

**ARISTO**<sup>®</sup>

aluminium  
profile system

# МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА «ЧЕТЫРЕ В ОДНОМ»



РАСПАШНАЯ СИСТЕМА



## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ПЕРВООЧЕРЕДНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

- Проверьте наличие, количество и соответствие профилей и фурнитуры Техническому описанию распашной перегородки.
- Проверьте целостность имеющихся профилей и фурнитуры.
- В случае возникновения недостачи или рекламации – обратитесь к Вашему поставщику.
- Для сборки и установки перегородки руководствуйтесь Инструкциями по сборке и установке Технического описания распашной перегородки.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ПОКАЗАТЕЛЬ
Максимальная высота перегородки	2 500 мм
Максимальная ширина перегородки	700 мм
Максимальный вес перегородки	30 кг
Максимальный угол открывания	более 150 градусов
В качестве наполнения можно использовать ЛДСП, МДФ, стекло, зеркало и прочие виды	от 4 мм до 10 мм

### ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ СБОРКИ И УСТАНОВКИ

- Инструмент для резки алюминия.
- Инструмент для раскроя наполнения. ЛДСП, стекло, и т.д.
- Дрель или шуруповерт с набором бит.
- Сверла (диаметр 5,5 мм, 9 мм).
- Шестигранные ключи 1,5 мм, 5 мм.
- Линейка.
- Уровень.
- Киянка резиновая.
- Карандаш.

### СБОРКА ПЕРЕГОРОДКИ:

простая	средняя	сложная
✓		

### УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДКИ:

простая	средняя	сложная
✓		

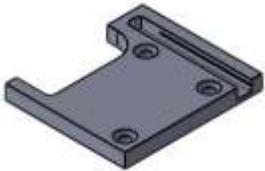
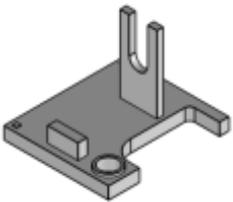


## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ, ПРОФИЛИ

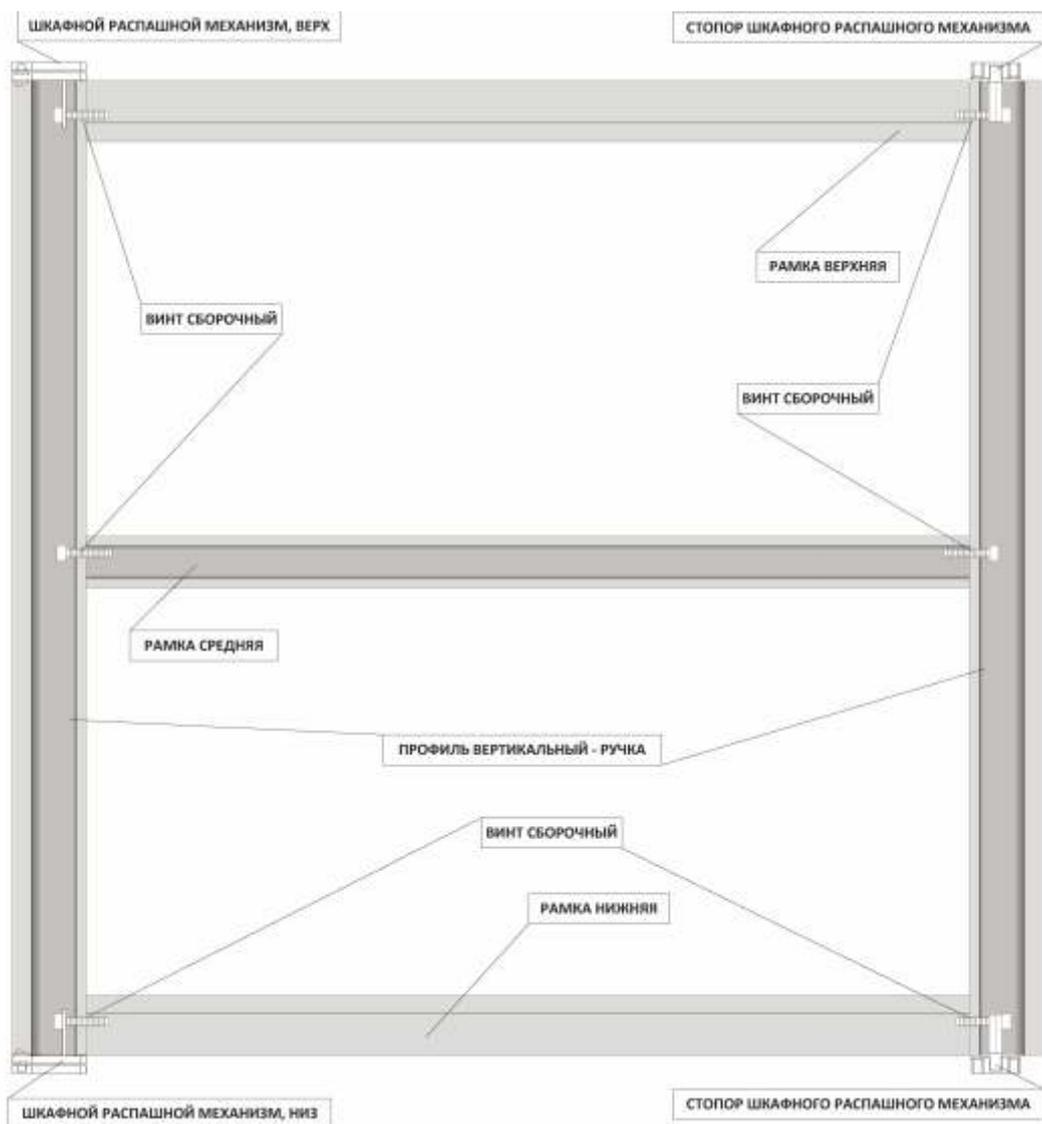
ВИД	АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ
	CKRU 0413	Профиль вертикальный (ручка «F» - FUSION)
	CKRU 0409	Профиль горизонтальный (рамка верхняя)
	CKRU 0408	Профиль горизонтальный (рамка нижняя)
	CKRU 0412	Профиль горизонтальный (рамка средняя)



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ, ФУРНИТУРА

ВИД	Артикул		НАИМЕНОВАНИЕ	
	ARRP 01	Шкафной распашной механизм (комплект)	1 шт. Основание шкафного распашного механизма, верх	
			1 шт. Основание шкафного распашного механизма, низ	
			1 шт. Ответная поворот планка шкафного распашного механизма, верх	
			1 шт. Ответная поворот планка шкафного распашного механизма, низ	
			2 шт. Стопорная планка основания шкафного распашного механизма	
			ARRP 02	Стороп шкафного распашного механизма - комплект
		1 шт. Ось стопора		
		1 шт. Амортизатор		
			Заглушка торцевая	
			Сборочные винты	

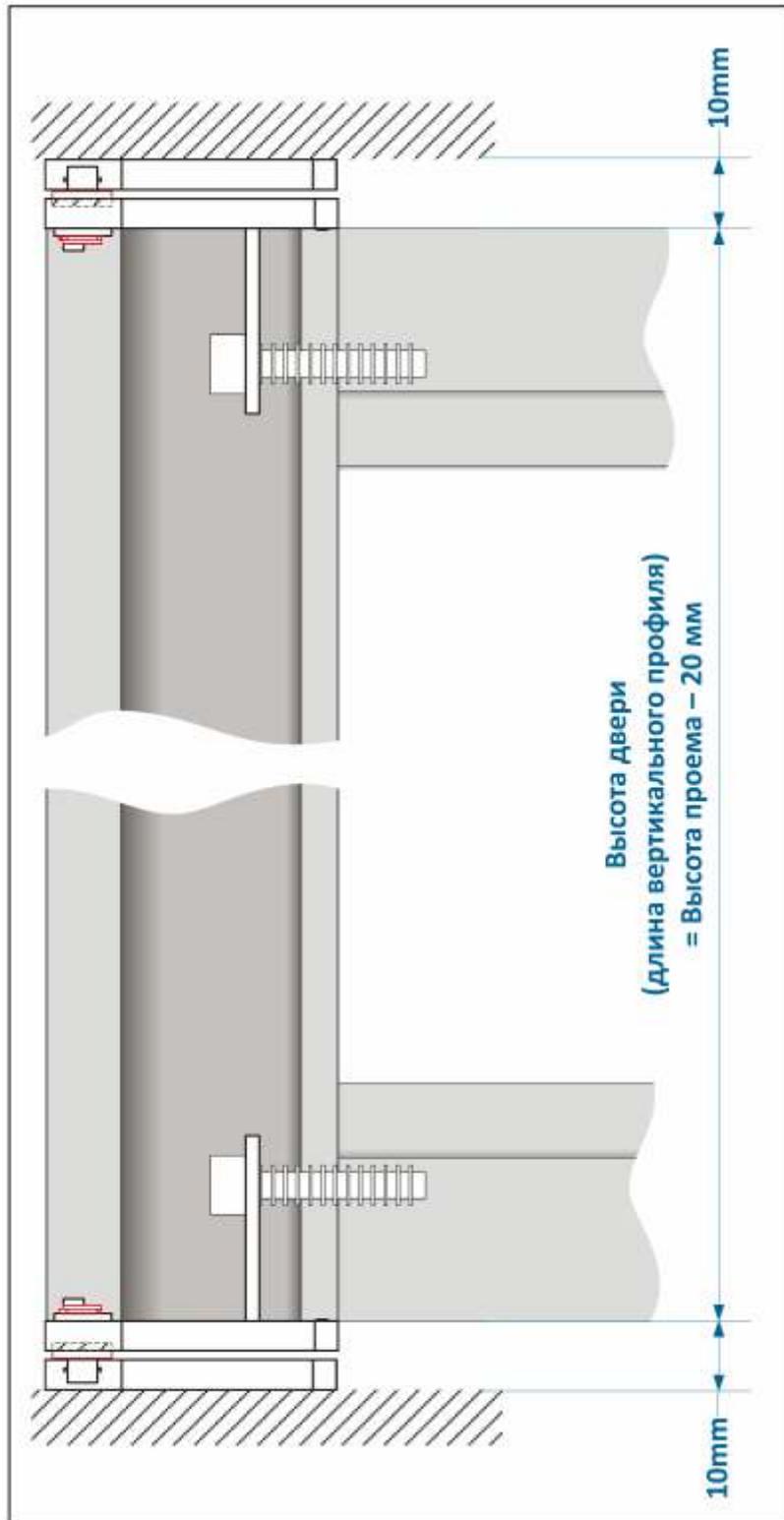
## ОБЩИЙ ВИД. ЭСКИЗ



Артикул	Наименование	Количество
СКРУ 0413	Вертикальный профиль - ручка	2 шт.
СКРУ 0409	Рамка верхняя	1 шт.
СКРУ 0408	Рамка нижняя	1 шт.
СКРУ 0412	Рамка средняя	Произвольное количество в зависимости от проекта
АРРР 01	Шкафной распашной механизм	1 комплект
АРРР 02	Стопор шкафного распашного механизма	1 комплект
	Заглушка торцевая	По количеству отверстий для сборочных винтов
	Сборочные винты	4 шт. для монтажа верхней и нижней рамок по 2 шт на каждую среднюю раму

# РАСЧЕТ РАЗМЕРОВ ПРОФИЛЕЙ. РАСКРОЙ

1. Расчет высоты двери и длины вертикального профиля:



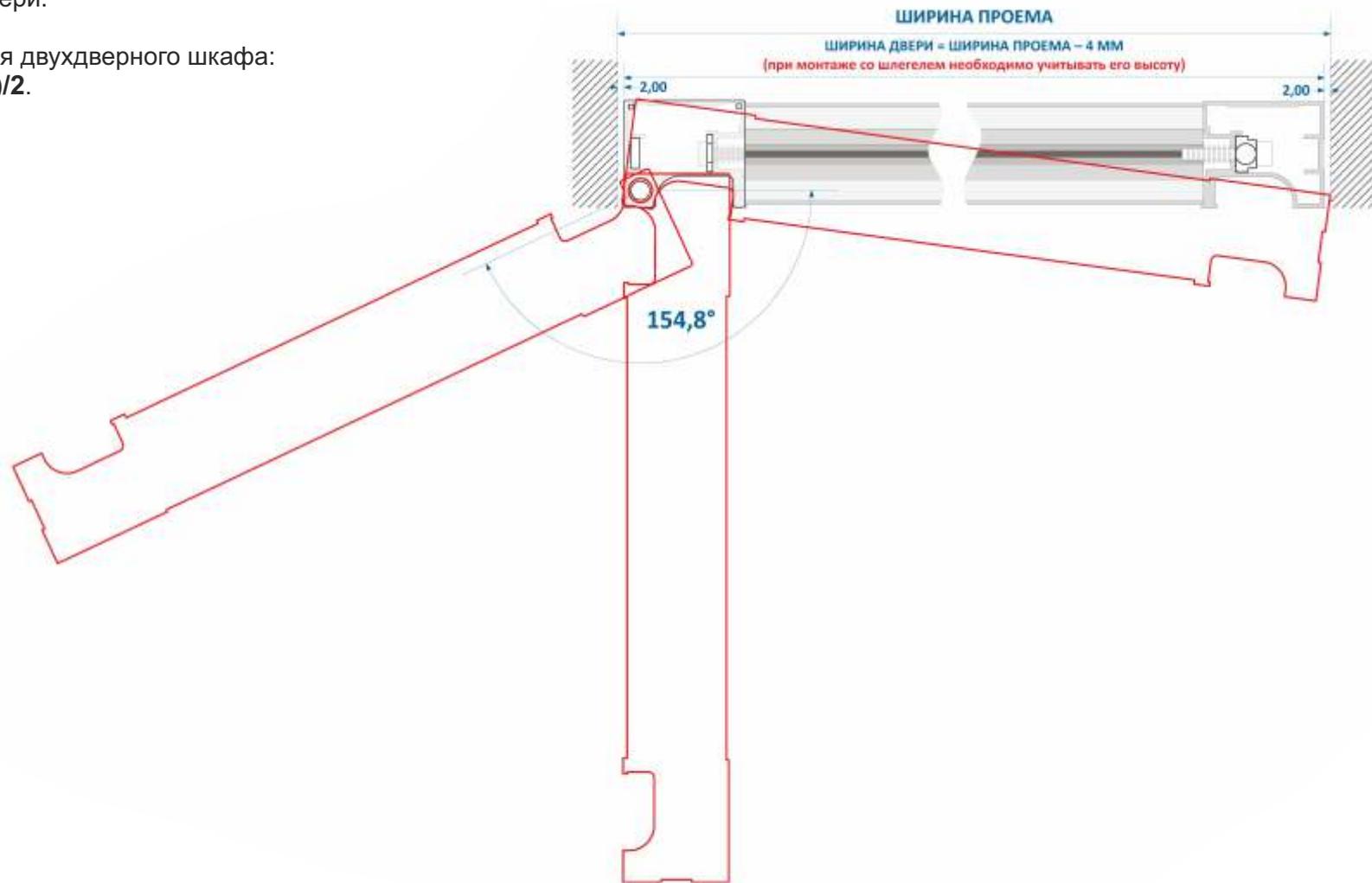
2. Угол открывания двери составляет более **150** градусов.

3. Расчет ширины одной двери:

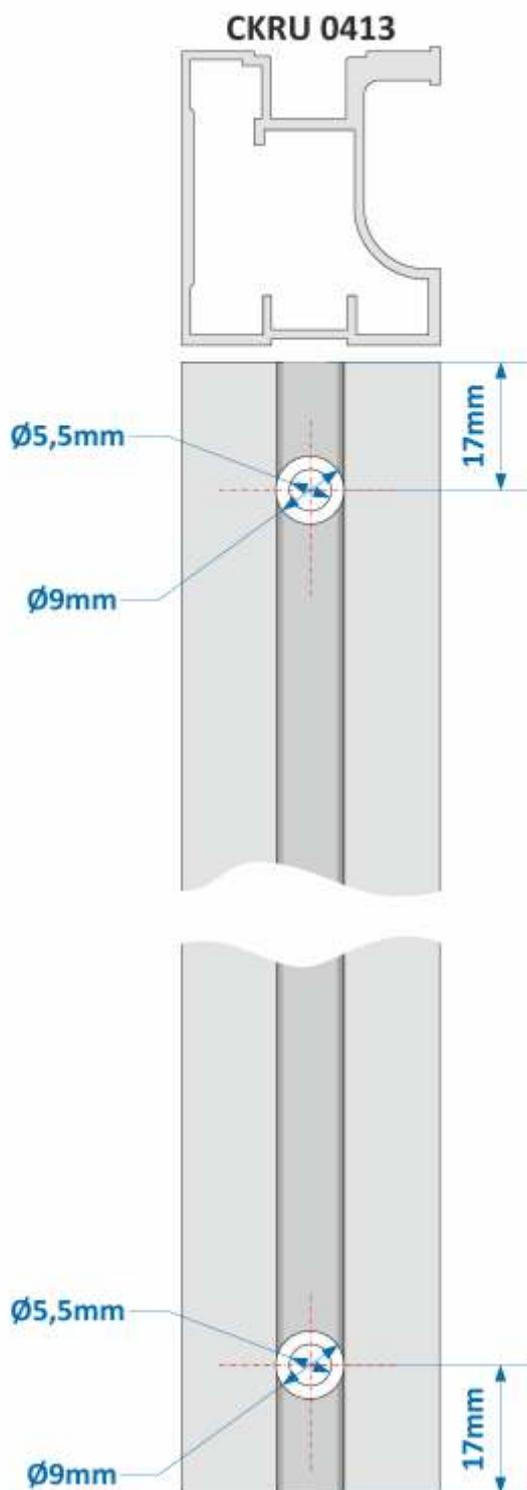
$$L \text{ (двери)} = L \text{ (проема)} - 4 \text{ мм.}$$

4. Расчет ширины двери для двухдверного шкафа:

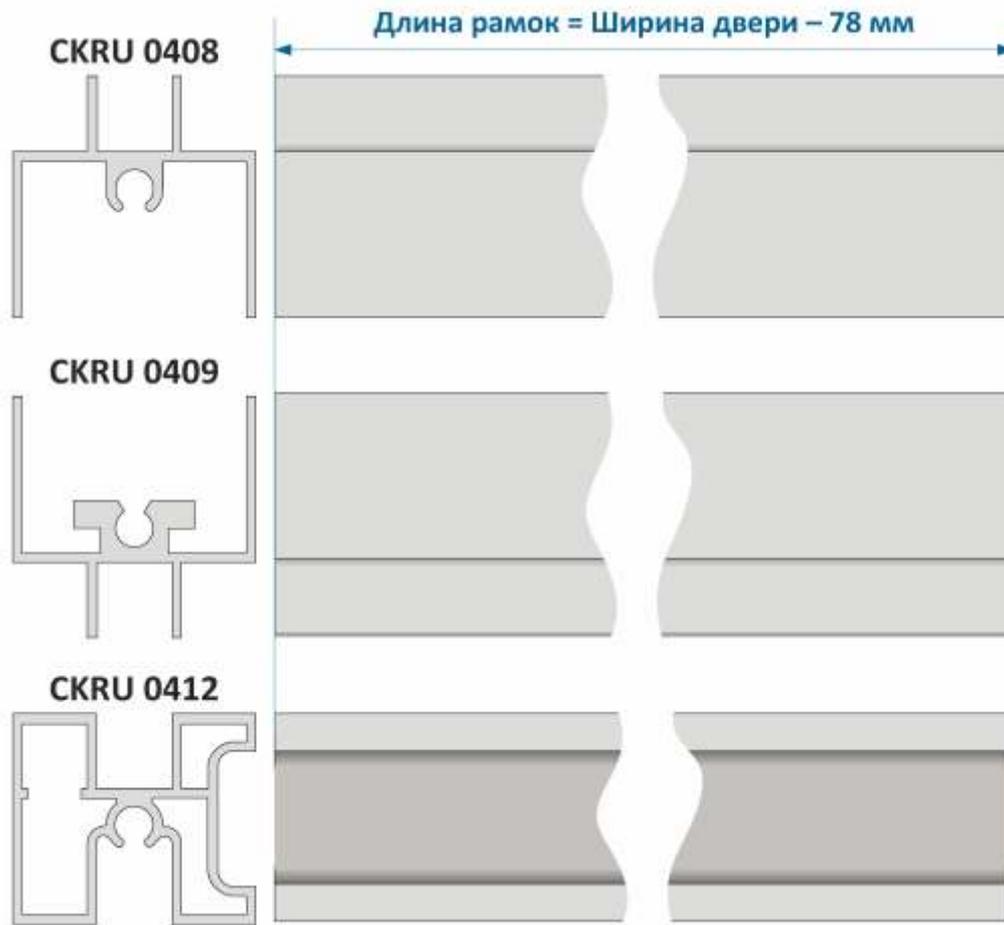
$$L \text{ (двери)} = (L \text{ (проема)} - 6 \text{ мм})/2.$$



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.



8. В качестве горизонтальных профилей – рамок, могут использоваться профили раздвижной системы: **CKRU0004**, **CKRU0005**, **CKRU0006**. В таком случае расчет длин рамок производится по формуле:  $L_{\text{(рамок)}} = L_{\text{(двери)}} - 77 \text{ мм}$ .

# РАСЧЕТ РАЗМЕРОВ НАПОЛНЕНИЯ

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Артикул	Наименование	Параметр	Показатель
СКРУ 0413	Вертикальный профиль	Уменьшает ширину наполнения	30 мм
СКРУ 0409	Рамка верхняя	Уменьшает высоту наполнения	22 мм
СКРУ 0408	Рамка нижняя	Уменьшает высоту наполнения	22 мм
СКРУ 0412	Рамка средняя	Уменьшает высоту наполнения	8 мм
Для наполнения толщиной менее 10 мм при монтаже двери применяются уплотнители			
	Уплотнитель для ЛДСП = 8 мм	Уменьшает высоту и ширину наполнения	1 мм
	Уплотнитель для стекла = 4 мм	Уменьшает высоту и ширину наполнения	1,5 мм

## ПРИМЕР РАСЧЕТА НАПОЛНЕНИЯ №1 - без средних рамок

Вид наполнения	Ширина наполнения	Высота наполнения
ЛДСП, 10 мм	Ширина двери минус 60 мм	Высота двери минус 44 мм
ЛДСП, 8 мм	Ширина двери минус 62 мм	Высота двери минус 46 мм
Стекло (Зеркало), 4 мм	Ширина двери минус 63 мм	Высота двери минус 47 мм

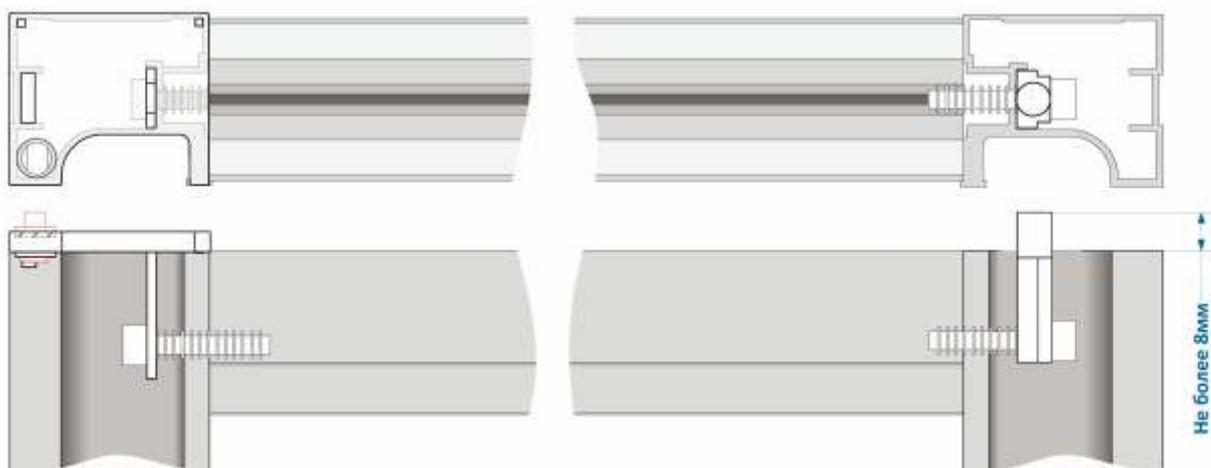
## ПРИМЕР РАСЧЕТА НАПОЛНЕНИЯ №2 - с одной средней рамкой

Вид наполнения	Ширина наполнения	Высота наполнения
ЛДСП, 10 мм	Ширина двери минус 60 мм	Высота двери минус 52 мм
ЛДСП, 8 мм	Ширина двери минус 62 мм	Высота двери минус 56 мм
Стекло (Зеркало), 4 мм	Ширина двери минус 63 мм	Высота двери минус 58 мм



## ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ И УСТАНОВКЕ

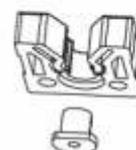
1. Установите рамку верхнюю на наполнение.
2. Установите рамку нижнюю на наполнение.
3. При использовании рамок средних необходимо предварительно разметить и просверлить отверстия для их монтажа в вертикальном профиле. Диаметры отверстий аналогичны диаметрам отверстий для монтажа верхних и нижних рамок.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



5. В торцы второй ручки установите оси стопоров шкафного распашного механизма.
6. В торцы одной ручки установите ответные 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.



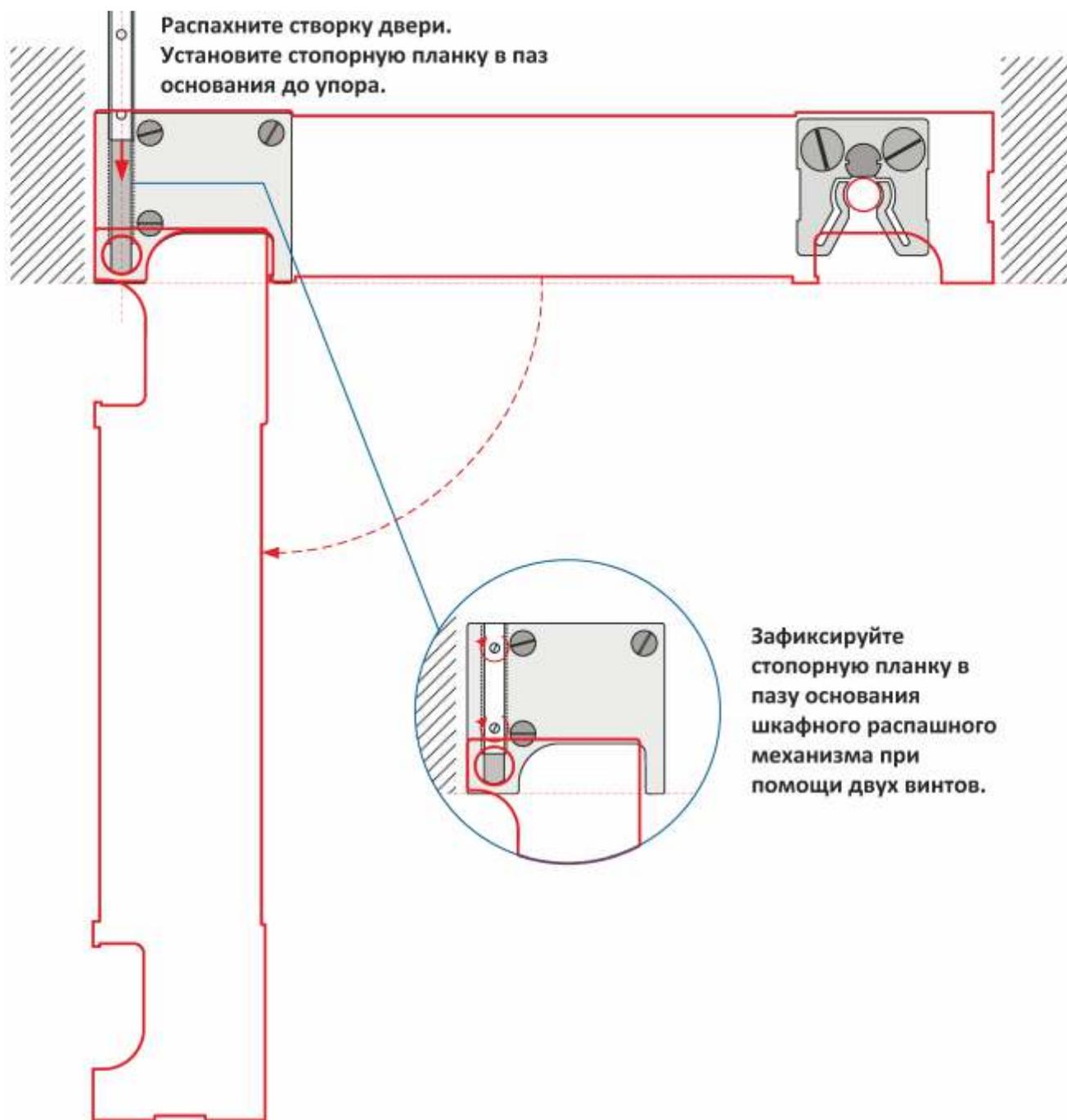
Прежде чем закрепить стопор, установите в него амортизатор.



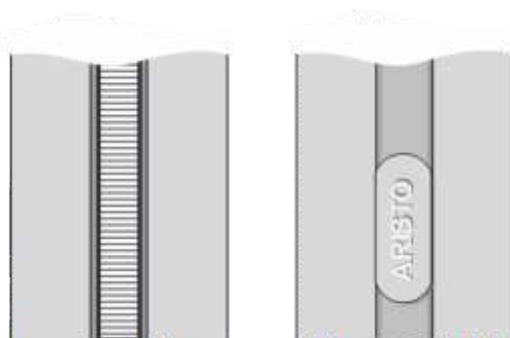
8. Для того, чтобы скрыть отверстия под сборочные винты в вертикальном профиле, установите торцевые заглушки.
9. Установите дверь так, как показано на рисунке:



10. Зафиксируйте дверь в основаниях шкафного распашного механизма при помощи стопорных планок:



11. В случае необходимости установите шлегель.



## РАСПАШНАЯ ПЕРЕГОРОДКА В СБОРКЕ

