



DOORHAN®

АНГАРНЫЕ ВОРОТА



Группа компаний DoorHan — это российский производитель подвижных и неподвижных ограждающих конструкций, перегрузочного оборудования, специальных ворот и дверей для складских и промышленных комплексов, полнокомплектных и быстровозводимых зданий, алюминиевых архитектурных систем, теплоизоляционных материалов и строительных сэндвич-панелей, решений для городской инфраструктуры.



РОССИЯ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ. Главный производственный и распределительный центр ГК DoorHan



Преимущества работы с ГК DoorHan

- Комплексная поставка оборудования от одного производителя
- Большой опыт работы (25 лет) в области производства и монтажа
- Развитая дилерская сеть в России и СНГ
- Доступная и профессиональная сеть сервисных центров
- Все заводы DoorHan сертифицированы по ISO 9001
- Широкий ассортимент — более 200 видов продукции

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КЛИЕНТОВ



ЗОНЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Авиационные ангары для хранения и обслуживания широкофюзеляжных воздушных судов, монтажно-испытательные корпуса, судостроительные верфи и эллинги для хранения и обслуживания дирижаблей, «чистые» помещения, стадионы и спортивные сооружения, цеха с мостовым краном, складские и гаражные комплексы, автотранспортные депо, автосалоны и выставочные комплексы.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Собственное производство

Все основные компоненты ворот изготавливаются на собственных заводах, оснащенных современным высокотехнологичным оборудованием.



Выполнение проектов под ключ

Проектирование, производство, доставка, монтаж непосредственно на объекте заказчика.



Конструкции по техническому заданию заказчика

Проектирование и производство ангарных ворот в соответствии с ТЗ заказчика. Ведение объекта до момента сдачи.



Эстетичный внешний вид ворот

Комбинированный фасад и широкая палитра цветовых решений выгодно подчеркнут корпоративный стиль заказчика.



Широкий выбор опций

Дополнительные возможности (установка калитки, «ворота в воротах», врезные окна, автоматизация, взрывобезопасное исполнение и пр.) полностью удовлетворяют потребности клиента.



Сотрудничество с ведущими проектировщиками

Конструирование ворот для ангаров большой авиации осуществляет проектно-конструкторский институт ОАО «ГИПРОНИИАВИАПРОМ», имеющий опыт проектирования с 1932 года.



Разнообразие конструкций и схем открытия

Конструктивные решения, отвечающие потребностям любого, даже самого сложного объекта.



Срок эксплуатации до 40 лет

Высокое качество всех компонентов обеспечивает долгий срок службы конструкций.



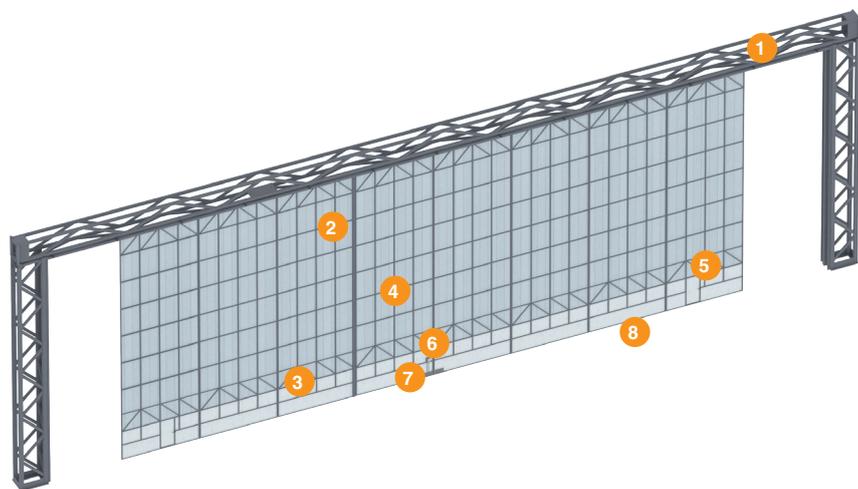
Эксплуатация в экстремальных условиях

Ворота подходят для установки в районах с повышенной сейсмичностью и высокой ветровой нагрузкой.



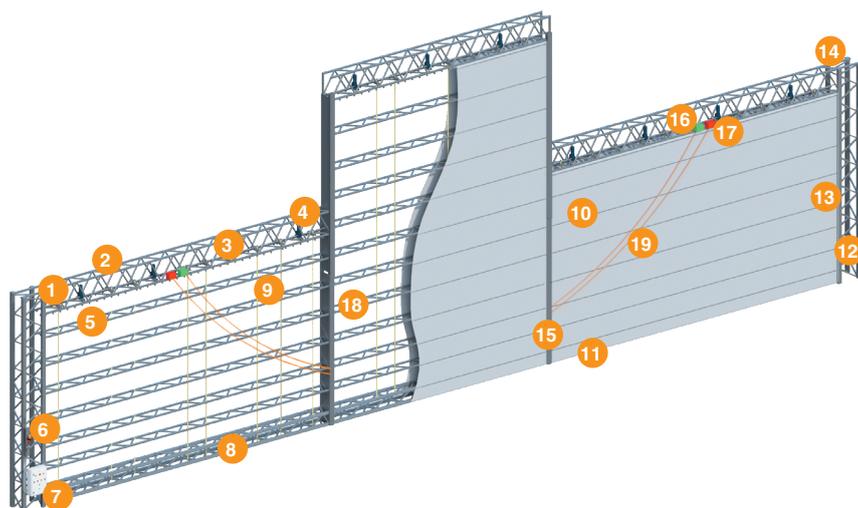
Поставка во все города России и СНГ

Представительства компании DoorHan находятся в 65 городах России и СНГ, что обеспечивает оперативную доставку изделий на объекты.



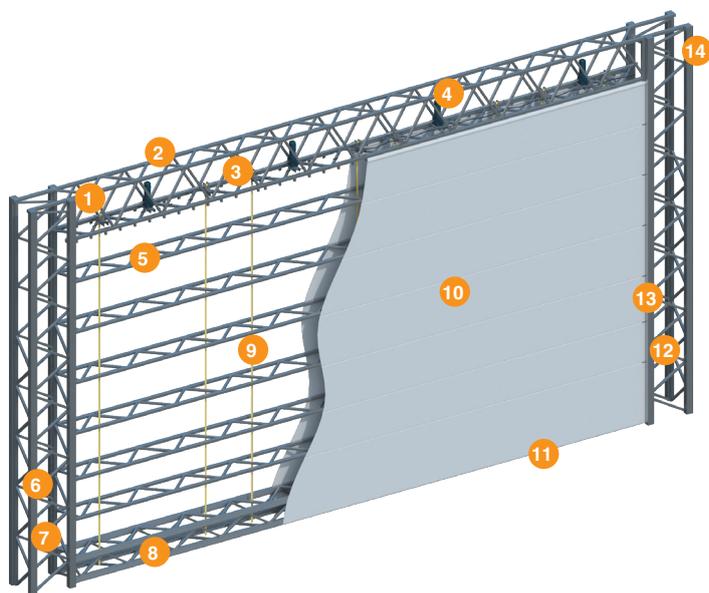
Ангарные ворота и нестандартные конструкции по индивидуальным проектам

1. Верхние направляющие ворот
2. Токоподвод
3. Система алюминиевых фасадных профилей
4. Каркас ворот
5. Аварийное открывание
6. Блок управления
7. Мотор-редуктор
8. Нижний опорный ролик



Ангарные ворота шторного типа мультисекционные

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Боковые направляющие | 15. Подъемно-опускная промежуточная колонна |
| 2. Верхняя балка | 16. Электрическая лебедка для подъема колонны |
| 3. Вал | 17. Страхующее устройство при поднятии-опускании колонны |
| 4. Мотор-редуктор | 18. Шарнир подъемно-опускной промежуточной колонны |
| 5. Горизонтальная ферма | 19. Трос для поднятия-опускания промежуточной колонны |
| 6. Световая и звуковая сигнализация | |
| 7. Шкаф управления | |
| 8. Нижняя балка | |
| 9. Ремни | |
| 10. ПВХ-полотно ворот | |
| 11. Нижнее уплотнение | |
| 12. Фотоэлементы | |
| 13. Боковое уплотнение | |
| 14. Несущий портал (опция) | |



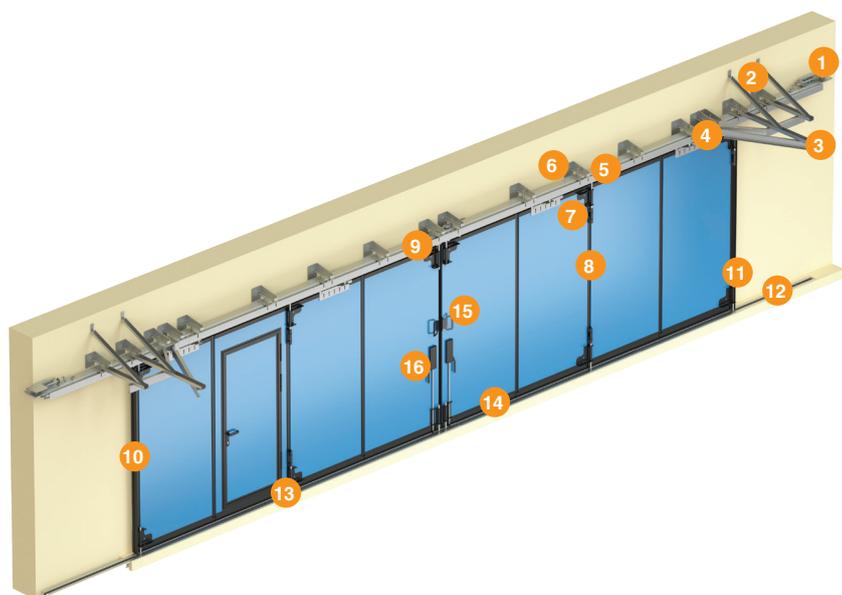
Ангарные ворота шторного типа моносекционные

1. Боковые направляющие
2. Верхняя балка
3. Вал
4. Мотор-редуктор
5. Горизонтальная ферма
6. Световая и звуковая сигнализация
7. Шкаф управления
8. Нижняя балка
9. Ремни
10. ПВХ-полотно ворот
11. Нижнее уплотнение
12. Фотоэлементы безопасности
13. Боковое уплотнение
14. Несущий портал (опция)



Промышленные складные ворота без нижней направляющей

1. Отклоняющая система
2. Опора роликовая стальная
3. Стойка крепления полотна ворот
4. Шиповой уплотнитель
5. Вертикальная ригельная задвижка
6. Кронштейн крепления стойки
7. Ловитель



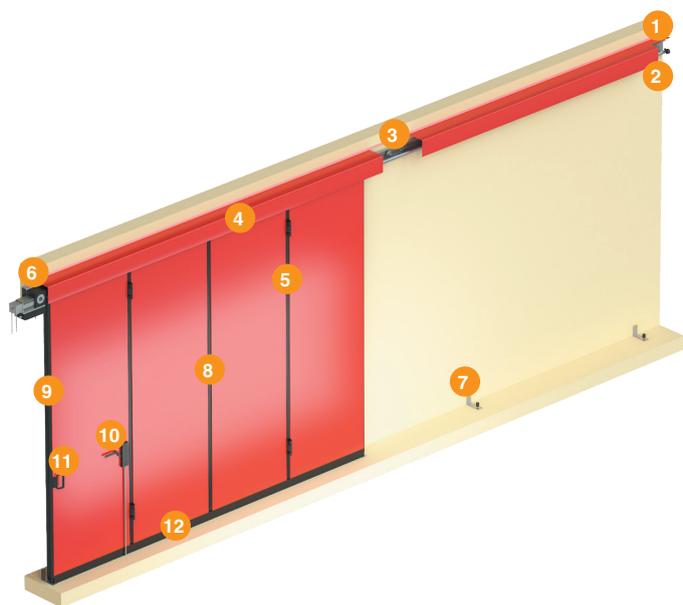
Промышленные складные ворота с нижней направляющей

- | | |
|--|---|
| 1. Кронштейн крепления привода с натяжителем | 9. Кронштейн крепления полотна ворот к цепи |
| 2. Кронштейн крепления к стене | 10. Резиновый уплотнитель концевой |
| 3. Отклоняющая система с раскосами | 11. Резиновый уплотнитель шиповой |
| 4. Верхний направляющий ролик | 12. Нижний направляющий профиль |
| 5. Балка несущая стальная | 13. Ролик нижний |
| 6. Опора роликовая регулируемая | 14. Щеточный уплотнитель |
| 7. Кронштейн крепления роликовой опоры | 15. Ручка стальная |
| 8. Петля | 16. Вертикальная ригельная задвижка |



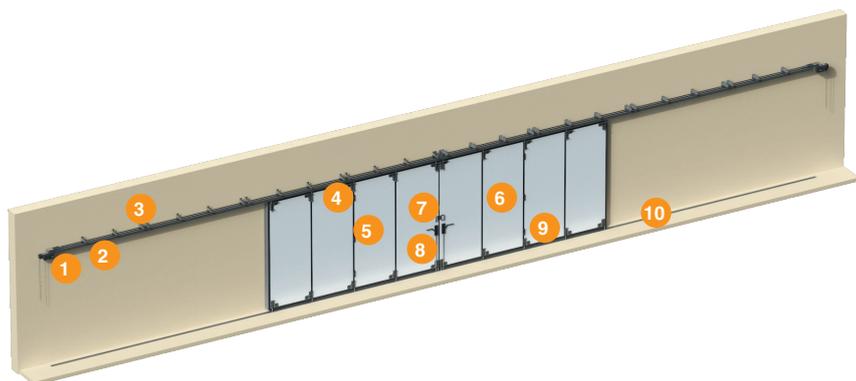
Промышленные складные панорамные ворота без нижней направляющей

1. Балка отклоняющая
2. Опора роликовая стальная
3. Стойка крепления полотна
4. Профиль алюминиевый промежуточный
5. Шиповой уплотнитель
6. Оргстекло, сотовый поликарбонат или сэндвич-панель
7. Задвижка ригельная вертикальная
8. Профиль алюминиевый основной
9. Ловитель



Промышленные откатные ворота без нижней направляющей

1. Балка несущая
2. Ограничитель хода
3. Пластина со звездочкой
4. Защитный короб
5. Петля
6. Кронштейн крепления привода, роликовая опора
7. Нижний направляющий ролик
8. Резиновый уплотнитель шиповой
9. Резиновый уплотнитель концевой
10. Вертикальная ригельная задвижка
11. Ручка стальная
12. Профиль окантовки полотна ворот



Промышленные откатные ворота с нижней направляющей

1. Кронштейн крепления привода
2. Верхняя направляющая
3. Кронштейны крепления верхней направляющей
4. Кронштейн крепления верхнего ролика
5. Петля
6. Сэндвич-панель
7. Ручка
8. Ригельная задвижка
9. Нижний щеточный уплотнитель
10. Нижняя направляющая



Распашные гаражные ворота в стальной раме с сэндвич-панелью

1. Рама ворот
2. Полотно из сэндвич-панелей
3. Механический замок
4. Вертикальная ригельная задвижка
5. Щеточный уплотнитель
6. Центральный ловитель

ПРЕИМУЩЕСТВА



Особая конструкция исключает передачу нагрузок от ворот на здание



Легкость монтажа,
удобство сервисного обслуживания



Жесткая, долговечная, взломостойкая
конструкция



Дополнительные опции для минимизации
теплопотерь в зимнее время



Высокая скорость
открывания проема



Вес ворот воспринимается фундаментом,
для перемещения требуется небольшая
мощность



Возможность открытия ворот
при отсутствии электроэнергии
в аварийных ситуациях



Высокие теплоизолирующие свойства
ворот: значительное снижение затрат
на отопление ангара



Сохранение свободного пространства
в здании: установка ворот как внутри,
так и снаружи

DOORHAN®



РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ



РОССИЯ, НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ



РОССИЯ, СТАРАЯ РУССА



РОССИЯ, МОСКВА



РОССИЯ, ЖУКОВСКИЙ



КАЗАХСТАН, АКТАУ

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ



РОССИЯ, СКОЛКОВО



РОССИЯ, ТОЛЬЯТТИ



РОССИЯ, КАЗАНЬ



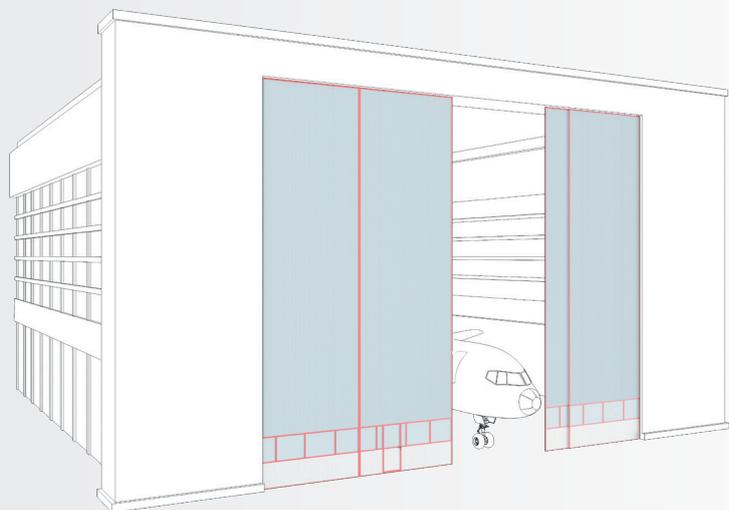
РОССИЯ, КАЗАНЬ



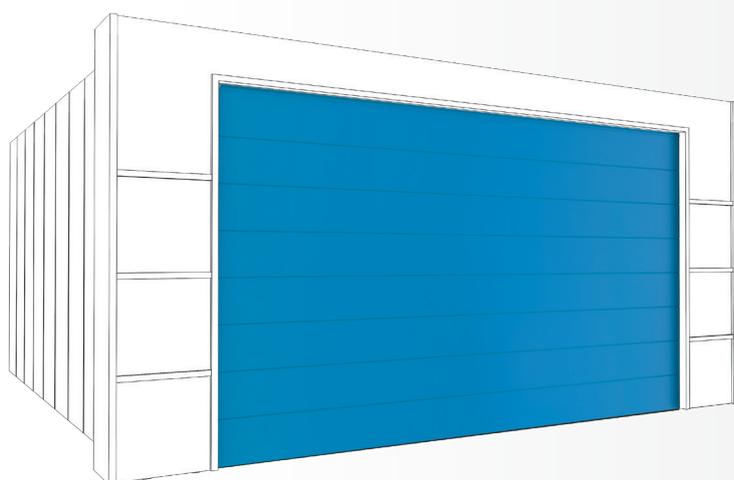
РОССИЯ, НИЖНИЙ НОВГОРОД



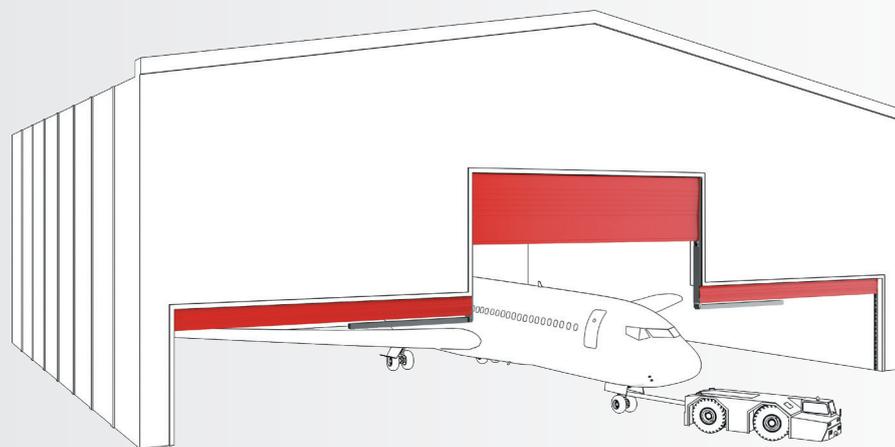
РОССИЯ, ЩЕЛКОВО



Ангарные ворота и нестандартные конструкции по индивидуальным проектам



Ангарные ворота шторного типа моносекционные



Ангарные ворота шторного типа мультисекционные

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АНГАРНЫЕ ВОРОТА И НЕСТАНДАРТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ПРОЕКТАМ

Размеры ворот	по заданию заказчика
Минимальный срок эксплуатации	50 лет

АНГАРНЫЕ ВОРОТА ШТОРНОГО ТИПА МОНОСЕКЦИОННЫЕ

Максимальная ширина ворот	40 000 мм
Максимальная высота ворот	20 000 мм

АНГАРНЫЕ ВОРОТА ШТОРНОГО ТИПА МУЛЬТИСЕКЦИОННЫЕ

Размеры ворот	по заданию заказчика
Конфигурация проема	любая



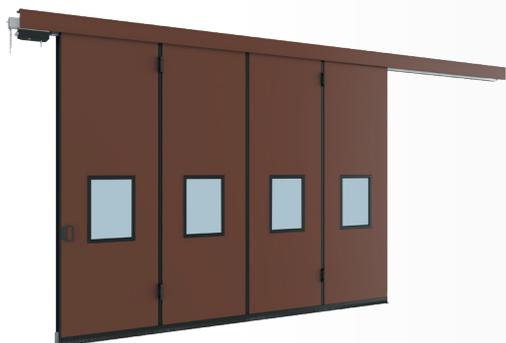
Промышленные складные ворота без нижней направляющей



Промышленные складные ворота с нижней направляющей



Промышленные складные панорамные ворота без нижней направляющей



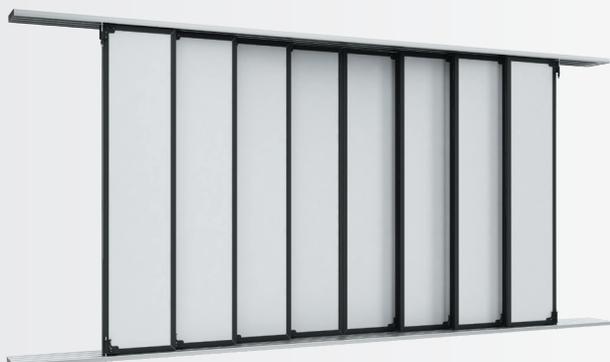
Промышленные откатные ворота без нижней направляющей



Промышленные откатные ворота с нижней направляющей



Распашные гаражные ворота в стальной раме с сэндвич-панелью



Промышленные откатные ворота с телескопической системой открытия



Промышленные откатные ворота поворотные

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СКЛАДНЫЕ ВОРОТА БЕЗ НИЖНЕЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ

Высота проема	от 2000 до 6000 мм
Ширина проема	от 1400 до 8200 мм
Притолока	не менее 140 мм
Пристенки	от 120 до 520 мм (в зависимости от схемы открытия)

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СКЛАДНЫЕ ВОРОТА С НИЖНЕЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ

Высота проема	от 2000 до 8000 мм
Ширина проема	от 2500 до 30000 мм
Притолока	не менее 350 мм
Пристенки	от 120 до 2204 мм (в зависимости от схемы открытия)

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СКЛАДНЫЕ ПАНОРАМНЫЕ ВОРОТА БЕЗ НИЖНЕЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ

Высота проема	от 2000 до 6000 мм
Ширина проема	от 2000 до 9000 мм
Притолока	не менее 140 мм
Пристенки	от 150 до 540 мм (в зависимости от схемы открытия)

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОКТАТНЫЕ ВОРОТА БЕЗ НИЖНЕЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ

Высота проема	от 2000 до 6000 мм
Ширина проема	от 2000 до 9000 мм
Притолока	не менее 220 мм
Пристенки	одностороннее открытие: В+250; двухстороннее открытие: В/2+250

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОТКАТНЫЕ ВОРОТА С НИЖНЕЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ

Высота проема	от 2000 до 8000 мм
Ширина проема	от 2000 до 30000 мм
Притолока	не менее 350 мм
Пристенки	одностороннее открытие: В+450; двухстороннее открытие: В/2+450

РАСПАШНЫЕ ГАРАЖНЫЕ ВОРОТА В СТАЛЬНОЙ РАМЕ С СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЬЮ

Высота проема	от 2000 до 5000 мм
Ширина проема	от 2000 до 5000 мм
Притолока	ограничений нет (встроенный монтаж)
Пристенки	ограничений нет (встроенный монтаж)

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОТКАТНЫЕ ВОРОТА С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ ОТКРЫТИЯ

Высота проема	от 2000 до 8000 мм
Ширина проема	от 9000 до 30000 мм
Притолока	от 350 мм
Пристенки	от 2500 мм

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОТКАТНЫЕ ВОРОТА ПОВОРОТНЫЕ

Высота проема	от 2000 до 6000 мм
Ширина проема	от 2000 до 9000 мм
Притолока	от 140 мм
Пристенки	от 1150 мм

DOORHAN®

Завод группы компаний DoorHan в Можайске (Московская обл.) располагает современными цехами и новейшим оборудованием: автоматизированными линиями с ЧПУ по обработке металла, линиями по производству сэндвич-панелей и оцинкованных профилей, участками сборки и окраски металлоконструкций, складами сырья и готовой продукции. Производственные мощности позволяют производить металлоконструкции любой сложности в объемах 1500-2000 т/мес в зависимости от номенклатуры.



РОССИЯ, МОЖАЙСК



РОССИЯ, МОЖАЙСК



РОССИЯ, МОЖАЙСК

25 ЛЕТ РАБОТЫ НА РЫНКЕ ПОДВИЖНЫХ И НЕПОДВИЖНЫХ
ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ

327 РЕАЛИЗОВАННЫХ ОБЪЕКТОВ В РОССИИ И СНГ

122 ПРОЕМА ШИРОКОПРОЛЕТНЫХ АНГАРОВ ПЕРЕКРЫТО
АНГАРНЫМИ ВОРОТАМИ DOORHAN

Почему мы?

1

Реализация проектов высокой сложности: ангарные ворота DoorHan могут перекрывать проемы любой конфигурации и размера

3

Собственное производство сэндвич-панелей, алюминиевых профилей и уплотнений позволяет обеспечить высокие теплоизолирующие свойства и эстетическое качество ворот и сокращает сроки изготовления изделий

2

Предоставление полного комплекса услуг заказчику: от разработки проекта до сдачи ворот под ключ

4

Комплексное решение от одного производителя: широкий выбор серийных изделий позволяет заказчику полностью оснастить любой объект

ОСНОВНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

Подвижные и неподвижные ограждающие конструкции

- Секционные ворота и гаражные двери
- Уличные ворота, калитки и заборные секции
- Системы ограждений
- Акустические экраны
- Рольставни и рольворота
- Автоматика для ворот и роллет
- Аксессуары для ворот и роллет

Перегрузочное оборудование, специальные ворота и двери для складских и промышленных комплексов

- Перегрузочное оборудование
- Скоростные рулонные ворота, пленочные ворота и двери
- Противопожарные ворота
- Промышленные складные, откатные и распашные ворота
- Двери для охлаждаемых помещений
- Ангарные ворота
- Парковочные системы, болларды и шлагбаумы
- Дверные системы

Полнокомплектные и быстровозводимые здания

- Полнокомплектные здания на основе стального каркаса
- Модульные здания

Алюминиевые архитектурные системы

- Кровельные системы по технологии промышленного фальца
- Алюминиевые системы

Теплоизоляционные материалы и строительные сэндвич-панели

- Строительные сэндвич-панели
- Минераловатные плиты

Решения для городской инфраструктуры

- Остановочные павильоны
- Элементы городской инфраструктуры

 РОССИЯ, МОСКВА



 РОССИЯ, ВОРОНЕЖ



 РОССИЯ, КАЗАНЬ



 РОССИЯ, МОЖАЙСК



DOORHAN®

DOORHAN.RU

8-800-200-22-08
(ЗВОНОК ПО РОССИИ БЕСПЛАТНЫЙ)

 РОССИЯ, НОВОСИБИРСК



 РОССИЯ, ОСТАШКОВ



 КИТАЙ, СУЧЖОУ



 ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА, КАДАНЬ

