

ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ПРИВОД



Степень защиты IP54

Электропривод с частотным управлением обеспечивает:

- Высокую скорость поднятия и опускания полотна (до 200 об/мин).
- Гибкие настройки регулировки скорости движения ворот, позволяющие адаптировать их работу под конкретные условия эксплуатации.
- Плавный старт и плавное торможение ворот.
- Контроль остановки ворот в конечных положениях с помощью энкодера.
- Работает от напряжения 220V, что позволяет использовать стандартную электросеть.



Варианты управления



Радар



Пульт ДУ



Шнуровой выключатель



Пост или блок



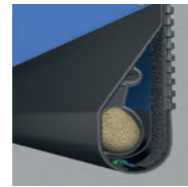
Расширенный стандартный комплект автоматики

Базовая комплектация дополнена электроприводом, блоком управления, парой проводных фотоэлементов и чувствительной кромкой безопасности, гарантируя безопасность эксплуатации.



Фотоэлементы

Если на пути движения полотна появится препятствие, фотоэлементы передадут сигнал на блок управления, а ворота автоматически откроются.



Чувствительная кромка безопасности

Обеспечивает защиту от повреждения: при обнаружении препятствия подается сигнал для прекращения движения полотна, после чего выполняется его автоматический подъем.

ЦВЕТОВАЯ ГАММА ПВХ-ПОЛОТНА

Представлены оттенки, которые гармонично впишутся в корпоративный стиль объекта.



ЦВЕТ КОРОБА И ДЕКОРАТИВНЫХ НАКЛАДОК

Короб и накладки на стойки окрашиваются в универсальный серебристый оттенок.



208 (серебристый)

Возможность окраски в цвета палитры RAL (опция)



Арт. R7021507 | 04.2025



СКОРОСТНЫЕ РУЛОННЫЕ ВОРОТА СЕРИИ TURBOFLEX



BUY NOW
www.shop.alute.ch



ВПЕЧАТЛЯЮЩАЯ СКОРОСТЬ И КАЧЕСТВО

до **2 м/с**

Высокая эффективность рабочих процессов благодаря скорости открытия ворот до 2 м/с

1,5 МЛН
циклов

Ресурс конструкции в 1 500 000 циклов и интенсивность эксплуатации в 40% гарантирует отлаженную работу скоростных ворот и объекта в целом на длительный период



Ворота устойчивы к сильным ветровым нагрузкам, сохраняя при этом работоспособность и эксплуатационную надежность

Класс 3

Площадь ворот до **9 м²**

Выдерживают скорость ветра до **120 км/ч**
Устойчивы к нагрузкам до **700 Па**

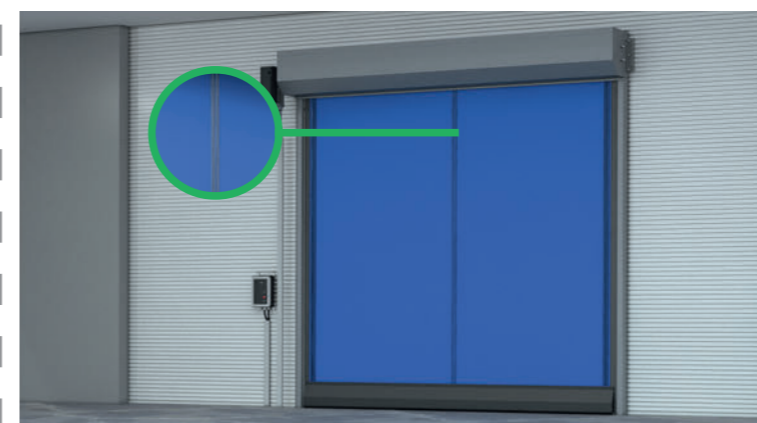
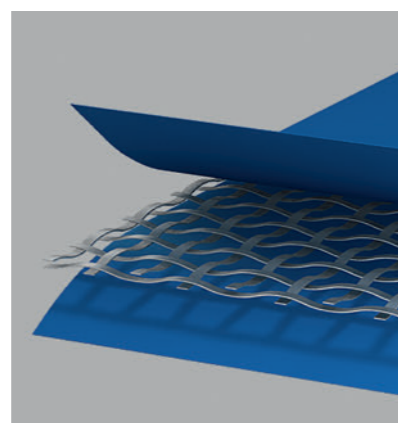
Класс 2

Площадь ворот до **14 м²**

Выдерживают скорость ветра до **100 км/ч**
Устойчивы к нагрузкам до **450 Па**

СКОРОСТНЫЕ РУЛОННЫЕ ВОРОТА СЕРИИ TURBOFLEX

Ворота серии TurboFlex применяются на объектах с высокой интенсивностью движения, обеспечивая быструю и надежную работу благодаря продуманным элементам конструкции



САМОВОССТАНАВЛИВАЮЩАЯСЯ КОНСТРУКЦИЯ

ZIP-профили по бокам полотна позволяют ему выходить из направляющих при столкновении с транспортным средством. Полотно автоматически возвращается в рабочее положение во время следующего цикла подъема и опускания, не требуя выезда сервисной службы и ремонта.

ПРОЧНОЕ ПОЛОТНО

Армированный ПВХ-тент толщиной 0,7 мм с особым плетением тканой основы (12×12 нитей на 1 см²) обеспечивает износоустойчивость в процессе эксплуатации.

ПРУЖИННЫЕ ДЕМПФЕРЫ

Компенсируют ветровые нагрузки и вибрацию, возникающую при подъеме-опускании полотна ворот.

ДИСТАНЦИРУЮЩИЙ ПРОФИЛЬ ПОЛОТНА

Обеспечивает равномерную намотку и защиту от склеивания полотна, что способствует отлаженному функционированию конструкции.

КОРОБ ВАЛА И ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СТОЙКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА

Такое решение предоставляет надежную защиту от коррозии. Также способствует сохранению внешнего вида изделий на протяжении всего срока службы.