



Металлические рулонные ворота RGS

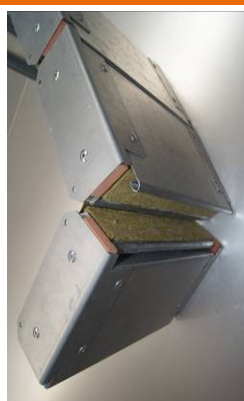
Простота и удобство в эксплуатации

Противопожарные рулонные ворота, производятся по индивидуальным размерам покупателя. Рулонные ворота поставляются в нескольких модификациях.

Благодаря простой конструкции, рулонные ворота занимают минимальное количество места. Ламели рулонных ворот изготовлены из высококачественной оцинкованной стали и соединены между собой специально разработанным замком. Боковые направляющие обеспечивают плавное вертикальное перемещение полотна ворот. Опускание ворот в нормальном режиме производится с помощью электропривода, при пожаре ворота опускаются под собственным весом, без использования приводных механизмов.

Максимальный размер ворот 12м x 10м.

ТИПЫ РУЛОННЫХ ВОРОТ



Огнестойкие рулонные ворота RGS-60 EI 60-120

Изолированные ламели высотой 150 мм и толщиной 60 мм с термальным мостом

- Огнестойкость EI60
- Плотность изолирующего материала 30 кг/м³ для EI 60
- Плотность изолирующего материала 35 кг/м³ для EI 120
- Сборка полотна ворот осуществляется на месте, ламели защелкиваются одна в другую.
- Ворота могут так же использоваться для звукоизоляции
- Диаметр скрученных ворот: 670–950 мм
- Вес полотна ворот 35кг/м²

Ворота не требуют установки защитного короба (опция)



Не изолированные ворота RGS-NI

- Не изолированные ламели высотой 100 мм
- Привод монтируется на вал (кроме привода FS)
- Вал поставляется в собранном виде вместе с ламелями как 1 элемент
- Диаметр скрученных ворот 310-500мм



Огнестойкие рулонные ворота RGS-60-H EI 60-120

Модификация ворот для горизонтального размещения полотна ворот при открывании

- Огнестойкость EI60
- Изготавливаются по принципу секционных ворот
- Преимущество – небольшое пространство для монтажа
- Минимальная перемычка: 450 mm
- Диаметр скрученных ворот: 310 – 500 mm



ПОВЕРХНОСТЬ ВОРОТ



Оцинкованные

- ворота производятся из высококачественной оцинкованной стали



Окрашенные

- ворота могут быть окрашены по RAL в зависимости от индивидуальных требований покупателя – ламели поставляются окрашенными
- в связи с техническими особенностями рулонных ворот, окрашенная поверхность в ходе эксплуатации может быть повреждена от трения ламелей при накручивании и раскручивании на вал

УПРАВЛЕНИЕ



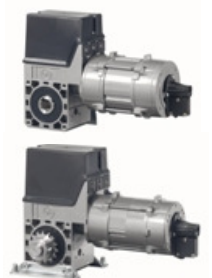
FS привод (с опцией «fale-safe»/«нормально-открытый») с блоком управления FSTronic – промышленный привод с циклом открываний до 100 000

- 3x400 V/10 A
- Возможно обычное использование ворот, режим открывания и закрывания
- В аварийном режиме ворота закрываются благодаря опции привода «нормально-открытый»
- Ворота не могут быть открыты механическим способом
- Работа двигателя передается валу по цепи



FDF привод с блоком управления FSTronic 24

- Промышленный мотор с циклом открываний до 100 000
- 3x400 V/10 A
- Возможно обычное использование ворот, режим открывания и закрывания
- В экстренном случае ворота закрываются с помощью привода 24 V DC на аккумуляторе
- Ворота могут быть открыты механическим способом



SI (KE) привод с блоком управления 6RM4

- Промышленный привод с циклом открываний до 100,000
- Привод SI для не изолированных ворот RGS-NI соединен непосредственно с валом
- Привод KE для ворот RGS-60 мощность от привода передается валу по цепи
- 1x230 V/20 A
- Возможно обычное использование ворот, режим открывания и закрывания
- Мягкость движения благодаря частотному инвертору увеличивает срок службы ворот
- скорость может регулироваться с помощью частотного инвертора
- В экстренном случае привод закрывает ворота с помощью UPS экстренной подачи электричества
- ворота могут быть открыты механическим способом
- опция: ворота могут быть открыты с помощью UPS батарея (экстренной подачи электричества). В случае, если требуется данная опция, необходимо согласование, так как стандартный аккумулятор рассчитан только на закрывание ворот.



Привод Tubular motor с блоком управления Rolltronic

- не для постоянного использования
- только в режиме “dead man”
- только для модели RGS-NI размером до 7 m²



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Сирена с предупреждающим светом

- звуковая и световая сигнализация закрывания ворот



Датчик дыма и температуры

- Датчики устанавливаются в количестве 2 шт. с каждой стороны от ворот
- Существует несколько вариантов датчиков: дыма, температуры и комбинированные



Датчик движения

- инфра красный датчик движения
- после открытия ворота автоматически закрываются через заданное время



Пульт управления

- одно-и многоканальное мобильное устройство дистанционного управления в промышленных конфигурациях позволяет дистанционно открывать ворота
- одновременно необходимо устанавливать приемник сигнала пульта управления



Подъемный переключатель

- обеспечивает открытие ворот для транзита подъемно-транспортного оборудования



Фотодетектор

- используется для фиксирования движений
- предотвращает закрывания ворот в случае, если под ними находится человек



Нижняя безопасная полоса

- используется для автоматического опускания ворот в нормальном режиме
- предотвращает опускание ворот, если в створе находится препятствие

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



Короб

- Компактный короб из оцинкованной стали
- Для огнестойких ворот монтаж короба не обязателен (опция)



Вы хотите узнать больше? Позвоните нам.

ООО «ВБО Дор-Консалт»
127642 Москва
Тел: +7 915 110 59 27
Тел: + 7 906 065 29 96 (English language)
osipova@wbodoorconsult.com
www.wbodoorconsult.com

