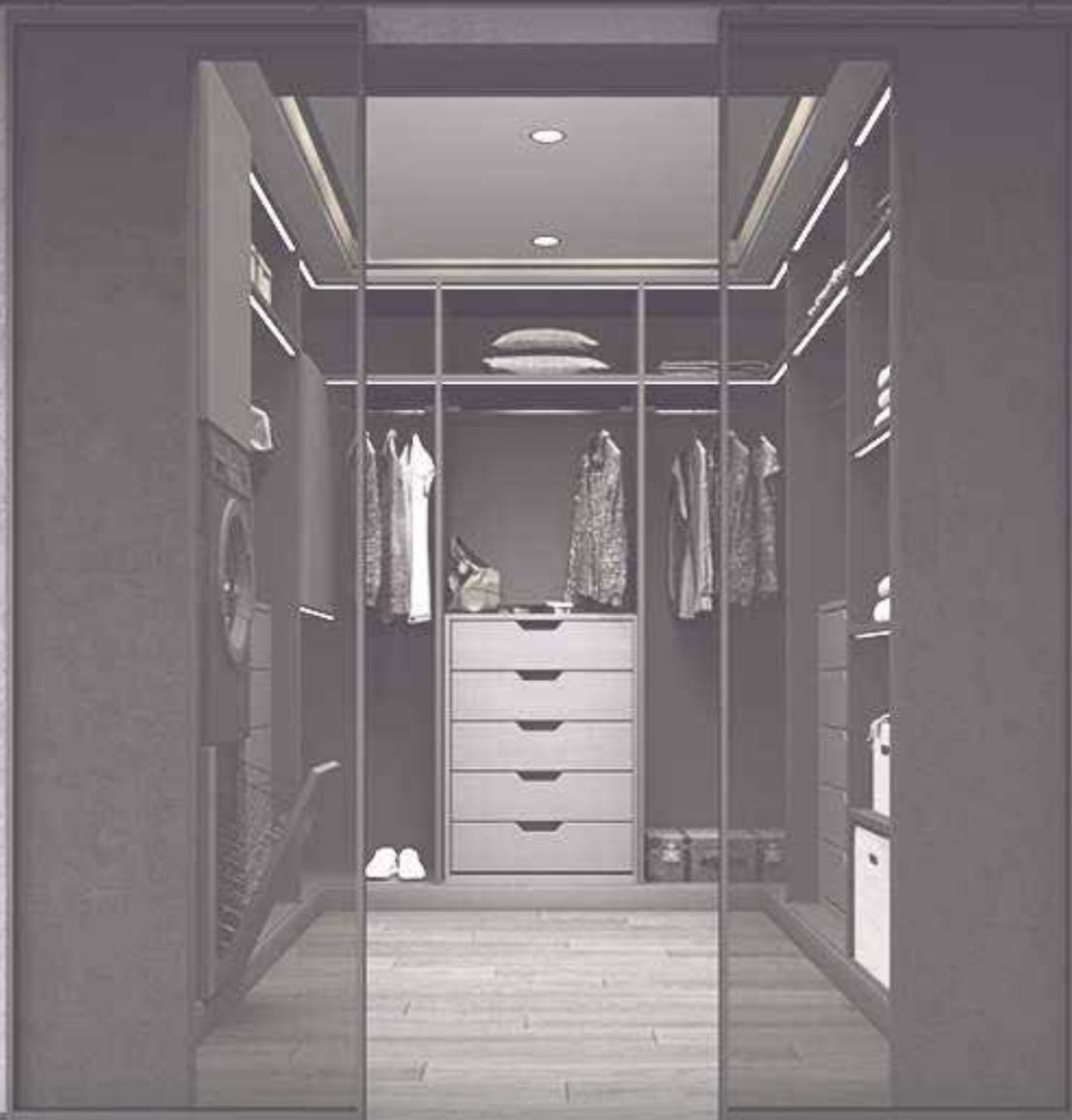




by PREMIAL<sup>®</sup>  
est. 2008

# ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ И УСТАНОВКЕ



# FELIX

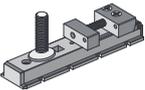
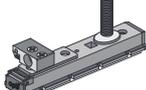
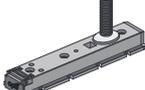
# MIRUM

MIRUM [мирум] - иллюзия

---

ПОДВЕСНАЯ БЕСПОРОГОВАЯ СИСТЕМА СИНХРОННОГО  
ОТКРЫВАНИЯ ВЕРЕЙ С ОВО ЧИКОМ

## Комплект механизмов Felix MIRUM на 2 двери:

		
Доводчик	Активатор доводчика	Ролики
<b>1 ШТ</b>	<b>2 ШТ</b>	<b>3 ШТ</b>
<b>1</b> 	<b>2</b> 	<b>3</b> 
Фиксирующий подвес №1	Проходной подвес №2	Подвес №3
<b>1 ШТ</b>	<b>1 ШТ</b>	<b>2 ШТ</b>
		
Нижний ролик-буфер	Направляющий ролик	Тросс карбоновый
<b>2 ШТ</b>	<b>2 ШТ</b>	<b>1 ШТ</b>

В КОМПЛЕКТ ТАКЖЕ ВХОДИТ КРЕПЕЖ: ВИНТЫ, САМОРЕЗЫ

## Дополнительные комплектующие (приобретаются отдельно):



Уплотнитель «елочка»  
под стекло или пластик  
толщиной 4 мм



Уплотнитель  
под стекло или пластик  
толщиной 4 мм

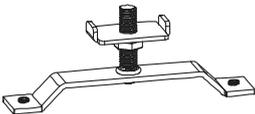


Уплотнитель  
под плиту МДФ или ЛДСП  
толщиной 8 мм



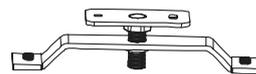
Усиленный  
кронштейн для  
настенного монтажа

Комплект для установки 2-х стационарных дверей:



Кронштейн верхний  
для стационарной двери

**4 ШТ**



Кронштейн нижний  
для стационарной двери

**4 ШТ**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ



**МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЕС  
1 ДВЕРИ – ДО 60 КГ**



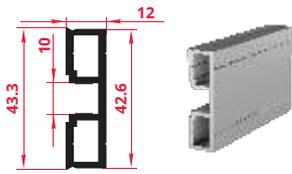
**ВЫСОТА ДВЕРЕЙ  
ОТ 2200 ММ ДО 2700 ММ**



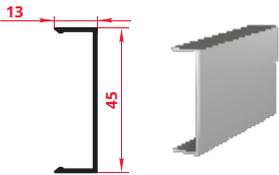
**ТОЛЩИНА НАПОЛНЕНИЯ  
ОТ 4 ММ ДО 10 ММ**



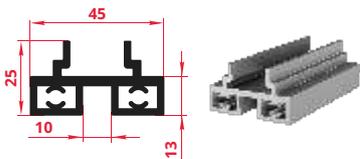
**ШИРИНА 1 ДВЕРИ  
ОТ 750 ММ ДО 1100 ММ**



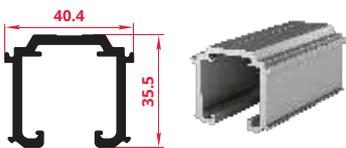
**Вертикальный профиль**



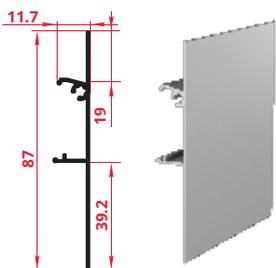
**Накладка декоративная на вертикальный профиль**



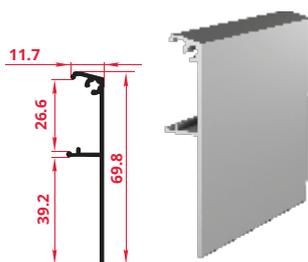
**Горизонтальный профиль (верхний и нижний)**



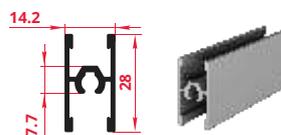
**Верхняя направляющая**



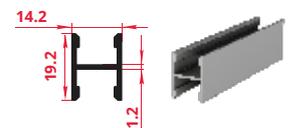
**Накладка настенная на верхнюю направляющую**



**Накладка потолочная на верхнюю направляющую**



**Двусторонний профиль PREMIUM со стяжкой**



**Двусторонний профиль PREMIUM без стяжки**

Горизонтальный профиль (верхний и нижний)

Плита 8 мм МДФ или ЛДСП

Уплотнитель под плиту 8 мм МДФ или ЛДСП

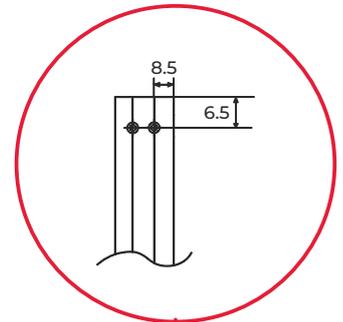
Стекло или пластик 4 мм

Уплотнитель под стекло или пластик 4 мм

Плита 10 мм МДФ или ЛДСП

Горизонтальный профиль (верхний и нижний)

## ПРИСАДКА ОТВЕРСТИЙ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПРОФИЛЕ



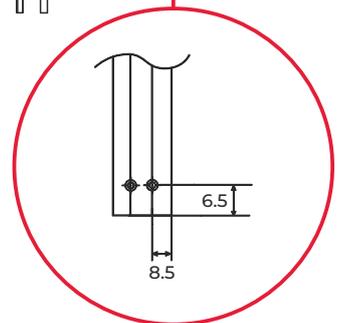
Вертикальный профиль

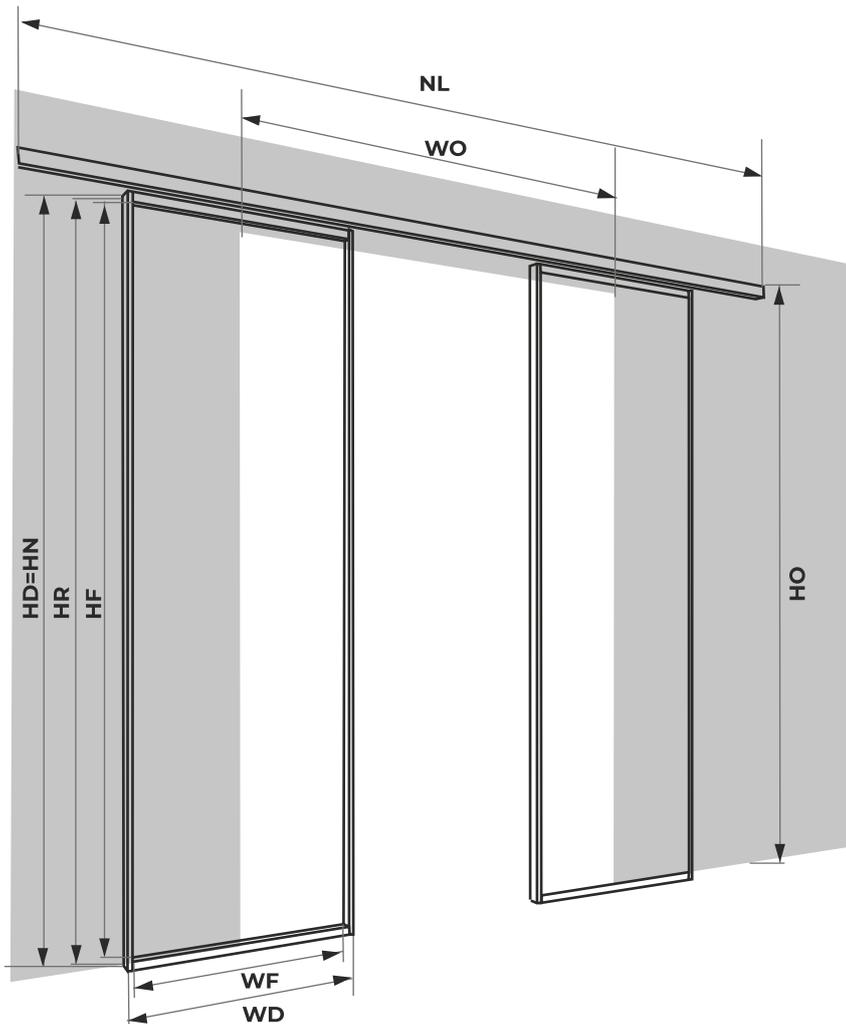
Двусторонний профиль PREMIUM без стяжки

или  
Двусторонний профиль PREMIUM со стяжкой

Накладка декоративная на вертикальный профиль

## ПРИСАДКА ОТВЕРСТИЙ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПРОФИЛЕ

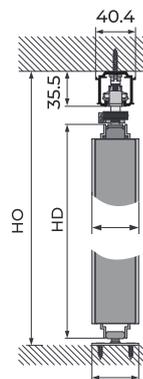
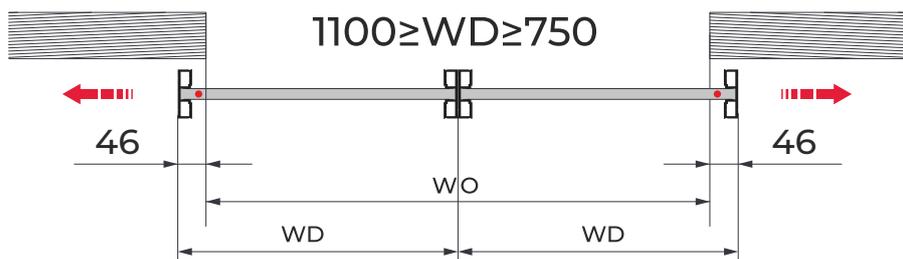




### Размерные обозначения:

<b>HD</b>	высота двери, мм
<b>WD</b>	ширина двери, мм
<b>QD</b>	количество дверей, шт
<b>HF</b>	высота наполнения, мм
<b>WF</b>	ширина наполнения, мм
<b>HO</b>	высота проема, мм
<b>WO</b>	ширина проема, мм
<b>LPh</b>	длина горизонтальных профилей, мм
<b>NL</b>	длина направляющих, мм
<b>HN</b>	длина вертикальной декоративной накладки, мм
<b>HR</b>	длина вертикального профиля, мм
<b>LMh</b>	длина двусторонних профилей, мм

● – нижний ролик-буфер



### Формулы расчетов дверей и наполнения:

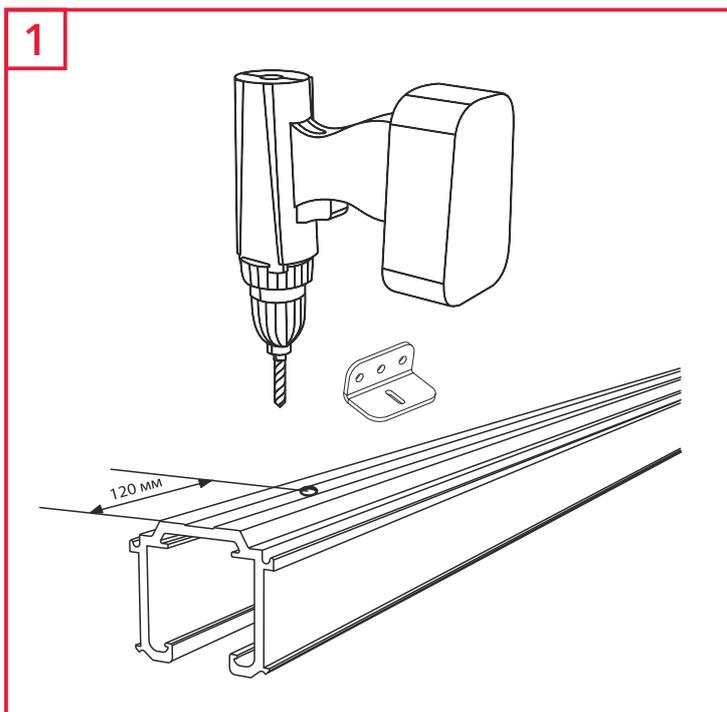
#### расчеты дверей

$HD = HO - 64 \text{ мм}$	$HN = HD$	$WD = (WO + 2 \times 46) : QD$
$HR = HD - 24$	$LPh = WD - 26$	$LMh = Lph + 2$

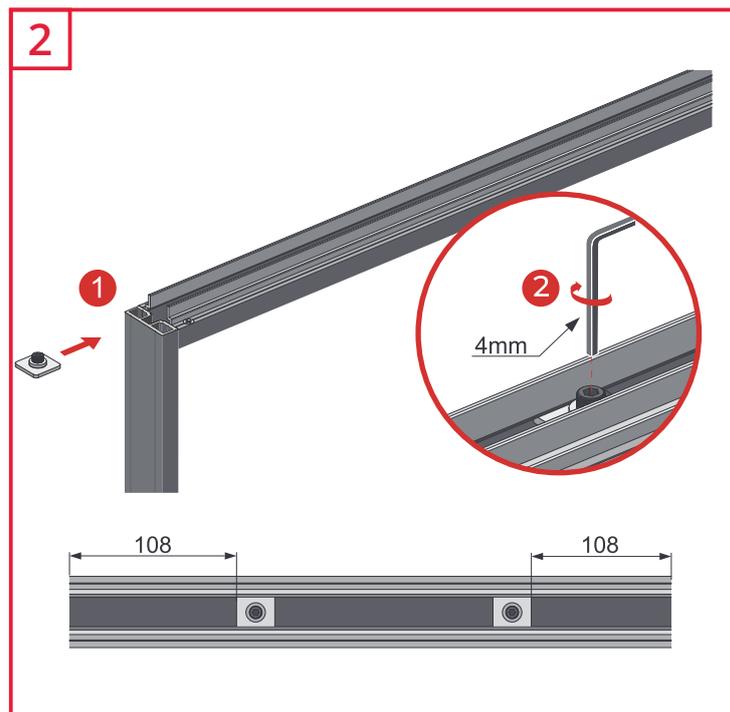
#### расчеты наполнения

зеркало или стекло		ЛДСП	
$HF = HD - 33$	$WF = WD - 9$	$HF = HD - 30$	$WF = WD - 6$

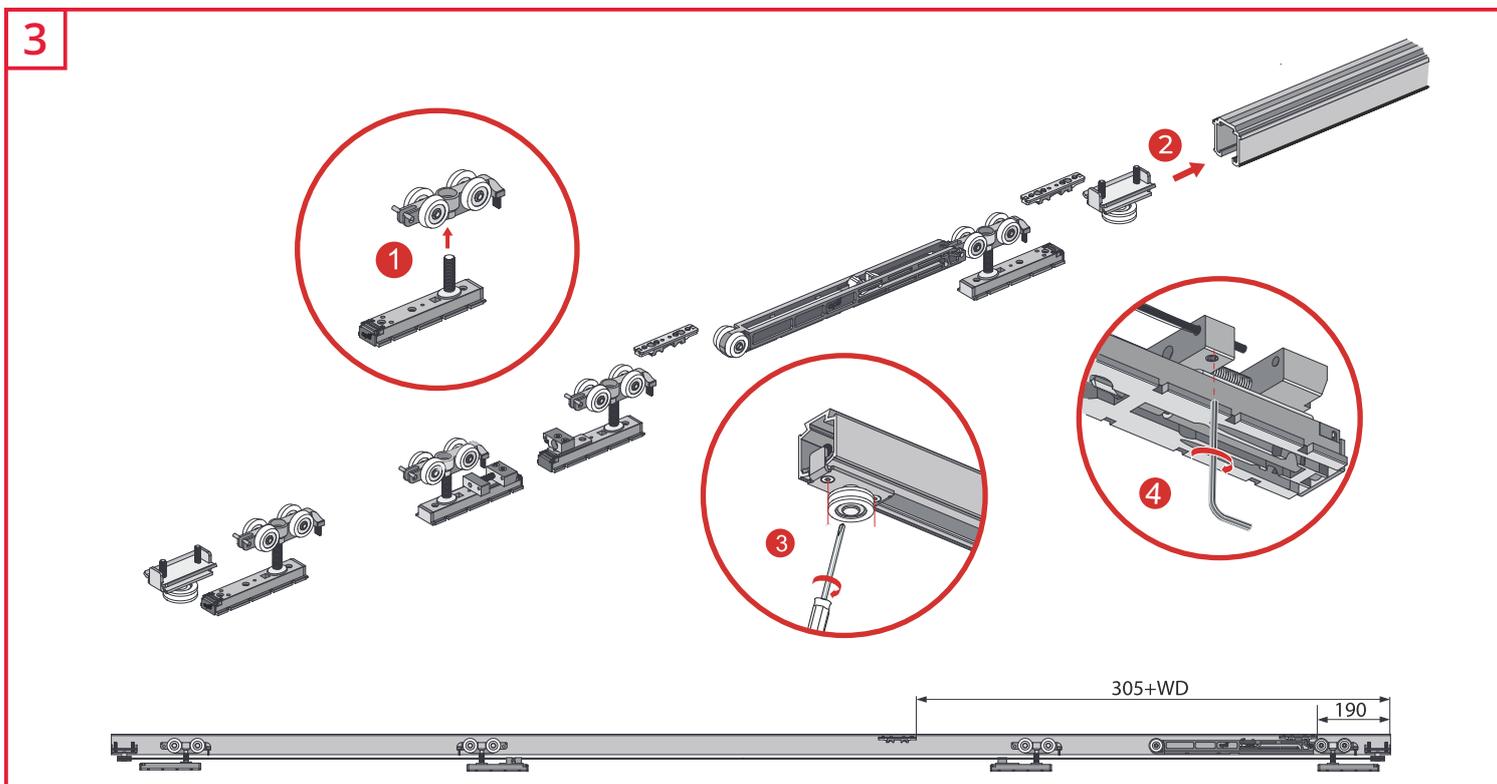
Высота проема (HO) определяется по верхней наружной точке установленной направляющей, независимо от типа монтажа



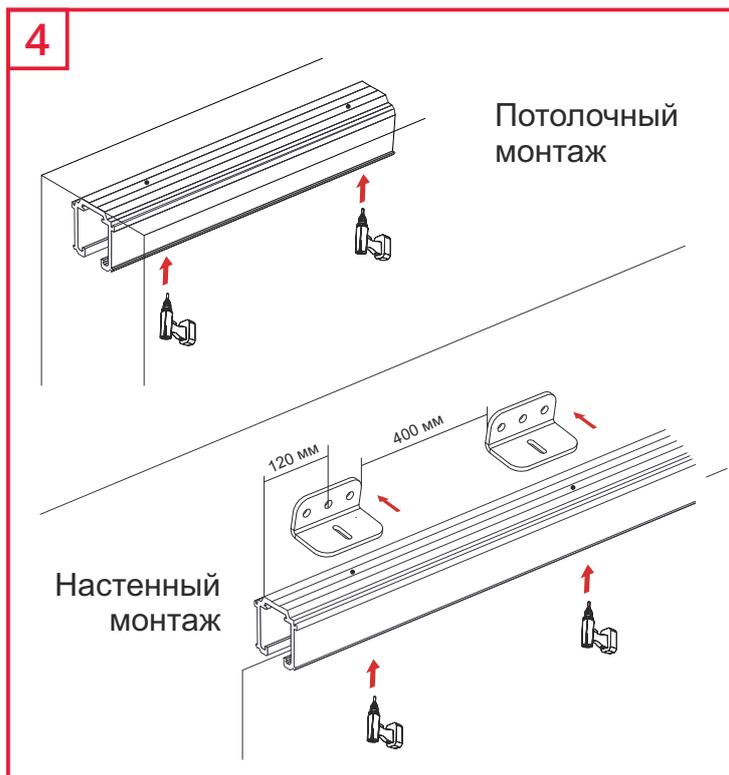
1. Просверлите в направляющей отверстия с шагом 400 мм, отступив 120 мм от края. Выполните зенковку отверстий. При настенном монтаже направляющая крепится на усиленный кронштейн.



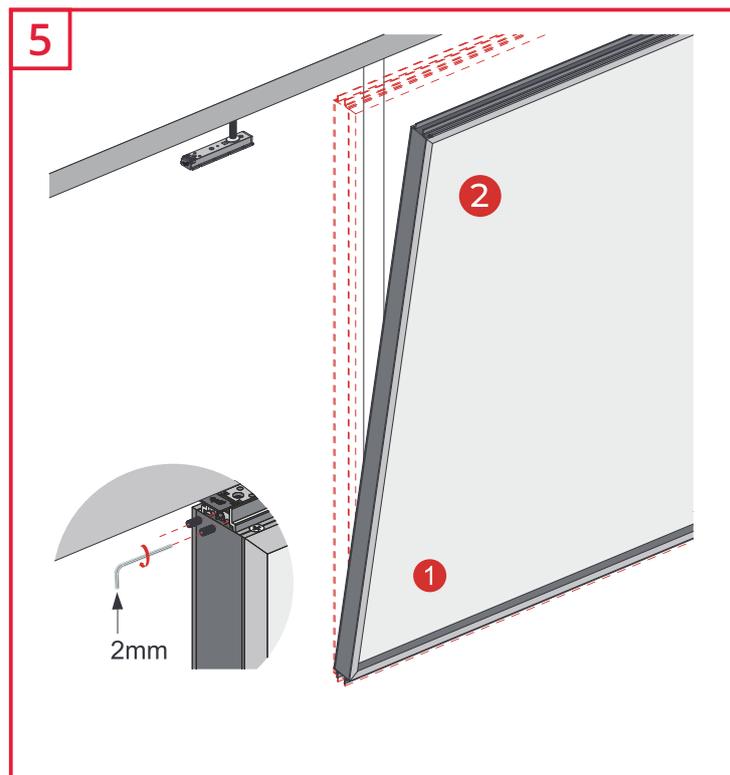
2. Установите ограничители для подвижных дверей в верхний горизонт.



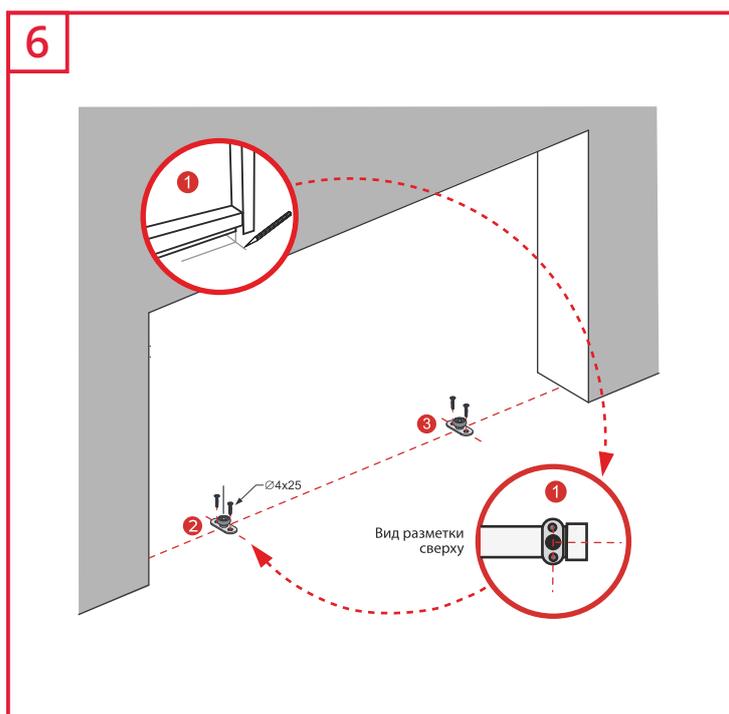
3. Установите активаторы, доводчик и верхние ролики согласно рисунку. Закрепите активаторы внутри направляющей перед её установкой в проём. Установите направляющие ролики в правый и левый край верхней направляющей. Закрепите трос в фиксирующем подвесе №1.



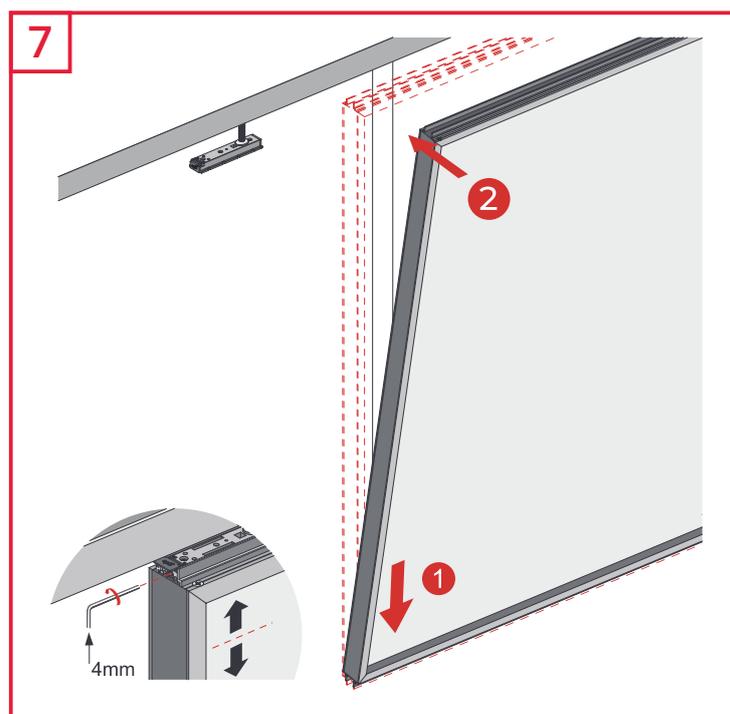
4. Установите и закрепите верхнюю направляющую с механизмами к потолку или на стену при помощи усиленных кронштейнов.



5. Навесьте двери и зафиксируйте их.

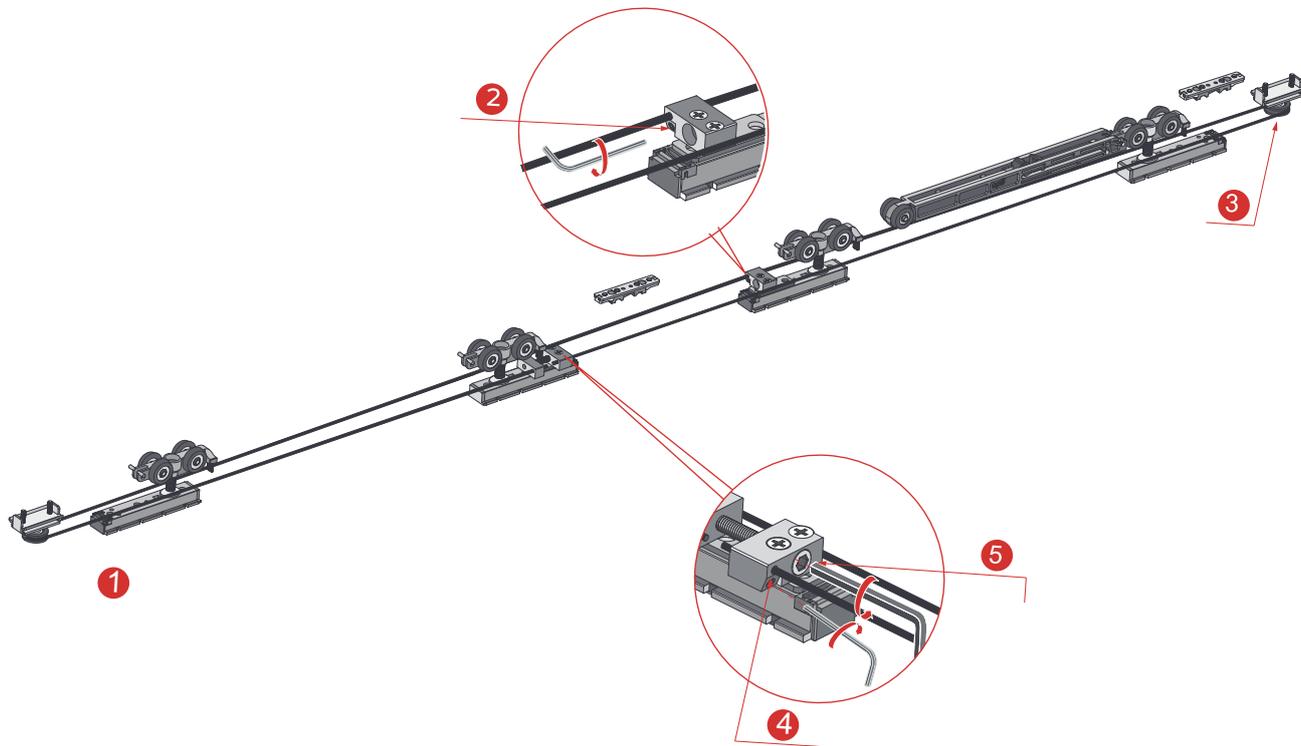


6. Разведите двери в крайнее положение. Произведите разметку для установки нижнего ролика-буфера. Снимите двери и установите ролик-буфер.



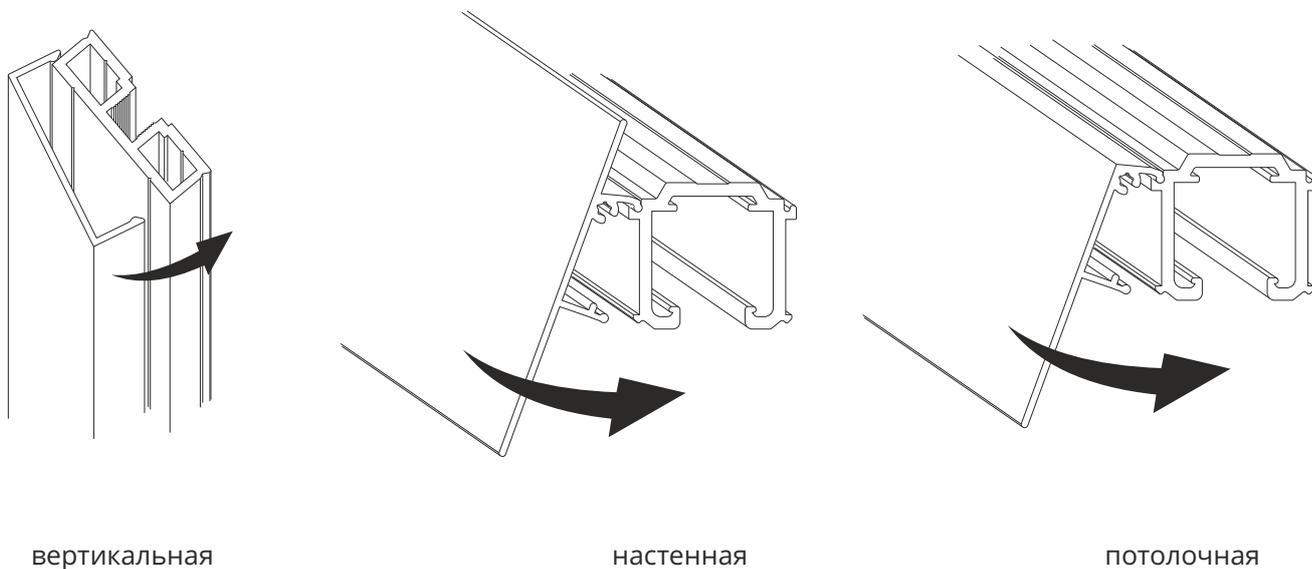
7. Навесьте двери обратно, закрепите их и отрегулируйте по высоте.

8



8. Разведите двери и зафиксируйте трос в проходном подвесе №2. При необходимости отрегулируйте положение активаторов

9



9. Установите декоративные накладки: на вертикальный профиль и на верхнюю направляющую.

# ВАРИАНТЫ МОНТАЖА

---

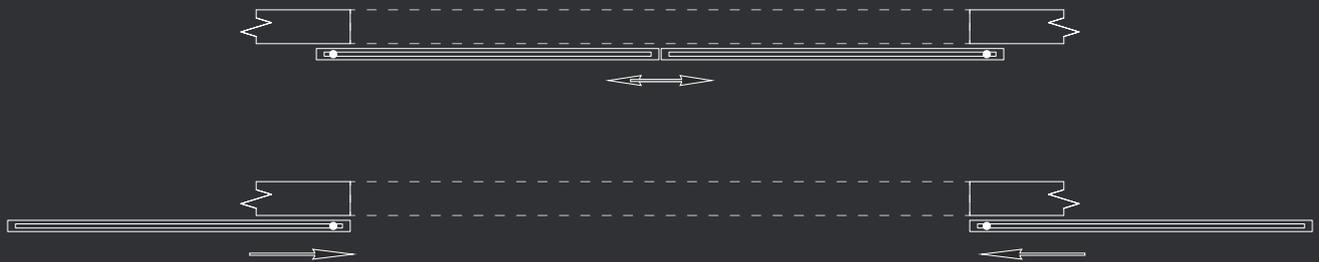


СХЕМА ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРЕЙ ПРИ НАСТЕННОМ МОНТАЖЕ

---

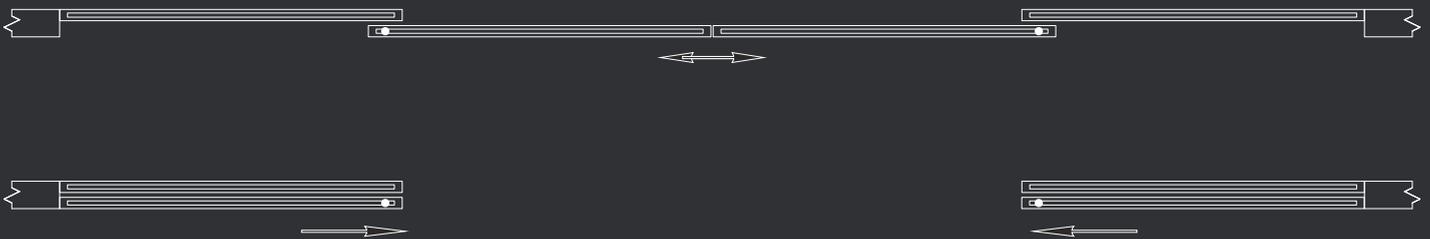


СХЕМА ОТКРЫВАНИЯ ПОДВИЖНЫХ ДВЕРЕЙ В СОЧЕТАНИИ СО СТАЦИОНАРНЫМИ ДВЕРЯМИ ПРИ ПОТОЛОЧНОМ МОНТАЖЕ

---

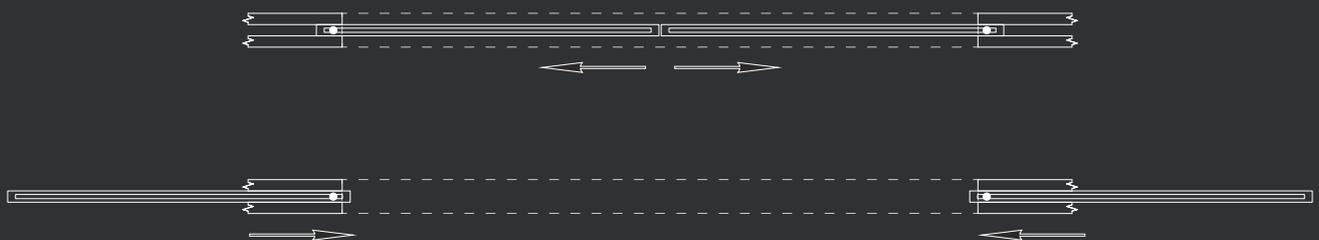


СХЕМА ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРЕЙ ПРИ МОНТАЖЕ ВНУТРИ СТЕН