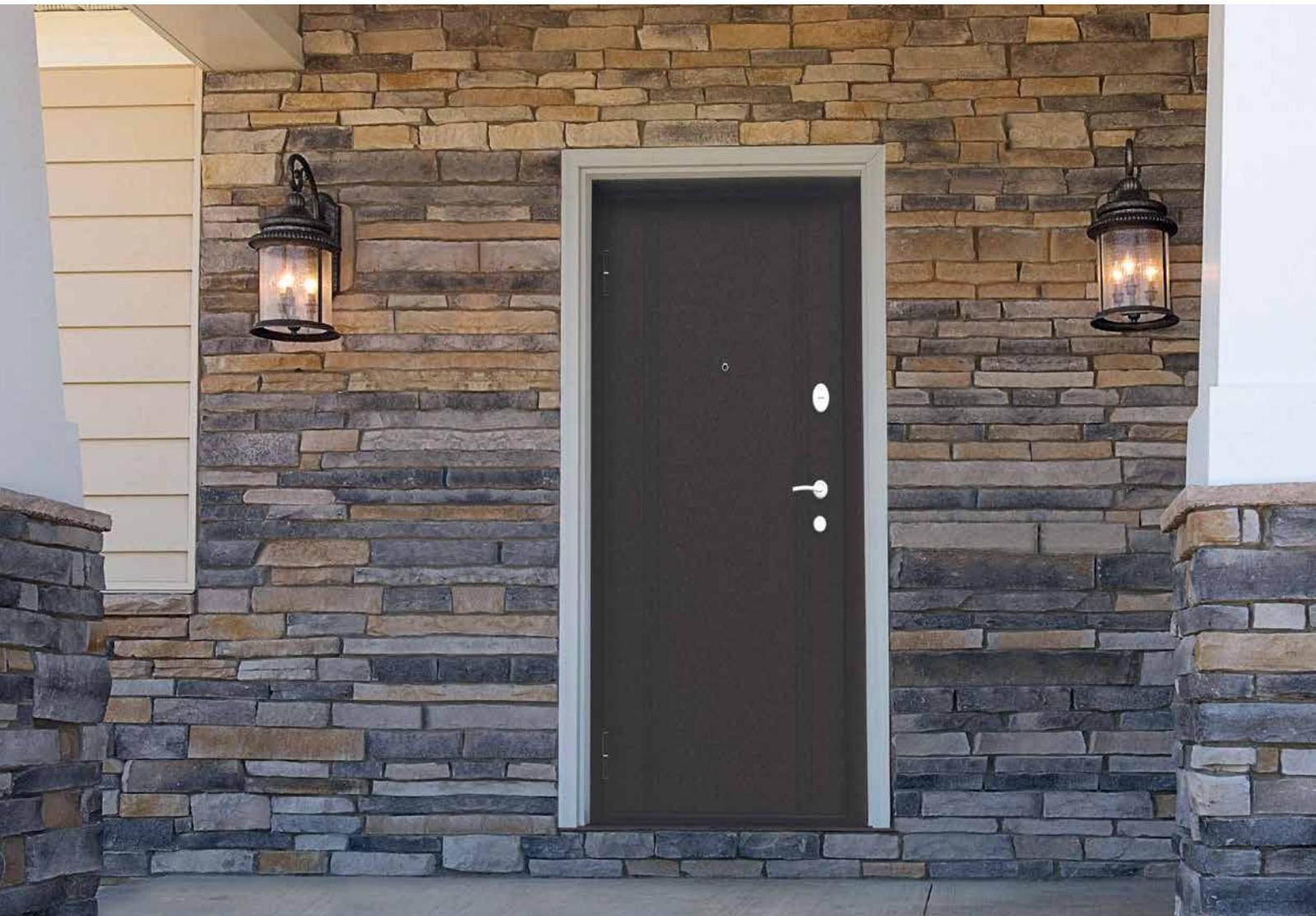


DOORHAN®



8-800-200-22-08

(ЗВОНОК ПО РОССИИ БЕСПЛАТНЫЙ)



СТАЛЬНЫЕ ДВЕРИ

КАЧЕСТВО · НАДЕЖНОСТЬ · СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН

ОГЛАВЛЕНИЕ

Современный подход к производству дверей	4
Оборудование	6
Бытовые двери «ЭКО»	8
Бытовые двери «Комфорт»	12
Бытовые двери «Премиум»	16
Бытовые огнестойкие двери «ЭКО» EI30.....	20
Бытовые огнестойкие двери «Комфорт» EI30.....	24
Технические двери	28
Противопожарные двери EI60.....	32
Комплектация для стальных дверей	36
Размеры и спецификация	41
Сертификаты.....	54
Развитая сеть представительств	55

Данное издание носит информационный характер. Указанные технические характеристики изделий и их комплектация являются актуальными на момент публикации и могут быть изменены компанией-изготовителем без дополнительного уведомления.

Редакция: апрель 2016 г.

СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К ПРОИЗВОДСТВУ ДВЕРЕЙ



Стальные двери DoorHan —
ваш правильный выбор!



ОБОРУДОВАНИЕ

Отличные эксплуатационные характеристики дверных систем DoorHan закладываются на этапе производства.



Завод DoorHan оснащен современным европейским оборудованием, отвечающим самым высоким требованиям качества.



Все комплектующие изготавливаются на сертифицированном оборудовании и проходят испытания на соответствие требованиям российских и европейских строительных стандартов.



Автоматический склад на 40 000 единиц товара осуществляет быструю доставку комплектующих на производство и дверей на отгрузку.



Комплексный подход к производству позволяет выпускать 1 дверь в минуту, до 1 500 дверей в сутки!

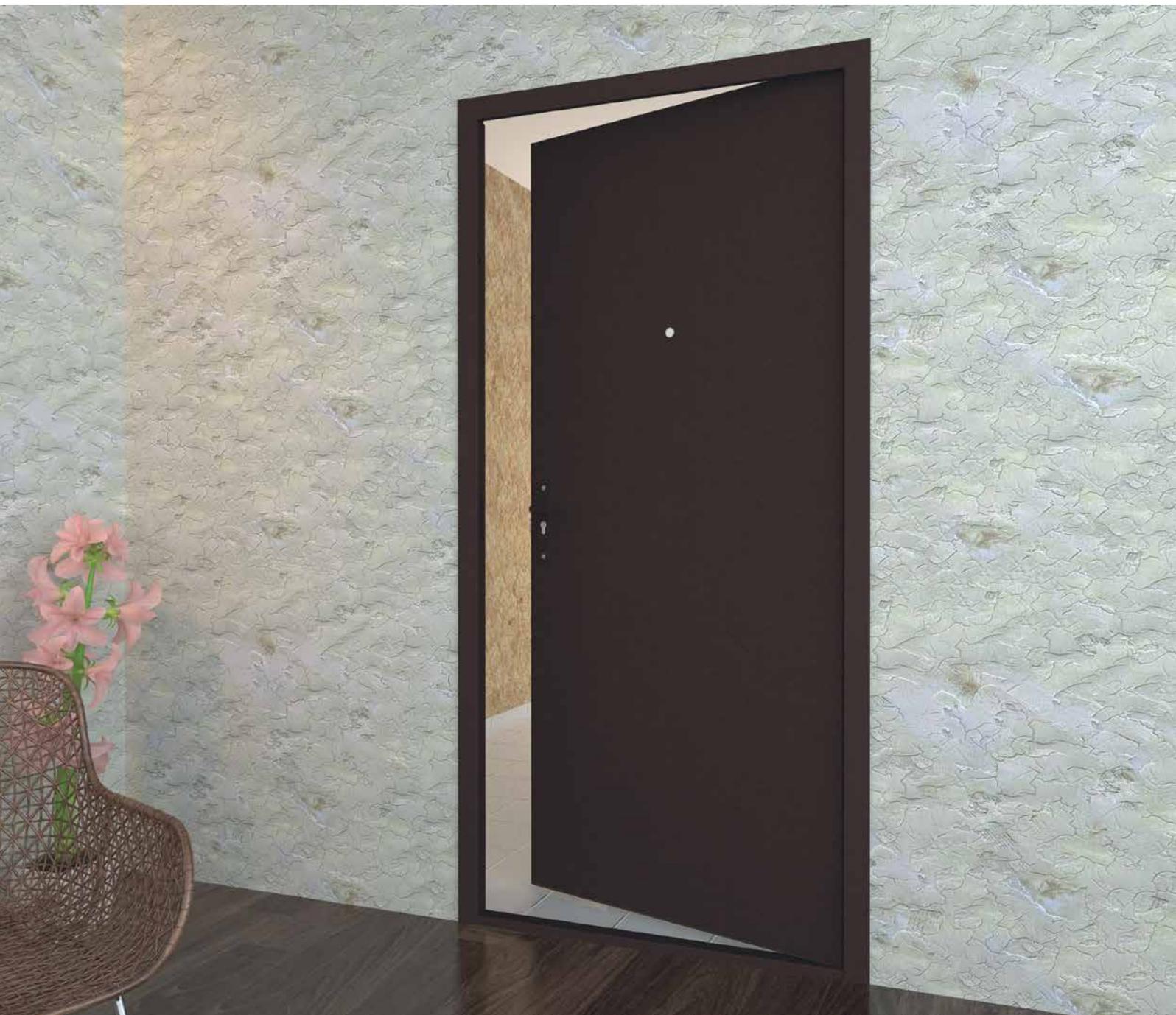
БЫТОВЫЕ ДВЕРИ «ЭКО»



Модель эконом-класса «ЭКО» является базовой и наиболее популярной из ассортимента бытовых дверей DoorHan. Двери «ЭКО» имеют простую и практичную отделку — антивандальное покрытие и декоративный оттиск «симметрия». Такая поверхность легко моется и скрывает мелкие дефекты и царапины, которые могут возникнуть при эксплуатации.

Конструкция отличается долговечностью, высокими показателями теплозвукоизоляции, воздухо- и водонепроницаемости. Уникальное полотно типа «сэндвич» не впитывает влагу и обеспечивает прочность конструкции.

Разумная экономия



Двери «ЭКО» не подвержены коррозии, что позволяет применять данную модель не только в качестве внутренних входных дверей, но и в качестве наружных. Двери изготавливаются стандартных размеров и легко монтируются.

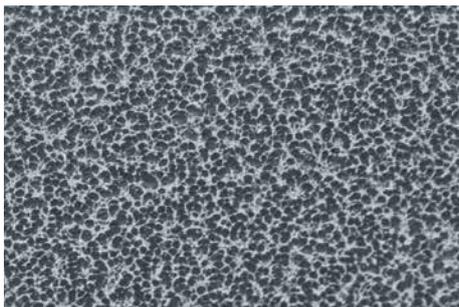
Оптимальная стоимость, высокие качественные характеристики и минимальные сроки поставки дверей делают их востребованными как для частного сектора, так и для объектов социального, промышленного и коммерческого назначения.

ДИЗАЙН

ПОКРЫТИЕ

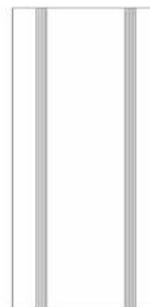


Порошковое, цвет «антик медь»



Порошковое, цвет «антик серебро»

ДЕКОРАТИВНЫЙ ОТТИСК



Симметрия

КОНСТРУКЦИЯ

Дверь «ЭКО» состоит из коробки (рамы), полотна, запирающих устройств и комплекта фурнитуры. Полотно типа «сэндвич» толщиной 60 мм имеет трехслойную структуру, состоящую из двух листов рулонной стали, соединенных между собой (без применения сварки), и слоя утеплителя (минераловатной плиты), с г-образными стальными усиливающими профилями по боковым торцам полотна.

Конструкция изготовлена путем холодного проката рулонной стали. Верхний и нижний торцы полотна закрыты крышками из алюминиевого экструдированного профиля, которые крепятся при помощи самонарезающего бура. Полотно имеет специальные пазы под установку уплотнителя и врезного замка.

Дверная коробка (рама) — конструкция из профиля сложной формы, изготовленная из рулонной стали путем холодного проката. Цельнометаллический профиль рамы глубиной 87 мм с фигурным наличником шириной 47 мм состоит из одного горизонтального (поперечного) и двух вертикальных профилей, соединенных между собой с помощью сварки. Рама усилена штапиком (с-образным профилем) с внутренней стороны и имеет специальный паз для вставки уплотнения по всему периметру.

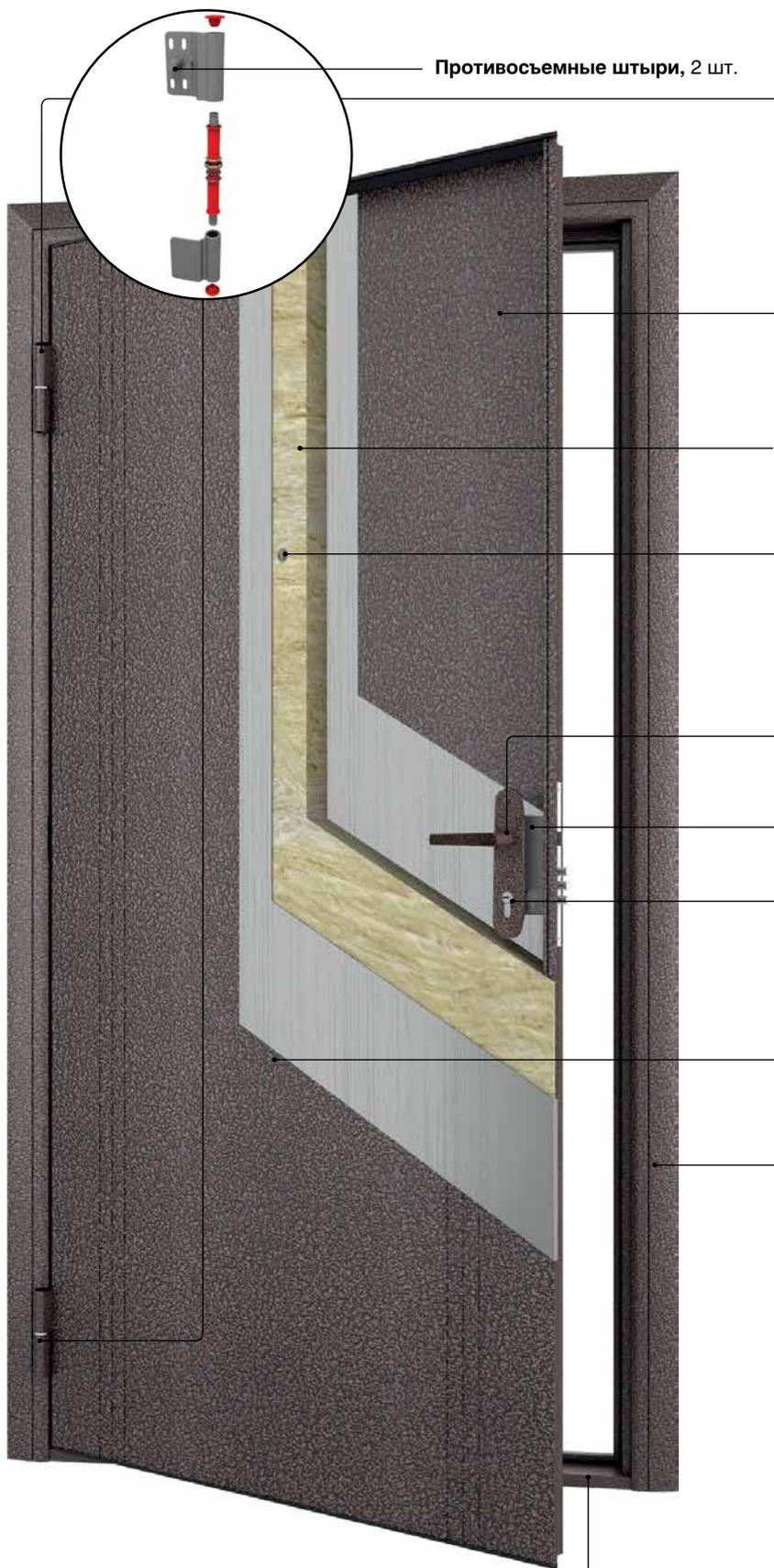
Порог — цельнометаллический п-образный профиль высотой 34 мм, выполненный из стали путем холодного проката. Соединен с дверной коробкой при помощи сварки.

Внешние регулируемые петли на шарикоподшипниках выполнены из стали 3 мм. Каждая петля состоит из двух полупетель, нижняя приварена к раме, верхняя закреплена на полотне при помощи четырех винтов М6, и имеет отверстия для регулировки полотна по вертикали. Внутри петли установлена ось со стопорными кольцами, полимерными втулками и подшипником. На торцах петель установлены полимерные заглушки. Каждая петля оснащена противосъемным штырем (пассивным ригелем).

Уплотнитель из эластичного полимерного материала ТЭП со специальной ножкой для крепления в паз устанавливается по всему контуру профиля рамы.

Система запирания — врезной цилиндрический трехштыревой замок с защелкой устанавливается в фрезерованный паз в торце полотна и крепится при помощи винтов М5 и резьбовых заклепок. Цилиндрический механизм имеет индивидуальный ключ типа «перфокарта» и пять ключей в комплекте.

Фурнитура — комплект подпружиненных стальных ручек на сплошной планке и глазок.



Противосъемные штыри, 2 шт.

Стальные петли на опорном подшипнике, 2 шт.; открывание на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода

Дверное полотно
Профилированная сталь

Наполнение и утепление
Негорючая минераловатная плита «ИЗОПУС ОГНЕБАРЬЕР» высокой плотности 130 кг/м³

Глазок
Угол обзора 180°

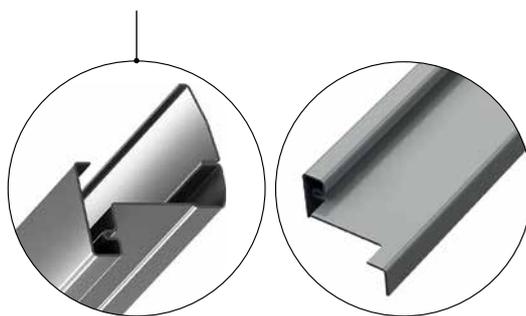
Комплект подпружиненных ручек на раздельной планке

Односистемный замок под цилиндр (2-й класс защиты)

Цилиндровый механизм «ключ-вертушка»

Порошковое покрытие

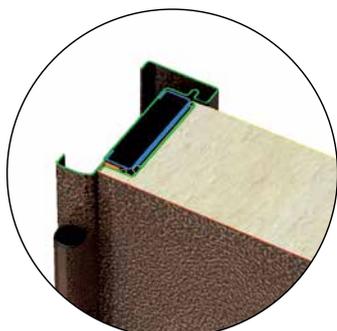
Дверная коробка
Цельногнутая профилированная сталь



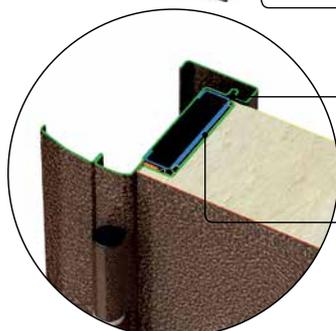
Стальной порог

Уплотнитель
Эластичный термоэластопласт, 1 контур на раме

Усиливающий стальной профиль



Дверная коробка для врезного монтажа (опционально)



Дверная коробка для накладного монтажа

БЫТОВЫЕ ДВЕРИ «КОМФОРТ»



«Комфорт» — это недорогая, но эстетичная модель входной двери. Снаружи имеет простую и практичную отделку — антивандальное покрытие цвета «антик медь» и декоративный оттиск «симметрия». Внутри дверь декорирована гладкой панелью, покрытой пленкой с эффектом 3D цвета «капучино мелинга» или «венге мелинга».

Двери «Комфорт» обладают повышенной надежностью, оснащены двумя отдельными замками — сувальдным и цилиндровым, имеющими 4-й (высший) класс взломостойкости.

Стальной характер и современный дизайн



Конструкция двери «Комфорт» также отличается высокими эксплуатационными показателями: долговечностью, теплозвукоизоляцией, воздухо- и водонепроницаемостью. Уникальное полотно типа «сэндвич» не впитывает влагу и обеспечивает прочность конструкции.

Данная модель придется по вкусу ценителям лаконичного дизайна и прослужит не одно десятилетие.

ДИЗАЙН

ПОКРЫТИЕ

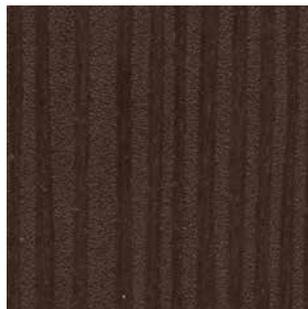


Порошковое, цвет «антик медь»

ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

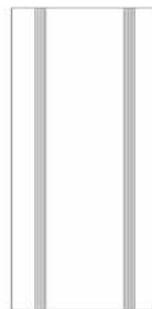


ПВХ-пленка, цвет «капучино мелинга»



ПВХ-пленка, цвет «венге мелинга»

ДЕКОРАТИВНЫЙ ОТТИСК



Симметрия

КОНСТРУКЦИЯ

Дверь «Комфорт» состоит из коробки (рамы), полотна, запирающих устройств и комплекта фурнитуры.

Полотно типа «сэндвич» толщиной 60 мм имеет трехслойную структуру, состоящую из двух листов рулонной стали, соединенных между собой (без применения сварки), и слоя утеплителя (минераловатной плиты), с г-образными стальными усиливающими профилями по боковым торцам полотна.

Конструкция изготовлена путем холодного проката рулонной стали. Верхний и нижний торцы полотна закрыты крышками из алюминиевого экструдированного профиля, которые крепятся при помощи самонарезающего бура. Полотно имеет специальные пазы под установку уплотнителя и врезного замка.

С внутренней стороны на полотно установлена гладкая ХДФ-панель толщиной 4 мм с нанесением пленки ПВХ толщиной 170 мкр. Панель к полотну крепится при помощи декоративных г-образных штапиков.

Цельнометаллический профиль рамы глубиной 87 мм с фигурным наличником шириной 47 мм состоит из одного горизонтального (поперечного) и двух вертикальных профилей, соединенных между собой с помощью сварки. Рама усилена штапиком (с-образным профилем) с внутренней стороны и имеет специальный паз для вставки уплотнения по всему периметру.

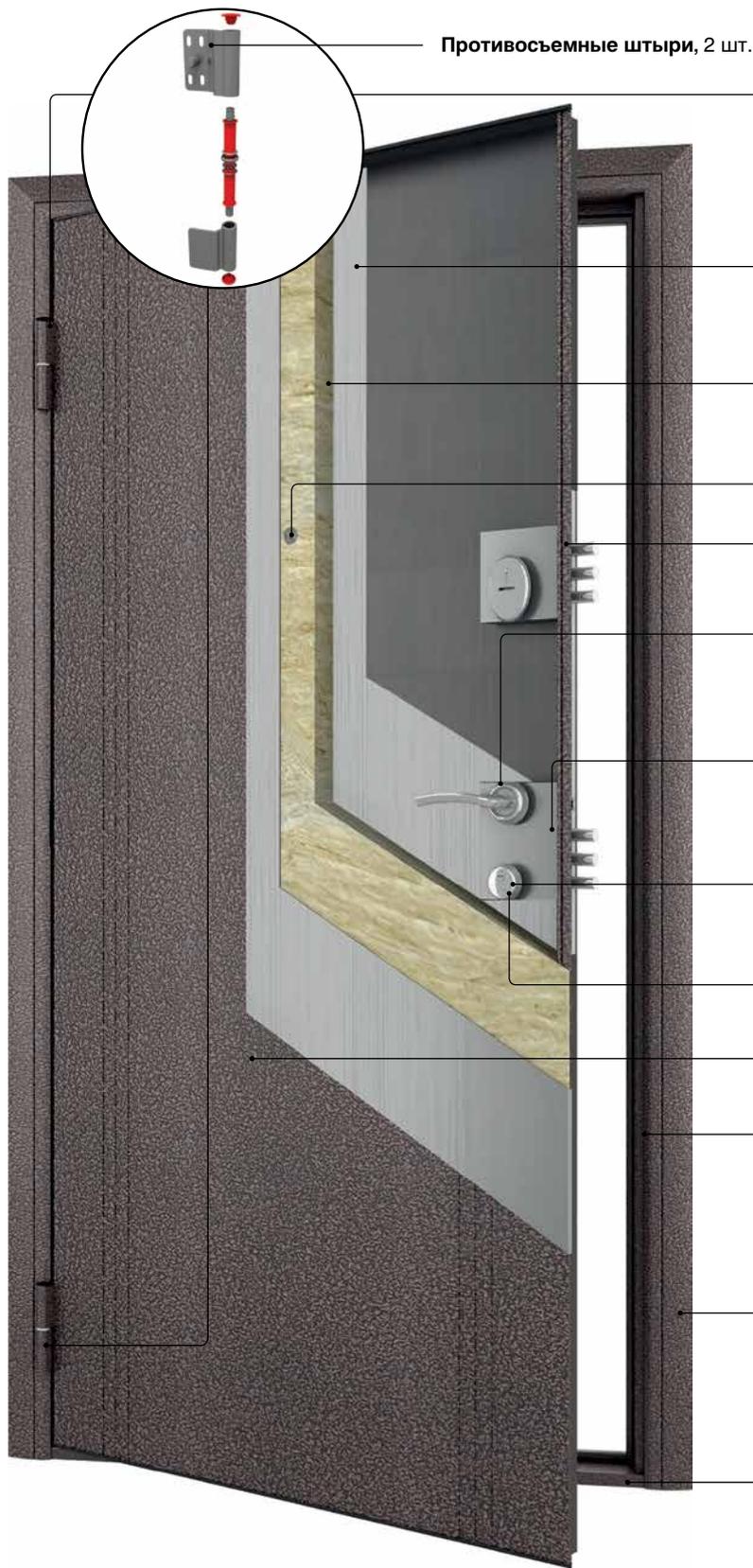
Порог — цельнометаллический п-образный профиль высотой 34 мм, выполненный из стали путем холодного проката. Соединен с дверной коробкой при помощи сварки.

Внешние регулируемые петли на шарикоподшипниках выполнены из стали 3 мм. Каждая петля состоит из двух полупетель, нижняя приварена к раме, верхняя закреплена на полотне при помощи четырех винтов М6, и имеет отверстия для регулировки полотна по вертикали. Внутри петли установлена ось со стопорными кольцами, полимерными втулками и подшипником. На торцах петель установлены полимерные заглушки. Каждая петля оснащена противосъемным штырем (пассивным ригелем).

Уплотнитель из эластичного полимерного материала ТЭП со специальной ножкой для крепления в паз устанавливается по всему контуру профиля рамы и по всей высоте полотна с обеих сторон.

Система запирающая — два отдельных замка, цилиндрический и сувальдный, устанавливаются в специальные фрезерованные пазы в торце полотна. Крепятся к полотну при помощи винтов М5 и резьбовых заклепок. Цилиндрический механизм имеет индивидуальный ключ типа «перфокарта» и 5 ключей в комплекте.

Фурнитура — комплект пружинных ручек на отдельной планке; ключевина сувальдного замка закрыта декоративной накладкой со скрытым креплением и шторкой, цилиндр защищен от взлома броненакладкой; глазок.



Противосъемные штыри, 2 шт.

Стальные петли на опорном подшипнике, 2 шт.; открывание на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода

Дверное полотно
Профилированная сталь

Наполнение и утепление
Негорючая минераловатная плита «ИЗОРУС ОГНЕБАРЬЕР» высокой плотности 130 кг/м³

Глазок
Угол обзора 180°

Замок врезной сувальдный

Комплект подпружиненных ручек на отдельной планке

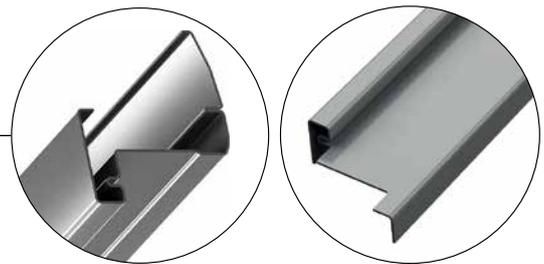
Односистемный замок под цилиндр
4-й (высший) класс защиты

Броненакладка для сувальдного замка

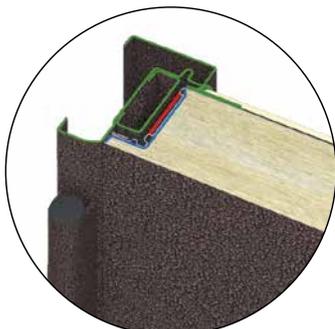
Цилиндровый механизм «ключ-вертушка»

Порошковое покрытие

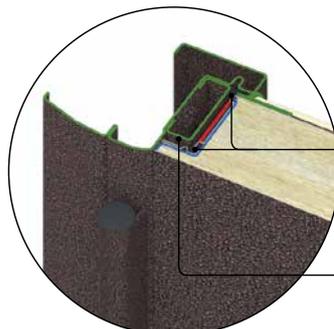
Дверная коробка
Цельногнутая профилированная сталь



Стальной порог



Дверная коробка для врезного монтажа (опционально)



Дверная коробка для накладного монтажа

Уплотнитель
Эластичный термозластопласт, 2 контура на раме и на полотне

Усиливающий стальной профиль

БЫТОВЫЕ ДВЕРИ «ПРЕМИУМ»



Двери «Премиум» предназначены для покупателей, которые ценят не только технические характеристики и высокую степень надежности дверей, но и привлекательность их дизайна. Именно поэтому при разработке модельного ряда «Премиум» особое внимание было уделено отделке.

Богатый выбор МДФ-панелей и широкая цветовая гамма ПВХ-пленок с объемным рисунком «под дерево» удовлетворят потребности даже самого взыскательного клиента.

Доступная роскошь



Большое значение имеют и защитные свойства двери. Модель «Премиум» предусматривает комплектацию двери двумя отдельными замками — сувальдным и цилиндровым. Такая комбинация запирающих механизмов обеспечивает максимальную надежность и защиту от взлома. Цилиндр с поворотной ручкой оснащен снаружи броненакладкой, защищающей его от выбивания и высверливания.

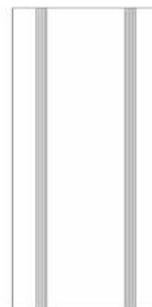
ДИЗАЙН

ПОКРЫТИЕ



Порошковое, цвет «антик медь»

ДЕКОРАТИВНЫЙ ОТТИСК



Симметрия

МДФ-ПАНЕЛИ

ФРЕЗЕРОВАННАЯ МДФ-ПАНЕЛЬ С ОТДЕЛКОЙ ПВХ-ПЛЕНКОЙ 3D



Цвет «венге», рисунок «Колизей»



Цвет «тиковое дерево», рисунок «Аполлон»



Цвет «лесной орех», рисунок «Версаль»



Цвет «ель», рисунок «Виктория»



Цвет «венге светлый», рисунок «Неаполь»

КОНСТРУКЦИЯ

Дверь «Премиум» состоит из коробки (рамы), полотна, запирающих устройств и комплекта фурнитуры.

Дверное полотно типа «сэндвич» с фрезерованной МДФ-панелью толщиной 8 мм, которая крепится на штапик, отличается разнообразием рисунков и пленки ПВХ (толщина 350 мкр).

Дверная коробка (рама) — конструкция из профиля сложной формы, изготовленная из рулонной стали.

Порог — цельнометаллический п-образный профиль высотой 34 мм, выполненный из стали путем холодного проката.

Две внешние регулируемые петли на шарикоподшипниках из стали 3 мм.

Уплотнитель из эластичного полимерного материала ТЭП с ножкой для крепления в паз устанавливается по всему контуру профиля рамы и по всей высоте полотна с обеих сторон.

Система запирания — два отдельных замка, цилиндрический и сувальдный. Цилиндрический механизм имеет индивидуальный ключ типа «перфокарта» и 5 ключей в комплекте.

Фурнитура — комплект подпружиненных ручек на отдельной планке; ключевина сувальдного замка закрыта декоративной накладкой со скрытым креплением и шторкой, цилиндр защищен от взлома броненакладкой; глазок.



Противосъемные штыри, 2 шт.

Стальные петли на опорном подшипнике, 2 шт.; открывание на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода

Дверное полотно
Профилированная сталь

Глазок
Угол обзора 180°

Наполнение и утепление
Негорючая минераловатная плита «ИЗОПУС ОГНЕБАРЬЕР» высокой плотности 130 кг/м³

Дополнительный сувальдный замок под цилиндр
4-й (высший) класс защиты

Броненакладка для сувальдного замка

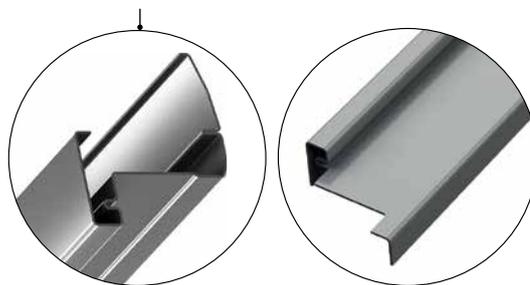
Комплект подпружиненных ручек на отдельной планке
Односистемный замок под цилиндр
4-й (высший) класс защиты

Цилиндровый механизм «ключ-вертушка»

Броненакладка для цилиндрического механизма

Фрезерованная МДФ-панель 8 мм с отделкой ПВХ-пленкой 3D

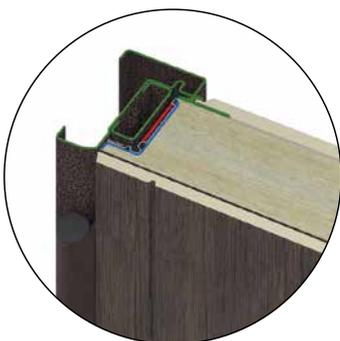
Дверная коробка
Цельногнутая профилированная сталь



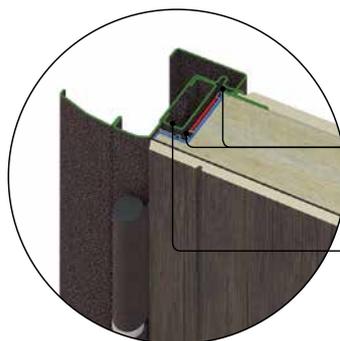
Стальной порог

Уплотнитель
Эластичный термоэластопласт, 2 контура, уплотнитель на полотне и коробке

Усиливающий стальной профиль



Дверная коробка для накладного монтажа



Дверная коробка для врезного монтажа

БЫТОВЫЕ ОГНЕСТОЙКИЕ ДВЕРИ «ЭКО» EI30



Забываясь о безопасности потребителей, компания DoorHan разработала уникальную по своим свойствам модель — «ЭКО» EI30. Помимо высоких эксплуатационных характеристик, данная модель отличается огнестойкостью, способна сдерживать распространение огня в течение 30 минут.

Модель успешно прошла испытания (с двухсторонним воздействием) и сертифицирована по ГОСТ 53307-2009 «Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота».

Практичное решение



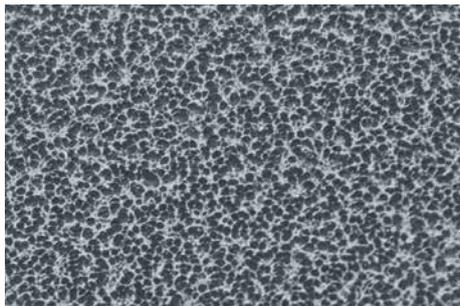
Благодаря высоким качественным и эксплуатационным характеристикам, показателям безопасности и невысокой цене, стальные двери «ЭКО» EI30 найдут свое применение как в жилом секторе, так и на объектах социального, коммерческого и промышленного назначения (общежитиях, воинских частях, образовательных учреждениях, торговых и бизнес-центрах, производственно-складских комплексах и др).

ДИЗАЙН

ПОКРЫТИЕ

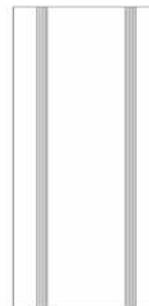


Порошковое, цвет «антик медь»



Порошковое, цвет «антик серебро»

ДЕКОРАТИВНЫЙ ОТТИСК



Симметрия

КОНСТРУКЦИЯ

Дверь «ЭКО» состоит из коробки (рамы), полотна, запирающих устройств и комплекта фурнитуры. Полотно типа «сэндвич» толщиной 60 мм имеет трехслойную структуру, состоящую из двух листов рулонной стали, соединенных между собой (без применения сварки), и слоя утеплителя между ними (минераловатной плиты), с г-образными стальными усиливающими профилями по боковым торцам полотна.

Конструкция изготовлена путем холодного проката рулонной стали. Верхний и нижний торцы полотна закрыты крышками из алюминиевого экструдированного профиля, которые крепятся при помощи самонарезающего бура. Полотно имеет специальные пазы под установку уплотнителя и врезного замка.

Дверная коробка (рама) — конструкция из профиля сложной формы, изготовленная из рулонной стали путем холодного проката. Цельнометаллический профиль рамы глубиной 87 мм с фигурным наличником шириной 47 мм состоит из одного горизонтального (поперечного) и двух вертикальных профилей, соединенных между собой с помощью сварки. Рама усилена штапиком (с-образным профилем) с внутренней стороны и имеет специальный паз для вставки уплотнения по всему периметру.

Порог — цельнометаллический п-образный профиль высотой 34 мм, выполненный из стали путем холодного проката. Соединен с дверной коробкой при помощи сварки.

Внешние регулируемые петли на шарикоподшипниках выполнены из стали 3 мм. Каждая петля состоит из двух полупетель, нижняя приварена к раме, верхняя закреплена на полотне при помощи четырех винтов М6, и имеет отверстия для регулировки полотна по вертикали. Внутри петли установлена ось со стопорными кольцами, полимерными втулками и подшипником. На торцах петель установлены полимерные заглушки. Каждая петля оснащена противосъемным штырем (пассивным ригелем).

Уплотнитель из эластичного полимерного материала со специальной ножкой для крепления в паз устанавливается по всему контуру профиля рамы. По всему контуру полотна установлена терморасширяющаяся лента.

Система запирания — врезной цилиндрический трехштыревой замок с защелкой устанавливается в фрезерованный паз в торце полотна и крепится при помощи винтов М5 и резьбовых заклепок. Цилиндрический механизм имеет индивидуальный ключ типа «перфокарта» и пять ключей в комплекте.

Фурнитура — комплект подпружиненных стальных ручек на сплошной планке и глазок.



Противосъемные штыри, 2 шт.

Стальные петли на опорном подшипнике, 2 шт.; открытие на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода

Дверное полотно
Профилированная сталь

Наполнение и утепление
Негорючая минераловатная плита «ИЗОПУС ОГНЕБАРЬЕР» высокой плотности 130 кг/м³

Глазок
Угол обзора 180°

Термоактивная лента

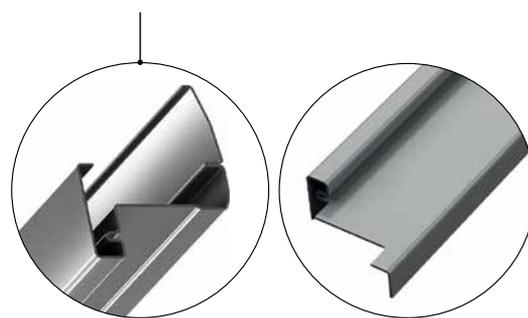
Комплект подпружиненных ручек на отдельной планке

Односистемный замок под цилиндр (2-й класс защиты)

Цилиндровый механизм «ключ-вертушка»

Порошковое покрытие

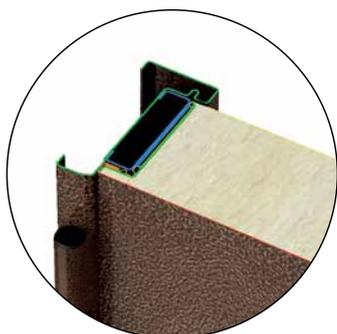
Дверная коробка
Цельногнутая профилированная сталь



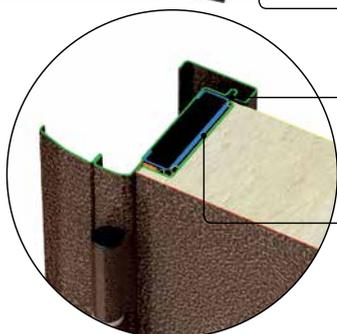
Стальной порог

Уплотнитель
Полимерный материал, 1 контур на раме

Усиливающий стальной профиль



Дверная коробка для врезного монтажа (опционально)



Дверная коробка для накладного монтажа



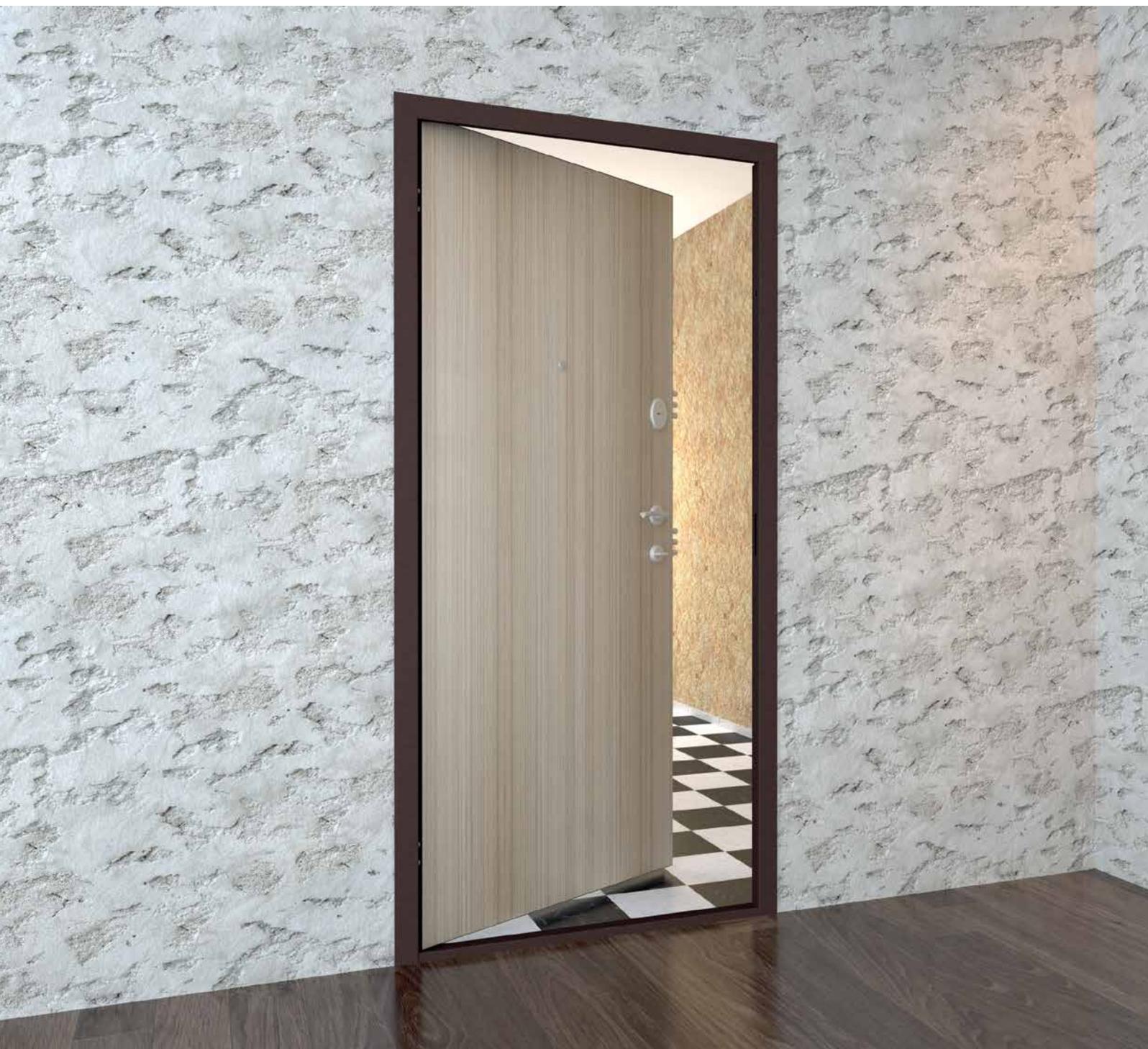
БЫТОВЫЕ ОГНЕСТОЙКИЕ ДВЕРИ «КОМФОРТ» EI30



Заботясь о безопасности потребителей, компания DoorHan разработала уникальную по своим свойствам модель — «Комфорт» EI30. Помимо высоких эксплуатационных характеристик, данная модель отличается огнестойкостью, способна сдерживать распространение огня в течение 30 минут.

Модель успешно прошла испытания (с односторонним воздействием) и сертифицирована по ГОСТ 53307-2009 «Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота».

Оптимальный вариант для дома и офиса



Благодаря высоким качественным и эксплуатационным характеристикам, показателям безопасности и невысокой цене, стальные двери «Комфорт» EI30 найдут свое применение как в жилом секторе, так и на объектах социального, коммерческого и промышленного назначения (общежитиях, воинских частях, образовательных учреждениях, торговых и бизнес-центрах, производственно-складских комплексах и др).

ДИЗАЙН

ПОКРЫТИЕ



Порошковое,
цвет «антик медь»

ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

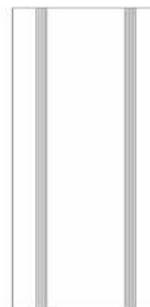


ПВХ-пленка,
цвет «капучино мелинга»



ПВХ-пленка,
цвет «венге мелинга»

ДЕКОРАТИВНЫЙ ОТТИСК



Симметрия

КОНСТРУКЦИЯ

Дверь «Комфорт» состоит из коробки (рамы), полотна, запирающих устройств и комплекта фурнитуры.

Полотно типа «сэндвич» толщиной 60 мм имеет трехслойную структуру, состоящую из двух листов рулонной стали, соединенных между собой (без применения сварки), и слоя утеплителя между ними (минераловатной плиты), с г-образными стальными усиливающими профилями по боковым торцам полотна.

Конструкция изготовлена путем холодного проката рулонной стали. Верхний и нижний торцы полотна закрыты крышками из алюминиевого экструдированного профиля, которые крепятся при помощи самонарезающего бура. Полотно имеет специальные пазы под установку уплотнителя и врезного замка.

С внутренней части на полотно установлена гладкая ХДФ-панель толщиной 4 мм с нанесением пленки ПВХ толщиной 170 мкр. Панель к полотну крепится при помощи декоративных г-образных штапиков.

Цельнометаллический профиль рамы глубиной 87 мм с фигурным наличником шириной 47 мм состоит из одного горизонтального (поперечного) и двух вертикальных профилей, соединенных между собой с помощью сварки. Рама усилена штапиком (с-образным профилем) с внутренней стороны и имеет специальный паз для вставки уплотнения по всему периметру.

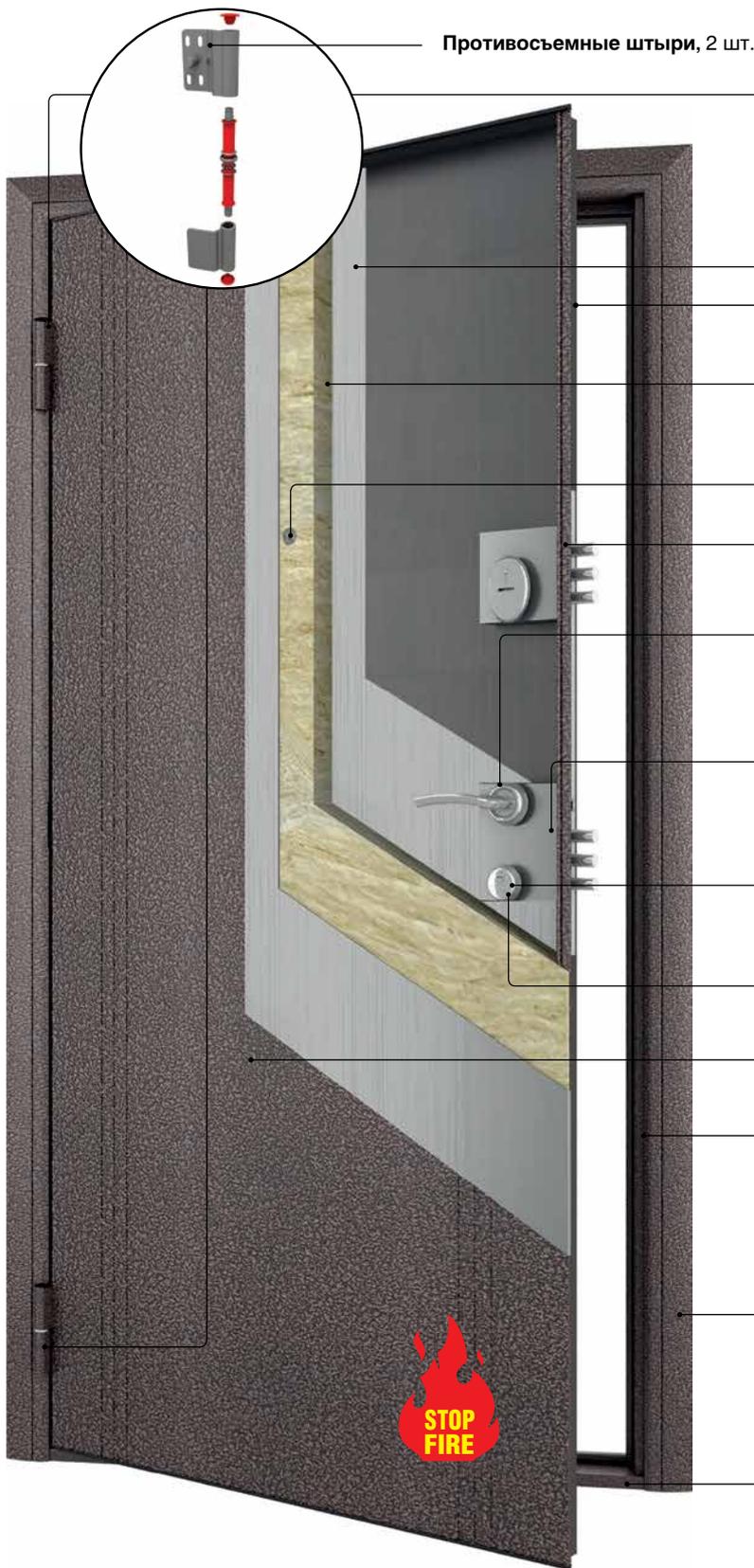
Порог — цельнометаллический п-образный профиль высотой 34 мм, выполненный из стали путем холодного проката. Соединен с дверной коробкой при помощи сварки.

Внешние регулируемые петли на шарикоподшипниках выполнены из стали 3 мм. Каждая петля состоит из двух полупетель, нижняя приварена к раме, верхняя закреплена на полотне при помощи четырех винтов М6, и имеет отверстия для регулировки полотна по вертикали. Внутри петли установлена ось со стопорными кольцами, полимерными втулками и подшипником. На торцах петель установлены полимерные заглушки. Каждая петля оснащена противосъемным штырем (пассивным ригелем).

Уплотнитель из эластичного полимерного материала со специальной ножкой для крепления в паз устанавливается по всему контуру профиля рамы и по всей высоте полотна с обеих сторон. По всему контуру полотна установлена терморасширяющаяся лента.

Система запирания — два отдельных замка, цилиндрический и сувальдный, устанавливаются в специальные фрезерованные пазы в торце полотна. Крепятся к полотну при помощи винтов М5 и резьбовых заклепок. Цилиндрический механизм имеет индивидуальный ключ типа «перфокарта» и 5 ключей в комплекте.

Фурнитура — комплект пружиненных ручек на отдельной планке; ключевина сувальдного замка закрыта декоративной накладкой со скрытым креплением и шторкой, цилиндр защищен от взлома броненакладкой; глазок.



Противосъемные штыри, 2 шт.

Стальные петли на опорном подшипнике, 2 шт.; открывание на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода

Дверное полотно

Профилированная сталь

Термоактивная лента

Наполнение и утепление

Негорючая минераловатная плита «ИЗОПУС ОГНЕБАРЬЕР» высокой плотности 130 кг/м³

Глазок

Угол обзора 180°

Замок врезной сувальдный

Комплект подпружиненных ручек на отдельной планке

Односистемный замок под цилиндр

4-й (высший) класс защиты

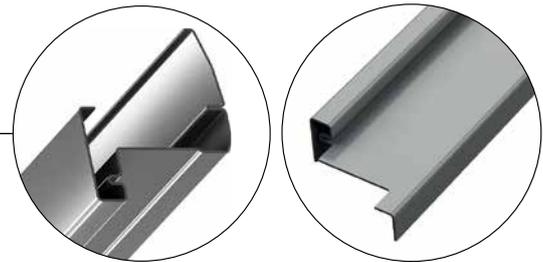
Броненакладка для сувальдного замка

Цилиндровый механизм «ключ-вертушка»

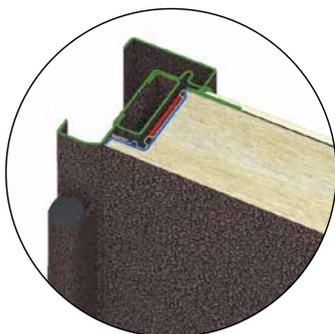
Порошковое покрытие

Дверная коробка

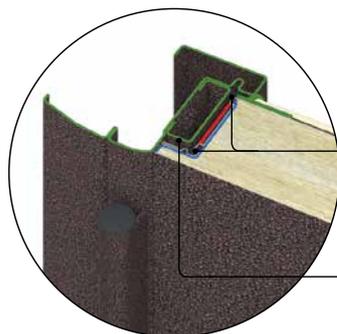
Цельногнутая профилированная сталь



Стальной порог



Дверная коробка для врезного монтажа (опционально)



Дверная коробка для накладного монтажа

Уплотнитель

Полимерный материал, 2 контура на раме и на полотне

Усиливающий стальной профиль

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДВЕРИ



Компания DoorHan предлагает технические двери, отличающиеся высокими эксплуатационными характеристиками, надежностью и долговечностью.

Технические двери DoorHan предназначены для перекрытия внутренних проемов офисных, производственных и складских помещений.

Передовые технологии и эффективные решения



Двери поставляются собранными и готовыми к монтажу, могут быть изготовлены с правым или левым типом открывания.

Сфера применения технических дверей: межцеховые проемы на предприятиях, внутренние входные проемы в торговых павильонах, в кабинетах школ, больниц, детских садов и т. д.

ДИЗАЙН

ПОКРЫТИЕ



□ Структура поверхности «шагрень»



□ Полиэфирное, RAL 7035 (серый)



□ Порошковая покраска в любой цвет по карте RAL (опционально)

КОНСТРУКЦИЯ

Техническая дверь состоит из коробки (рамы), полотна, запирающих устройств и комплекта фурнитуры.

Полотно типа «сэндвич» толщиной 60 мм имеет трехслойную структуру, состоящую из двух листов рулонной стали, соединенных между собой (без применения сварки), и слоя утеплителя между ними (минераловатной плиты), с г-образными стальными усиливающими профилями по боковым торцам полотна.

Конструкция изготовлена путем холодного проката рулонной стали. Верхний и нижний торцы полотна закрыты крышками из алюминиевого экструдированного профиля, которые крепятся при помощи самонарезающего бура. Полотно имеет специальные пазы под установку уплотнителя и врезного замка.

Дверная коробка (рама) — конструкция из профиля сложной формы, изготовленная из рулонной стали путем холодного проката. Цельнометаллический профиль рамы глубиной 87 мм с фигурным наличником шириной 47 мм состоит из одного горизонтального (поперечного) и двух вертикальных профилей, соединенных между собой с помощью сварки. Рама усилена штапиком (с-образным профилем) с внутренней стороны и имеет специальный паз для вставки уплотнения по всему периметру.

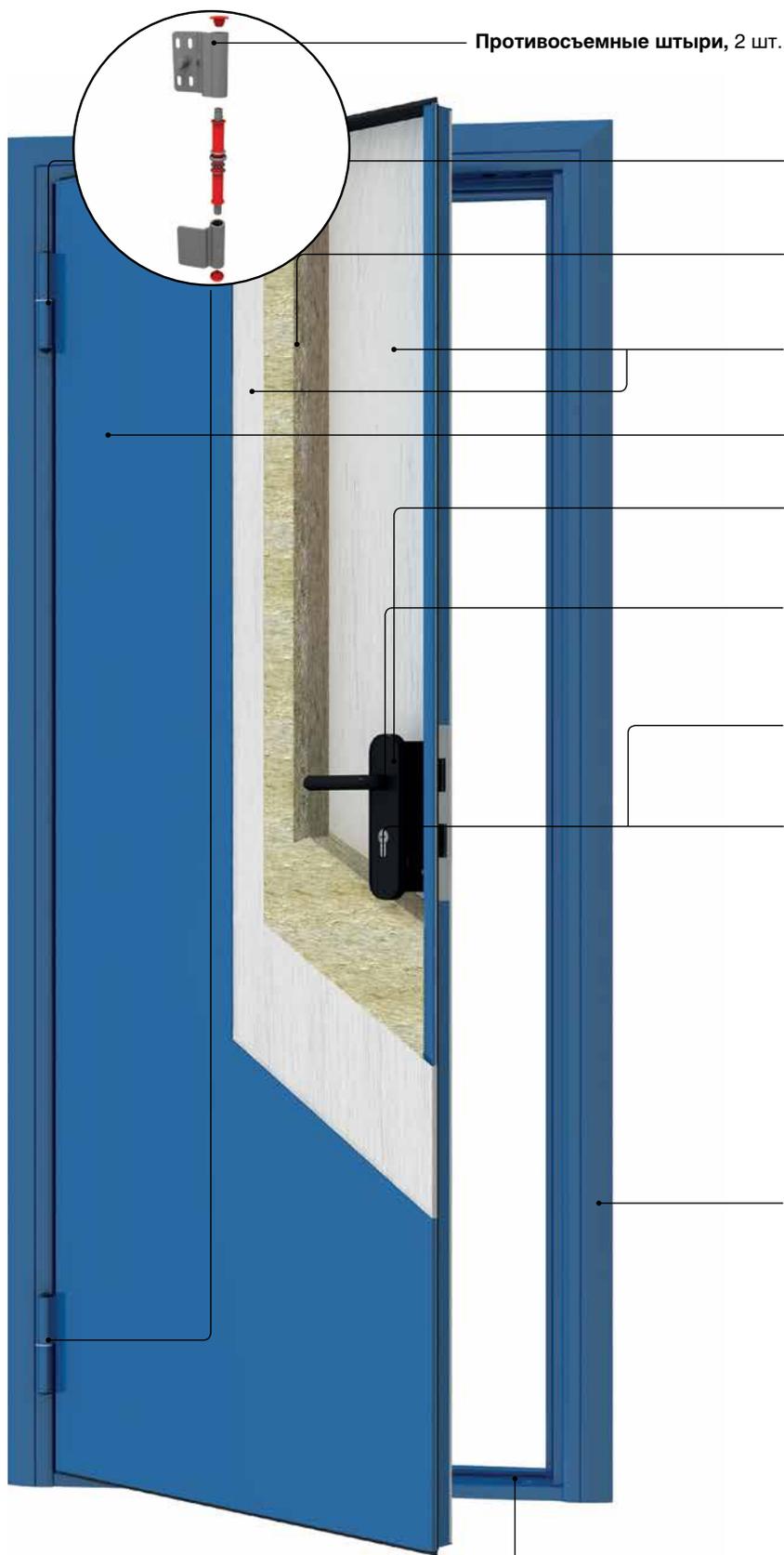
Порог — цельнометаллический п-образный профиль высотой 34 мм, выполненный из стали путем холодного проката. Соединен с дверной коробкой при помощи сварки.

Внешние регулируемые петли на шарикоподшипниках выполнены из стали 3 мм. Каждая петля состоит из двух полупетель, нижняя приварена к раме, верхняя закреплена на полотне при помощи четырех винтов М6, и имеет отверстия для регулировки полотна по вертикали. Внутри петли установлена ось со стопорными кольцами, полимерными втулками и подшипником. На торцах петель установлены полимерные заглушки. Каждая петля оснащена противосъемным штырем (пассивным ригелем).

Уплотнитель из эластичного полимерного материала ТЭП со специальной ножкой для крепления в паз устанавливается по всему контуру профиля рамы.

Система запирания — односистемный врезной замок для технических дверей под цилиндр устанавливается в специальный фрезерованный паз. Цилиндровый механизм имеет индивидуальный английский ключ и 5 ключей в комплекте.

Фурнитура — комплект подпружиненных ручек на сплошной планке для технических дверей.



Противосъемные штыри, 2 шт.

Стальные петли на опорном подшипнике, 2 шт., открывание 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода

Наполнение и утепление

Негорючая минераловатная плита «ИЗОПУС ОГНЕБАРЬЕР» высокой плотности 130 кг/м³

Дверное полотно

Холоднокатаная сталь

Порошковое покрытие

Односистемный замок для технических и противопожарных дверей под цилиндр

Ручка для технических и противопожарных дверей с пружиной, нейлон

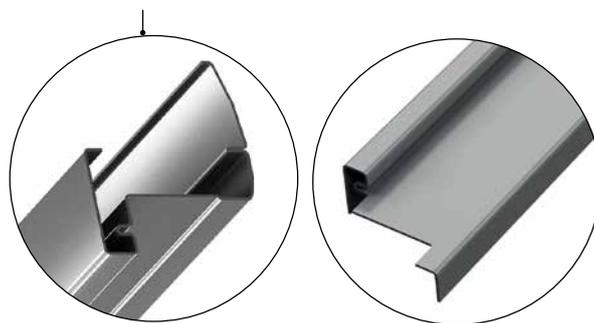
Цилиндровый механизм «ключ-ключ»

Английские ключи никелированные, 5 шт.



Дверная коробка

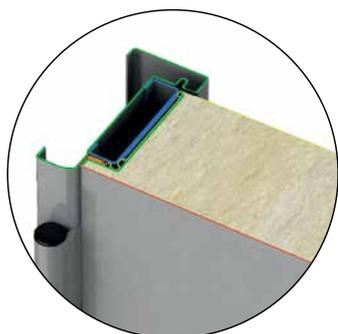
Цельногнутая профилированная сталь



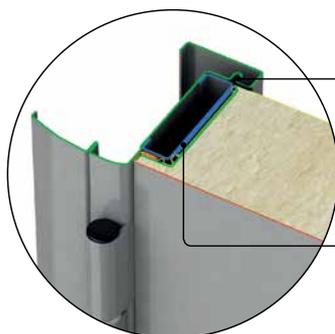
Стальной порог

Уплотнитель
Эластичный термоэластопласт, 1 контур на раме

Усиливающий стальной профиль



Дверная коробка для врезного монтажа (опционально)



Дверная коробка для накладного монтажа

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ДВЕРИ EI60



Противопожарные двери DoorHan предназначены для ограничения распространения огня и продуктов горения в смежные с источником возгорания помещения, а также для создания условий безопасной эвакуации людей.

Не стоит забывать, что помимо своего основного назначения, противопожарные двери несут и декоративную функцию, т. к. являются частью интерьера.

Высокий уровень качества и безопасности



Противопожарные двери DoorHan гармонично смотрятся в любом помещении, являются надежной защитой от взлома, обладают высокой степенью звуко- и теплоизоляции.

Двери могут быть выполнены как в одностворчатом, так и двустворчатом исполнении, и укомплектованы окнами, системами «антипаника», доводчиками, выпадающими порогами, электромеханическими замками, СКУД.

ДИЗАЙН

ПОКРЫТИЕ



□ Структура поверхности «шагрень»



□ Полиэфирное, RAL 7035 (серый)



□ Порошковая покраска в любой цвет по карте RAL (опционально)

КОНСТРУКЦИЯ

Противопожарная дверь состоит из коробки (рамы), полотна, запирающих устройств и комплекта фурнитуры.

Полотно типа «сэндвич» толщиной 60 мм имеет трехслойную структуру, состоящую из двух листов рулонной стали, соединенных между собой (без применения сварки), и слоя утеплителя между ними (минераловатной плиты), с г-образными стальными усиливающими профилями по боковым торцам полотна.

Конструкция изготовлена путем холодного проката рулонной стали. Верхний и нижний торцы полотна закрыты крышками из алюминиевого экструдированного профиля, которые крепятся при помощи самонарезающего бура. Полотно имеет специальные пазы под установку уплотнителя и врезного замка.

Дверная коробка (рама) — конструкция из профиля сложной формы, изготовленная из рулонной стали путем холодного проката. Цельнометаллический профиль рамы глубиной 87 мм с фигурным наличником шириной 47 мм состоит из одного горизонтального (поперечного) и двух вертикальных профилей, соединенных между собой с помощью сварки. Рама усилена штапиком (с-образным профилем) с внутренней стороны и имеет специальный паз для вставки уплотнения по всему периметру.

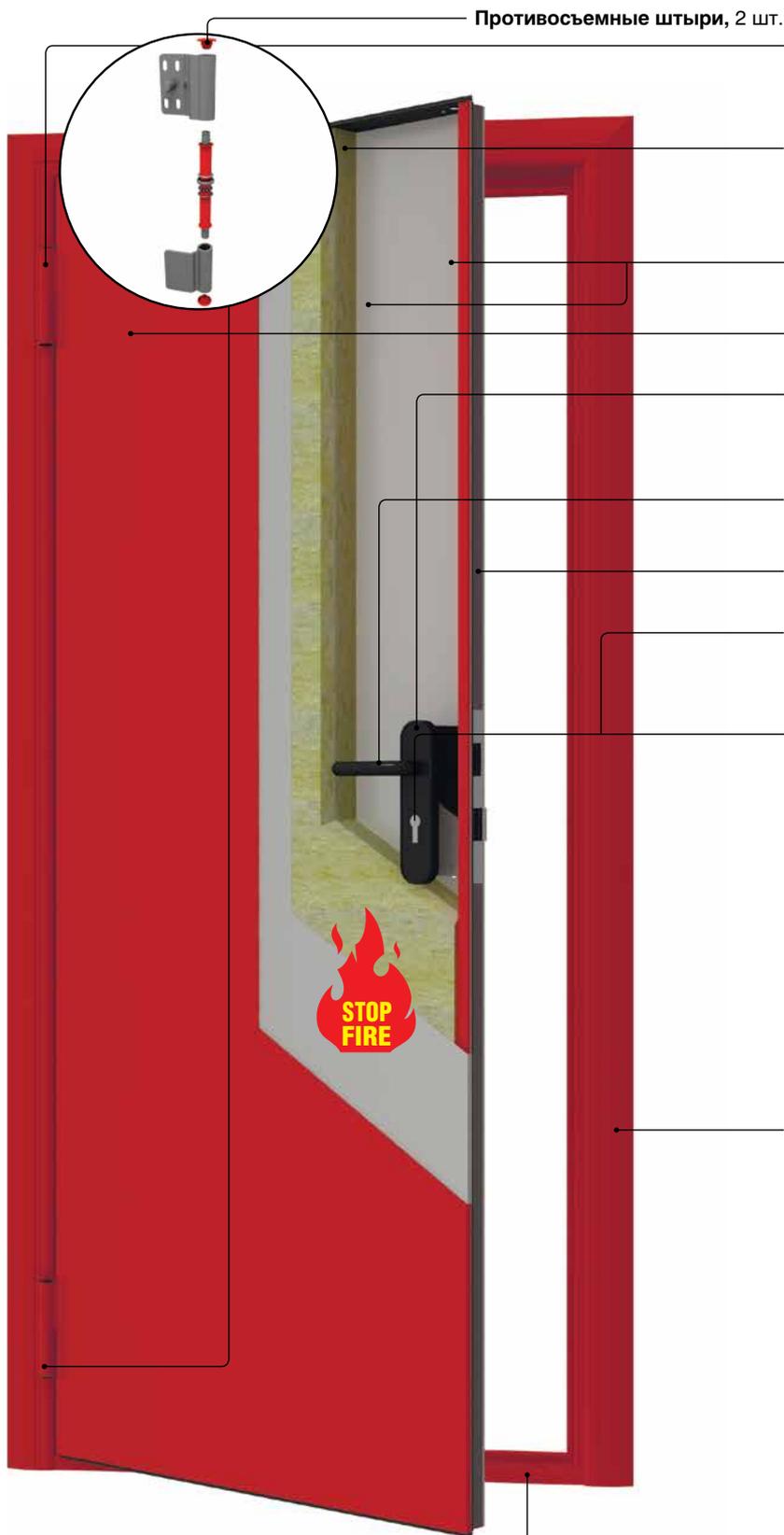
Порог — цельнометаллический п-образный профиль высотой 34 мм, выполненный из стали путем холодного проката. Соединен с дверной коробкой при помощи сварки.

Внешние регулируемые петли на шарикоподшипниках выполнены из стали 3 мм. Каждая петля состоит из двух полупетель, нижняя приварена к раме, верхняя закреплена на полотне при помощи четырех винтов М6, и имеет отверстия для регулировки полотна по вертикали. Внутри петли установлена ось со стопорными кольцами, полимерными втулками и подшипником. На торцах петель установлены полимерные заглушки. Каждая петля оснащена противосъемным штырем (пассивным ригелем).

Уплотнитель из эластичного полимерного материала со специальной ножкой для крепления в паз устанавливается по всему контуру профиля рамы. По периметру дверное полотно оснащено терморасширяющейся лентой 1,5x30 мм.

Система запирания — односистемный универсальный врезной замок для противопожарных дверей под цилиндр установлен в специальный фрезерованный паз. Замок крепится к полотну при помощи винтов М5 и резьбовых заклепок. Цилиндровый механизм имеет индивидуальный английский ключ и 5 ключей в комплекте.

Фурнитура — комплект подпружиненных ручек на сплошной планке для противопожарных дверей; материал изготовления — сталь со специальным нейлоновым покрытием, защищающим изделие от нагревания.



Противосъемные штыри, 2 шт.

Стальные петли на опорном подшипнике, 2 шт., открывание 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода

Наполнение и утепление

Негорючая минераловатная плита «ИЗОРУС ОГНЕБАРЬЕР» высокой плотности 130 кг/м³

Дверное полотно

Холоднокатаная сталь

Порошковое покрытие

Односистемный замок для противопожарных дверей под цилиндр

Ручка для противопожарных дверей с пружиной, нейлон

Термоактивная лента

Цилиндровый механизм «ключ-ключ»

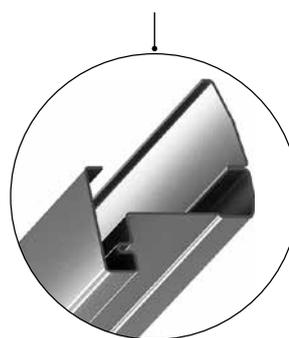
Английские ключи

никелированные, 5 шт.



Дверная коробка

Цельногнутая профилированная сталь

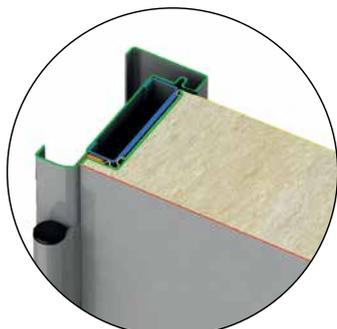


Стальной порог

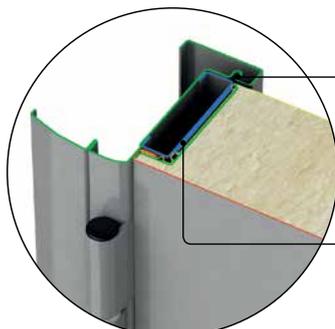
Уплотнитель

Полимерный материал, 1 контур на раме

Усиливающий стальной профиль



Дверная коробка для врезного монтажа (опционально)



Дверная коробка для накладного монтажа

КОМПЛЕКТАЦИЯ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

КОМПЛЕКТ ЗАМКА СУВАЛЬДНО-ЦИЛИНДРОВОГО —



- Класс защиты — 4-й (высший)
- Соответствие ГОСТ 5089-2003
- Количество ригелей — 3 шт.
- Диаметр ригелей — 16 мм
- Вылет ригелей — 36 мм
- Количество рабочих циклов — не менее 250 000
- Количество оборотов — 3

- Класс защиты — 4-й (высший)
- Соответствие ГОСТ 5089-2003
- Количество ригелей — 3 шт.
- Диаметр ригелей — 16 мм
- Вылет ригелей — 39,5 мм
- Количество рабочих циклов — не менее 250 000
- Количество оборотов — 3

□ Арт. 1629-944

ЗАМОК ВРЕЗНОЙ ЦИЛИНДРОВЫЙ ДЛЯ ДВЕРЕЙ «ЭКО»



- Класс защиты — 2-й
- Соответствие ГОСТ 5089-2003
- Межосевое расстояние — 55 мм
- Вылет ригелей — 22 мм
- Диаметр ригеля — 10,7 мм
- Количество оборотов — 2
- Габариты — 130x82x18 мм

□ Арт. 1615-128

ЗАМКИ ОДНОСИСТЕМНЫЕ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ И ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ ПОД ЦИЛИНДРОВЫЙ МЕХАНИЗМ



□ Замок «Антипаника»
Арт. 1615-143



□ Замок противопожарный
Арт. 1615-141



□ Замок FL-0434
Арт. 1629-753

ЕВРОЦИЛИНДР «КЛЮЧ-ВЕРТУШКА»



□ Арт. 1630-84

- Габариты — 40x50 мм
- Количество пинов — 8
- Ключи никелированные — 5 шт.
- Цвета «латунь» и «хром»

ЦИЛИНДРОВЫЙ МЕХАНИЗМ «КЛЮЧ-КЛЮЧ», АНГЛИЙСКИЙ КЛЮЧ



□ Арт. 1629-108

- Габариты — 35x45 мм
- Количество пинов — 16
- Ключи из латуни — 5 шт.
- Цвет «хром»

НАКЛАДКА ДЛЯ СУВАЛЬДНОГО ЗАМКА



□ Арт. 1629-361 — накладка наружная
□ Арт. 1629-362 — накладка внутренняя

- Цвет «хром»

БРОНЕНАКЛАДКА ДЛЯ ЦИЛИНДРОВОГО МЕХАНИЗМА



□ Арт. 1629-010

- Цвет «хром»

НАКЛАДКА ДЛЯ СУВАЛЬДНОГО ЗАМКА



□ Арт. 1629-609

- Цвет «хром»

ГЛАЗОК



□ Арт. 1629-480

- Угол обзора 180°
- Цвет «хром»

РУЧКИ НА РАЗДЕЛЬНОЙ ПЛАНКЕ



□ Арт. 1616-6

- Модель Lounge
- Цвет «матовый никель»



□ Арт. 1629-608

- Модель Stella
- Цвет «матовый никель»

РУЧКИ НА СПЛОШНОЙ ПЛАНКЕ



□ Арт. 1616-9

- Ручка для технических и противопожарных дверей с пружиной
- Материал — нейлон
- Цвет черный



□ Арт. 1616-36

- Ручка РФ.55
- Материал — сталь
- Цвет «антик медь»



□ Арт. 1616-24

- Ручка-штанга «антипаника»

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ



□ Арт. 1629-1412 — 175x175 мм
□ Арт. 1629-1413 — 300x300 мм

- Сталь, алюминий

АНТИВАНДАЛЬНАЯ НАКЛАДКА



□ Арт. 1629-1311 — 761x200 мм
□ Арт. 1629-1305 — 821x200 мм
□ Арт. 1629-1310 — 861x200 мм
□ Арт. 1629-1312 — 921x200 мм

- Нержавеющая сталь, глянец

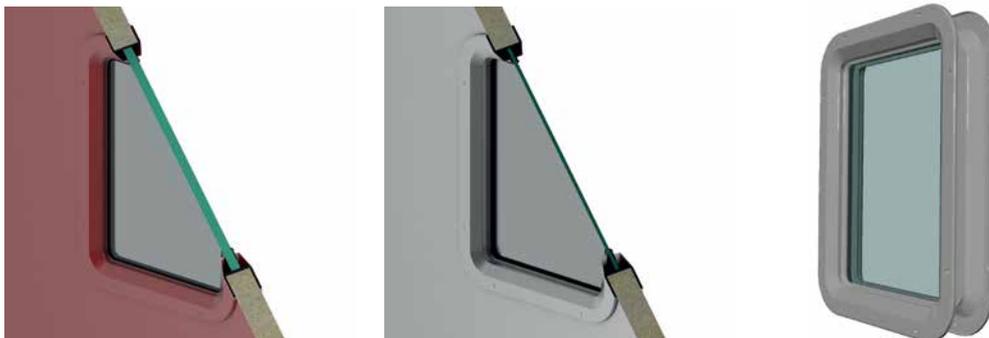
ШПИНГАЛЕТ



□ Арт. 1629-71

- Оцинкованная сталь

ОКНО СТАЛЬНОЕ 300X400 ММ



- Арт. 1629-1400 RAL 7035 — стекло 6 мм армированное
- Арт. 1629-1399 RAL 7035 — стекло 6 мм триплекс
- Арт. 1629-1267 RAL 7035 — стекло 22 мм жароупорное

ДОВОДЧИК РЫЧАЖНЫЙ МОРОЗОСТОЙКИЙ



□ Арт. 1629-710

- Цвет «алюминий»



□ Арт. 1629-596

- Цвет коричневый

КОМПЛЕКТ МОНТАЖНЫХ ПЛАСТИН



□ Арт. 1629-99

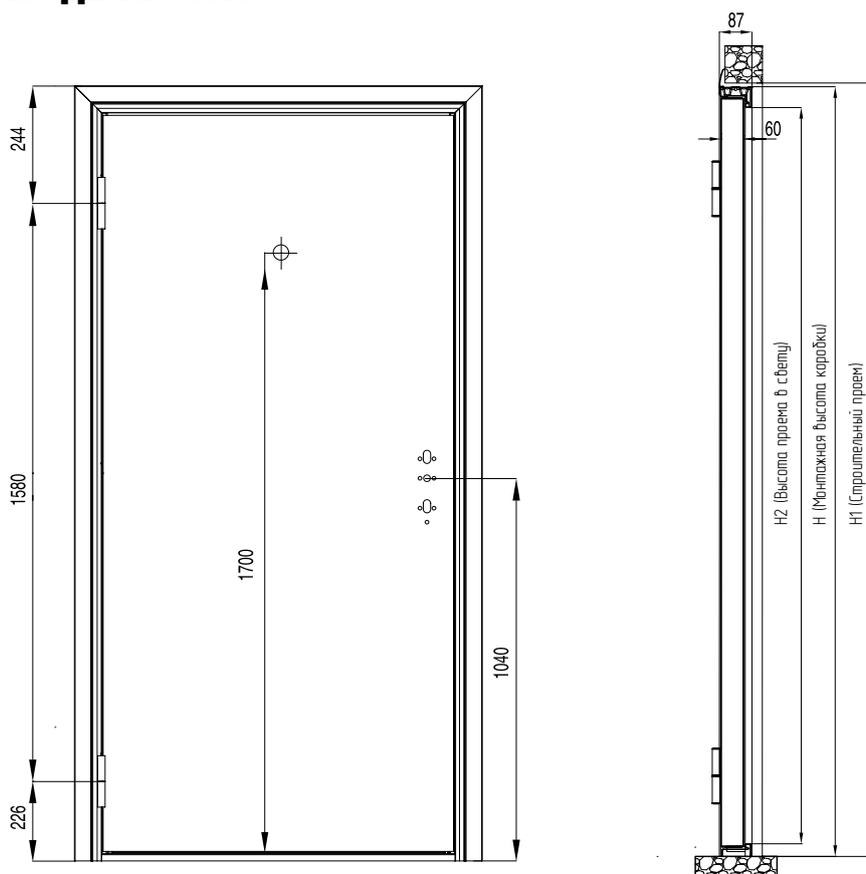
ВТУЛКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РУЧКИ



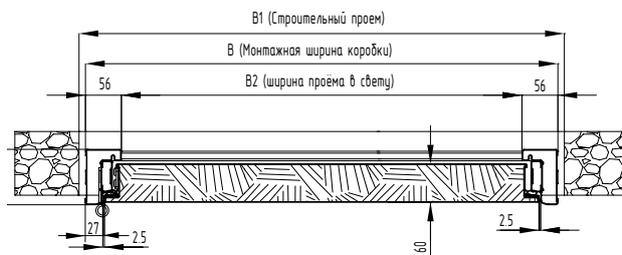
□ Арт. 1629-935

РАЗМЕРЫ И СПЕЦИФИКАЦИЯ

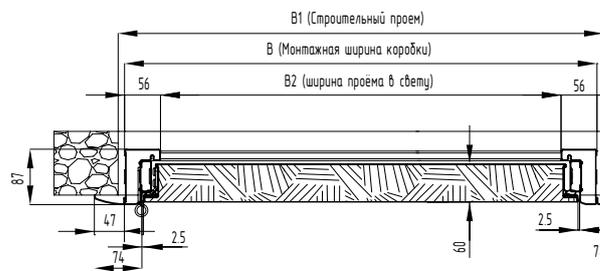
ДВЕРНОЙ БЛОК МОДЕЛИ «ЭКО»



Минеральная вата



Дверная коробка для врезного монтажа

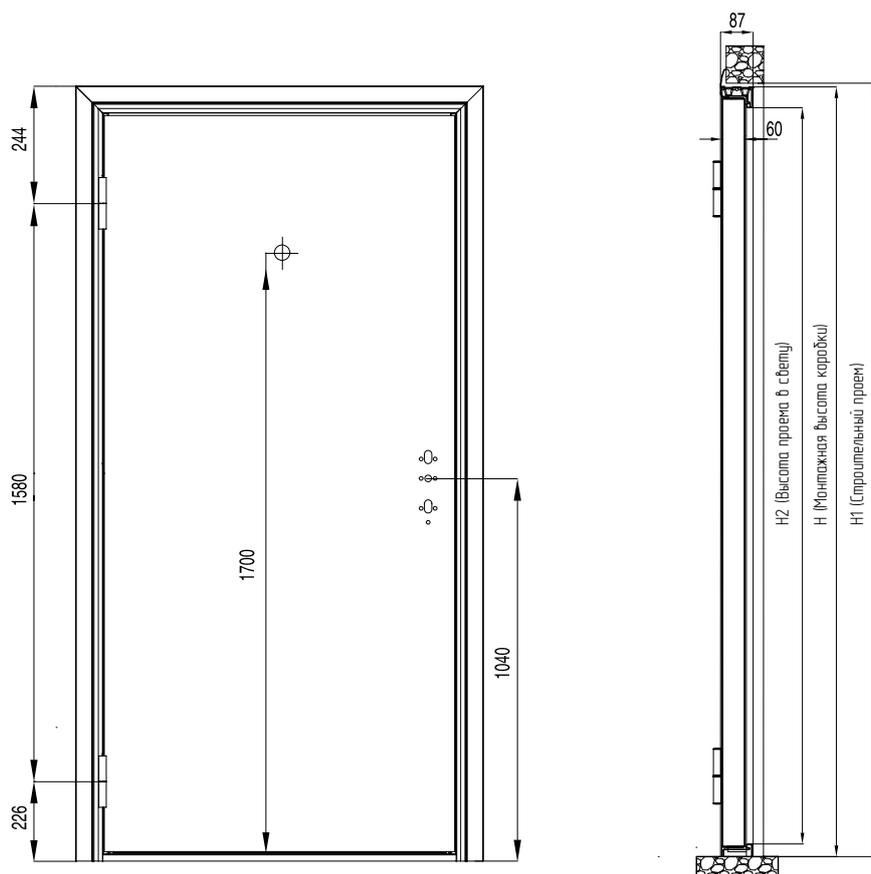


Дверная коробка для накладного монтажа

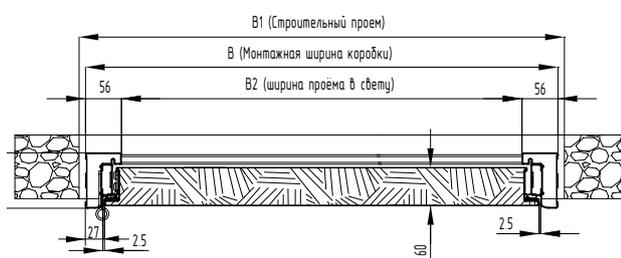
СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МОДЕЛИ «ЭКО»

Размер дверного блока, В В x Н, мм	Стандартный размер строительного проема, В1 В1 x Н1, мм	Размер в свету, В2 В2 x Н2, мм
880 x 2050	910 x 2100	768 x 1960
980 x 2050	1010 x 2100	868 x 1960

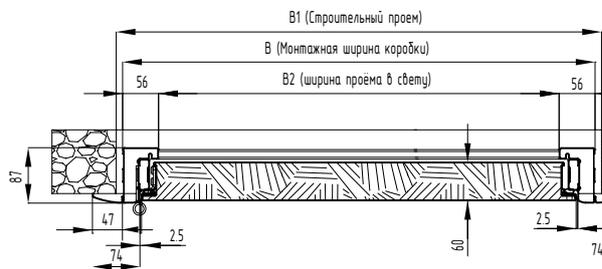
ДВЕРНОЙ БЛОК МОДЕЛИ «КОМФОРТ»



Минеральная вата



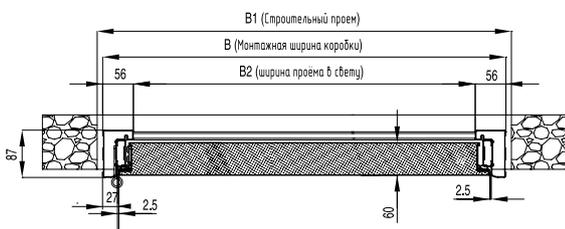
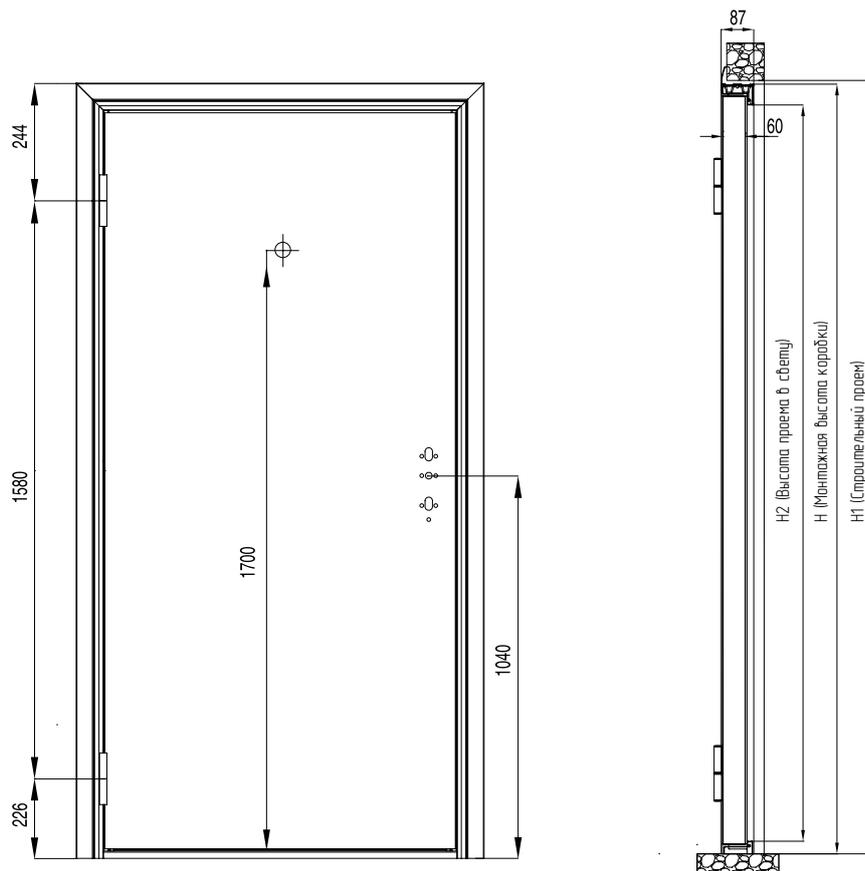
Дверная коробка для врезного монтажа



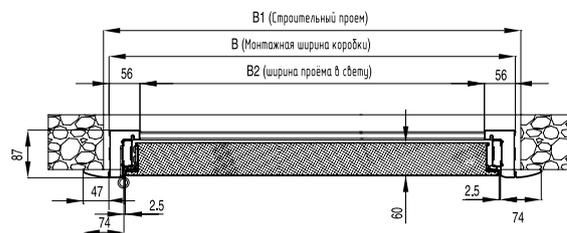
Дверная коробка для накладного монтажа

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МОДЕЛИ «КОМФОРТ»

Размер дверного блока, В В x Н, мм	Стандартный размер строительного проема, В1 В1 x Н1, мм	Размер в свету, В2 В2 x Н2, мм
880 x 2050	910 x 2100	768 x 1960
980 x 2050	1010 x 2100	868 x 1960



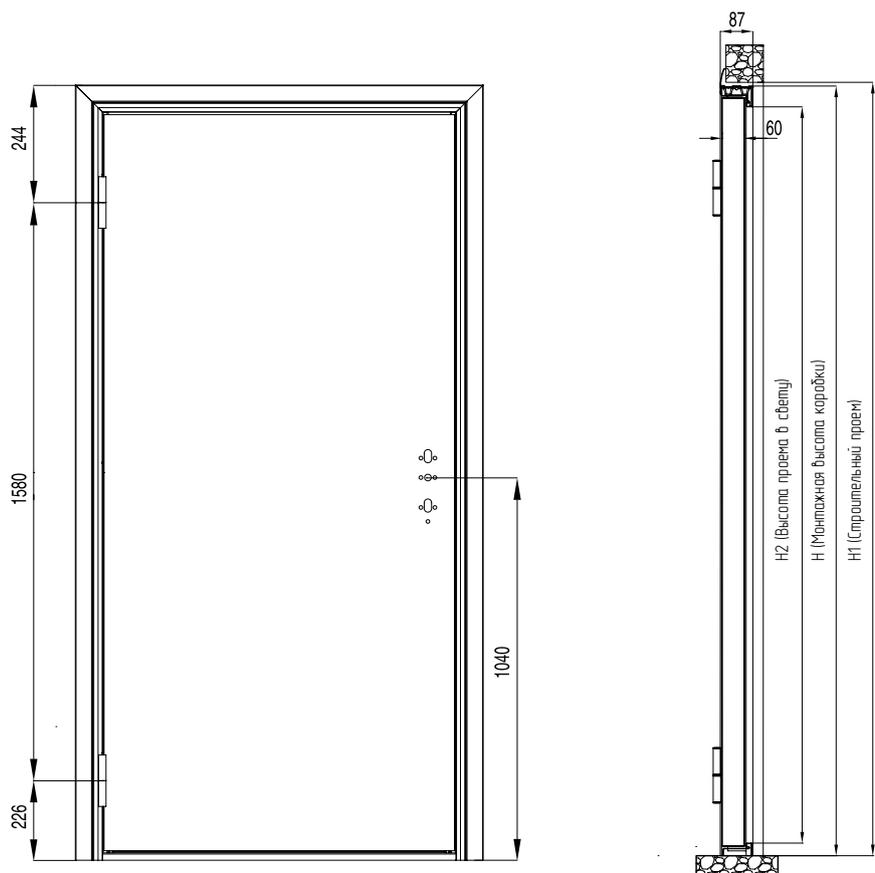
Дверная коробка для врезного монтажа



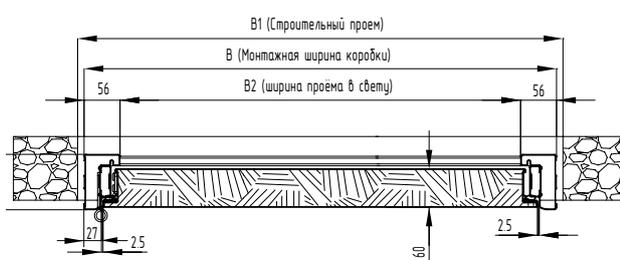
Дверная коробка для накладного монтажа

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МОДЕЛИ «ПРЕМИУМ»

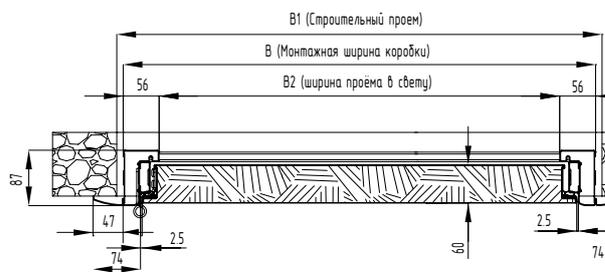
Размер дверного блока, В x Н, мм	Стандартный размер строительного проема, В1 x Н1, мм	Размер в свету, В2 x Н2, мм
880 x 2050	910 x 2100	768 x 1960
980 x 2050	1010 x 2100	868 x 1960



Минеральная вата



Дверная коробка для врезного монтажа

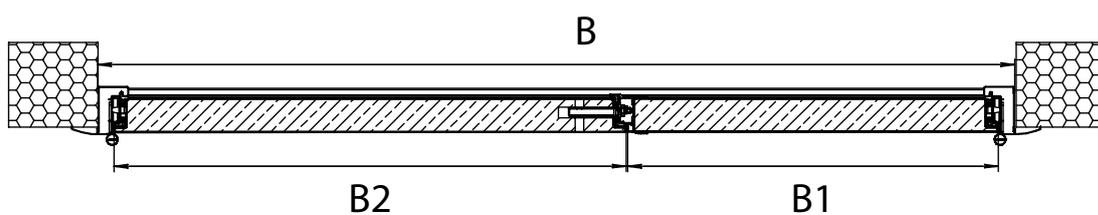
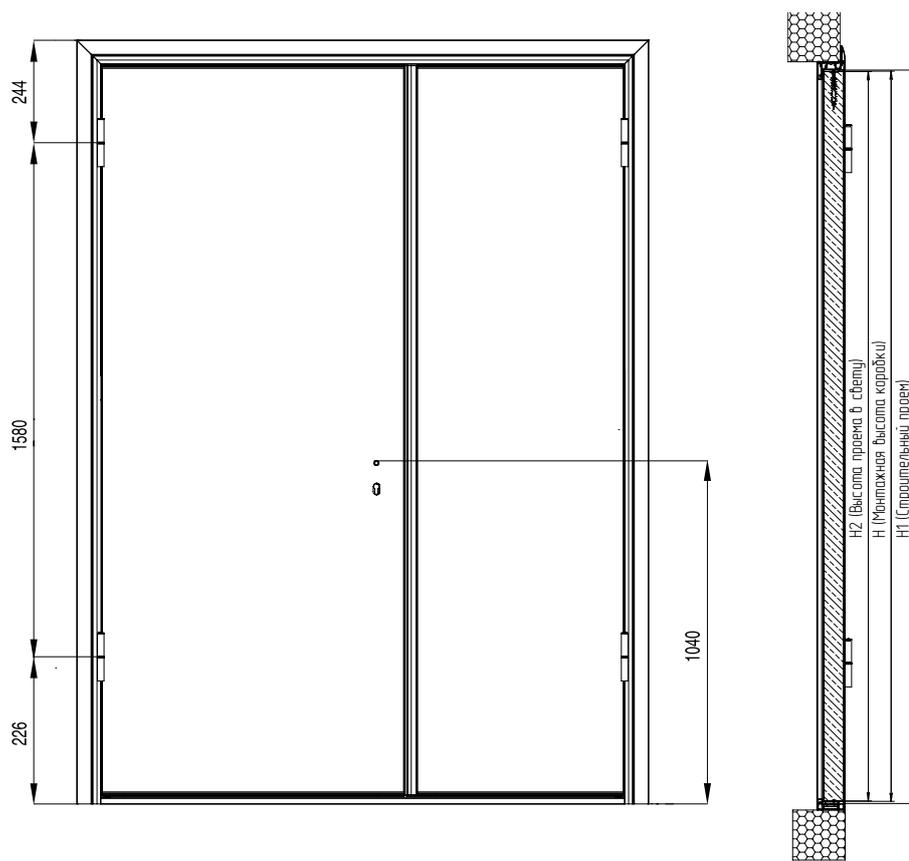


Дверная коробка для накладного монтажа

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ

Размер дверного блока, В х Н, мм	Стандартный размер строительного проема, В1 х Н1, мм	Размер в свету, В2 х Н2, мм
780 x 2050	810 x 2100	668 x 1960
880 x 2050	910 x 2100	768 x 1960
980 x 2050	1010 x 2100	868 x 1960
1080 x 2050	1110 x 2100	968 x 1960

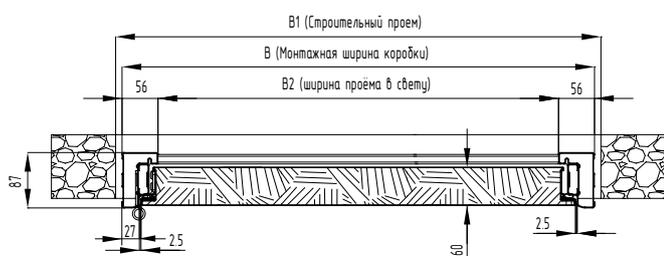
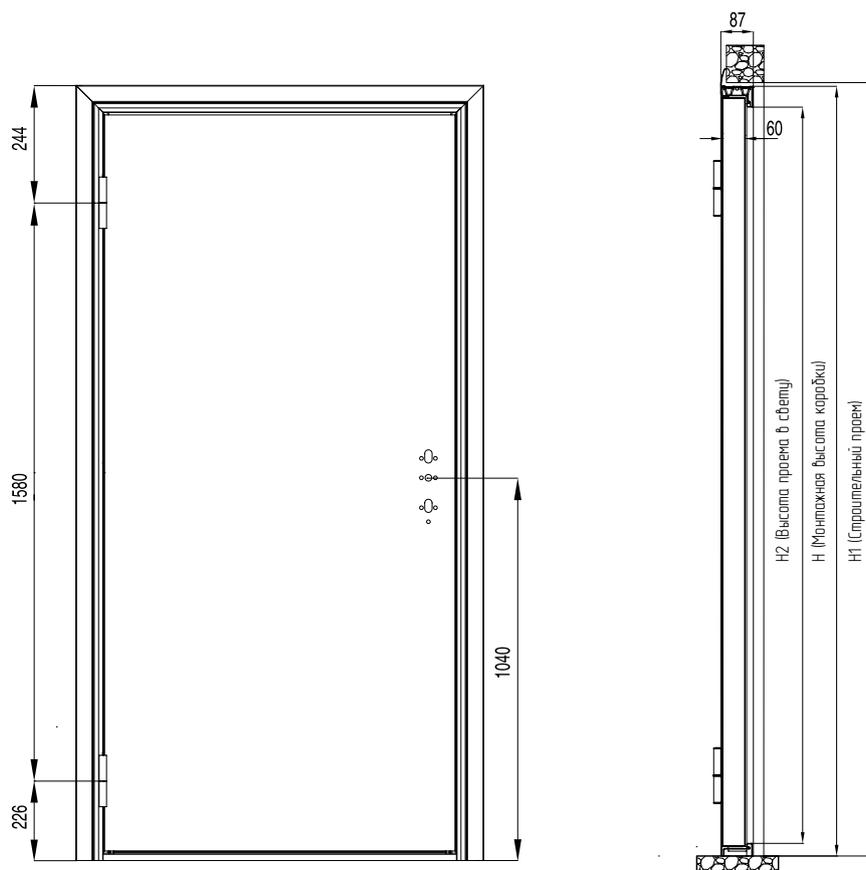
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДВУСТВОРЧАТЫЕ ДВЕРИ



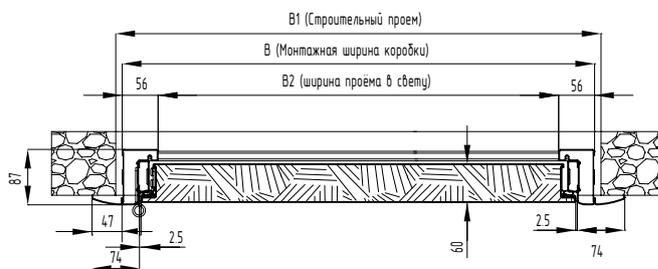
Дверная коробка для накладного монтажа

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ДВУСТВОРЧАТЫХ ДВЕРЕЙ

Размер дверного блока, В В x Н, мм	Стандартный размер строительного проема, В1 В1 x Н1, мм	Размер в свету, В2 В2 x Н2, мм
1150 x 2050	1180 x 2100	1038 x 1960
1250 x 2050	1280 x 2100	1138 x 1960
1350 x 2050	1380 x 2100	1238 x 1960
1450 x 2050	1480 x 2100	1338 x 1960
1550 x 2050	1580 x 2100	1438 x 1960



Дверная коробка для врезного монтажа

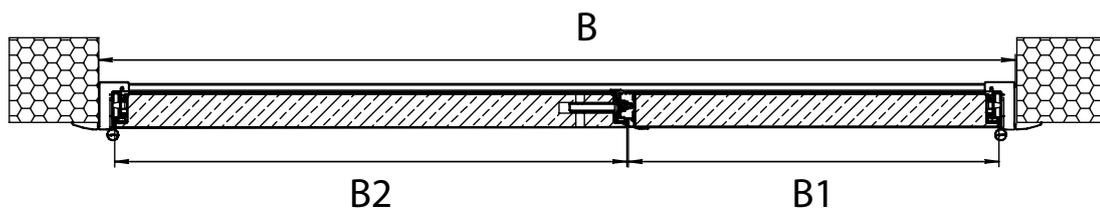
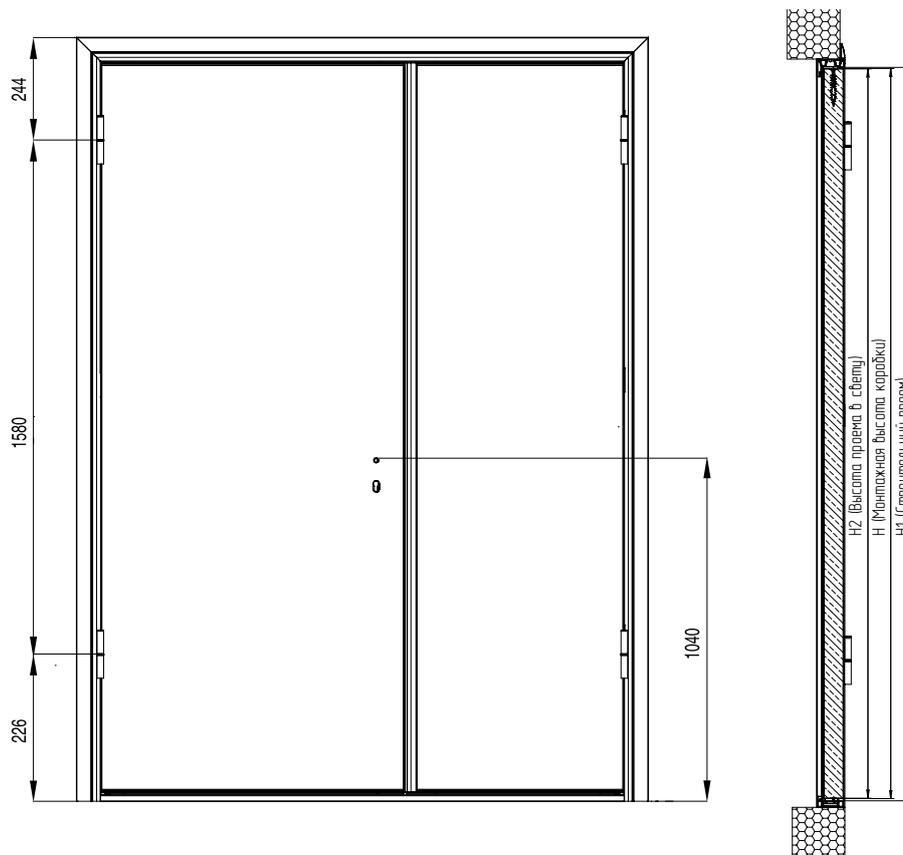


Дверная коробка для накладного монтажа

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ

Размер дверного блока, В В x Н, мм	Стандартный размер строительного проема, В1 В1 x Н1, мм	Размер в свету, В2 В2 x Н2, мм
780 x 2050	810 x 2100	668 x 1960
880 x 2050	910 x 2100	768 x 1960
980 x 2050	1010 x 2100	868 x 1960
1080 x 2050	1110 x 2100	968 x 1960

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ДВУСТВОРЧАТЫЕ ДВЕРИ



Дверная коробка для накладного монтажа

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВУСТВОРЧАТЫХ ДВЕРЕЙ

Размер дверного блока, В В x Н, мм	Стандартный размер строительного проема, В1 В1 x Н1, мм	Размер в свету, В2 В2 x Н2, мм
1150 x 2050	1180 x 2100	1038 x 1960
1250 x 2050	1280 x 2100	1138 x 1960
1350 x 2050	1380 x 2100	1238 x 1960
1450 x 2050	1480 x 2100	1338 x 1960
1550 x 2050	1580 x 2100	1438 x 1960

СПЕЦИФИКАЦИЯ ДВЕРЕЙ МОДЕЛИ «ЭКО»

Базовая комплектация	
Внешняя отделка	
Стойкое к царапинам порошковое покрытие	антик медь, антик серебро
Декоративный оттиск «симметрия»	●
Внутренняя отделка	
Стойкое к царапинам порошковое покрытие	антик медь, антик серебро
Декоративный оттиск «симметрия»	●
Защитная система	
Замок под цилиндр 2-го класса защиты	●
Цилиндровый механизм «ключ-вертушка», цвет «хром»	●
Защитно-декоративная фурнитура	
Стальная подпружиненная ручка на планке, цвет «медный антик», «черный муар»	●
Глазок — угол обзора 180°	●
Размеры	
Установочные размеры по ширине, мм	880
	980
Установочные размеры по высоте, мм	2050
Сторона открывания двери — левая/правая	●
Полотно — холоднокатаная сталь	●
Дверное полотно с фальцем (притвором), толщина полотна 60 мм	●
Дверная коробка угловая (для накладного монтажа)	●
Негорючая минераловатная плита высокой плотности ($\rho = 130 \text{ кг/м}^3$)	●
Усиливающий стальной профиль в петлевой и замочной зонах	●
Уплотнитель — 1 контур из термоэластопласта / полимерного материала (1 на раме)	●
Оцинкованные стальные регулируемые петли на шарикоподшипниках (2 шт.), открытие на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода	●
Противосъемные штыри (2 шт.)	●
Термоактивная лента (для огнестойких дверей «ЭКО» EI30)	●

СПЕЦИФИКАЦИЯ ДВЕРЕЙ МОДЕЛИ «КОМФОРТ»

Базовая комплектация		
Внешняя отделка		
Стойкое к царапинам порошковое покрытие	антик медь	антик медь
Декоративный оттиск «симметрия»	●	●
Внутренняя отделка		
ХДФ-панель толщиной 4 мм, ПВХ-пленка с эффектом 3D-цвета	«Венге Мелинга»	«Капучино Мелинга»
Защитная система		
Основной замок под цилиндр, 4-й (высший) класс защиты	●	●
Дополнительный сувальдный замок, 4-й (высший) класс защиты	●	●
Цилиндровый механизм «ключ-вертушка», 5 евроключей	●	●
Защитно-декоративная фурнитура		
Комплект нажимных ручек мод. Lounge, цвет «матовый никель»	●	●
Защита от бампинга — броненакладка цилиндрического механизма	●	●
Глазок — угол обзора 180°	●	●
Размеры		
Установочные размеры по ширине, мм	880	880
	980	980
Установочные размеры по высоте, мм	2050	2050
Сторона открывания двери — левая/правая	●	●
Полотно — холоднокатаная сталь	●	●
Дверное полотно с фальцем (притвором), толщина полотна 60 мм	●	●
Дверная коробка угловая (для накладного монтажа)	●	●
Негорючая минераловатная плита высокой плотности ($\rho = 130 \text{ кг/м}^3$)	●	●
Усиливающий стальной профиль в петлевой и замочной зонах	●	●
Уплотнитель — 2 контура из термоэластопласта / полимерного материала (1 на раме и 1 на полотне)	●	●
Оцинкованные стальные регулируемые петли на шарикоподшипниках (2 шт.), открывание на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода	●	●
Противосъемные штыри (2 шт.)	●	●
Термоактивная лента (для огнестойких дверей «Комфорт» EI30)	●	●

СПЕЦИФИКАЦИЯ ДВЕРЕЙ МОДЕЛИ «ПРЕМИУМ» ДВУХСТОРОННЯЯ ОБЛИЦОВКА

Базовая комплектация					
Внешняя отделка					
Стойкое к царапинам порошковое покрытие	антик медь	антик медь	антик медь	антик медь	антик медь
Декоративный оттиск «симметрия»	●	●	●	●	●
Внутренняя отделка					
МДФ-панель 8 мм, ПВХ-пленка 3D	венге	тиковое дерево	лесной орех	ель	венге светлый
Тип поверхности	фрезерованная, рисунок «Колизей»	фрезерованная, рисунок «Аполлон»	фрезерованная, рисунок «Версаль»	фрезерованная, рисунок «Виктория»	фрезерованная, рисунок «Неаполь»
Защитная система					
Основной замок под цилиндр, 4-й (высший) класс защиты	●	●	●	●	●
Дополнительный сувальдный замок, 4-й (высший) класс защиты	●	●	●	●	●
Цилиндровый механизм «ключ-вертушка», цвет «хром»	●	●	●	●	●
Защитно-декоративная фурнитура					
Комплект нажимных ручек мод. Stella, цвет «матовый никель»	●	●	●	●	●
Броненакладка для цилиндрического механизма, цвет «хром»	●	●	●	●	●
Накладка декоративная для сувальдного замка, цвет «хром»	●	●	●	●	●
Глазок — угол обзора 180°, цвет «хром»	●	●	●	●	●
Размеры					
Установочные размеры по ширине — 880 мм	●	●	●	●	●
Установочные размеры по ширине — 980 мм	●	●	●	●	●
Установочные размеры по высоте — 2050 мм	●	●	●	●	●
Сторона открывания двери — левая/правая	●	●	●	●	●
Полотно — холоднокатаная сталь					
Дверное полотно с фальцем (притвором), толщина полотна 60 мм	●	●	●	●	●
Дверная коробка угловая (для накладного монтажа)	●	●	●	●	●
Дверная коробка (для врезного монтажа)	●	●	●	●	●
Негорючая минераловатная плита высокой плотности ($\rho = 130 \text{ кг/м}^3$)	●	●	●	●	●
Усиливающий стальной профиль в петлевой и замочной зонах	●	●	●	●	●
Уплотнитель — 2 контура из термоэластопласта (1 на раме и 1 на полотне)	●	●	●	●	●
Оцинкованные стальные петли на подшипниках (2 шт.), открывание на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода	●	●	●	●	●
Противосъемные штыри (2 шт.)	●	●	●	●	●

СПЕЦИФИКАЦИЯ ДВЕРЕЙ МОДЕЛИ «ПРЕМИУМ» ДВУХСТОРОННЯЯ ОБЛИЦОВКА

Базовая комплектация		
Внешняя отделка		
МДФ-панель 8 мм, ПВХ-пленка 3D	тиковое дерево	венге
Тип поверхности	фрезерованная, рисунок «Аполлон»	фрезерованная, рисунок «Колизей»
Внутренняя отделка		
МДФ-панель 8 мм, ПВХ-пленка 3D	тиковое дерево	венге
Тип поверхности	фрезерованная, рисунок «Аполлон»	фрезерованная, рисунок «Колизей»
Защитная система		
Основной замок под цилиндр, 4-й (высший) класс защиты	●	●
Дополнительный сувальдный замок, 4-й (высший) класс защиты	●	●
Цилиндровый механизм «ключ-вертушка», цвет «хром»	●	●
Защитно-декоративная фурнитура		
Комплект нажимных ручек мод. Stella, цвет «матовый никель»	●	●
Броненакладка для цилиндрического механизма, цвет «хром»	●	●
Накладка декоративная для сувальдного замка, цвет «хром»	●	●
Глазок — угол обзора 180°, цвет «хром»	●	●
Размеры		
Установочные размеры по ширине — 880 мм	●	●
Установочные размеры по ширине — 980 мм	●	●
Установочные размеры по высоте — 2050 мм	●	●
Сторона открывания двери — левая/правая	●	●
Полотно — холоднокатаная сталь	●	●
Дверное полотно с фальцем (притвором), толщина полотна 60 мм	●	●
Дверная коробка угловая (для накладного монтажа)	●	●
Дверная коробка (для врезного монтажа)	●	●
Негорючая минераловатная плита высокой плотности ($\rho = 130 \text{ кг/м}^3$)	●	●
Усиливающий стальной профиль в петлевой и замочной зонах	●	●
Уплотнитель — 2 контура из термозластопласта (1 на раме и 1 на полотне)	●	●
Оцинкованные стальные петли на подшипниках (2 шт.), открывание на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода	●	●
Противосъемные штыри (2 шт.)	●	●

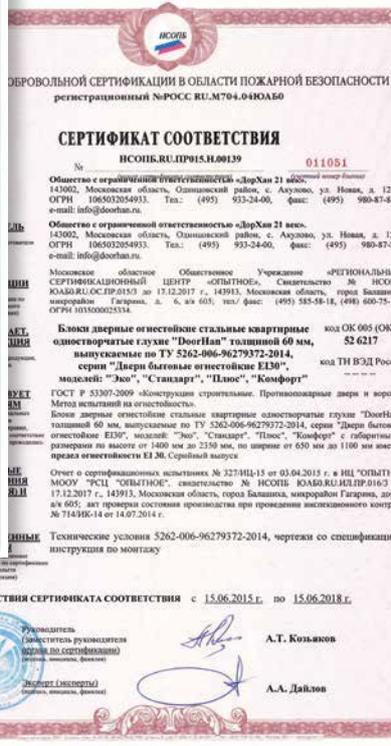
СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ

Базовая комплектация	Одностворчатая	Двустворчатая
Внешняя отделка		
Порошковое покрытие	RAL 7035	RAL 7035
Тип поверхности	шагрень	шагрень
Внутренняя отделка		
Порошковое покрытие	RAL 7035	RAL 7035
Тип поверхности	шагрень	шагрень
Защитная система		
Основной замок односистемный под цилиндр для технических дверей	●	●
Цилиндровый механизм «ключ-ключ», английский ключ; цвет «хром»	●	●
Защитно-декоративная фурнитура		
Ручка для технических и противопожарных дверей с пружиной, материал — нейлон	●	●
Размеры		
Установочные размеры по ширине, мм	780	1150
	880	1250
	980	1350
	1080	1450
		1550
Установочные размеры по высоте, мм	2050	2050
Сторона открывания двери — левая/правая	●	●
Полотно — холоднокатаная сталь	●	●
Дверное полотно с фальцем (притвором)	●	●
Дверная коробка угловая (для накладного монтажа)	●	●
Дверная коробка угловая (для врезного монтажа)	●	●
Усиливающий стальной профиль в петлевой и замочной зонах	●	●
Наполнение и утепление полотна — минераловатная плита плотностью 130 кг/м ³	●	●
Уплотнитель — 1 контур из термоэластопласта (на раме)	●	●
Петли на опорных подшипниках, открывание на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода	●	●
Противосъемные штыри	●	●
Шпингалет		●
Съемный порог		●

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ

Базовая комплектация	Одностворчатая	Двустворчатая
Внешняя отделка		
Порошковое покрытие	RAL 7035	RAL 7035
Тип поверхности	шагрень	шагрень
Внутренняя отделка		
Порошковое покрытие	RAL 7035	RAL 7035
Тип поверхности	шагрень	шагрень
Защитная система		
Основной замок односистемный под цилиндр для противопожарных дверей	●	●
Цилиндровый механизм «ключ-ключ», английский ключ; цвет «хром»	●	●
Защитно-декоративная фурнитура		
Ручка для технических и противопожарных дверей с пружиной, материал — нейлон	●	●
Размеры		
Установочные размеры по ширине, мм	780	1150
	880	1250
	980	1350
	1080	1450
		1550
Установочные размеры по высоте, мм	2050	2050
Предел огнестойкости конструкции — EI60 (60 мин.)	●	●
Сторона открывания двери — левая/правая	●	●
Полотно — холоднокатаная сталь	●	●
Дверное полотно с фальцем (притвором)	●	●
Дверная коробка угловая (для накладного монтажа)	●	●
Дверная коробка угловая (для врезного монтажа)	●	●
Усиливающий стальной профиль в петлевой и замочной зонах	●	●
Наполнение и утепление полотна — минераловатная плита плотностью 130 кг/м ³	●	●
Уплотнитель — 1 контур из полимерного материала на раме	●	●
Термоактивная лента	●	●
Петли на опорных подшипниках, открывание на 180°; полимерные втулки, обеспечивающие плавность и бесшумность хода	●	●
Противосъемные штыри	●	●
Шпингалет		●
Съемный порог		●

СЕРТИФИКАТЫ



Для улучшения качества производимых изделий на территории предприятия оборудован испытательный центр площадью более 1000 м², на котором тестируются все изделия DoorHan.

Центр оснащен современным оборудованием и испытательными стендами для проверки и исследования технических характеристик выпускаемой продукции. При тестировании осуществляется автоматический контроль измерений на надежность, цикличность, пиковые нагрузки и соответствие продукции европейским стандартам.

Все экспериментальные образцы и результаты тестов хранятся для использования в дальнейших испытаниях.



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
ОКОННОЙ И ДВЕРНОЙ ТЕХНИКИ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ЗАМОК»

Испытательный центр DoorHan сотрудничает с ведущими научно-исследовательскими институтами с целью совместного вклада в развитие отрасли подвижных ограждающих конструкций.

На базе институтов-партнеров проводятся испытания дверных блоков на устойчивость к взлому, надежность эксплуатации, звуко- и теплоизоляцию, воздухо- и водонепроницаемость, устойчивость к климатическим воздействиям, огнестойкость и по другим параметрам.

РАЗВИТАЯ СЕТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ

Группа компаний DoorHan успешно работает на рынке подвижных ограждающих конструкций с 1994 года. На сегодняшний день ГК DoorHan — это ведущий российский производитель воротных, роллетных и дверных систем на отечественном и зарубежном рынках. Помимо семи крупных заводов, 22 производственно-складских комплекса DoorHan, представительства компании и официальные дилерские организации, расположенные в каждом регионе России и в СНГ, позволяют клиентам в минимальные сроки получать высококачественную продукцию, где бы они ни находились.



РОССИЯ

Центральный федеральный округ
Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Землячки, д. 21
(территория базы ОАО «ХИМОПТТОРГ»)
Тел.: +7 (473) 233 04 10
E-mail: voronezh@doorhan.ru

Приволжский федеральный округ
Самарская обл., г. Новокуйбышевск,
ул. Товарная, д. 3, ст. 1
Тел.: +7 (846) 321 00 44
E-mail: samara@doorhan.ru

Приволжский федеральный округ
Нижегородская обл., г. Нижний Новгород,
ул. Ближняя, д. 6
Тел.: +7 (831) 272 50 52
E-mail: nnov@doorhan.ru

Южный федеральный округ
Краснодарский край, г. Сочи, ул. Транспортная, д. 15.
Тел.: +7 (8622) 96-07-92 (круглосуточно),
+7 (862) 296-07-91
Факс: +7 (862) 268-22-81
E-mail: asbelik@doorhan.ru

Южный федеральный округ
Волгоградская обл., Городищенский р-н,
р.п. Городище, ул. Пушкина, д. 5
Тел.: +7 (8442) 26 21 20.
E-mail: volgograd@doorhan.ru

Уральский федеральный округ
Свердловская обл., Белоярский р-н,
п. Прохладный, ул. К. Маркса, д. 116
Тел.: +7 (343) 344 10 42
E-mail: ekat@doorhan.ru

Сибирский федеральный округ
Новосибирская обл., Новосибирский р-н, Криводановский
сельсовет,
Промышленная зона, д. 206
Тел.: +7 (383) 375 86 00
E-mail: novosib@doorhan.ru

Сибирский федеральный округ
Иркутская обл., г. Иркутск,
ул. Р. Люксембург, д. 180
Тел.: +7 (3952) 48 58 71 (72)

Северо-западный федеральный округ
Ленинградская обл., Всеволожский р-н,
пос. им. Морозова, ул. Мира, д. 1
Тел.: +7 (812) 96 00 224(223)
E-mail: spb@doorhan.ru

Приволжский федеральный округ
Республика Татарстан, г. Казань,
Лаишевский р-н, с. Пестчаные Ковали,
пер. Октябрьский, д. 2
Тел.: 8 (843) 222 00 17
E-mail: kazan@doorhan.ru

Приволжский федеральный округ
Республика Башкортостан, г. Уфа,
ул. Пархоменко, д. 156, корп. 89
(территория завода УЗЭМИК)
Тел.: +7 (347) 226 72 97
E-mail: ufa@doorhan.ru

Южный федеральный округ
Краснодарский край, Северский р-н, пгт. Афипский, трасса
«Краснодар Новороссийск», 32+0,9 км
Тел.: +7 (861) 299 09 20
E-mail: krasnodar@doorhan.ru

Северо-Кавказский федеральный округ
Ставропольский край, г. Лермонтов,
ул. Промышленная, д. 3
Тел.: 8 (8793) 31-78-10
E-mail: pyatigorsk@doorhan.ru

Уральский федеральный округ
Тюменская обл., г. Тюмень,
ул. Камчатская, д. 185д
Тел.: +7 (3452) 69 53 47
E-mail: tumen@doorhan.ru

Сибирский федеральный округ
Омская обл., г. Омск,
пр-т Мира, д. 142
Тел.: 8 (3812) 30 81 31
E-mail: omsk@doorhan.ru

Дальневосточный федеральный округ
Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Суворова,
д. 82а (территория Хабаровского завода строительных
алюминиевых конструкций (ХЗСАК))
Тел.: +7 (4212) 789 749, (4212) 789 520
E-mail: khabarovsk@doorhan.ru

Северо-западный федеральный округ
г. Санкт-Петербург, ш. Революции, д. 69, оф. 210
(БЦ Re-Forma)
Тел.: +7 (812) 960-02-24 (многоканальный)
E-mail: spb@doorhan.ru

Приволжский федеральный округ
Самарская обл., г. Самара,
ул. Александра Матросова, д. 141А
Тел.: +7 (846) 205-00-44, 321-00-44

Приволжский федеральный округ
Пермский край, г. Пермь, ул. Ленина, д. 10, оф. 6
Тел.: +7 (342) 219-58-60, +7 (342) 212-07-11,
+7 (342) 211-42-11 (круглосуточно)
E-mail: perm@doorhan.ru

Южный федеральный округ
Ростовская обл., Мясниковский р-н,
Юго-Восточная промзона, д. 13/26
Тел.: +7 (863) 300 05 25
E-mail: rostov@doorhan.ru

Северо-Кавказский федеральный округ
Ставропольский край, г. Ставрополь,
Старомарьевское ш., д. 32
Тел.: +7 (8652) 23-04-71
E-mail: smleонов@doorhan.ru

Уральский федеральный округ
Челябинская обл., г. Челябинск,
ул. Ульяны Громовой, д. 17, оф. 7.
Тел.: +7 (351) 225-02-73
E-mail: ekat@doorhan.ru

Сибирский федеральный округ
Красноярский край, Емельяновский р-н,
с. Дрокино, ул. Московская, д. 19г
Тел./факс: +7 (391) 215 90 35
E-mail: krasnoyarsk@doorhan.ru

Дальневосточный федеральный округ
Приморский край, г. Владивосток,
ул. Героев Тихоокеанцев, д. 5а, лит. 16
Тел.: +7 (423) 230 23 12
E-mail: info@vladivostok.doorhan.ru



УКРАИНА

Киевская обл., Броварской р-н,
с. В. Дымерка, ул. Совхозная, д. 32
Тел.: +38 (044) 499 95 65
E-mail: kiev@doorhan.ua
Сайт: www.doorhankiev.com.ua

г. Киев, ул. Будиндустрии, д. 7а
Тел.: +38 (044) 499 95 65
E-mail: kiev@doorhan.ua
Сайт: www.doorhankiev.com.ua

г. Днепропетровск, ул. Войцеховича, д. 77
Тел.: (056) 790 56 86
E-mail: dnepropetrovsk@doorhan.ua
Сайт: www.doorhan.dp.ua



КАЗАХСТАН

г. Астана,
ул. Ажол, д. 26/1
Тел.: +7 (7172) 97 80 43
E-mail: astana@doorhan.ru

г. Алматы, ул. Казыбаева, д. 3
Тел.: (727) 312 12 57, 312 12 58
E-mail: salesalmaty@doorhan.ru
Сайт: www.almaty.doorhankaz.kz



БЕЛАРУСЬ

Г. Минск
E-mail: minsk@doorhan.ru
Сайт: www.doorhan.by



ЗАВОДЫ

РОССИЯ, МОСКВА



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

РОССИЯ, НОВОСИБИРСК



РОССИЯ, НОВОСИБИРСК

Промышленная зона, № 206,
Криводановский сельсовет,
Новосибирский р-н, Новосибирская обл.
Тел.: (383) 375-86-00
E-mail: novosib@doorhan.ru

РОССИЯ, ОСТАШКОВ



РОССИЯ, ОСТАШКОВ

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

ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА, КАДАНЬ



ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА, КАДАНЬ

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

КИТАЙ, СУЧЖОУ



КИТАЙ, СУЧЖОУ

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