

## Подвесные складные ворота «STILTOR» (с заполнением сэндвич-панелью)



[Оглавление](#)



[Доставка](#)

**Стоимость ворот  
рассчитывается  
по запросу!**

В конструкцию складных ворот заложен принцип «гармошки», что позволяет закрыть значительные по ширине проёмы и при этом сэкономить занимаемую площадь, так как в открытом состоянии сложенные створки занимают небольшое пространство. Это оптимальное решение для промышленных зданий или сооружений, предназначенных для перемещения крупногабаритной техники (трамвайные и железнодорожные депо, авиационные ангары, склады т. д.). Складные ворота устанавливаются внутри помещения.

Ворота изготавливаются из сэндвич-панелей, используются комплектующие компаний «Rolling Center» и «Stiltor».

Максимальный размер типовых складных ворот 18 метров по ширине и 6 метров по высоте. Ворота больших размеров рассчитываются по запросу.

### Конструкция ворот.

Полотно складных ворот состоит из сэндвич-панелей толщиной 40 мм. С двух сторон панели покрыты оцинкованным стальным профилированным листом толщиной 0,5 мм, окрашены полиэфирной краской и наполнены утеплителем - пенополиуретаном. Этот материал обладает высокими теплоизоляционными свойствами и является экологически чистым. Коэффициент теплопроводности таких панелей 0,5 Вт/м кв С. Стандартные цвета применяемые для панелей RAL - 8017 (тёмно-коричневый) и 9003 (белый). Полотно ворот может быть окрашено по Вашему желанию в любой другой цвет по каталогу RAL. В панели можно врезать овалы размером 665x345 мм или прямоугольные 334x637 мм, а также калитку с установленным в неё механическим замком и доводчиком.

Складные ворота состоят из вертикальных створок, обрамленных ALPHA-профилем. Жёсткость конструкции промышленных ворот придают специальные угловые элементы (арт. 66 DX и 66 SX), которые соединяют ALPHA-профили в раму. Все панели соединяются между собой специальными петлями (арт. CRN 1). Сверху и снизу полотно ворот уплотняется щётками (арт. 86), которые установлены в специальный предназначенный для этого профиль (арт. 85/O R и 85/V R) и резиновыми уплотнителями (арт. 69/1 R и 69/3 R) для уменьшения температурных потерь. Всё полотно ворот крепится к стальным роликовым тележкам (арт. CA4RD). Тележки располагаются внутри несущей балки (GIPI 4 RG), которая на стеновых кронштейнах (арт. 32 G) устанавливается над проёмом. Ворота снабжены ручкой для открывания (арт. M20P) и комплектом ригельных замков для закрывания. Ворота можно легко открыть и закрыть вручную или можно автоматизировать с помощью электропривода.

### Схемы исполнения.

Схема 2+2 - ворота выполнены в виде 4 створок, 2 из которых складываются влево от проёма и 2 вправо.

Схема 4+4 - ворота выполнены в виде 8 створок, 4 из которых складываются влево от проёма и 4 вправо (по схеме «книжка»).

Схема 6+6 - ворота выполнены в виде 12 створок, 6 из которых складываются влево от проёма и 6 вправо (по схеме «книжка»).

Схема 8+8 означает, что ворота состоят из 16 створок, 8 из которых складываются влево от проёма и 8 створок вправо (по схеме «книжка»).

Возможно исполнение из 4, 6 или 8 створок со складыванием в одну сторону от проёма.

### Требования к проёму.

Чтобы получить ширину проёма в чистом виде, необходимо учитывать, что в сложенном состоянии для:

2-х створок необходимо иметь дополнительное пространство 251 мм;

4-х створок необходимо иметь дополнительное пространство 462 мм;

8-ми створок необходимо иметь дополнительное пространство 884 мм.

Высота притолоки 300 мм. - это расстояние необходимо для размещения кронштейнов несущей подвесной балки к стене.

### Стандартная комплектация ворот по схеме 2+2

Артикул	Наименование		
1150-SP	сэндвич-панель в металле 40 мм Россия	М <sup>2</sup>	+
GIPI4RGR	балка несущая	М	+
ALPHA R	профиль обрамления панелей	М	+
32 GR	кронштейн для крепления балки несущей	ШТ	+
CA4R PDR/DR	тележка для подвесных ворот	ШТ	2
P20/280R	болт для тележки	ШТ	2
69/1 R	уплотнитель	М	+
69/3 R	уплотнитель (только по схеме 2+2)	М	+
90/90 П	профиль для крепления уплотнителя (только по схеме 2+2)	М	+
86/50 R	щетка	М	+
85/V R / 85/O R	профиль для крепления щетки	М	+
M28P45 R	ручка	ШТ	2
CRN 1R	петля центральная двойная большая	ШТ	12
CRN 3GA	петля одинарная центральная с подшипником (только по схеме 2+2)	ШТ	2
CRN 4GA	петля центральная одинарная большая без оси (только по схеме 2+2)	ШТ	2
80	ригель	ШТ	2
36/SX / 36/DX / 95 или 97	ручка поворотная ригеля левая/правая	ШТ	1/1
37 R	направляющая для ригеля под винт	ШТ	+
75	упор напольный для ригеля	ШТ	2
64G	упор центральный (только по схеме 2+2)	ШТ	+

### Дополнительная комплектация для ворот по схемам кроме 2+2

84	уплотнитель резиновый боковой	М	+
CA4R R/PR	тележка для подвесных ворот	ШТ	+
CRN 1P	петля центральная двойная малая	ШТ	+
CRN 2/2P	петля центральная двойная большая/ малая с подшипником	ШТ	+
CRN 3/3P	петля одинарная большая/малая с подшипником	ШТ	+
CRN 5/5P	петля центральная двойная большая/ малая	ШТ	+
CRN 4/4P	петля центральная одинарная большая/малая без оси	ШТ	+
F51PR / F51 GR	упор в направляющую GIPI4R	ШТ	+
71 Z	направляющая девиатора	М	+
70G / 70P	кронштейн крепления направляющей девиатора	ШТ	+
78/S	девиатор	ШТ	+
73/74 DX/SX	полоса изогнутая девиатора левая/правая	ШТ	+
38	нижняя направляющая	М	+

**Дополнительные опции**

Окно овальное акриловое 665x345 мм, арт.85600	4 373р.
Окно прямоугольное акриловое 637x334 мм, арт.85603	4 508р.
Ригель верхний арт. 82 дополнительный с 2 направляющими арт.37R	2 081р.
Замок ригельный с возможностью запираения снаружи арт. 95SX/95DX, 75, 80, 82, 37R	13 860р.
Замена стандартной панели на сэндвич-панель серий 2D11/S00 и 3D11-S00 с усилителем	1 320 р./м <sup>2</sup>

**Покраска**

Покраска ворот в другие цвета по каталогу RAL	1 267р.
Покраска ALPNA-профиля	317 р./м <sup>2</sup>

**Монтаж**

Монтаж ворот	1 760 р./м <sup>2</sup>
Монтаж комплекта электропривода (для схемы 2+2)	12 430 р.
Монтаж комплекта электропривода (для схемы "Книжка" в одну сторону)	33 000 р.

**Высотный монтаж**

Высота проёма от 3500мм	4 950р.
Вывоз туры	4 070р.

**Подбор оборудования для автоматического открывания складных ворот по схеме "Книжка":**

Осевой привод STI-100/380 с блоком управления (комплект)	34 668р.
Комплект для автоматизации ворот** с открытием в одну сторону	51 480р. + 3 960р. x ширину проёма

\*\* Ширина ворот до 11 м, автоматизация ворот для проема более 11 м рассчитывается по запросу