

## СКОРОСТНЫЕ СПИРАЛЬНЫЕ ВОРОТА СЕРИИ HSSD

Скоростные спиральные ворота сочетают в себе лучшие качества рулонных ПВХ-ворот и секционных ворот. Они предназначены для перекрытия внутренних и наружных проемов, применяются на автомобильных парковках, производственных и складских объектах.



Ворота скоростные спиральные. Общий вид.

## ВИДЕО

---



О продукте

## ЗОНА ПРИМЕНЕНИЯ

---

[Печать раздела](#)



Автомобильные парковки, производственные и складские комплексы



Я не робот

reCAPTCHA

[Конфиденциальность](#) - [Условия использования](#)

Я согласен на обработку персональных данных

## ДИЗАЙН

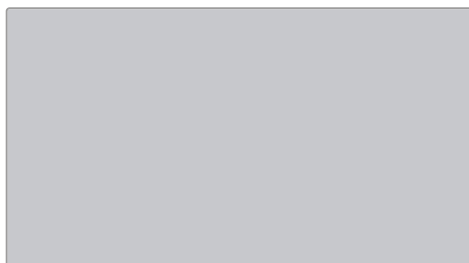
[Печать раздела](#)

### ДИЗАЙН ПАНЕЛЕЙ

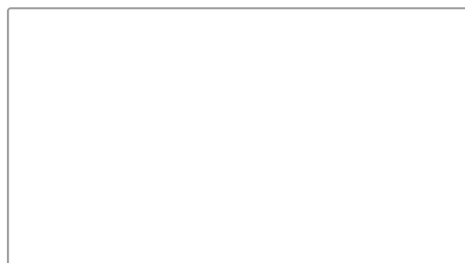


Волна

### ЦВЕТА ПАНЕЛЕЙ



RAL 9006 серый



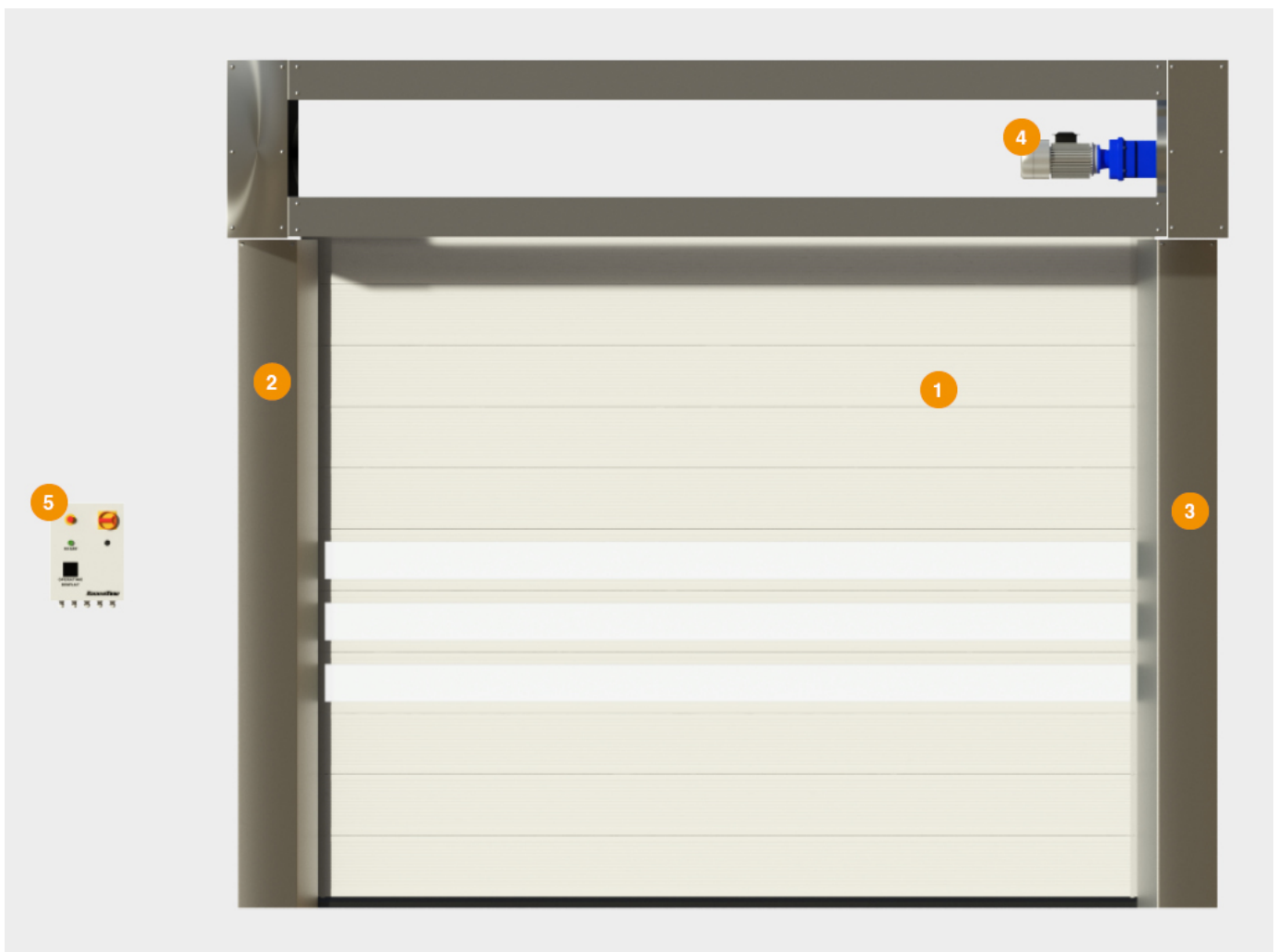
RAL 9003 белый

## ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ

[Печать раздела](#)

ПАРАМЕТР	ПОКАЗАТЕЛЬ
Высота проема, мм	от 1 600 до 4 500
Ширина проема, мм	от 1 800 до 5 000
Пристенки, мм	от 350
Притолока, мм	от 700

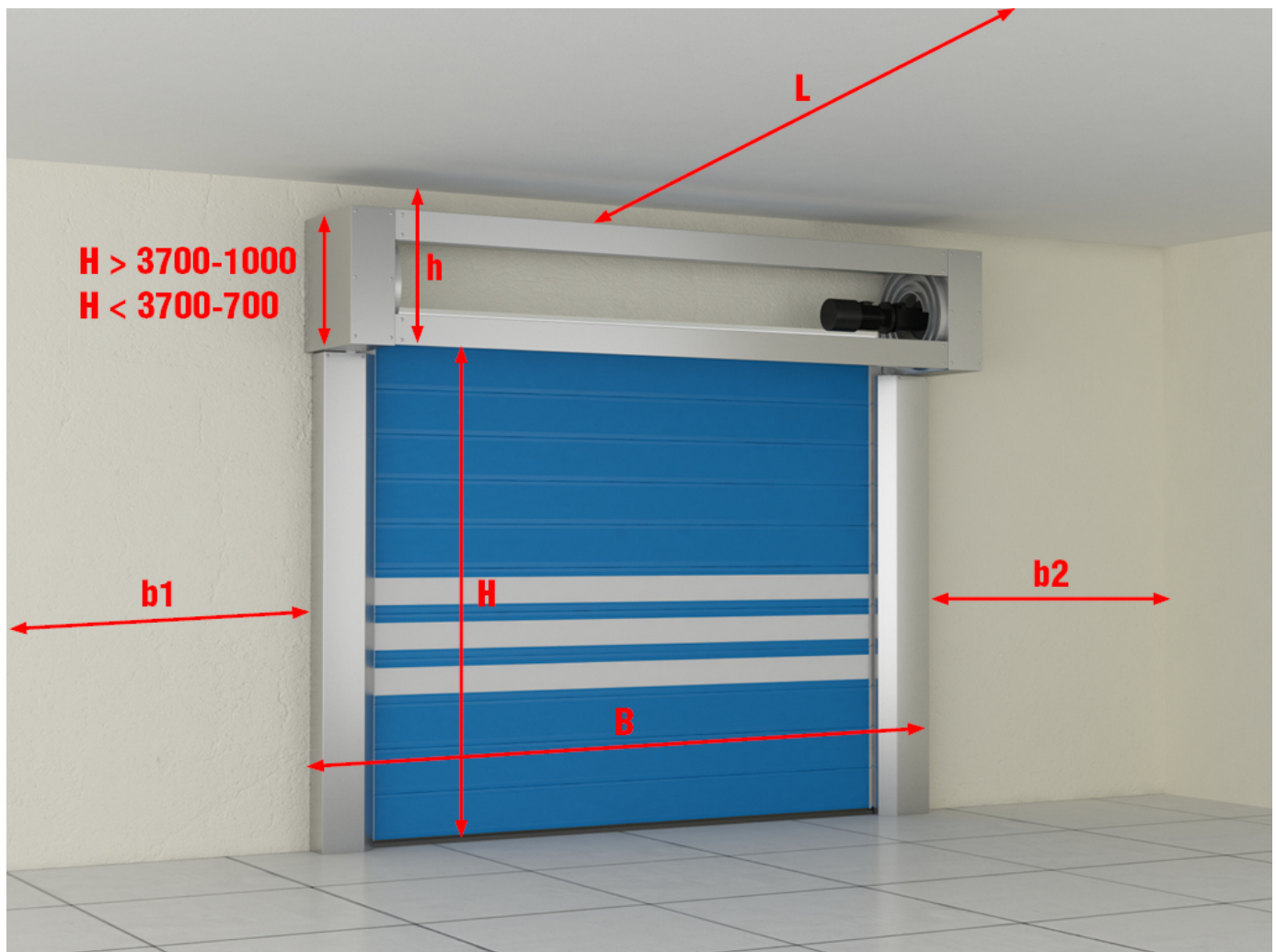
## КОНСТРУКЦИЯ

[Печать раздела](#)


1. Полотно ворот
2. Стойка левая
3. Стойка правая
4. Двигатель
5. Блок управления

## ПОДГОТОВКА СТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА

Печать раздела



H — высота проема (расстояние от пола до верха проема).

B — ширина проема (расстояние от левого края до правого края проема).

h — притолока (расстояние от верха проема до препятствия) min 100 мм.

b1/ b2 — левое/правое боковое расстояние (расстояние от соответствующего края проема до препятствия) min 350 мм.

L — глубина помещения.

При замере H и B за итоговый размер принимается наибольшая величина.

При замере h, b1, b2 и L принимается наименьшая величина.

### ТРЕБОВАНИЯ К СТРОИТЕЛЬНОМУ ОБЪЕКТУ

Для снятия необходимых показателей достаточно рулетки и строительного уровня. Все замеры производятся внутри помещения. Замер каждой величины необходимо

производить как минимум по трем точкам.

## **СПОСОБЫ МОНТАЖА**

---

[Печать раздела](#)

Накладной монтаж



## **СТАНДАРТНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ**

---

[Печать раздела](#)

Круглая спираль



## **БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ**

---

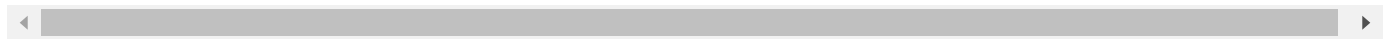
[Печать раздела](#)

Полотно из сэндвич-панелей толщиной 40 мм

Каркас ворот из оцинкованной стали

Двигатель

Коробка с комплектацией для монтажа, инструкцией и паспортом на изделие



## **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ**

[Печать раздела](#)

Прозрачное окно

Прозрачная панель





## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

[Печать раздела](#)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
Скорость открывания, м/с	до 2,5 *	* в зависимости от типа полотна и размера ворот
Скорость закрывания, м/с	0,8	
Сопrotивление ветровой нагрузке, Па, класс (ГОСТ 31174)	CLASS3	до 25 кв. м
Сопrotивление ветровой нагрузке, Па, класс (ГОСТ 31174)	CLASS2	свыше 25 кв. м
Диапазон рабочих температур, °C	от -25 до +45	
Уровень теплоизоляции, Вт / м <sup>2</sup> *°C	0,76	
Ресурс, циклов	до 1 500 000 *	* в зависимости от типа полотна и размера ворот, но не более 250 000 циклов ежегодно

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОДУКЦИИ

[Печать раздела](#)

1. Секции полотна ворот должны плавно передвигаться по направляющим, а сами ворота должны быть сбалансированными, т. е. их вес должен компенсироваться крутящим моментом пружин.
2. Следите за тем, чтобы люди и животные не находились в зоне действия ворот во время их работы.
3. Строго запрещено передвигаться под движущимся полотном ворот, т. к. это может привести к травмам.
4. Не подвергайте ворота ударам и не препятствуйте их свободному движению при открывании и закрывании.
5. Не подвергайте загрязнению направляющие и ролики, т. к. это может привести к нарушению плавности хода.
6. Следите за тем, чтобы во время движения полотна в проеме отсутствовали посторонние предметы и мусор. Их наличие может привести к перекосу и заклиниванию ворот.

Внимание! Запрещается эксплуатация ворот при обнаружении любых неисправностей.

## УПАКОВКА

[Печать раздела](#)

УПАКОВКА В ДЕРЕВО	ХАРАКТЕРИСТИКИ УПАКОВКИ
	Деревянный ящик

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

[Печать раздела](#)

Покупателю предоставляется гарантия работоспособности спиральных ворот, произведенных концерном DoorHan, на срок 2 года с момента приобретения.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

[Печать раздела](#)

Рекомендуется хранить сэндвич-панели в заводской упаковке в горизонтальном положении на ровной поверхности не более 6 месяцев с момента производства в складах закрытого типа или под навесом. Панели должны быть защищены от прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и загрязнений.

## ЧЕРТЕЖИ

Ворота скоростные спиральные HSSD (круглая спираль)

Ворота скоростные спиральные HSSD (общий вид)

Рама для установки спиральных ворот (опция)

Подготовка проема для установки спиральных ворот HSSD

## ПАСПОРТА И СЕРТИФИКАТЫ

Сертификат соответствия (скоростные ворота)

Паспорт на спиральные ворота

Сертификат соответствия (блок управления)

## ИНСТРУКЦИИ

Ворота скоростные спиральные HSSD

Инструкция по эксплуатации скоростных спиральных ворот HSSD

Блок управления для скоростных спиральных ворот серии HSSD

## НОВИНКИ

---

[Печать раздела](#)

Резиновый уплотнитель соединяет панели между собой, замыкая тепловой контур.

Низкий уровень шума во время работы обеспечивает ролик, имеющий ПВХ-покрытие, и алюминиевая направляющая.



## ПОРТФОЛИО РЕАЛИЗОВАННЫХ ОБЪЕКТОВ

[Печать раздела](#)



**Скоростные спиральные ворота, установленные в подземном гараже**



**Скоростные спиральные ворота**



**Скоростные спиральные ворота**