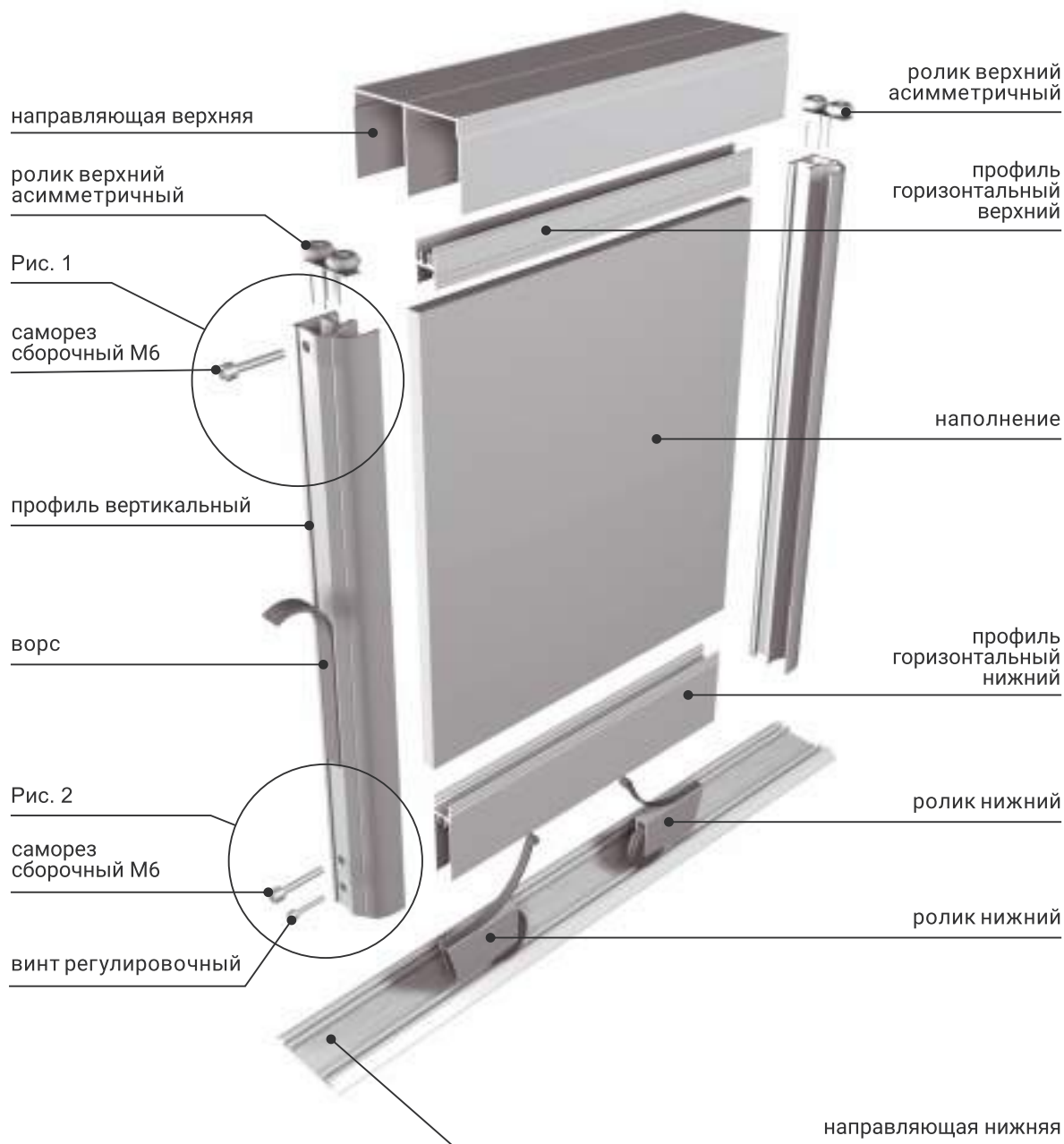


Схема сборки дверей для классических раздвижных систем MODUS: MS 110, MS 120, MS 125, MS 125C, MS 125V, MS 130, MS 140, MS 145, MS 170, MS 155, MS 160

Схема сборки двери
на примере вертикального профиля MS 120



Порядок сборки двери:

1. Произвести расчет высоты (S) и ширины (L) дверей в соответствии с таблицей №1 на стр. 10.
2. Нарезать вертикальный профиль, учитывая, что его длина должна быть равна высоте (S) двери.
Присадить верхнюю и нижнюю стороны вертикального профиля в соответствии с рис. 1 и рис. 2 на странице 9 под сборочные и регулировочные винты. Диаметр внешнего отверстия равен 10 мм, диаметр внутреннего отверстия равен 6 мм.

Рис. 1.

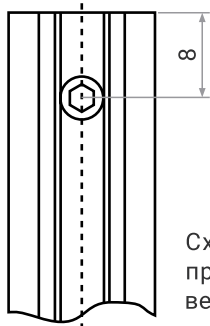


Схема присадки вертикальных профилей для крепления верхнего горизонтального профиля

Рис. 2.

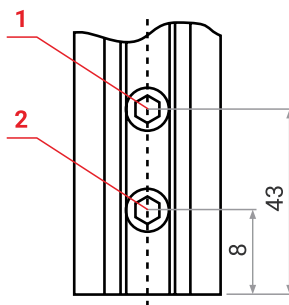


Схема присадки вертикальных профилей для крепления нижнего горизонтального профиля (1) и регулировочного винта нижнего ролика (2)*

* только при использовании роликов для раздвижных дверей (стр. 6)

3. Произвести расчет длин горизонтальных профилей в соответствии с таблицей №1 на стр. 10. и нарезать их в необходимый размер.

4. Подготовить наполнение дверей в соответствии с таблицей №1 на стр. 10.

5. Собрать дверь в соответствии со схемой на стр. 8.

* При использовании в дверях наполнения толщиной 4 мм необходима установка уплотнителя по всему периметру.

* При использовании наполнения с разделением его размеры рассчитываются согласно таблице №2 на стр. 10.

Порядок установки дверей.

* Требования к проему: равенство диагоналей. См. рис. 3.

Рис. 3.

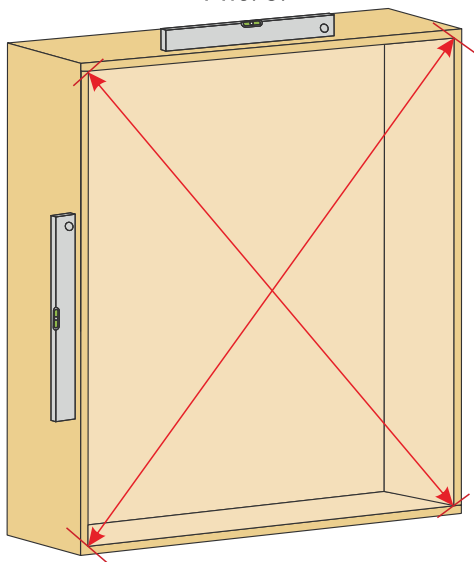
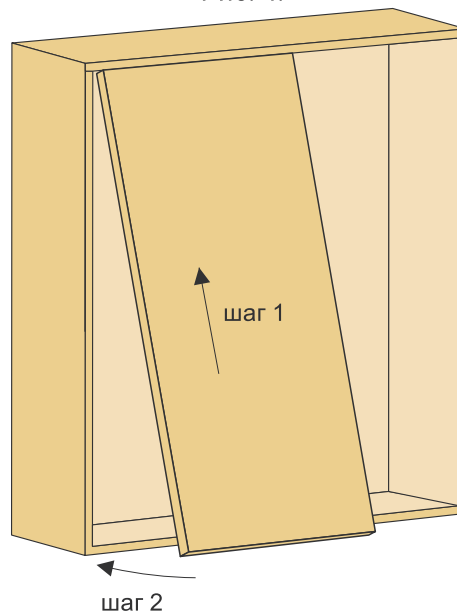


Рис. 4.



1. Вырезать в размер и закрепить верхнюю и нижнюю направляющие в проеме шкафа.

2. Начинайте установку с задней двери в соответствии с рис. 4.

В первую очередь вставьте верхнюю часть двери в верхнюю направляющую, а затем зажав нижние ролики в нижнем горизонтальном профиле заведите нижнюю часть двери в проем шкафа.

Зафиксируйте нижние ролики в соответствующем пазу нижней направляющей.

3. Отрегулируйте положение двери по высоте регулировочными винтами нижних роликов.

Расчет размеров раздвижных дверей для шкафов-купе и их наполнения производится в соответствии с таблицей №1.

Таблица №1

Профиль	Высота двери (S), где Высота проема (H)	Ширина двери (L), где (n) кол-во перехлестов (B) ширина проема (N) кол-во дверей	Просчет наполнения				Просчет горизонтальных и стыковочных профилей
			Стекло		ДСП		
			Высота стекла	Ширина стекла	Высота ДСП	Ширина ДСП	
MS 110	H - 40 мм	$(30\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 50 мм	S - 60 мм	L - 48 мм	L - 63 мм
MS 120	H - 40 мм	$(26\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 38 мм	S - 60 мм	L - 35 мм	L - 50 мм
MS 125	H - 40 мм	$(26\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 38 мм	S - 60 мм	L - 35 мм	L - 47 мм
MS 125C	H - 40 мм	$(26\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 35 мм	S - 60 мм	L - 32 мм	L - 49 мм
MS 125V	H - 40 мм	$(25\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 36 мм	S - 60 мм	L - 33 мм	L - 49 мм
MS 130	H - 40 мм	$(42\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 38 мм	S - 60 мм	L - 35 мм	L - 50 мм
MS 140	H - 40 мм	$(25\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 35 мм	S - 60 мм	L - 33 мм	L - 48 мм
MS 170	H - 40 мм	$(40\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 65 мм	S - 60 мм	L - 62 мм	L - 76 мм
MS 155	H - 40 мм	$(40\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 65 мм	S - 60 мм	L - 62 мм	L - 76 мм
MS 160	H - 40 мм	$(20\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 26 мм	S - 60 мм	L - 23 мм	L - 38 мм

Профиль	Высота двери (S), где Высота проема (H)	Ширина двери (L), где (n) кол-во перехлестов (B) ширина проема (N) кол-во дверей	Просчет наполнения				Просчет горизонтальных и стыковочных профилей
			Стекло		ДСП		
			Высота стекла	Ширина стекла	Высота ДСП	Ширина ДСП	
MS 145	H - 40 мм	$(20\text{мм} \cdot n + B) / N$	S - 62 мм	L - 24 мм	S - 60 мм	L - 22 мм	L - 38 мм

Для профиля MS 145 используются ролики для узких систем

Пример расчета размеров двери и комплектующих.

Высота проема (H) для двухдверного шкафа равна 2500 мм, ширина проема (B) равна 2000 мм.

Вертикальный профиль используем MS 120.

В качестве наполнения одной двери будет ДСП толщиной 10 мм, другой двери – стекло толщиной 4 мм.

Производим расчет размеров двери в соответствии с таблицей №1.

Высота двери (S): $2500 - 40 = 2460$ мм

Ширина двери (L): $(26 \cdot 1 + 2000) / 2 = 1013$ мм

Длина вертикального профиля будет равна высоте двери (S): 2460 мм.

Длина верхних и нижних горизонтальных профилей рассчитываем согласно таблице №1:

$1013 - 50 = 963$ мм.

Расчет наполнения согласно таблице №1.

Высота стекла: $2460 - 62 = 2398$ мм

Ширина стекла: $1013 - 38 = 975$ мм

Высота ДСП: $2460 - 60 = 2400$ мм

Ширина ДСП: $1013 - 35 = 978$ мм

При использовании разделительного профиля расчет наполнения производится в соответствии с таблицей №2*

Таблица №2

Наполнение	MS 410A	MS 451
стекло + стекло	минус 3-4 мм	минус 10 мм
стекло + ДСП	минус 2 мм	минус 9 мм
ДСП + ДСП	минус 1 мм	минус 8 мм

*минус от размера наполнения
на каждый разделитель