

WWW.ARISTO.RU

Порядок в доме -  
наш профиль!

WWW.ARISTO.RU

КАТАЛОГ  
ПРОДУКЦИИ  
2017

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 четырнадцатилетнюю историю, компания зарекомендовала себя как надежного производителя и поставщика качественной продукции. Узнаваемый бренд, надежная репутация, высокотехнологичное производство, грамотно отлаженная логистика, широкая франчайзинговая и дистрибьютерская сеть по всему миру позволили стать компании одним из лидеров на мебельном рынке.

### **Миссия ARISTO**

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

**Порядок в доме -  
наш профиль!**

## СОДЕРЖАНИЕ

Раздвижные системы СТАНДАРТ, ЭКОНОМ.....	2
Раздвижная система NOVA.....	26
Система «4 в 1»	
■ Распашная система.....	34
■ Стационарная перегородка.....	40
■ Подвесная система.....	44
■ Складная система.....	52
Стеллажная система.....	58
Гардеробная система.....	64
Фасадная система.....	88



*В интерьере:*

- Вертикальный профиль «Flat», цвет «дуб кантри»
- Тип системы: раздвижная СТАНДАРТ

## Раздвижная система СТАНДАРТ

Это система профилей для раздвижных и распашных дверей от российского производителя. Сегодня технология, по которой изготавливаются алюминиевые профили и системы качения ARISTO — одна из самых совершенных в России.

Материал для профиля ARISTO представляет собой сплав из первичного алюминия. Профили изготовлены методом экструзии с использованием специального пресс-инструмента. Покрытие профилей «под дерево» достигается путем окутывания профиля полимерной пленкой. Однотонные профили — анодированы.

У дверей шкафов-купе, в качестве материала для конструкции, используются толстостенные профили. Двери шкафов-купе могут быть до 1500 мм шириной и 3200 мм высотой. Максимальный вес двери до 100 кг.

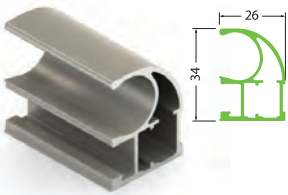
Нижний ролик изготовлен с металлическим подшипником: он не требует смазки и обеспечивает бесшумный и плавный ход дверей. Верхние ролики из высокопрочного пластика. Как показала практика, нижние ролики отличаются большой надежностью и повышенной прочностью. Ролик, на настоящий момент, является одним из лучших среди всех систем. Максимальный выдерживаемый вес одного нижнего ролика - 50 кг. Используемые механизмы качения в дверях 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).

Система также позволяет изготавливать распашные двери, на основе стандартных направляющих и распашного механизма.

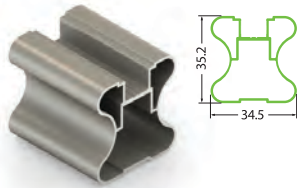


### Система СТАНДАРТ -

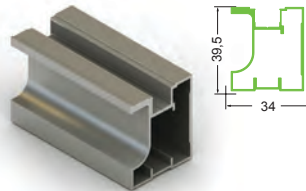
базовая рекомендуемая линейка профиля. Воплощение надежности и основа для любых экспериментов: широкая цветовая гамма, уникальные конфигурации, практически неограниченные размеры дверей и гарантия качества.



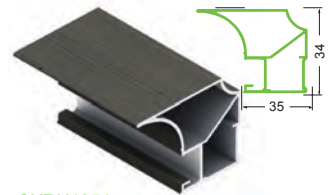
**SKRU0010B**  
**Вертикальный профиль С**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.



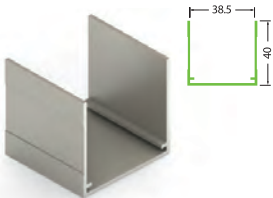
**SKRU0008B**  
**Вертикальный профиль Н**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.



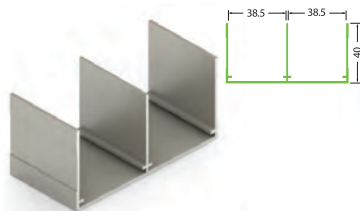
**SKRU-413**  
**Вертикальный профиль «FUSION»**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 8/6 шт.



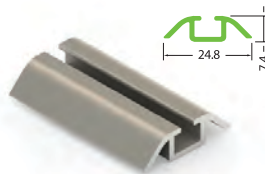
**SKRU1951**  
**Вертикальный профиль «FLAT»**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.



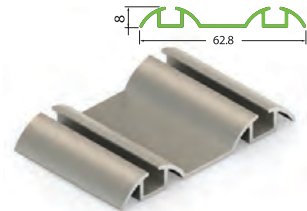
**SKRU0107**  
**Однополосная верхняя направляющая**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.



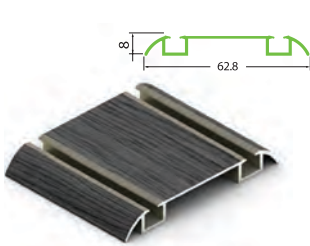
**SKRU0046**  
**Направляющая верхняя**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.



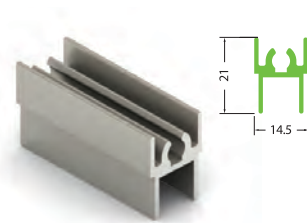
**SKRU0108**  
**Однополосная нижняя направляющая**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 8 шт.



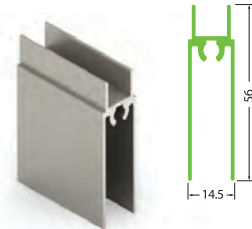
**SKRU0009**  
**Направляющая нижняя**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.



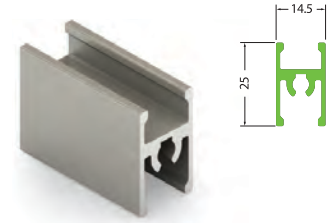
**SKRU403**  
**Направляющая нижняя**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.



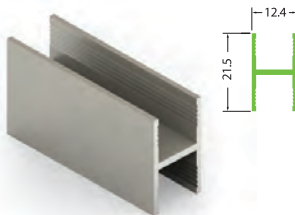
**SKRU0004**  
**Рамка верхняя**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.



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



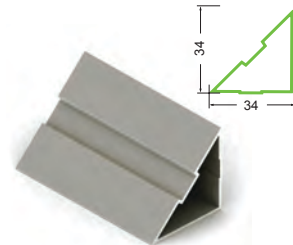
**SKRU0005**  
**Рамка средняя**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.



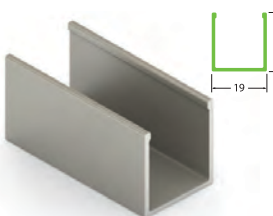
**SKRU0216A**  
**Рамка средняя без самореза**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 20 шт.



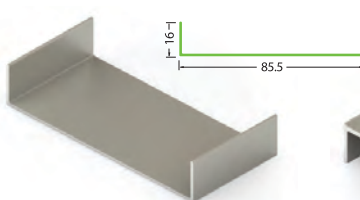
**SKRU0044**  
**Направляющая для распашной двери**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 20 шт.



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



**SKRU0001**  
**Профиль П**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 20 шт.

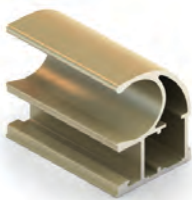


**JM2123**  
**Прямой упор**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.

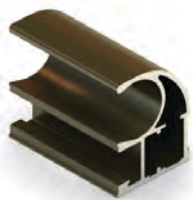


**SKRU0002**  
**Фасонный упор**  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 10 шт.

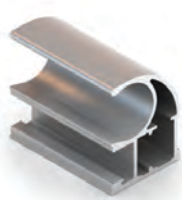
Система СТАНДАРТ. Цветовая гамма. Анодирование



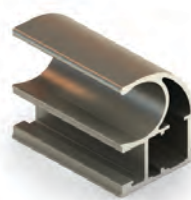
Матовое золото



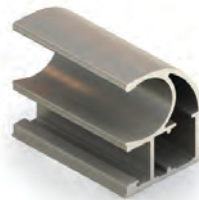
Блестящая старинная бронза



Матовый хром



Матовая шампань



Блестящая шампань

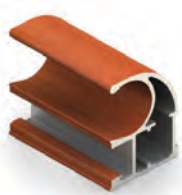
Система СТАНДАРТ. Цветовая гамма. Окутка в пленку ПВХ



Венге



Венге темный



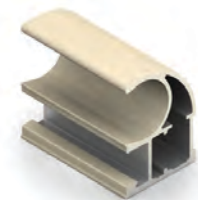
Вишня



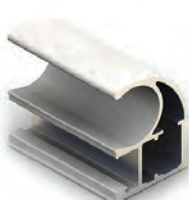
Орех итальянский



Орех французский



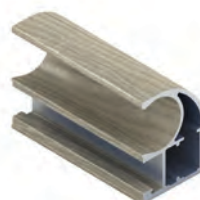
Дуб дымчатый



Дуб белый



Дуб серый





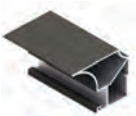
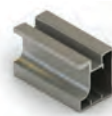
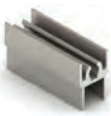


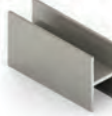








































































































































Дуб неаполь



Дуб кантри



Орех благородный

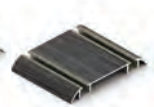
								
	Вертикальный профиль С	Вертикальный профиль Н	Вертикальный профиль «FLAT»	Вертикальный профиль «FUSION»	Рамка верхняя	Рамка нижняя	Рамка средняя	Рамка средняя без самореза
Матовый хром								
Матовое золото								
Матовая шампань								
Блестящая шампань								
Блестящая бронза								
Матовая бронза								
Венге								
Венге темный								
Вишня								
Дуб дымчатый								
Орех итальянский								
Орех французский								
Дуб белый		 *						
Дуб неаполь		 *						
Дуб кантри		 *						
Дуб серый		 *						
Орех благородный		 *						



Направляющая верхняя



Направляющая нижняя



Направляющая нижняя



Однополосная направляющая верхняя



Однополосная направляющая нижняя



Профиль П



Прямой упор



Фасонный упор



Направляющая для распашной двери



\* - позиции под заказ



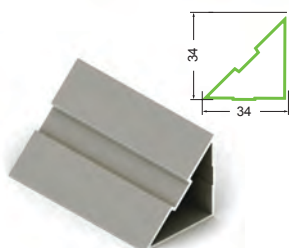
Угловое  
соединение



**Новые возможности –  
идеальный угол**

Угловой профиль позволяет оформить примыкание под углом 45°, а соединение - создать стык дверей при угле 90°. Легко монтируется, используется с профилем FUSION в раздвижной системе СТАНДАРТ и «4в1»

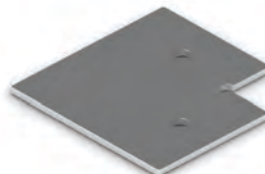
Угловое соединение



**CKRU-0427A**  
**Угловой профиль**  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 8 шт.



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



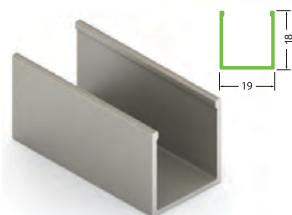
**USV01**  
**Соединение угловое  
верхней направляющей**  
В упаковке 10 шт.

Дополнительные конструкции

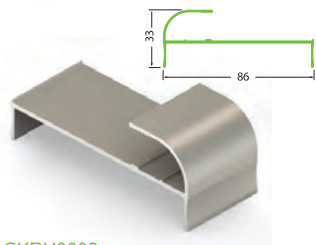


**Дополнительные возможности –  
идеальный проем**

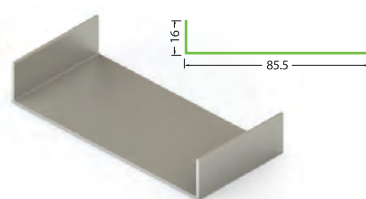
При несовершенстве проемов и стен используйте дополнительные конструкции – комплект профилей, позволяющих скорректировать неровности стен, пола и потолка и создавать сложные встраиваемые шкафы.



**SKRU0001**  
**Профиль П**  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 20 шт.



**SKRU0002**  
**Фасонный упор**  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 10 шт.



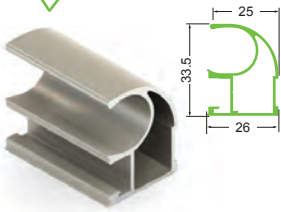
**JM2123**  
**Прямой упор**  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 10 шт.



### СИСТЕМА ЭКОНОМ

Более простой конструктив и доступная цена – главное отличие системы ЭКОНОМ от СТАНДАРТ. Система для тех, кто не предъявляет требований к высокому качеству и большим нагрузкам, но стремится получить оптимальный баланс «цена-качество».

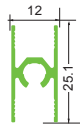
**Система ЭКОНОМ. Ассортимент профилей**



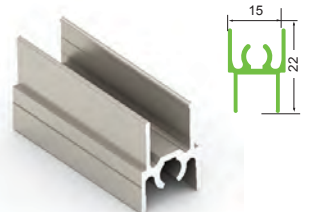
**SKRU0453**  
**Вертикальный профиль**  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 10 шт.



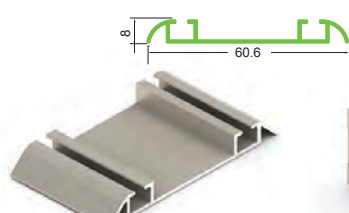
**SKRU0452**  
**Рамка средняя**  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 10 шт.



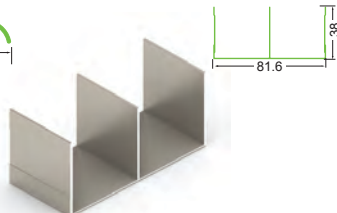
**SKRU0331U**  
**Рамка нижняя**  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 10 шт.



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



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

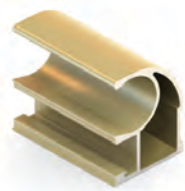


**SKRU0457**  
**Направляющая верхняя**  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 10 шт.

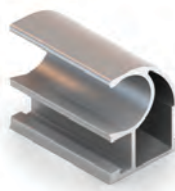


**SKRU0471**  
**Рамка средняя без самореза**  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 10 шт.

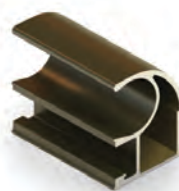
**Система ЭКОНОМ. Цветовая гамма**



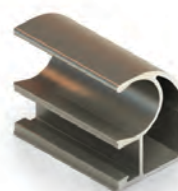
**Матовое золото**



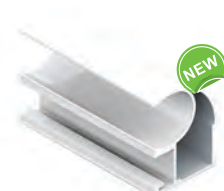
**Матовый хром**



**Матовая бронза**

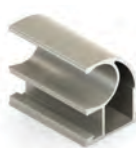


**Матовая шампань**



**Белый глянец**

**Система ЭКОНОМ. Ассортиментная матрица**



**Вертикальный профиль С**



**Направляющая нижняя**



**Направляющая верхняя**



**Рамка верхняя**



**Рамка нижняя**



**Рамка средняя**



**Рамка средняя без самореза**

**Матовый хром**



**Матовое золото**



**Матовая шампань**



**Матовая бронза**



**Белый глянец**





ARD-02

**Доводчик**

В упаковке 25 шт.  
Комплектация: ответные планки (2 шт.), усиленные пружины (2 шт.), комплект роликов (2 шт.), доводчик (2 шт.)



TYPE C/TYPЕ A

**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 шт.



XO1

**Стопор нижний жестяной**

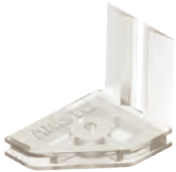
В упаковке 100 шт.



XO2

**Стопор нижний, пластмассовый**

В упаковке 100 шт.



ARS01

**Стопор верхней направляющей для раздвижной системы**

В упаковке 128 шт.



AM03

**Прищепка для шлегеля 9\*5**

В упаковке - 100 шт.



КНП 01

**Уплотнитель для нижней направляющей (прозрачный)**

100 м.п. в бухте



AMS01

**Магнитная лента**

Высота - 3,5 мм, ширина - 9 мм  
50 м/рулон



П-4ммН/П-8ммН

**Уплотнитель П-образный**

4 мм, 8 мм, в бухте – 100 м



AP-30

**Заклушка алюминиевая для однополосной нижней направляющей**

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



AP-25

**Заклушка алюминиевая для однополосной верхней направляющей**

Цвета: золото, хром, шампань, бронза  
В упаковке 20 шт.



AP-26

**Заклушка алюминиевая для двухполосной верхней направляющей**

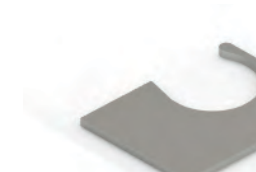
Цвета: золото, хром, шампань, бронза  
В упаковке 1/200 шт.



AP-29

**Заклушка алюминиевая для двухполосной нижней направляющей**

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



AB-52

**Заклушка торцевая для профиля С**

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



AB-53

**Заклушка дверная**

Цвета: золото, хром, шампань, бронза  
В упаковке 20 шт.



AP-27

**Заклушка пластиковая для двухполосной верхней направляющей**

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



AP-22

**Заклушка пластиковая для однополосной нижней направляющей**

Цвета: золото, хром, шампань, бронза  
В упаковке 50 шт.



AB-20

**Заклушка магнитная, невозвратная**

В упаковке 500 шт.



201-1B

**Заклушка магнитная, возвратная**

В упаковке 500 шт.



AB-01

**Механизм распашной**

В комплекте 2 шт.

Дополнительное оборудование



L-46 мм/ АВ-75  
Саморез 6x35 мм/  
Саморез 6x30 мм  
В упаковке 5000 шт.



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



Станок для гибки  
средней рамки  
В упаковке 1 шт.



Ролики для гибки  
средней рамки

Матрица соответствия цветовой гаммы шлегеля и профиля

		Цвет шлегеля					
Цвет профиля		ST9*5-6P6L Белый	ST9*5-P6L Светло-бежевый	MT9*5-6P6L Коричневый	ST9*5-6P6L Серый	MT9*56P6L Бронза	MT9*5-6P6L Золото
	Матовое золото						
Матовый хром					<input checked="" type="checkbox"/>		
Матовая шампань					<input checked="" type="checkbox"/>		
Блестящая шампань					<input checked="" type="checkbox"/>		
Бронза блестящая						<input checked="" type="checkbox"/>	
Венге				<input checked="" type="checkbox"/>			
Вишня			<input checked="" type="checkbox"/>				
Дуб дымчатый			<input checked="" type="checkbox"/>				
Орех итальянский				<input checked="" type="checkbox"/>			
Орех французский				<input checked="" type="checkbox"/>			
Венге темный				<input checked="" type="checkbox"/>			
Дуб белый		<input checked="" type="checkbox"/>					
Дуб серый					<input checked="" type="checkbox"/>		
Белый глянец		<input checked="" type="checkbox"/>					

## 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.

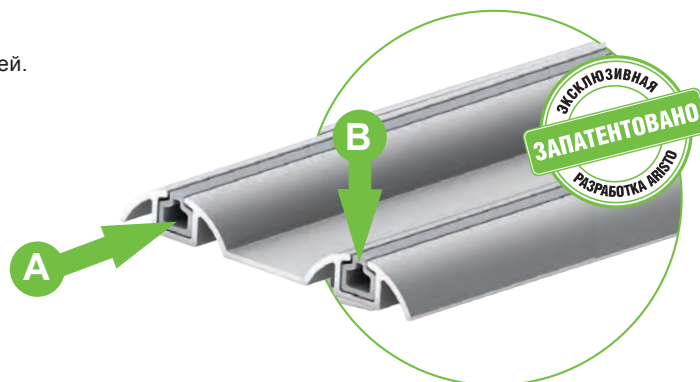
Для того чтобы установить уплотнитель:

- 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
Однополосная 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 использовать верхние стопоры и доводчики.

## Самоклеящейся магнитная лента

- Подходит для раздвижной системы СТАНДАРТ и системы «4 в 1»
- Незаменим при установке: подвесных перегородок, углового профиля, складных дверей, а также многодверных шкафов и межкомнатных перегородок.
- Обеспечивает точную фиксацию дверей в нужном положении
- Гарантирует плотное и ровное примыкание дверей друг к другу

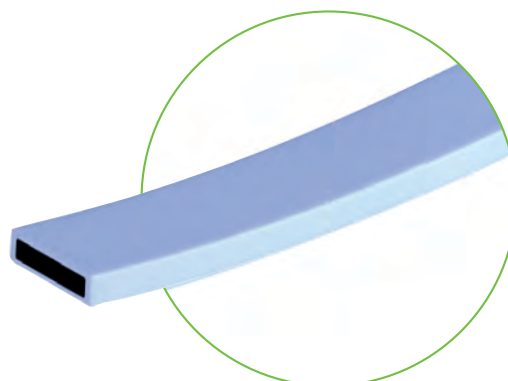
Лента имеет размер сечения 9\*3,5мм, выполнена из эластичного магнитного материала, покрыта декоративной полимерной оболочкой универсального серого цвета. Быстрый и надёжный монтаж ленты обеспечивает нанесённый на её основание клейкий слой производства компании «3М».

**Лента предназначена к применению в составе раздвижных систем – как подвесных, так и нижнеопорных.** Мощность магнитов оптимизирована для плотного смыкания дверей. При этом, чтобы открыть двери - не нужно прилагать значительных усилий.

Применение ленты обеспечивает плотное и ровное смыкание дверей и перегородок, точную их фиксацию в нужном положении.

Рекомендуемые области применения магнитной ленты:

- Подвесные перегородки системы 4 в 1
- Примыкания перегородок с использованием углового профиля и ручки FUSION
- Смыкающиеся двери, установленные в один паз (многодверные шкафы - купе, раздвигающиеся межкомнатные перегородки)
- Примыкания дверей к стенам или боковинам шкафа, в том числе складные двери системы 4 в 1.



**1** Перед монтажом пары лент необходимо определить их правильное взаимное расположение (полярность магнитов). Если магниты отталкиваются друг от друга, нужно один из двух отрезков ленты перевернуть.

**2** Для монтажа лент необходимо удалить защитную плёнку с клеящей поверхности, разместить ленту в специальный паз, имеющийся на вертикальных и угловых профилях интерьерных систем (аналогично установке пылезащитной щётки).

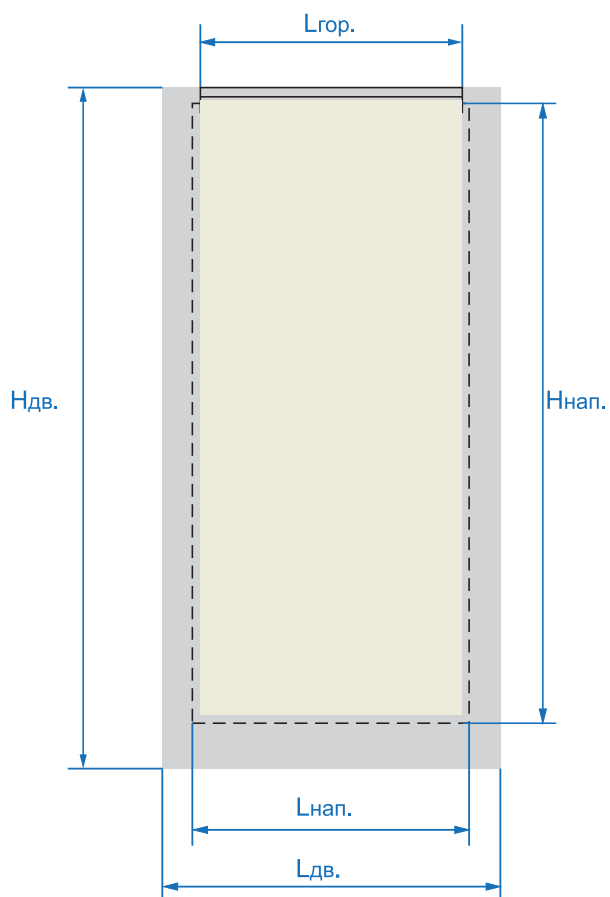
**3** При монтаже необходимо обеспечить плотное примыкание лент между собой. Ленты должны быть ровно наклеены, зазоры между дверями устранены регулировкой.



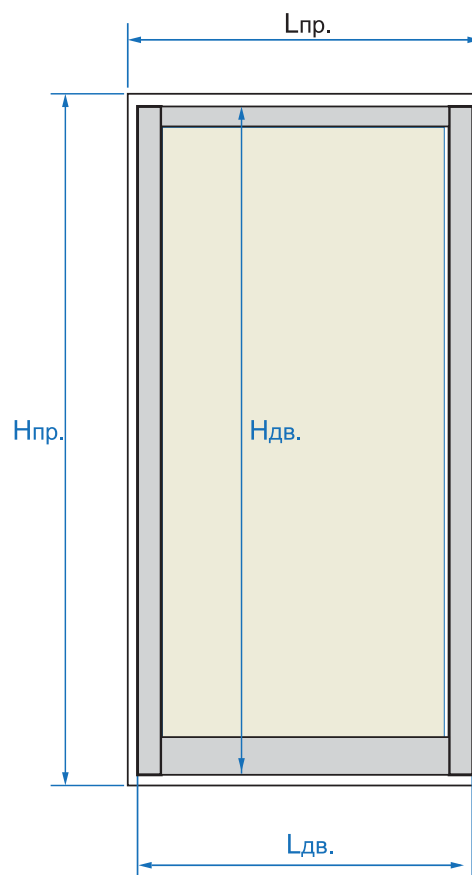
Рекомендуется, для ручек FUSION и H, совместно с магнитной лентой, использовать пылезащитную щётку. Щётка наклеивается на один из примыкающих профилей параллельно магнитной ленте, ближе к лицевой стороне.

Не рекомендуется совместное использование магнитных лент с доводчиками на одной стороне двери, так как для одновременного взведения пружины доводчика и преодоления силы магнитов, при открывании двери нужно приложить значительные усилия.

Расчет двери



Расчет распашной двери



наименование	обозначение
Высота проема	$H_{пр}$
Ширина проема	$L_{пр}$
Высота двери	$H_{дв}$
Ширина двери	$L_{дв}$
Высота наполнения	$H_{нап}$
Ширина наполнения	$L_{нап}$
Длина верхней рамки (средней, нижней)	$L_{гор}$



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

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

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)
<b>9 мм</b>	<b>11 мм</b>	<b>12 мм</b>
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
<b>10 мм</b>	<b>10.5 мм</b>	<b>11,5 мм</b>

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)
<b>2 мм</b>	<b>4 мм</b>	<b>5 мм</b>
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
<b>3 мм</b>	<b>3.5 мм</b>	<b>4,5 мм</b>

Схема сверления отверстий в вертикальном профиле распашной системы

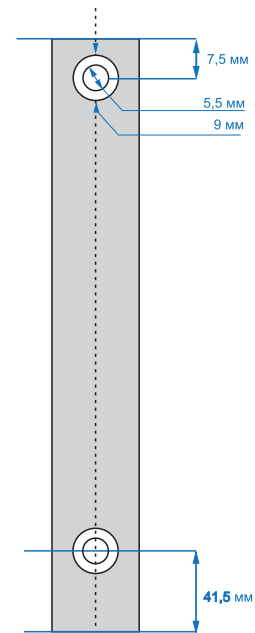
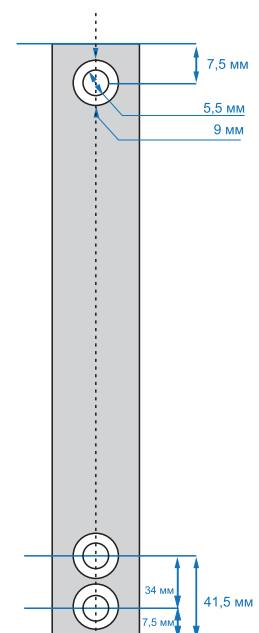


Схема сверления отверстий в вертикальном профиле раздвижной системы



Раздвижная система

Расчет размеров дверей по параметрам проема для раздвижной системы		
наименование	обозначение	формула
Высота двери	Н <sub>дв.</sub>	Н <sub>дв.</sub> = Н <sub>пр.</sub> - 40 мм
Высота двери с доводчиком	Н <sub>дв.</sub>	Н <sub>дв.</sub> = Н <sub>пр.</sub> - 45 мм
Длина направляющей	Л <sub>нап.</sub>	Н <sub>нап.</sub> = Л <sub>пр.</sub>

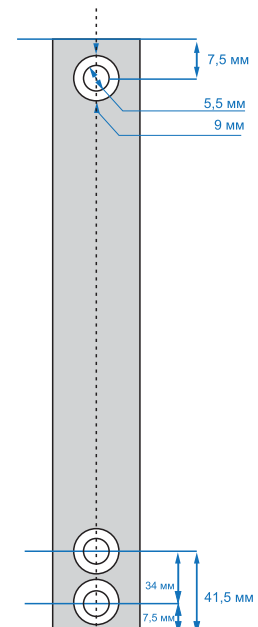
Расчет ширины дверей в зависимости от их количества и расположения				
дверей	вид наполнения	обозначение	формула без шлегеля	формула со шлегелем
2 шт.		Л <sub>дв.</sub>	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 35 \text{ мм})/2$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 25 \text{ мм})/2$
3 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 70 \text{ мм})/3$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 60 \text{ мм})/3$
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	Л <sub>гор.</sub>	Л <sub>гор.</sub> = Л <sub>дв.</sub> - 70 мм

Расчет высоты наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Н <sub>нап.</sub>	Н <sub>нап.</sub> = Н <sub>дв.</sub> - 57 мм
ЛДСП, 8 мм	Н <sub>нап.</sub>	Н <sub>нап.</sub> = Н <sub>дв.</sub> - 59 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Н <sub>нап.</sub>	Н <sub>нап.</sub> = Н <sub>дв.</sub> - 60 мм

Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Л <sub>нап.</sub>	Л <sub>нап.</sub> = Л <sub>дв.</sub> - 54 мм
ЛДСП, 8 мм	Л <sub>нап.</sub>	Л <sub>нап.</sub> = Л <sub>дв.</sub> - 56 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Л <sub>нап.</sub>	Л <sub>нап.</sub> = Л <sub>дв.</sub> - 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)
<b>9 мм</b>	<b>11 мм</b>	<b>12 мм</b>
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
<b>10 мм</b>	<b>10.5 мм</b>	<b>11.5 мм</b>

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)
<b>2 мм</b>	<b>4 мм</b>	<b>5 мм</b>
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
<b>3 мм</b>	<b>3.5 мм</b>	<b>4.5 мм</b>

Раздвижная система

Расчет размеров дверей по параметрам проема		
наименование	обозначение	формула
Высота двери	Hдв.	Hдв. = Hпр. - 40 мм
Высота двери с доводчиком	Hдв.	Hдв. = Hпр. - 45 мм
Длина направляющих	Lнапр.	Lнапр. = Lпр.

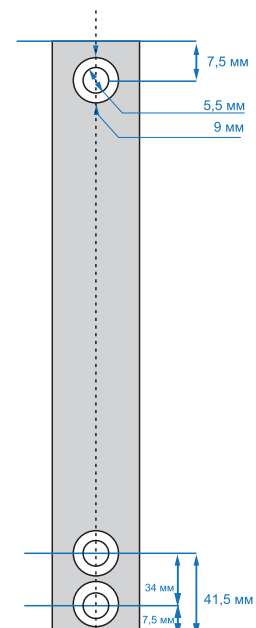
Расчет ширины дверей в зависимости от их количества и расположения				
дверей	вид наполнения	обозначение	формула без шлегеля	формула со шлегелем
2 шт.		Lдв.	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 39,5 \text{ мм})/2$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 29,5 \text{ мм})/2$
3 шт.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 79 \text{ мм})/3$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 69 \text{ мм})/3$
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) рамки	Lгор.	Lгор. = Lдв. - 76,4 мм

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

Расчет ширины наполнения в зависимости от типа		
вид наполнения	обозначение	формула
ЛДСП, 10 мм	Lнап.	Lнап. = Lдв. - 60 мм
ЛДСП, 8 мм	Lнап.	Lнап. = Lдв. - 62 мм
Стекло/зеркало, 4 мм	Lнап.	Lнап. = Lдв. - 63 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)
<b>9 мм</b>	<b>11 мм</b>	<b>12 мм</b>
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
<b>10 мм</b>	<b>10,5 мм</b>	<b>11,5 мм</b>

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)
<b>2 мм</b>	<b>4 мм</b>	<b>5 мм</b>
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)
<b>3 мм</b>	<b>3,5 мм</b>	<b>4,5 мм</b>

Распашная система

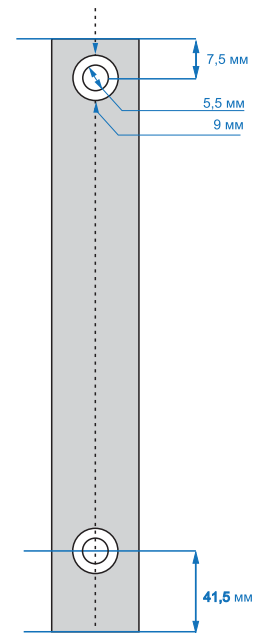
Расчет размеров дверей по параметрам проема		
наименование	обозначение	формула
Высота двери	Ндв.	Ндв. = Нпр. - 30 мм
Ширина двери	Лдв.	Лдв. = Лпр. - 12 мм

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 шлегеля	формула со шлегелем
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.			$L_{дв.} = (L_{пр.} + 180 \text{ мм})/5$	$L_{дв.} = (L_{пр.} + 170 \text{ мм})/5$

Схема сверления отверстий в вертикальном профиле при распашной системе



При необходимости для сокращения внешнего пространства по краям двери используйте шлегель

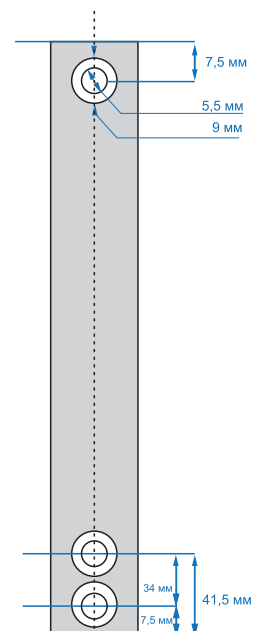
Распашная и раздвижная системы

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

Схема сверления отверстий в вертикальном профиле раздвижной системы

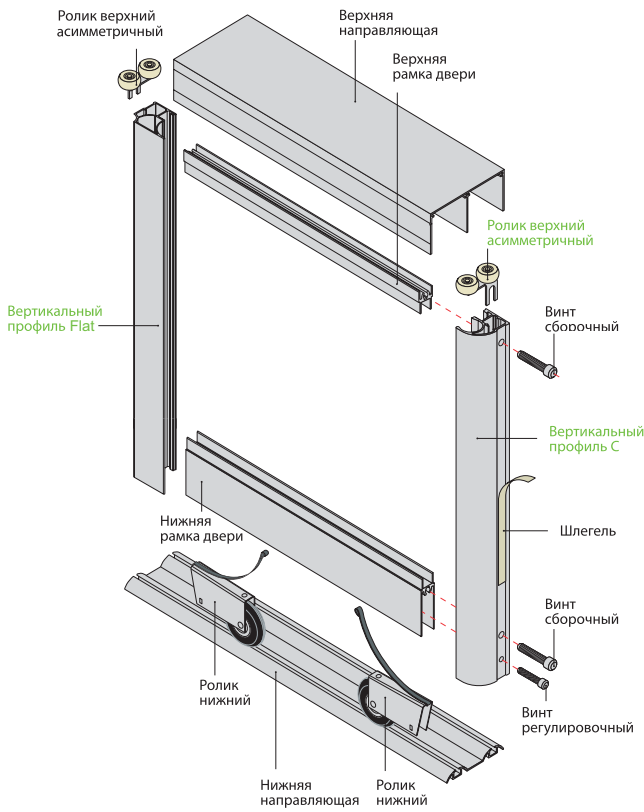


Средняя рамка

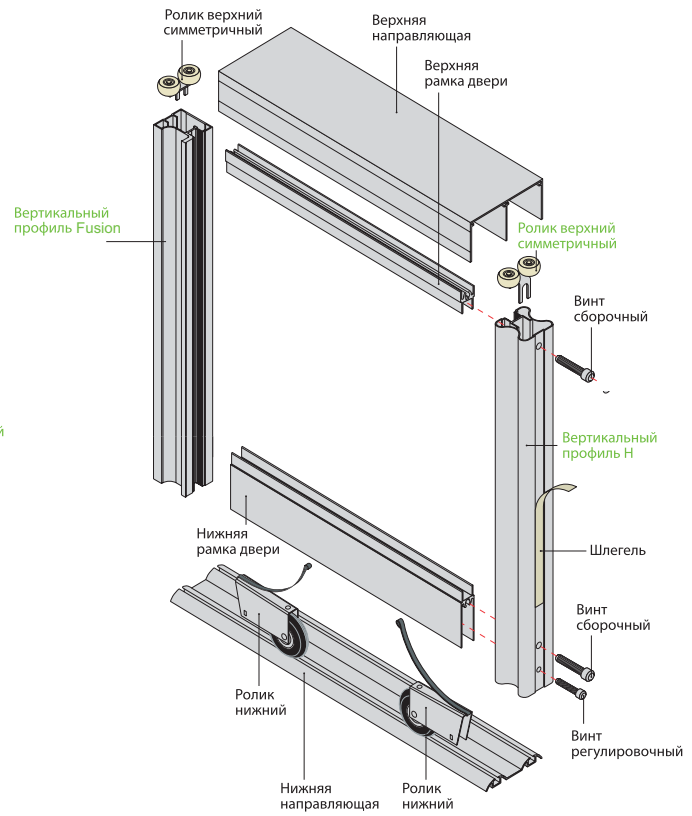
Одна средняя рамка с саморезом уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:		
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм)/ ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм)/ Зеркало (4 мм)
9 мм	11 мм	12 мм
ЛДСП (10 мм)/ ЛДСП (8 мм)	ЛДСП (10 мм)/ Зеркало (4 мм)	ЛДСП (8 мм)/ Зеркало (4 мм)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

Одна средняя рамка без самореза уменьшает высоту и ширину наполнения 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

Профиль С, FLAT

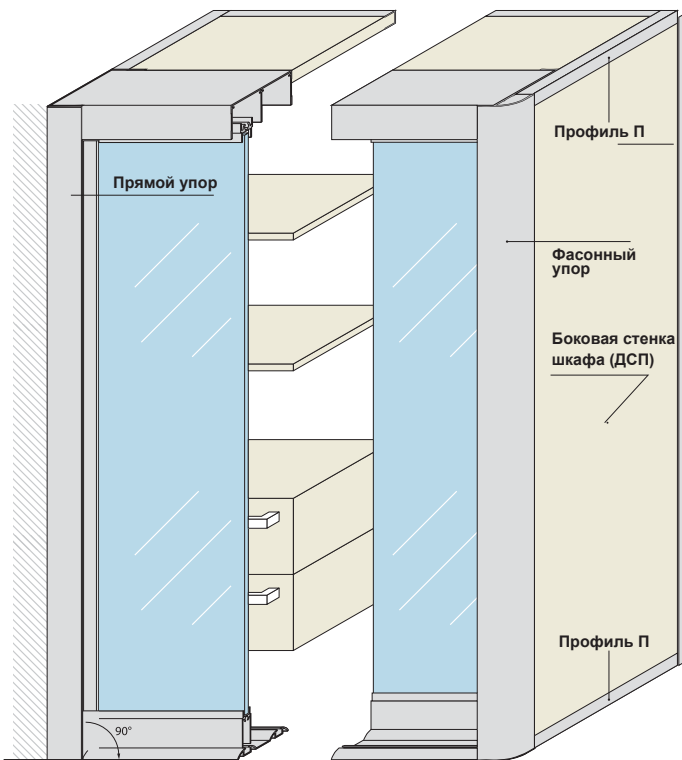


Профиль Н, FUSION

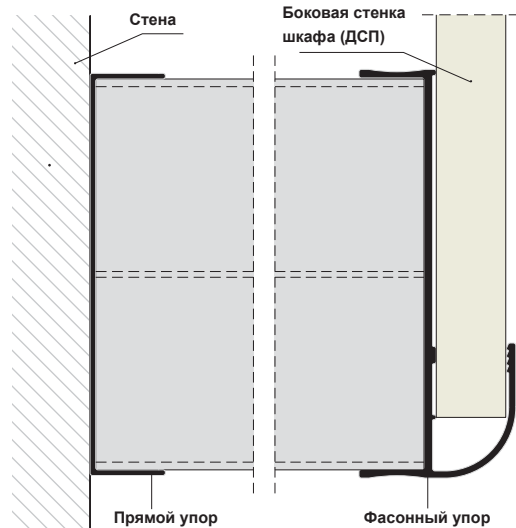


Дополнительные конструкции

Установка прямого и фасонного упоров



Сечение по горизонтали прямого и фасонного упоров

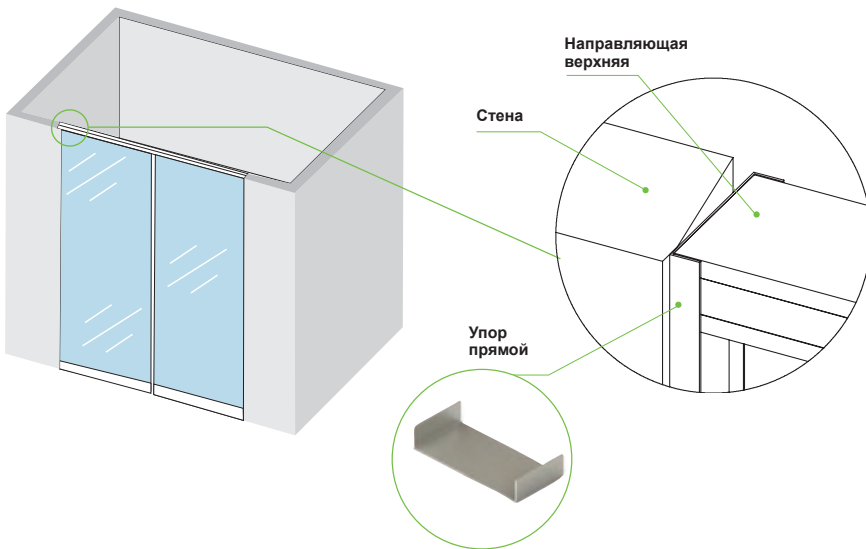


ТИПЫ УСТАНОВКИ ВЫРАВНИТЕЛЕЙ УГЛОВ

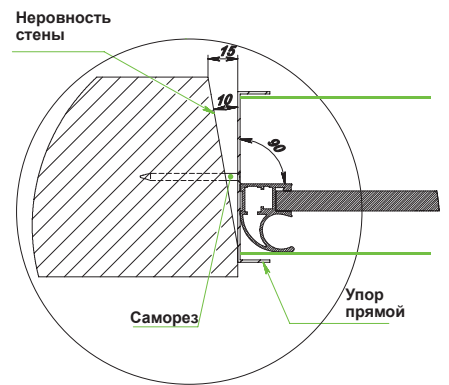
**По потолку:**  
 до 16 мм – угол от прямого упора  
 до 20 мм – угол от П-профиля  
 до 40 мм – угол от верхней направляющей

**По стене:**  
 только угол от прямого упора

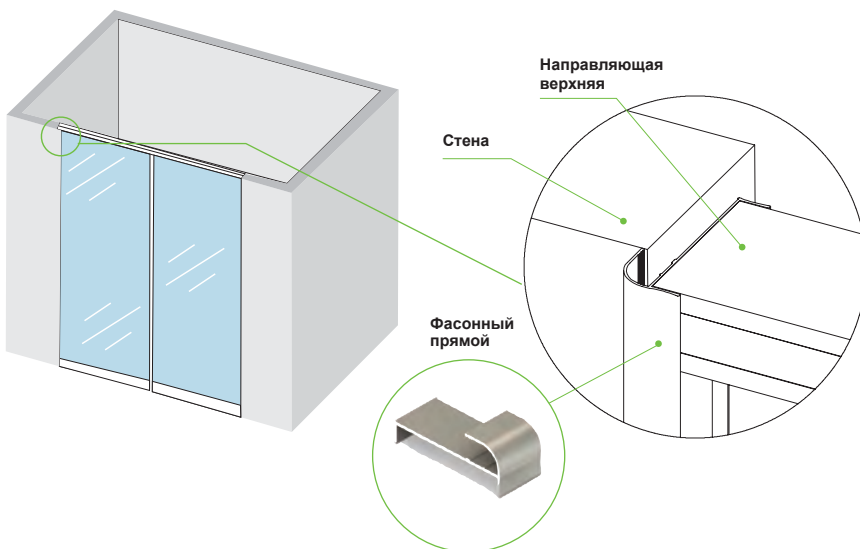
Прямой упор



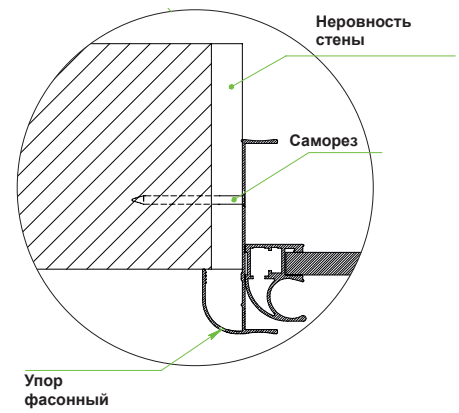
Вид сверху



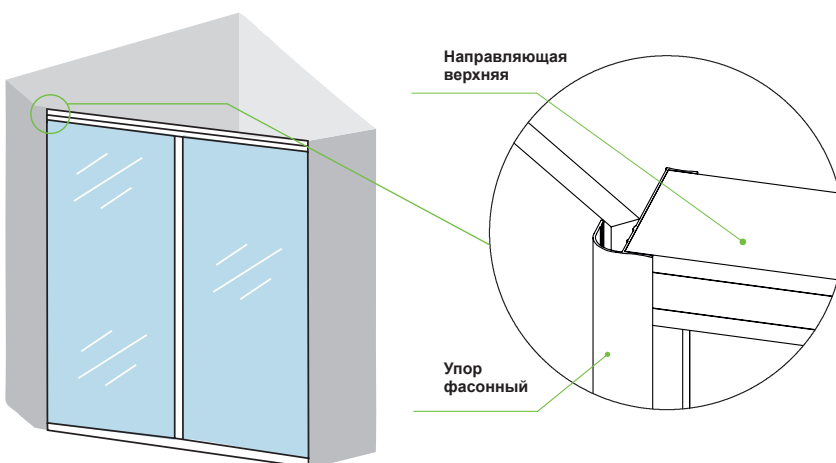
Фасонный упор. Угол 90°



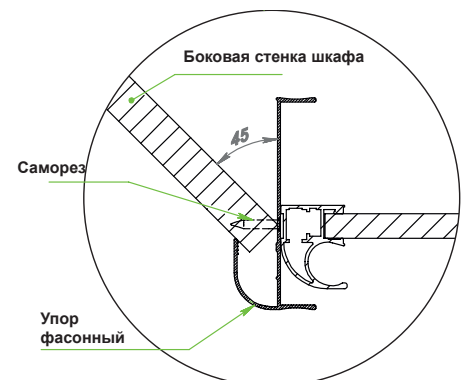
Вид сверху



Фасонный упор. Угол 45°

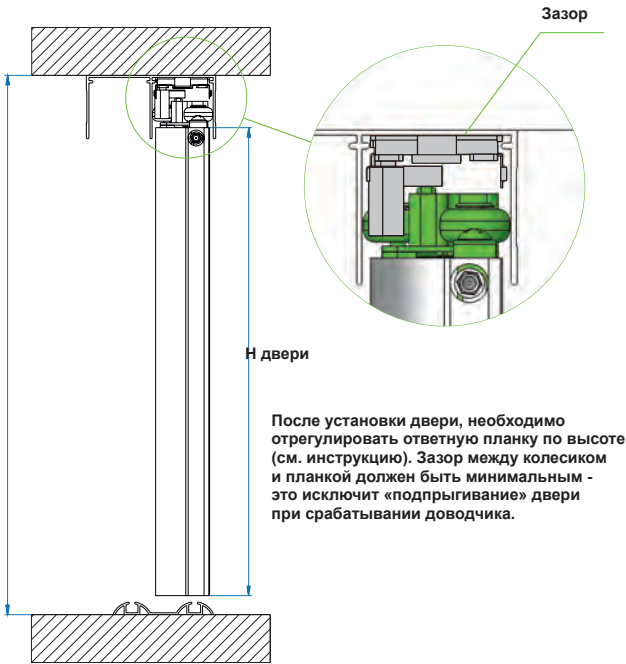


Вид сверху



## Установка доводчика

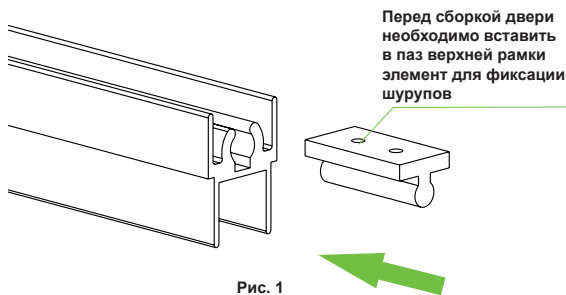
### Расчет высоты с доводчиком



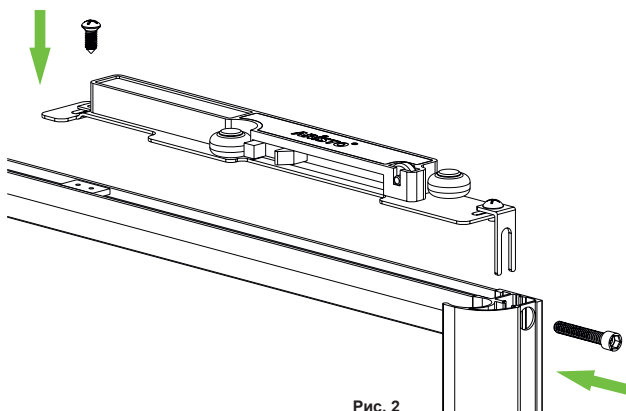
$$H \text{ двери} = H_s - 45$$

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

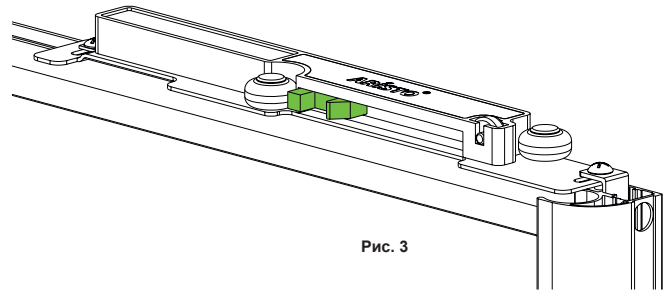
- 1 Устанавливаем закладные элементы (рис. 1). Если дверь была собрана ранее, то необходимо частично разобрать дверь для установки закладных элементов.



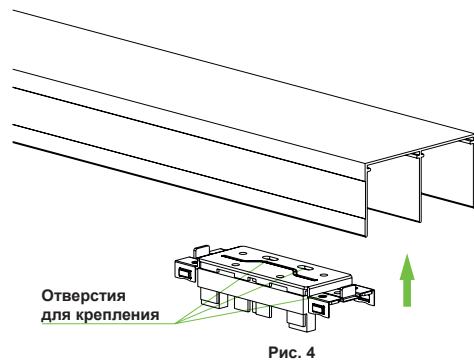
- 2 Устанавливаем доводчик на дверь (рис.2) При установке доводчика на ранее собранную дверь, необходимо убрать верхние ролики (доводчик устанавливается вместо них). Доводчик крепится в двух точках: первая - сборочным винтом вместо верхнего ролика, вторая - саморезом (входит в комплект) в закладной элемент,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



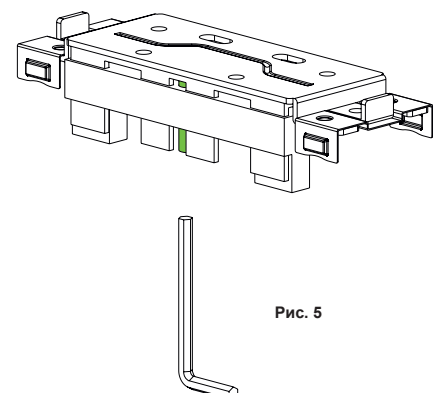
- 3 Устанавливаем дверь в шкаф (рис.3). Доводчик при этом взводить не надо.



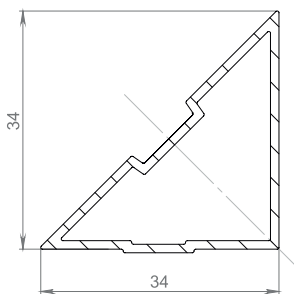
- 4 Устанавливаем ответную планку доводчика в верхнюю направляющую до упора вверх, размещая в любом месте со стороны, где будет стоять дверь (рис. 4). Вставляем дверь в направляющие в стороне от ответной планки. Руками доводим дверь до края шкафа (ответная планка сама встанет в нужное место). Отводим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



- 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.

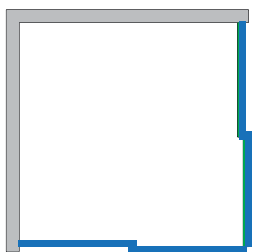


## Сборка с угловым профилем

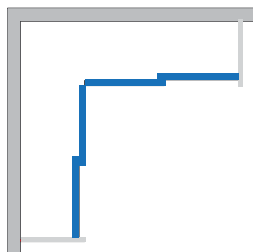


Угловой профиль служит для создания угловых конструкций (под углом 90°, 45° в шкафах-купе, гардеробных комнатах. Профиль поставляется в цвете «Хром матовый». Может быть применен при использовании профиля FUSION в раздвижной системе, в «4в1»

### Основное применение



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



Внутренний угол 90 градусов (встроенный шкаф-купе)

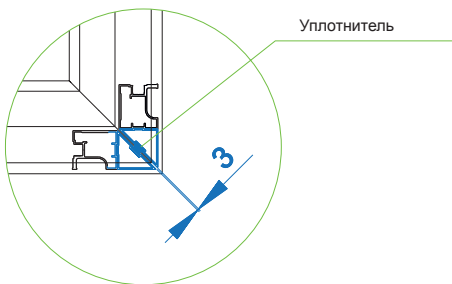
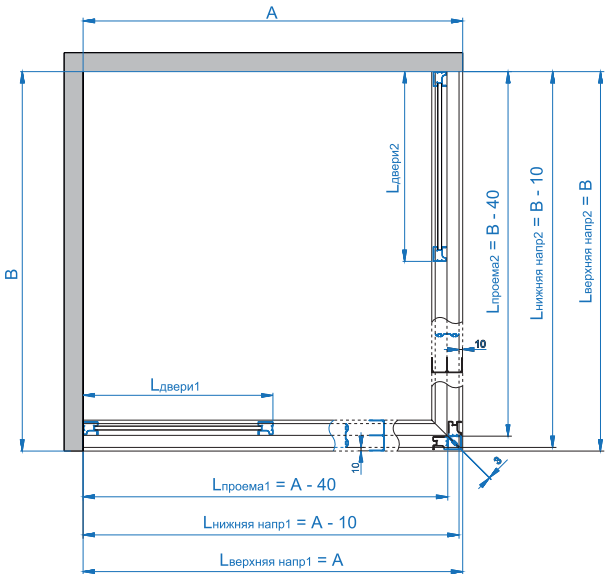


Внутренний угол 45 градусов (встроенный шкаф-купе без боковых панелей)

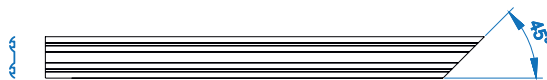


Внутренний угол 90 градусов (встроенный шкаф-купе)

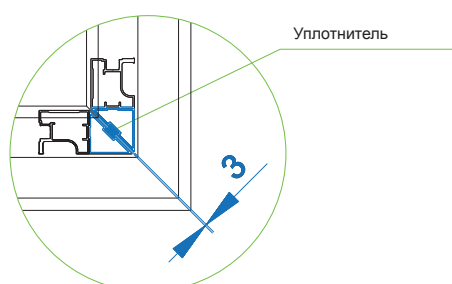
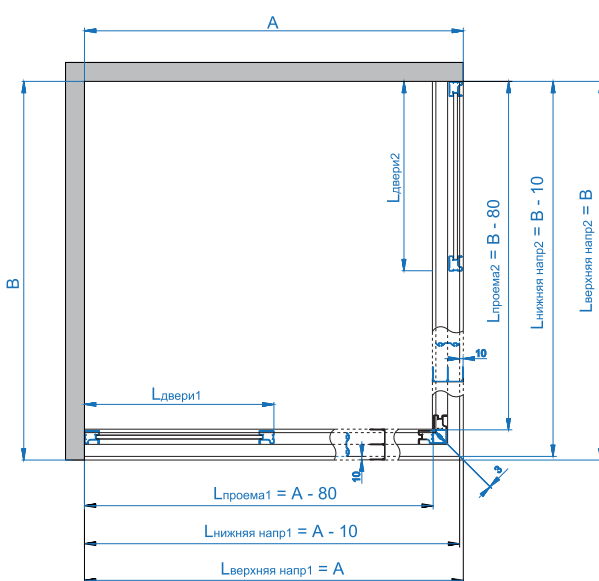
### Внешний угол. Четыре двери



Скос под 45° верхней и нижней направляющей



### Внешний угол. Пять и более дверей



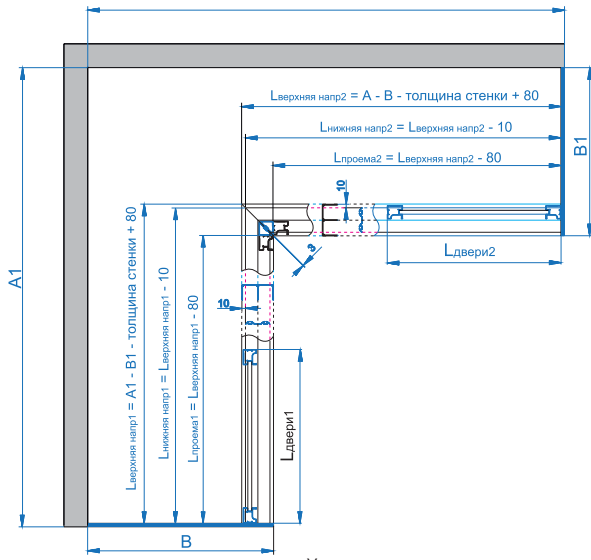
Скос под 45° верхней и нижней направляющей



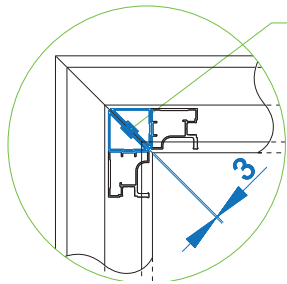
Лдвери и Ндвери рассчитываются по стандартным таблицам, исходя из известных Lпроема и Нпроема.



Внутренний угол. Четыре двери



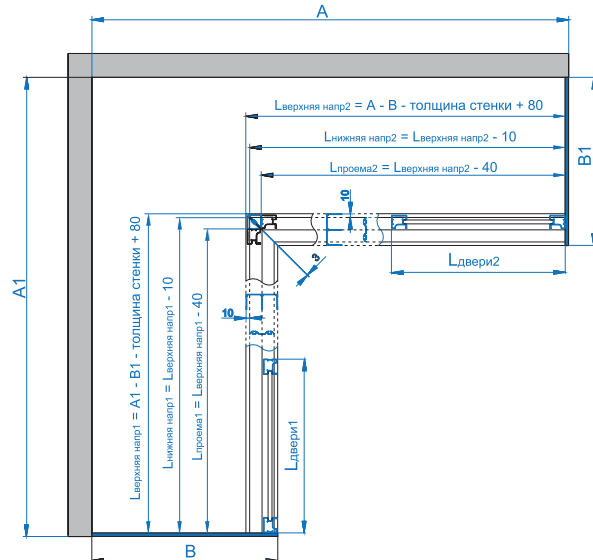
Уплотнитель



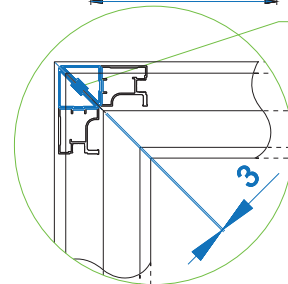
Скос под 45° верхней и нижней направляющей



Внутренний угол. Пять и более дверей



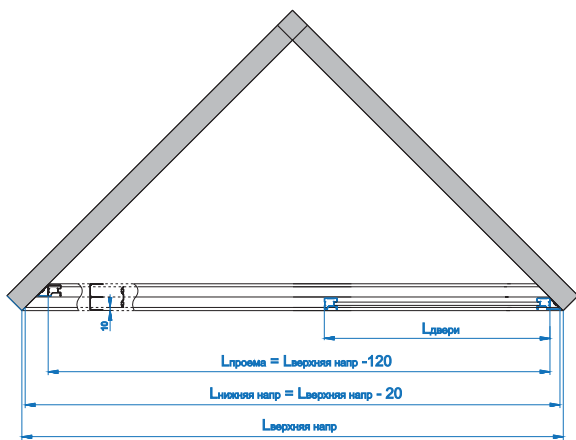
Уплотнитель



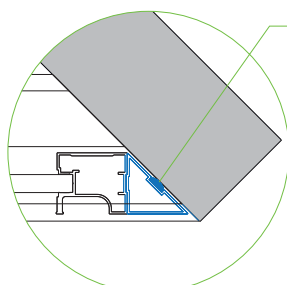
Скос под 45° верхней и нижней направляющей



Внутренний угол 90°. Две двери



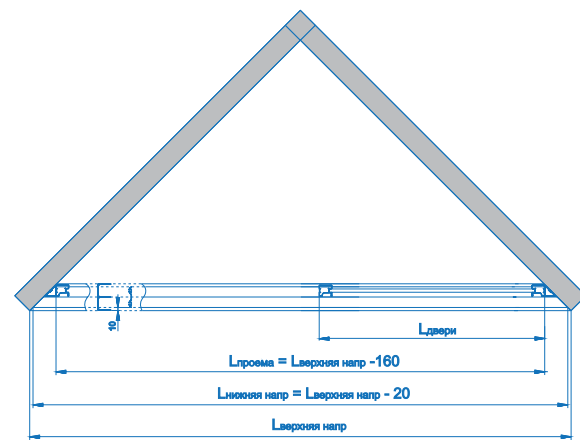
Уплотнитель



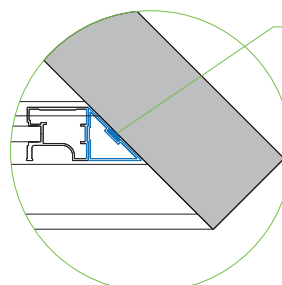
Скос под 45° верхней и нижней направляющей



Внутренний угол 90°. Три и более дверей



Уплотнитель



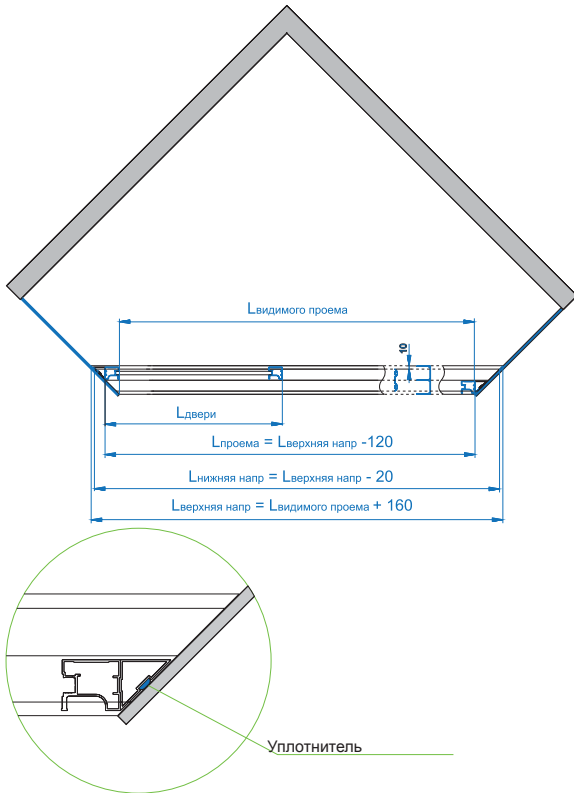
**Lдвери** и **Ндвери** рассчитываются по стандартным таблицам, исходя из известных **Lпроема** и **Нпроема**.

Скос под 45° верхней и нижней направляющей



## Сборка дверей с угловым профилем

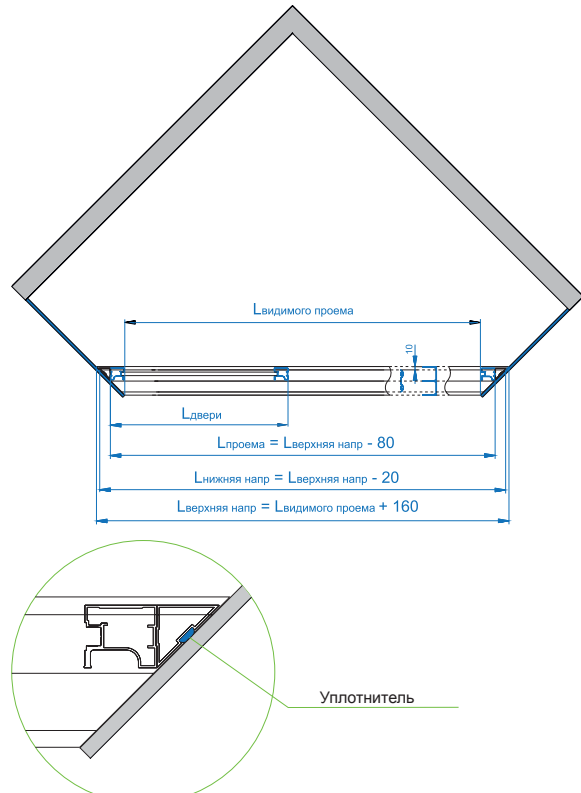
### Внутренний угол 45°. Две двери



Скос под 45° верхней и нижней направляющей



### Внутренний угол 45°. Три и более дверей



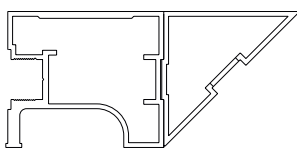
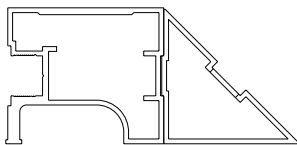
Скос под 45° верхней и нижней направляющей



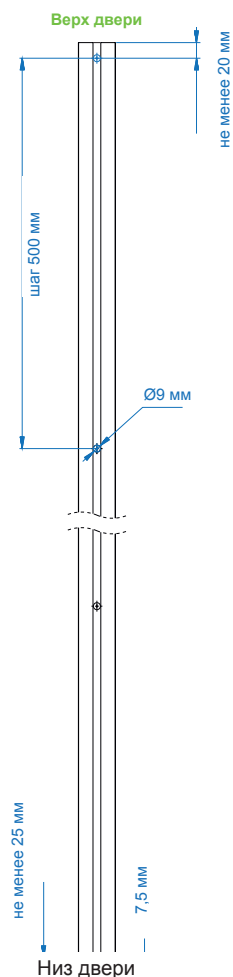
### Фиксация углового профиля

Фиксируем угловой профиль на саморезы по металлу 3,5 x 1,6 мм. Бита шурупверта должна быть длинная и маленького диаметра для предотвращения деформации ребер профиля.

#### Варианты сборки

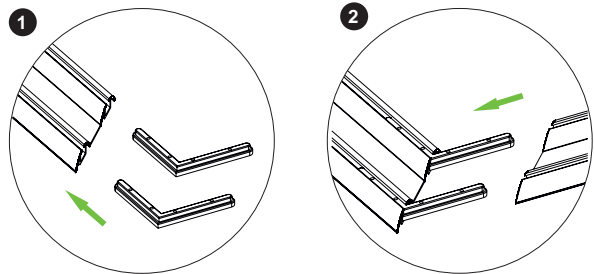


Нижнее отверстие для осуществления регулировки двери.

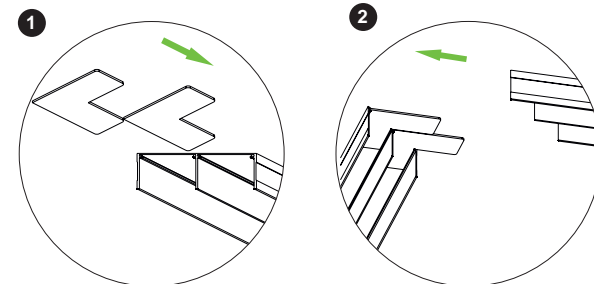


### Фурнитура стыковки направляющих

#### Нижние направляющие



#### Верхние направляющие



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



## Система NOVA

Система NOVA (Нова) – минимализм в современных дверях, подчеркивающий аскетизм, 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 бесшумный ход дверей. Разработано под наиболее популярное наполнение толщиной 16 мм - широкая цветовая гамма мебельных плит для бесконечного количества вариантов дизайна. Для дверей шириной до 1200 мм и высотой до 2500 мм весом до 80 кг.



*Ручка,  
установленная  
в полотно ЛДСП*

## Система NOVA. Ассортимент профилей



**CKRU0487**  
Вертикальный  
профиль  
Длина – 5.4 м



**CKRU0442**  
Рамка горизонтальная  
узкая  
Длина – 5.4 м



**CKRU0486**  
Рамка средняя  
закрытая  
Длина – 5.4 м



**U0485**  
Рамка средняя  
открытая  
Длина – 5.4 м



**CKRU0448**  
Торцевой профиль  
ручки  
Длина – 5.4 м



**CKRU0480**  
Усилитель  
Длина – 5.4 м

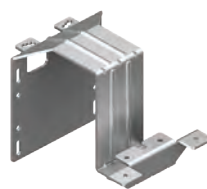
## Система NOVA. Элементы



**ANV16**  
Комплект роликов  
В комплект входит:  
нижний ролик - 2 шт.  
верхний ролик - 2 шт.



**ANV016-01**  
Кронштейн  
для внутренней двери  
В комплекте - 2 шт.  
Винт крепежный - 4 шт.



**ANV016-03**  
Кронштейн  
для внешней двери  
В комплекте - 2 шт.  
Винт крепежный - 4 шт.



**ARD-02 L/ARD-02 R**  
Доводчик  
левой/правой двери  
Доводчик - 1 шт. Ответная планка - 1 шт.  
Усиленная пружина - 1 шт.  
Саморез - 2 шт. Шайба - 1 шт.

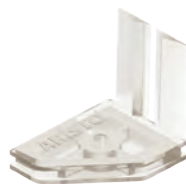
## Система СТАНДАРТ. Элементы



**CKRU046**  
Направляющая верхняя  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 10 шт.



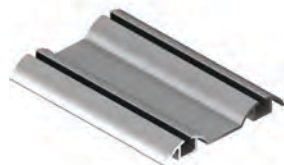
**CKRU0107**  
Однополосная верхняя  
направляющая  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 10 шт.



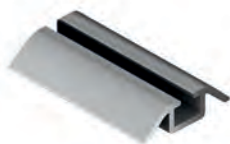
**ARS01**  
Стопор верхней  
направляющей  
для раздвижной системы  
В упаковке 128 шт.



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



**CKRU0009**  
Направляющая  
нижняя  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 10 шт.



**CKRU0108**  
Однополосная нижняя  
направляющая  
Длина – 5.4 м  
В упаковке 8 шт.



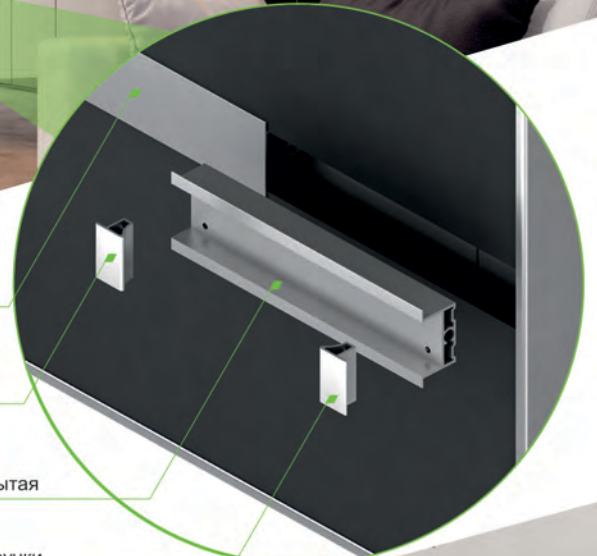
**КНП 01**  
Уплотнитель для нижней  
направляющей (прозрачный)  
100 м.п. в бухте





Рамка средняя закрытая

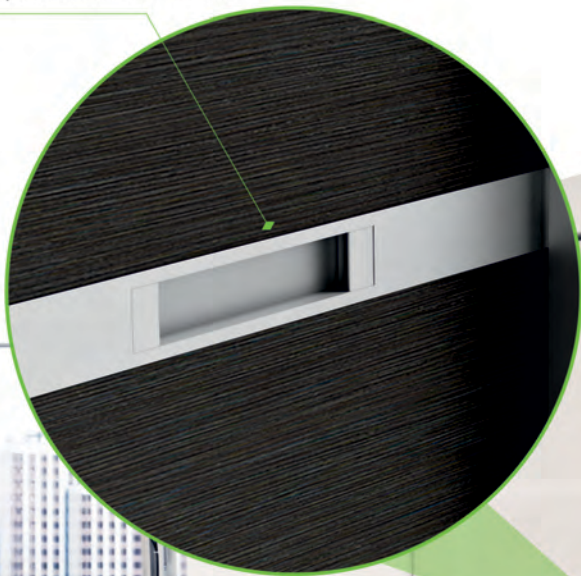
Торцевой профиль ручки



Рамка средняя открытая

Торцевой профиль ручки

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



№ п/п	Техническая характеристика	Показатель
1	Минимальная высота двери	700 мм
2	Максимальная высота двери	2 800 мм
3	Минимальная ширина двери	500 мм
4	Максимальная ширина двери	1 500 мм
5	Вес двери максимальный	80 кг

**Расчет замеров 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 дверях шире 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</i>	Ндв.	Ндв=Нпр. + 6 мм
ширина двери	Лдв.	$L_{дв.} = \frac{L_{пр.} + (12 \text{ мм} \times (N_{дв.} - 1))}{N_{дв.}}$
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	Nдв.	-
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. + 79 мм

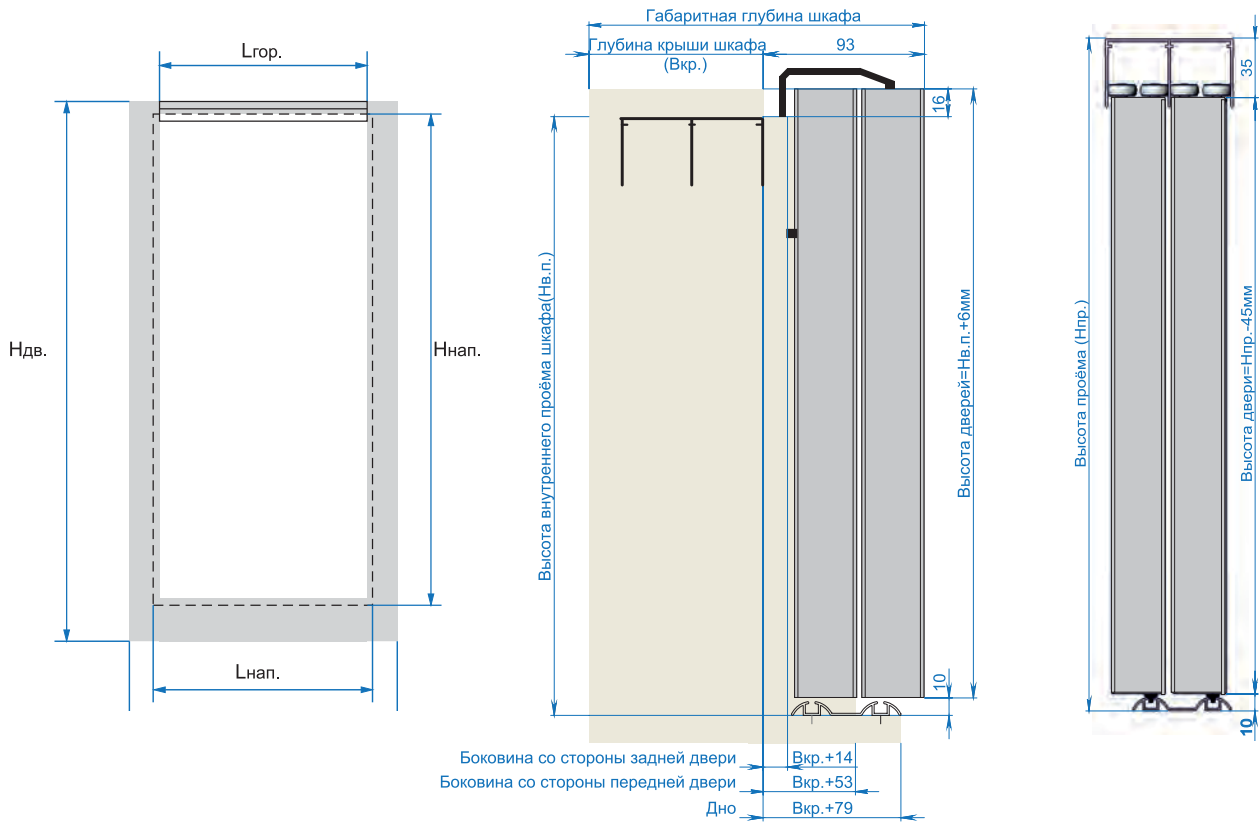


\*К выгибанию склонны материалы: ЛДСП с нарушением технологии производства, любые материалы, хранимые не на ровной плоскости или также транспортируемые, МДФ, материалы с разными покрытиями сзади и спереди, материалы с наклеиваемыми покрытиями (клей ведет материал) и тд.

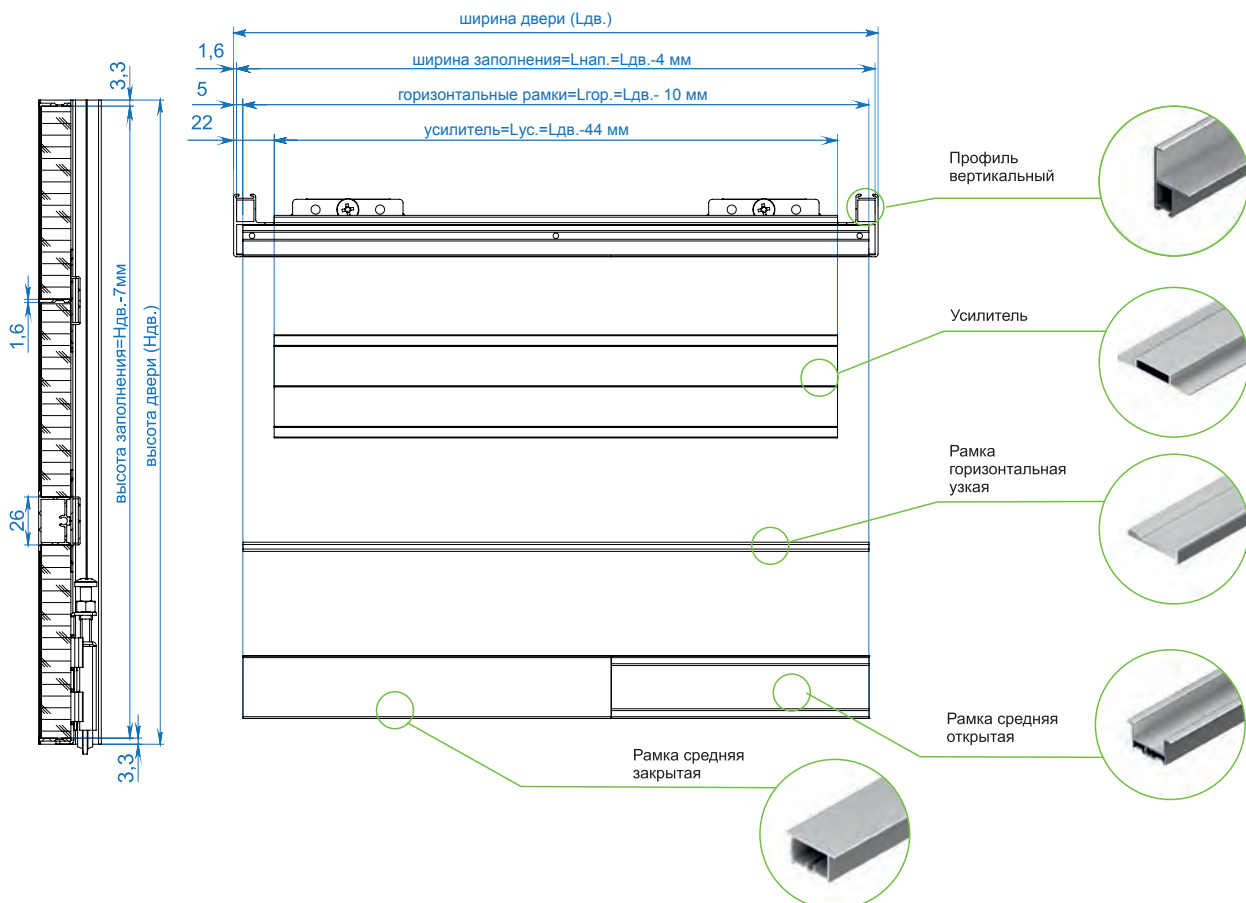
Также важно учитывать условия эксплуатации – перепады температуры и влажности, повышенная влажность, близость источников ИК-излучения. Возможные последствия установки материалов склонных к выгибанию даже при установке усилителей – выгибание двери в процессе эксплуатации по вертикали или горизонтали

Вариант со скрытой установкой  
верхней направляющей

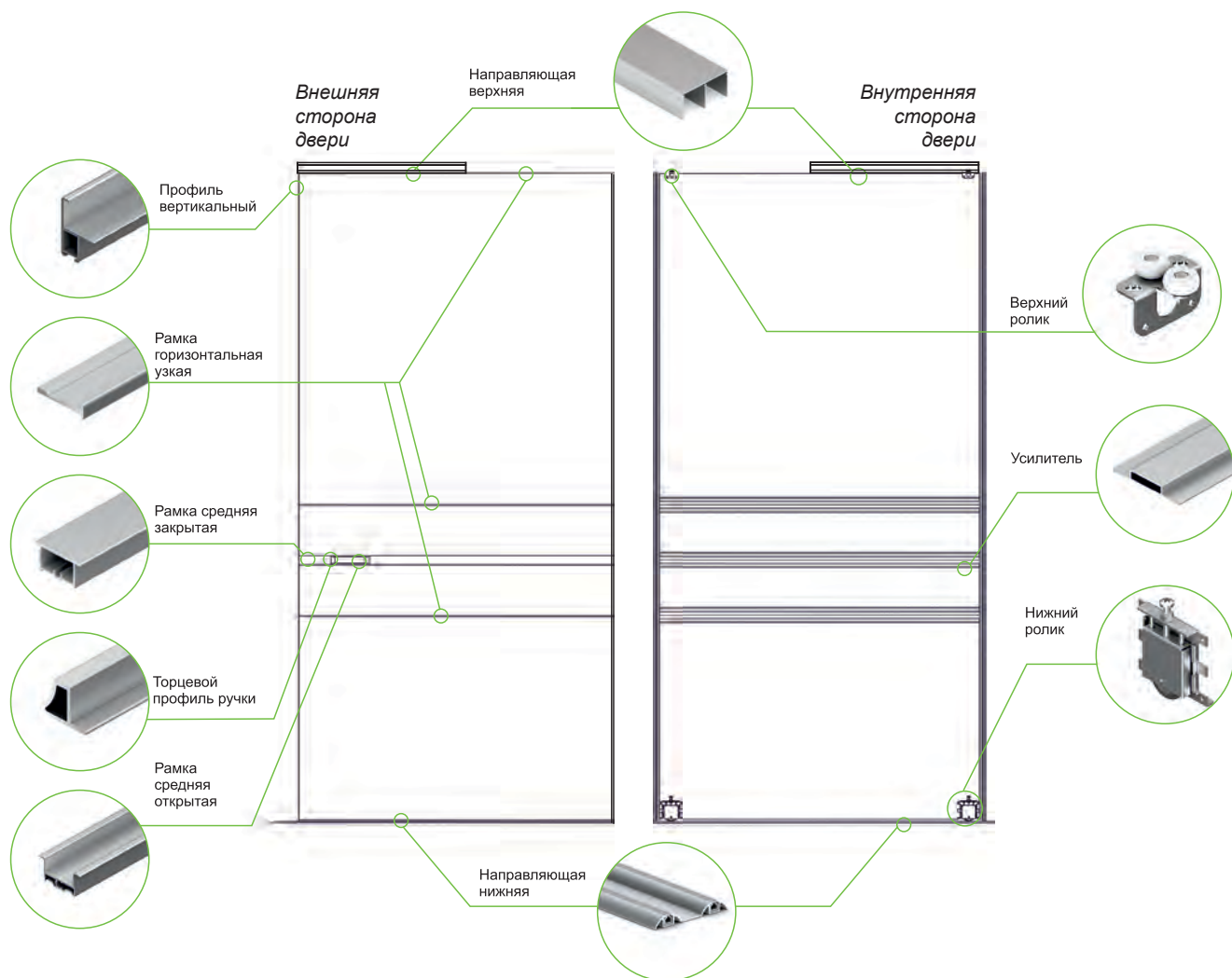
Вариант с открытой установкой  
верхней направляющей



Расчет наполнения

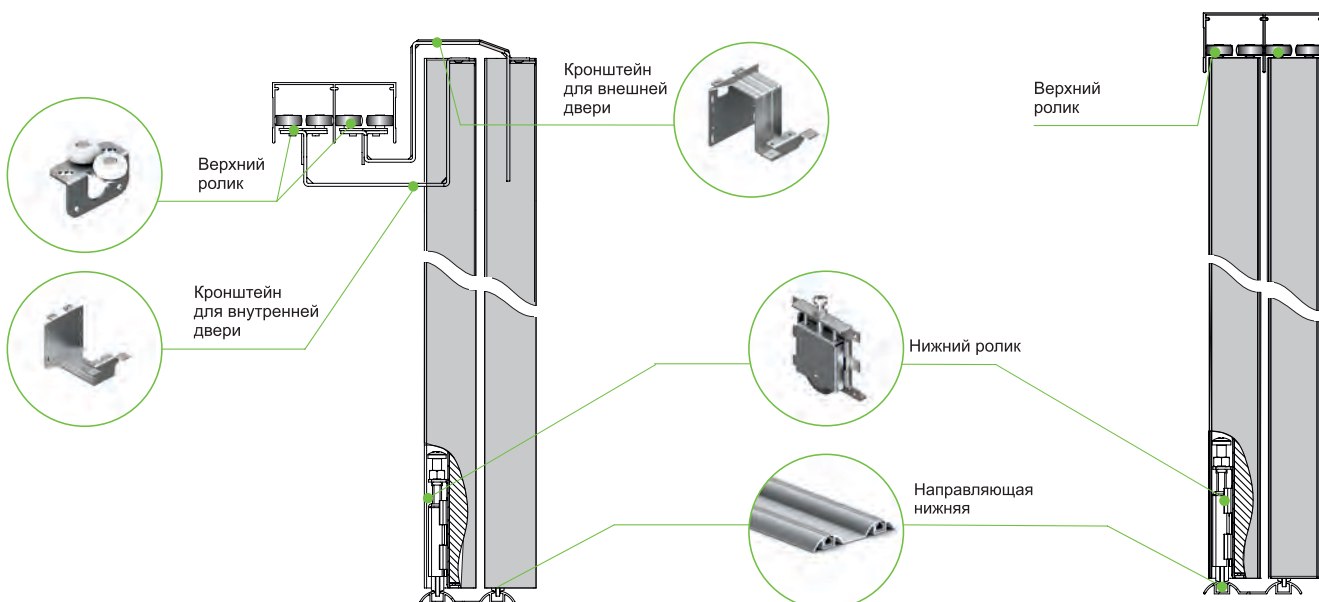




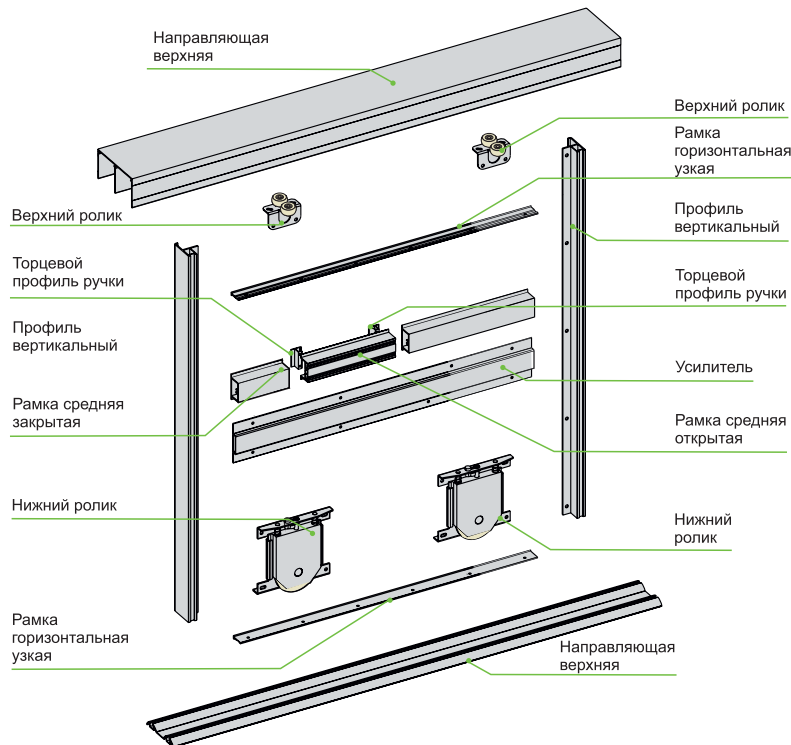


Вариант со скрытой установкой верхней направляющей

Вариант с открытой установкой верхней направляющей



Вариант с открытой установкой верхней направляющей



Сборка дверей

- 1 Произведите подготовку комплектующих двери нужного размера: распил наполнения, нарезку профиля.
- 2 Предварительно, произведя разметку, просверлите отверстия:
  - на горизонтальных узких профилях по центру паза  $\varnothing 3$  мм с интервалом 300-500 мм для крепежных саморезов;
  - на тыльной стороне вертикального профиля вдоль риски  $\varnothing 4$  мм
  - отверстия с интервалом 300-500 мм для саморезов;
  - на профилях для крепления роликов и кронштейнов на месте их установки;
- 3 Закрепите горизонтальный узкий профиль на соответствующие торцы деталей полотна двери саморезами (3\*20 мм), исключая зазоры между лицевой стороной панели и профилем. *Для точного позиционирования рекомендуется на обе боковые поверхности панелей предварительно установить небольшие отрезки вертикальных профилей.*
- 4 Установите предварительно собранные ручки.
 

Варианты установки 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.
- 5 Для соединения деталей полотна двери используйте усилитель.
  - предварительно на усилителе вдоль боковых рисок просверлите отверстия для саморезов диаметром 4 мм с интервалом 300-500 мм;
  - плотно соединив торцы полотен наполнения, скрепите их усилителем с помощью саморезов (4\*16 мм).

При установке усилителя на тыльную сторону широких средних профилей, также стяните профили между собой саморезами по центрам профилей (центры обозначены рисками на профилях). *Для точного позиционирования усилителей рекомендуется на обе боковые поверхности полотен предварительно установить небольшие отрезки вертикальных профилей.*

- 6 Смонтируйте вертикальные профили с наполнением с помощью резиновой киянки. Закрепите профили к панелям саморезами 4\*16мм, используя предварительно просверленные отверстия.

- 7 Закрепите нижние ролики, доводчики, верхние ролики, кронштейны (при скрытом варианте монтажа) по углам тыльной стороны полотна двери саморезами (4\*16 мм). *Для удобства транспортировки рекомендуется крепить кронштейны непосредственно на месте установки дверей.*
- 8 Установите шпегель в пазы на тыльной стороне вертикальных профилей.

Установка дверей

- 1 Просверлите отверстия в верхней направляющей диаметром 4 мм с интервалом 400-500 мм для крепежных саморезов. Закрепите её к полотку 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 длиной не более 10 мм.



**В интерьере:**

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

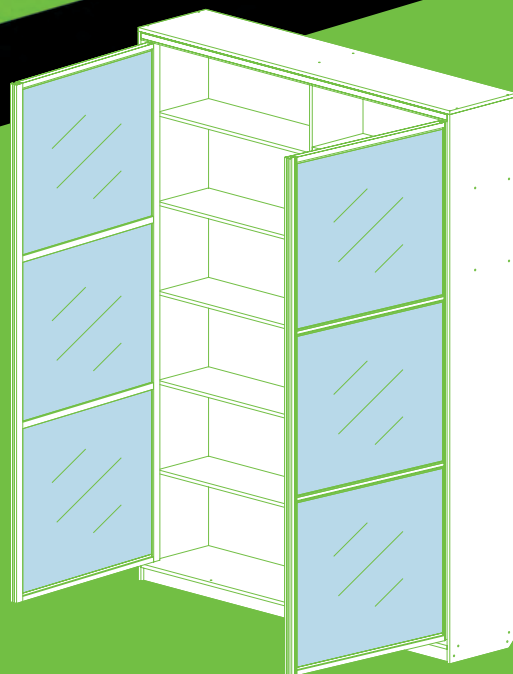
## Система «4 в 1»

### Распашная система

Распашная система используется при проектировании шкафов с узким проемом, где использовать раздвижную систему нецелесообразно.

Обязательное условие при установке распашной системы – наличие свободного пространства в зоне открывания дверей.

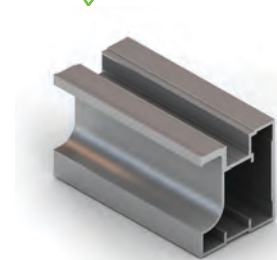
Система предназначена для установки в отдельно стоящий шкаф-купе.



## Техническая информация

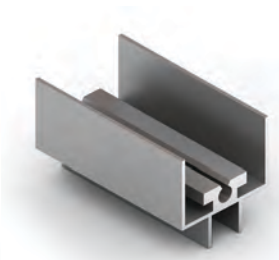
№ п/п	Техническая характеристика	Показатель
1	Максимальная ширина перегородки	700 мм
2	Максимальный вес перегородки	30 кг
3	Максимальный угол открывания	Более 150°
4	В качестве наполнения можно использовать ЛДСП, МДФ, стекло, зеркало и прочие виды материалов	от 4 мм до 10 мм

## Комплектующие. Профили



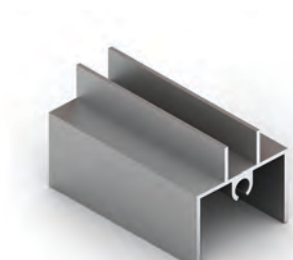
**CKRU-0413**  
**Вертикальный профиль «FUSION»**

Длина – 5,4 м  
В упаковке 8 шт.



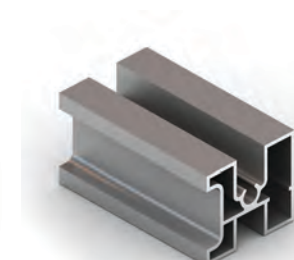
**CKRU-0409**  
**Рамка верхняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.



**CKRU-0408**  
**Рамка нижняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.



**CKRU-0412**  
**Рамка средняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.

## Комплектующие. Фурнитура



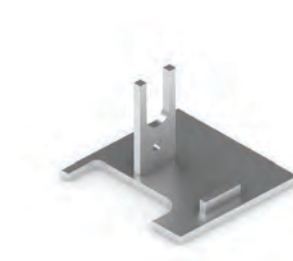
**ARRP-01**  
**Механизм распашной, шкафной**

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.)



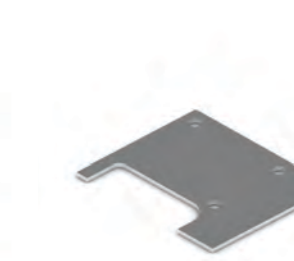
**ARRP-02**  
**Стопор распашного механизма – комплект**

Стопор (1 шт.)  
Ось стопора (1 шт.)  
Амортизатор (1 шт.)  
В упаковке 500 компл.



**ARPP-08**  
**Заглушка торцевая для вертикального профиля «FUSION»**

В упаковке 10 шт.



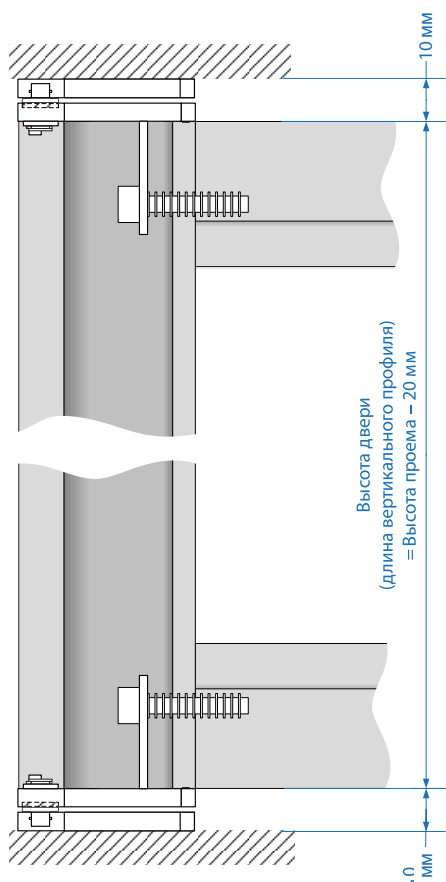
**ARRP01-RP**  
**Пластина регулировочная для шкафного механизма**

В упаковке 10 шт.

## Расчет размеров наполнения

Артикул	Наименование	Параметр	Показатель
<b>CKRU 0413</b>	Профиль вертикальный	Уменьшает ширину двери на одну сторону наполнения	30 мм
<b>CKRU 0409</b>	Рамка верхняя	Уменьшает высоту двери на одну сторону наполнения	22 мм
<b>CKRU 0408</b>	Рамка нижняя	Уменьшает высоту двери на одну сторону наполнения	22 мм
<b>CKRU 0412</b>	Рамка средняя	Уменьшает высоту двери 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

1 Расчет высоты двери и длины вертикального профиля:

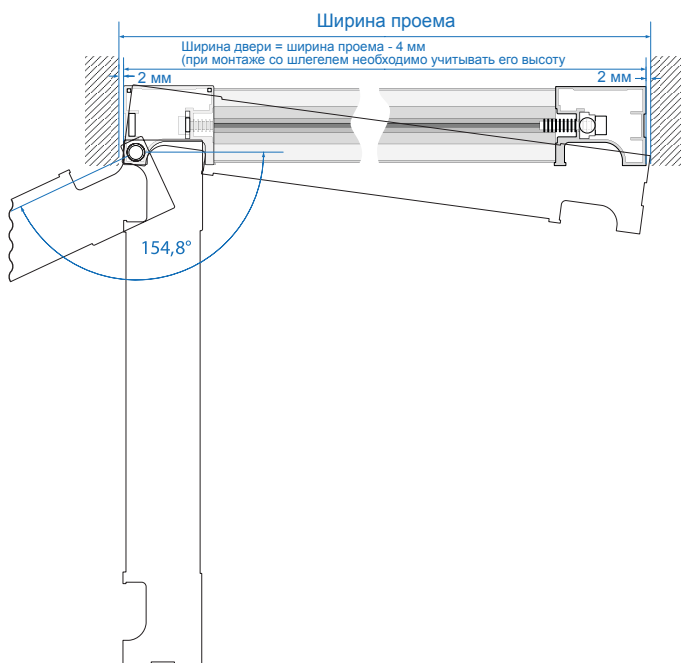


2 Угол открывания двери составляет более 150 градусов.

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

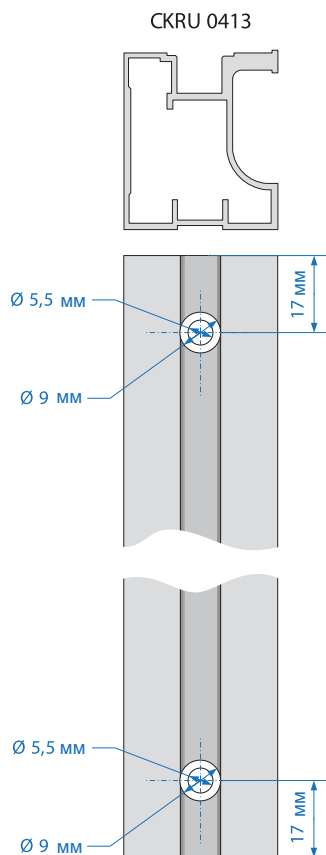
4 Расчет ширины двери для двухдверного шкафа:

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



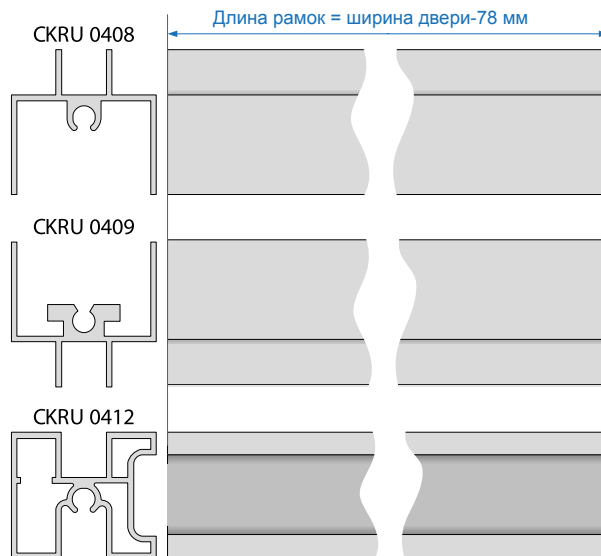
5 Расстояние от края профиля до центра отверстия под сборочный винт равно 17 мм.

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

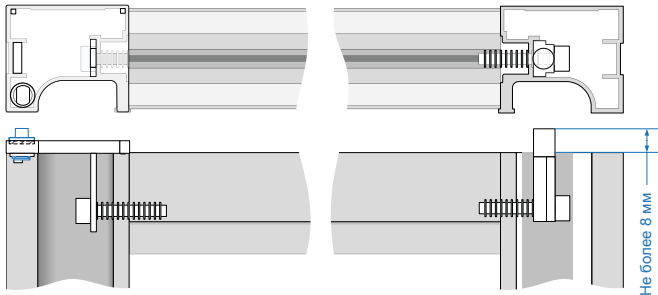


7 Расчет длины рамок:  $L(\text{рамок}) = L(\text{двери}) - 78 \text{ мм}$ .

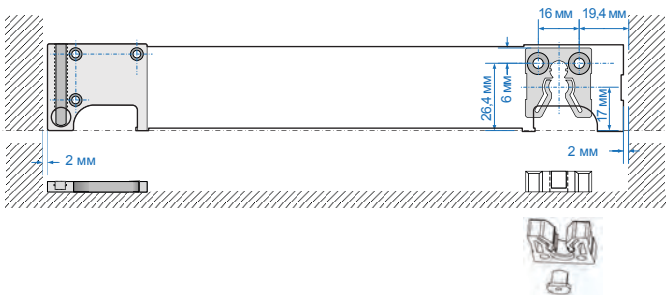
Нижняя, верхняя и средняя рамки имеют одинаковую длину.



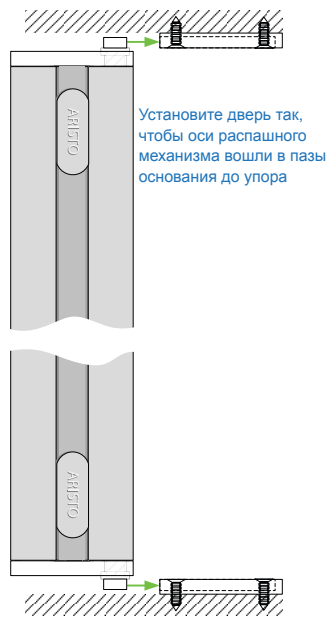
- 1 Установите рамку верхнюю на наполнение.
- 2 Установите рамку нижнюю на наполнение.
- 3 При использовании рамок средних необходимо предварительно разметить и просверлить отверстия для их монтажа в вертикальном профиле. Диаметры отверстий аналогичны диаметрам отверстий для монтажа верхних и нижних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



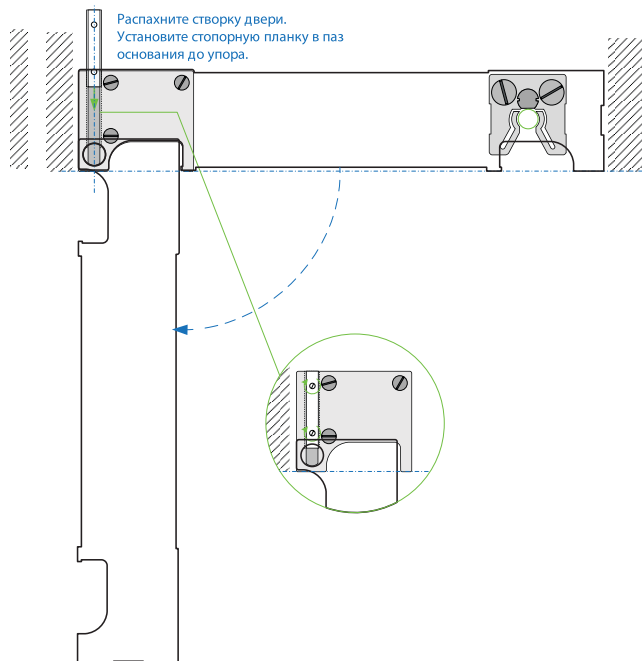
- 7 На основании и на внутренней плоскости крышки шкафа с помощью карандаша разметьте места установки оснований и стопоров шкафного распашного механизма. Детали крепятся к полу при помощи саморезов.



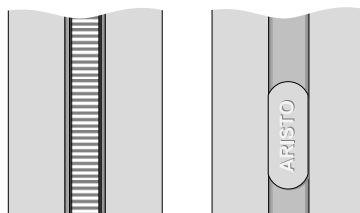
- 8 Установите дверь так, как показано на рисунке:



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

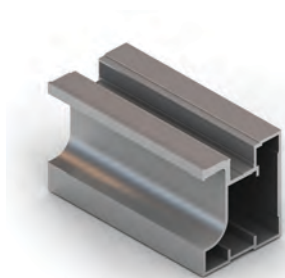


- 10 В случае необходимости установите шлегель или торцевые заглушки.



Ручка рейлинг. Комплектующие. Профили

Ручка рейлинг. Комплектующие. Фурнитура



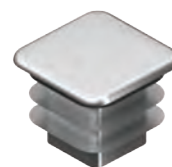
**CKRU-0413**  
**Вертикальный профиль «FUSION»**  
 Длина 5,4 м  
 В упаковке 8 шт.



**CKRU-0418**  
**Профиль ручка-рейлинг**  
 Длина 5,4 м  
 В упаковке 8 шт.

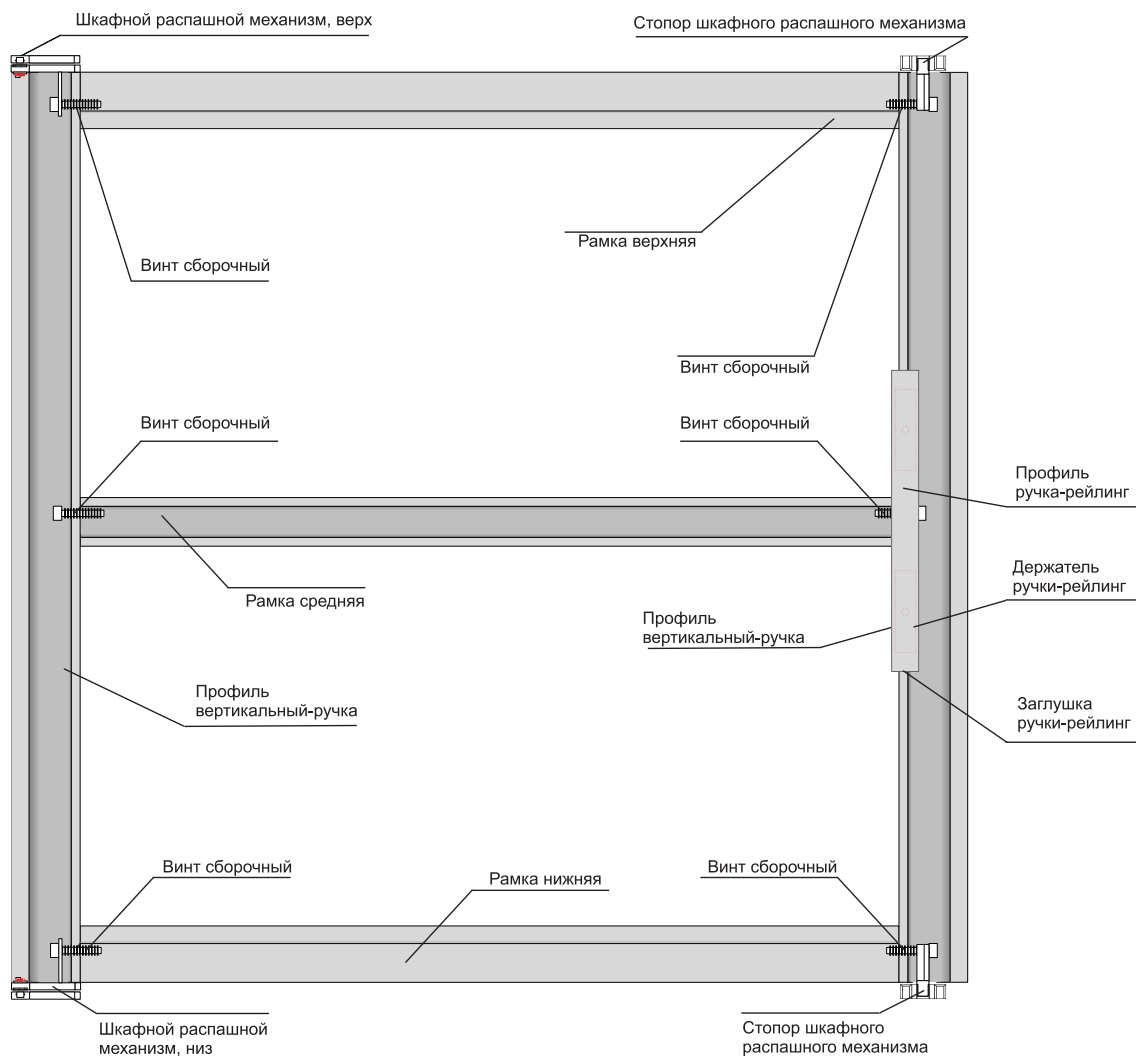


**ARRP-03**  
**Держатель ручки-рейлинг**  
 В упаковке 100 шт.

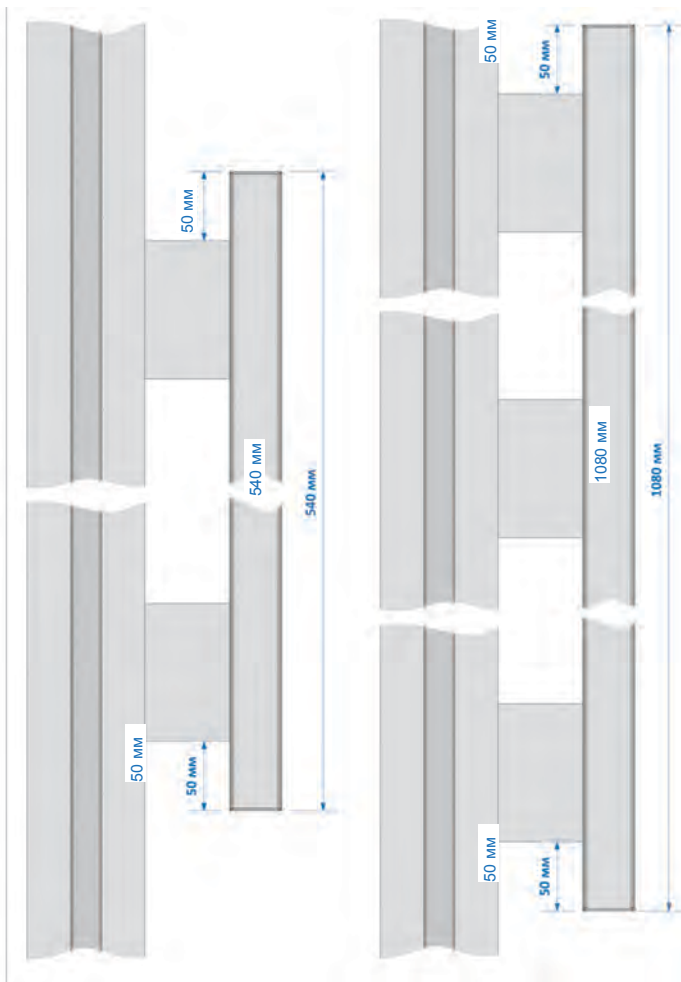


**ARRP-04**  
**Заглушка ручки-рейлинг**  
 В упаковке 1000 компл.

Общий вид. Эскиз на примере использования в распашной системе

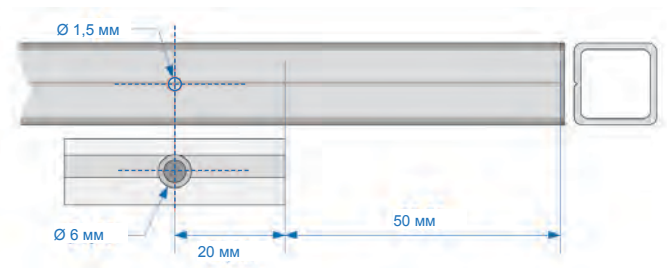


1 Пример расчета количества держателей для ручки-рейлинга:

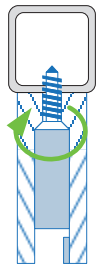


2 Рекомендуемые размер ручки-рейлинга и количество держателей на него: на **540 мм** ручки-рейлинга – **2 держателя**. На каждый следующий «шаг» ручки-рейлинга, равный **540 мм** добавляется **один держатель**.

- 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.

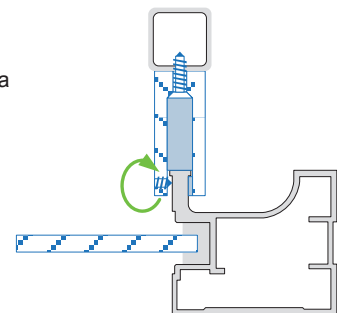


- 5 Просверлите при помощи дрели или шуруповерта сверлом диаметром 1,5 мм монтажное отверстие в ручке-рейлинге.
- 6 Установите держатели, закрутив винты крепления до упора. **Прилагаемое усилие не должно превышать 3 Nm.**

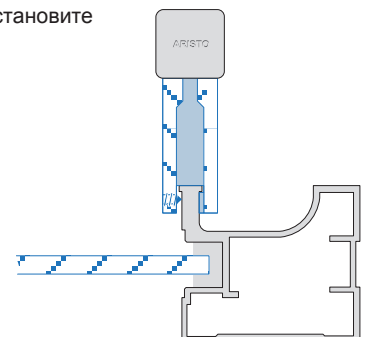


7 Используя карандаш, разметьте на вертикальном профиле места установки ручки-рейлинга.

- 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.







*В интерьере:*

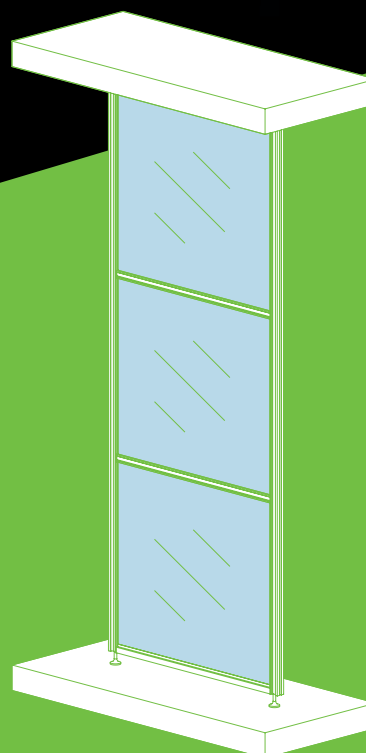
- Вертикальный профиль «FUSION», цвет «хром матовый»
- Тип системы: стационарная

## Система «4 в 1» Стационарная перегородка

Стационарная межкомнатная перегородка – это очень востребованный интерьерный элемент.

Использование конструкции позволяет разделить помещение, создать несколько зон, при этом затратив минимум действий при установке.

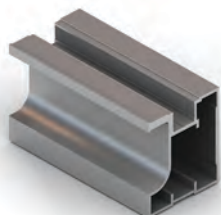
Стационарные перегородки представляют собой целостную конструкцию, жестко закрепленную к полу и потолку.



## Техническая информация

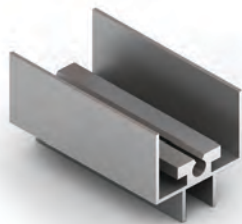
№ п/п	Техническая характеристика	Показатель
1	Максимальная ширина перегородки	700 мм
2	Максимальный вес перегородки	30 кг
3	В качестве наполнения можно использовать ЛДСП, МДФ, стекло, зеркало и прочие виды материалов	от 4 мм до 10 мм

## Комплекующие. Профили



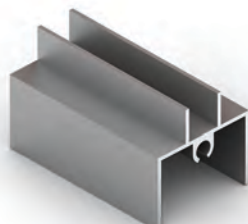
**SKRU-0413**  
**Вертикальный профиль «FUSION»**

Длина - 5,4 м  
В упаковке 8 шт.



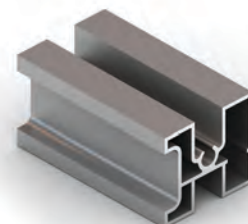
**SKRU-0409**  
**Рамка верхняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.



**SKRU-0408**  
**Рамка нижняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.



**SKRU-0412**  
**Рамка средняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.

## Комплекующие. Фурнитура



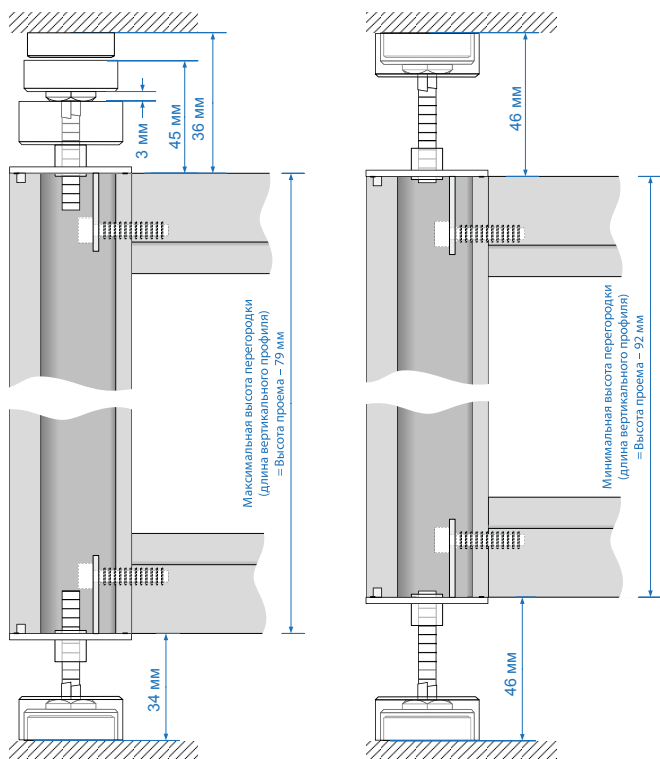
**ARSP-01**  
**Ножка регулируемая**

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 компл.

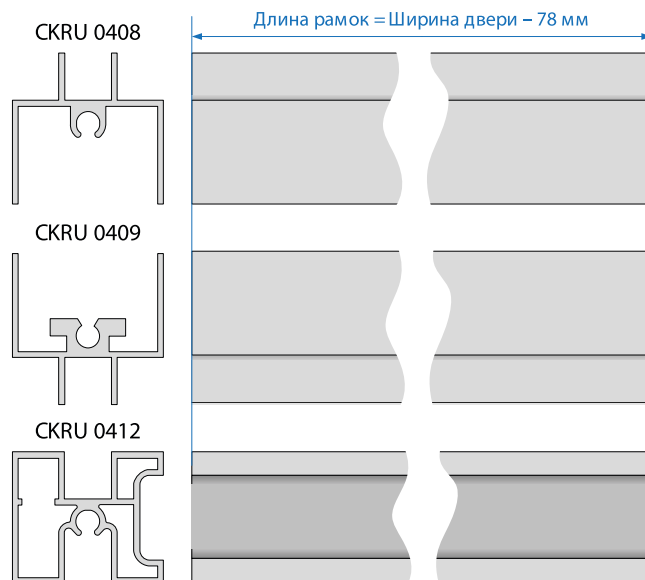
## Расчет размеров наполнения

Артикул	Наименование	Параметр	Показатель
SKRU 0413	Профиль вертикальный	Уменьшает ширину двери на одну сторону наполнения	30 мм
SKRU 0409	Рамка верхняя	Уменьшает высоту двери на одну сторону наполнения	22 мм
SKRU 0408	Рамка нижняя	Уменьшает высоту двери на одну сторону наполнения	22 мм
SKRU 0412	Рамка средняя	Уменьшает высоту двери на одну сторону наполнения	8 мм
<i>Для наполнения толщиной менее 10 мм при монтаже двери применяются уплотнители</i>			
	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

1 Расчет высоты двери и длины вертикального профиля:

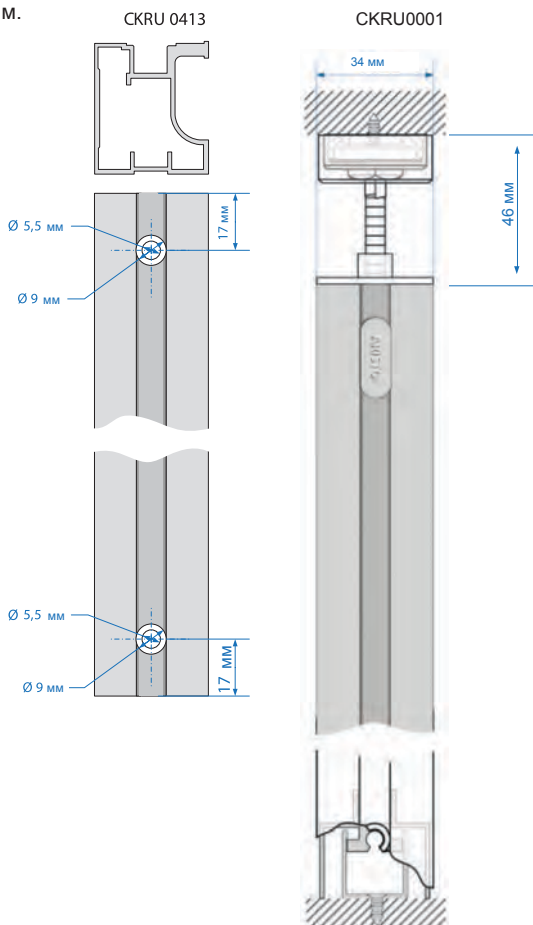


4 Расчет длины рамок:  $L(\text{рамок}) = L(\text{двери}) - 78 \text{ мм}$ .  
Нижняя, верхняя и средняя рамки имеют одинаковую длину.

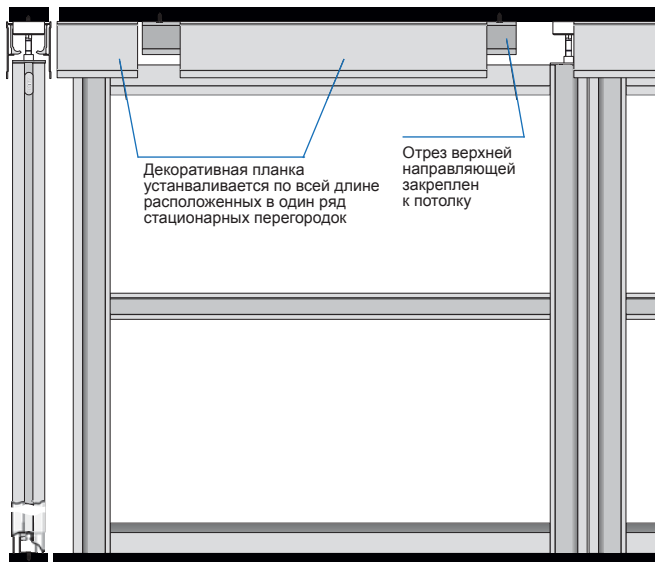


2 Расстояние от края профиля до центра отверстия под сборочный винт равно 17 мм.

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



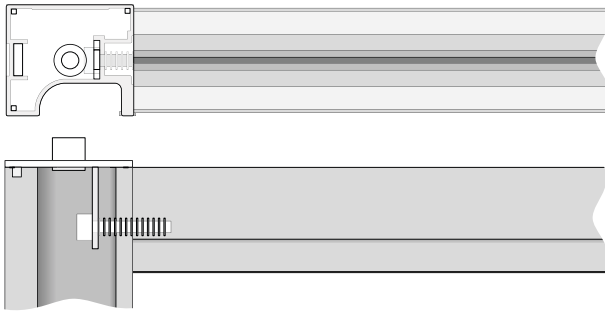
Вариант сборки с профилем П



Профиль П (CKRU0001) = Длина рамки - 50 мм

- 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.

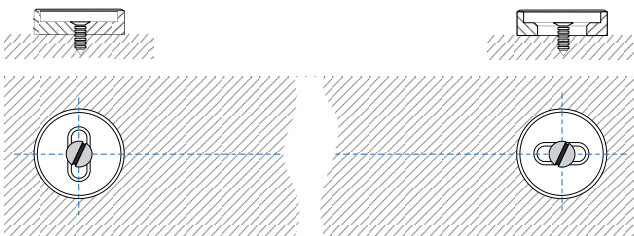
4 Установите вертикальные профили на наполнение. Установка профилей на наполнение происходит с помощью резиновой киянки. В торец каждой ручки устанавливаем основание регулируемой ножки, как показано на рисунке ниже. После установки и подгонки, профили скрепляются сборочными винтами через монтажные отверстия. Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm.



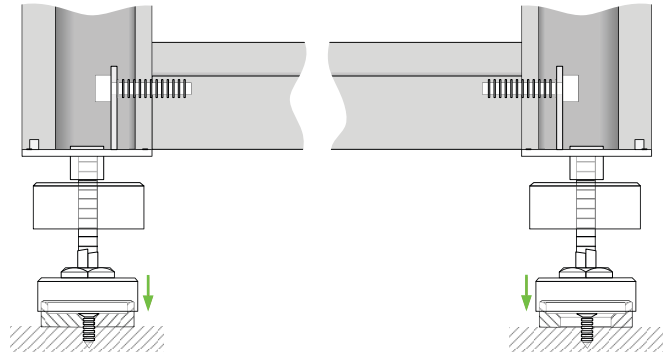
- 5 После сборки рамки стационарной перегородки, в основания ножек установите регулируемые винты с надетым на них декоративными колпачками.



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



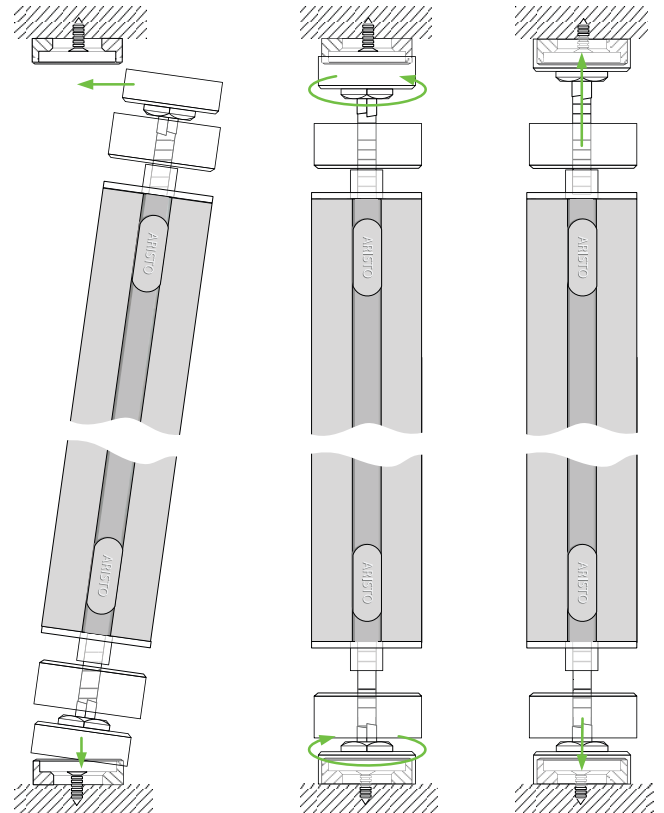
- 7 Установите перегородку так, чтобы вкладыши попали в основание регулируемых винтов.



- 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.

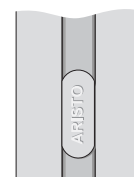
- 10 Установите перегородку так, как показано на рисунке:



- 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.





**В интерьере:**

- Вертикальный профиль «FUSION», цвет «венге темный»
- Тип системы: подвесная

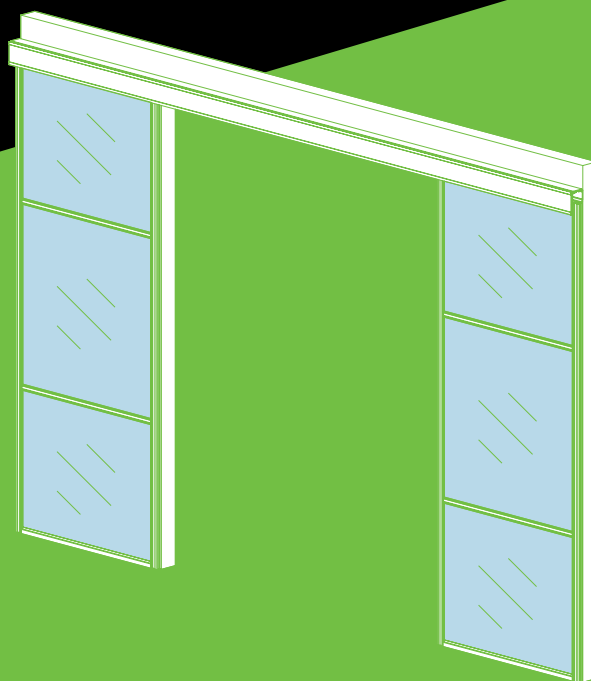
## Система «4 в 1»

### Подвесная система

Подвесная система предназначена для использования в виде раздвижной межкомнатной двери или перегородки. Конструкция может крепиться как к стене, так и в проем.

Данная система устанавливается без нижней направляющей, что позволяет решить проблемы забивания пыли, и со временем выхода из строя всего механизма.

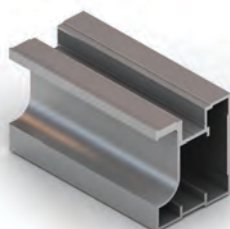
Также подвесная система включает в себя декоративную накладку, исполненную в стиле профиля, которая закрывает подвесную направляющую.



## Техническая информация

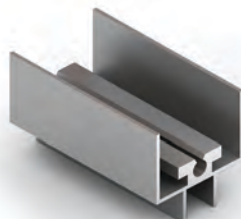
№ п/п	Техническая характеристика	Показатель
1	Минимальная ширина двери	500 мм
2	Максимальная ширина двери	1 200 мм
3	Максимальный вес двери	60 кг
4	В качестве наполнения можно использовать ЛДСП, МДФ, стекло, зеркало и прочие виды материалов	от 4 мм до 10 мм

## Комплекующие



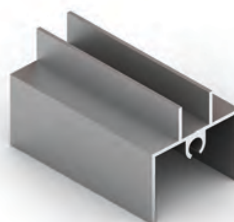
**CKRU-0413**  
**Вертикальный профиль «FUSION»**

Длина - 5,4 м  
В упаковке 8 шт.



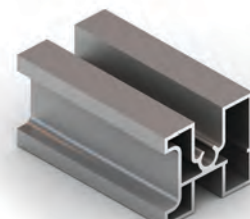
**CKRU-0409**  
**Рамка верхняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.



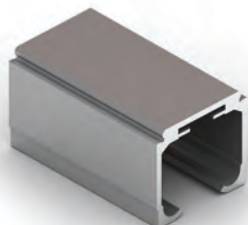
**CKRU-0408**  
**Рамка нижняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.



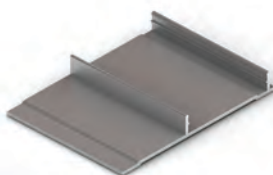
**CKRU-0412**  
**Рамка средняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.



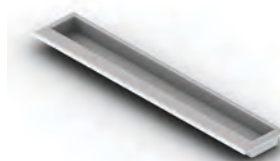
**CKRU-0410**  
**Направляющая верхняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.



**CKRU-0414**  
**Накладка декоративная**

Длина - 5,075 м  
В упаковке 16 шт.



**ARPP-07**  
**Ручка врезная для вертикального профиля «FUSION»**

В упаковке 10 шт.



**ARPP-02**  
**Подвес верхней направляющей**

Используется в случае монтажа подвесной перегородки на стену  
В упаковке 100 шт.



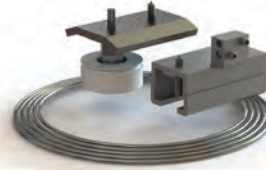
**ARPP-01**  
**Ролик верхний с креплением**

В упаковке 50 компл.



**ARPP-03**  
**Ролик нижний с площадкой**

В упаковке 1000 шт.



**ARPP-09**  
**Механизм синхронного открывания**

В упаковке 50 компл.



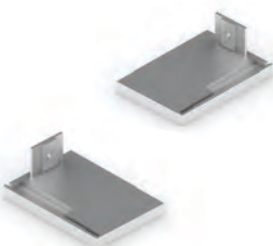
**ARPP06 L / ARPP06 R**  
**Механизм последовательного открывания левый/правый**

В упаковке 10 шт.



**ARPP-04**  
**Заглушка торцевая для верхней направляющей**

В упаковке 100 компл.



**ARPP-04A**  
**Заглушка торцевая для верхней направляющей**

В упаковке 100 компл.



**ARPP-05**  
**Стопор с амортизатором**

В упаковке 500 компл.

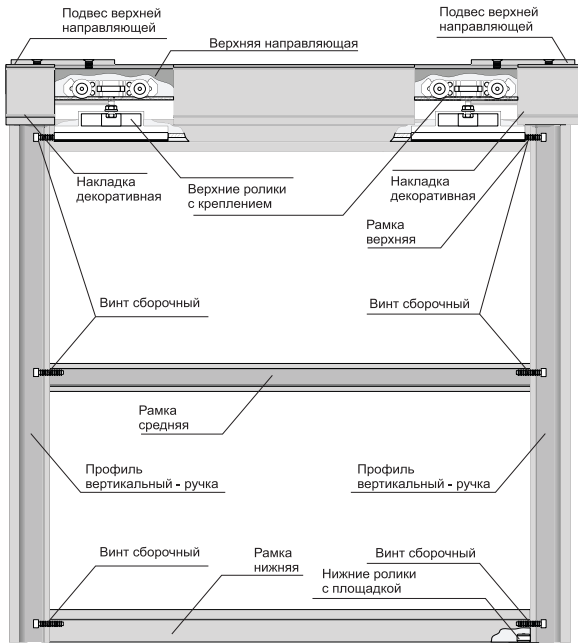


**ARPP03-RP**  
**Пластина регулировочная для ролика нижнего**

В упаковке 100 шт.

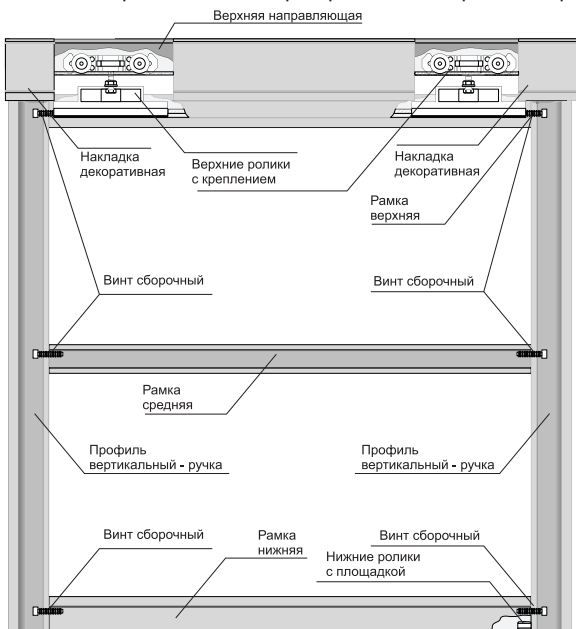
## Общий вид. Эскиз

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



Артикул	Наименование	Кол-во
CKRU 0413	Вертикальный профиль-ручка	2 шт.
CKRU 0409	Рамка верхняя	1 шт.
CKRU 0408	Рамка нижняя	1 шт.
CKRU 0412	Рамка средняя	Произвольное кол-во в зависимости от проекта
CKRU 0410	Направляющая верхняя	1 шт.
CKRU 0414	Декоративная накладка	1 шт.
ARRP 01	Ролик верхний с креплением	1 компл.
ARRP 02	Подвес верхней направляющей	1 шт., через каждый 500 мм
ARRP 03	Ролик нижний с площадкой	1 компл.
ARRP 04	Стопор с амортизатором	2 шт.
ARRP 05	Заглушка для верхней направляющей	1 компл.
	Заглушка торцевая	По кол-ву отверстий для сборочных винтов
	Сборочные винты	4 шт. для монтажа верхней и нижней рамок по 2 шт. на каждую среднюю рамку

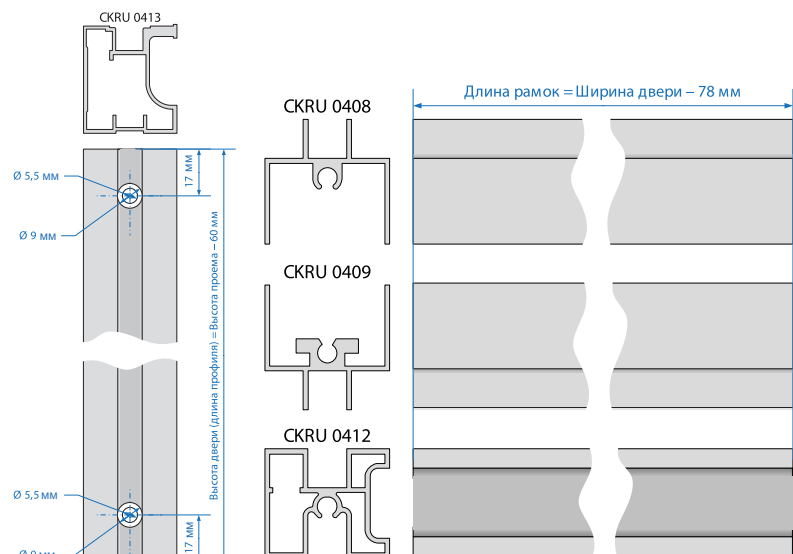
2. Одна дверь подвесной перегородки, спецификация при креплении в проем или к потолку:



Артикул	Наименование	Кол-во
CKRU 0413	Вертикальный профиль-ручка	2 шт.
CKRU 0409	Рамка верхняя	1 шт.
CKRU 0408	Рамка нижняя	1 шт.
CKRU 0412	Рамка средняя	Произвольное кол-во в зависимости от проекта
CKRU 0410	Направляющая верхняя	1 шт.
CKRU 0414	Декоративная накладка	2 шт.
ARRP 01	Ролик верхний с креплением	1 компл.
ARRP 02	Подвес верхней направляющей	1 компл.
ARRP 03	Ролик нижний с площадкой	1 компл.
ARRP 04	Стопор с амортизатором	2 шт.
ARRP 05	Заглушка для верхней направляющей	1 компл.
	Заглушка торцевая	По кол-ву отверстий для сборочных винтов
	Сборочные винты	4 шт. для монтажа верхней и нижней рамок по 2 шт. на каждую среднюю рамку

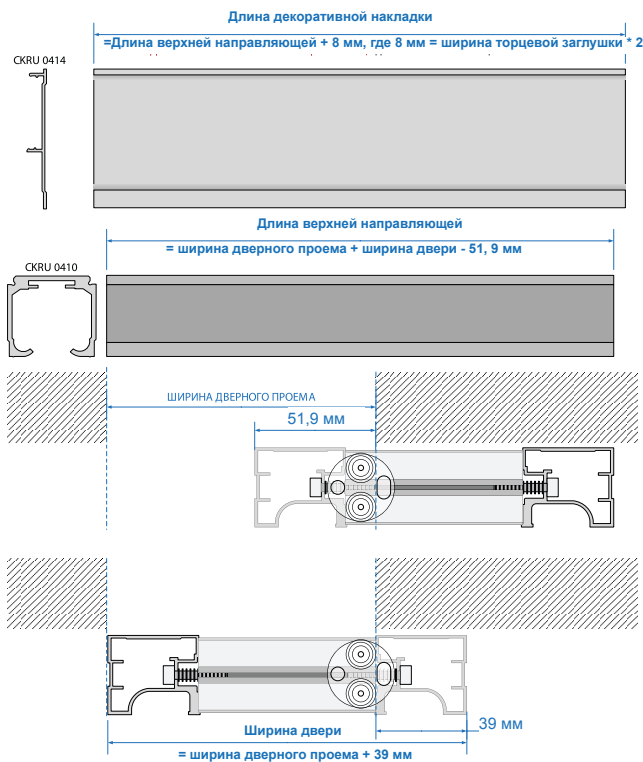
## Расчет размеров профилей. Раскрой

- 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.

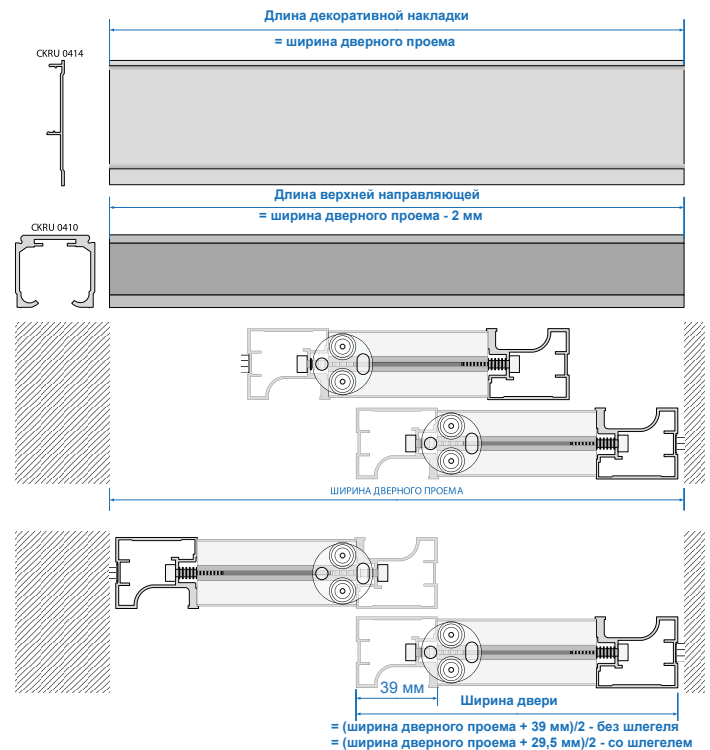


6 Примеры расчета размеров верхней направляющей, декоративной накладки и ширины двери в зависимости от варианта установки и вида подвесной перегородки:

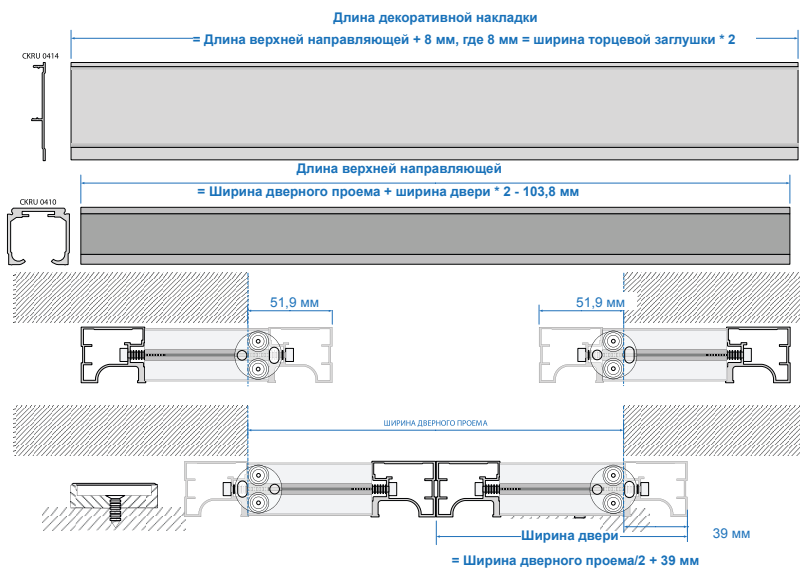
**6.1. Подвесная перегородка однодверная с креплением на стену:**



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



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



**Расчет размеров наполнения**

Артикул	Наименование	Параметр	Показатель
СКРУ 0413	Профиль вертикальный	Уменьшает ширину двери на одну сторону наполнения	30 мм
СКРУ 0409	Рамка верхняя	Уменьшает высоту двери на одну сторону наполнения	22 мм
СКРУ 0408	Рамка нижняя	Уменьшает высоту двери на одну сторону наполнения	22 мм
СКРУ 0412	Рамка средняя	Уменьшает высоту двери 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



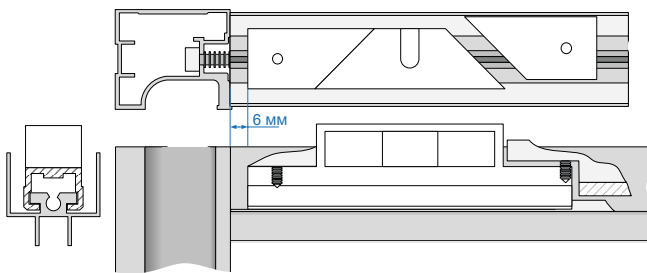
**1** Установите крепления для верхних роликов на рамку верхнюю.

**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.

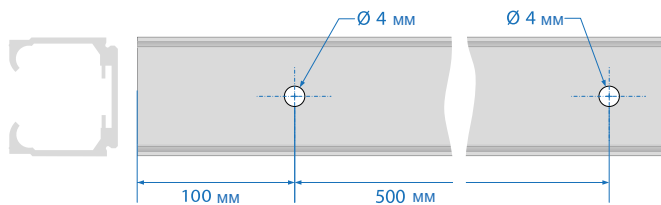
**5** Установите вертикальные профили на наполнение. Установка профилей на наполнение происходит с помощью резиновой киянки. После установки и подгонки, профили скрепляются сборочными винтами через монтажные отверстия. Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm. После сборки двери необходимо закрепить крепления для верхнего ролика на рамке верхней с помощью винтов, как показано на рисунке:



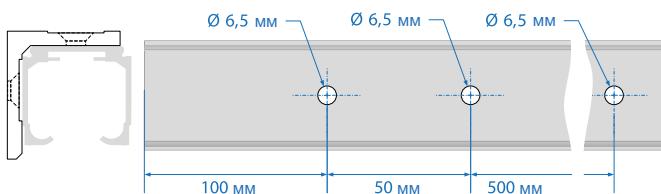
Расстояние от края вертикального профиля до крепления верхнего ролика равно 6 мм.

**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:**

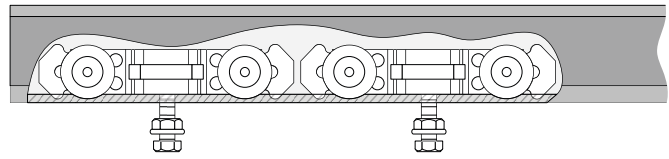


**6.2. Крепление на стену с помощью подвеса:**



**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.

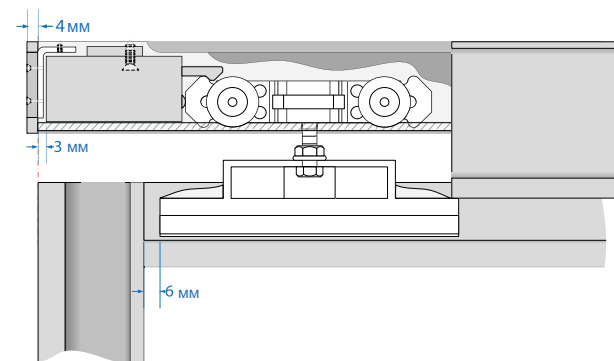


**9** Установите дверь, навесив ее на винты верхних роликов креплением верхних роликов. На рисунке ниже представлен пример установки двери при креплении на стену с помощью подвеса.

**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** Установка стопора с амортизатором:



**12.1.** Устанавливаем стопор (вместе с верхними роликами) в верхнюю направляющую перед тем, как произвести ее монтаж.

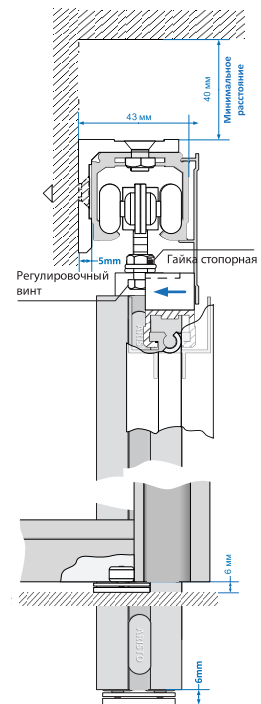
**12.2.** Проводим монтаж верхней направляющей.

**12.3.** В случае необходимости устанавливаем заглушку для верхней направляющей, как показано на рисунке.

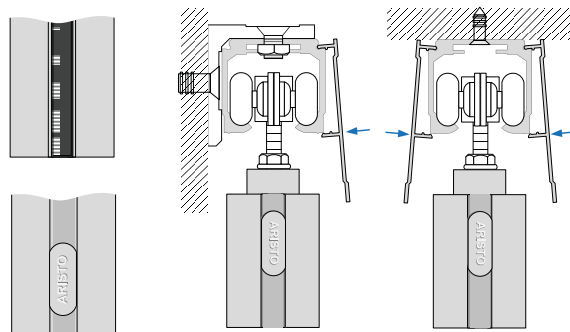
**12.4.** С помощью самореза фиксируем стопор к верхней направляющей на расстоянии 3 мм от крайнего положения двери.

**12.5.** В монтажное отверстие стопора устанавливаем амортизатор.

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

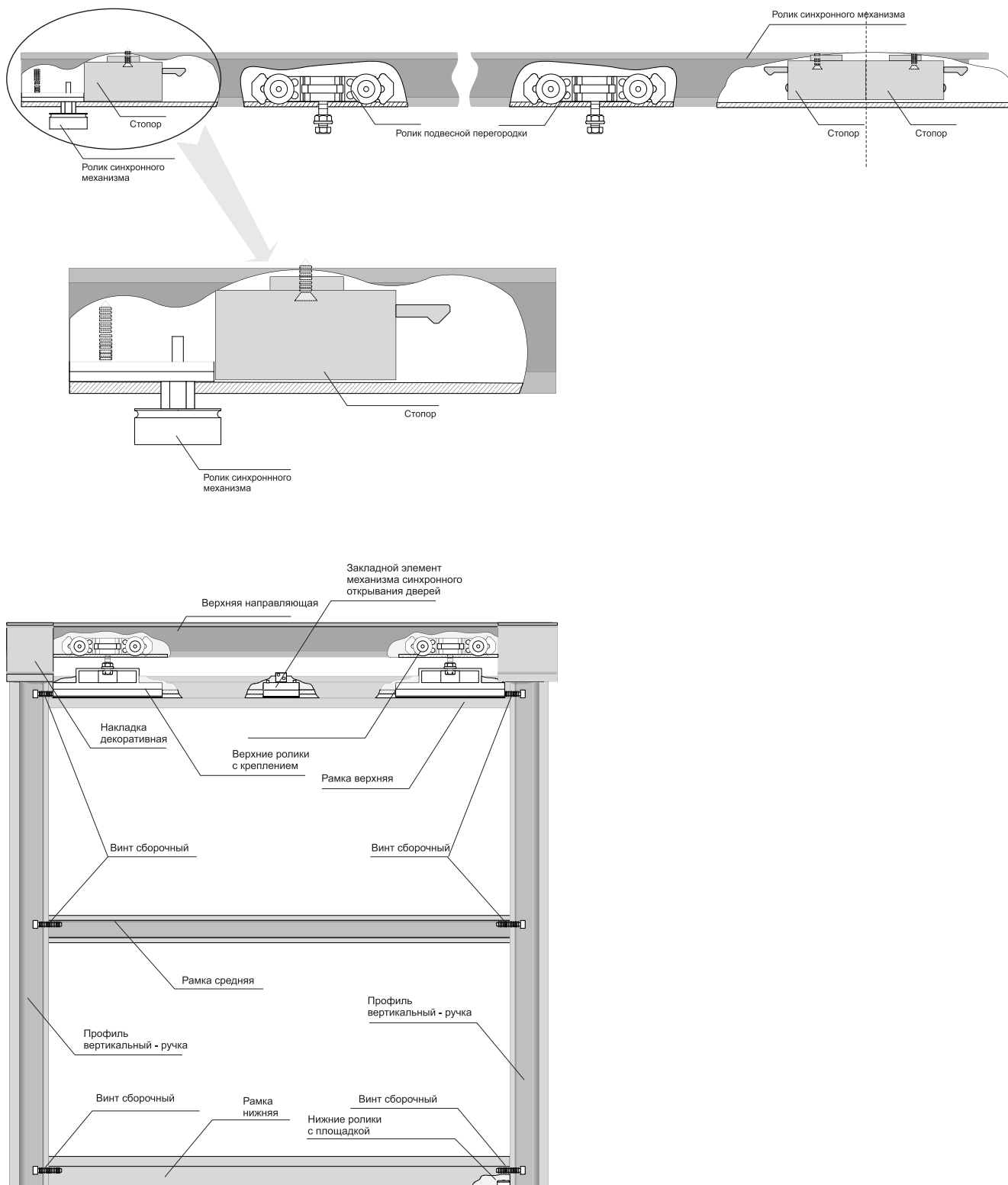


14 Для того, чтобы скрыть отверстия под сборочные винты в вертикальном профиле, установите торцевые заглушки или шлегель.

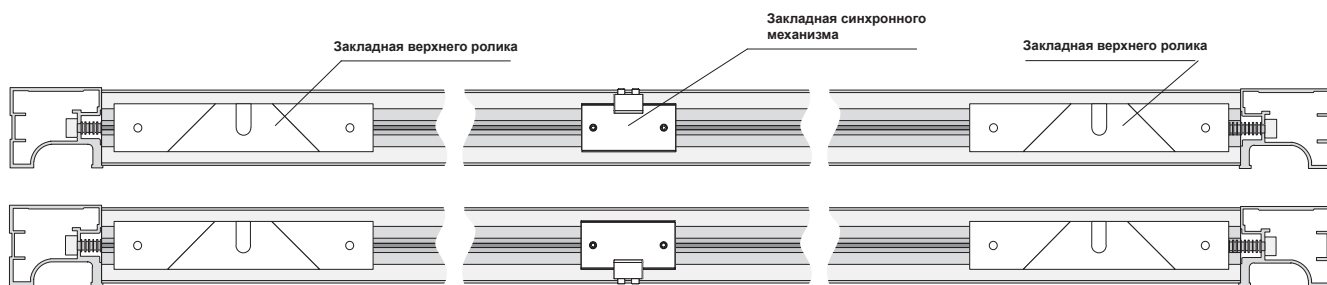


15 Установить декоративную накладку на верхнюю направляющую. Фиксация накладки сопровождается характерным щелчком.

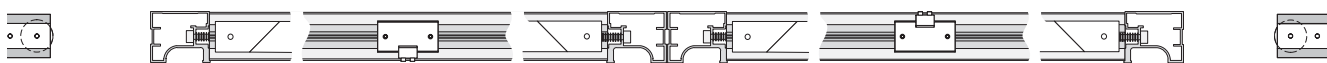
### Механизм синхронного открывания дверей



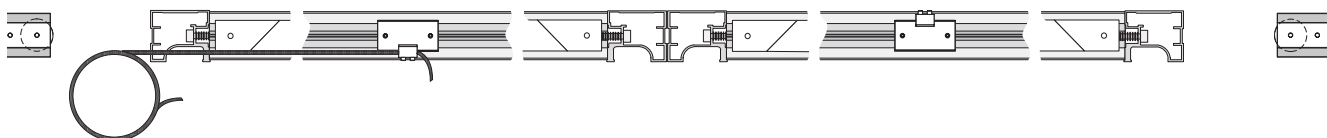
## Механизм синхронного открывания дверей



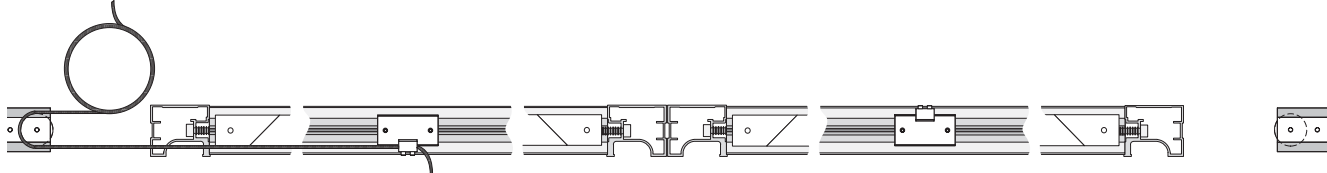
### Шаг 1



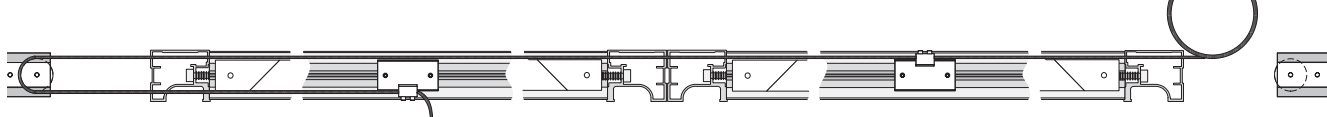
### Шаг 2



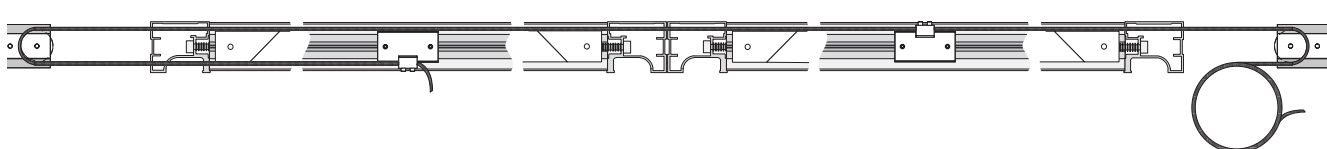
### Шаг 3



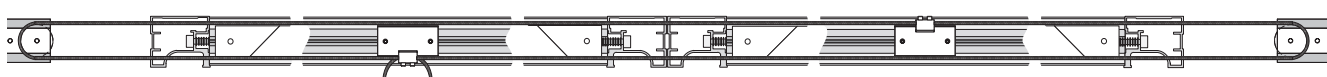
### Шаг 4



### Шаг 5



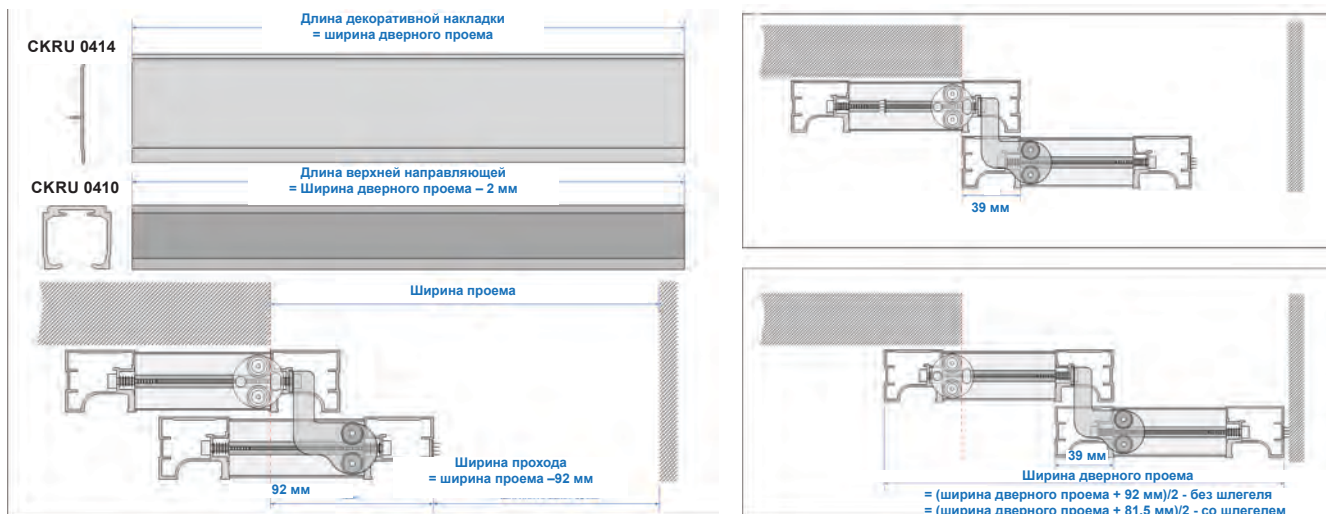
### Шаг 6



## Механизм последовательного открывания дверей

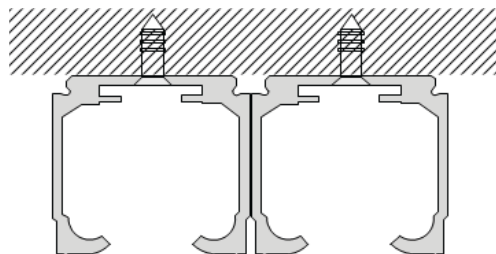
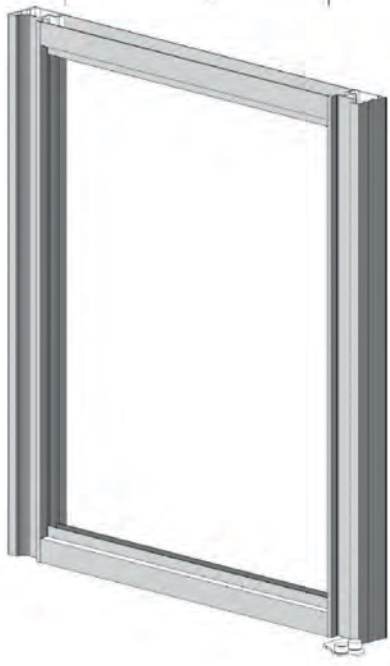
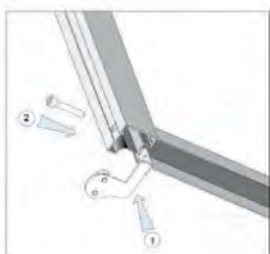
1. Примеры расчета размеров верхней направляющей, декоративной накладки и ширины двери подвесной перегородки с механизмом последовательного открывания.

### 1.1. Подвесная перегородка, двухдверная, в проем:



## 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.





**В интерьере:**

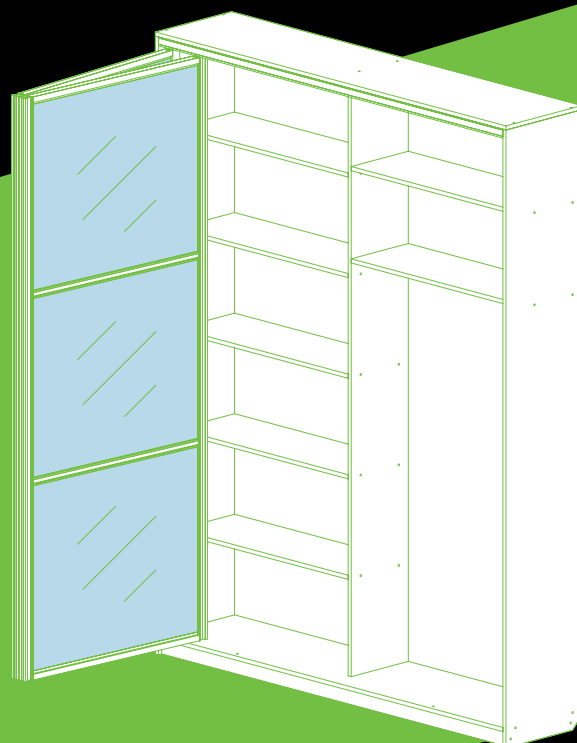
- Вертикальный профиль «FUSION», цвет «хром матовый»
- Тип системы: складная

## Система «4 в 1»

### Складная система

Складная система используется при проектировании шкафов с узким проемом, где использовать раздвижную систему нецелесообразно.

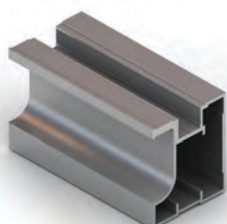
Обязательное условие при установке складной системы – наличие свободного пространства в зоне открывания дверей.



## Техническая информация

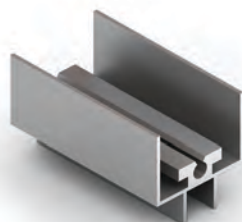
№ п/п	Техническая характеристика	Показатель
1	Минимальная ширина двери	600 мм
2	Максимальная ширина двери	1 200 мм
3	Максимальный вес двери	40 кг
4	В качестве наполнения можно использовать ЛДСП, МДФ, стекло, зеркало и прочие виды материалов	от 4 мм до 10 мм

## Комплекующие



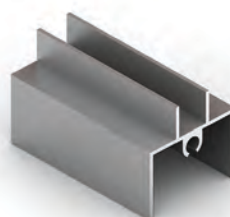
**CKRU-0413**  
**Вертикальный профиль «FUSION»**

Длина - 5,4 м  
В упаковке 8 шт.



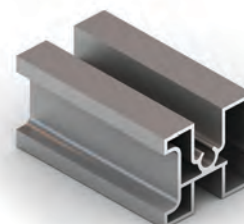
**CKRU-0409**  
**Рамка верхняя**

Длина - 5 м  
В упаковке 8 шт.



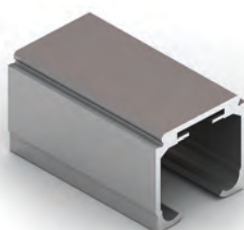
**CKRU-0408**  
**Рамка нижняя**

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.



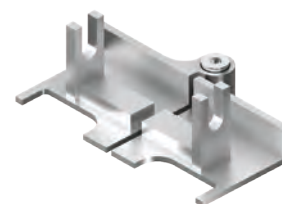
**ARSK 01**  
**Ролик верхний складной системы**

(В комплекте 2 винта разной длины)  
В упаковке 150 шт.



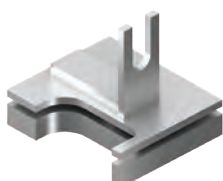
**ARSK 03**  
**Опора верхняя, неподвижная**

(В комплекте 2 винта разной длины)  
В упаковке 150 шт.



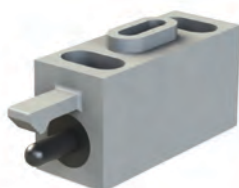
**ARSK 05**  
**Петля**

В упаковке 150 шт.



**ARSK 07**  
**Опора нижняя правая**

**ARSK 09**  
**Опора нижняя левая**  
В упаковке 150 шт.



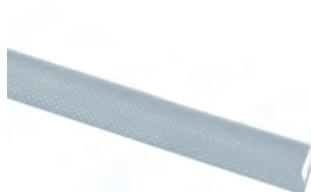
**ARPP-05**  
**Стопор с амортизатором**

В упаковке 500 компл.



**ARRP-02**  
**Стопор распашного механизма**

В упаковке 500 компл.



**W-QL(10\*4)**  
**Уплотнитель полиуретановый, серый**  
В упаковке 200 м



**W-QL(КОР)**  
**Уплотнитель полиуретановый, коричневый**  
В упаковке 200 м

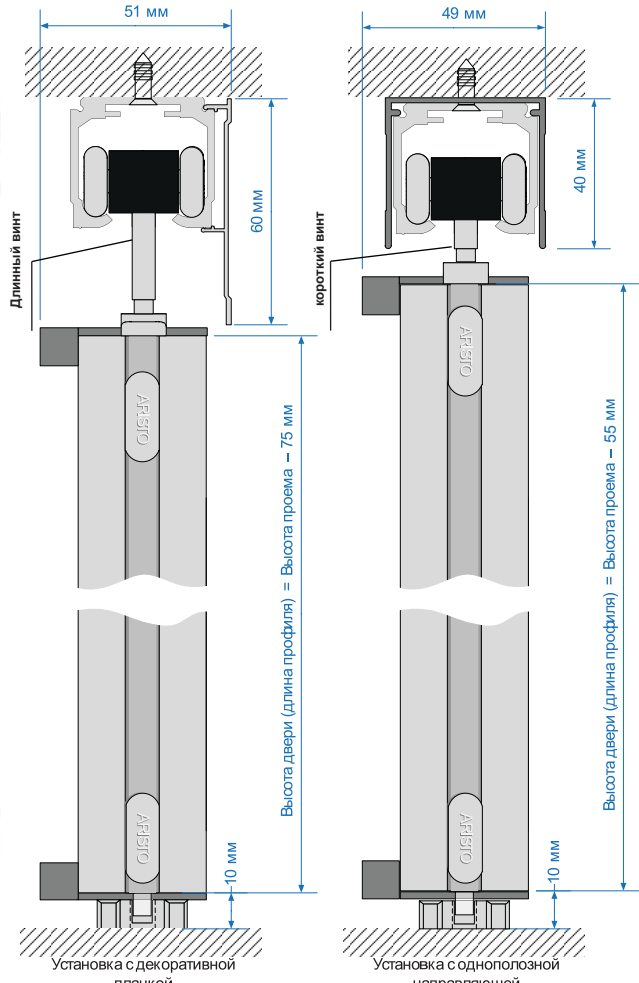
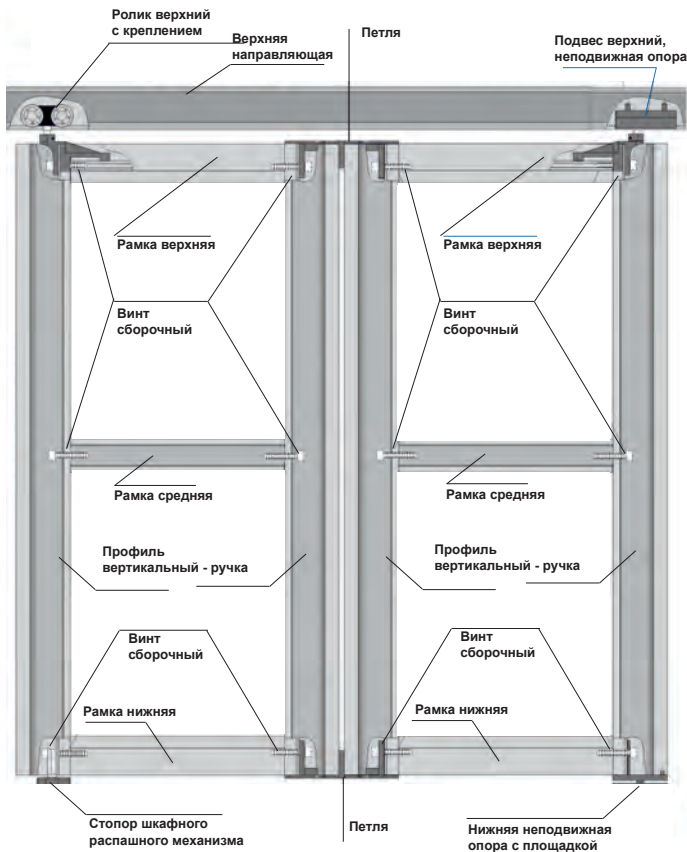


**ARSK02 PVC**  
**4 в 1 Ограничитель складной двери, коричневый**  
В упаковке 100 шт.



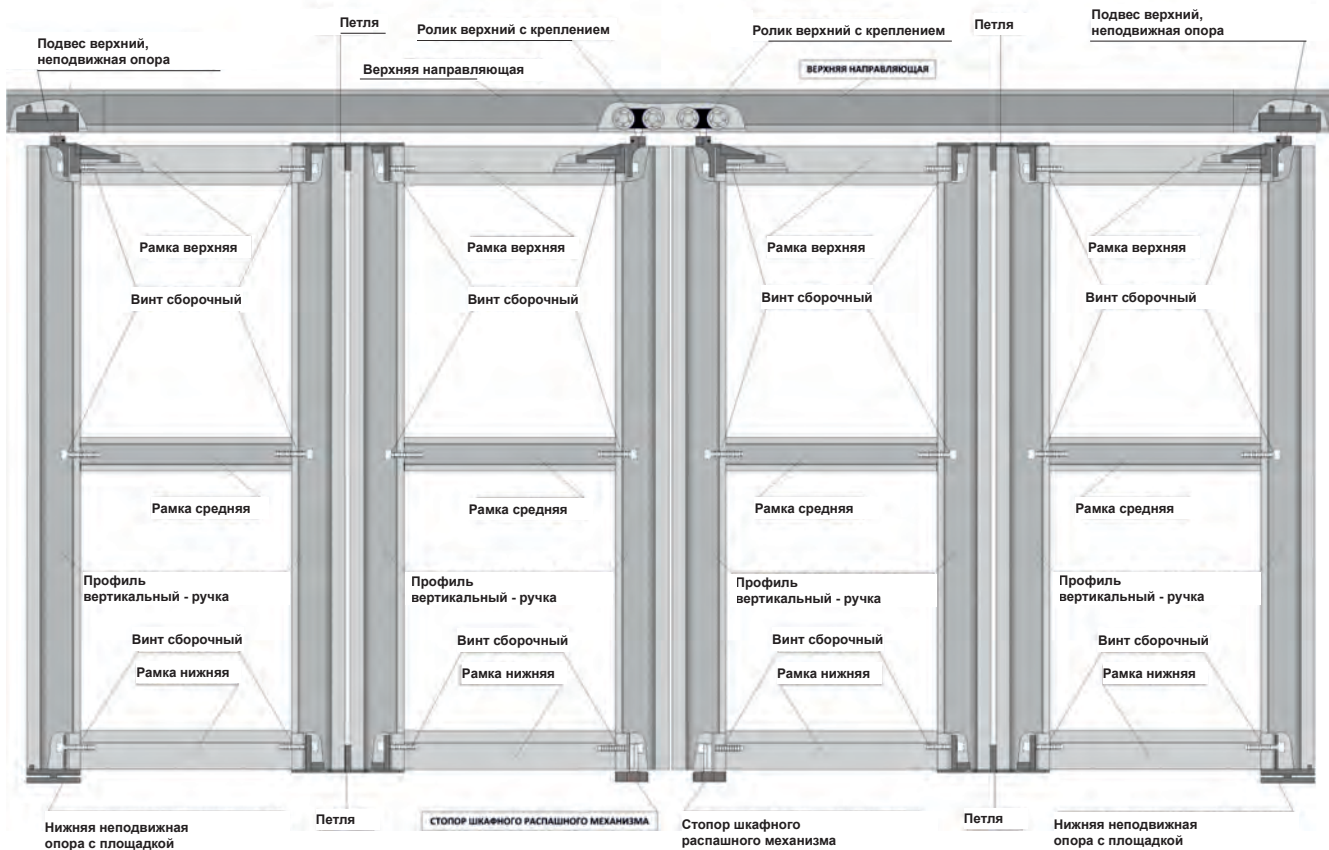
**ARSK02**  
**4 в 1 Ограничитель складной двери, серый**  
В упаковке 100 шт.

1. Одна дверь складной перегородки



Регулировка по высоте – максимум 3 мм

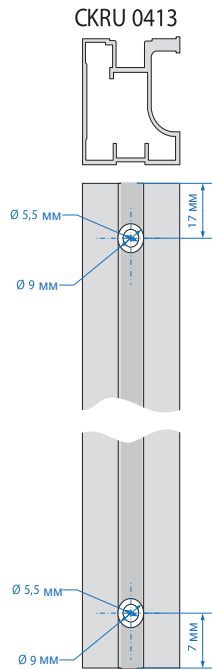
2. Две двери складной перегородки



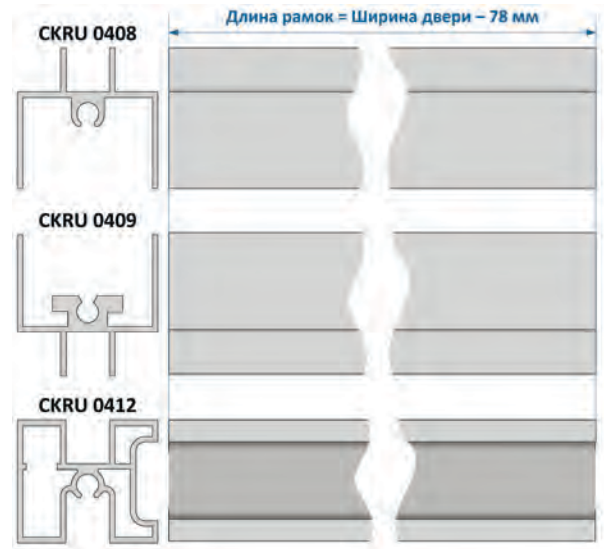
## Расчет размеров профилей. Раскрой

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

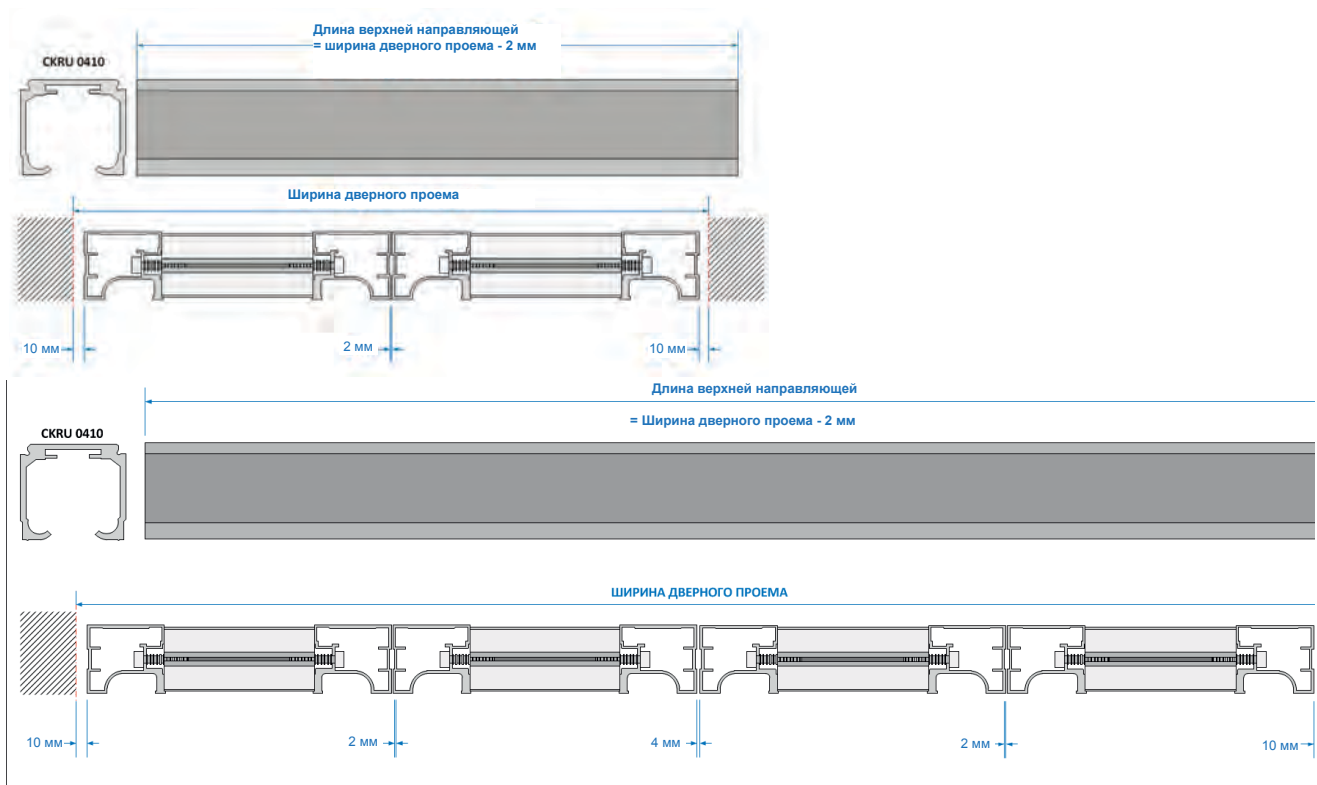
2. Размер отверстия зависит от диаметра шляпки сборочного винта. Диаметры отверстий: внутренний равен **5,5 мм**; внешний равен **9 мм**.



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 складной перегородки



## Расчет размеров наполнения

Артикул	Наименование	Параметр	Показатель
СКРУ 0413	Профиль вертикальный	Уменьшает ширину двери на одну сторону наполнения	30 мм
СКРУ 0409	Рамка верхняя	Уменьшает высоту двери на одну сторону наполнения	22 мм
СКРУ 0408	Рамка нижняя	Уменьшает высоту двери на одну сторону наполнения	22 мм
СКРУ 0412	Рамка средняя	Уменьшает высоту двери 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



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

- 1 Установите рамку верхнюю на наполнение.
- 2 Установите рамку нижнюю на наполнение.

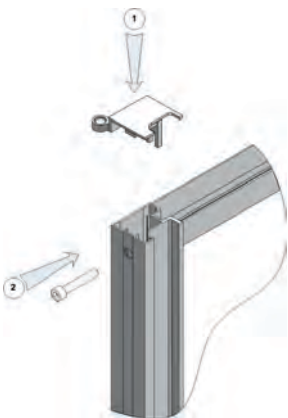
3 При использовании рамок средних необходимо предварительно разметить и просверлить отверстия для их монтажа в вертикальном профиле. Диаметры отверстий аналогичны диаметрам отверстий для монтажа верхних и нижних рамок. Установите рамку среднюю на наполнение.

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.

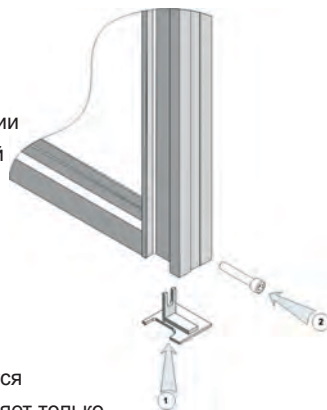


**Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm.**



6 Установите половину петли на противоположную сторону секции двери. Затяните сборочный винт.

**Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm.**

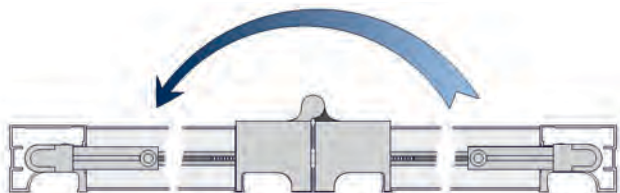


Установите в нижнюю часть секции двери закладной элемент нижней неподвижной опоры. Затяните сборочный винт.

**Прилагаемое усилие не должно превышать 3,5 Nm.**

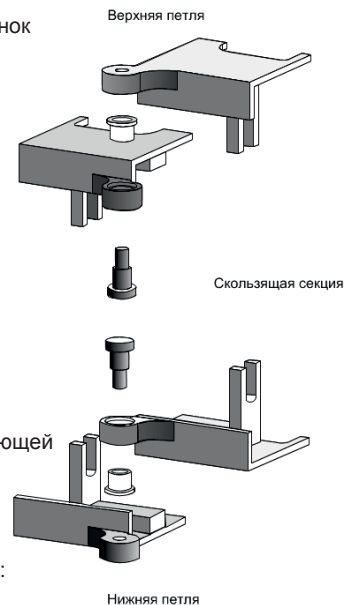
Вторая половина двери собирается аналогично. Исключение составляет только фурнитура. Во вторую половину необходимо установить крепление верхнего ролика, комплект петель, а так же штырь от стопора распахнутого механизма.

8 Соберите две половины двери через петли. Для удобства монтажа обе половины двери расположите лицом вниз. После

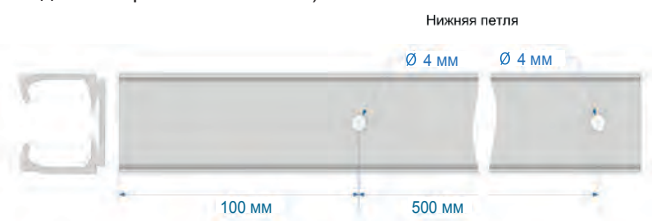


8.1. Перед сборкой половинок дверей установите втулки как показано на рисунке.

Уделите особое внимание положению втулок.



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



10 Перед установкой верхней направляющей в проем установите ролик и неподвижную опору в соответствии с проектом. Произведите монтаж верхней направляющей.

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



11 Порядок установки двери:

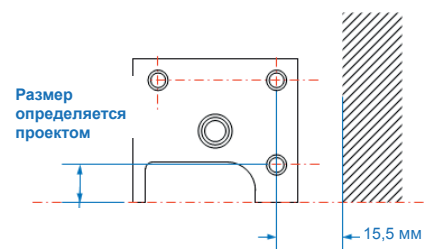
11.1. Установите на полу проема ответную часть нижней неподвижной опоры.

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

11.3. Монтаж двери начните с установки нижней неподвижной опоры.

11.4. Навесьте верхний подвес, зафиксируйте его при помощи стопорного винта.

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

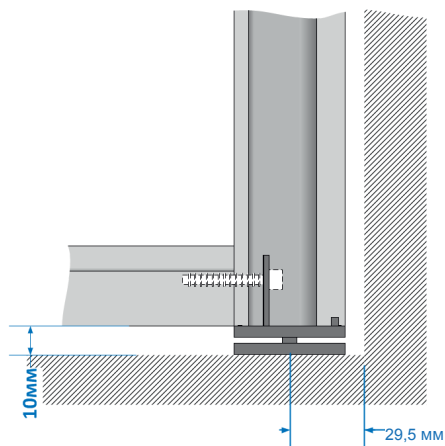


12 Регулировка складной двери происходит при помощи регулировочного винта верхнего ролика и верхнего подвеса.

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

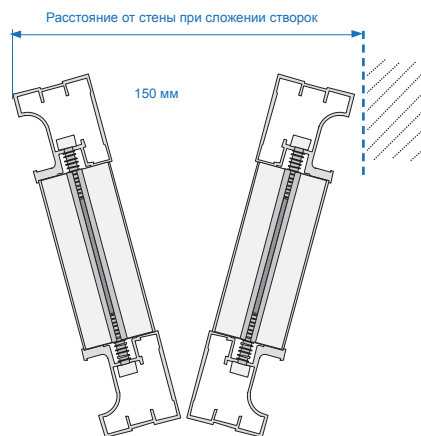
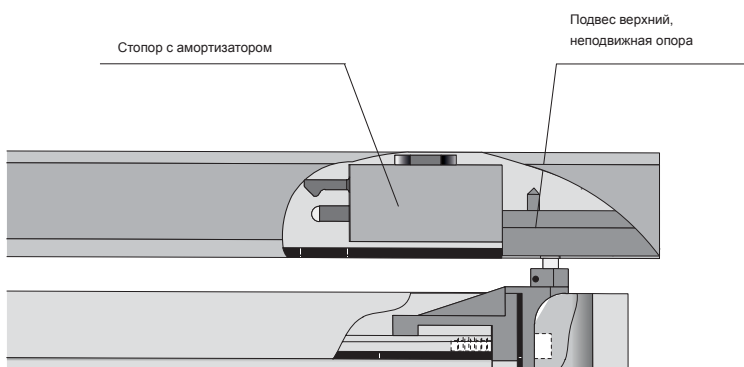
12.2. Зафиксируйте винт подвеса стопорным винтом.

12.3. Отрегулируйте вторую секцию складной двери аналогичным способом. 12.4. Установите стопор распашного механизма в крайнее закрытое положение складной двери.



### Установка стопора для складной системы

Необходимо обязательно устанавливать стопор (ARPP05) при сборке складных дверей для избежания полного сложения створок





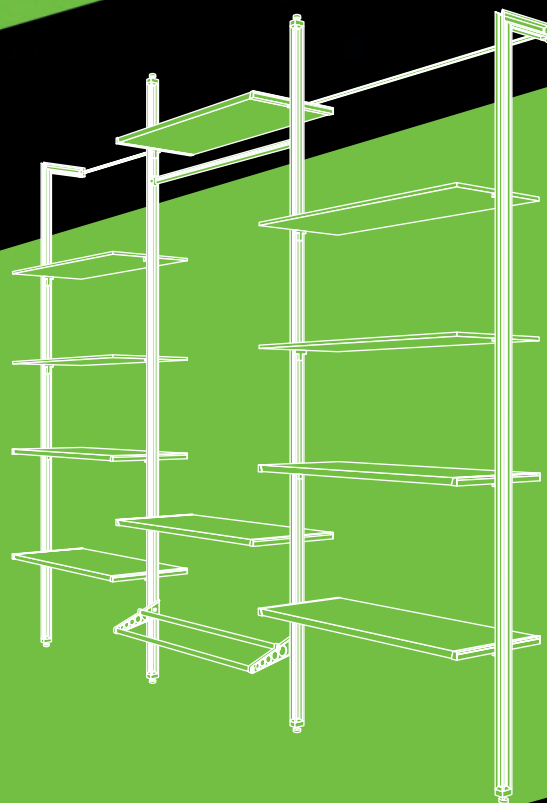
В интерьере:

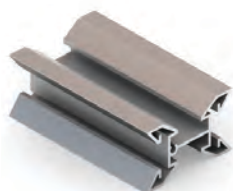
- Стеллажная система ARISTO

## Стеллажная система

Стеллажная система состоит из набора профилей и крепежных элементов к ним. В собранном виде представляет собой стильные алюминиевые каркасы, которые в случае необходимости могут быть дополнены ящиками, корзинами, пантографами и держателями различного назначения.

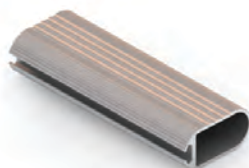
Широкий выбор крепежных элементов, в сочетании со стильным дизайном, предоставляет большие возможности стеллажной системы. Стеллажные системы ARISTO используются в застройке гардеробных и жилых комнат, а также могут с успехом применяться в качестве наполнения шкафов-купе. Отдельные элементы системы могут использоваться в производстве любой корпусной мебели — тумб под видео- и аудиоаппаратуру, стенок и пр. Возможно использование в качестве торгового оборудования.





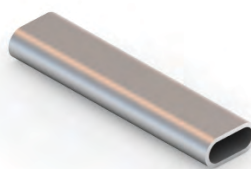
**195**  
**Вертикальный несущий профиль**

Цвет: матовый хром  
Длина – 5,4 м  
В упаковке 6 шт.



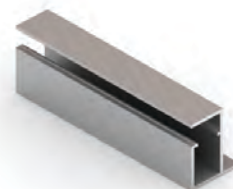
**198**  
**Вешало-штанга**

Длина – 5,4 м  
В упаковке 20 шт.



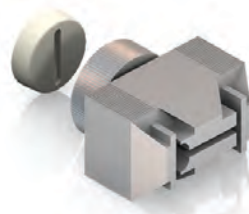
**199**  
**Штанга для обуви**

Длина – 5,4 м  
В упаковке 20 шт.



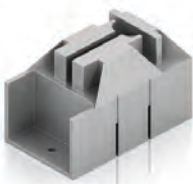
**196**  
**Полкодержатель**

Длина – 5,4 м  
В упаковке 20 шт.



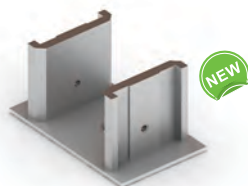
**K20**  
**Ножка регулируемая, основание**

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



**K28**  
**Крепление стеновое**

В упаковке 150 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.



**K26**  
**Штанга для обуви, крепление**

В комплекте: крепление штанги - 2 шт. (левое, правое), 1 винт, 1 закладная гайка для крепления к стойке  
В упаковке 30 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**

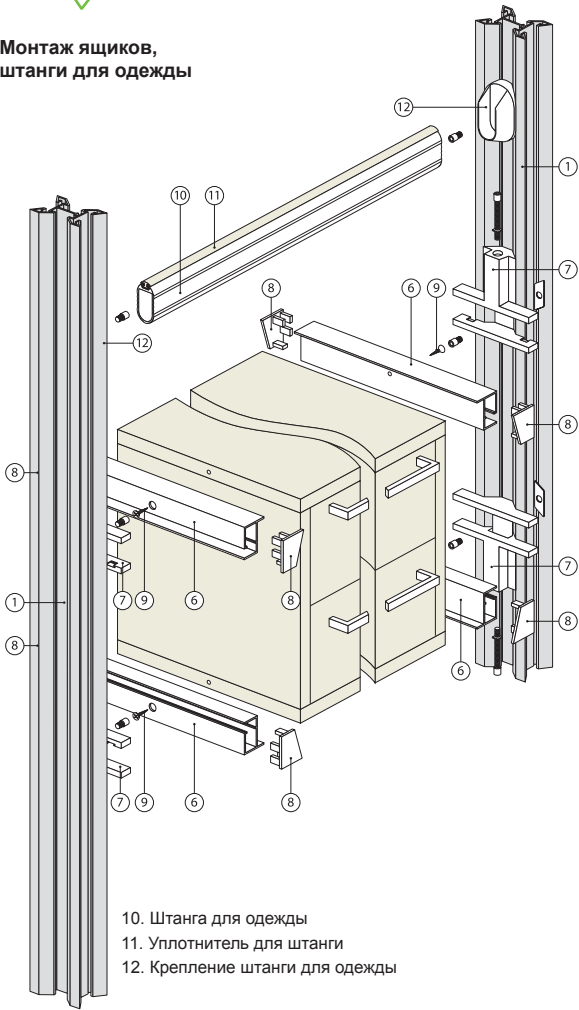
В комплекте 2 шт. (1 правая + 1 левая)  
На 1 полку — 2 комплекта заглушек.  
В упаковке 500 шт.



**Уплотнитель для вешала**

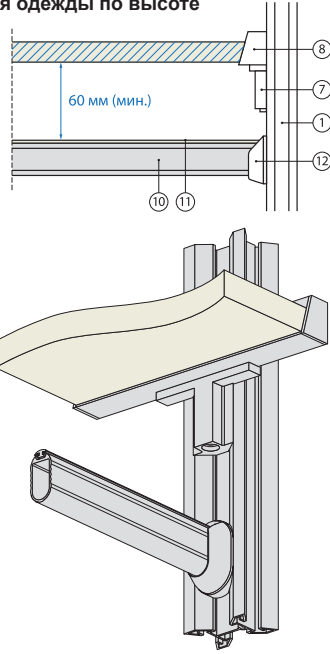
В бухте – 200 м

Монтаж ящиков, штанги для одежды

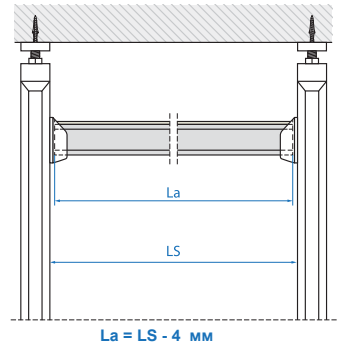


- 10. Штанга для одежды
- 11. Уплотнитель для штанги
- 12. Крепление штанги для одежды

Расположение штанги для одежды по высоте

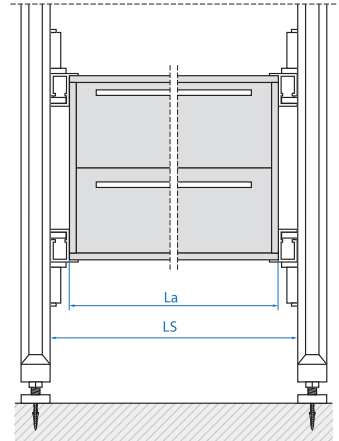


Расчет длины штанги для одежды



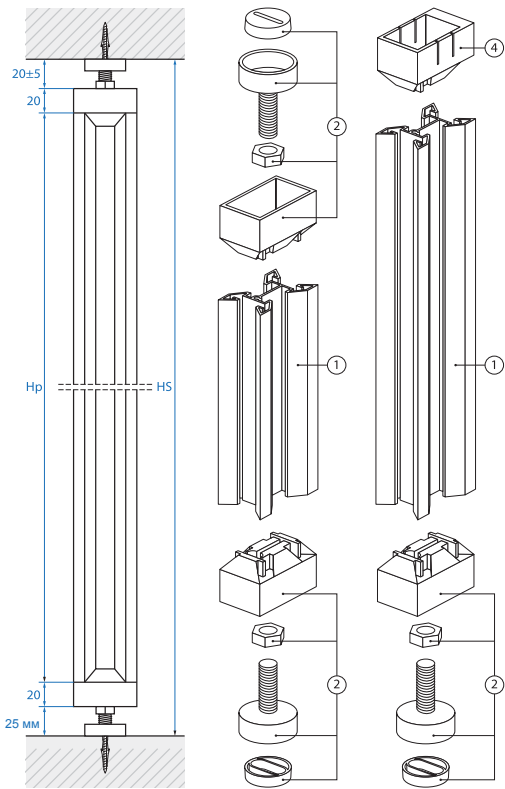
$La = LS - 4 \text{ мм}$

Расчет длины ящиков



$La = LS - 26 \text{ мм}$

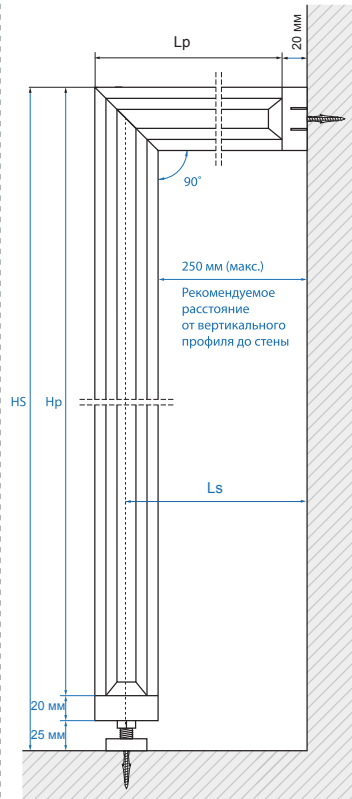
Крепление пол-потолок



$H_p = H_s - 90 \text{ мм}$

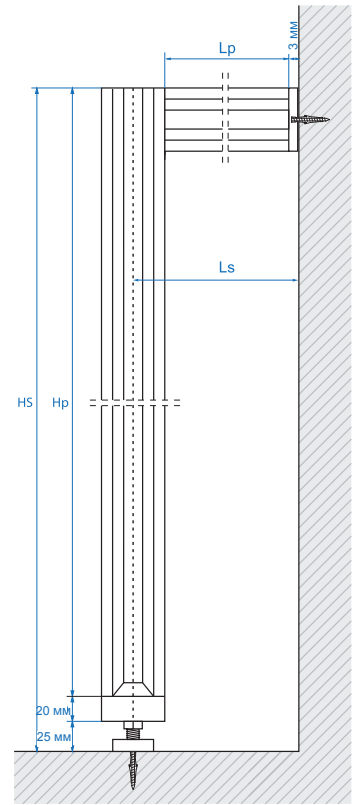
Возможна регулировка по высоте до 14 мм

Крепление пол-стена



$H_p = H_s - 45 \text{ мм}$   
 $L_p = L_s$

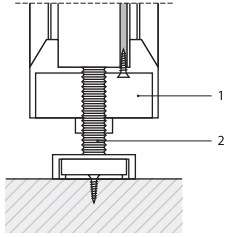
Крепление новое стеновое



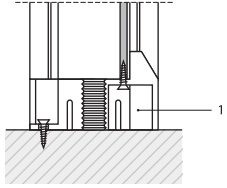
$L_p = L_s - 27 \text{ мм}$

### Варианты крепления стоек

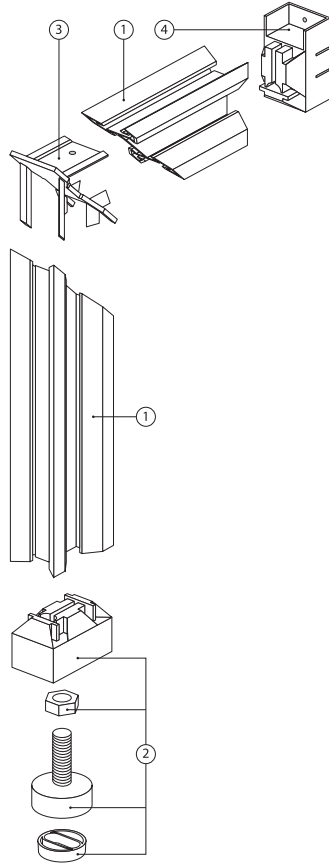
1. Установка стойки с использованием подножки стойки (1) и регулировочного элемента (2).



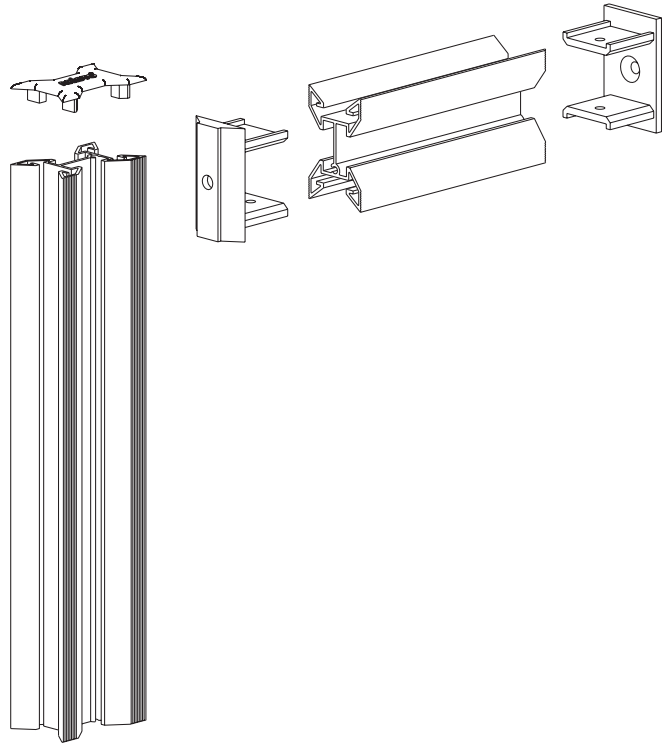
2. Установка стойки с использованием подножки стойки (1).



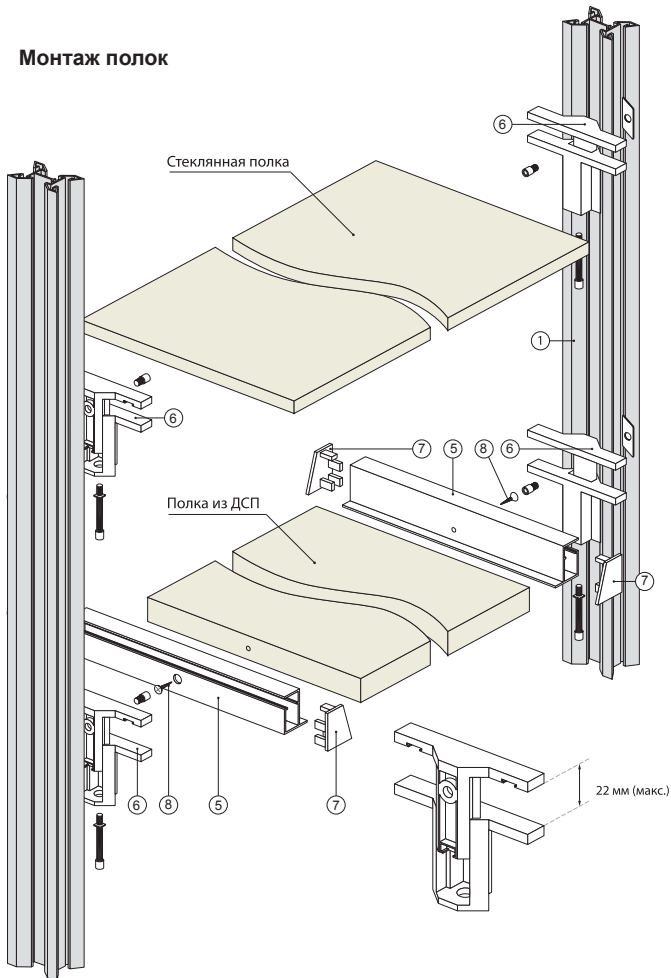
- 1. Вертикальный профиль
- 2. Регулируемое основание ножки
- 3. Угловое соединение
- 4. Стеновое крепление



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



### Монтаж полок



### Расчет длины полок

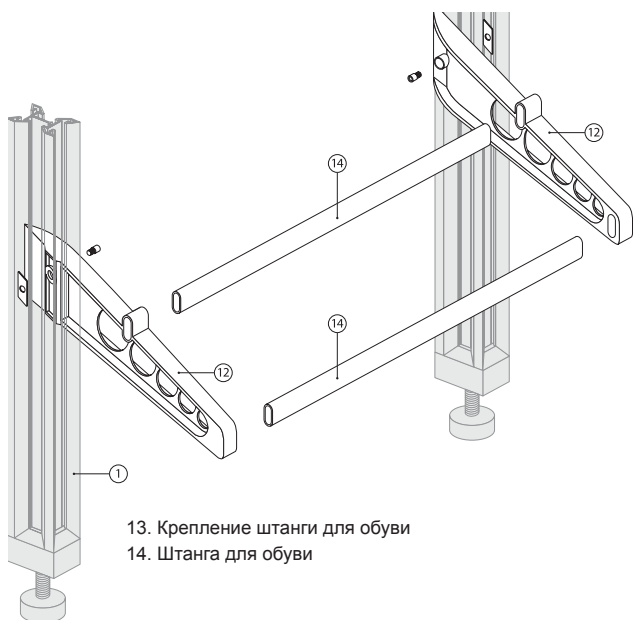


$$L_a = L_S$$

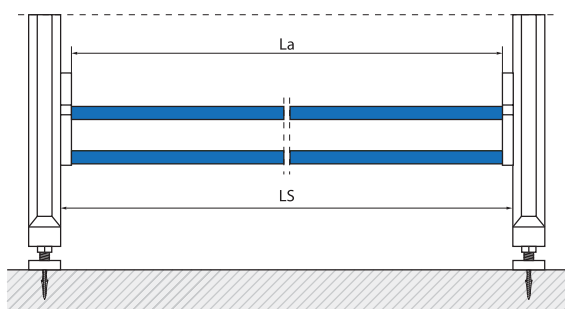
$$L_p = L_S - 26 \text{ мм}$$

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

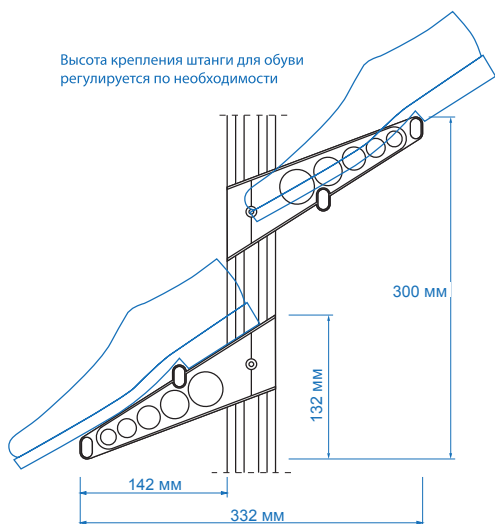
Монтаж обувных полок



Расчет штанги для обуви



Высота крепления штанги для обуви регулируется по необходимости





**В интерьере:**  
• Стеллажная система ARISTO





**В интерьере:**

- Гардеробная система ARISTO, цвет «белый»
- Деревянный декор: светлый

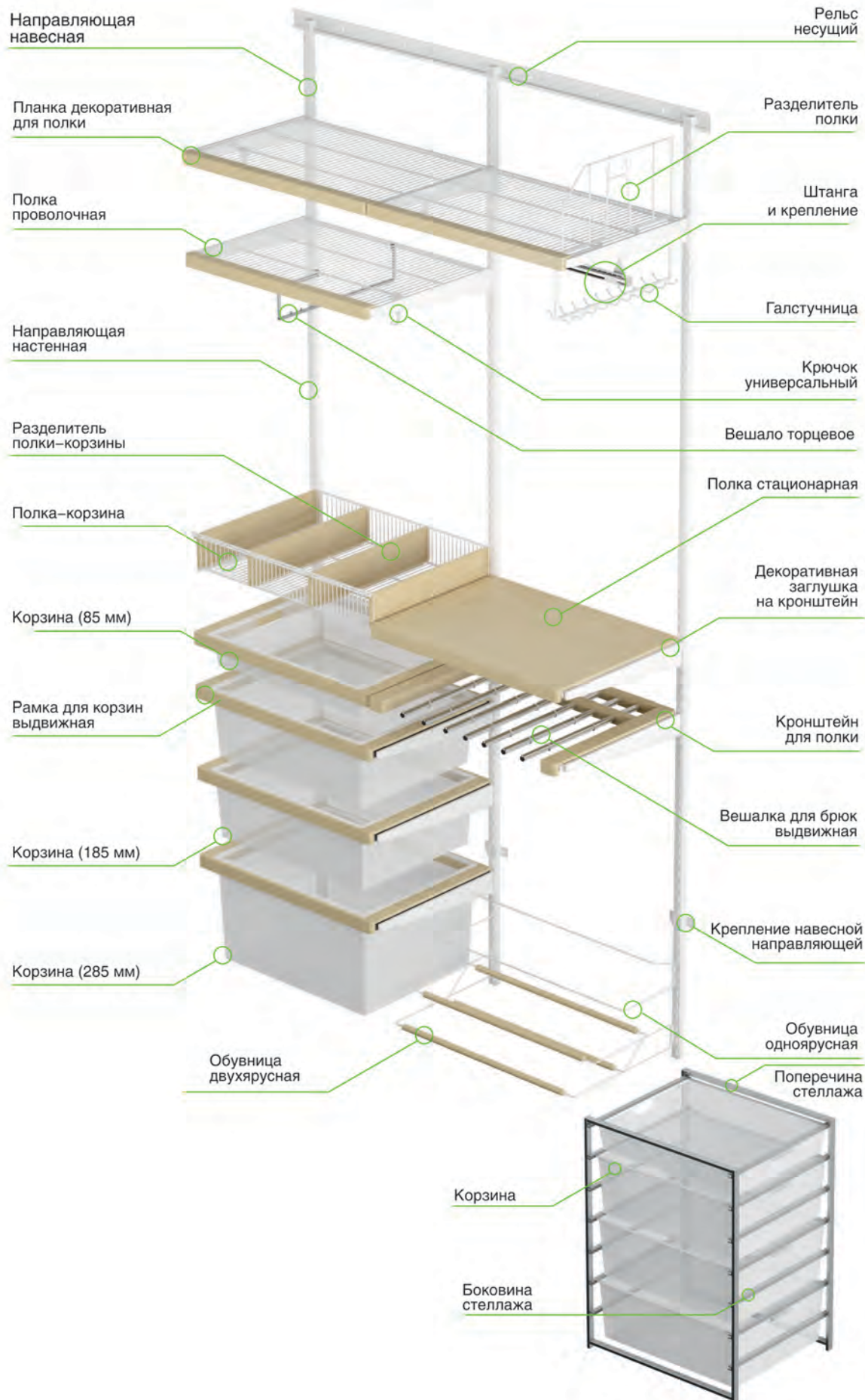
## Гардеробная система

Гардеробная система ARISTO — это уникальная система хранения, позволяющая легко поддерживать порядок и максимально использовать каждый сантиметр пространства.

Стены вашей квартиры становятся основой для будущей гардеробной. На ней в нужном порядке располагаются вместительные стеллажи, выдвижные корзины, вешалки, брючницы, полки для обуви. Элементы системы прочно крепятся и в тоже время их очень просто переставить на другое место. Система легка в монтаже, а при необходимости ее можно самостоятельно переместить.

Вы можете использовать ее как наполнение или как самостоятельную часть интерьера. Элементы гардеробной системы выполнены в легком и изящном стиле, имеют платиновое и белое покрытия и могут быть дополнены изделиями из массива дерева.





# 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!

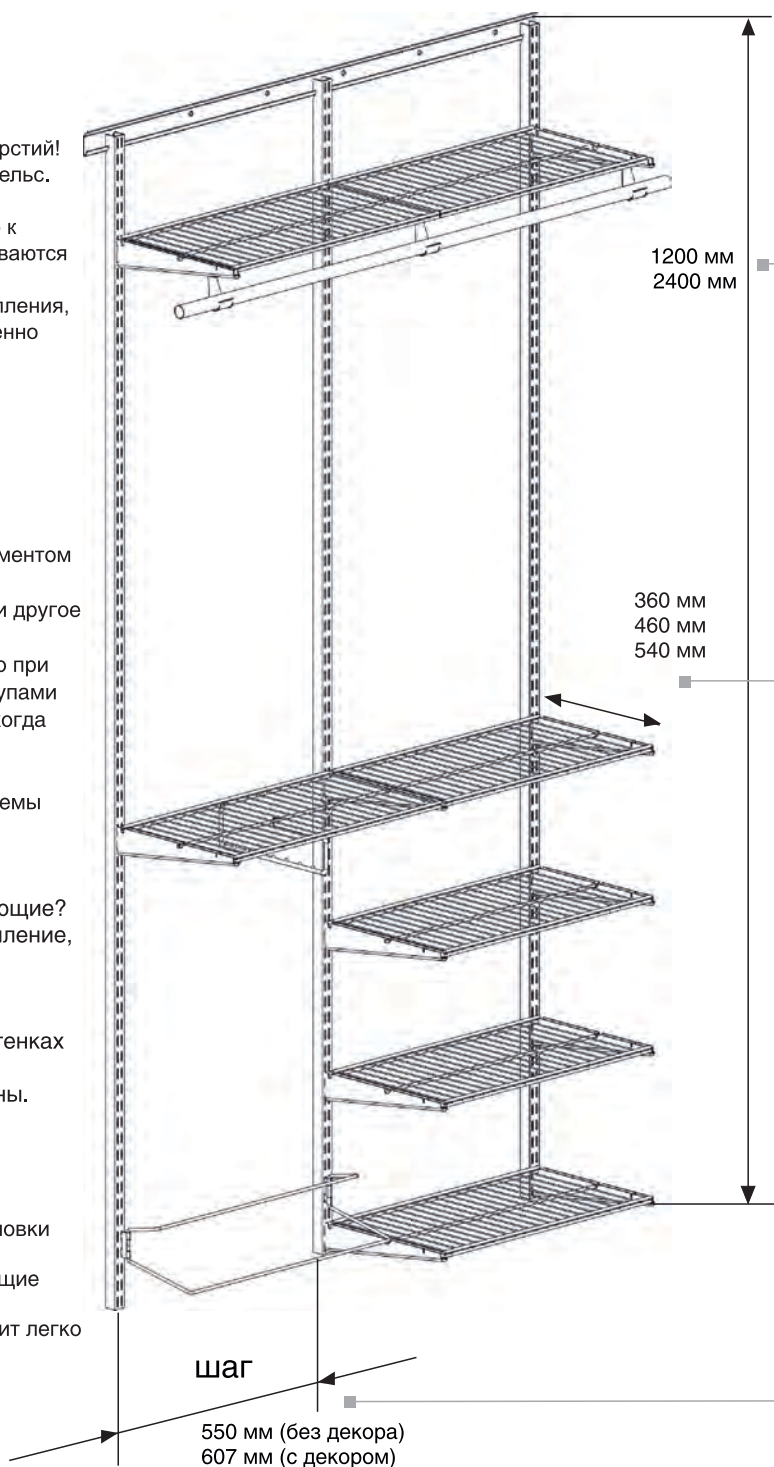
При данном виде крепления несущим элементом являются настенные направляющие. Они крепятся на стену или другое основание с помощью саморезов. Такое решение целесообразно при установке в сложных помещениях: с выступами стен, труб, мансарде или под лестницей, когда установка несущего рельса невозможна. 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 навесными/настенными направляющими - шагом. Располагать направляющие необходимо с точным соблюдением выбранного шага - это требуется для последующей установки кронштейнов и других элементов: полок, брючниц и т.д.

# 3

Выберите  
подходящий  
дизайн:

Лаконичность и простота для подсобных и хозяйственных помещений: белый или металлик



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



# 4

Подберите  
подходящие  
элементы

**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

## Элементы стеллажа



**GSA0277 металллик**  
**Боковина на 7 рельсов, H=700**  
 20x435x700 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 5 компл.



**GSA0278 металллик**  
**Боковина на 10 рельсов, H=1000**  
 20x435x1000 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 5 компл.



**GSA0279 металллик**  
**Поперечница стеллажа, Т обр. L=450**  
 455x20x44 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 20 компл.



**GSA0280 металллик**  
**Поперечница стеллажа, Т обр. L=550**  
 550x20x44 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 20 компл.

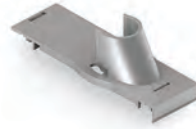
## Дополнительное оборудование для стеллажа



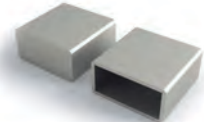
**GSA0281 металллик**  
**Поперечница для стеллажа, Т+L обр. L=450**  
 455x20x44 мм  
 В комплекте 2 + 2 шт.  
 В упаковке 10 компл.



**GSA0282 металллик**  
**Поперечница для стеллажа, Т+L обр. L=550**  
 550x20x44 мм  
 В комплекте 2 + 2 шт.  
 В упаковке 10 компл.



**GSA0307 металллик**  
**Держатель штанги стеллаж-стеллаж**  
 41x42x116 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 1/100 шт.



**GSA0313 металллик**  
**Ножка стеллажа**  
 10x20x20 мм  
 В комплекте 4 шт.  
 В упаковке 1/500 шт.

## Корзины для стеллажа и корпусной мебели



**GSA0274 металллик**  
**Корзина мелкосетчатая на 1 рельс**  
 450\*427\*85 мм  
 В упаковке 10 шт.



**GSA0275 металллик**  
**Корзина мелкосетчатая на 2 рельса**  
 450\*427\*185 мм  
 В упаковке 8 шт.



**GSA0276 металллик**  
**Корзина мелкосетчатая на 3 рельса**  
 450\*427\*285 мм  
 В упаковке 6 шт.

## Корзины для стеллажа, полочной системы и корпусной мебели



**GSA0271 металллик**  
**Корзина мелкосетчатая на 1 рельс**  
 527x427x85 мм  
 В упаковке 10 шт.



**GSA0272 металллик**  
**Корзина мелкосетчатая на 2 рельса**  
 527x427x185 мм  
 В упаковке 8 шт.



**GSA0273 металллик**  
**Корзина мелкосетчатая на 3 рельса**  
 527x427x285 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0273/w белый**  
**Корзина мелкосетчатая на 3 рельса**  
 527x427x285 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0271/w белый**  
**Корзина мелкосетчатая на 1 рельс**  
 527x427x85 мм  
 В упаковке 10 шт.



**GSA0272/w белый**  
**Корзина мелкосетчатая на 2 рельса**  
 527x427x185 мм  
 В упаковке 8 шт.

## Дополнительное оборудование для корзин



**GSA0322a металллик**  
**Крепление к сетчатой корзине (для установки с шариковыми направляющими), L=350 мм**  
 10x345x45 мм  
 В упаковке 10/100 шт.



**GSA0322b металллик**  
**Крепление к сетчатой корзине (для установки с шариковыми направляющими), L=450 мм**  
 10x445x45 мм  
 В упаковке 10/100 шт.

## Навесная система



**GSA0285 металллик**  
**Рельс несущий L=2030**  
 2030x9x50 мм  
 В упаковке 12 шт.



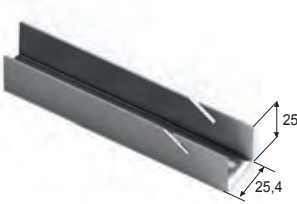
**GSA0285/w белый**  
**Рельс несущий, L=2030**  
 2030x9x50 мм  
 В упаковке 12 шт.



**GSA0285-1300 металллик**  
**Рельс несущий, L=1300**  
 1300x9x50 мм  
 В упаковке 12 шт.



**GSA0285-1300/w**  
**Рельс несущий, L=1300**  
 1300x9x50 мм  
 В упаковке 12 шт.



**GSA0284 металллик**  
**Направляющая навесная, L=2300**  
 25x25x2300 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0284/w белый**  
**Направляющая навесная, L=2300**  
 25x25x2300 мм  
 В упаковке 6 шт.

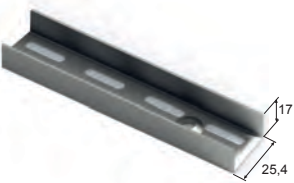


**GSA0317 металллик**  
**Крепление направляющей навесной**  
 33x25x25 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 250 шт.



**GSA0317/w белый**  
**Крепление направляющей навесной**  
 33x25x25 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 250 шт.

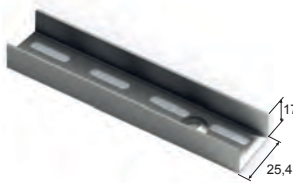
## Настенная система



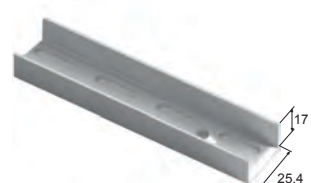
**GSA0283 металллик**  
**Направляющая настенная, L=2400**  
 25x17x2400 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0283/w белый**  
**Направляющая настенная, L=2400**  
 25x17x2400 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0283-1200 металллик**  
**Направляющая настенная, L=1200**  
 25x17x1216 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0283-1200/w белый**  
**Направляющая настенная, L=1200**  
 25x17x1216 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0339 металллик**  
**Заглушка направляющей настенной**  
 25x17x16 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 250 шт.



**GSA0339/w белый**  
**Заглушка направляющей настенной**  
 25x17x16 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 250 шт.

Боковое крепление

НОВИНКА!



Нет возможности  
установить направляющие?

Используйте специальное боковое  
крепление для установки в шкафах и нишах!

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

Боковое крепление



**GSA0353-360 металл**  
Крепление боковое,  
комплект, серия 360

310x33,5x8,9 мм  
В упаковке 10 шт.



**GSA0353-360/л белый**  
Крепление боковое,  
комплект, серия 360

310x33,5x8,9 мм  
В упаковке 10 шт.



**GSA0353-460 металл**  
Крепление боковое,  
комплект, серия 460

415x33,5x8,9 мм  
В упаковке 10 шт.



**GSA0353-460/л белый**  
Крепление боковое,  
комплект, серия 460

415x33,5x8,9 мм  
В упаковке 10 шт.



**GSA0353-540 металл**  
Крепление боковое,  
комплект, серия 540

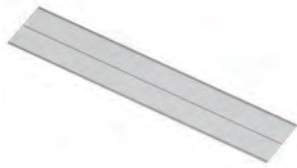
500x33,5x8,9 мм  
В упаковке 10 шт.



**GSA0353-540/л белый**  
Крепление боковое,  
комплект, серия 540

500x33,5x8,9 мм  
В упаковке 10 шт.

## Система проволочных полок, серия 360



**GSA0287 металллик**  
**Полка проволочная,**  
**серия 360, L=1823**  
 1823x305x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0287/w белый**  
**Полка проволочная,**  
**серия 360, L=1823**  
 1823x305x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



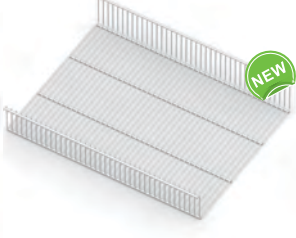
**GSA0287-607/w белый**  
**Полка проволочная,**  
**серия 360, L=607**  
 606x305x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0287-900/w белый**  
**Полка проволочная,**  
**серия 360, L=900**  
 900x305x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0345-PK-607 металллик**  
**Полка-корзина проволочная,**  
**серия 360, L=607**  
 606x316x92 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0345-PK-607/w белый**  
**Полка-корзина проволочная,**  
**серия 360, L=607**  
 606x316x92 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0290 металллик**  
**Кронштейн для полки-**  
**проволочной, серия 360**  
 12x331x56 мм  
 В упаковке 40 шт.



**GSA0290/w белый**  
**Кронштейн для полки-**  
**проволочной, серия 360**  
 12x331x56 мм  
 В упаковке 40 шт.

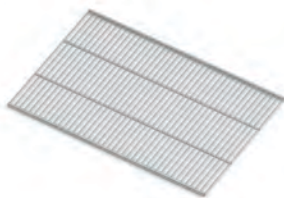


**GSA0293/0294 металллик**  
**Заглушка декоративная**  
**на кронштейн, комплект,**  
**серия 360**  
 8x321x16 мм  
 В упаковке 200/400 шт.



**GSA0293/0294/w белый**  
**Заглушка декоративная**  
**на кронштейн, комплект,**  
**серия 360**  
 8x321x16 мм  
 В упаковке 200/400 шт.

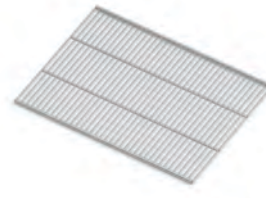
## Система проволочных полок, серия 460



**GSA0286 металллик**  
**Полка проволочная,**  
**L=607, серия 460**  
 607x405x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



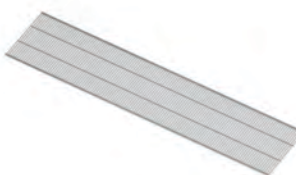
**GSA0286/w белый**  
**Полка проволочная,**  
**L=607, серия 460**  
 607x405x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0286-550 металллик**  
**Полка проволочная,**  
**L=550, серия 460**  
 550x405x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0286-550/w белый**  
**Полка проволочная,**  
**L=550, серия 460**  
 550x405x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0288 металллик**  
**Полока проволочная,**  
**L=1823, серия 460**  
 1823x405x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0288/w белый**  
**Полока проволочная,**  
**L=1823, серия 460**  
 1823x405x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



**GSA0286-900 металллик**  
**Полка проволочная,**  
**серия 460, L=900**  
 900x405x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



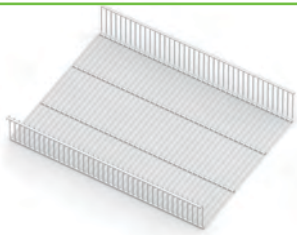
**GSA0286-900/w белый**  
**Полка проволочная,**  
**серия 460, L=900**  
 900x405x14 мм  
 В упаковке 6 шт.



Система проволочных полок, серия 460



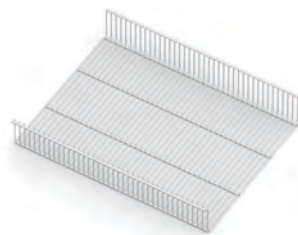
GSA0335-PK 550 металл  
Полка-корзина проволочная, L=550, серия 460  
550x437x95 мм  
В упаковке 6 шт.



GSA0335-PK 550/W белый  
Полка-корзина проволочная, L=550, серия 460  
550x437x95 мм  
В упаковке 6 шт.



GSA0335-PK1 металл  
Полка-корзина проволочная, L=607, серия 460  
606x437x95 мм  
В упаковке 6 шт.



GSA0335-PK1/W белый  
Полка-корзина проволочная, L=607, серия 460  
606x437x95 мм  
В упаковке 6 шт.



GSA0291 металл  
Кронштейн для полки проволочной, серия 460  
12x436x74 мм  
В упаковке 40 шт.



GSA0291/W белый  
Кронштейн для полки проволочной, серия 460  
12x436x74 мм  
В упаковке 40 шт.



GSA0295/0296 металл  
Заглушка декоративная на кронштейн, комплект, серия 460  
8x424x16 мм  
В упаковке 200/400 шт.



GSA0295/0296/W белый  
Заглушка декоративная на кронштейн, комплект, серия 460  
8x424x16 мм  
В упаковке 200/400 шт.

Выдвижные элементы, серия 460



GSA0299 металл  
Рамка для корзин выдвижная, L=550, серия 460  
536x431x23 мм  
В упаковке 1/5 шт.



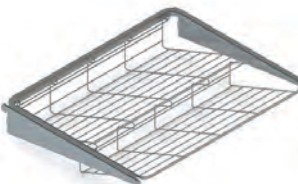
GSA0299/W белый  
Рамка для корзин выдвижная, L=550, серия 460  
536x431x23 мм  
В упаковке 1/5 шт.



GSA0337 металл  
Вешалка для брюк выдвижная, L=550, серия 460  
536x434x23 мм  
В упаковке 1/5 шт.



GSA0337/W белый  
Вешалка для брюк выдвижная, L=550, серия 460  
536x434x23 мм  
В упаковке 1/5 шт.



GSA0338 металл  
Обувница 2-х ярусная выдвижная, L=550, серия 460  
536x433x93 мм  
В упаковке 5 шт.



GSA0338/W белый  
Обувница 2-х ярусная выдвижная, L=550, серия 460  
536x433x93 мм  
В упаковке 5 шт.

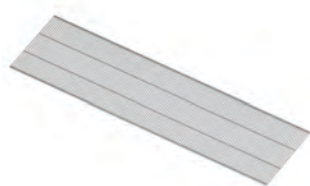


GSA0304 металл  
Полка для обуви одноярусная, L=607  
600x208x96 мм  
В упаковке 1/10 шт.



GSA0304/W белый  
Полка для обуви одноярусная, L=607  
600x208x96 мм  
В упаковке 1/10 шт.

Система проволочных полок, серия 540



GSA0289 металл  
**Полка проволочная, L=1823, серия 540**  
1823x494x14 мм  
В упаковке 6 шт.



GSA0289/w белый  
**Полка проволочная, L=1823, серия 540**  
1823x494x14 мм  
В упаковке 6 шт.



GSA0289-607 металл  
**Полка проволочная, L=607, серия 540**  
606x494x14 мм  
В упаковке 6 шт.



GSA0289-607/w белый  
**Полка проволочная, L=607, серия 540**  
606x494x14 мм  
В упаковке 6 шт.



GSA0292 металл  
**Кронштейн для полки проволочной, серия 540**  
12x515x72 мм  
В упаковке 40 шт.



GSA0292/w белый  
**Кронштейн для полки проволочной, серия 540**  
12x515x72 мм  
В упаковке 40 шт.



GSA0297/0298 металл  
**Заглушка декоративная на кронштейн, комплект, серия 540**  
8x501x16 мм  
В упаковке 100/400 шт.



GSA0297/GSA0298/w белый  
**Заглушка декоративная на кронштейн, комплект, серия 540**  
8x501x16 мм  
В упаковке 100/400 шт.

Аксессуары полочной системы



GSA0340 металл  
**Разделитель для полки проволочной, серия 460**  
197x380 мм  
В упаковке 60 шт.



GSA0340/w белый  
**Разделитель для полки проволочной, серия 460**  
197x380 мм  
В упаковке 60 шт.



GSA0341 металл  
**Упор боковой**  
83x216 мм  
В упаковке 10/120 шт.



GSA0341/w белый  
**Упор боковой**  
83x216 мм  
В упаковке 10/120 шт.



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 металл  
**Галстучница, серия 460**  
88x388x136 мм  
В упаковке 30 шт.



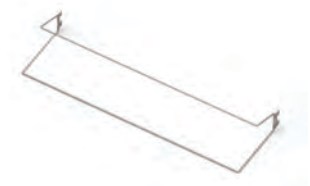
GSA0342/w белый  
**Галстучница, серия 460**  
88x388x136 мм  
В упаковке 30 шт.



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



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



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

## Аксессуары полочной системы



**GSA0308 металллик**  
**Подвеска для штанги**  
 36x45x75 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 100 шт.



**GSA0308/w белый**  
**Подвеска для штанги**  
 36x45x75 мм  
 В комплекте 2 шт.  
 В упаковке 100 шт.



**GSA0309 металллик**  
**Крючок универсальный**  
 23x32x80 мм  
 В комплекте 3 шт.  
 В упаковке 100 шт.



**GSA0309/w белый**  
**Крючок универсальный**  
 23x32x80 мм  
 В комплекте 3 шт.  
 В упаковке 100 шт.



**GSA0318a металллик**  
**Заглушка-планка для полки**  
**проволочной, серия 360**  
 18x306x19 мм  
 В упаковке 100 шт.



**GSA0318b металллик**  
**Заглушка-планка для полки**  
**проволочной, серия 460**  
 18x410x19 мм  
 В упаковке 100 шт.



**GSA0318c металллик**  
**Заглушка-планка для полки**  
**проволочной, серия 540**  
 18x499x19 мм  
 В упаковке 100 шт.



**GSA0318a/w белый**  
**Заглушка-планка**  
**для полки проволочной,**  
**серия 360**  
 18x306x19 мм  
 В упаковке 100 шт.



**GSA0318b/w белый**  
**Заглушка-планка**  
**для полки проволочной,**  
**серия 360**  
 18x410x19 мм  
 В упаковке 100 шт.



**GSA0318c/w белый**  
**Заглушка-планка**  
**для полки проволочной,**  
**серия 360**  
 18x499x19 мм  
 В упаковке 100 шт.

## Детали системы декор



**GSA0328 темное дерево/металлик**  
**Полка стационарная**  
 605x437x38 мм  
 В упаковке 1/5 шт.



**GSA0328/w темное дерево/ белый**  
**Полка стационарная**  
 605x437x38 мм  
 В упаковке 1/5 шт.



**GSA0329 светлое дерево/металлик**  
**Полка стационарная**  
 605x437x38 мм  
 В упаковке 1/5 шт.



**GSA0329/w светлое дерево/белый**  
**Полка стационарная**  
 605x437x38 мм  
 В упаковке 1/5 шт.



**GSA0300 темное дерево/металлик**  
**Рамка для корзин**  
**выдвижная**  
 598x437x30 мм  
 В упаковке 1/5 шт.



**GSA0300/w темное дерево/белый**  
**Рамка для корзин**  
**выдвижная**  
 598x437x30 мм  
 В упаковке 1/5 шт.



**GSA0301 светлое дерево/металлик**  
**Рамка для корзин**  
**выдвижная**  
 598x437x30 мм  
 В упаковке 1/5 шт.



**GSA0301/w светлое дерево/белый**  
**Рамка для корзин**  
**выдвижная**  
 598x437x30 мм  
 В упаковке 1/5 шт.

Детали системы декор



**GSA0302** темное дерево/ металл  
**Вешалка для брюк**  
выдвижная, L=607, серия 460  
598x437x30 мм  
В упаковке 1/5 шт.



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



**GSA0303** светлое дерево/ металл  
**Вешалка для брюк**  
выдвижная, L=607, серия 460  
598x437x30 мм  
В упаковке 1/5 шт.



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



**GSA0335-R1D** светлое дерево  
**Разделитель полки-корзины**  
проволочной, серия 460  
10x428x88 мм  
В комплекте 2 шт.  
В упаковке 10 компл.



**GSA0335-R10** темное дерево  
**Разделитель полки-корзины**  
проволочной, серия 460  
10x428x88 мм  
В комплекте 2 шт.  
В упаковке 10 компл.



**GSA0345-R1D** светлое дерево  
**Разделитель полки-корзины**  
проволочной, серия 360  
10x324x90 мм  
В комплекте 2 шт.



**GSA0345-R10** темное дерево  
**Разделитель полки-корзины**  
проволочной, серия 360  
10x324x90 мм  
В комплекте 2 шт.



**GSA0305** темное дерево/ металл  
**Полка для обуви**  
двухъярусная  
618x352x77 мм  
В упаковке 1/8 шт.



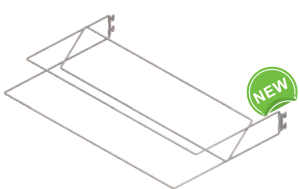
**GSA0305/w** темное дерево/ белый  
**Полка для обуви**  
двухъярусная  
618x352x77 мм  
В упаковке 1/8 шт.



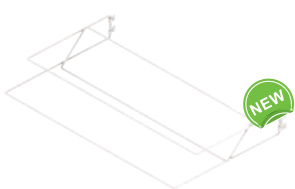
**GSA0306**/светлое дерево/металлик  
**Полка для обуви**  
двухъярусная  
618x352x77 мм  
В упаковке 1/8 шт.



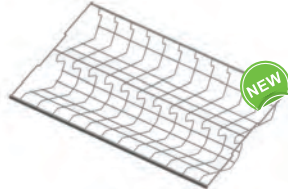
**GSA0306/w** светлое дерево/ белый  
**Полка для обуви**  
двухъярусная  
618x352x77 мм  
В упаковке 1/8 шт.



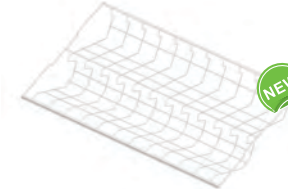
**GSA0350** металл  
**Полка для обуви**  
двухъярусная, L=607  
601x380x71 мм  
В упаковке 1/10 шт.



**GSA0350/w** белый  
**Полка для обуви**  
двухъярусная, L=607  
601x380x71 мм  
В упаковке 1/10 шт.



**GSA0352-607** металл  
**Обувница двухъярусная,**  
стационарная, серия 460,  
L=607  
608x405x96 мм  
В упаковке 1/5 шт.



**GSA0352-607/w** белый  
**Обувница двухъярусная,**  
стационарная, серия 460,  
L=607  
608x405x96 мм  
В упаковке 1/5 шт.



**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.

## Дополнительное оборудование для полок из ЛДСП (МДФ)



**GSA0310 металл**  
**Скоба соединительная для полок ЛДСП**

45x12x15 мм  
В комплекте 6 шт. + 12 шурупов.  
В упаковке 50/200 шт.



**GSA0310/wh белый**  
**Скоба соединительная для полок ЛДСП**

45x12x15 мм  
В комплекте 6 шт. + 12 шурупов.  
В упаковке 50/200 шт.



**GSA0311**  
**Фиксатор для полок ЛДСП**

8x8x20 мм  
В комплекте 10 шт.  
В упаковке 50/200 шт.



**GSA0336-KM1 металл**  
**Кронштейн для полки ЛДСП, L=490**

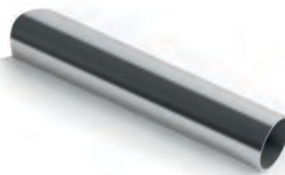
12x490x73 мм  
В упаковке 40 шт.



**GSA0336-KM1/wh белый**  
**Кронштейн для полки ЛДСП, L=490**

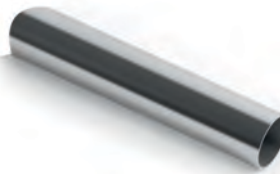
12x490x73 мм  
В упаковке 40 шт.

## Штанга и аксессуары



**Штанга, L=1000**

1000x25x25 мм  
Толщина 1 мм  
В упаковке 10 шт.



**Штанга, L=3000**

3000x25x25 мм  
Толщина 1 мм  
В упаковке 10 шт.



**ЗШ1**  
**Заглушка для штанги**

15x25x25 мм  
В упаковке 200 шт.



**DШ1**  
**Штангодержатель**

16x42x42 мм  
В упаковке 500 шт.



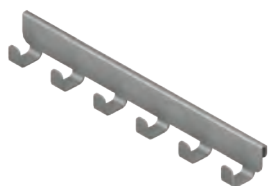
В интерьере:

- Гардеробная система ARISTO, цвет «металлик»

НОВИНКИ!



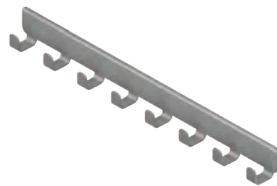
Аксессуары для полочной системы



GSA0349-360 металл  
**Крючки боковые, серия 360**  
 39x38x315 мм  
 В упаковке 6/60 шт.



GSA0349-360/w белый  
**Крючки боковые, серия 360**  
 39x38x315 мм  
 В упаковке 6/60 шт.



GSA0349-460 металл  
**Крючки боковые, серия 460**  
 39x38x416 мм  
 В упаковке 6/60 шт.



GSA0349-460/w белый  
**Крючки боковые, серия 460**  
 39x38x416 мм  
 В упаковке 6/60 шт.



GSA0348-360 металл  
**Полка боковая, серия 360**  
 86x41x316 мм  
 В упаковке 6/36 шт.



GSA0348-360/w белый  
**Полка боковая, серия 360**  
 86x41x316 мм  
 В упаковке 6/36 шт.



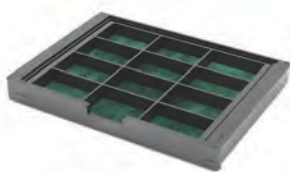
GSA0348-460 металл  
**Полка боковая, серия 460**  
 86x41x418 мм  
 В упаковке 6/36 шт.



GSA0348-460/w белый  
**Полка боковая, серия 460**  
 86x41x418 мм  
 В упаковке 6/36 шт.



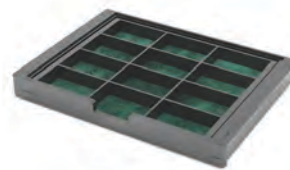
GSA0331 светлое дерево/металлик  
**Полка для аксессуаров, серия 460, L =607**  
 618x352x77 мм  
 В упаковке 1/8 шт.



GSA0330 темное дерево/металлик  
**Полка для аксессуаров, серия 460, L =607**  
 618x352x77 мм  
 В упаковке 1/8 шт.



GSA0331/w светлое дерево/белый  
**Полка для аксессуаров, серия 460, L =607**  
 618x352x77 мм  
 В упаковке 1/8 шт.



GSA0330/w темное дерево/белый  
**Полка для аксессуаров, серия 460, L =607**  
 618x352x77 мм  
 В упаковке 1/8 шт.



GSA0355 светлое дерево  
**Крышка для полки аксессуаров**  
 534\*419 мм



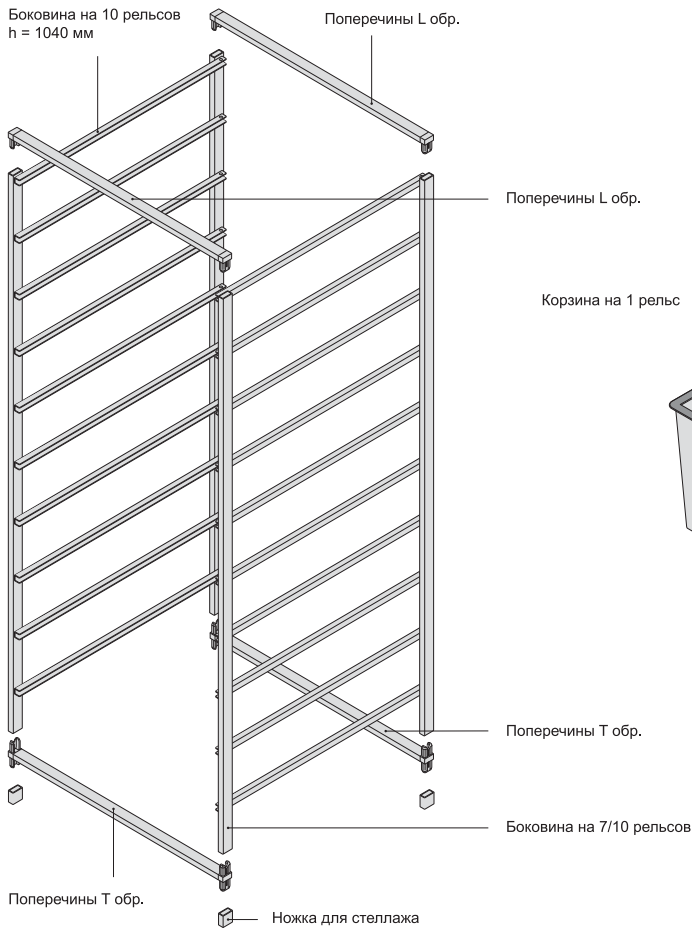
GSA0354 темное дерево  
**Крышка для полки аксессуаров**  
 534\*419 мм



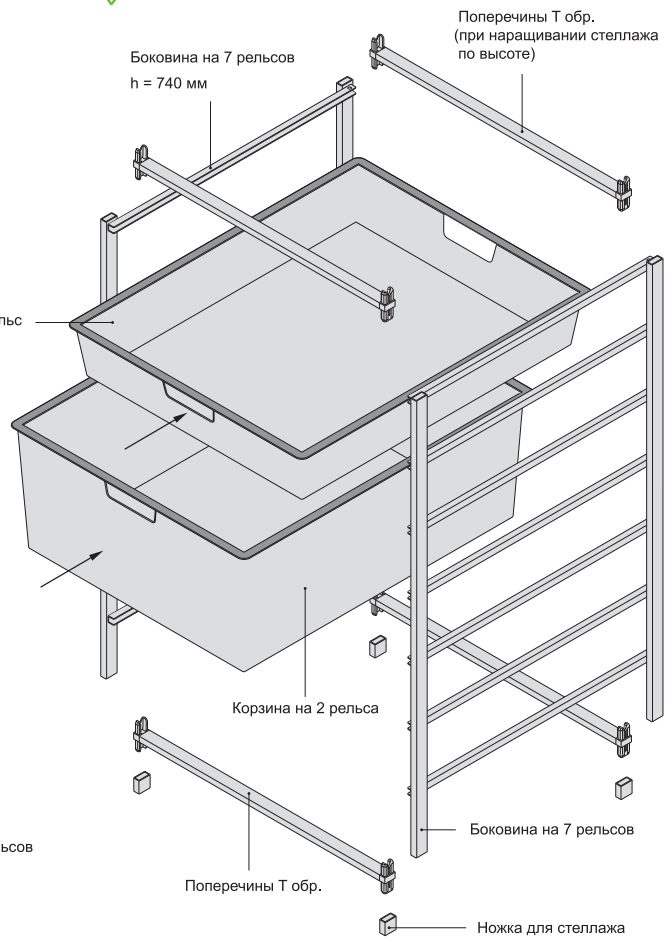
GSA0356 стекло  
**Крышка для полки аксессуаров**  
 534\*419 мм



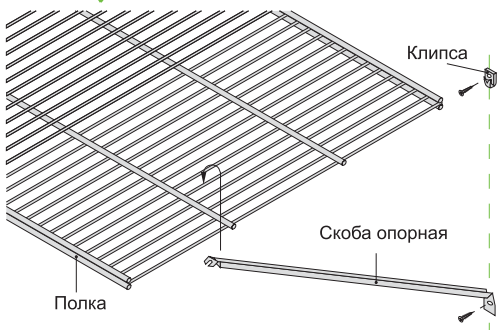
### Сборка стеллажа



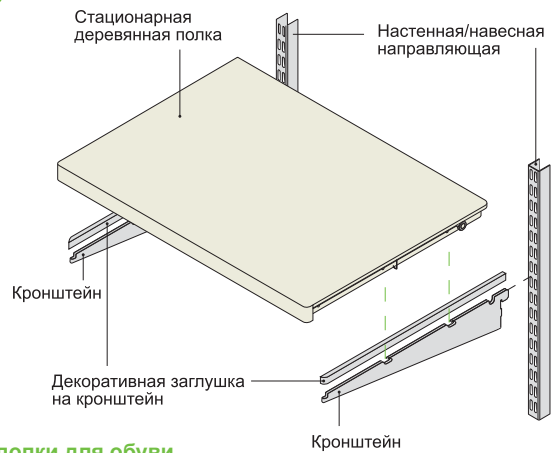
### Установка корзин



### Установка скобы опорной



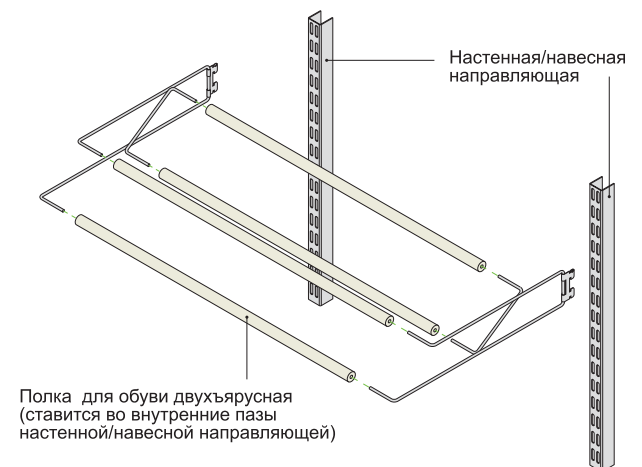
### Установка кронштейна и полки в кронштейн



### Установка декоративной заглушки на сетчатую полку

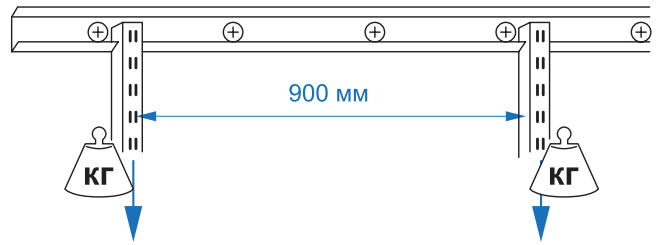


### Сборка полки для обуви



## 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.

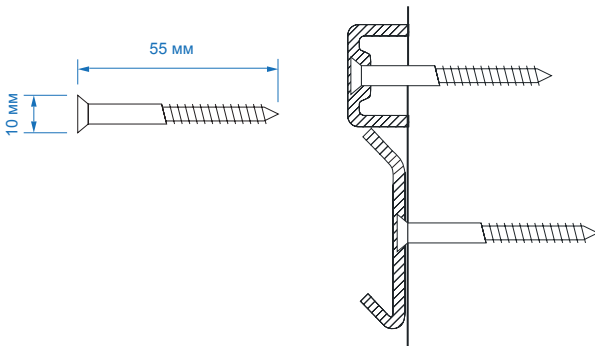


Максимальная нагрузка на одиночную навесную рельсу не должна превышать 250 кг. Способы и виды крепления несущего рельса и настенных направляющих к стеновому материалу должны соответствовать строительным нормам:

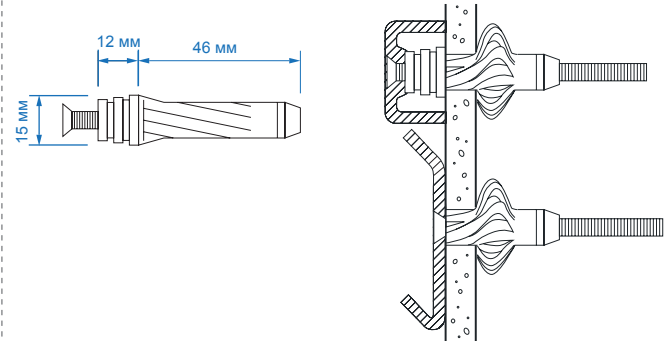
Стеновой материал	Максимальная нагрузка рядом с крайним шурупом	Максимальная нагрузка на несущий рельс в центральной его части рядом с шурупом
Гипсовая плита, 13 мм	80 кг	110 кг
Двойная гипсовая плита, 26 мм	140 кг	180 кг
Древесностружечная плита, 12-16 мм	80 кг	110 кг
Дерево	130 кг	240 кг
Пенобетон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

## Крепление полочной системы

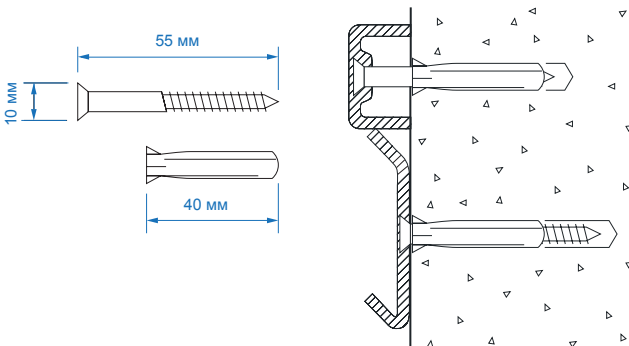
### Дерево



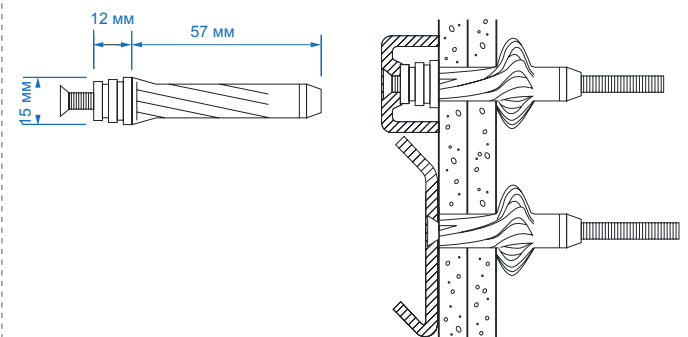
### Однослойный гипсокартон



### 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.

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 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).

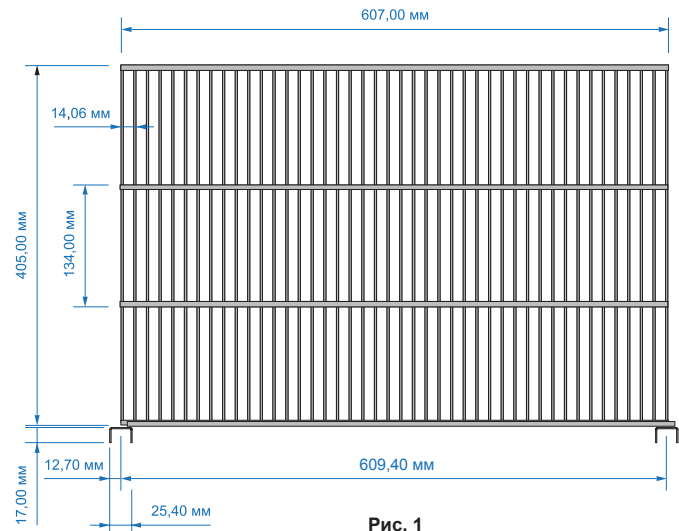


Рис. 1

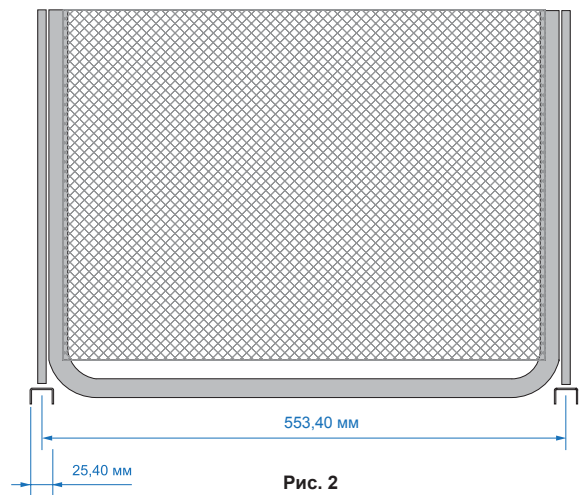


Рис. 2

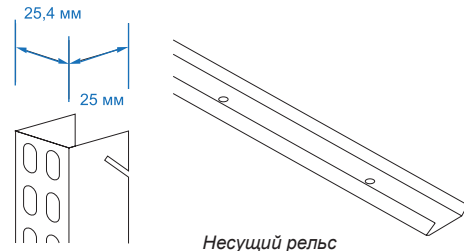
## По виду крепления к стене направляющие подразделяют на 2 вида:

### 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



Несущий рельс

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.

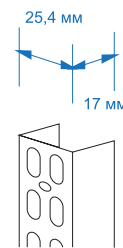


Рис. 4



По своей функциональности данные системы не отличаются.

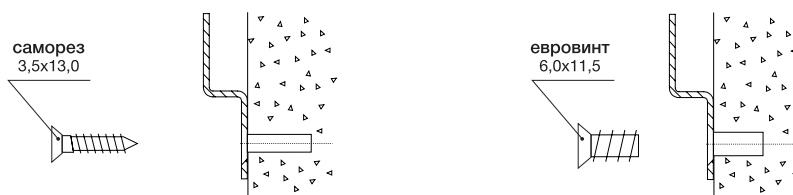
Выбор вида крепления зависит от пожеланий клиента. Настенная система подходит клиентам, которые готовы к тому, что их стены будут просверлены по всей длине настенной направляющей. Чаще данную систему предлагают для мансард, дач из бруса. В случае, если настенную направляющую не предполагается использовать 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)	

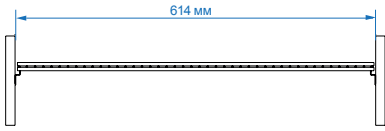

Шаг для изменения ширины проема 14 мм.

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

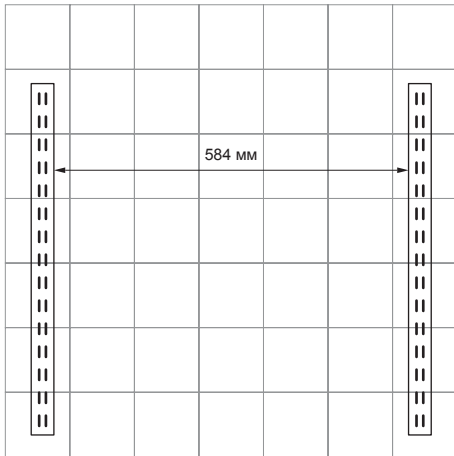


В таблице указаны минимальные размеры отступов.

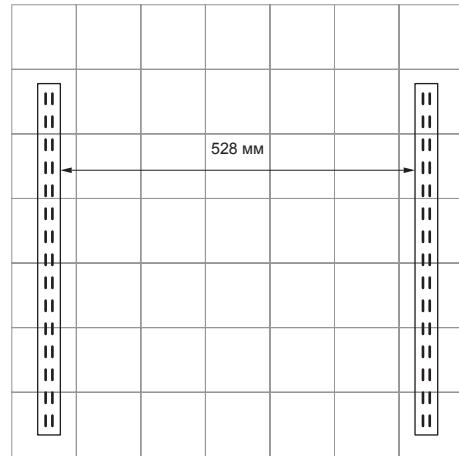
## Что надо знать при проектировании гардеробной системы ARISTO

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



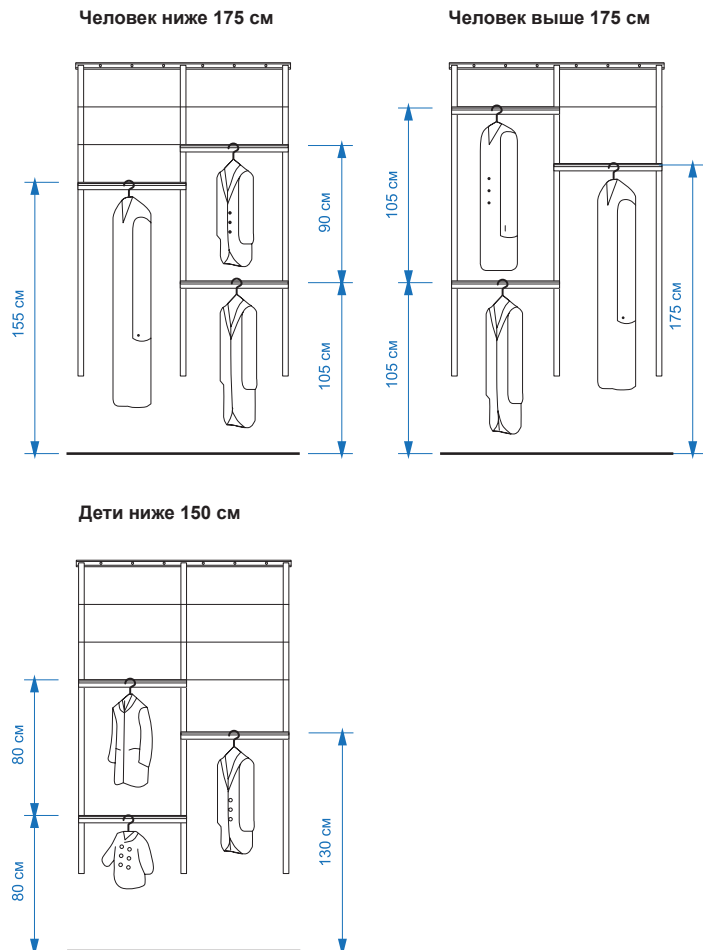
Если есть выдвижные элементы в системе «Классик», (выдвижные корзины в металлических рамках 550 мм, выдвижные брючницы, выдвижная полка 2-ярусная), расстояние между внутренними размерами направляющих 528 мм



### 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 последовательности 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).

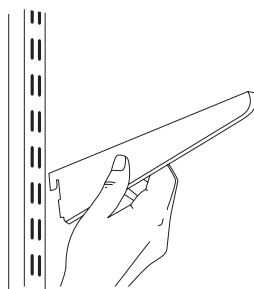


Рис. 1

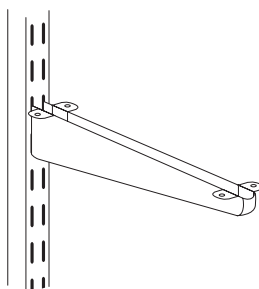


Рис. 2

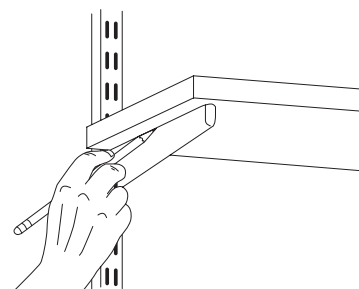


Рис. 3

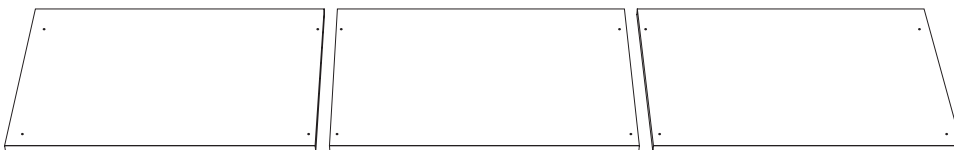


Рис. 4

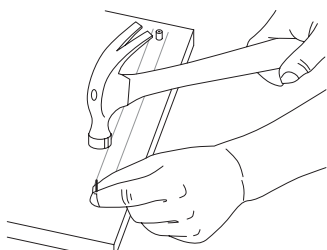


Рис. 5

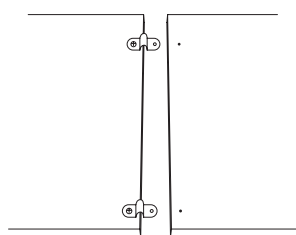


Рис. 6

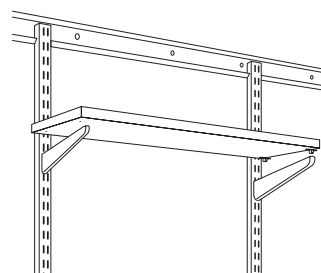
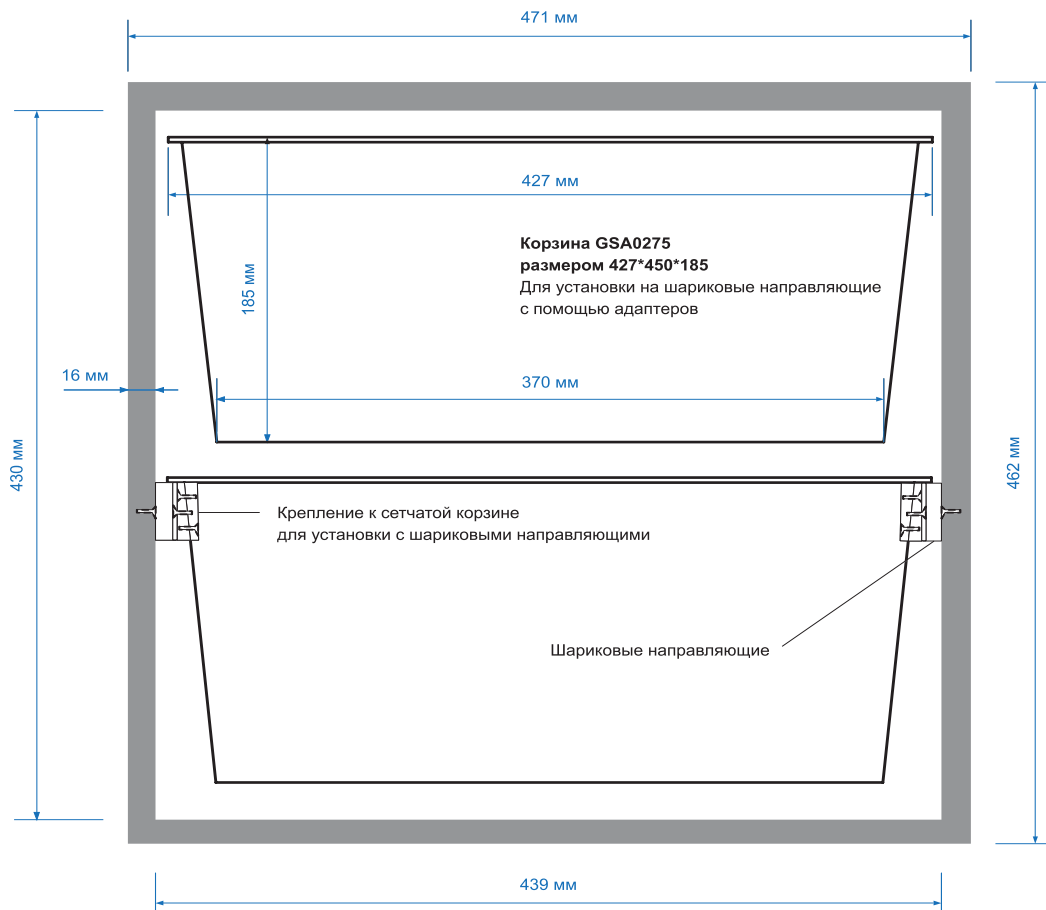


Рис. 7

## Сборка тумбы

Тумба глубиной 470 мм  
Изготовлена из ДСП







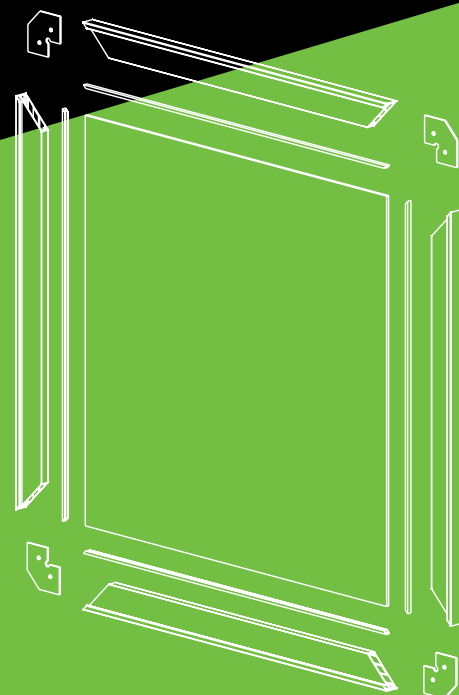
В интерьере:

- Фасадный профиль

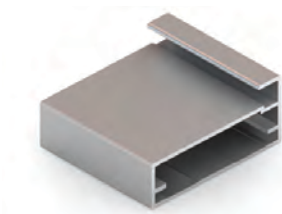
## Фасадная система

Алюминиевые мебельные фасады для кухни с каждым годом завоевывают все больше приверженцев по целому ряду причин. Во-первых, современные мебельные фасады для кухни 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.

Мебельные фасады монтируются из систем алюминиевых профилей, каждая из которых включает в себя 3 группы элементов: алюминиевую рамку, наполнитель (стекло, ДСП, пластик и другие материалы самых разных цветов и фактуры, которые можно комбинировать) и крепежные элементы (петли или ролики). Алюминиевая рамка играет роль каркаса, к которому крепятся наполнители.



## Фасадный профиль



CKRU0298

### 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 компл.



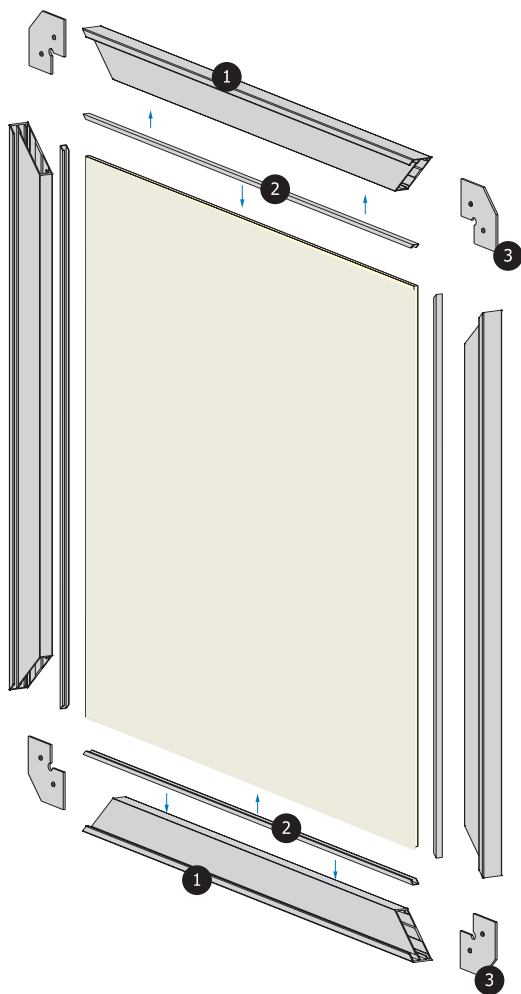
№4

### Уплотнитель для рамочного профиля Г-образный

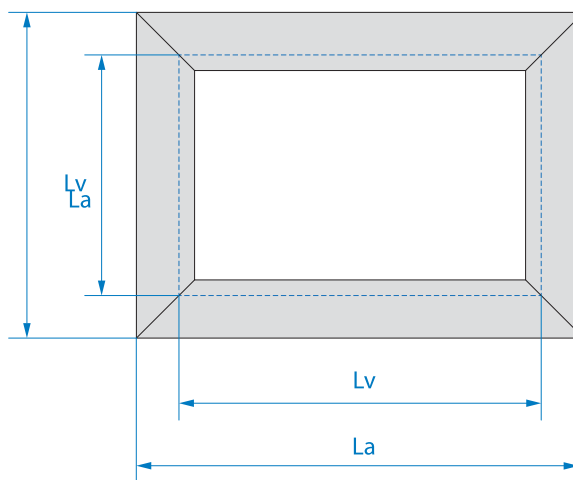
В бухте – 200 м.

## Схема сборки фасадного профиля

1. Профиль AR 298
2. Уплотнитель
3. Уголок

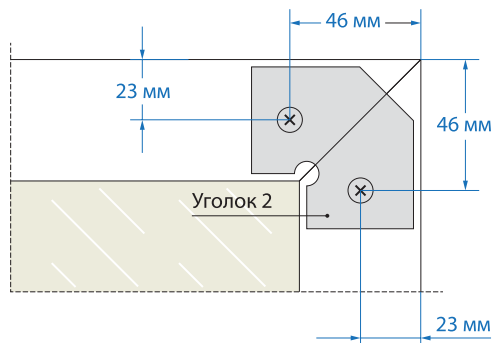


## Расчет габаритов заполнения



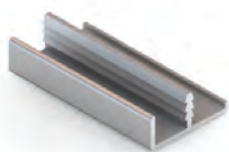
La - длина профиля  
Lv - длина заполнения  
 $Lv = La - 5 \text{ мм}$  (Профиль AR 298)

## Крепление профиля



Профиль AR 298

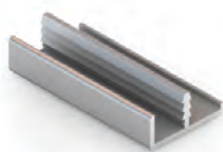
## Фасадный профиль



AR 295

### Рамочный врезной профиль под 18 мм

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

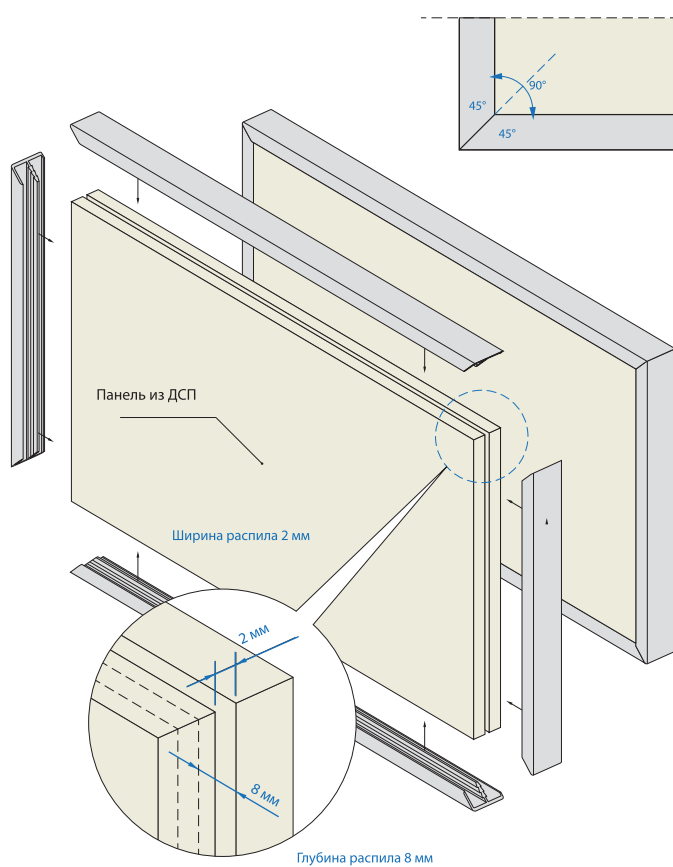


AR 296

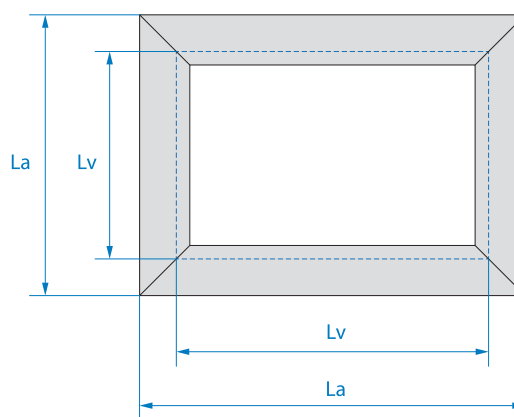
### Рамочный врезной профиль под 16 мм

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

## Схема врезного профиля



## Расчет габаритов заполнения



La - длина профиля

Lv - длина заполнения

$Lv = La - 63 \text{ мм}$  (Профиль AR 295 и AR 296)



### Центральные офисы

#### Москва

- Москва, ул. Генерала Белобородова, 46  
+7 (495) 669 68 33
- МО, Реутов, ул. Транспортная, 6А  
+7 (495) 528 63 53  
+7 (499) 340 95 04
- МО, Солнечногорский р-н, д. Брёхово, Строительный проезд, 6, стр. 2  
+7 (495) 504 37 41

### Регионы

#### Брянск

- ул. Фрунзе, 64  
+7 (4832) 32 12 15

#### Владивосток

- ул. Карьерная, 4  
+7 (423) 244 06 45

#### Екатеринбург

- ул. Альпинистов, 77, литер Ж, склад №4  
+7 (343) 217 99 15  
+7 (343) 214 83 10

#### Казань

- ул. Тэцевская, 11  
+7 (843) 580 50 47

#### Краснодар

- хутор Ленина, МТФ-1, отделение 4, СП Б/Б  
+7 (861) 992 0 324  
+7 (861) 234 74 18

#### Нижний Новгород

- ул. Маршала Воронова, 11  
+7 (831) 275 03 37  
+7 (831) 281 42 05

#### Новосибирск

- ул. Владимировская, 11А, к. 2  
+7 (383) 363 78 15  
+7 (383) 363 78 16

#### Санкт-Петербург

- ул. Латышских стрелков, 23  
+7 (812) 493 33 39  
+7 (812) 640 90 08

#### Саратов

- ул. Фабричная, 1, офис 602  
+7 (8452) 65 34 61

#### Уфа

- ул. Благоварская, 4  
+7 (347) 294 99 77  
+7 (347) 294 99 78

#### Хабаровск

- Гаражный пер., 22, склад 4А  
+7 (4212) 77 25 40