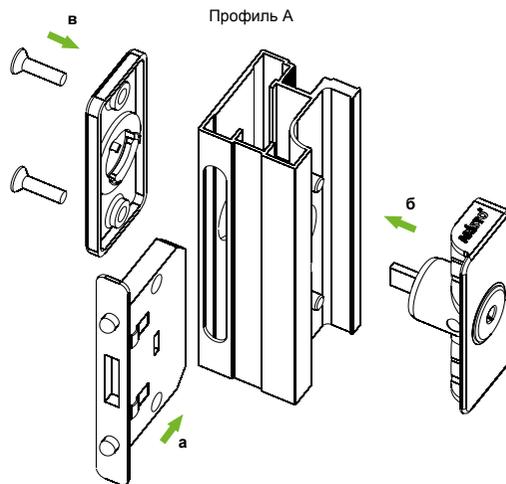
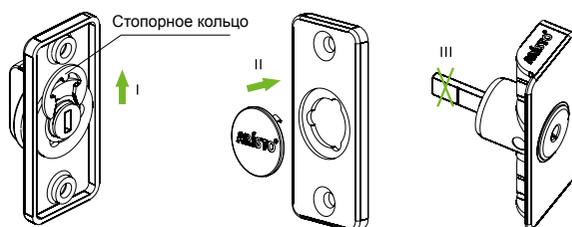
3 Предварительно соберите замок, как показано на рисунке и поверните ключ. Если замок не работает, то необходимо перевернуть внутреннюю часть замка на 180° и снова проверить работу.



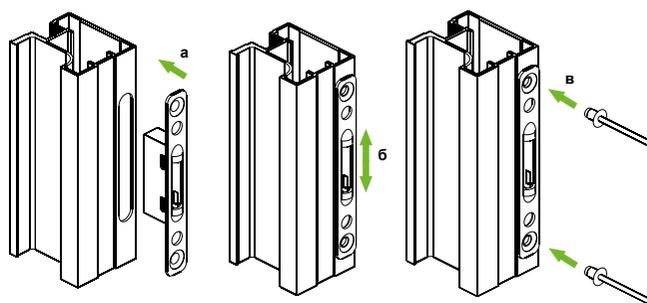
4 Установите замок в профиль А. Заведите сначала среднюю часть в профиль (а), далее лицевую (б), и в конце заднюю часть замка (в). Всю конструкцию зафиксируйте винтами.



4.1 Установите замок в профиль А без ручки в заднюю панель. Убираем ручку с задней панели, предварительно сняв стопорное кольцо (I). Зафиксируйте заглушку в отверстии задней панели (II). Поворотный лепесток необходимо укоротить до указанной метки (III). После этого заведите сначала среднюю часть в профиль (а), далее лицевую (б), и в конце заднюю часть замка (в). Всю конструкцию зафиксируйте винтами.

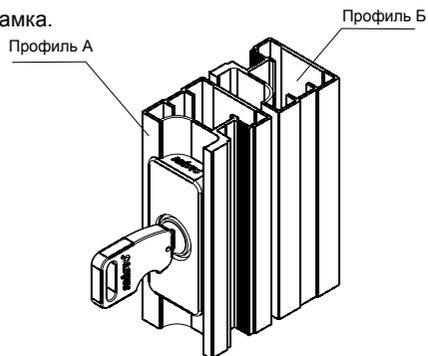


5 Заведите ответную планку в профиль Б (а). Установите двери в расчетный проем и отрегулируйте их по высоте. Проверьте работу замка. При необходимости сместите планку вверх или вниз (б). После этого зафиксируйте ответную планку клепками, предварительно сделав отверстие в профиле (в).

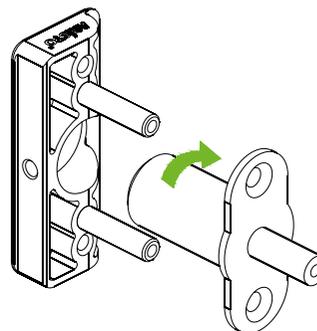


Установка замка для профиля Fusion, для дверей в двух плоскостях. (Арт. ARPP11)

1 Выполните разметку на профиле А и Б, просверлите отверстия для замка.



Ключ должен вставляться в замок как показано на картинке. В противном случае необходимо повернуть личинку на 180°.



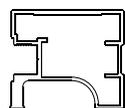
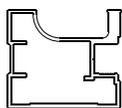
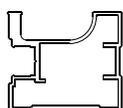
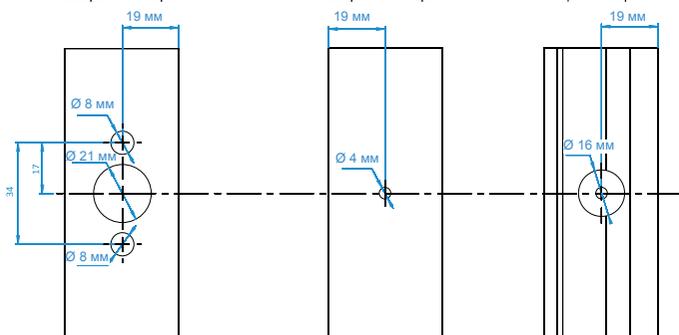
Профиль А

Профиль Б

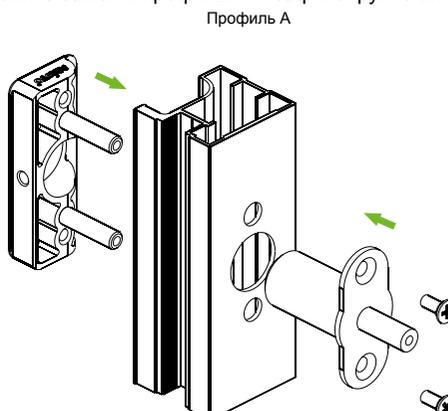
оборотная сторона

оборотная сторона

лицевая сторона

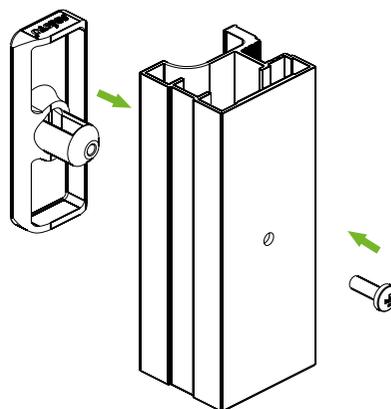


3 Установите замок в профиль А и зафиксируйте винтами.



4 Установите ответную часть в профиль Б.

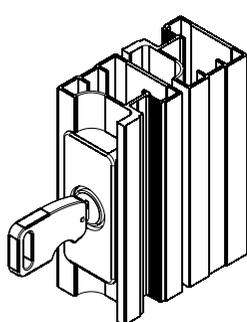
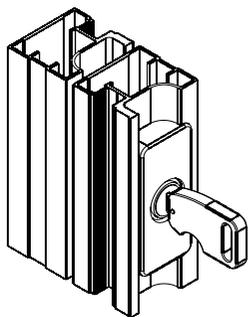
Профиль Б



2 Подготовьте личинку замка.

Левое исполнение

Правое исполнение



Система «4 в 1» Складная

Складные двери позволяют значительно экономить пространство. Компактность конструкции идеально подходит для эксплуатации в небольших помещениях, узких коридорах и нишах, где использовать раздвижную систему нецелесообразно. Двери плавно ходят по направляющим, ограничители позволяют зафиксировать дверь в нужном положении.



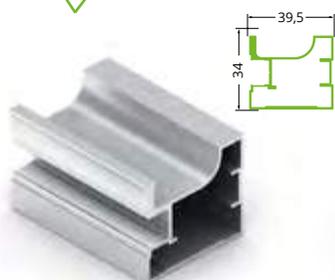
Складная
система



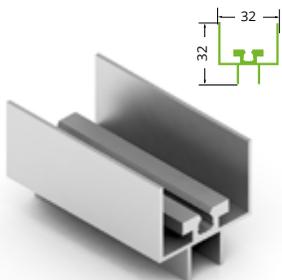
В интерьере:

Вертикальный профиль «FUSION»,
цвет «чёрный матовый»
Тип системы: складная

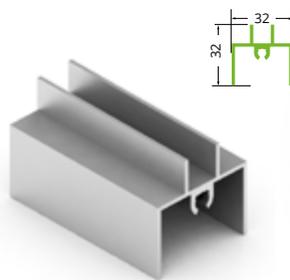
Складная система. Ассортимент профилей



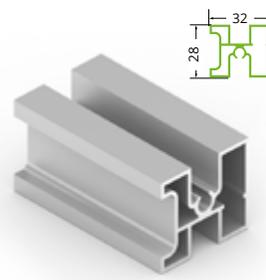
SKRU-0413
Вертикальный профиль FUSION
Длина - 5,4 м
В упаковке 8/6 шт.



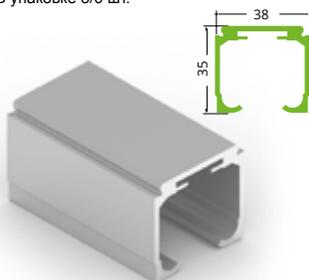
SKRU-0450
Рамка верхняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



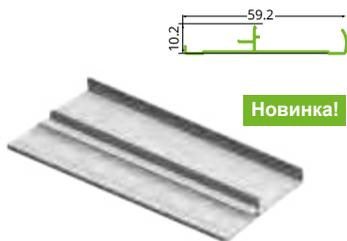
SKRU-0408A
Рамка нижняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



SKRU-0412
Рамка средняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



SKRU-0410
Направляющая верхняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



SKRU0592
Накладка декоративная
Длина - 5,075 м
В упаковке 16 шт.

Новинка!

Складная система. Фурнитура



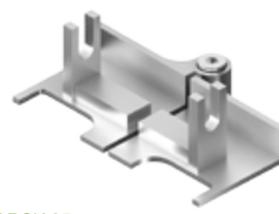
ARSK 01
Ролик верхний складной системы
(В комплекте 2 винта разной длины)
В упаковке 150 шт.



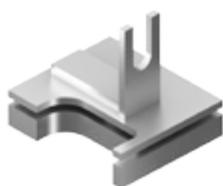
ARSK 03B
Опора верхняя, неподвижная
В упаковке 150 шт.



ARSK 04
Стопор для складной системы
В упаковке 400 шт.



ARSK 05
Петля
В упаковке 150 шт.



ARSK 07
Опора нижняя правая
ARSK 09
Опора нижняя левая
В упаковке 150 шт.



ARRP-02
Стопор распашного механизма
В упаковке 500 комп.



ARSK02 PVC
4 в 1 Ограничитель складной двери
В упаковке 100 шт.
Цвета: коричневый, белый



ARSK02
4 в 1 Ограничитель складной двери
В упаковке 100 шт.
Цвета: серый, черный



W-QL
Уплотнитель полиуретановый
В упаковке 200 м
Цвета: белый, серый, коричневый



R-04/P-8ммH/P-4ммH/P-4ммO
Уплотнитель
4 мм, 8 мм, в бухте - 100 м



MT/ST 9*5-6P6L
Шлегель
Высота - 5 мм, ширина - 9 мм,
в бухте - 150 м

Ручка рейлинг



SKRU-0418
Профиль ручка-рейлинг
Длина 5,4 м
В упаковке 8 шт.
Цвета: матовый хром, черный, белый матовый



AM03
Прищепка для шлегеля 9*5
В упаковке - 100 шт.



AM04
Прищепка для шлегеля 9*5
В упаковке - 100 шт.



AB-75/ L-35 мм
Саморез 6x30/6x35 мм
В упаковке 5000 шт.



Новинка!

R-04
Уплотнитель "Елочка"
(черный)
4 мм, 100 м.п. в бухте

Техническая информация

Допустимые размеры и вес дверей, перегородок

	Высота двери, мм	Ширина двери, мм	Вес двери, кг
"4в1" Складная перегородка (для пары створок)	до 3200	600-1200	до 40



Ограничитель складной двери

Расчет размеров наполнения

Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 44 мм
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 46 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 47 мм

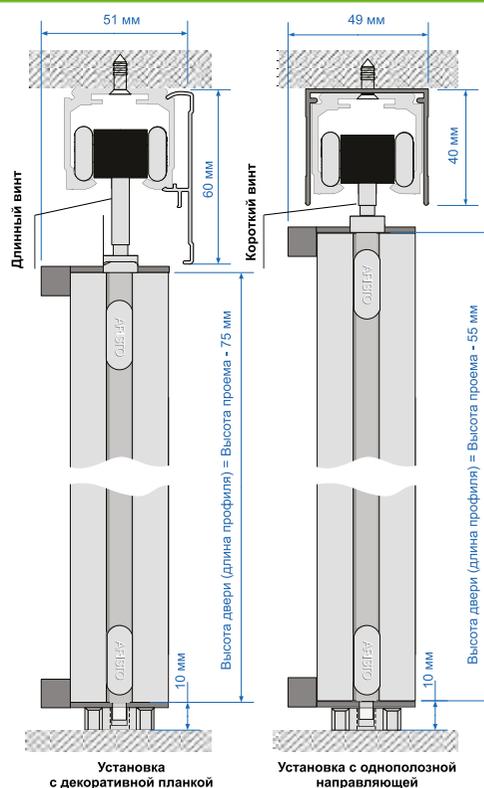
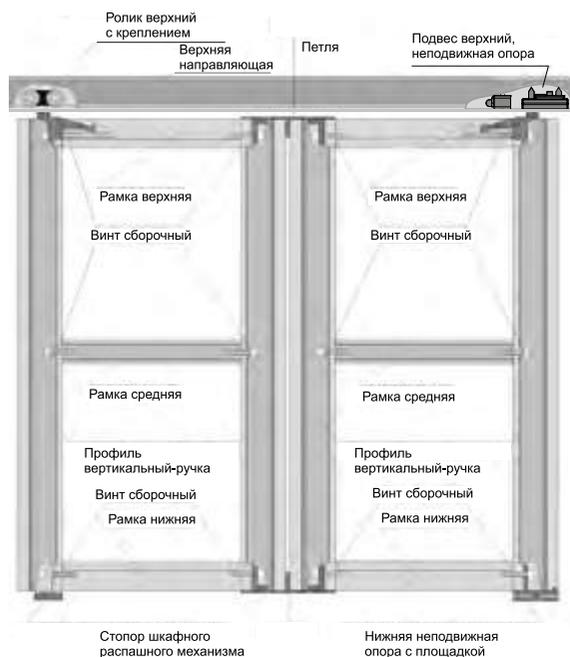
Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 60 мм
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 62 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 63 мм

Средняя рамка

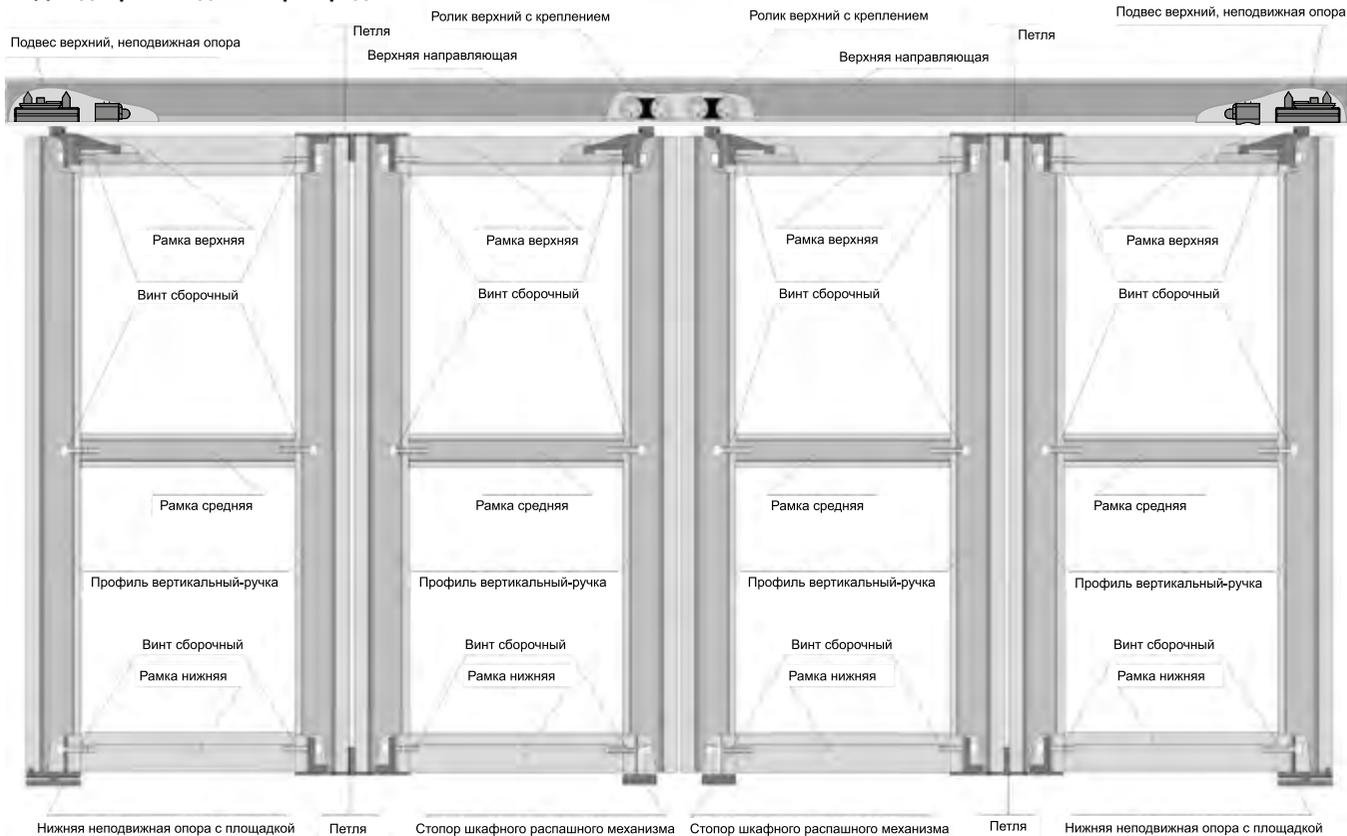
Одна средняя рамка уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
8 мм	10 мм	11 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
9 мм	9,5 мм	10,5 мм

Общий вид. Эскиз

1. Одна дверь складной перегородки



2. Две двери складной перегородки

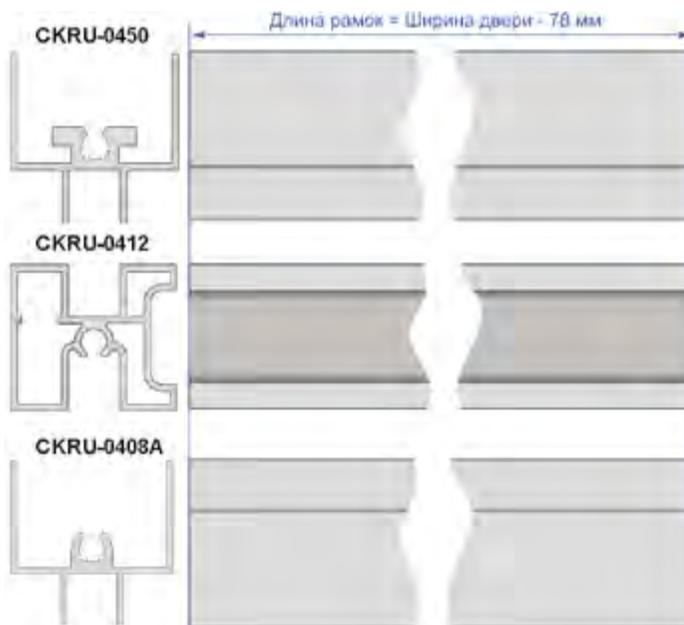
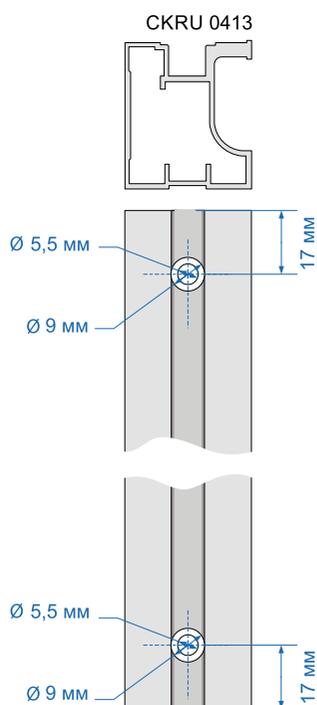


Расчет размеров профилей. Раскрой

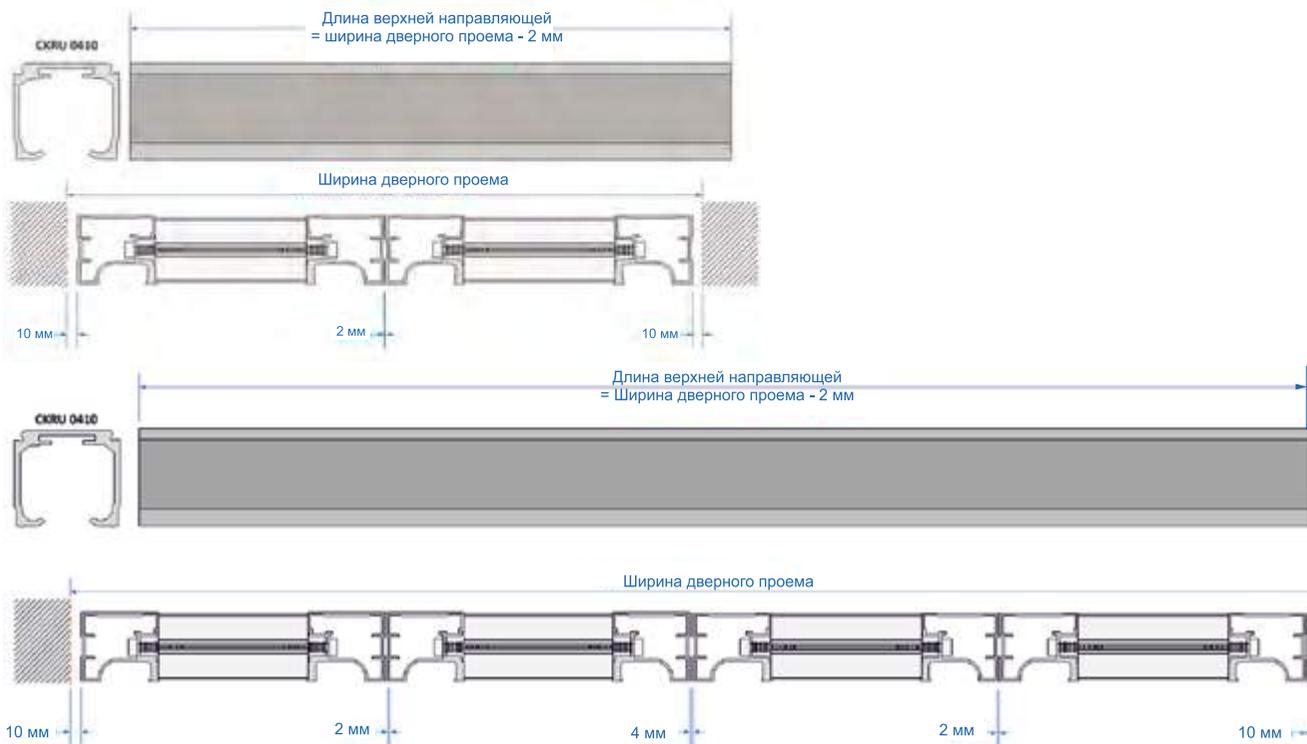
1. Расстояние от края профиля до центра отверстия под сборочный винт равно **17 мм**.

2. Размер отверстия зависит от диаметра шляпки сборочного винта. Диаметры отверстий: внутренний равен **5,5 мм**; внешний равен **9 мм**.

3. Расчет длины рамок: **$L(\text{рамок}) = L(\text{двери}) - 78 \text{ мм}$** . Нижняя, верхняя и средняя рамки имеют одинаковую длину.



Примеры расчета размеров верхней направляющей, ширины складной перегородки



Инструкция по сборке и установке

Складная перегородка состоит из двух секций. Каждая секция собирается отдельно, а потом соединяется через петли вместе. Далее приведен порядок сборки для одной секции.

6 Установите половину петли на противоположную сторону секции двери. Затяните сборочный винт. Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm.

- 1 Установите рамку верхнюю на наполнение.
- 2 Установите рамку нижнюю на наполнение.
- 3 При использовании рамок средних необходимо предварительно разметить и просверлить отверстия для их монтажа в вертикальном профиле. Диаметры отверстий аналогичны диаметрам отверстий для монтажа верхних и нижних рамок. Установите рамку среднюю на наполнение.

4 Установите вертикальные профили на наполнение. Установка профилей на наполнение происходит с помощью резиновой киянки.

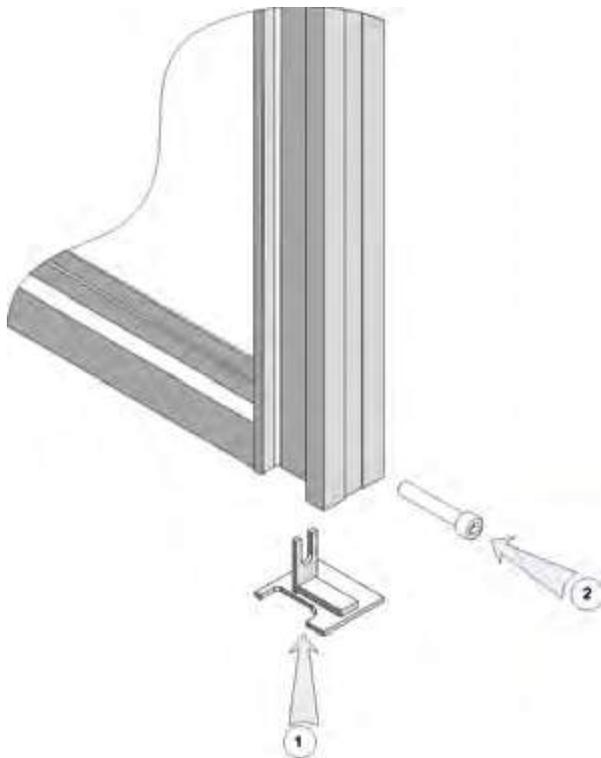
5 Установите крепление для верхнего подвеса в одну из вертикальных ручек (согласно проекту). Затяните сборочный винт.

Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm.



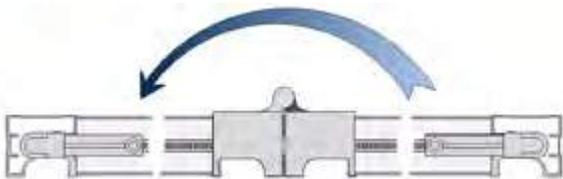
7 Установите в нижнюю часть секции двери закладной элемент нижней неподвижной опоры. Затяните сборочный винт.

Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm.



Вторая половина двери собирается аналогично. Исключение составляет только фурнитура. Во вторую половину необходимо установить крепление верхнего ролика, комплект петель, а так же штырь от стопора распашного механизма.

8 Соберите две половины двери через петли. Для удобства монтажа обе половины двери расположите лицом вниз. После сборки петель дверь необходимо сложить пополам.



Верхняя петля

8.1. Перед сборкой половинок дверей установите втулки как показано на рисунке.

Уделите особое внимание положению втулок.

Поверотная секция



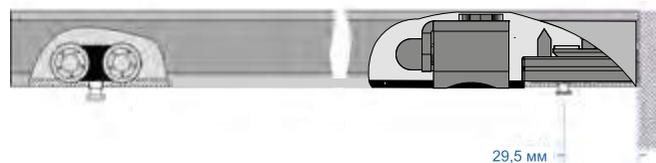
9 Разметьте и просверлите отверстия в верхней направляющей как показано на рисунках (расстояние между центрами крепежных отверстий не должно превышать 500 мм):

9.1. Крепление в проем:



10 Перед установкой верхней направляющей в проём установите ролик, неподвижную опору, стопор в соответствии с проектом. Произведите монтаж верхней направляющей.

10.1. Неподвижную опору установить широкой частью к стене проема (базовый размер), затянуть винты до упора.



11 Порядок установки двери:

11.1. Установите на полу проема ответную часть нижней неподвижной опоры.

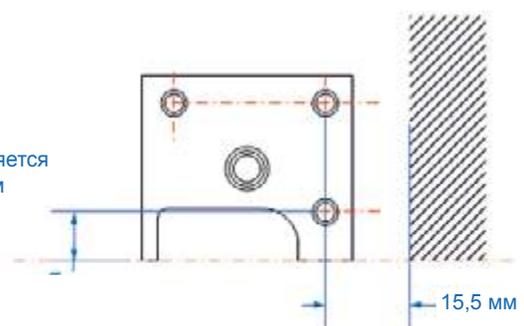
11.2. Возьмите, предварительно сложенную дверь, как описывалось в п. 8.

11.3. Монтаж двери начните с установки нижней неподвижной опоры.

11.4. Навесьте неподвижную опору, зафиксируйте его при помощи стопорного винта.

11.5. Навесьте вторую секцию на ролик, зафиксируйте его при помощи стопорного винта.

Размер определяется проектом



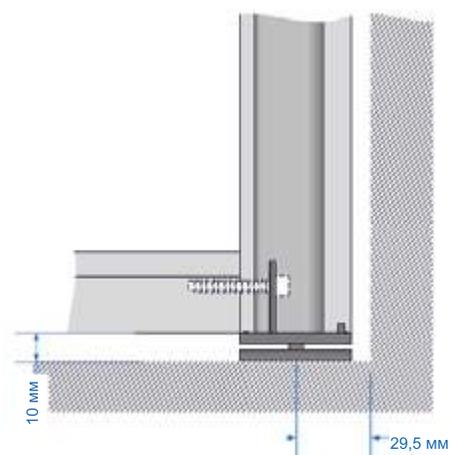
12 Регулировка складной двери происходит при помощи регулировочного винта верхнего ролика и неподвижной опоры.

12.1. Регулировку начните с неподвижной секции двери. Для этого отпустите стопорный винт, снимите дверь с винта неподвижной опоры и путем закручивания или выкручивания последнего добейтесь зазора между основанием и закладной детали нижней неподвижной опоры равный 1-2 мм.

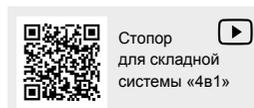
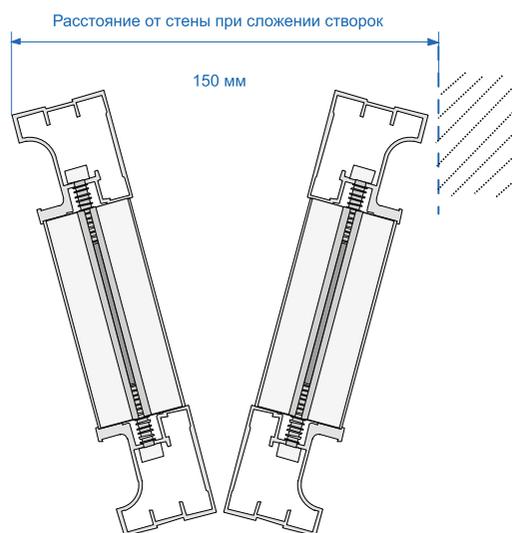
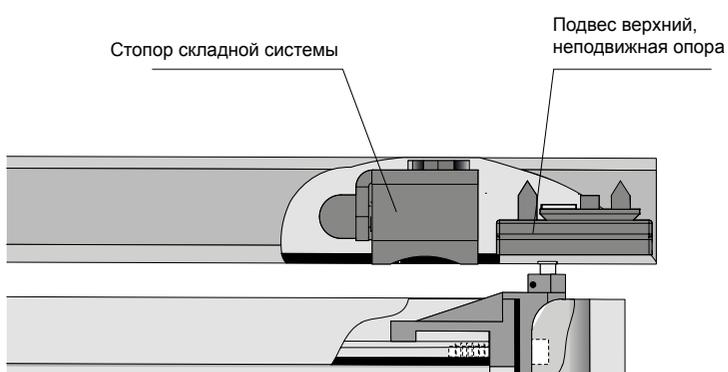
12.2. Зафиксируйте винт подвеса стопорным винтом.

12.3. Отрегулируйте вторую секцию складной двери аналогичным способом.

12.4. Установите стопор распашного механизма в крайнее закрытое положение складной двери.

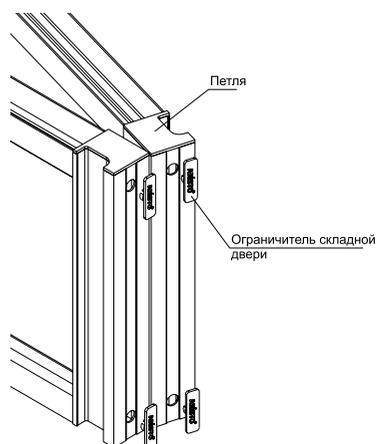


Стопор складной системы устанавливается для исключения возможности полного сложения створок



Установка ограничителя складной системы

Ограничители устанавливаются во все отверстия центральных вертикальных профилей, соединенных петлей.



Система «4 в 1» Распашная

При проектировании встроенных шкафов шириной менее 1 метра целесообразно использовать распашные двери.

Угол открывания 150° обеспечивает удобный обзор.

Ручкой в дверях служит вертикальный профиль или дополнительно установленная ручка-рейлинг. При планировке таких дверей необходимо предусмотреть свободное пространство в зоне открывания.



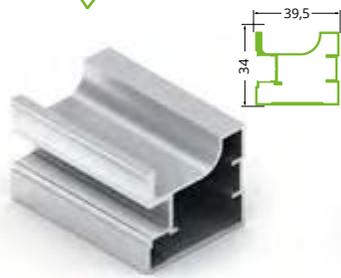
Распашная
система



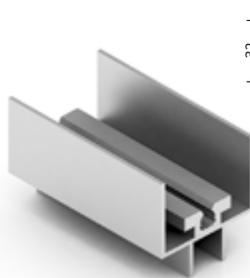
В интерьере:

Вертикальный профиль «FUSION»,
цвет «матовый хром»
Тип системы: распашная

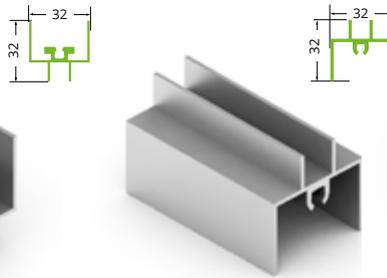
Распашная система. Ассортимент профилей



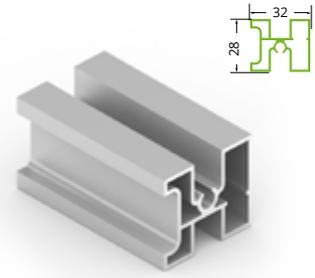
CKRU-0413
Вертикальный профиль FUSION
Длина – 5,4 м
В упаковке 8/6 шт.



CKRU-0450
Рамка верхняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



CKRU-0408A
Рамка нижняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



CKRU-0412
Рамка средняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.

Распашная система. Фурнитура



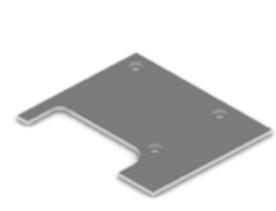
ARRP-01
Механизм распашной, шкафной
Основание шкафного распашного механизма, верх (1 шт.)
Основание шкафного распашного механизма, низ (1 шт.)
Ответная поворотная планка шкафного распашного механизма, верх (1 шт.)
Ответная поворотная планка шкафного распашного механизма, низ (1 шт.)
Стопорная планка основания шкафного распашного механизма (2 шт.)
В упаковке 20 комп.
Цвета: матовый хром, матовый белый, матовый черный



ARRP-02
Стопор распашного механизма – комплект
Стопор (1 шт.)
Ось стопора (1 шт.)
Амортизатор (1 шт.)
В упаковке 500 комп.



ARPP-08
Заглушка торцевая для вертикального профиля FUSION
В упаковке 10 шт.
Цвета: матовый хром, белый матовый, матовый черный



ARRP01-RP
Пластина регулировочная для шкафного механизма
В упаковке 10 шт.

Ручка рейлинг



CKRU-0418
Профиль ручка-рейлинг
Длина 5,4 м
В упаковке 8 шт.
Цвета: матовый хром, черный, белый матовый

Дополнительное оборудование



R-04/П-8ммН/П-4ммН/П-4ммО
Уплотнитель
4 мм, 8 мм, в бухте – 100 м



MT/ST 9*5-6P6L
Шлегель
Высота - 5 мм, ширина - 9 мм, в бухте - 150 м



AB-75/ L-35 мм
Саморез 6x30 мм/ 6x35 мм
В упаковке 5000 шт.



R-04
Уплотнитель “Елочка” (черный)
4 мм, 100 м.п. в бухте



AM03
Прищепка для шлегеля 9*5
В упаковке - 100 шт.



AM04
Прищепка для шлегеля 9*5 (нержавеющая сталь)
В упаковке - 100 шт.



AB-53
Заглушка дверная
Цвета: золото, хром, шампань, бронза, черный
В упаковке 100 шт.



W-QL
Уплотнитель полиуретановый
Цвета: белый, серый, коричневый, черный
В упаковке 200 м

Допустимые размеры и вес дверей, перегородок

	Высота двери, мм	Ширина двери, мм	Вес двери, кг
"4в1" Распашная перегородка	до 3200	до 700	до 30

Расчет размеров наполнения

Артикул	Наименование	Параметр	Показатель
СКРУ 0413	Профиль вертикальный	Уменьшает ширину двери на на одну сторону наполнения	30 мм
СКРУ 0450	Рамка верхняя	Уменьшает высоту двери на на одну сторону наполнения	22 мм
СКРУ 0408А	Рамка нижняя	Уменьшает высоту двери на на одну сторону наполнения	22 мм
СКРУ 0412	Рамка средняя	Уменьшает высоту двери на на одну сторону наполнения	8 мм
Для наполнения толщиной менее 10 мм при монтаже двери применяются уплотнители			
	Уплотнитель для ЛДСП = 8 мм	Уменьшает высоту и ширину двери на одну сторону наполнения	1 мм
	Уплотнитель для стекла = 4 мм	Уменьшает высоту и ширину двери на одну сторону наполнения	1,5 мм

Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 44 мм
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 46 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 47 мм

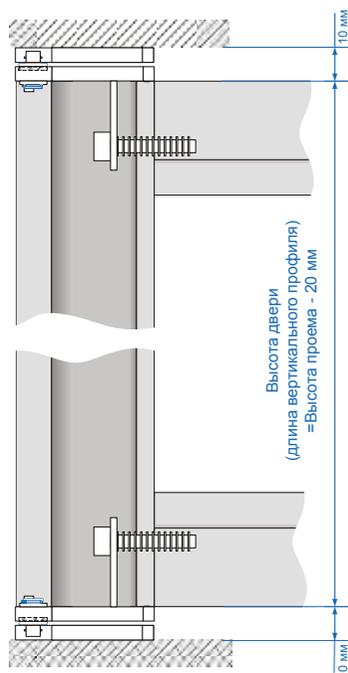
Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 60 мм
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 62 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 63 мм

Средняя рамка

Одна средняя рамка уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
8 мм	10 мм	11 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
9 мм	9,5 мм	10,5 мм

Расчет размеров профилей. Раскрой

1 Расчет высоты двери и длины вертикального профиля:

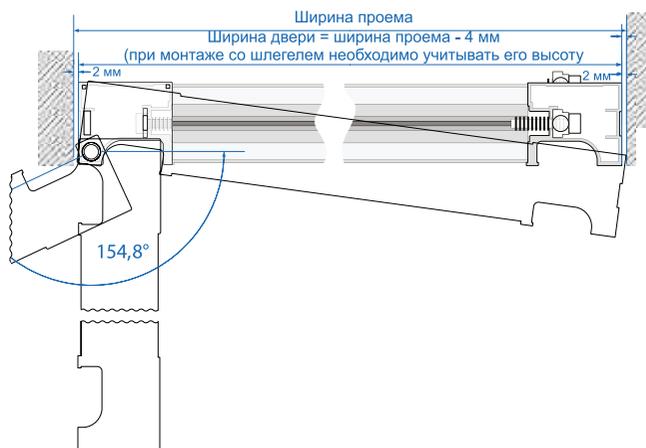


2 Угол открывания двери составляет более 150 градусов.

3 Расчет ширины одной двери: $L(\text{двери}) = L(\text{проема}) - 4 \text{ мм}$.

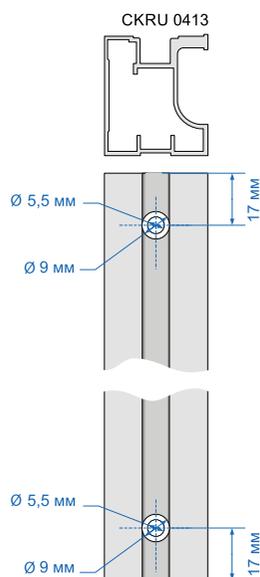
4 Расчет ширины двери для двухдверного шкафа:

$$L(\text{двери}) = (L(\text{проема}) - 6 \text{ мм}) / 2.$$

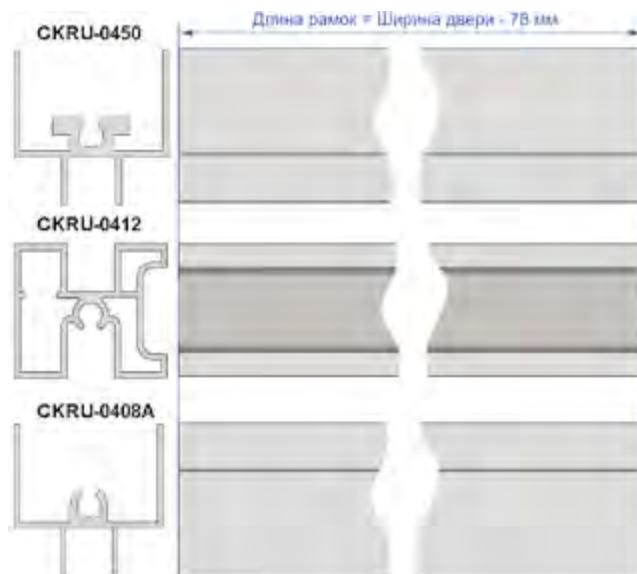


Расчет размеров наполнения

- 5 Расстояние от края профиля до центра отверстия под сборочный винт равно 17 мм.
- 6 Размер отверстия зависит от диаметра шляпки сборочного винта. Диаметры отверстий: внутренний равен 5,5 мм; внешний равен 9 мм.

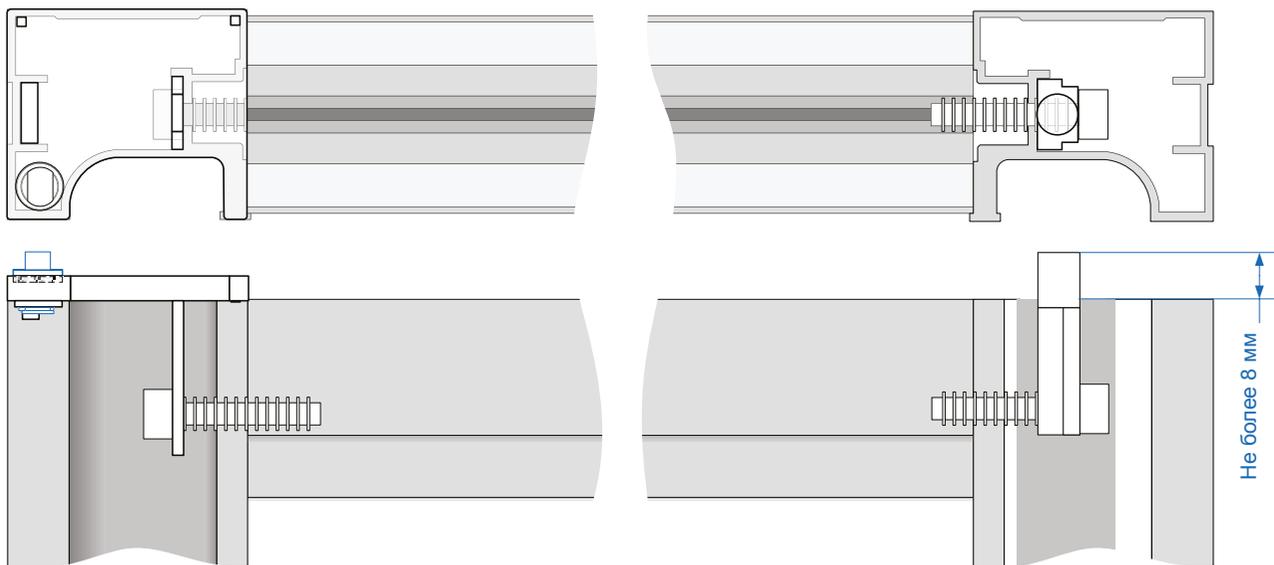


- 7 Расчет длины рамок: $L(\text{рамок}) = L(\text{двери}) - 78 \text{ мм}$. Нижняя, верхняя и средняя рамки имеют одинаковую длину.

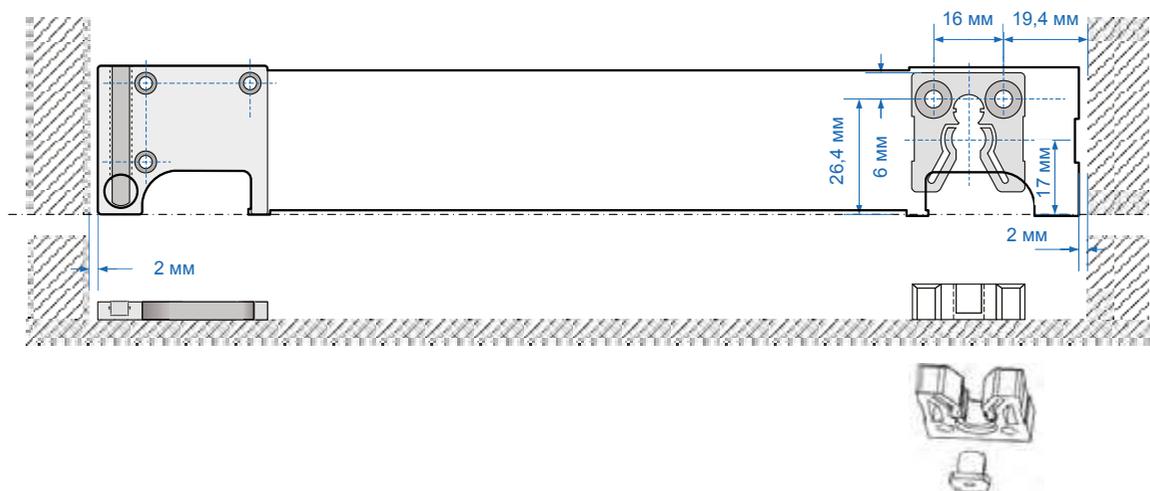


Инструкции по сборке и установке

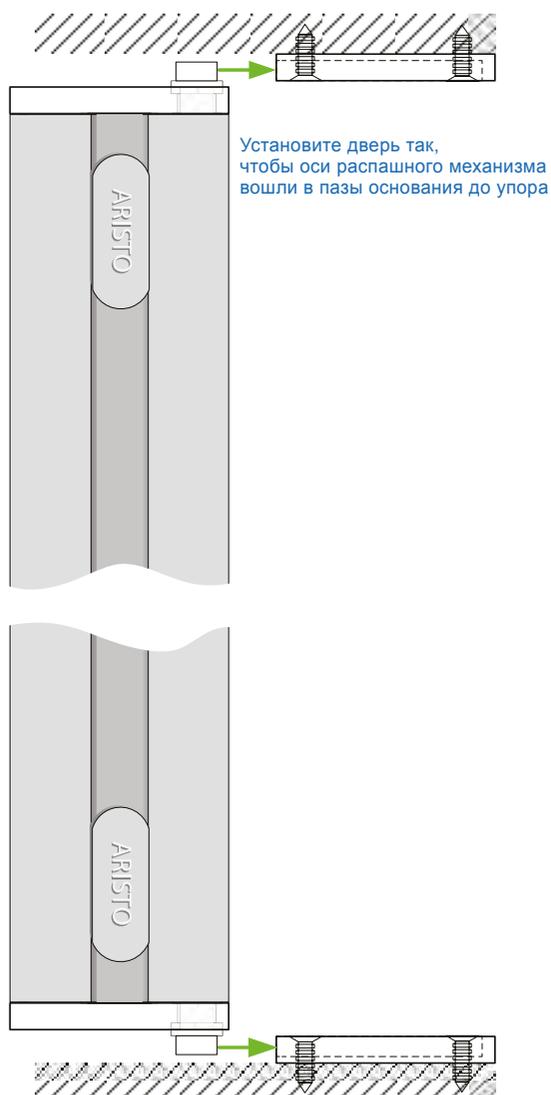
- 1 Установите рамку верхнюю на наполнение.
- 2 Установите рамку нижнюю на наполнение.
- 3 При использовании рамок средних необходимо предварительно разметить и просверлить отверстия для их монтажа в вертикальном профиле. Диаметры отверстий аналогичны диаметрам отверстий для монтажа верхних и нижних рамок. Установите рамку среднюю на наполнение.
- 4 Установите вертикальные профили на наполнение. Установка профилей на наполнение происходит с помощью резиновой киянки. После установки и подгонки, профили скрепляются сборочными винтами через монтажные отверстия. Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm.
- 5 В торцы второй ручки установите оси стопоров шкафного распашного механизма.
- 6 В торцы одной ручки установите ответные поворотные планки шкафного распашного механизма – верх и низ соответственно.



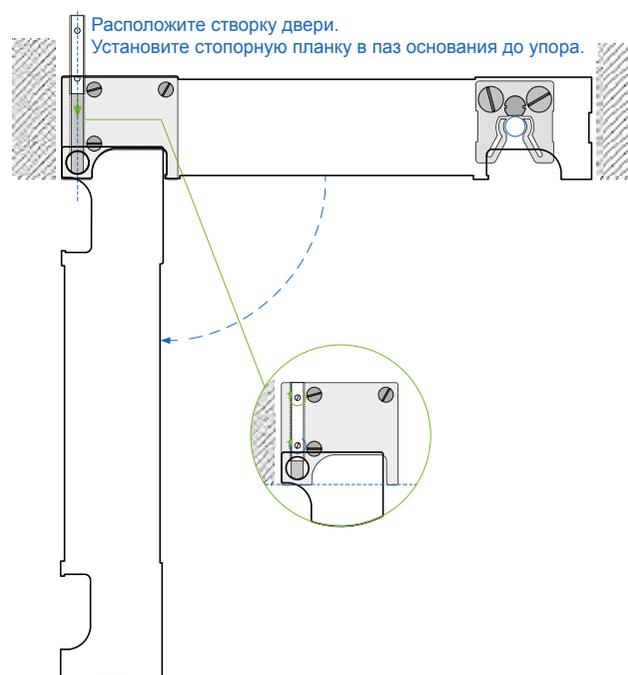
- 7 На основании и на внутренней плоскости крышки шкафа с помощью карандаша разметьте места установки оснований и стопоров шкафного распашного механизма. Детали крепятся к полу при помощи саморезов.



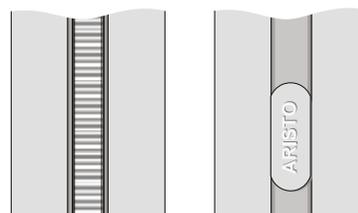
- 8 Установите дверь так, как показано на рисунке:

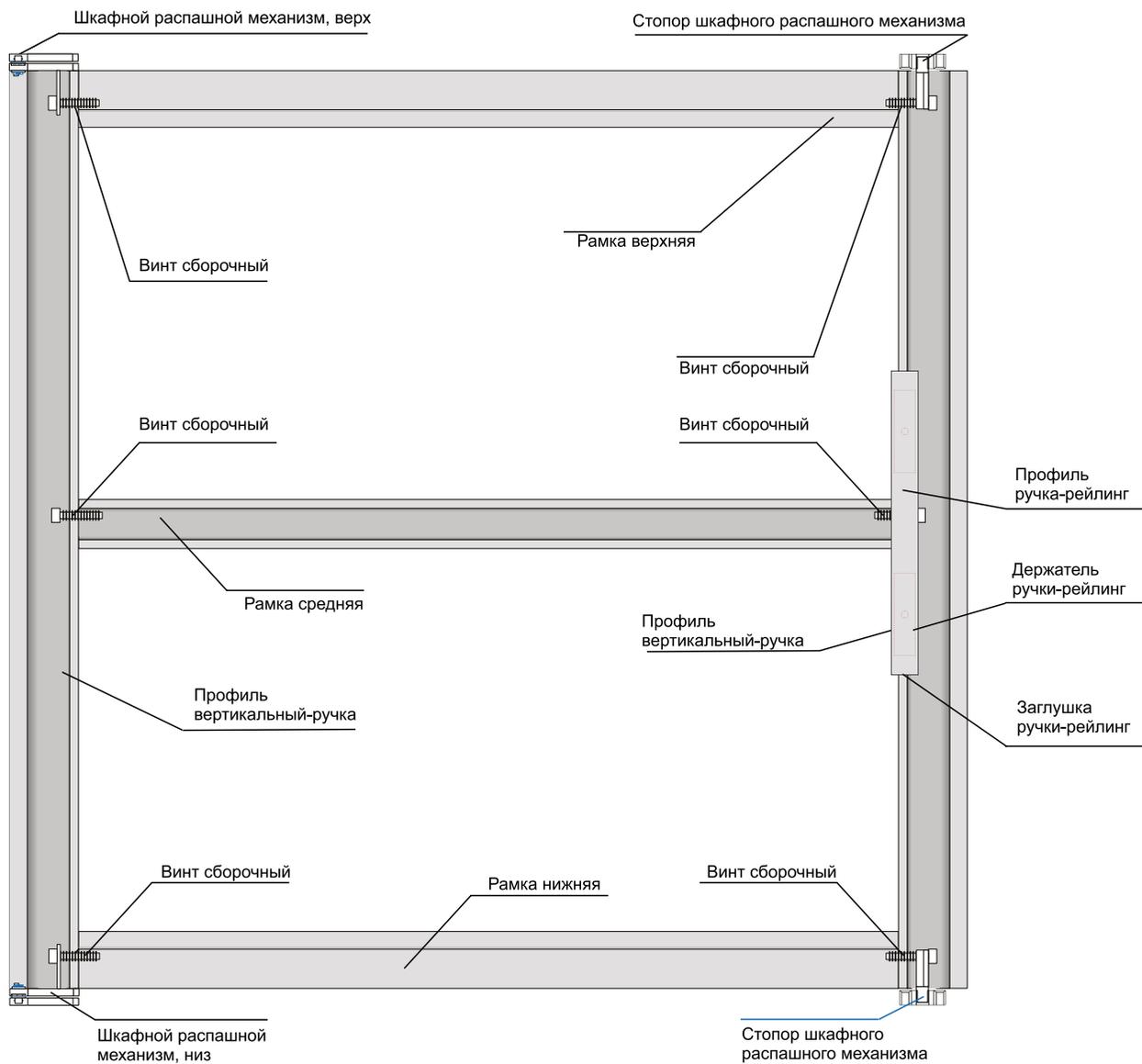


- 9 Зафиксируйте дверь в основаниях шкафного распашного механизма при помощи стопорных планок:

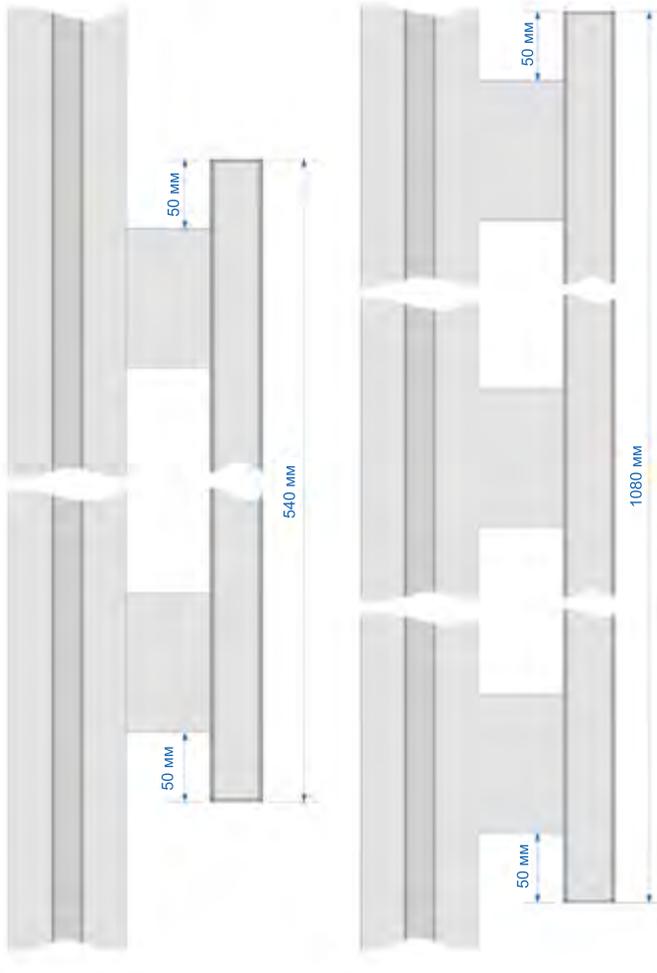


- 10 В случае необходимости установите шлегель или заглушки.





1 Пример расчета количества держателей для ручки-рейлинга:

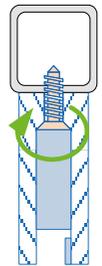


2 Рекомендуемые размер ручки-рейлинга и количество держателей на него: на **540 мм** ручки-рейлинга – **2 держателя**. На каждый следующий «шаг» ручки-рейлинга, равный **540 мм** добавляется **один держатель**.

- 1 Установка ручек-рейлингов на распашные, подвесные и складные перегородки может производиться как до сборки и установки перегородок, так и после их монтажа.
- 2 Отмерьте необходимую длину ручки-рейлинга. Отпилите при помощи инструмента для резки алюминия.
- 3 При помощи линейки и карандаша, обозначьте места на ручке-рейлинге, где должны быть смонтированы держатели.
- 4 Разметьте места для сверловки монтажных отверстий. Для этой цели на одной из плоскостей ручки-рейлинга предусмотрена технологическая канавка по всей длине профиля.

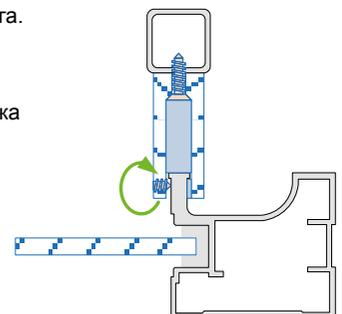


- 5 Просверлите при помощи дрели или шуруповерта сверлом диаметром 1,5 мм монтажное отверстие в ручке-рейлинге.
- 6 Установите держатели, закрутив винты крепления до упора. **Прилагаемое усилие не должно превышать 3 Nm.**



7 Используя карандаш, разметьте на вертикальном профиле места установки ручки-рейлинга.

8 Установите собранную ручку-рейлинг в местах монтажа к вертикальному профилю. Закрепите при помощи винтов и шестигранного ключа.



9 В торцы ручки-рейлинга установите пластиковые заглушки.



Для правильного функционирования механизма необходимо обеспечить максимально точную геометрию проема и его механические свойства.

Система «4 в 1» Стационарная

Система подходит для разделения пространства и зонирования помещений. Перегородка крепится в распор между полом и потолком, быстро монтируется без повреждения стен и может быть легко перенесена или демонтирована. Конструкция выполняет функцию временных стен, безопасна и практична.



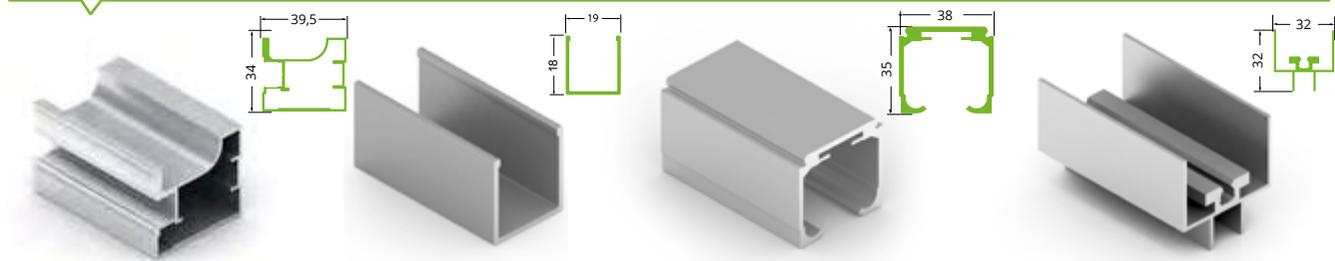
Стационарная
система



В интерьере

Вертикальный профиль «FUSION»,
цвет «чёрный матовый»
Тип системы: стационарная

Стационарная система. Ассортимент профилей

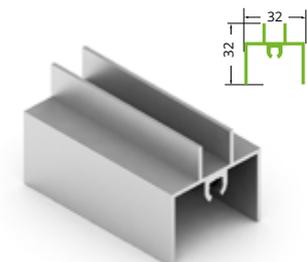


CKRU-0413
Вертикальный профиль FUSION
Длина - 5,4 м
В упаковке 8/6 шт.

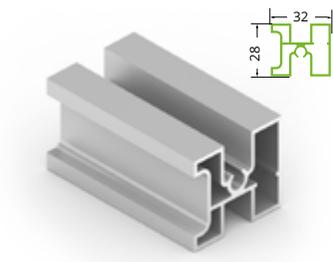
CKRU0460
Профиль П
Длина - 5,4 м
В упаковке 10 шт.

CKRU-0410
Направляющая верхняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.

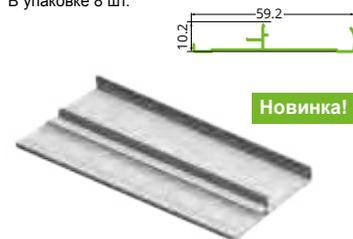
CKRU-0450
Рамка верхняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



CKRU-0408A
Рамка нижняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



CKRU-0412
Рамка средняя
Длина - 5 м
В упаковке 8 шт.



CKRU0592
Накладка декоративная
Длина - 5,075 м
В упаковке 16 шт.

Стационарная система. Фурнитура



R-04/P-8ммН/П-4ммН/П-4ммО
Уплотнитель
4 мм, 8 мм, в бухте - 100 м



MT/ST 9*5-6P6L
Шлегель
Высота - 5 мм, ширина - 9 мм,
в бухте - 150 м



AB-75
Саморез 6x30 мм
В упаковке 5000 шт.



L-35 мм
Саморез 6x35 мм
В упаковке 5000 шт.



AM03
Прищепка для шлегеля 9*5
В упаковке - 100 шт.



AM04
Прищепка для шлегеля 9*5 (нержавеющая сталь)
В упаковке - 100 шт.



AB-53
Заглушка дверная
Цвета: золото, хром, шампань, бронза, черный
В упаковке 100 шт.



ARSP-01
Ножка регулируемая
Основание регулируемой ножки - верх (2 шт.)
Основание регулируемой ножки - низ (2 шт.)
Регулируемый винт (4 шт.)
Вкладыш-фиксатор (4 шт.)
Декоративный колпачок (4 шт.)
В упаковке 40 комп.



W-QL
Уплотнитель полиуретановый
Цвета: белый, серый, коричневый
В упаковке 200 м



R-04
Уплотнитель "Елочка" (черный)
4 мм, 100 м.п. в бухте

Допустимые размеры и вес дверей, перегородок

	Высота двери, мм	Ширина двери, мм	Вес двери, кг
“4в1” Стационарная перегородка	до 3200	до 700	до 30
“4в1” Стационарная перегородка с профилем П (СКРУ0001)	до 3200	до 700	до 50

Расчет размеров наполнения

Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 44 мм
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 46 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	Ннап. = Ндв. - 47 мм

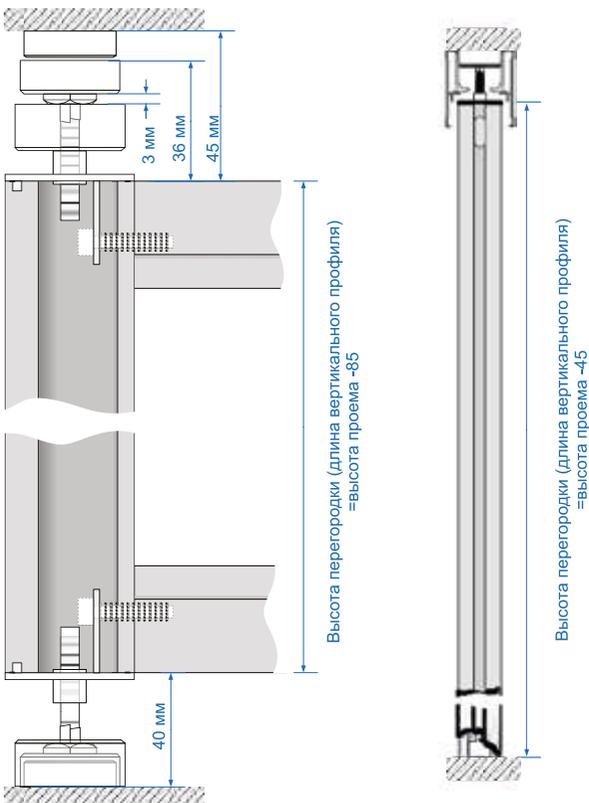
Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 60 мм
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 62 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	Лнап. = Лдв. - 63 мм

Средняя рамка

Одна средняя рамка уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
8 мм	10 мм	11 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
9 мм	9,5 мм	10,5 мм

Расчет размеров профилей. Раскрой

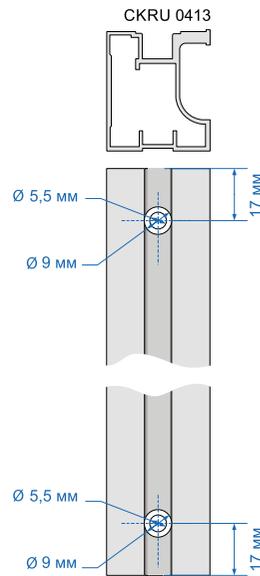
1 Расчет высоты двери и длины вертикального профиля:



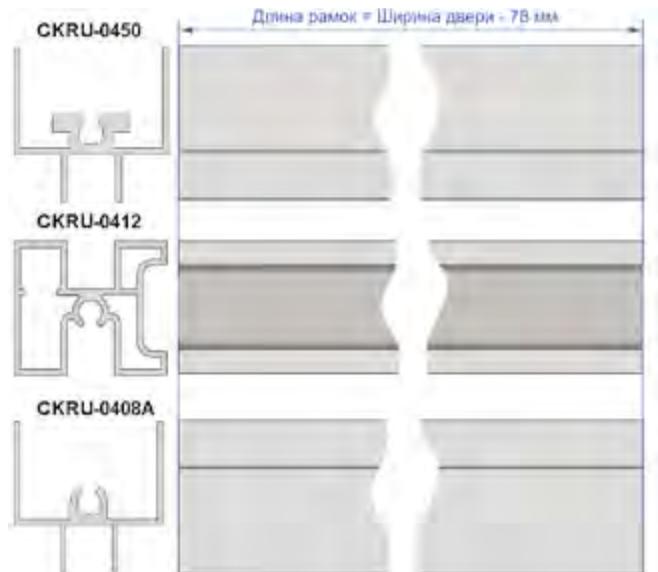
Возможна регулировка по высоте ± 5 мм

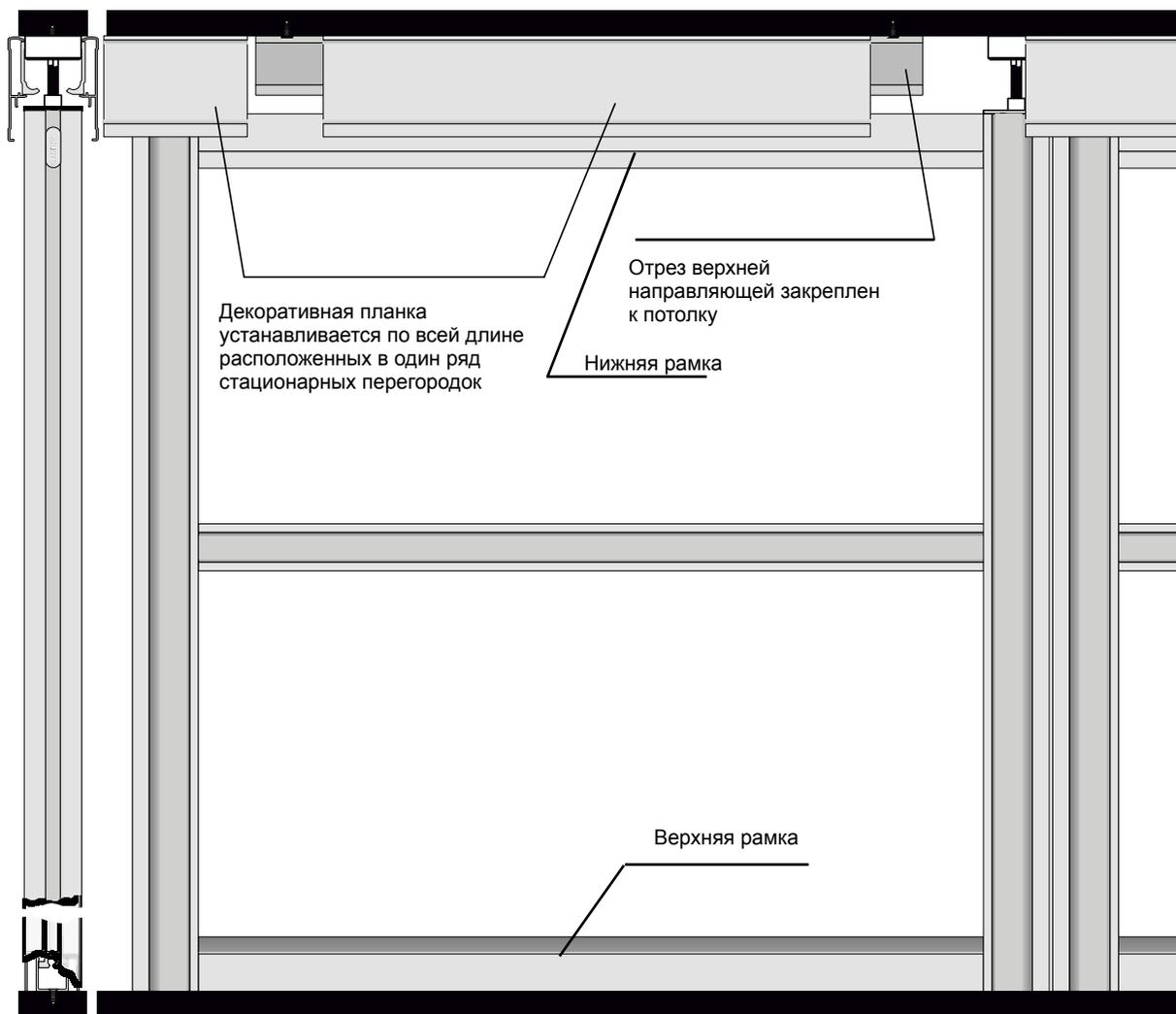
2 Расстояние от края профиля до центра отверстия под сборочный винт равно 17 мм.

3 Размер отверстия зависит от диаметра шляпки сборочного винта. Диаметры отверстий: внутренний равен 5,5 мм; внешний равен 9 мм.



4 Расчет длины рамок: L (рамок) = L (двери) – 78 мм. Нижняя, верхняя и средняя рамки имеют одинаковую длину.

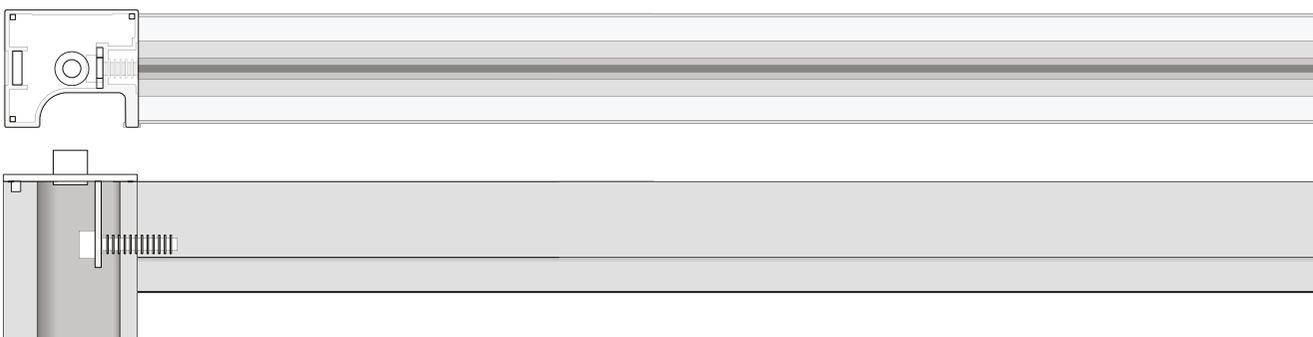




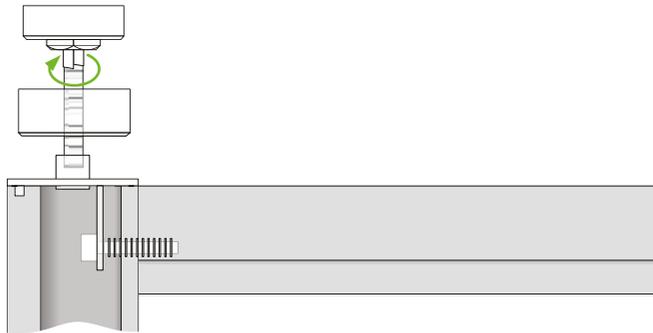
Профиль П (СКРУ0460) - Длина рамки - 50 мм

Инструкции по сборке и установке

- 1 Установите рамку верхнюю на наполнение.
- 2 Установите рамку нижнюю на наполнение.
- 3 При использовании рамок средних необходимо предварительно разметить и просверлить отверстия для их монтажа в вертикальном профиле. Диаметры отверстий аналогичны диаметрам отверстий для монтажа верхних и нижних рамок. Установите рамку среднюю на наполнение.
- 4 Установите вертикальные профили на наполнение. Установка профилей на наполнение происходит с помощью резиновой киянки. В торец каждой ручки устанавливаем основание регулируемой ножки, как показано на рисунке ниже. После установки и подгонки, профили скрепляются сборочными винтами через монтажные отверстия. Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm.



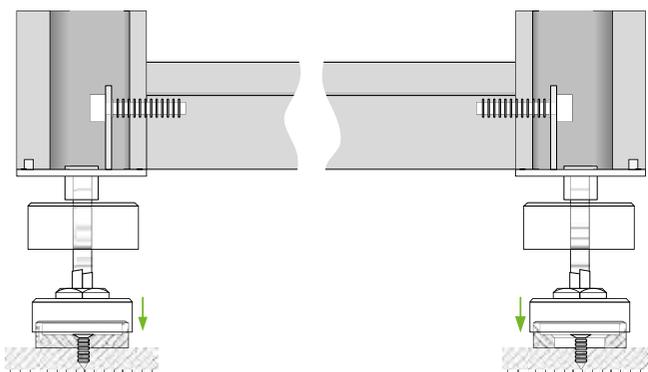
5 После сборки рамки стационарной перегородки, в основания ножек установите регулируемые винты с надетым на них декоративными колпачками.



6 На полу с помощью карандаша отметьте места установки вкладышей-фиксаторов под нижние ножки (основание перегородки). Вкладыши крепятся к полу при помощи саморезов.



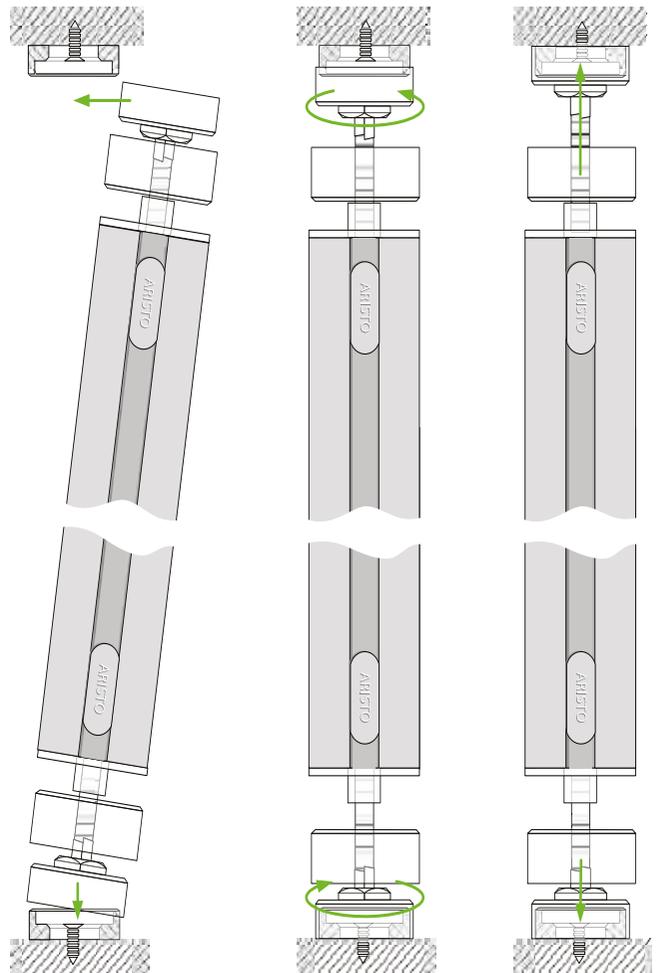
7 Установите перегородку так, чтобы вкладыши попали в основание регулируемых винтов.



8 Выравниваем перегородку вертикально с помощью строительного уровня.

9 Разметьте на потолке места установки вкладышей-фиксаторов под верхние ножки. Снимите перегородку с фиксаторов и уберите на время. Крепим вкладыши к потолку.

10 Установите перегородку так, как показано на рисунке:



11 С помощью регулируемых винтов зафиксируйте перегородку на вкладышах-фиксаторах. Одновременно откорректируйте высоту и горизонт.

12 Наденьте декоративные колпачки на основания регулируемых винтов.

13 Для того, чтобы скрыть отверстия под сборочные винты в вертикальном профиле, установите торцевые заглушки.



Стеллажная система

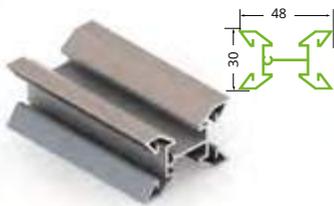
Стильные и прочные
алюминиевые каркасы,
состоящие из набора профилей
и крепежных элементов.

Систему можно использовать
как отдельно стоящую
стеллажную конструкцию в
гостиной или прихожей, так и
применять для зонирования
пространства или наполнения
гардеробных комнат.



В интерьере:
Цвет «чёрный матовый»
Тип системы: стеллажная

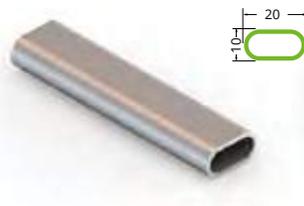
Стеллажная система. Ассортимент профилей



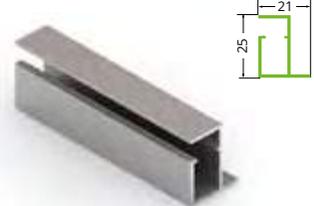
195
Вертикальный несущий профиль
 Длина – 5,4 м
 В упаковке 6 шт.



198
Вешало-штанга
 Длина – 5,4 м
 В упаковке 10 шт.



199
Штанга для обуви
 Длина – 5,4 м
 В упаковке 20 шт.



196
Полкодержатель
 Длина – 5,4 м
 В упаковке 20 шт.

Стеллажная система. Цветовая гамма



Матовый хром



Чёрный матовый*

*Под заказ

Стеллажная система. Фурнитура



K20
Ножка регулируемая, основание
 Комплект: корпус опоры, регулировочный элемент с гайкой, обойма регулировочного элемента (пластик).
 В упаковке 100 шт.



K32
Крепление стеновое
 В упаковке 150 шт.



K23
Крепление полкодержателя
 В комплекте: крепление полкодержателя, 1 винт; 1 закладная гайка
 В упаковке 150 шт.



K21
Карман вешала
 В комплекте: крепление штанги для одежды, 1 винт, 1 закладная гайка
 В упаковке 300 шт.



K29
Соединение профилей, 90°
 В упаковке 130 шт.



K27
Соединение профилей, угловое
 В упаковке 100 шт.



K30
Заглушка для вертикального несущего профиля, пластиковая
 В упаковке 100 шт.



K22
Заглушка полкодержателя
 В комплекте 2 шт.
 (1 правая + 1 левая)
 На 1 полку — 2 комплекта заглушек.
 В упаковке 500 шт.



Уплотнитель для вешала
 В бухте – 200 м



K26A
Крепление штанги для обуви
 В комплекте: 1 винт, 1 закладная гайка для крепления к стойке
 В упаковке 30 шт.



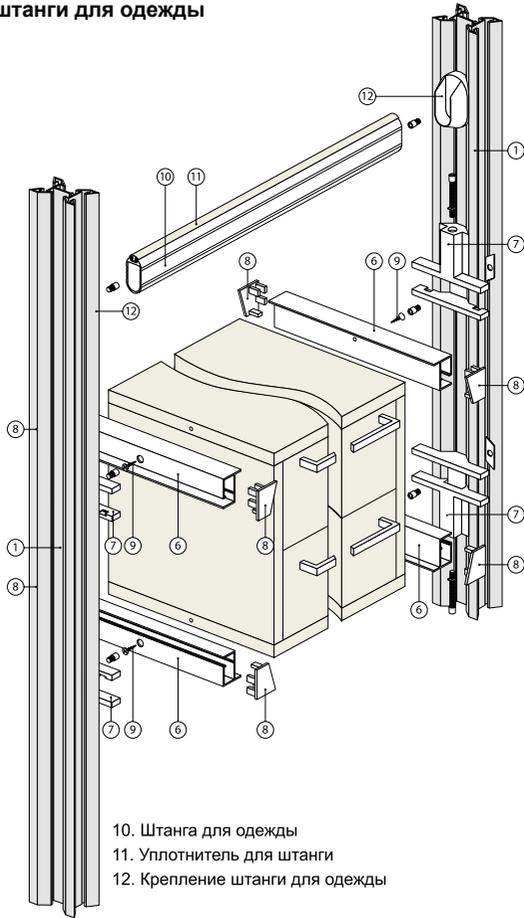
K26A3
Заглушка штанги для обуви
 В комплекте - 2 шт.

Допустимые размеры и нагрузки

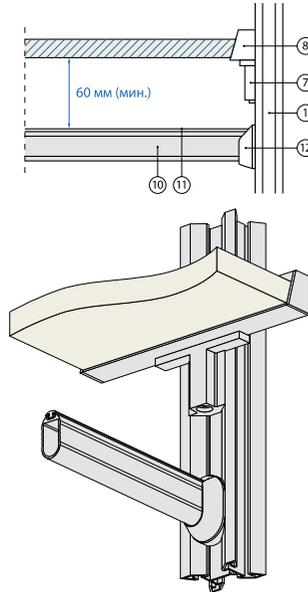
Ширина секции между несущими профилями	до 1200 мм
Глубина полок	до 600 мм
Нагрузка на пару полкодержателей	до 25 кг
Нагрузка на штангу	до 10 кг/м

Монтаж

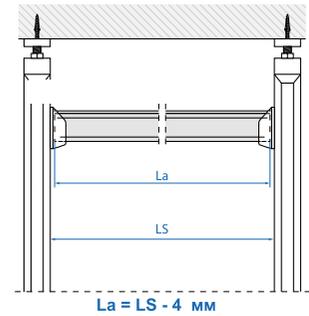
Монтаж ящиков, штанги для одежды



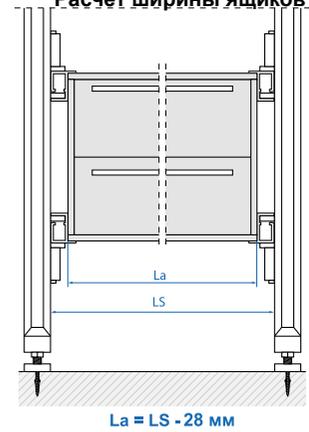
Расположение штанги для одежды по высоте



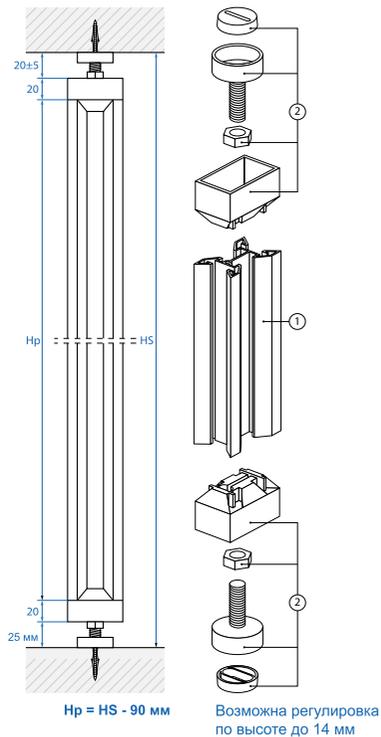
Расчет длины штанги для одежды



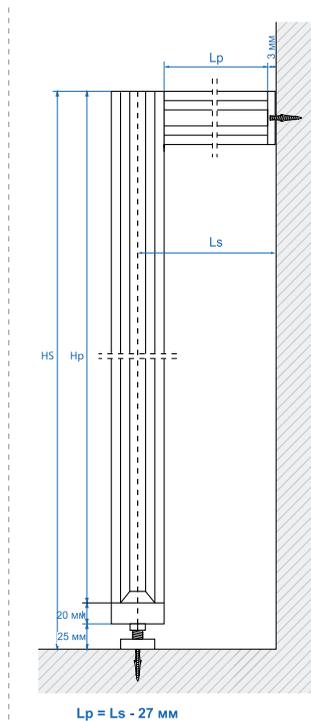
Расчет ширины ящиков



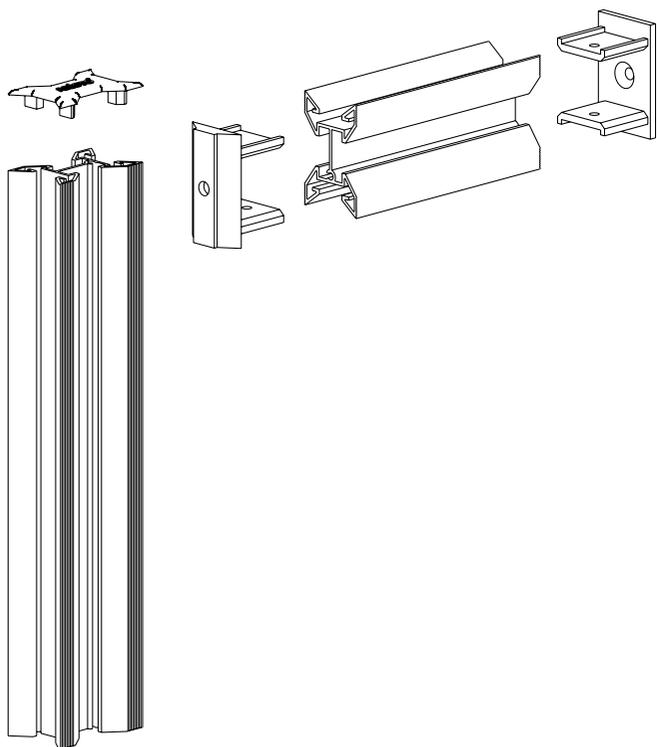
Крепление пол-потолок



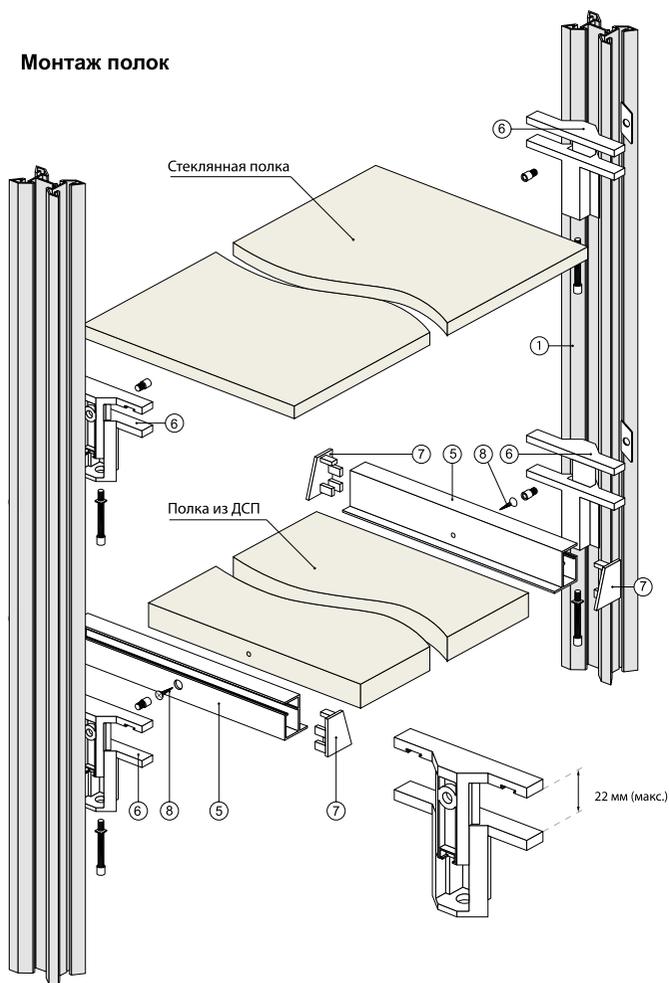
Крепление стеновое



**Крепление пол-стена
с использованием соединения под 90°**



Монтаж полок



Расчет длины полок

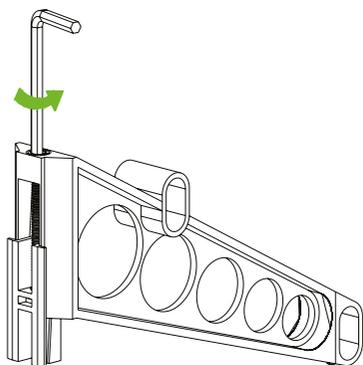


28 мм
 $L_a = L_S$
 $L_p = L_S - 26 \text{ мм}$

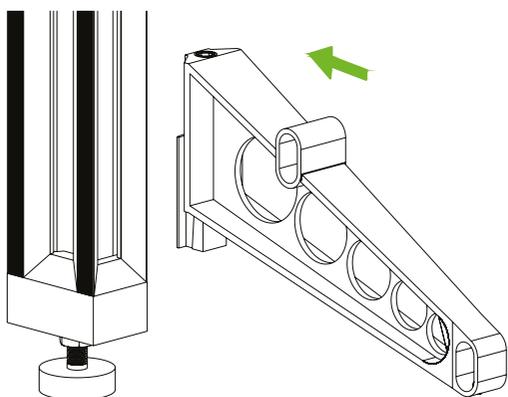
- 5. Полкодержатель
- 6. Крепление полкодержателя
- 7. Заглушка полкодержателя
- 8. Саморез

Установка крепления штанги для обуви

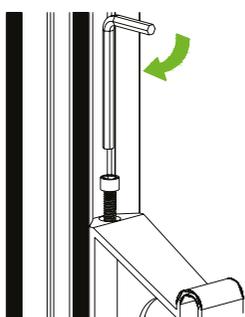
- 1 Оставляем винт закрученным на 2-3 оборота



- 2 Приставляем крепление к профилю.

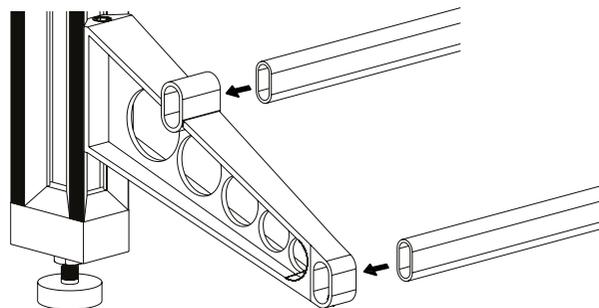


- 2 Фиксируем крепление с помощью винта.

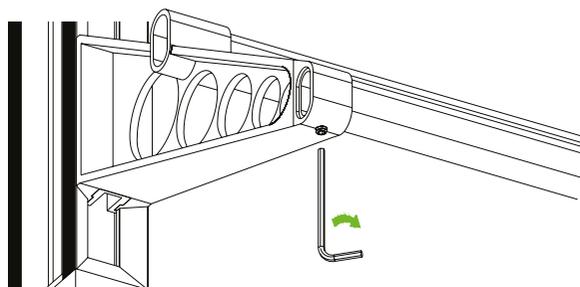


Установка штанги для обуви

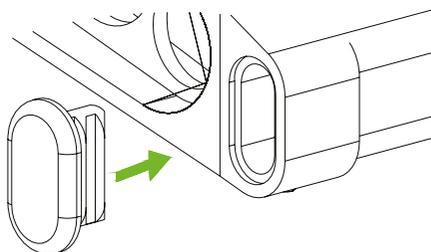
- 1 Вставляем штангу для обуви в отверстие крепления



- 2 Фиксируем нижнюю штангу с помощью винтовой муфты.

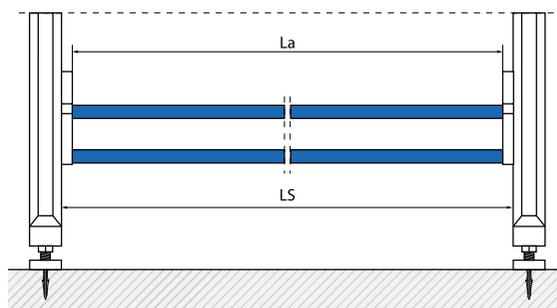


Установка заглушки в отверстие крепления штанги для обуви



- 1 Вставляем заглушку в отверстие крепления штанги для обуви

Расчет штанги для обуви на одну секцию



$$La = LS + 42 \text{ мм}$$

Гардеробная система

Удобное, функциональное и мобильное решение для хранения вещей в различных помещениях. Система подстраивается под особенности проекта и может быть адаптирована под любые размеры. Широкий ассортимент элементов делает её универсальной для применения: гардеробные, гаражи, ниши и лоджии, наполнение встроенных шкафов-купе.



Гардеробная
система



В интерьере:
Гардеробная система ARISTO,
цвет «черный»
Деревянный декор: темный

Формула порядка ARISTO

Рельс несущий

Базовая составляющая системы. Единственное, что крепится непосредственно к стене.

Штанга

Для размещения вещей на вешалках.

Направляющая навесная

Основа для установки всех элементов.

Планка декоративная для полки

Благородство, уют и красота массива дерева.

Разделитель для полки проволочной

Разграничивает пространство и делит полку на ячейки – компактное зонирование.

Галстучница

Специально разработана для хранения галстуков, шарфов и других аксессуаров.

Крючок универсальный

Для всего, что нужно подвесить.

Полка стационарная

Полка для аксессуаров

Порядок в мелочах и аксессуарах.

Рамка для корзин выдвижная

Используется для установки мелкоячеистых корзин.

Рамка для корзин с доводчиком

Полное выдвижение чтобы видеть и удобно доставать все содержимое корзины.

Сетчатые корзины

Лучшее решение для удобного хранения: просматриваемость, обзор, вместительность. Доступны три размера высоты: 85 мм, 185 мм и 285 мм.

Крепление навесной направляющей

Обеспечивает дополнительную жесткость конструкции, исключая вертикальные колебания.

Вешалка для брюк выдвижная

Вешалка для брюк выдвижная с доводчиком

Полка для обуви двухъярусная

Используется для хранения обуви с каблучком. Позволяет разместить до шести пар обуви.



КАК ВЫБРАТЬ ГАРДЕРОБНУЮ СИСТЕМУ ARISTO?

ВСЁ ОЧЕНЬ
ПРОСТО!

1

Определитесь
с видом
крепления:

Навесное крепление:

Простой и быстрый монтаж – всего пара отверстий! Базовая составляющая системы – несущий рельс. Это единственный элемент в данном виде крепления, монтирующийся непосредственно к стене. Направляющие, на которые устанавливаются элементы, навешиваются на несущий рельс. Это наиболее простой и популярный вид крепления, минимально повреждающий стены, что особенно актуально при съемном жилье.

Настенное крепление:

■ Для нестандартных помещений!

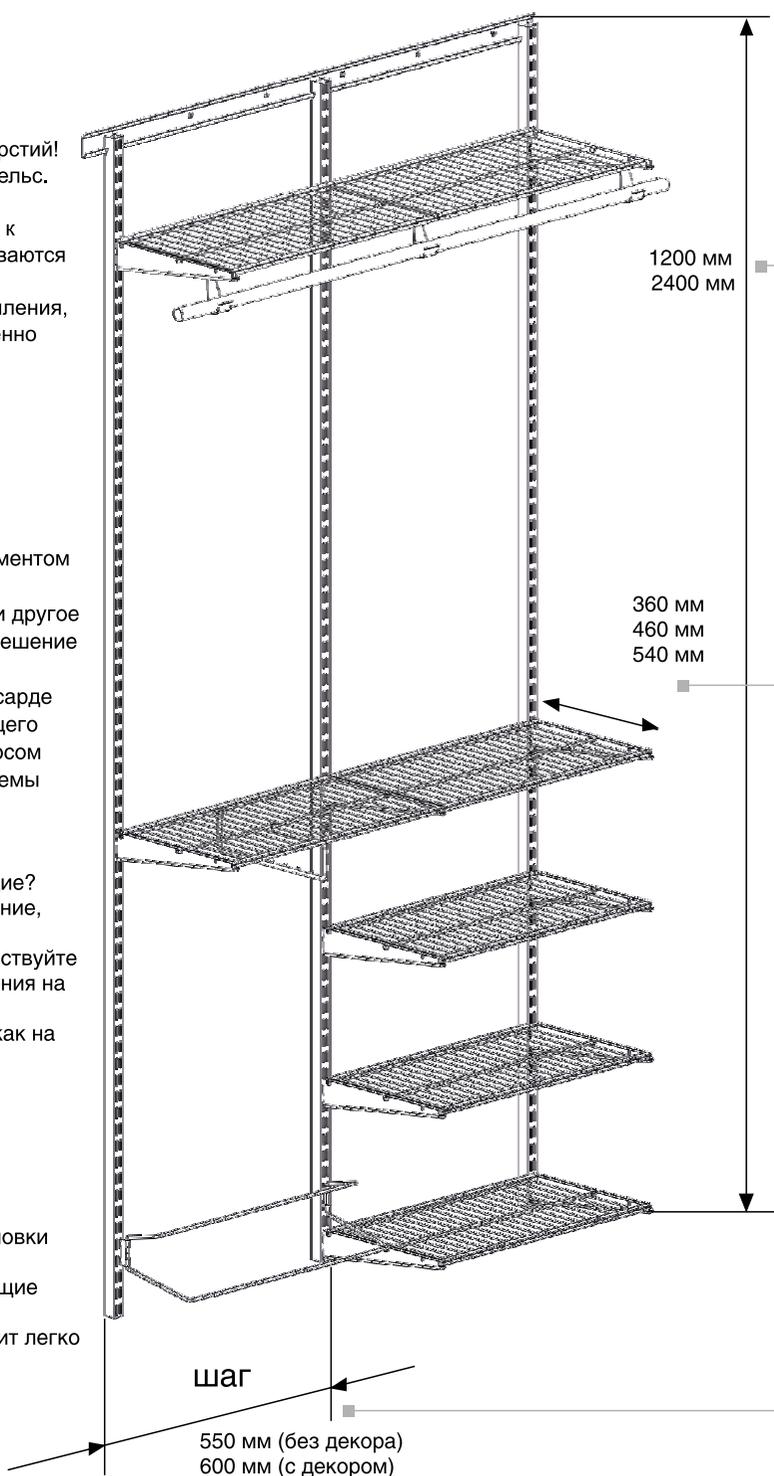
При данном виде крепления несущим элементом являются настенные направляющие. Они крепятся на стену или другое основание с помощью саморезов. Такое решение целесообразно при установке в сложных помещениях: с выступами стен, труб, мансарде или под лестницей, когда установка несущего рельса невозможна. Дополнительным плюсом является снижение общей стоимости системы хранения.

■ Для корпусных шкафов

Нет возможности установить направляющие? Используйте специальное боковое крепление, для установки в шкафах и нишах! Для наполнения корпусного шкафа, задействуйте боковое крепление. Зафиксируйте крепления на боковых стенках шкафа и установите стационарные или выдвижные элементы как на кронштейны.

Напольная установка (стеллаж):

Нет свободной стены, но есть решение! Если в доме нет подходящей стены для установки полочной навесной системы, можно использовать отдельно стоящие стеллажи. Системы стеллажей с выдвижными корзинами выглядят легко и изящно, при этом также функционально.



Вы хотите иметь свою идеальную систему хранения?
С гардеробной системой ARISTO - это легко.
Соберите свой проект, учитывая ваши
индивидуальные потребности.

2

Определитесь
с размерами:

**Высота конструкции:
1200 мм или 2400 мм**

Высота вашего проекта определяется длиной направляющих. Помните, у вас всегда есть возможность уменьшить длину, отпилив часть направляющей с помощью ножовки.

**Глубина конструкции:
360 мм, 460 мм или 540 мм**

360 мм - идеально для неглубоких ниш и углублений;
460 мм – стандартная и сама популярная глубина;
540 мм – максимально возможная глубина, удобная для верхних полок и хранения крупногабаритных предметов.



Для вашего удобства мы ввели понятие СЕРИИ. Наименование серии соответствует значению глубины полок и элементов. Обращаем внимание, что элементы системы разделены по секциям, подробная информация в разделе «Элементы системы» .



**Ширина секции:
550 мм или 607 мм**

Ширина секции определяется расстоянием между внешними сторонами навесных/настенных направляющих – шагом. Располагать направляющие необходимо на определенной ширине, исходя из выбранного шага, для последующей установки кронштейнов и других элементов системы.

**Свободный шаг:
от 30 до 1830 мм**

Если для организации пространства вам неудобен шаг 550 или 607, вы можете использовать элементы свободного шага - полки и штанги различной длины, которые при необходимости можно упилить до нужного размера

3

Выберите
подходящий
дизайн:

Лаконичность и простота для подсобных и хозяйственных помещений: белый, металллик и черный



Тепло и уют для гардеробной, спальни и других жилых помещений: деревянный декор - светлое дерево, темное дерево или белое дерево.



4

Подберите
подходящие
элементы



Металлик



Белый



Черный

Элементы стеллажа



GSA0277 металл

Боковина на 7 рельсов, H=700
20x435x700 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 5 комп.



GSA0278 металл

Боковина на 10 рельсов, H=1000
20x435x1000 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 5 комп.



GSA0279 металл

Поперечина стеллажа, Т обр. L=450
455x20x44 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 1/20 комп.



GSA0280 металл

Поперечина стеллажа, Т обр. L=550
550x20x44 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 1/20 комп.

Дополнительное оборудование для стеллажа



GSA0281 металл

Поперечина для стеллажа, T+L обр. L=450
455x20x44 мм
В комплекте 2 + 2 шт.
В упаковке 1/10 комп.



GSA0282 металл

Поперечина для стеллажа, T+L обр. L=550
550x20x44 мм
В комплекте 2 + 2 шт.
В упаковке 1/10 комп.



GSA0307 металл

Держатель штанги стеллаж-стеллаж
41x42x116 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 1/25/100 комп.



GSA0313 металл

Ножка стеллажа
10x20x20 мм
В комплекте 4 шт.
В упаковке 1/500 комп.

Корзины для стеллажа и корпусной мебели



GSA0274 металл

Корзина мелкосетчатая на 1 рельс
450*427*85 мм
В упаковке 10 шт.



GSA0275 металл

Корзина мелкосетчатая на 2 рельса
450*427*185 мм
В упаковке 8 шт.



GSA0276 металл

Корзина мелкосетчатая на 3 рельса
450*427*285 мм
В упаковке 6 шт.



GSA0322a металл

Крепление к сетчатой корзине (для установки с шариковыми направляющими), L=350 мм
10x345x45 мм
В упаковке 10/100 шт.

Корзины для стеллажа, полочной системы и корпусной мебели



GSA0271

Корзина мелкосетчатая на 1 рельс
527x427x85 мм
В упаковке 10 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0272

Корзина мелкосетчатая на 2 рельса
527x427x185 мм
В упаковке 8 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0273

Корзина мелкосетчатая на 3 рельса
527x427x285 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0322b металл

Крепление к сетчатой корзине (для установки с шариковыми направляющими), L=450 мм
10x445x45 мм
В упаковке 10/100 шт.

Навесная система



GSA0285-600
Рельс несущий L=600
600x9x50 мм
В упаковке 12 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0285-1720
Рельс несущий L=1720
1720x9x50 мм
В упаковке 12 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0285
Рельс несущий L=2030
2030x9x50 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0285-1300
Рельс несущий, L=1300
1300x9x50 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0284
Направляющая навесная, L=2300
25x25x2300 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0284-1200
Направляющая навесная, L=1200
25x25x1200 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0317
Крепление направляющей навесной
33x25x25 мм
В упаковке 10/250 шт.
Цвет: металллик, белый, черный

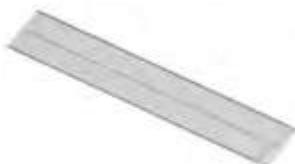


GSA0367
Декоративная накладка горизонтального рельса, L=2030, L=1300
1300x9x50 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0369
Крепеж настенный
108x40x17 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке: 20 комп.
Цвета: металллик, черный, белый

Система проволочных полок, серия 360



GSA0287
Полка проволочная, серия 360, L=1823
1823x305x14 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0287-607
Полка проволочная, серия 360, L=607
606x305x14 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный

Настенная система



GSA0283
Направляющая настенная, L=2400
25x17x2400 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0283-1200
Направляющая настенная, L=1200
25x17x1216 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0287-900
Полка проволочная, серия 360, L=900
900x305x14 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0345-PK607
Полка-корзина проволочная, серия 360, L=607
606x316x92 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0339
Заглушка направляющей настенной
25x17x16 мм
В упаковке 250 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0290
Кронштейн для полки-проволочной, серия 360
12x331x56 мм
В упаковке 10/40 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0293/0294
Заглушка декоративная на кронштейн, комплект, серия 360
8x321x16 мм
В упаковке 50/400 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



Боковое крепление

Крепление боковое фиксируется на боковые стенки шкафа, универсально для всех элементов, устанавливаемых на кронштейны.



GSA0353-360
Крепление боковое, комплект, серия 360
 310x33,5x8,9 мм
 В упаковке 1/20 шт.
 Цвет: металлик, белый, черный



GSA0353-460
Крепление боковое, комплект, серия 460
 415x33,5x8,9 мм
 В упаковке 1/10 шт.
 Цвет: металлик, белый, черный



GSA0353-540
Крепление боковое, комплект, серия 540
 500x33,5x8,9 мм
 В упаковке 1/10 шт.
 Цвет: металлик, белый, черный

Система проволочных полок, серия 460



GSA0286

Полка проволочная, L=607, серия 460

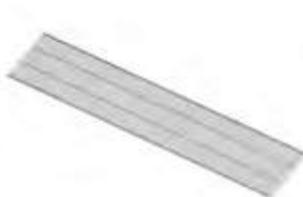
607x405x14 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0286-550

Полка проволочная, L=550, серия 460

550x405x14 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0288

Полка проволочная, L=1823, серия 460

1823x405x14 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0286-900

Полка проволочная, серия 460, L=900

900x405x14 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0335-PK 550

Полка-корзина проволочная, L=550, серия 460

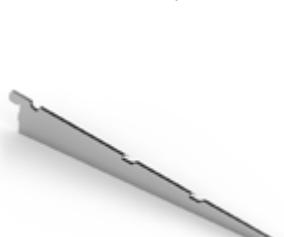
550x437x95 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0335-PK1

Полка-корзина проволочная, L=607, серия 460

606x437x95 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0291

Кронштейн для полки проволочной, серия 460

12x436x74 мм
В упаковке 10/40 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0295/0296

Заглушка декоративная на кронштейн, комплект, серия 460

8x424x16 мм
В упаковке 50/400 шт.
Цвет: металл, белый, черный

Выдвижные элементы, серия 460



GSA0299

Рамка для корзин выдвижная, L=550, серия 460

536x431x23 мм
В упаковке 1/5 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0337

Вешалка для броек выдвижная, L=550, серия 460

536x434x23 мм
В упаковке 1/5 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0338

Обувица 2-х ярусная выдвижная, L=550, серия 460

536x433x93 мм
В упаковке 5 шт.
Цвет: металл, белый, черный



Новинка!

GSA0371

Рамка для корзин с доводчиком, L=607, серия 460

605x444x47 мм
В упаковке 5 шт.
Цвет: металл, белый, черный

Система проволочных полок, серия 540



GSA0289

Полка проволочная, L=1823, серия 540

1823x494x14 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0289-607

Полка проволочная, L=607, серия 540

606x494x14 мм
В упаковке 6 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0292

Кронштейн для полки проволочной, серия 540

12x515x72 мм
В упаковке 10/40 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0297/0298

Заглушка декоративная на кронштейн, комплект, серия 540

8x501x16 мм
В упаковке 50/400 шт.
Цвет: металл, белый, черный

Аксессуары полочной системы



GSA0340

Разделитель для полки проволочной, серия 460

197x380 мм
В упаковке 10/60 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0341

Упор боковой

83x216 мм
В упаковке 10/120 шт.
Цвет: металл, белый, черный



GSA0345-R1 прозрачный

Разделитель полки-корзины проволочной, серия 360

11x333x96 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 40 комплектов



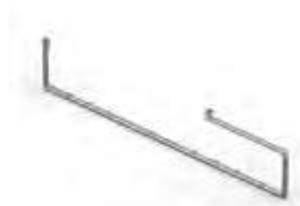
GSA0335-R1 прозрачный

Разделитель полки-корзины проволочной, серия 460

11x435x96 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 40 комплектов



GSA0342
Галстучница, серия 460
 88x388x136 мм
 В упаковке 10/30 шт.
 Цвет: металл, белый, черный



GSA0343 хром
Вешало торцевое, серия 460
 8x388x88 мм
 В упаковке 10/60 шт.



GSA0344 хром
Вешало торцевое, серия 360
 8x288x88 мм
 В упаковке 10/80 шт.



GSA0309
Крючок универсальный
 23x32x80 мм
 В комплекте 3 шт.
 В упаковке 25/100 комп.
 Цвет: металл, белый, черный



GSA0349-360
Крючки боковые, серия 360
 39x38x315 мм
 В упаковке 6/60 шт.
 Цвет: металл, белый, черный



GSA0349-460
Крючки боковые, серия 460
 39x38x416 мм
 В упаковке 6/60 шт.
 Цвет: металл, белый, черный



GSA0348-360
Полка боковая, серия 360
 86x41x316 мм
 В упаковке 6/36 шт.
 Цвет: металл, белый, черный



GSA0348-460
Полка боковая, серия 460
 86x41x418 мм
 В упаковке 6/36 шт.
 Цвет: металл, белый, черный



GSA0318a
Заглушка-планка для полки проволочной, серия 360
 18x306x19 мм
 В упаковке 20/100 шт.
 Цвет: металл, белый, черный



GSA0318b
Заглушка-планка для полки проволочной, серия 460
 18x410x19 мм
 В упаковке 20/100 шт.
 Цвет: металл, белый, черный



GSA0318c
Заглушка-планка для полки проволочной, серия 540
 18x499x19 мм
 В упаковке 20/100 шт.
 Цвет: металл, белый, черный



GSA0304-550
Полка для обуви одноярусная, L=550
 503x208x96 мм
 В упаковке 1/10 шт.
 Цвет: металл, белый, черный



Новинка!

GSA0308
Подвеска для штанги
 36x45x75 мм
 В комплекте 2 шт.
 В упаковке 20/100 комп.
 Цвет: металл, белый, черный



GSA0357
Сушилка для белья
 589x605x67 мм
 Комплект: сушилка - 1 шт, кронштейн - 2 шт.
 В упаковке 5 комп.
 Цвет: металл, белый, черный



Новинка!

GSA0358
Корзина навесная с креплением
 134x424x142 мм
 Цвет: металл, белый, черный



Новинка!

GSA0351
Кронштейн для корзины навесной
 Цвет: металл, белый, черный



Ш-3000
Штанга, L=3000
 3000x25x25 мм
 Толщина 1 мм
 В упаковке 10 шт.



K201
Заглушка для штанги
 15x25x25 мм
 В упаковке 200 шт.

Дополнительное оборудование для полок из ЛДСП (МДФ)



GSA0310
Скоба соединительная для полок ЛДСП
 45x12x15 мм
 В комплекте 6 шт. + 12 шурупов.
 В упаковке 1/50/200 комп.
 Цвет: металллик, белый, черный



GSA0311
Фиксатор для полок ЛДСП
 8x8x20 мм
 В комплекте 10 шт.
 В упаковке 50/200 шт.



GSA0336-KM1
Кронштейн для полки ЛДСП, L=490
 12x490x73 мм
 В упаковке 1/40 шт.
 Цвет: металллик, белый, черный

Детали системы декор



GSA0328
Полка стационарная
 605x437x38 мм
 В упаковке 1/5 шт.
 Цвет:
 темное дерево/металлик
 темное дерево/белый
 темное дерево/черный



GSA0329
Полка стационарная
 605x437x38 мм
 В упаковке 1/5 шт.
 Цвет:
 светлое дерево/металлик
 светлое дерево/белый
 светлое дерево/черный



GSA0375/W
Полка стационарная
 605x437x38 мм
 В упаковке 1/5 шт.
 Цвет:
 белое дерево/белое

Новинка!



GSA0300
Рамка для корзин выдвижная
 598x437x30 мм
 В упаковке 1/5 шт.
 Цвет:
 темное дерево/металлик
 темное дерево/белый
 темное дерево/черный



GSA0301
Рамка для корзин выдвижная
 598x437x30 мм
 В упаковке 1/5 шт.
 Цвет:
 светлое дерево/металлик
 светлое дерево/белый
 светлое дерево/черный



Новинка!

GSA0380
Полка для аксессуаров с доводчиком, серия 460, L =607
 605x442x82 мм
 В упаковке 1/3 шт.
 Цвет:
 темное дерево/металлик
 темное дерево/белый



Новинка!

GSA0381
Полка для аксессуаров с доводчиком серия 460, L =607
 605x442x82 мм
 В упаковке 1/3 шт.
 Цвет:
 светлое дерево/металлик
 светлое дерево/белый



Новинка!

GSA0376/W
Полка для аксессуаров, серия 460, L =607
 605x442x82 мм
 В упаковке 1/3 шт.
 Цвет:
 белое дерево/белый



GSA0382
Крышка для полки аксессуаров
 561x412x6 мм
 В упаковке 1/3 шт.
 Цвет:
 темное дерево



GSA0383
Крышка для полки аксессуаров
 561x412x6 мм
 В упаковке 1/3 шт.
 Цвет:
 светлое дерево



Новинка!

GSA0377/W
Крышка для полки аксессуаров
 561x412x6 мм
 В упаковке 1/3 шт.
 Цвет:
 белое дерево



GSA0354 стекло
Крышка для полки аксессуаров
 561x412x5 мм
 В упаковке 1/3 шт.



GSA0302
Вешалка для брюк выдвижная, серия 460, L=607
 598x437x30 мм
 В упаковке 1/5 шт.
 Цвет:
 темное дерево/металлик
 темное дерево/белый
 темное дерево/черный



GSA0303
Вешалка для брюк выдвижная, серия 460, L=607
 598x437x30 мм
 В упаковке 1/5 шт.
 Цвет:
 светлое дерево/металлик
 светлое дерево/белый
 светлое дерево/черный



Новинка!

GSA 0361/2
Рамка для корзин с доводчиком, серия 460, L-607
 598x437x30 мм
 В упаковке 1/5 шт.
 Цвет:
 темное дерево/металлик
 темное дерево/белый
 темное дерево/черный



Новинка!

GSA 0360/2
Рамка для корзин с доводчиком, серия 460, L-607
 598x437x30 мм
 В упаковке 1/5 шт.
 Цвет:
 светлое дерево/металлик
 светлое дерево/белый
 светлое дерево/черный



Новинка!

GSA0372/w

Рамка для корзин с доводчиком

598x437x30 мм
В упаковке 1/5 шт.
Цвет:
белое дерево/белое



Новинка!

GSA0363/2

Вешалка для брюк выдвижная с доводчиком, серия 460, L=607

598x437x30 мм
В упаковке 1/5 шт.
Цвет:
темное дерево/металлик
темное дерево/белый
темное дерево/черный



Новинка!

GSA0362/2

Вешалка для брюк выдвижная с доводчиком, серия 460, L=607

598x437x30 мм
В упаковке 1/5 шт.
Цвет:
светлое дерево/металлик
светлое дерево/белый
светлое дерево/черный



Новинка!

GSA0373/W

Вешалка для брюк выдвижная с доводчиком, серия 460, L=607

598x437x30 мм
В упаковке 1/5 шт.
Цвет:
белое дерево/белое



GSA0335-R10 темное дерево

Разделитель полки-корзины проволочной, серия 460

10x428x88 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 1/10 комп.



GSA0335-R1D светлое дерево

Разделитель полки-корзины проволочной, серия 460

10x428x88 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 1/10 комп.



GSA0345-R10 темное дерево

Разделитель полки-корзины проволочной, серия 360

10x324x90 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 1/10 комп.



GSA0345-R1D светлое дерево

Разделитель полки-корзины проволочной, серия 360

10x324x90 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 1/10 комп.



Новинка!

GSA0378/W белое дерево

Разделитель полки-корзины для полки проволочной, серия 460

10x428x88 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 1/10 комп.



Новинка!

GSA0379/W белое дерево

Разделитель полки-корзины для полки проволочной, серия 360

10x324x90 мм
В комплекте 2 шт.
В упаковке 1/10 комп.



GSA0305

Полка для обуви двухъярусная

618x352x77 мм
В упаковке 1/8 шт.
Цвет:
темное дерево/металлик
темное дерево/белый
темное дерево/черный



GSA0306

Полка для обуви двухъярусная

618x352x77 мм
В упаковке 1/8 шт.
Цвет:
светлое дерево/металлик
светлое дерево/белый
светлое дерево/черный



GSA0324 темное дерево

Планка декоративная для полки проволочной

604x30x30 мм
В упаковке 1/20 шт.



GSA0325 светлое дерево

Планка декоративная для полки проволочной

604x30x30 мм
В упаковке 1/20 шт.



Новинка!

GSA0374/W белое дерево

Планка декоративная для полки проволочной

604x30x30 мм
В упаковке 1/20 шт.



GSA0352-607

Обувница двухъярусная, стационарная, серия 460, L=607

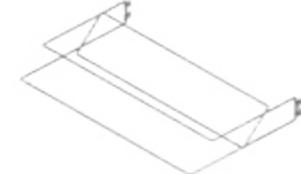
608x405x96 мм
В упаковке 1/5 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0304

Полка для обуви однаъярусная, L=607

600x208x96 мм
В упаковке 1/10 шт.
Цвет: металллик, белый, черный



GSA0350

Полка для обуви двухъярусная, L=607

601x380x71 мм
В упаковке 1/10 шт.
Цвет: металллик, белый, черный

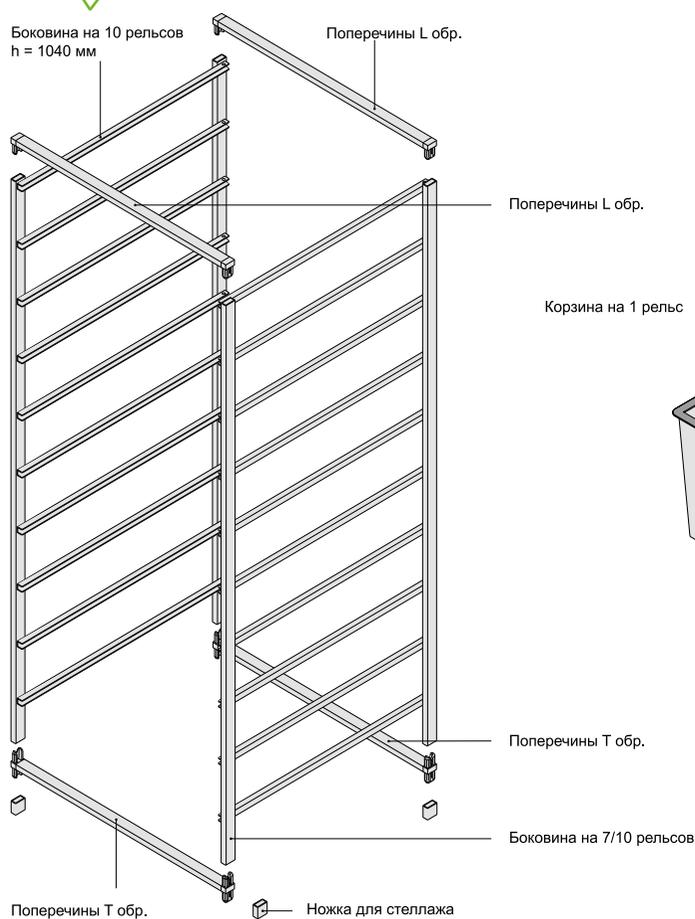
Максимально допустимые нагрузки на элементы системы		
Несущий рельс	Длина 600 мм, 3 точки крепления**	195 кг
	Длина 1 200 мм, 6 точек крепления**	390 кг
	Длина 1 300 мм, 7 точек крепления**	455 кг
Направляющая настенная	Длина 1216 мм, 4 точки крепления**	260 кг
	Длина 2400 мм, 6 точек крепления**	390 кг
	Длина 2030 мм, 10 точек крепления**	650 кг

**Применяемые при монтаже метизы должны обеспечивать надёжное крепление элементов системы к стене.
Не рекомендуется использование саморезов размером менее 6*80мм, анкеров размером менее 6*60мм.

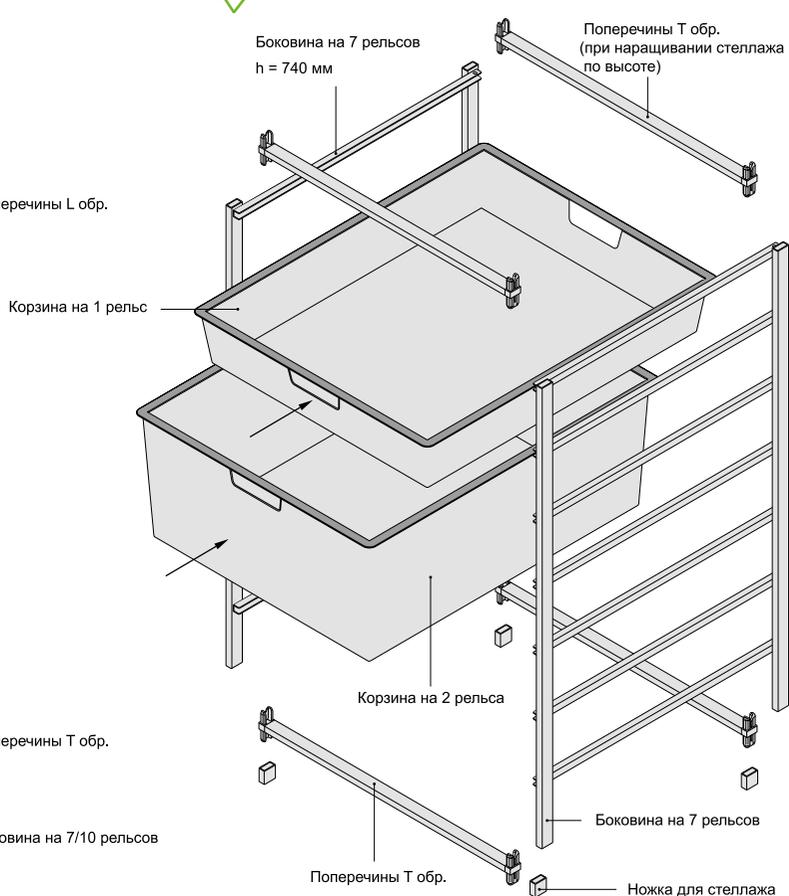
Максимально допустимые нагрузки на элементы системы		
Наименование элемента системы	максимальная распределенная нагрузка	максимальная распределенная нагрузка при установке совместно со штангой
Вешало торцевое, хром	8 кг	-
Корзина мелкосетчатая, высота 85 мм	8 кг	-
Корзина мелкосетчатая, высота 185 мм	12 кг	-
Корзина мелкосетчатая, высота 285 мм	15 кг	-
Кронштейн	20 кг	-
Комплект боковых креплений для шкафа	40 кг	-
Полка проволочная, длина 550 мм	40 кг	25 кг
Полка проволочная, длина 607 мм	40 кг	25 кг
Полка проволочная, длина 900 мм	20 кг	15 кг
Полка проволочная, длина 1100 мм	60 кг***	35 кг***
Полка проволочная, длина 1823 мм	80 кг****	40 кг****
Полка-корзина проволочная, длина 550 мм	40 кг	25 кг
Полка-корзина проволочная, длина 607 мм	40 кг	25 кг
Штанга 25 мм, хром, длина 600 мм	15 кг	-
Штанга 25 мм, хром, длина 1000 мм	25 кг	-
Штанга 25 мм, хром, длина 1200 мм	25 кг***	-
Штанга 25 мм, хром, длина 2000 мм	40 кг****	-

*** при установке на 3 кронштейна **** при установке на 4 кронштейна

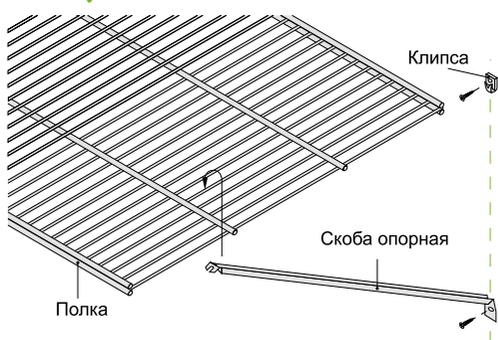
Сборка стеллажа



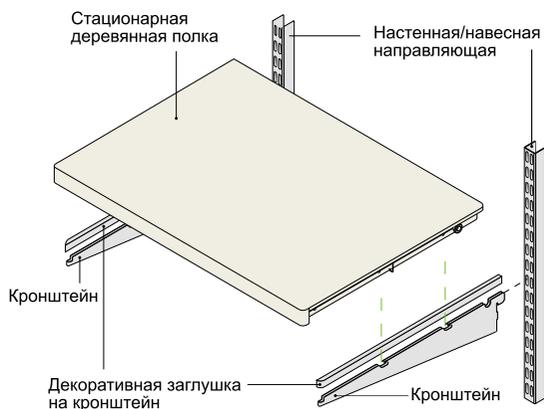
Установка корзин



Установка скобы опорной



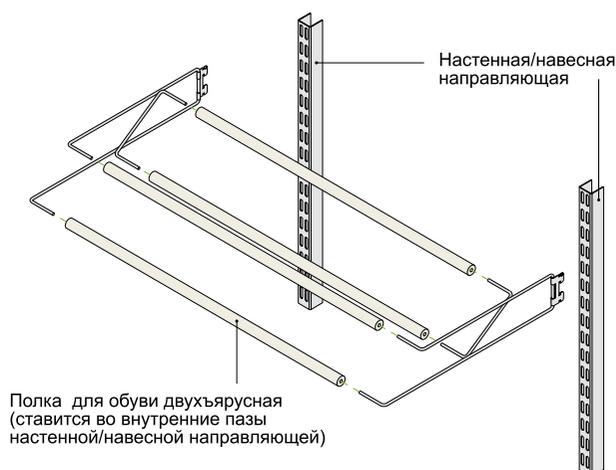
Установка кронштейна и полки в кронштейн



Установка декоративной заглушки на сетчатую полку



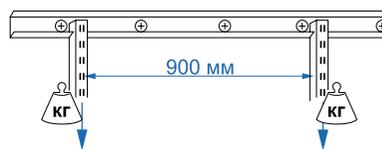
Сборка полки для обуви



Основные технические характеристики

В качестве материала для производства используется конструкционная сталь в сочетании с древесиной и пластиком. Сталь обработана многофункциональным эпокси-нополиэфирным гибридным лакокрасочным порошковым покрытием, сочетающим в себе великолепный внешний вид, а также отличные защитные и функциональные свойства. Данное покрытие предназначено для продуктов внутреннего использования, такие как бытовые приборы, изделия из проволоки, металлическая мебель, фитинги и осветительные приборы. Оно экологично, не опасно для здоровья и пригодно для контакта с продуктами питания. Лакокрасочное покрытие деревянных изделий имеет аналогичные характеристики.

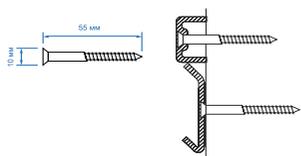
Максимальная нагрузка на одиночную навесную рельсу не должна превышать 250 кг. Способы и виды крепления несущего рельса и настенных направляющих к стеновому материалу должны соответствовать строительным нормам:



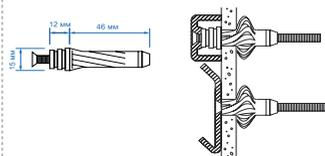
Стеновой материал	Максимальная нагрузка рядом с крайним шурупом	Максимальная нагрузка на несущий рельс в центральной ее части рядом с шурупом
Гипсовая плита, 13 мм	80 кг	110 кг
Двойная гипсовая плита, 26 мм	140 кг	180 кг
Древесностружечная плита, 12-16 мм	80 кг	110 кг
Дерево	130 кг	240 кг
Пенобетон	60 кг	130 кг
Кирпич	120 кг	230 кг
Бетон	150 кг	250 кг

Крепление полочной системы

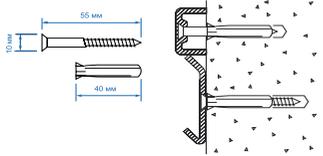
Дерево



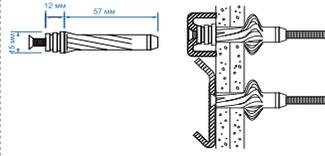
Однослойный гипсокартон



Кирпич, бетон



Двухслойный гипсокартон



Крепление полочной системы

Навесные направляющие на концах рельса не рекомендуется располагать ближе, чем на 15 мм от его концов.

Стандартное расстояние между кронштейнами для полок по высоте составляет 420 мм

Для обувницы необходимо пространство высотой около 250 мм (соответствующее 6 открытым пазам) для удобного хранения и доступа.

Корзина высотой в 85 мм, включая кронштейн, занимает три паза на навесных направляющих.

Корзина высотой в 185 мм, включая кронштейн, занимает шесть пазов на навесных направляющих.

Корзина высотой в 285 мм, включая кронштейн, занимает десять пазов на навесных направляющих.

Стационарная полка с кронштейном занимает три паза на навесных направляющих. Выдвижная брючница занимает три паза на навесных направляющих. Для висящих брюк обычно рассчитывают пространство примерно в 760 мм по высоте.

Расстояние между осями настенных направляющих при креплении к стеновому покрытию для установки сетчатых полок на 607 мм должно составлять 609,4 мм (рис. 1).

Для установки изделий на 550 мм это расстояние должно составлять 553,4 мм (рис. 2).

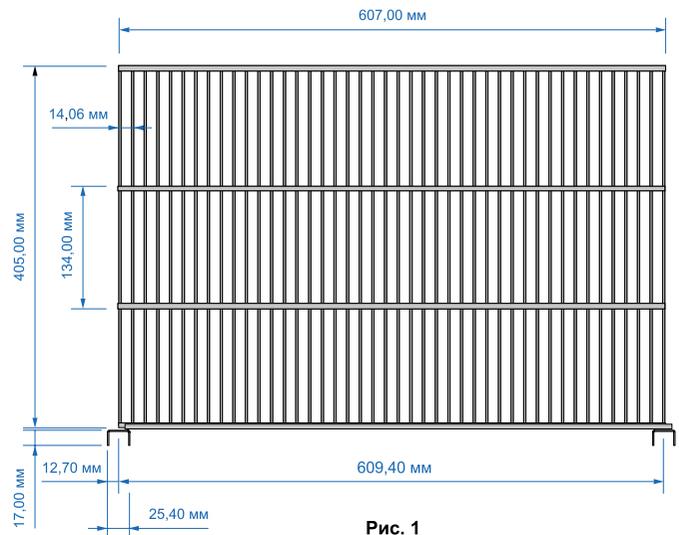


Рис. 1

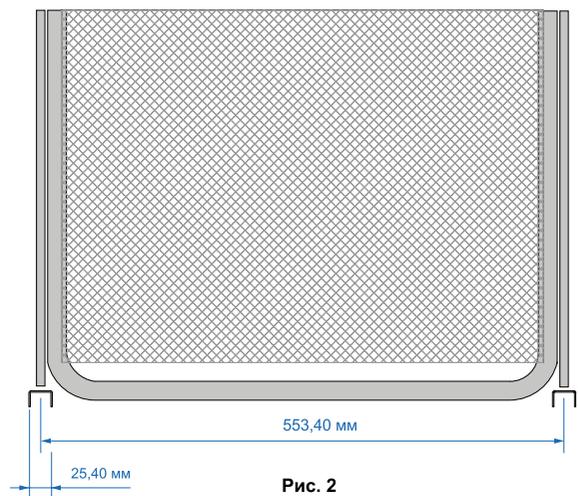


Рис. 2

По виду крепления к стене направляющие подразделяют на 2 вида:

Навесная система (рис. 3)

Навесная направляющая имеет размер: 25 мм * 25 мм (ширина * глубина).

К стене крепится рельс, на который навешивается навесная направляющая.

На рельсе отверстия располагаются через каждые 203 мм

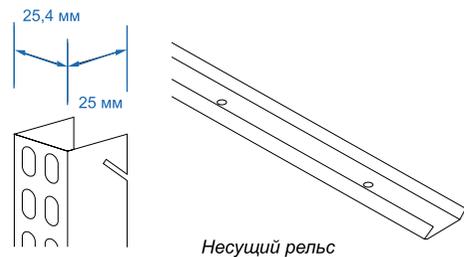


Рис. 3

Настенная система (рис. 4)

Настенная направляющая имеет размер: 25 мм * 17 мм (ширина * глубина)

Настенные направляющие крепятся непосредственно к стене саморезами шагом 440 мм по высоте.

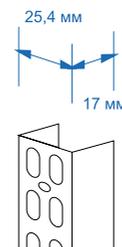


Рис. 4



По своей функциональности данные системы не отличаются.

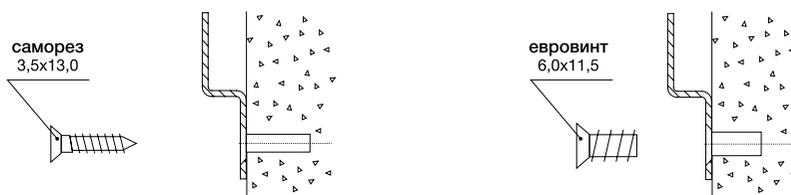
Выбор вида крепления зависит от пожеланий клиента. Настенная система подходит клиентам, которые готовы к тому, что их стены будут просверлены по всей длине настенной направляющей. Чаще данную систему предлагают для мансард, дач из бруса. В случае, если настенную направляющую предполагается использовать по всей длине, её можно распилить на несколько частей и использовать для создания дополнительных секций, например сделать антресоль и др.

Установка крепления бокового

Боковое крепление устанавливается на стенку из ЛДСП толщиной от 16 мм.

При установке на выбранной стене, выставив крепление по уровню, необходимо провести разметку всех отверстий.

Далее, выбрав один из видов крепежа, произвести установку крепления (крепеж в комплект не входит).



Крепления боковое. Серия 360 (GSA0353-360)

Установка крепления. Ширина секции

Ширина секции		
элемент	ширина секции	рисунок
Полка проволочная серия 360, L=607, GSA0287-607	614 мм	
Полка-корзина серия 360, L=607, GSA0345-PK-607		
Полки нестандартной длины: min L= 242 мм max L= 900 мм	от 250 мм (L полки = 242 мм) до 908 мм (L полки = 900 мм)	

Шаг для изменения ширины проема 14 мм.

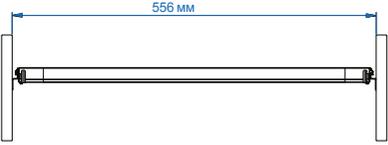
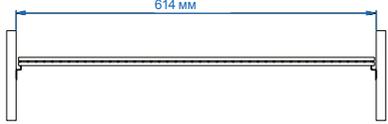
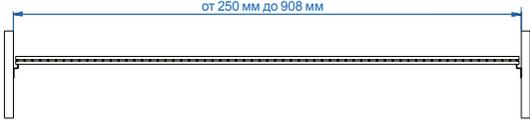
Установка крепления. Глубина секции

Глубина секции				
элемент	минимальная глубина секции	задний отступ	передний отступ	рисунок
Полка проволочная серия 360, L=607, GSA0287-607	310 мм	0 мм	0 мм	
Полка-корзина серия 360, L=607, GSA0345-PK-607	336 мм	6 мм	20 мм	



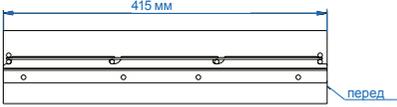
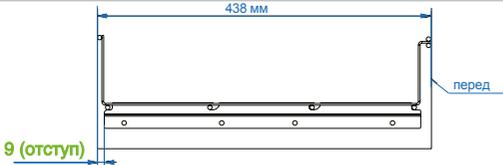
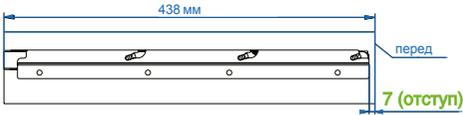
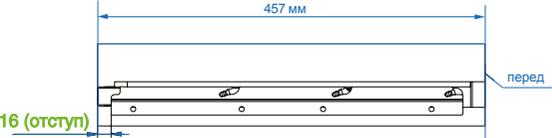
В таблице указаны минимальные размеры отступов.

Установка крепления. Ширина секции

Ширина секции		
элемент	ширина секции	рисунок
Серия 460, L=550 Полка проволочная, GSA0286-550 Полка-корзина, GSA0335-ПК-550 Рамка для корзин выдвижная, GSA0299 Вешалка для брюк выдвижная, GSA0337 Обувница выдвижная, GSA0338	556 мм	
Серия 460, L=607 Полка проволочная, GSA0286 Полка-корзина, GSA0335-ПК1 Рамка для корзин выдвижная, GSA0300 Рамка для корзин выдвижная, GSA0301 Вешалка для брюк выдвижная, GSA0302 Вешалка для брюк выдвижная, GSA0303 Полка стационарная, GSA0328 Полка стационарная, GSA0329	614 мм	
Полки нестандартной длины: min L= 242 мм max L= 900 мм	от 250 мм (L полки = 242 мм) до 908 мм (L полки = 900 мм)	

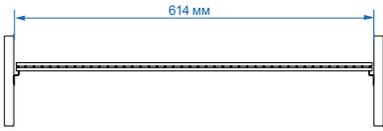
Шаг для изменения ширины проема 14 мм.

Установка крепления. Глубина секции

Глубина секции				
элемент	минимальная глубина секции	задний отступ	передний отступ	рисунок
Полка проволочная серия 460, L=607, GSA0286 серия 460, L=550, GSA0286-550	415 мм	0 мм	0 мм	
Полка-корзина серия 460, L=550, GSA0335-ПК-550 серия 460, L=607, GSA0335-ПК1	438 мм	9 мм	14 мм	
Рамка для корзин выдвижная серия 460, L=550, GSA0299 Вешалка для брюк выдвижная серия 460, L=550, GSA0337 Обувница выдвижная серия 460, L=550, GSA0338	438 мм	16 мм	7 мм	
Рамка для корзин выдвижная серия 460, L=607, GSA0300 серия 460, L=607, GSA0301 Вешалка для брюк выдвижная серия 460, L=607, GSA0302 серия 460, L=607, GSA0303	457 мм	16 мм	26 мм	
Полка стационарная, серия 460, L=607, GSA0328 серия 460, L=607, GSA0329	441 мм	8 мм	18 мм	

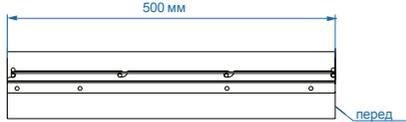
Крепление боковое. Серия 540 (GSA0353-540)

Установка крепления. Ширина секции

Ширина секции		
элемент	ширина секции	рисунок
Полка проволочная серия 540, L=607, GSA0289-607	614 мм	
Полки нестандартной длины: min L= 242 мм max L= 900 мм	от 250 мм (L полки = 242 мм) до 908 мм (L полки = 900 мм)	

Шаг для изменения ширины проема 14 мм.

Установка крепления. Глубина секции

Глубина секции				
элемент	минимальная глубина секции	задний отступ	передний отступ	рисунок
Полка проволочная серия 540, L=607, GSA0289-607	500 мм	0 мм	0 мм	

Элементы для установки

Элементы для установки на полку	
элемент	артикул
Разделитель полки проволочной, серия 460	GSA0340
Галстучница, серия 460	GSA0342
Вешало торцевое, серия 460	GSA0343
Вешало торцевое, серия 360	GSA0344
Крючок универсальный	GSA0309
Разделитель полки-корзины прозрачный, 360	GSA0345-R1
Разделитель полки-корзины прозрачный, 460	GSA0335-R1
Разделитель полки-корзины светлое дерево, серия 460	GSA0335-R1D
Разделитель полки-корзины, темное дерево, серия 460	GSA0335-R1O
Разделитель полки-корзины, светлое дерево, серия 360	GSA0345-R1D
Разделитель полки-корзины, темное дерево, серия 360	GSA0345-R1O

Элементы для установки в секцию шкафа	
элемент	артикул
Штанга	-
Штангодержатель	ДШ1

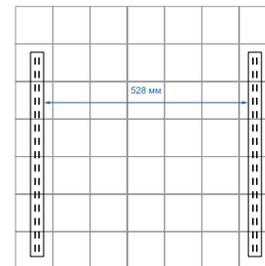
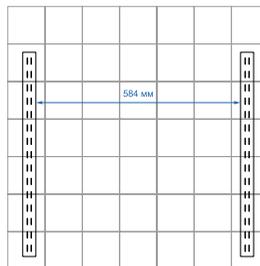


В таблице указаны минимальные размеры отступов.

Что надо знать при проектировании гардеробной системы ARISTO

При получении от клиента размеров его помещения и выяснив его потребности, необходимо помнить:

Если выбрана система «Декор», шаг между направляющими 609,4 мм, точный размер по внутренним краям направляющих 584 мм

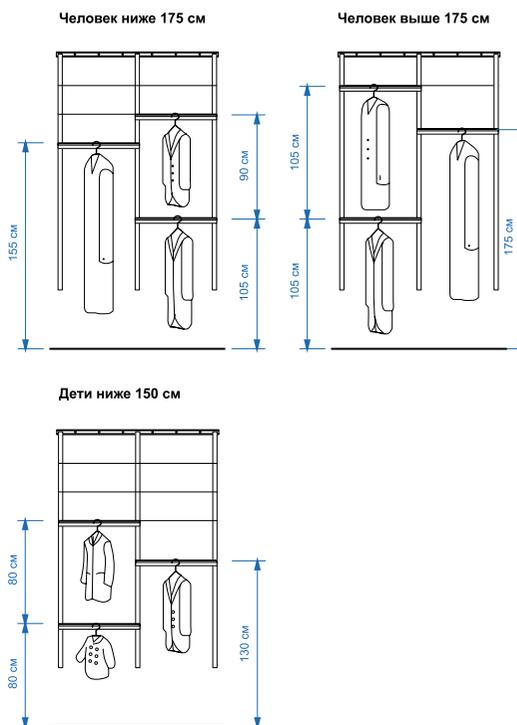


Если есть выдвижные элементы в системе «Классик», (выдвижные корзины в металлических рамках 550 мм, выдвижные брючницы, выдвижная полка 2-ярусная), расстояние между внутренними размерами направляющих 528 мм

Необходимо помнить

- Сетчатые полки, навесные, настенные направляющие можно уменьшить до необходимого размера, отпилив часть элемента.
- Система «Декор» имеет шаг 609,4 мм между центром направляющих.
- Стандартное расстояние между кронштейнами для полок по высоте составляет 420 мм, но можно менять в зависимости от пожеланий клиента.
- Для обувницы необходимо пространство высотой около 250 мм (соответствующее шести открытым пазам) для удобного хранения и доступа.
- Корзина высотой в 85 мм, включая кронштейн, занимает три паза на навесных направляющих.
- Корзина высотой в 185 мм, включая кронштейн, занимает шесть пазов на навесных направляющих.
- Корзина высотой в 285 мм, включая кронштейн, занимает десять пазов на навесных направляющих.
- Выдвижная полка для одежды с кронштейном занимает три паза на навесных направляющих.
- Полка для одежды с кронштейном занимает три паза на навесных направляющих.
- Выдвижная брючница занимает три паза на навесных направляющих.
- Для брюк обычно рассчитывают пространство примерно в 760 мм по высоте.
- Расстояние между осями настенных направляющих при креплении к стеновому покрытию для установки сетчатых полок на 607 мм должно составлять 609,4 мм

Рекомендуемый расчет высоты под штанги:



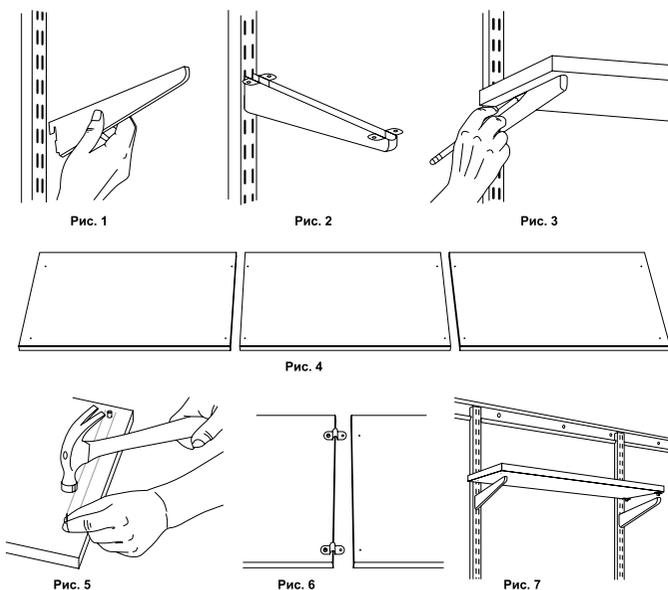
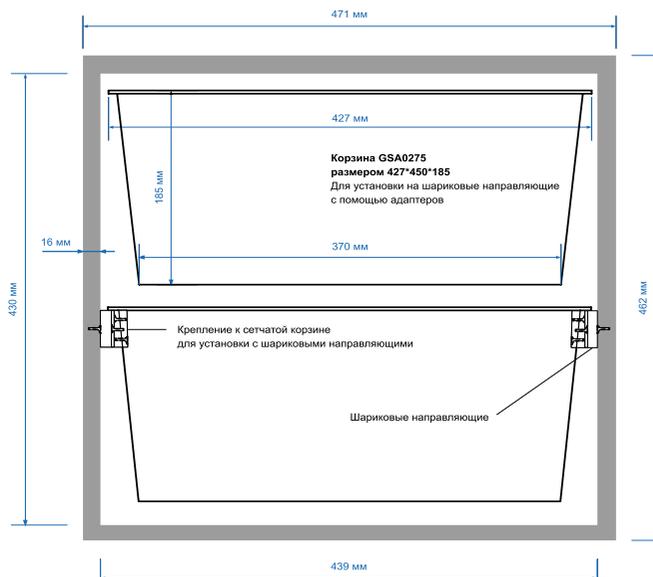
Установка полки из ЛДСП (МДФ)

- 1 Установить кронштейны для меламиновых полок в технологические пазы настенных или навесных направляющих (рис.1);
- 2 Вставить в паз кронштейна соединительные скобы (рис.2);
- 3 Приложить сверху меламиновую полку и наметить место крепления полки с кронштейном и соединительными скобами (рис.3), проделать данную операцию со всеми полками;
- 4 Расположить в последовательно сти сборки полки согласно произведенных разметок (рис.4);

- 5 Установить фиксаторы полок в намеченных положениях (рис.5);
- 6 Соединить соседние полки скобами (рис.6);
- 7 Установить полки на кронштейны так, чтобы фиксаторы и соединительные скобы четко входили в технологические пазы кронштейнов (рис.7).

Сборка тумбы

Тумба глубиной 470 мм
Изготовлена из ДСП



Фасадная система

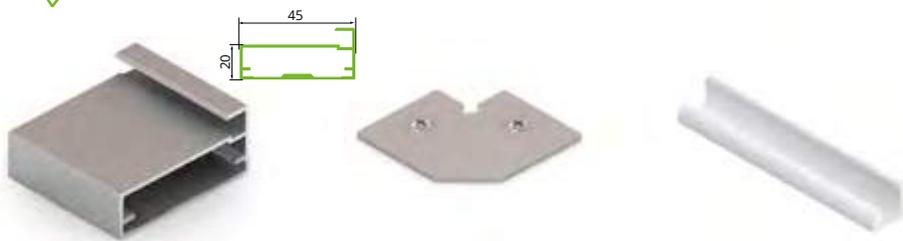
Алюминиевые мебельные фасады для кухни с каждым годом завоевывают все больше приверженцев по целому ряду причин.

Во-первых, современные мебельные фасады для кухонь легко вписываются в любой интерьер и придают ему стильный, свежий, современный вид. Во-вторых, в отличие от фасадов из массива дерева, МДФ, ДСП и др., мебельные фасады из алюминия более долговечны и значительно расширяют возможности для дизайна интерьеров.



В интерьере:
Рамочный широкий профиль
Тип системы: фасадная система

Фасадный профиль



СКРУ0298

Рамочный широкий профиль

Длина – 5,8 м
В упаковке 10 шт.
Цвет: матовый хром

AK38

Уголок для широкого профиля AR 298

В комплекте: 1 уголок, 2 винта.
В упаковке 300 комп.

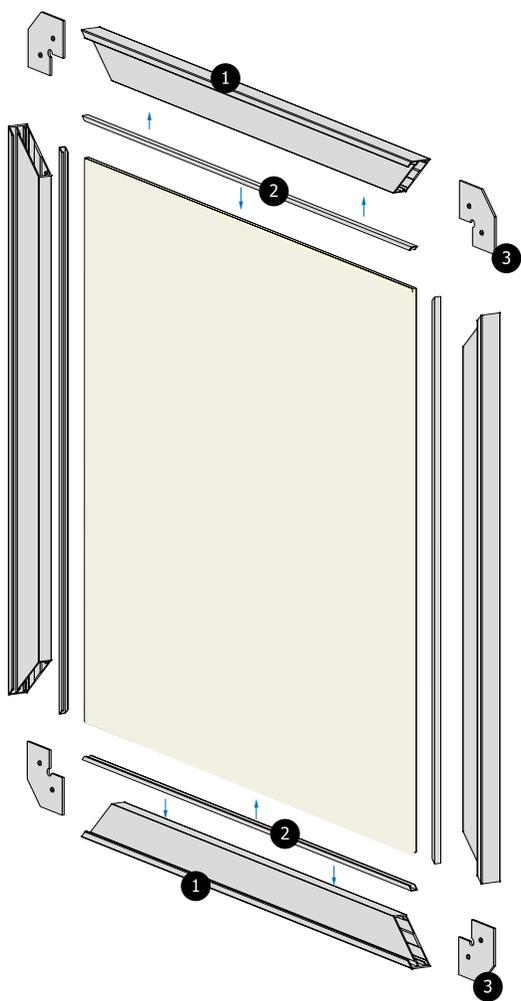
№4

Уплотнитель для рамочного профиля Г-образный

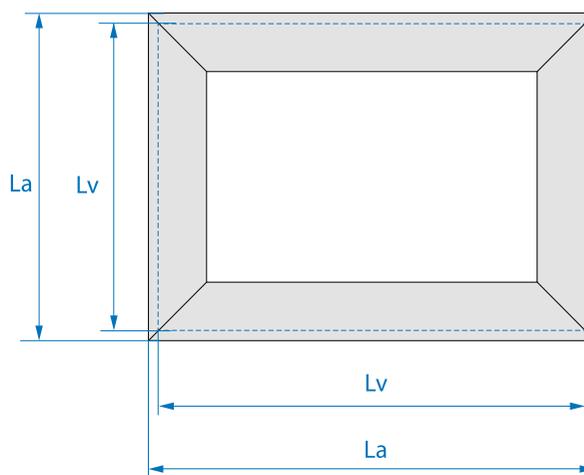
В бухте – 200 м.

Схема сборки фасадного профиля

1. Профиль AR 298
2. Уплотнитель
3. Уголок

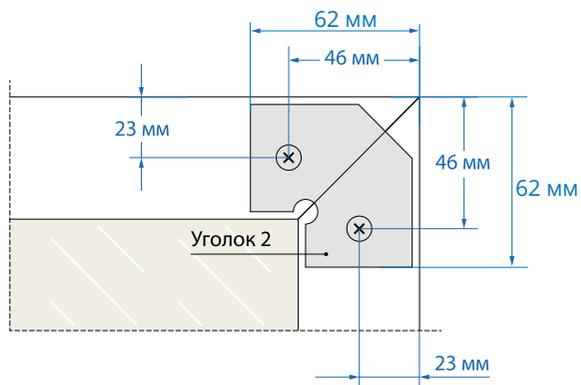


Расчет габаритов заполнения



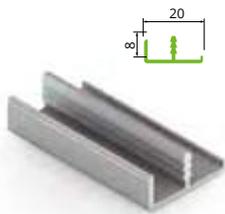
La - длина профиля
Lv - длина заполнения
 $Lv = La - 5 \text{ мм}$ (Профиль AR 298)

Крепление профиля



Профиль AR 298

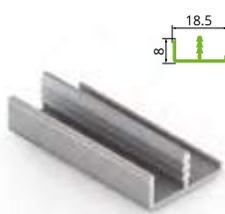
Фасадный профиль



AR 295

Рамочный врезной профиль под 18 мм

Длина – 5,8 м
В упаковке 20 шт.
Цвет: хром матовый

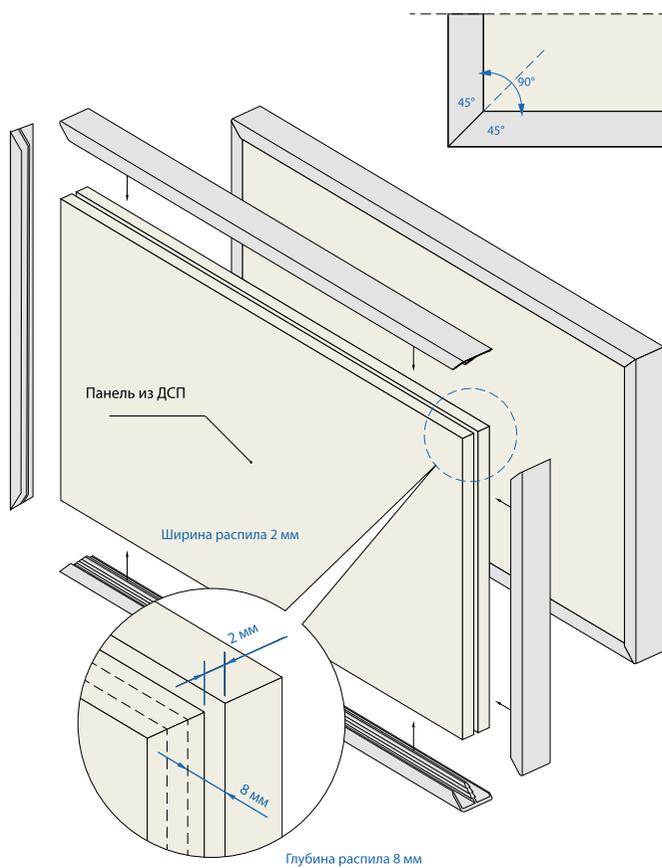


AR 296

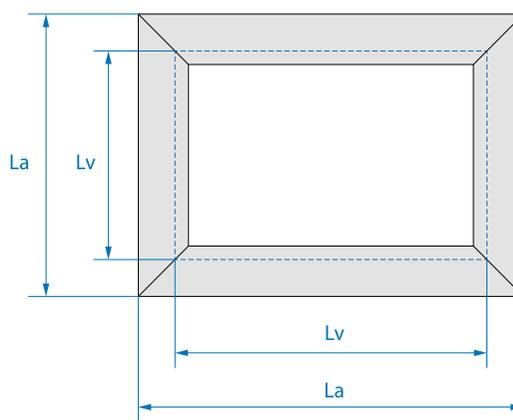
Рамочный врезной профиль под 16 мм

Длина – 5,8 м
В упаковке 20 шт.
Цвет: хром матовый

Схема врезного профиля

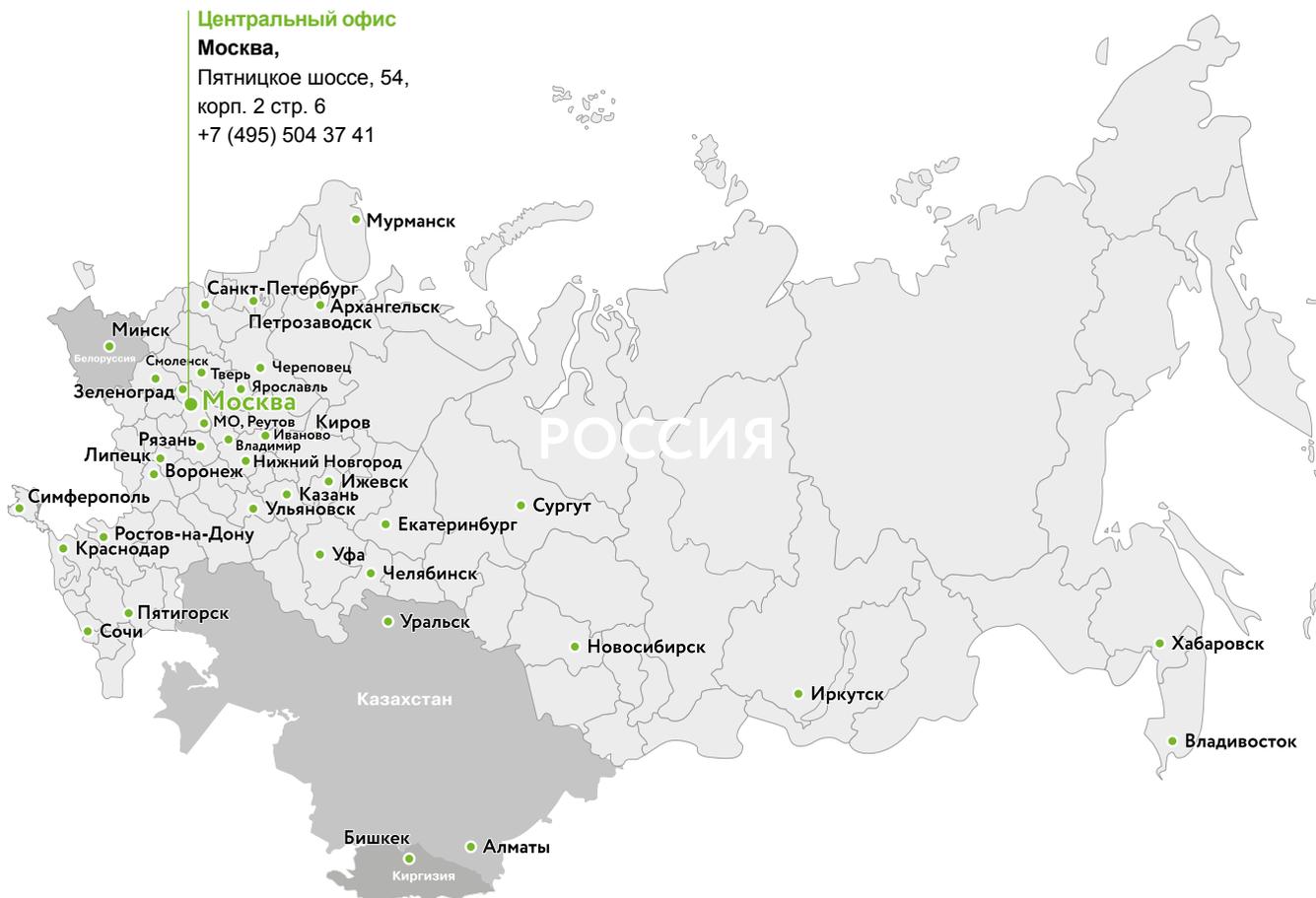


Расчет габаритов заполнения



La - длина профиля
Lv - длина заполнения

Lv = La - 3 мм (профиль AR 295 и 296)



Все представительства ARISTO
смотрите на сайте

www.aristo.expert

Гарантии и сроки эксплуатации



Авторские права

Авторские права на фотографические произведения, тексты и иные материалы, представленные в издании, охраняются в соответствии с действующим законодательством РФ на основании Лицензионного договора РД0229759 от 16.08.2017 г. и не могут быть использованы без согласия правообладателя.

