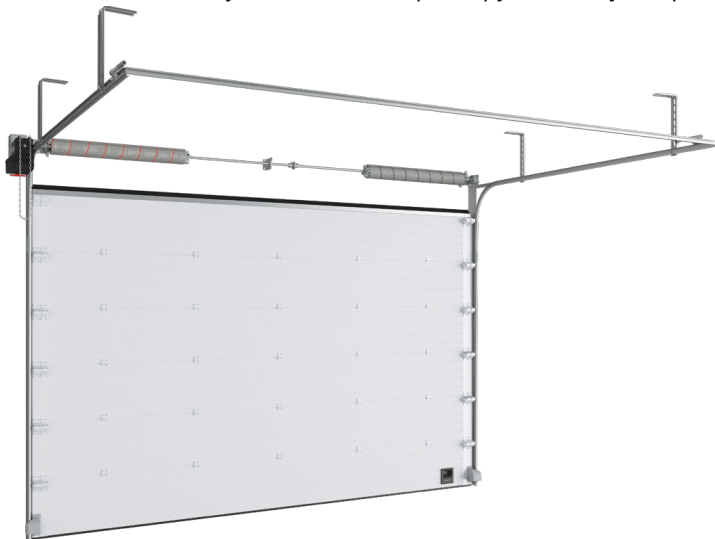


## Промышленные секционные ворота из стальных сэндвич-панелей с торсионным механизмом ISD01

Промышленные секционные ворота серии ISD01 устанавливаются в проемы производственных зданий, складских помещений, цехов, терминалов и прочих промышленных объектов. Усиленная конструкция ворот обеспечивает бесперебойную эксплуатацию и повышенные прочностные характеристики, а надежная система уплотнителей гарантирует высокую термоизоляцию помещения.



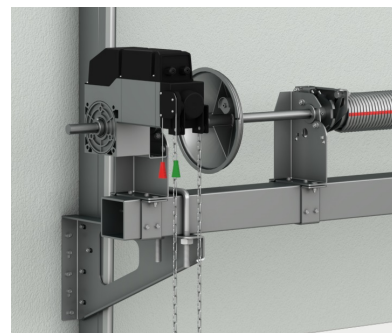
### Особенности

- Теплые ворота – отсутствие мостика холода сэндвич-панели, герметизация по всему контуру за счет уплотнителей, профили полотна с терморазделением.
- Многообразие типов подъема ворот позволяет монтировать их в помещениях с любой геометрией внутреннего пространства.
- Безопасные ворота – системы защиты от обрыва троса и обрыва пружины предотвращают падение полотна в нестандартных ситуациях.
- Надежные ворота – большой ресурс эксплуатации и запас прочности, отработанная годами конструкция.

### Основные технические характеристики

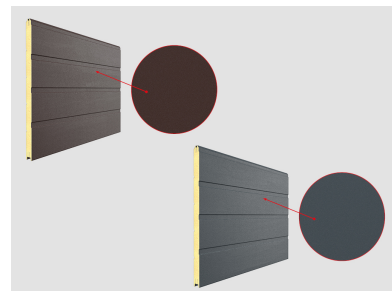
Количество циклов	120 000 (ворота); 25 000 (торсионный механизм, по умолчанию)
Высота проема, мм	2 000-8 000
Ширина проема, мм	1 100-8 000 *
Притолока, мм	От 150
Пристенки, мм	От 120
* Ширина проема от 1 100 до 2 000 мм доступна для стандартного и низкого типов подъема	

## НОВИНКИ

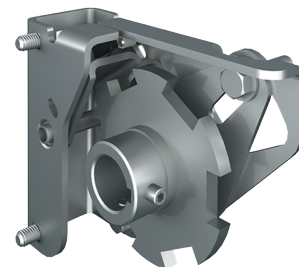


Полностью обновлена система опорных кронштейнов торсионного механизма, что позволило существенно облегчить процесс монтажа:

- удобная установка торсионного механизма в сборе и легкая фиксация подшипников на заранее установленных на выносной трубе кронштейнах;
- крепление устройств защиты от разрыва пружин производится напрямую к опорному кронштейну, без использования переходников;
- новая система предполагает фиксацию кронштейна охватывающей скобой, что позволяет изменять положение опорных кронштейнов в процессе монтажа.



Новые цвета сэндвич-панелей – RAL 8017 и RAL 7016 с матовой поверхностью с эффектом «мороз».



Полностью модернизирована вся линейка устройств защиты от разрыва пружин. Обновленная конструкция упростила монтаж и повысила прочностные свойства изделия на 30 %.