

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: СЕРИЯ CR

		EFA-SRT® CR Premium	EFA-SRT® CR Efficient	EFA-STT® CR	EFA-HVS® CR
Сертификат соответствия	ISO 14644-1	5-ый ISO класс	6 ой ISO класс	6 ой ISO класс	не тестировались
Применение	Внутренние ворота	●	●	●	●
	Наружные ворота	–	–	●	–
Рабочие усилия / безопасное открытие	согласно DIN EN 13241-1	соответствует	соответствует	соответствует	соответствует
Макс. потеря воздуха*	при макс. размерах ворот	< 20	< 40	< 50	< 50
Температура	в °С	5 – 30	5 – 30	5 – 30	5 – 30
Максимальный размер ворот (в мм)	Макс. ширина	2.500	3.000	4.000	1.300
	Макс. высота	3.000	3.500	5.000	1.500
Максимальная скорость*	м/с	1,5	1,0	2,5	1,0
Макс. скорость закрытия*	м/с	0,5	0,4	0,75	0,75
Направление движения полотна		вертикально	вертикально	вертикально	вертикально
Средняя скорость, пригл.*	Открытие в м/с	1,0	0,8	2,5	1,0
	Закрытие в м/с	0,5	0,5	0,75	0,75
Механизм намотки полотна ворот	Круглая спираль	–	–	●	–
Стальная рама ворот	Оцинкованная сталь	–	–	●	–
	Нержавеющая сталь	●	●	●	●
	Порошковое покрытие согласно карте RAL	–	●	●	–
Полотно ворот	Алюмин. с акрил. стеклом, прозрач.	–	–	●	–
	EFA-CLEAR® из одинарного акрилового стекла	–	–	●	–
	Покраска по карте RAL (за исключение прозрачных частей)	●	●	●	–
	Непрозрачные вставки одностенные / двустенные	–	–	●	–
	Полотно ворот из прозрачного ПВХ с предупреждающими полосами различных цветов	●	●	–	–
	Специальная ткань трансилон без / с прозрачной вставкой	●	●	–	–
	Нержавеющая сталь	–	–	–	●
	Нержавеющая сталь с окном	–	–	–	●
Огнестойкость	Класс строительных материалов DIN 4102	B2	B2	B2	B2
Компенсация веса полотна ворот за счет		пружины	–	пружины	противовесы
Рассчитаны пригл. на ... нагруженных циклов ежегодно		150.000	100.000	200.000	150.000
Привод	Электродвигатель с преобразователем частоты	●	●	●	●
Управление	EFA-TRONIC®	● встроен	●	●	●
	Преобразователь частоты	●	●	●	●
	MCP2 с технологией BUS	–	–	●	–
	Глав. выключатель с сенсорн. клавиатурой	●	●	●	●
Питающий ввод	Электроподключение 230 В / 50 Гц	●	●	●	●
	Линейный защитный автомат	16 A(K)	16 A(K)	16 A(K)	16 A(K)
Ручная блокировка		–	–	●	–
Аварийное открытие	автоматически после ручной активации	●	–	●	–
	ручное управление	–	●	–	●
	механическое (при помощи вытяжной кнопки)	●	–	●	–
	электрическое при помощи кнопки	●	–	–	–
	вручную при помощи рукоятки	–	●	–	●
	открытие при помощи UPS (независимый источник питания) (в отдельном блоке управления)	●	●	●	●
Устройства безопасности	Фоторелейная завеса EFA-TLGS® в плоскости закрытия ворот	●	–	●	–
	Контактная кромка	●	●	●	●
	Фотоэлемент	●	●	●	●
	Мониторинг зоны перед воротами	●	●	●	●
	Внешняя фоторелейная завеса	●	●	●	–
Система безопасности вкл. импульсный датчик	EFA-SCAN® рама / стойка	– / ●	– / ●	– / ●	– / ●
Импульсный датчик	Возможно подключение всех стандартных импульсных датчиков	●	●	●	●

● по умолчанию ● по желанию – не поставляется \*в зависимости от полотна, механизма крепления полотна и размера ворот, сохраняем право на внесение технических изменений!