

ROTOR — ЭТО
СКОРОСТНЫЕ ВОРОТА

РЕШАЮТ 99% ЗАДАЧ
ПО ПЕРЕКРЫТИЮ ПРОЁМОВ

Почему ROTOR?



Цена и качество

20 лет опыта, собственные разработки и детальное понимание условий эксплуатации для лучшего ценового предложения на рынке высокоскоростных ворот



Герметичность

Zip-технология примыкания полотна, гибкий нижний карман и дополнительные элементы уплотнения гарантируют высокий уровень герметичности



Применение

Для установки внутри помещений на предприятиях торговли, промышленных производствах, в складских комплексах, логистических центрах



Автоматизация

Возможна интеграция в процессы предприятия заказчика, открывая возможности для настройки логики работы ворот и группового управления



Пищевая промышленность

Устойчивы к воздействию влаги, химических моющих средств и ежедневной санитарной обработке



Безопасность

В конструкции ворот нет элементов, которые могут повредить транспорт или нанести вред пешеходу



Надежность работы

Ресурс 1 500 000 циклов



Устойчивость к ветровой нагрузке

Выдерживают ветровую нагрузку до 110 км/ч

Характеристики модели Zip Pro

Максимальный размер ворот

4 000×4 000 мм

Скорость работы

Открытие до 2 м/с
Закрытие до 1,2 м/с

Ресурс

1 500 000 циклов.

Температура эксплуатации

-10, +50 °C

Применение

Внутри помещения.

Опции управления

Радар, магнитная петля, шнуровой выключатель, кнопка. Интеграция в СКУД, подключение к конвейерной ленте.

Прозрачная полоса 400 мм

Опция.

Самовосстановление

Да, автоматически при следующем цикле, с помощью блоков заправки полотна.

Датчик контроля полотна

Установлен в верхней части ворот, контролирует движение полотна. В случае нарушения динамики движения - ворота открываются автоматически.

Кромка безопасности (опция)

Беспроводная.
Количество срабатываний более 100 000 раз.
Срок службы не менее 5 лет.

Герметичность

Плотное прилегание конструкции ворот по всему периметру проема за счет верхнего, нижнего кармана, уплотнителя в направляющих и зиппера с пластиковой направляющей.

Полотно ворот

Армированный ПВХ (плотность 900 гр/м²). Пр-во Германия.

Состав полотна

ПВХ без жестких элементов.

Конструкция из нержавеющей стали

Опция.

Цвет полотна

RAL 5002 синий	RAL 3000 красный
RAL 7035 серый	RAL 6005 зелёный
RAL 9010 белый	RAL 9005 чёрный
RAL 1003 жёлтый	RAL 2004 оранжевый

Цвет короба (опция)

RAL 5002 синий	RAL 3000 красный
RAL 7035 серый	RAL 6005 зелёный
RAL 9010 белый	RAL 9005 чёрный
RAL 1003 жёлтый	RAL 2004 оранжевый

Боковые направляющие

Выполнены из пластика высокой прочности, установленные на С - образном профиле из оцинкованной стали.

Защитные короба

Защитные короба направляющих (базовая комплектация).
Короб вала (опция).
Короб мотора (опция).

Вал

Из нержавеющей стали, диаметром 140х2 мм

Двигатель

Трёхфазный серводвигатель 0,75 кВт, IP 54, с редуктором и энкодером, управляемый частотным преобразователем.

Блок управления

Стальной, окрашенный, с дисплеем, с кнопкой открыть/заккрыть, мощностью 0,75 кВт, IP 54 (базовая комплектация).
Стальной, окрашенный, с кнопкой открыть/заккрыть, мощностью 0,75 кВт, IP 65 (опция).

Питание

220 В, 50 Гц

Потребляемая мощность

0,75 кВт в момент движения,
50 Вт в состоянии покоя.

Аварийное открытие

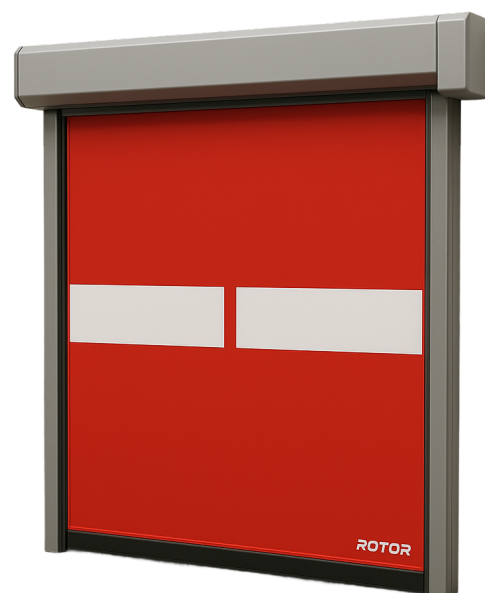
Ключ аварийного открытия.

Упаковка

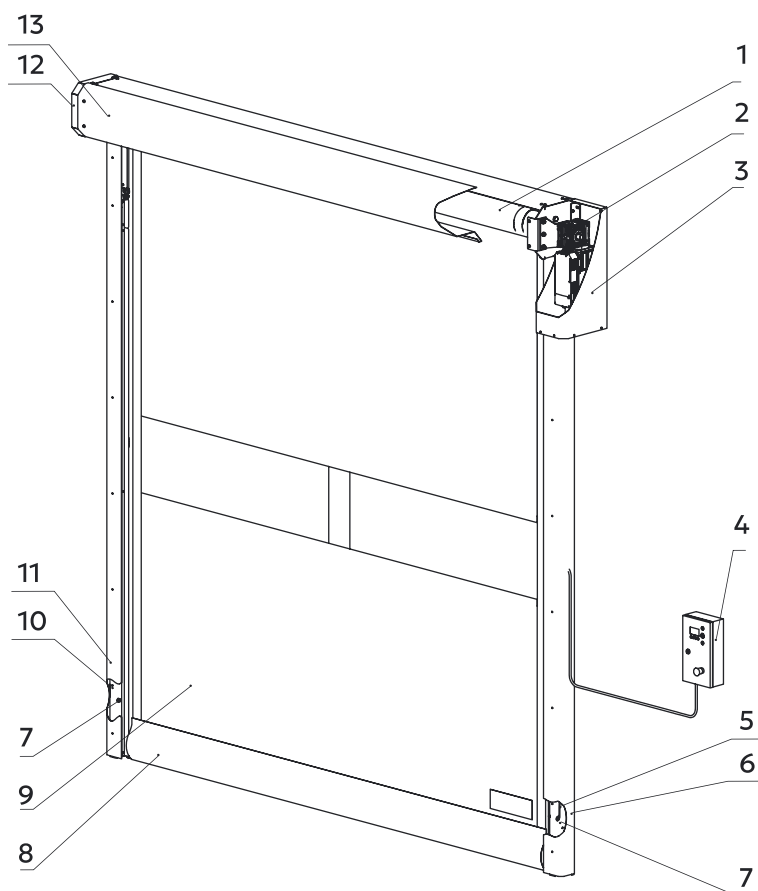
Паллет.
Деревянный ящик (опция).

Производство

Россия, МО, Домодедово.

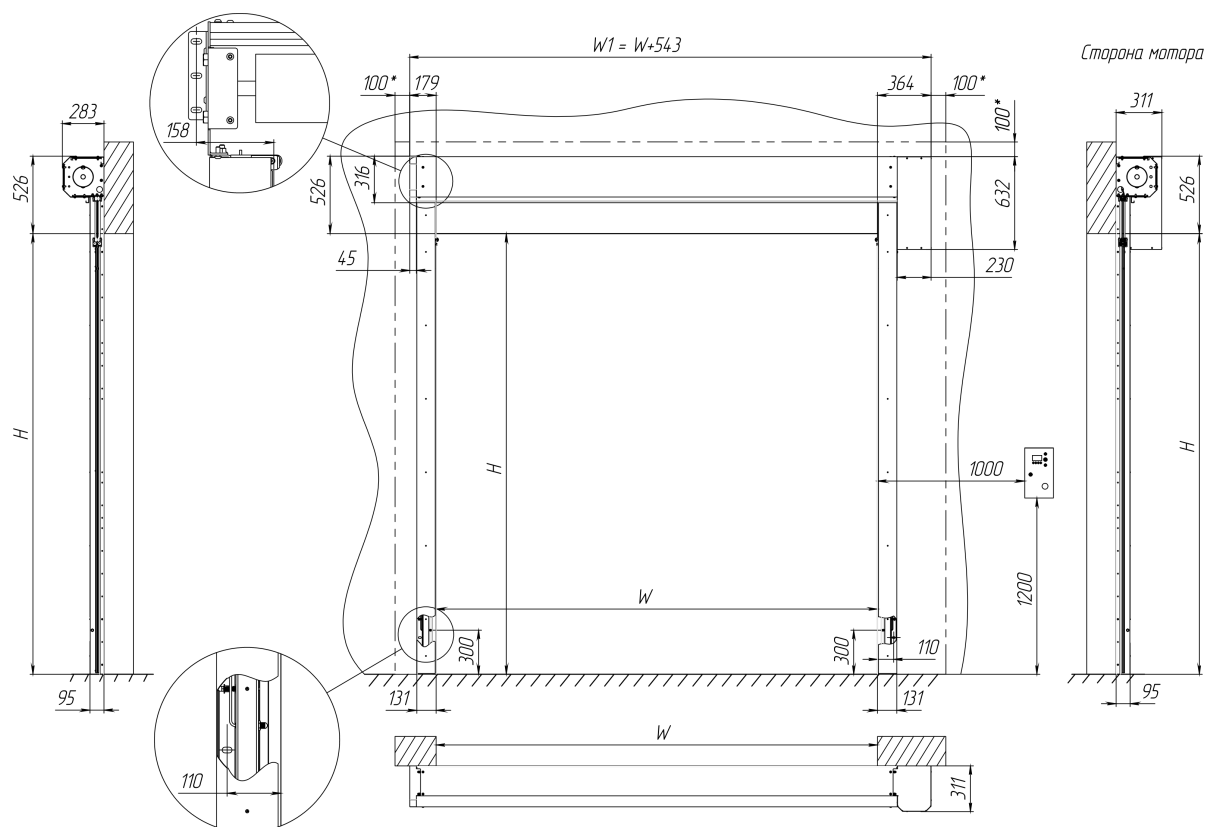


Общий вид скоростных ворот



1. Вал намотки полотна
2. Мотор редуктор
3. Короб мотора (опция)
4. Блок управления
5. Направляющая правая
6. Короб направляющий правый
7. Фотоэлементы
8. Кромка безопасности WD (опция)
9. Полотно ворот
10. Направляющая левая
11. Короб направляющий левый
12. Крышка короба вала (опция)
13. Короб вала (опция)

Установочные размеры



TECHNODOOR: КАЖДЫЕ ПЯТЫЕ СКОРОСТНЫЕ ВОРОТА В РОССИИ. ВЫБОР ЛИДЕРОВ РЫНКА, ПРОВЕРЕННЫЙ ВРЕМЕНЕМ И ОПЫТОМ

TECHNODOOR — российский производитель оборудования для промышленных, складских и коммерческих объектов. Мы работаем на рынке с 2000 года и за это время осуществили более 9 000 проектов, среди которых крупные логистические центры, предприятия пищевой отрасли и розничные сети федерального масштаба.

01

20+ лет на рынке

Каждые пятые скоростные ворота в России — произведены в Технодор.

02

Производим в России

Полный цикл производства и сборки внутри страны исключает зависимость от внешних поставок и валютных колебаний.

03

Всегда в наличии

Мы поддерживаем складской запас всех ключевых комплектующих, чтобы заказы выполнялись без задержек.

04

Инженерный подход

Наши инженеры постоянно работают над улучшением и совершенствованием оборудования: точно учитывают условия эксплуатации, внедряют новые технологии, предлагают новые способы оптимизации работы оборудования, повышения его надёжности, безопасности и удобства использования.

05

Экспертные продажи через дилерскую сеть

Развёрнутая сеть партнёров по всей России позволяет быстро и эффективно решать любые задачи клиентов, применяя индивидуальный подход.