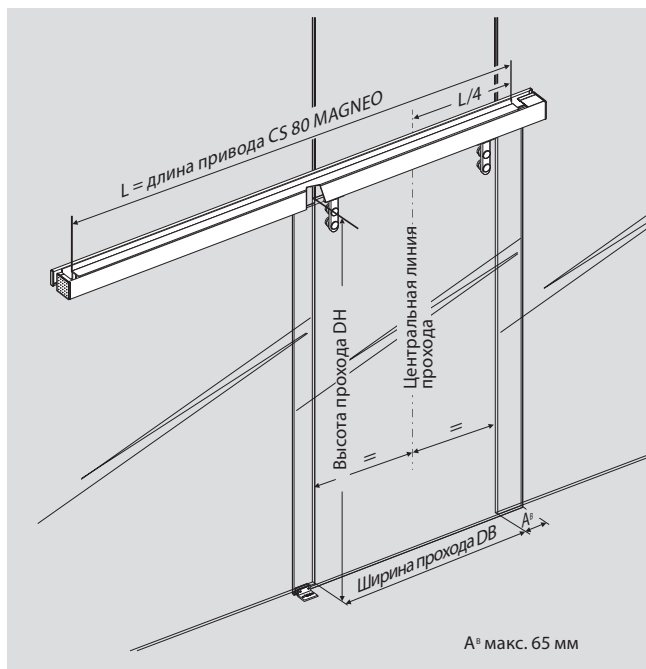




CS 80 MAGNEO

Система крепления стекла для приводов
автоматических раздвижных дверей

1. Измеряемые расстояния для системы крепления стекла



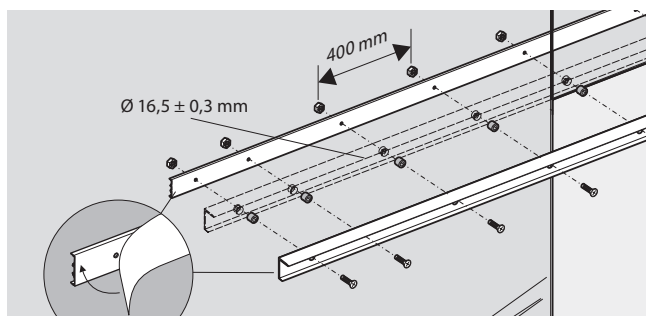
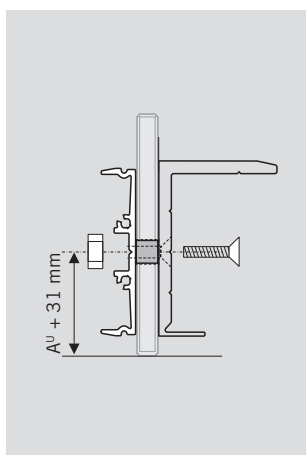
CS 80 MAGNEO доступен в 3 вариантах в зависимости от его длины. Необходимая длина определяется длиной перемещения створки.

Длина перемещения F = ширина прохода DB + выступ дверной панели A^B

LV1 для длины перемещения F до 875 мм,
LV2 для длины перемещения F до 1000 мм,
LV3 для длины перемещения F до 1250 мм,

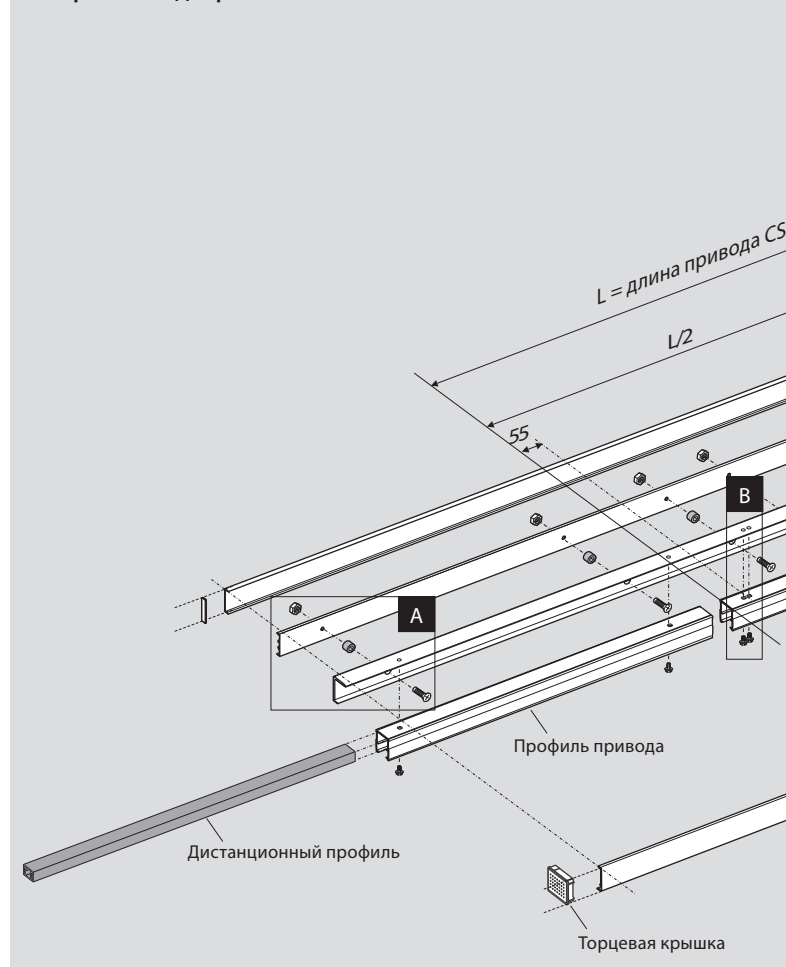
2a. Установка монтажного и крепежного профиля

Определить какое количество отверстий нужно просверлить и расстояние между этими отверстиями, исходя из строительной конструкции. Убедиться, что несущая способность профилей составляет 240 кг. DORMA рекомендует расстояние 400 мм. Металлические части ни в коем случае не должны находиться в прямом контакте со стеклом, поэтому, в состав комплекта для крепления стекла входит специальная защитная фольга. Эта фольга приклеивается на стороне профиля, которая соприкасается со стеклянными панелями.

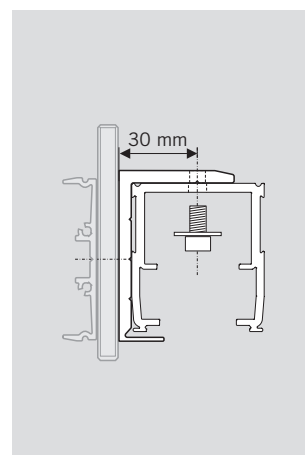
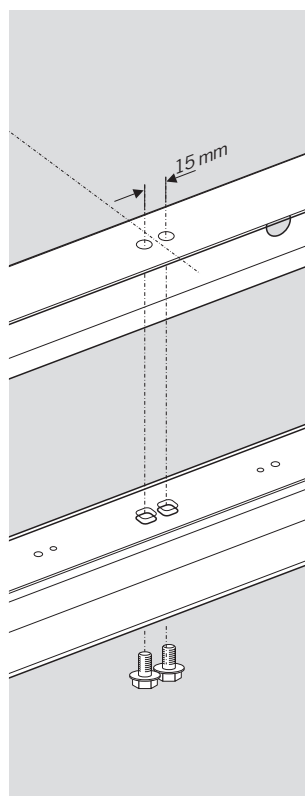


2. Схема основных компонентов системы крепления стекла

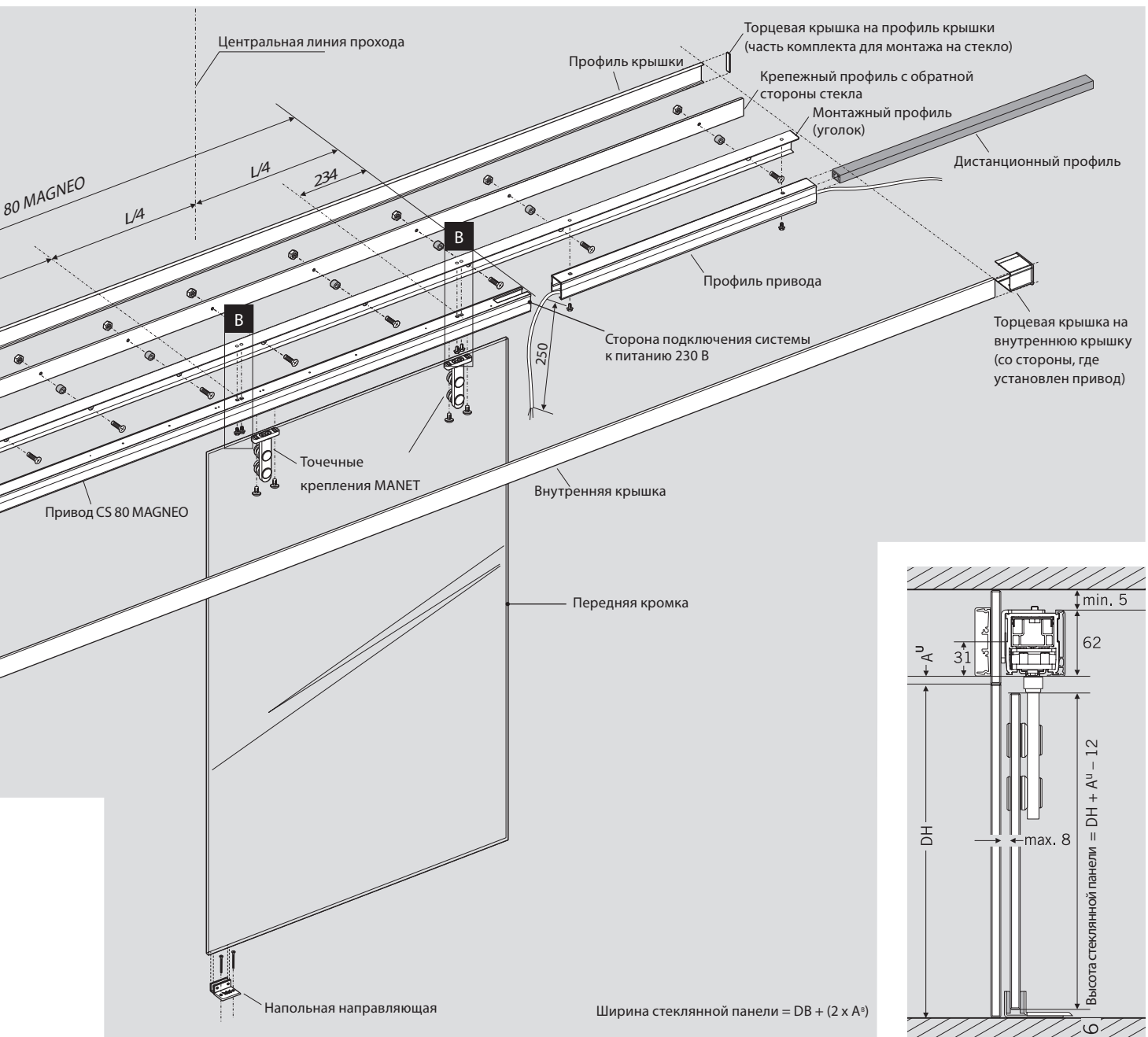
Открытие двери влево



2b. Установка привода CS 80 MAGNEO



Точное расположение отверстий для сверления зависит от выбранного варианта длины (LV) привода CS 80 MAGNEO и направления открывания раздвижной двери. Центральная линия прохода служит в качестве исходной позиции при планировании дверной системы. Рассчитайте точные размеры с помощью Схемы основных компонентов, приведенной выше.

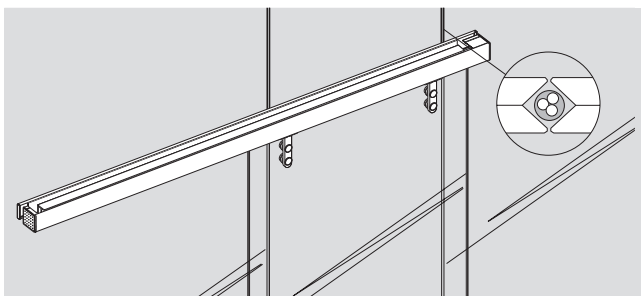


Раздвижная дверь на рисунке открывается влево, следовательно, питание должно подключаться на правой стороне привода

(провод питания $3 \times 1.5 \text{ мм}^2$). Для дверей, которые открываются вправо, все указанные размеры должны быть зеркально перенесены.

И соответственно, питание для таких дверных систем, открывающихся вправо, должно подключаться с левой стороны привода.

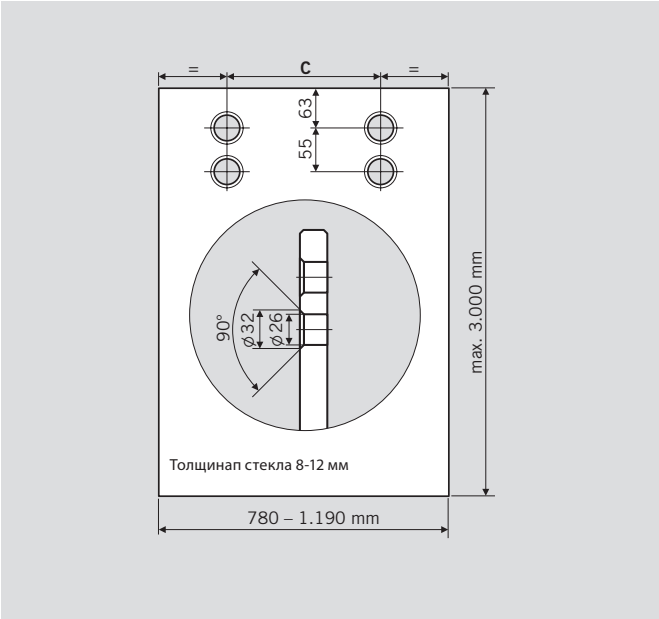
Рекомендация: Скройте кабель питания в V-образном пазе.



При планировании установки CS 80 MAGNEO на стеклянной стене, учитывайте все примечания по планированию, приведенные в брошюре "Привод для автоматических раздвижных дверей CS 80 MAGNEO". Как для самой стеклянной стены, так и для стеклянной двери допускается

использование только безопасного стекла с закругленными кромками (со всех сторон). При планировании дверной системы следует иметь в виду, что подводка электропитания должна всегда происходить со стороны передней кромки.

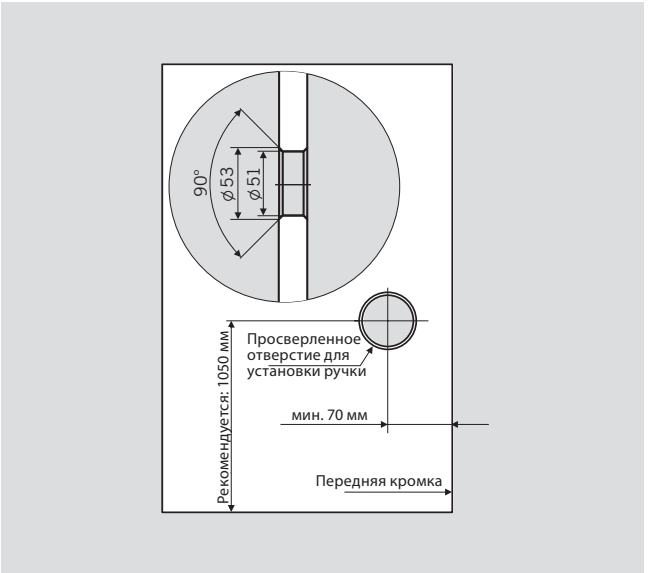
Подготовка стеклянной двери для точечных креплений MANET



Дверная панель не является компонентом модульной системы CS 80 MAGNEO, которая входит в комплект поставки.

- **Ширина дверной панели** может свободно выбираться в диапазоне от 780 мм до 1190 мм. При этом, выступ дверной панели (AB) не должен превышать 65 мм. (см. страницу 2)
- **Высота дверной панели** может свободно выбираться и рассчитываться на основе монтажной высоты привода. При этом, она не должна превышать 3000 мм.
- **Стеклянные панели** должны быть изготовлены из безопасного стекла и все стеклянные кромки должны быть закруглены. Толщина стекла может находиться в диапазоне 8-12 мм.
- **Вес дверной панели** может находиться в диапазоне 20-80 кг.
- Требуемый **С-размер** определяется длиной (LV) выбранной модификации привода:
LV1: C = 575 мм
LV2: C = 700 мм
LV3: C = 825 мм

Подготовка под установку специальной ручки (опция) на стеклянную дверь



Компоненты системы для данного типа монтажа Артикул.

	Привод CS 80 MAGNEO , вкл. комплект для монтажа в стену	
	LV1	84010001
	LV2	84010002
	LV3	84010003

	Набор креплений MANET , вкл. напольную направляющую	
	Матовая нерж. сталь	84000072

	Торцевые крышки (аксессуары)	
	Высота 62 мм	
	Без обработки	
	(под покраску)	84020070
	E6/C0 Анод. алюминий	84020071
	Матовая нерж. сталь	84020072

	Специальная ручка для стеклянных раздвижных дверей	
	E6/C0 Анод. алюминий	84020101
	Матовая нерж. сталь	84020102

Комплект для монтажа на стену	E6/C0 Анод. алюминий	84020006
	Матовая нерж. сталь	84020007

Профили складской длины 6250 мм Артикул

Монтажный профиль (уголок)	Без обработки	34002701120
	(под покраску)	
	E6/C0 Анод. алюминий	
	Матовая нерж. сталь	

Крепежный профиль с обратной стороны стекла	34002801120
---	-------------

Крышка с обратной стороны стекла	Без обработки	34002901120
	(под покраску)	
	E6/C0 Анод. алюминий	
	Матовая нерж. сталь	

Внутренняя крышка 62 мм	Без обработки	34003103120
	(под покраску)	
	E6/C0 Анод. алюминий	
	Матовая нерж. сталь	

Дистанционный профиль	34003401120
-----------------------	-------------

Профиль привода	34002502120
-----------------	-------------