



УЛИЧНЫЕ ВОРОТА, КАЛИТКИ И ЗАБОРНЫЕ СЕКЦИИ

Получите в
App Store



КАЧЕСТВО · ДОЛГОВЕЧНОСТЬ · НАДЕЖНОСТЬ · ЭФФЕКТИВНОСТЬ

**Предлагаем вашему вниманию уличные ворота,
выпускаемые компанией DoorHan.**



DOORHAN



Основные преимущества	5
Сдвижные ворота с полотном из профлиста	6
Сдвижные ворота с полотном из сэндвич-панелей	7
Распашные ворота с полотном из сэндвич-панелей	8
Уличные ворота Premium с декоративной облицовкой	9
Стандартные комплекты сдвижных ворот	10
Заборные секции	11
Калитка с полотном из сэндвич-панелей	12
Калитка с полотном из профлиста	13
Дизайн	14
Аксессуары	16
Автоматика	18
Конструкция сдвижных ворот с полотном из профлиста	21
Конструкция сдвижных ворот с полотном из сэндвич-панелей	22
Конструкция распашных ворот с полотном из сэндвич-панелей	24



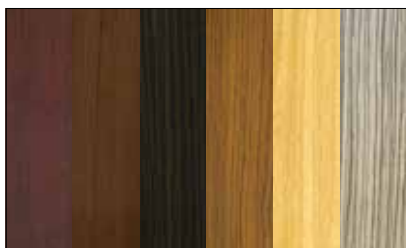
ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО

Компания DoorHan предлагает два типа уличных ворот — сдвижные и распашные, которые отличаются способом открывания. Полотно сдвижных ворот откатывается в сторону вдоль внутренней стороны забора, а створки распашных ворот открываются внутрь или наружу огражденной территории.

Уличные ворота DoorHan — современное решение для въездных ворот, устанавливаемых на приусадебных участках. Благодаря антикоррозионному покрытию материалов, из которых изготавливаются ворота, их внешний вид остается неизменным в течение многих лет. Конструкция ворот обладает высокой прочностью и взломоустойчивостью, рассчитана на большой срок эксплуатации и не требует специального технического обслуживания. Модульность конструкции ворот позволяет не только легко осуществлять их сборку, но и комбинировать различные материалы, из которых могут быть изготовлены ворота.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

1 КРАСИВЫЕ



Богатая цветовая палитра

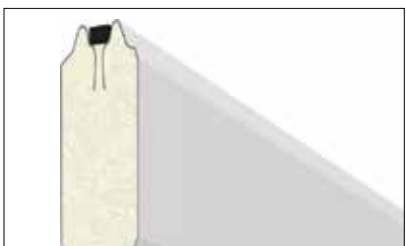


Более 100 вариантов дизайна



Декоративные элементы

2 ДОЛГОВЕЧНЫЕ



Стойкое защитно-декоративное покрытие панелей



Прочные несущие балки из горячекатаной стали



Окрашенный алюминиевый профиль

3 УДОБНЫЕ



Автоматическое управление



Экономия места на территории



Возможность установки калитки

4 БЕЗОПАСНЫЕ



Фотоэлементы предотвращают случайное закрытие ворот



Привод надежно удерживает ворота в закрытом положении



Лампа, сигнализирующая о движении полотна



Высокая степень влагозащиты привода



Чувствительность привода к препятствиям



Защищает электропроводку и закрывает просвет под воротами

СДВИЖНЫЕ ВОРОТА С ПОЛОТНОМ ИЗ ПРОФЛИСТА

Размеры:

высота — 1 000–2 500 мм;
ширина — 2 000–4 500 мм.

НОВИНКА!



Простое решение

Изготовление: с полотном из профилированного стального листа в алюминиевой раме; профлист оцинкован и окрашен порошковой краской.

Преимущества: ворота не занимают полезную площадь участка; использование профлиста позволяет значительно снизить вес ворот.

Особенности конструкции: высота волны профилированного листа составляет 20 мм, его рабочая ширина — 605 мм.

Дизайн: для окраски профлиста компания DoorHan предлагает 11 стандартных цветов по RAL-карте.

СДВИЖНЫЕ ВОРОТА С ПОЛОТНОМ ИЗ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

Размеры:

высота — 1 000–3 200 мм;
ширина — 2 000–7 500 мм.



Удобная эксплуатация

Изготовление: с полотном из сэндвич-панелей, окантованным экструдированным алюминиевым профилем.

Преимущества: не занимают свободное пространство ни внутри, ни снаружи огороженной территории; обеспечивают дополнительную шумоизоляцию участка.

Особенности конструкции: в проеме ворот отсутствуют поддерживающие и крепежные элементы; полотно и зубчатая рейка крепятся на консольную балку.

Дизайн: для окраски сэндвич-панелей компания DoorHan предлагает 11 стандартных цветов по RAL-карте и 6 цветов «под дерево».

РАСПАШНЫЕ ВОРОТА С ПОЛОТНОМ ИЗ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

Размеры:

высота — 1 000–3 150 мм;
ширина — 1 400–5 000 мм.



Верность традициям

Изготовление: с полотном из сэндвич-панелей, окантованным экструдированным алюминиевым профилем.

Преимущества: являются альтернативным решением в случаях, когда технически невозможно установить сдвижную конструкцию ворот.

Особенности конструкции: используются только болтовые соединения, что облегчает сборку и монтаж ворот, а также повышает устойчивость механизма к коррозии.

Дизайн: для окраски сэндвич-панелей компания DoorHan предлагает 11 стандартных цветов по RAL-карте и 6 цветов «под дерево».

УЛИЧНЫЕ ВОРОТА PREMIUM С ДЕКОРАТИВНОЙ ОБЛИЦОВКОЙ

Размеры сдвижных ворот:

высота — 1 000–3 200 мм;

ширина — 2 000–7 300 мм.

Размеры распашных ворот:

высота — 1 000–3 150 мм;

ширина — 1 400–5 000 мм.



Изысканный стиль

Изготовление: с полотном из сэндвич-панелей с декоративной облицовкой алюминиевыми профилями «под дерево» или молдингами.

Преимущества: эксклюзивный дизайн; не подвержены воздействию негативных факторов окружающей среды и обладают долгим сроком службы.

Особенности конструкции: серия Premium представлена двумя видами ворот — эргономичными сдвижными и классическими распашными.

Дизайн: для дизайнерского исполнения полотна Premium компания DoorHan предлагает два варианта — элегантную коллекцию Classic и современную Hi-Tech.

СТАНДАРТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ СДВИЖНЫХ ВОРОТ

Размеры:

	Ширина, мм	Высота, мм
1.	3500	2100
2.	4000	2100
3.	4500	2100
4.	5000	2400



Разумная экономия

Изготовление: с полотном из сэндвич-панелей, окантованным экструдированным алюминиевым профилем.

Преимущества: экономия средств на монтаже, а не на качестве ворот; срок службы более 10 лет; удобны в эксплуатации.

Особенности конструкции: 4 комплекта стандартных сдвижных ворот, предназначенных для самостоятельной сборки.

Дизайн: используются сэндвич-панели «горизонтальная полоса» с поверхностью stucco коричневого цвета (RAL 8014).

ЗАБОРНЫЕ СЕКЦИИ

Размеры:

высота — 1 000–3 000 мм;
ширина — 600–4 000 мм.



Ваша защита

Изготовление: с алюминиевым каркасом, который может быть заполнен сэндвич-панелями или алюминиевыми профилями.

Преимущества: долговечность и прочность конструкции; быстрота и легкость установки; возможность исполнения в едином стилевом решении с воротами, дверьми и роллетами.

Особенности конструкции: простота конструкции заборных секций позволяет выстроить ограждение необходимой длины в кратчайшие сроки.

Дизайн: для заполнения каркаса возможно использование любых видов сэндвич-панелей и профилей DoorHan, а также окраска в любой цвет RAL.

КАЛИТКА С ПОЛОТНОМ ИЗ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

Размеры:

высота — 1 000–3 000 мм;
ширина — 600–1 500 мм.



Внимание к деталям

Изготовление: с полотном из сэндвич-панелей, окантованным экструдированным алюминиевым профилем.

Преимущества: современный элемент приусадебного участка, который является не только функциональным дополнением к воротам, но и отличным дизайнерским решением.

Особенности конструкции: специальная конструкция позволяет установить калитку без сварных соединений, что продлевает срок ее службы.

Дизайн: изготавливаются из тех же щитов и в том же стилевом исполнении, что и уличные ворота.

КАЛИТКА С ПОЛОТНОМ ИЗ ПРОФЛИСТА

Размеры:

высота — 1 000–3 000 мм;

ширина — 900–950 мм;

1 035–1 085 мм;

1 170–1 220 мм;

1 305–1 355 мм;

1 440–1 490 мм.



Долгий срок службы

Изготовление: с полотном из стального профилированного листа, окантованным экструдированным алюминиевым профилем.

Преимущества: экономически выгодное решение; использование профлиста позволяет значительно снизить вес калитки.

Особенности конструкции: могут быть установлены в заборные секции DoorHan и любые другие ограждающие конструкции.

Дизайн: три варианта цветового исполнения — RAL 8017 (коричневый), RAL 8014 (коричневый) и RAL 6005 (зеленый).

ДИЗАЙН

ВИДЫ ПАНЕЛЕЙ



☐ Горизонтальная полоса

☐ Волна

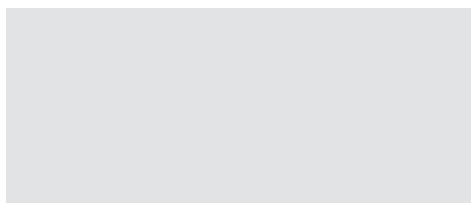
☐ Широкая центральная полоса

☐ Гладкая

☐ Филенка

☐ Доска

ТИПЫ ПОВЕРХНОСТЕЙ



☐ Гладкая



☐ Stucco



☐ Под дерево

ЦВЕТА «ПОД ДЕРЕВО»



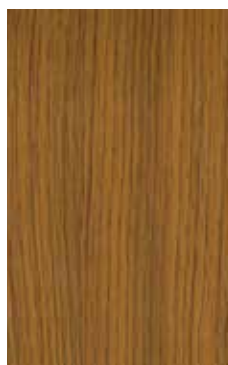
☐ Махагон



☐ Лесной орех



☐ Венге



☐ Золотой дуб



☐ Ольха



☐ Зебра

СТАНДАРТНЫЕ ЦВЕТА ПО RAL-KAPTE



☐ RAL 9003
белый

☐ RAL 8014
коричневый

☐ RAL 8017
коричнево-красный

☐ RAL 5005
синий

☐ RAL 6005
зеленый

☐ RAL 3005
бордовый

☐ RAL 9006
серебристый

☐ RAL 1014
бежевый

☐ RAL 7004
серый

☐ RAL 3000
красный

☐ RAL 7016
антрацит



ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ ПОЛОТНА УЛИЧНЫХ ВОРОТ



☐ Полотно комбинированное с пиками



☐ Полотно комбинированное арочное с пиками



☐ Полотно из сэндвич-панелей



☐ Полотно комбинированное с решеткой

ОБЛИЦОВКА ПОЛОТНА PREMIUM



☐ Premium Classic



☐ Premium Hi-Tech



ДЕКОРАТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



☐ Вензеля



☐ Пики



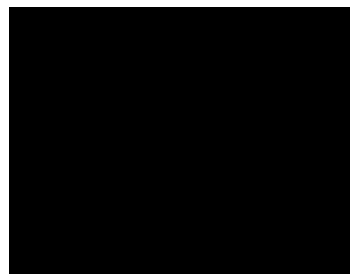
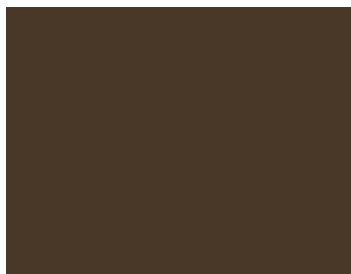
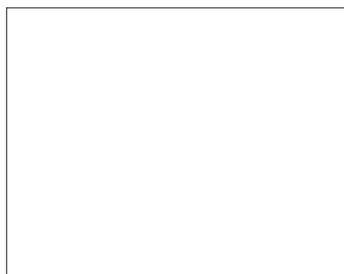
АКСЕССУАРЫ

ОКНА



□ Размер — 452×302 мм

Цвета окантовки окон



□ RAL 9003 белый

□ RAL 8014 коричневый

□ RAL 1004 золотой

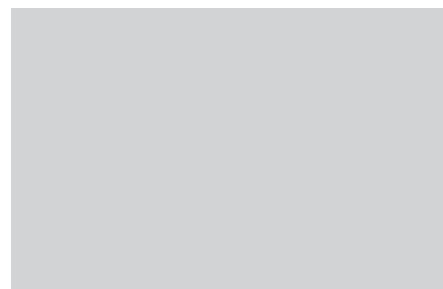
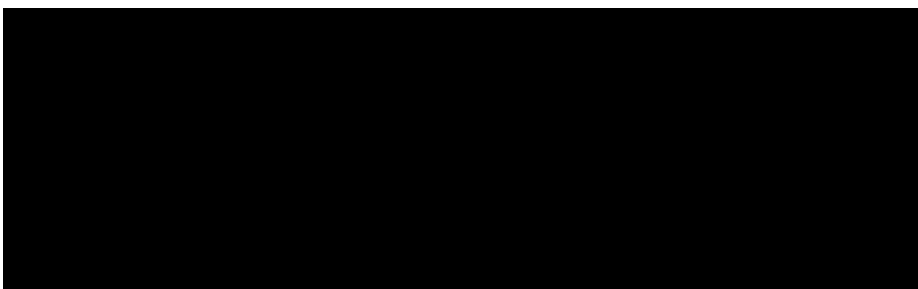
□ RAL 9004 черный



□ Размеры — 627×382 мм, 607×202 мм

□ Диаметр — 360 мм

Цвета окантовки окон



□ Черный

□ Серебристый

РУЧКИ И ЗАМКИ



□ Ручка для распашных ворот



□ Ручка для сдвижных ворот



□ Ручка-ступенька



□ Замок-застежка

«ЛЕЖАЧИЙ ПОЛИЦЕЙСКИЙ»



□ Предназначен для ограничения скорости транспорта, а также уменьшения светового проема между полотном ворот/калитки и землей.

АВТОМАТИКА

АВТОМАТИКА PROFESSIONAL



□ Arm-320PRO (рычажный привод для распашных ворот)

АВТОМАТИКА STANDARD



□ Sliding-300/800 (привод для сдвижных ворот)

□ Sliding-1300/2100 (привод для сдвижных ворот)



□ Swing-2500 (линейный привод для распашных ворот)

□ Swing-3000/5000 (линейный привод для распашных ворот)



□ Arm-320 (рычажный привод для распашных ворот)

Электроприводы для сдвижных ворот

Модель	Sliding-300	Sliding-800	Sliding-1300	Sliding-2100
Напряжение питания, В/Гц	220/50			
Макс. потребляемая мощность, Вт	130	250	550	750
Скорость ворот, м/мин	9	12	10	
Макс. вес ворот, кг	300	800	1 300	2 100
Интенсивность, %	50		70	
Диапазон рабочих температур, °C	от –20 до +55		от –40 до +55	
Класс защиты	IP54			

Электроприводы для распашных ворот

Линейные приводы

Модель	Swing-2500	Swing-3000	Swing-5000
Напряжение питания, В/Гц	220/50		
Макс. потребляемая мощность, Вт	150		
Макс. масса створки, кг	350	400	500
Макс. длина створки, м	2,5	3	5
Интенсивность, %	50		
Диапазон рабочих температур, °C	от -20 до +55	от -40 до +55	
Класс защиты	IP44	IP54	

Рычажный привод

Модель	Arm-320
Напряжение питания, В/Гц	220/50
Макс. потребляемая мощность, Вт	150
Крутящий момент, Н·м	320
Макс. масса створки, кг	400
Макс. длина створки, м	3
Интенсивность, %	30
Диапазон рабочих температур, °C	от -20 до +55
Класс защиты	IP54

АКСЕССУАРЫ PROFESSIONAL



□ Transmitter-PRO (пульт ДУ)



□ Photocells (фотоэлементы безопасности)

АКСЕССУАРЫ STANDARD



□ Transmitter 4 (пульт ДУ)



□ Photocell-R (фотоэлементы безопасности)

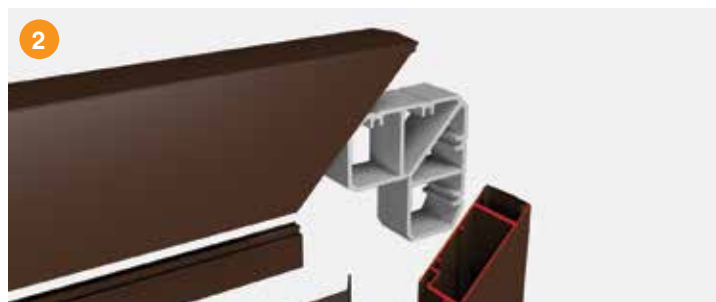
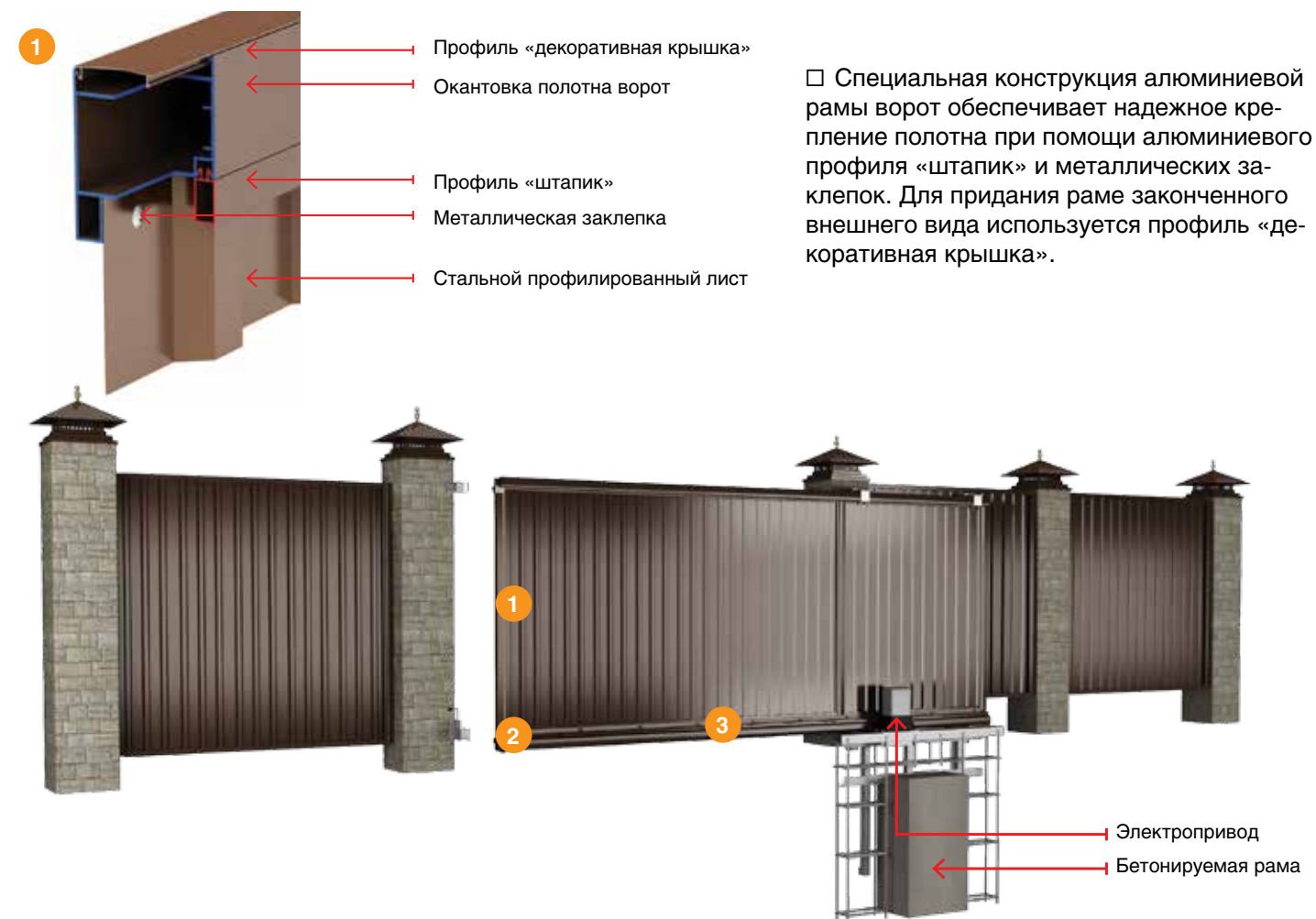


□ DHRE-2 (внешний радиоприемник)



□ Lamp-LED (сигнальная лампа)

КОНСТРУКЦИЯ СДВИЖНЫХ ВОРОТ С ПОЛОТНОМ ИЗ ПРОФЛИСТА



□ Рама собирается с помощью закладных элементов и скрепляется саморезами. Отсутствие сварных швов предотвращает образование коррозии в местах соединения.

Базовая комплектация:

- полотно ворот;
- комплект ловителей;
- система роликов и направляющих;
- крышки для балки декоративные;
- установочный комплект для зубчатой рейки.



□ Надежное крепление несущей стальной балки осуществляется при помощи специально разработанных кронштейнов.

Опции:

- электропривод;
- сигнальная лампа;
- дистанционное управление;
- фотоэлементы;
- ключ-кнопка;
- силовая рама;
- столб-ловитель;
- «лежачий полицейский».

КОНСТРУКЦИЯ СДВИЖНЫХ ВОРОТ С ПОЛОТНОМ ИЗ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ



□ Несущие балки производятся из горячекатаной стали на прокатном стане нового поколения. Именно поэтому отличительная особенность ворот DoorHan — плавный и мягкий ход полотна



□ Регулируемые по высоте роликовые опоры позволяют быстро уменьшить или увеличить просвет под полотном, не разбирая ворота и не снимая электропривод



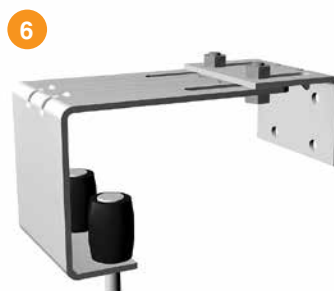
□ Ловитель нижний



□ Крышка передняя с поддерживающим роликом



□ Крышка задняя



□ Направляющее устройство

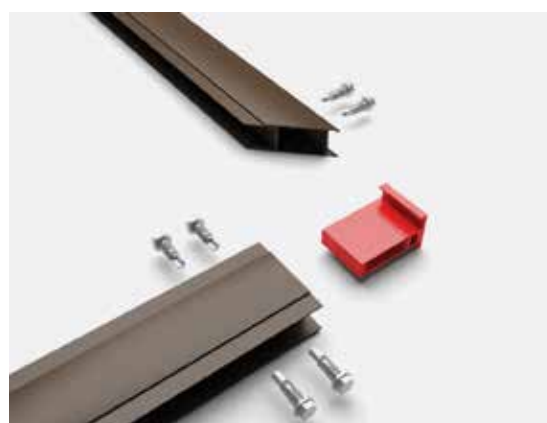




□ Окантовка рамы полотна осуществляется с помощью установки специальных угловых соединений



□ Кронштейн крепления щита к балке



□ Крепление усиливающей стойки с помощью Т-образного соединения щита

Базовая комплектация:

- полотно ворот;
- комплект ловителей;
- система роликов и направляющих;
- крышки для балки декоративные;
- ручки;
- установочный комплект для зубчатой рейки.

Опции:

- калитка встроенная;
- электропривод;
- сигнальная лампа;
- дистанционное управление;
- фотоэлементы;
- ключ-кнопка;
- окна;
- «лежачий полицейский».

КОНСТРУКЦИЯ РАСПАШНЫХ ВОРОТ С ПОЛОТНОМ ИЗ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ



□ Поверхность алюминиевых профилей покрыта порошковой эмалью. Качество покрытия полностью соответствует мировому стандарту Qualicoat



□ Технологические просветы между створками ворот, а также между крепежными столбами и створками, закрываются специальным профилем



□ С внутренней стороны распашных ворот DoorHan устанавливается задвижка



□ Алюминиевая ручка устанавливается в полотно ворот, позволяя открывать их как с внутренней, так и с внешней стороны



□ Особенность распашных ворот DoorHan — регулируемые петли с износостойкими подшипниками



Все стальные детали конструкции ворот оцинкованы. Толщина цинкового слоя составляет минимум 12 мкм, это предохраняет ворота DoorHan от неблагоприятного воздействия атмосферных осадков и обеспечивает стабильную работу механизма.



6



□ Автономный антивандальный водонепроницаемый контроллер KEY-COD. Контроллер предназначен для управления одним устройством (шлагбаумом, электроприводом ворот или роллет, электрозамком и т. д.), а также может быть использован как внешняя клавишная панель или устройство считывания карт.



□ Светодиодная сигнальная лампа Lamp-LED предназначена для оповещения о движении полотна ворот во время всего цикла открытия или закрытия. Применение светодиодных элементов сокращает энергопотребление и существенно увеличивает срок службы лампы.

8



□ Электромеханические приводы серии Swing — это оптимальное решение для автоматизации бытовых и промышленных распашных ворот со средней и высокой интенсивностью использования. Преимущественной особенностью данных приводов является возможность их установки на узкие столбы.

Базовая комплектация:

- полотно ворот;
- комплект навесных столбов;
- ручка алюминиевая;
- комплект крепежных элементов;
- комплект боковых упоров;
- задвижка в землю.

Опции:

- калитка встроенная;
- сигнальная лампа;
- «лежачий полицейский»;
- электропривод;
- дистанционное управление;
- фотоэлементы;
- ключ-кнопка;
- замок механический.

[illegible]

This image shows a full page of white paper with horizontal dotted lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a guide for handwriting practice. There are no margins, text, or other markings on the page.

ЗАВОДЫ



РОССИЯ, МОСКВА



КИТАЙ, СУЧЖОУ



ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА, КАДАНЬ



РОССИЯ, ОСТАШКОВ



**ВОРОТНЫЕ СИСТЕМЫ · РОЛЛЕТНЫЕ СИСТЕМЫ · ПЕРЕГРУЗОЧНЫЕ СИСТЕМЫ
ДВЕРНЫЕ СИСТЕМЫ · СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ · СИСТЕМЫ ОГРАЖДЕНИЙ
АЛЮМИНИЕВЫЕ СИСТЕМЫ · МОДУЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ**

РОССИЯ, МОСКВА

ул. Новая, д. 120,
с. Акулово, Одинцовский р-н,
Московская обл., 143002
Тел.: (495) 933 24 00
Факс: (495) 937 95 50
E-mail: moscow@doorhan.ru

КИТАЙ, СУЧЖОУ

дорога Гуцунь 188, р-н Сюжоу,
г. Сучжоу, 215164
Тел.: +86 (512) 6631 6111
Факс: +86 (512) 6631 6106
E-mail: suzhou@doorhan.com

ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА, КАДАНЬ

промзона Кадань, г. Кадань, 43201
Тел.: +420 474 319 111
Факс: +420 474 336 650
E-mail: kadan@doorhan.com

РОССИЯ, ОСТАШКОВ

ул. Загородная, д. 57 И,
г. Оstashkov, Оstashковский
р-н, Тверская обл.
Тел.: (499) 703-03-02
Факс: (495) 937 95 50
E-mail: ostashkov@doorhan.ru

WWW.DOORHAN.RU