

Новинка!

## Система GRACE Стационарная

Система подходит для разделения пространства и зонирования помещений, перегородки из стекла выглядят эстетично и современно.

Перегородка крепится в распор между полом и потолком, быстро монтируется без повреждения стен и может быть легко перенесена или демонтирована.

Перегородки из стекла добавляют изысканности интерьеру и пропускают свет. Также перегородки обеспечивают хорошую звукоизоляцию, создавая комфортные условия для работы и отдыха.

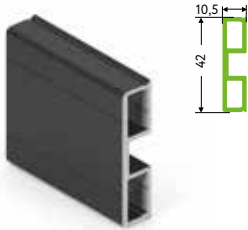


  
**3200** мм  
Максимальная  
высота двери

  
до **1200** мм  
Ширина  
двери

  
до **50** кг  
Вес  
двери

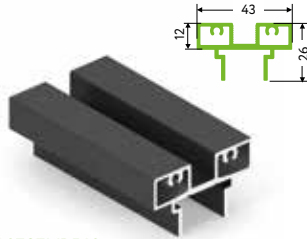
  
Регулировка  
по двум осям



OP0738.VP540

**Вертикальный профиль**

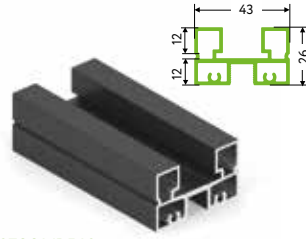
Длина - 5,4 м  
В упаковке 10 шт.  
Цвет: черный матовый



OP0787.VP540

**Горизонтальный нижний профиль**

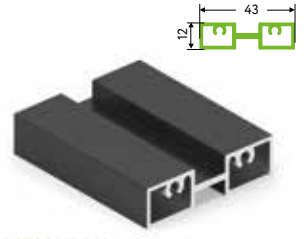
Длина - 5,4 м  
В упаковке 10 шт.  
Цвет: черный матовый



OP0788.VP540

**Горизонтальный профиль (верх/низ)**

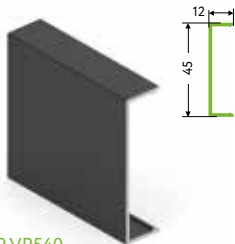
Длина - 5,4 м  
В упаковке 10 шт.  
Цвет: черный матовый



OP0789.VP540

**Горизонтальный разделительный профиль**

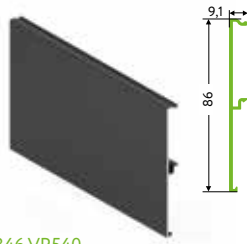
Длина - 5,4 м  
В упаковке 10 шт.  
Цвет: черный матовый



OP0739.VP540

**Декоративная накладка вертикального профиля**

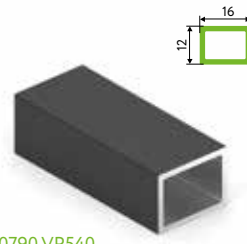
Длина - 5,4 м  
В упаковке 10 шт.  
Цвет: черный матовый



OP0846.VP540

**Декоративная накладка верхней направляющей**

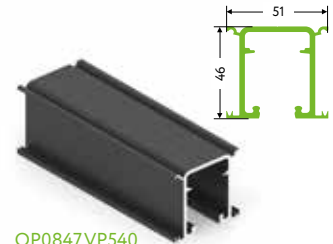
Длина - 5,4 м  
В упаковке 10 шт.  
Цвет: черный матовый



OP0790.VP540

**Накладной разделительный профиль**

Длина - 5,4 м  
В упаковке 10 шт.  
Цвет: черный матовый



OP0847.VP540

**Направляющая верхняя**

Длина - 5,4 м  
В упаковке 10 шт.  
Цвет: черный анод



OP0013.VR000

**Кронштейны стационарной перегородки**

В комплекте: закладная нижняя - 2 шт; закладная верхняя - 2 шт; планка верхняя - 2 шт; планка нижняя - 2 шт; ключ - 1 шт.  
В упаковке 30 шт.  
Цвет: черный матовый



OP0001.VR000

**Комплект торцевых элементов**

В комплекте: нижний - 2 шт; верхний - 2 шт.  
В упаковке 30 шт.  
Цвет: черный матовый



AA0084.VM100

**Уплотнитель П-образный, с шипами**

Цвета: прозрачный, черный  
Высота - 4 мм,  
В бухте - 100 м



AV0078.VM100

**Уплотнитель П-образный**

Цвета: прозрачный, черный  
Высота - 8 мм,  
В бухте - 100 м



AV0064.VM100

**Уплотнитель П-образный низкий, 4 мм**

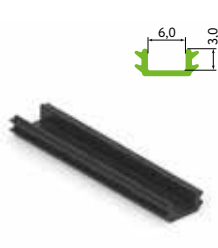
Цвет: прозрачный, черный  
Высота - 4 мм  
В бухте - 100 м



AA0085.VM100.TR000.RK,  
AA0086.VM100.BK000.RK

**Уплотнитель П-образный, 6 мм, с шипами**

Цвета: прозрачный, черный  
Высота - 6 мм,  
В бухте - 100 м



AA0087.VM100.BK000.RK

**Уплотнитель П-образный, 6 мм, с шипами низкий**

Цвета: черный  
Высота - 3 мм,  
В бухте - 100 м



OP0430.VP000.ZN0EP.CH  
(4 x30 мм)

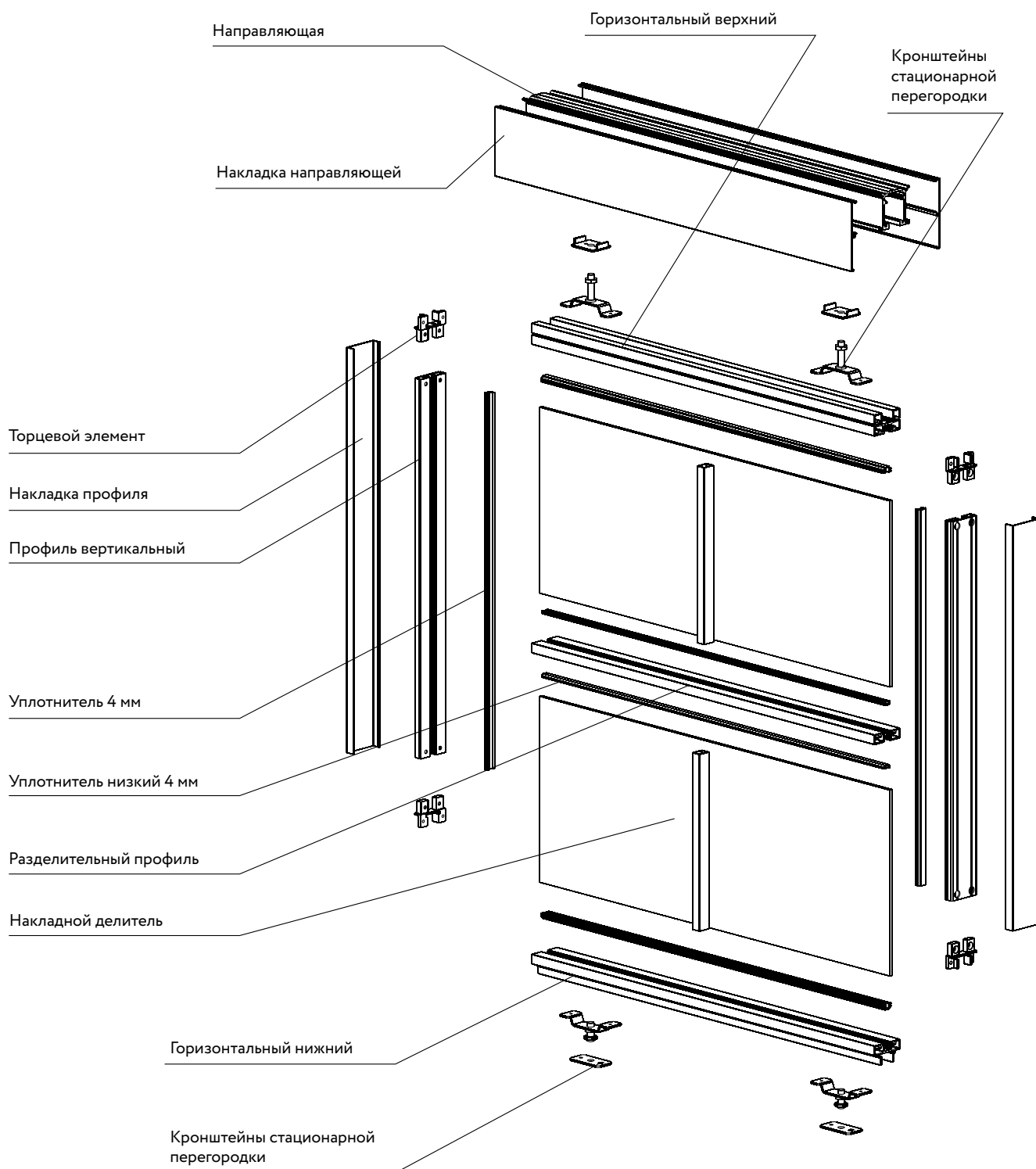
**Саморез с потайной головкой**

В упаковке 300 шт.

Рекомендуемые размеры и вес дверей, перегородок

	Высота двери, мм	Ширина двери, мм	Вес двери, кг
Стационарная перегородка	до 3200	до 1200	до 50

Схема сборки двери



## Расчет дверей

### Расчет размеров дверей по параметрам проёма для раздвижной системы

Наименование	Обозначение	Формула
Высота двери / Накладка вертикального профиля	Ндв.	$H_{дв.} = H_{пр.} - 82 \text{ мм}$
Вертикальный профиль	Нпроф.	$H_{проф.} = H_{дв.} - 32 \text{ мм}$
Ширина двери	Лдв.	$L_{дв.} = L_{пр.}$

### Расчет длин горизонтальных профилей

Наименование	Обозначение	Формула
Длина верхней (средней, нижней) рамки	Лгор.	$L_{гор.} = L_{дв.} - 24 \text{ мм}$

### Расчет высоты наполнения в зависимости от типа

Вид наполнения	Обозначение	Формула
ЛДСП, 10 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 33 \text{ мм}$
ЛДСП, 8 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 35 \text{ мм}$
Стекло/зеркало, 4 мм	Ннап.	$H_{нап.} = H_{дв.} - 36 \text{ мм}$

### Расчет ширины наполнения в зависимости от типа

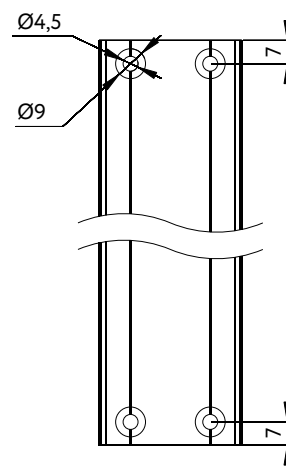
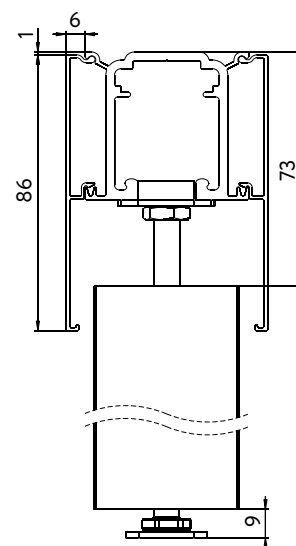
Вид наполнения	Обозначение	Формула
ЛДСП, 10 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 8 \text{ мм}$
ЛДСП, 8 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 10 \text{ мм}$
Стекло/зеркало, 4 мм	Лнап.	$L_{нап.} = L_{дв.} - 11 \text{ мм}$

### Средняя рамка

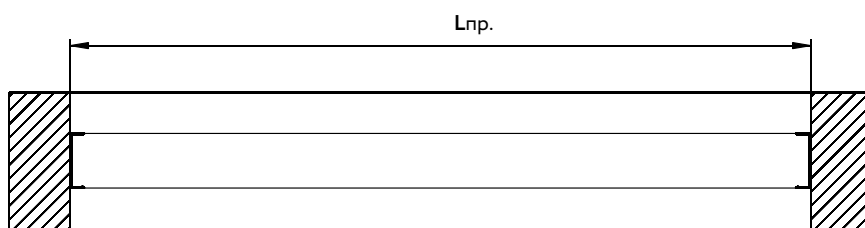
Одна средняя рамка уменьшает высоту и ширину наполнения при возможных комбинациях на следующие значения:

ЛДСП (10 мм) / ЛДСП (10 мм)	ЛДСП (8 мм) / ЛДСП (8 мм)	Зеркало (4 мм) / Зеркало (4 мм)
<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>

Наименование	Обозначение
Высота проёма	Hпр.
Ширина проёма	Lпр.
Высота двери	Hдв.
Ширина двери	Lдв.
Высота наполнения	Hнап.
Ширина наполнения	Lнап.
Длина верхней рамки (средней, нижней)	Lгор.
Количество дверей	N
Высота профиля	Hпроф.

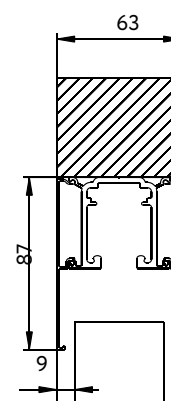


### Вариант установки



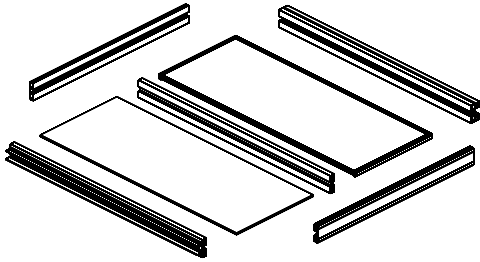
Ширина направляющей/декоративной накладки =  $L_{пр.}$

Показана установка одной двери. Количество дверей в проеме не ограничено.

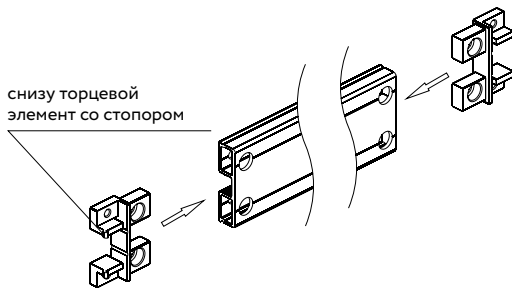


## Сборка двери

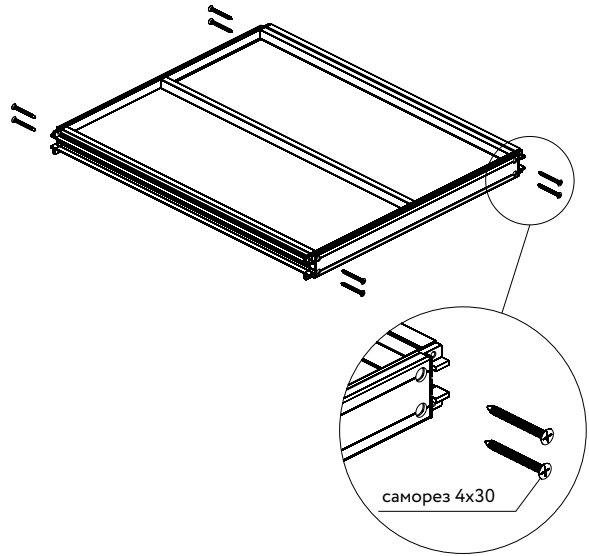
**1** Напилите профиль и наполнение по проекту, используя расчетную таблицу. После этого наденьте соответствующий уплотнитель на наполнение двери толщиной 4 мм или 8 мм.



**2** Просверлите вертикальный профиль и установите в края торцевой элемент.



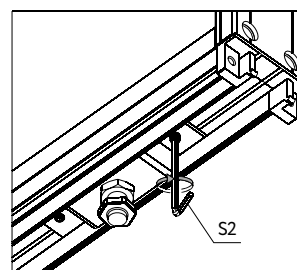
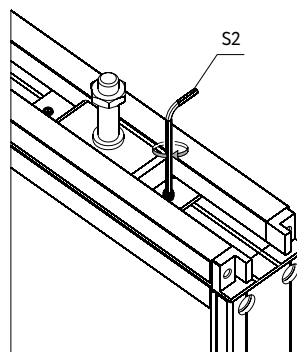
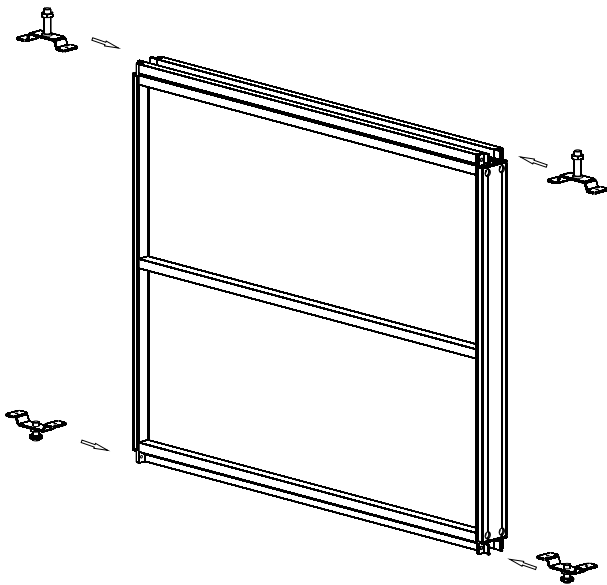
**3** Наденьте все профили на наполнение. Зафиксируйте вертикальный профиль к рамкам саморезами 4x30.



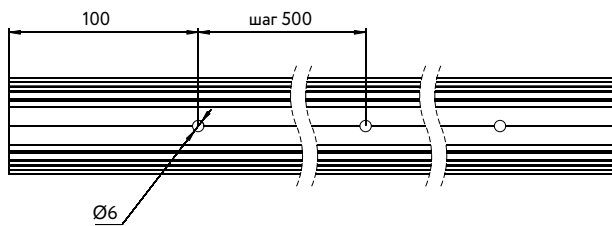
Рекомендуем стягивать все горизонтальные рамки с вертикальным профилем.

## Установка двери

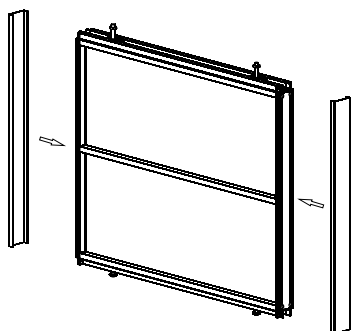
**1** Заведите фурнитуру в верхнюю и нижнюю рамку. Зафиксируйте в произвольном месте ближе к краю двери.



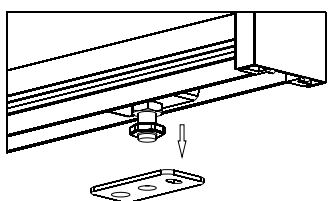
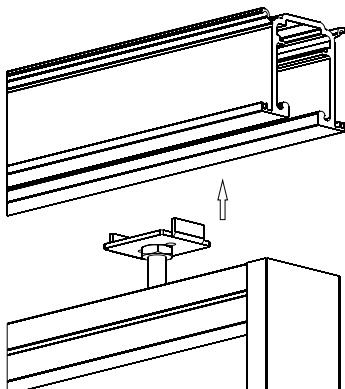
2 Разметьте и просверлите отверстия в направляющей. Зафиксируйте направляющую к стене.



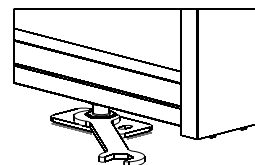
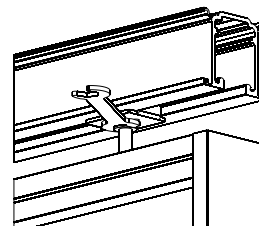
3 Наденьте декоративные накладки вертикального профиля.



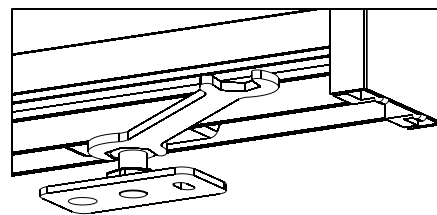
4 Положите на верхние винты ответные планки и заведите дверь в направляющую. Под нижние винты подложите нижние плоские ответные планки.



5 Выставьте дверь в проеме. Отрегулируйте с помощью специального ключа по высоте. Разметьте и зафиксируйте нижние ответные планки.



6 После повторной установки двери и окончательной регулировки двери, зафиксируйте гайку снизу.



7 Наденьте накладки верхней направляющей.

