

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Основные характеристики



Водонепроницаемость

Класс 0

Характеристики изделия

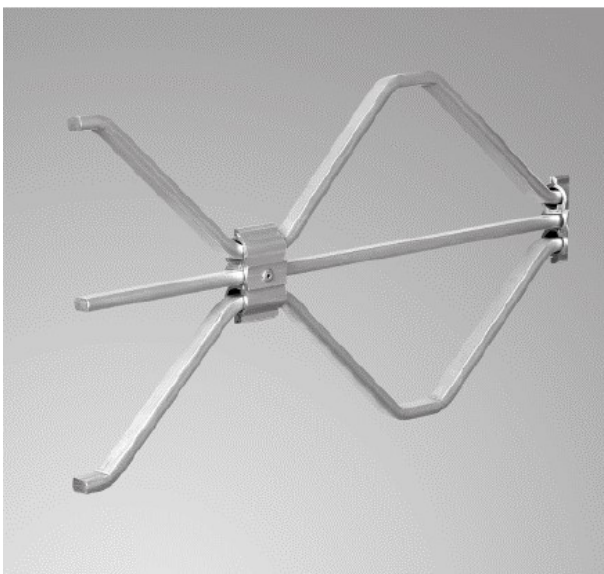
Защита от вытягивания

Значения зависят от конфигурации рулонной решетки.

Рулонная решетка TGT HG-L

Элегантное и компактное исполнение из алюминия особенно подходит для коллективных гаражей.

В качестве дополнительной защиты от проникновения внутрь решетки и соединения сотовых элементов усилены поперечными стержнями из алюминия.



HG-L, алюминий

Размеры ворот

Ширина (BMB) 1000 - 6000 мм

Высота (BMH) 2000 - 2400 мм

Таблица ориентировочных значений в мм

	WA 300 R S4			WA 300 AR S4		
	2000	2250	2400	2000	2250	2400
Высота ворот	2000	2250	2400	2000	2250	2400
Необходимое место в зоне перемычки (ST)	325	330	335	385	385	385
Глубина монтажа (ET)	370	370	370	370	370	370

Описание изделия	
Тип	HG-L
Материал	Алюминий
Высота профиля	80 мм
Поверхность без цветного покрытия	Без обработки после прессования
Поверхность без цветного покрытия	По выбору или анодирование в натуральный цвет
Вес полотна ворот	Ок. 6,5 кг/м ²
Возможности крепления	Бетон, сталь, кирпичная кладка, дерево
Поперечное сечение вентиляционных прорезей	ок. 77 %
Привод / Управление	WA 300 R S4, WA 300 AR S4
Макс. количество рабочих циклов в день (24 ч)	300

Ввиду технических причин двое ворот могут отличаться по цвету.

Оснащение		
Защита от взлома	Защита от вытягивания	●
	Внутренняя блокировка	○
	Внутренняя и наружная блокировка	○
Оснащение для защиты от взлома	Защита от падения полотна	●
Боковая дверь	Одинакового внешнего вида с воротами	○
● Стандартное исполнение	○ Опция	

Технические характеристики		Достигаемые значения	
Стойкость к ветровой нагрузке согл. стандарту EN 12424		Класс	-
Теплоизоляция Приложение В согл. стандарту EN 12428 Размер ворот 4000 × 4000 мм	Секция ворот отдельно (U = Вт/(м ² *К))	Вт/(м ² *К)	-
	Встроенная (U = Вт/(м ² *К))		-
Звукоизоляция	Ворота 3,5 × 2 м, встроенные (RW = дБ)	R [дБ]	-
Водонепроницаемость согл. стандарту EN 12425		Класс	0

Минимальные требования к строительной конструкции

Бетон

Класс прочности C 20/25

Толщина 140 мм

Стандарт EN 206-1

сталь

Класс прочности S235-JRG2

Толщина 5 мм

Стандарт EN 10027-1

Кирпичная кладка

Класс прочности кирпича 12 / группа строительных растворов II

Толщина 240 мм

Стандарт DIN 1053-1

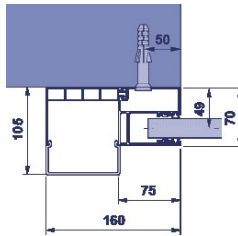
Дерево

Древесина хвойных пород: C24/сорт II

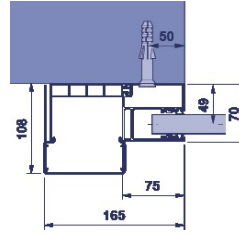
Толщина 120 мм

Стандарт DIN 1052 (EC5)

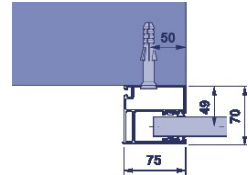
Стандартный монтаж направляющей шины FS160



С камерой пружины и AFK

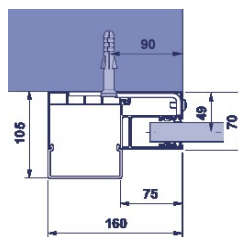


С камерой пружины и AFA

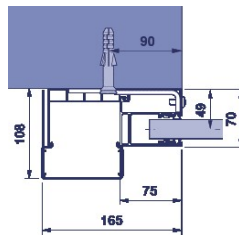


Без камеры пружины

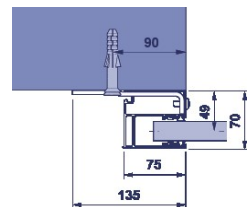
Угловой монтаж направляющей шины FS160



С камерой пружины и AFK



С камерой пружины и AFA

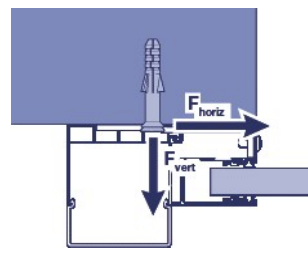
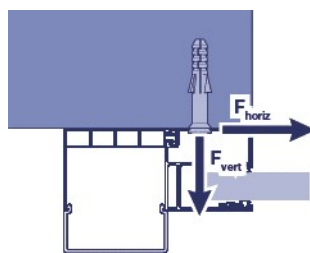


Без камеры пружины

Максимальная нагрузка на точку крепления – направляющая шина FS160

Стандартный монтаж

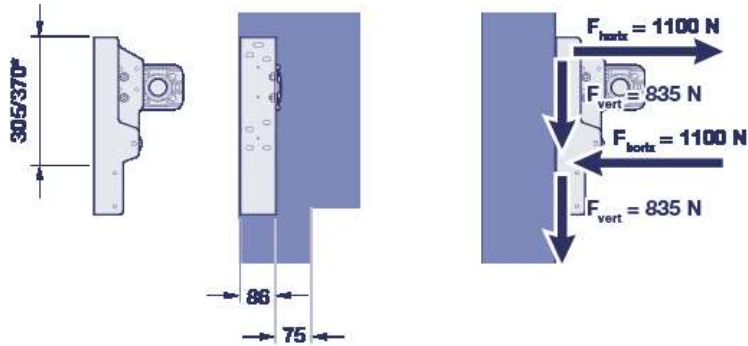
Угловой монтаж



q_{horiz} [кН/м]	3,75
q_{vert} [кН/м]	2,5

q_{horiz} [кН/м]	1,0
q_{vert} [кН/м]	3,0

Консоль / Максимальная нагрузка на точку крепления



Приведенная выше информация, прежде всего связанная с техническими данными и изображениями, не подразумевает на нас никаких обязательств, не представляет собой соглашения о качестве или договорной гарантии. Право на внесение изменений сохраняется, отсутствие ошибок и пропусков не гарантируется. Технический паспорт защищен авторским правом. Перепечатка, даже части материала, только с нашего разрешения!