

PROFIL DOORS

серия «X»



www.optimdveri.ru



1 X
орех амари



2 X
орех сиена



3 X
орех pekan



4 X
эшвайт



5 X
орех амари



6 X
орех pekan

1 X, 2 X, 3 X, 4 X, 5 X, 6 X
выполняются в цветах



эшвайт



орех pekan



орех амари



орех сиена



стекло узор



мателюкс



23 X 24 X
эш вайт



25 X 26 X
натвуд натинга



27 X 28 X
орех амари

23 X, 24 X, 25 X, 26 X, 27 X, 28 X
выполняются в цветах:



эшвайт



орех pekan



орех амари



натвуд натинга

Повышенная прочность межкомнатных дверей серии X также обусловлена схемой сборки. Стоевые изготавливаются по принципу "сэндвич" (МДФ + массив сосны), что позволяет добиться максимальной жесткости конструкции. Двери не рассыхаются и не деформируются под воздействием влаги и перепадов температуры

PROFIL DOORS

серия «X»



www.optimdveri.ru

Серия X производства компании ProfilDoors представлена широким ассортиментом царговых дверей, основным преимуществом которых является высокая прочность и сборно-разборная конструкция. Царговая дверь включает в себя несколько элементов – раму, состоящую из верхней и нижней царги и стоевых, и филленку. В качестве филленки, или, как ее еще называют, наполнителя, используются декорированные деревянные панели и стекло.

Все модели выпускаются в цветах:

Эшвайт мелинга Капучино мелинга



Малага черри кроскут



Грей мелинга Венге мелинга



7 X
Венге мелинга
стекло белое матовое



18 X
Венге мелинга
стекло белое матовое



43 X
Грей мелинга
Стекло Vargo
или матовое



8 X
Капучино мелинга
стекло матовое
или белый триплекс или
черный триплекс



21 X
Капучино мелинга
стекло белый лак



47 X
Малага черри кроскут
Стекло Vargo
или матовое



12 X
Эшвайт мелинга



22 X
Эшвайт мелинга
Стекло: белый лак
варианты: коричневое или перламутр
черный лак или серебро



70 X
Эшвайт мелинга
стекло белое матовое



13 X AL
Малага черри кроскут
стекло белый триплекс или черный триплекс



41 X AL
Малага черри кроскут
стекло белое матовое



77 X
Капучино мелинга
стекло белое матовое



17 X
Грей мелинга



42 X AL
Грей мелинга



116 X
Венге мелинга
стекло белое матовое

PROFIL DOORS

серия «X»



www.optimdveri.ru

Повышенная прочность межкомнатных дверей серии X также обусловлена схемой сборки. Стоевые изготавливаются по принципу "сэндвич" (МДФ + массив сосны), что позволяет добиться максимальной жесткости конструкции. Двери не рассыхаются и не деформируются под воздействием влаги и перепадов температуры



7 X
Грей мелинга
без стекла



18 X
Грей мелинга
стекло: черный триплекс
или белый триплекс



77 X
Грей мелинга
черный триплекс
стекло белый триплекс или черный триплекс



7 X
Малага черри кроскут
стекло: черный триплекс
или белый триплекс



20 X
Малага черри кроскут



116 X
Малага черри кроскут
черный триплекс
стекло белый триплекс или черный триплекс



8 X
Эшвайт мелинга
стекло: черный триплекс
или белый триплекс



22 X
Эшвайт мелинга
стекло серебро
варианты: коричневое или перламутр
черный лак или белый лак



43 X
Эшвайт мелинга
стекло матовое
или Vargo



12 X
Капучино мелинга
(без молдинга)



41 X
Капучино мелинга
стекло: черный триплекс
или белый триплекс



47 X
Капучино мелинга
стекло матовое
или Vargo



13 X
Венге мелинга
стекло матовое (без молдинга)



42 X
Венге мелинга



70 X
Венге мелинга
черный триплекс
стекло белый триплекс или черный триплекс

PROFIL DOORS

серия «VG»



1 VG
черный глянец



2 VG
белый глянец



3 VG
белый глянец



4 VG
черный матовый

Высокий глянец – покрытие, разработанное по последним технологиям гляцевых покрытий, производства Германия. Высокий глянец отличается идеальной стеклянно-гладкой поверхностью и максимальной устойчивостью к истираниям и царапинам. Созданный специально для серии VG конструктив погонажа, упрощающий установку дверей. Весь погонаж выполняется в покрытие Высокий Глянец, в соответствии с выбранным полотном.

Серия VG включает в себя широкий модельный ряд каркасных межкомнатных дверей. Все двери серии являются усиленными, в качестве наполнителя используется трубчатое ДСП (Германия), обладающее увеличенным запасом прочности и звукоизоляции. Основу конструкции составляет рама из МДФ и массива сосны, обеспечивающая общую прочность дверного полотна.

PROFIL DOORS

серия «D»

Основу конструкции составляет рама из МДФ и массива сосны, обеспечивающая общую прочность дверного полотна. Созданный специально для серии D конструктив погонажа, упрощает установку дверей. Коробка и наличник выполняются в НанШлоне, в соответствии с выбранным полотном.

Особенность серии D – алюминиевая кромка с эксклюзивной обработкой (Германия), обрамляющая боковины дверей для дополнительной защиты от механических повреждений и придающая законченное дизайнерское решение дверному полотну. Благодаря такому сочетанию базовых элементов каркасные двери достаточно прочные и легкие, что упрощает их использование. В зависимости от предпочтений, двери серии D могут быть выполнены в различных вариантах стекла и покрытия.

Вся продукция серии D имеет максимальную комплектацию. Двери поставляются с заводской врезкой и комплектуются итальянской фурнитурой – дверные ручки DND Martinelli (Италия), скрытые петли и замки AGB (Италия). Благодаря регулировке петель дверь может регулироваться по всем трем координатам.

НанШлон – новейшее покрытие, созданное с применением высоких технологий, производства Германия. НанШлон отличается яркой выраженной глубокой структурой и максимальной устойчивостью к механическим повреждениям.



1D белый дуб браш



2D капучино браш



3D белый дуб браш



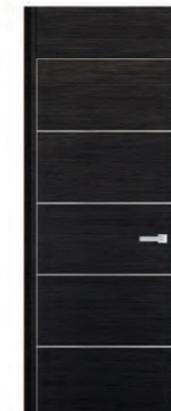
4D капучино браш



5D венге браш



6D грей браш



7D черный браш
4 молдинга



8D черный браш



9D черный браш



10D грей браш



11D венге браш



12D капучино браш



ПОВОРОТНЫЙ МЕХАНИЗМ

Комплектация:

1. Комплект «Поворотный» (полотно, короб, замок под фиксатор, механизм «Поворотный»);

Дополнительно:

2. Стандартные наличники;

Применяется к сериям: Z, S, D, VG

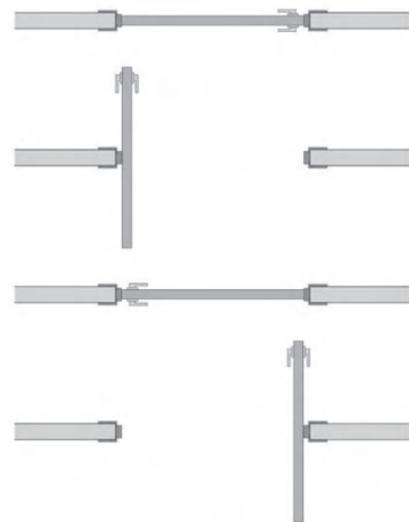


Анимация

КОНСТРУКТИВ

Одностворчатые

Сторонность: левая или правая (уточнить при заказе).



Отличное альтернативное решение классическим распашным дверям. Механизм в данной системе устроен так, что дверное полотно своим центром прижимается к одной из сторон проёма, позволяя вам открывать дверь как на себя, так и от себя. Система применяется только к каркасным дверям и может быть выполнена с одной или двумя створками.



СОМРАСК

Комплектация:

1. Комплект Somrask (два полотна, механизм складной, фурнитура для складного механизма);
2. Коробка Somrask.

Дополнительно:

3. Стандартные наличники.

Применяется к сериям: Z, S, D, VG.

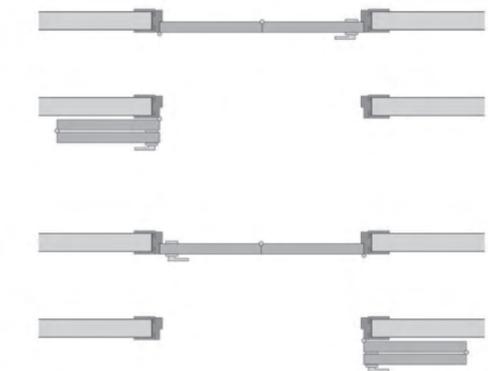


Анимация

КОНСТРУКТИВ

Одностворчатые

Сторонность: универсальная.



Компактная и изящная система открывания, которая может быть выполнена как с одним дверным полотном, так и с двумя. Каждое дверное полотно складывается пополам при открытии и складывается на стену. Данная система станет идеальным решением для оформления гардеробных комнат, подсобных помещений или проемов, где классический тип открывания создаст неудобства.



КУПЕ

Комплектация:

1. Полотно с врезанной фурнитурой* (Kit F – ручки-купе; Kit CRV – ручки-купе + замок-фиксатор);
2. Комплект раздвижной (Комплект раздвижного механизма (Алюминиевая перфорированная направляющая L-1800мм., Бесшумные ролики на подшипниках с нагрузкой до 120 кг., Клипстопор, Стопор, Нижний проводник, Специальные саморезы для крепления к полотну), Комплект крепления механизма к стене, Алюминиевый карниз L-2000мм с торцевыми заглушками, комплект крепления карниза).

Дополнительно:

3. Доводчик;
4. Карниз МДФ в цвет полотна 120x10x2070мм. (Для серии X (Модерн), U, Z, S, D, VG);
5. Комплект Синхрон (синхронное открывания двух дверей);
6. Стойка торцевая в цвет полотна CP-1 70x40x2440. (Для серии X (Модерн), U, Z, S, D, VG)

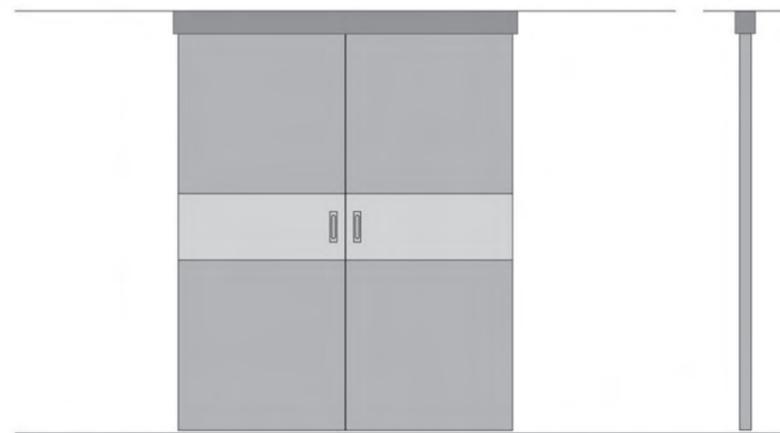
Применяется к сериям: X, U, Z, S, D, VG

Конструктив: одностворчатая и двустворчатая.

Исполнение: вне и внутри проёма.



Анимация



Скользкая вдоль стены дверь – принцип открывания двери, который известен каждому. Конструктив системы может быть с одной и двумя створками, где последний исполняется как внутри проёма, так и вне проёма. В двухстворчатой системе, внутри проёма, полотна находятся на одной линии и каждое полотно, при открытии, скрывается внутрь стены.



КНИЖКА

Комплектация:

1. Комплект «Складной Т1», включает в себя два полотна и механизм «Книжка Т1».

Дополнительно:

2. Стандартные наличники и коробка;

Применяется к: сериям Z, S, D, VG и моделям 7X, 45U, 46U.

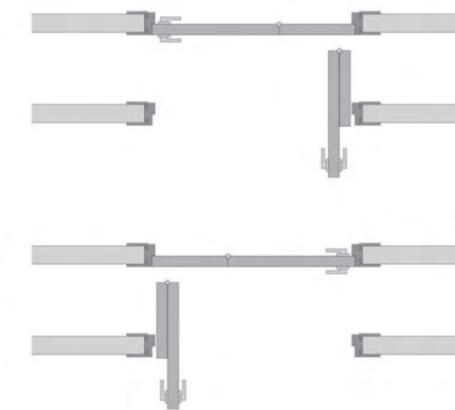


Анимация

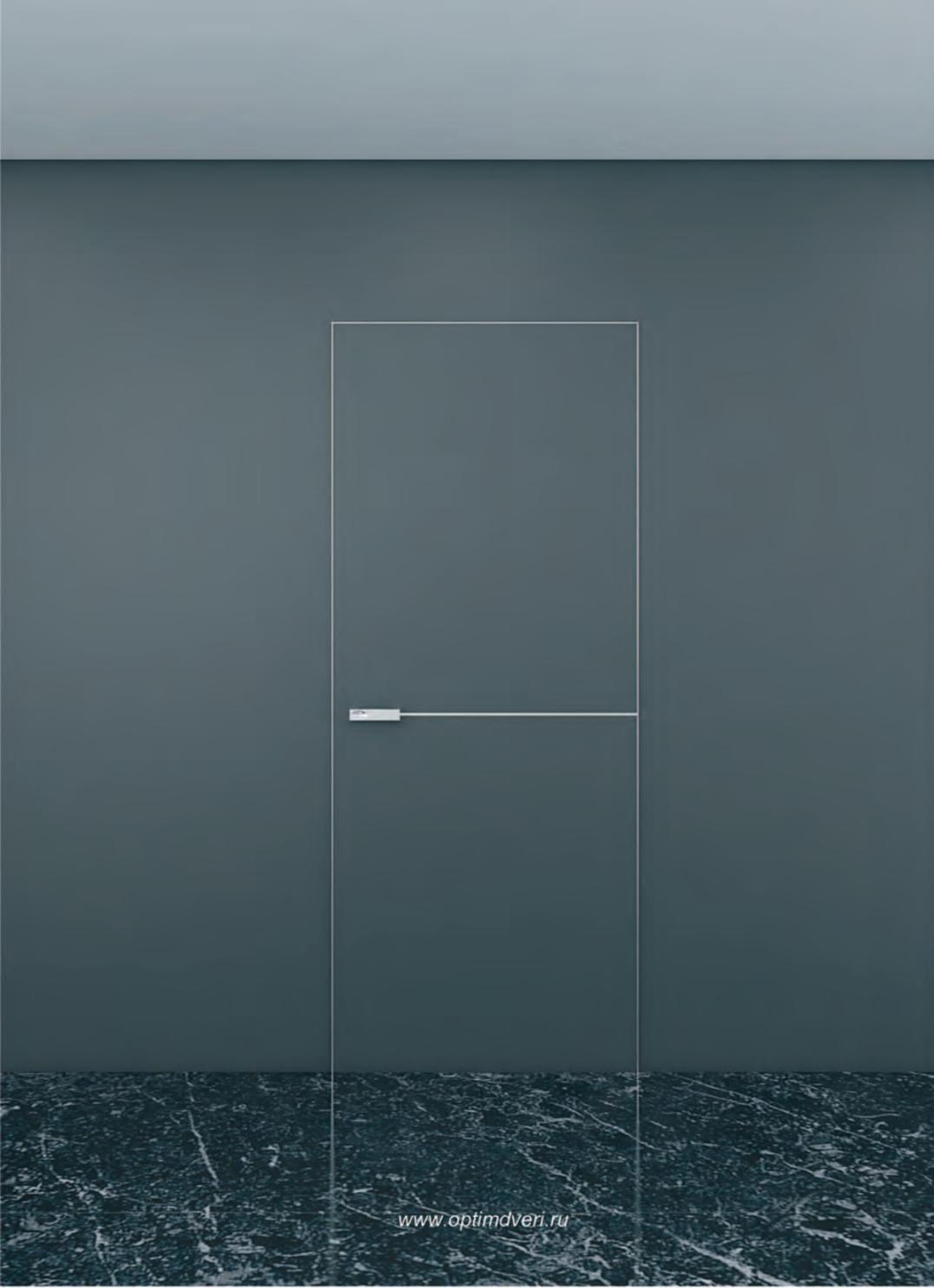
КОНСТРУКТИВ

Одностворчатые

Сторонность: универсальная.



Система открывания, в которой дверное полотно поделено на две ассиметричные доли. При открытии двери доли полотна складываются и сдвигаются в одну сторону. В верхней части проема скрывается механизм «Книжка Т1», который и обеспечивает плавное открытие двери. Из серии X данная система применяется только к модели 7X.



INVISIBLE

Комплектация:

1. Дверное полотно;
2. Коробка «Invisible»;
3. Два вида профиля коробки (алюминий под покраску и анодированный алюминий).

Дополнительно:

4. Добор и стандартные наличники;

Применяется к сериям: Z, S, D, VG.



Анимация

КОНСТРУКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ КОРОБА



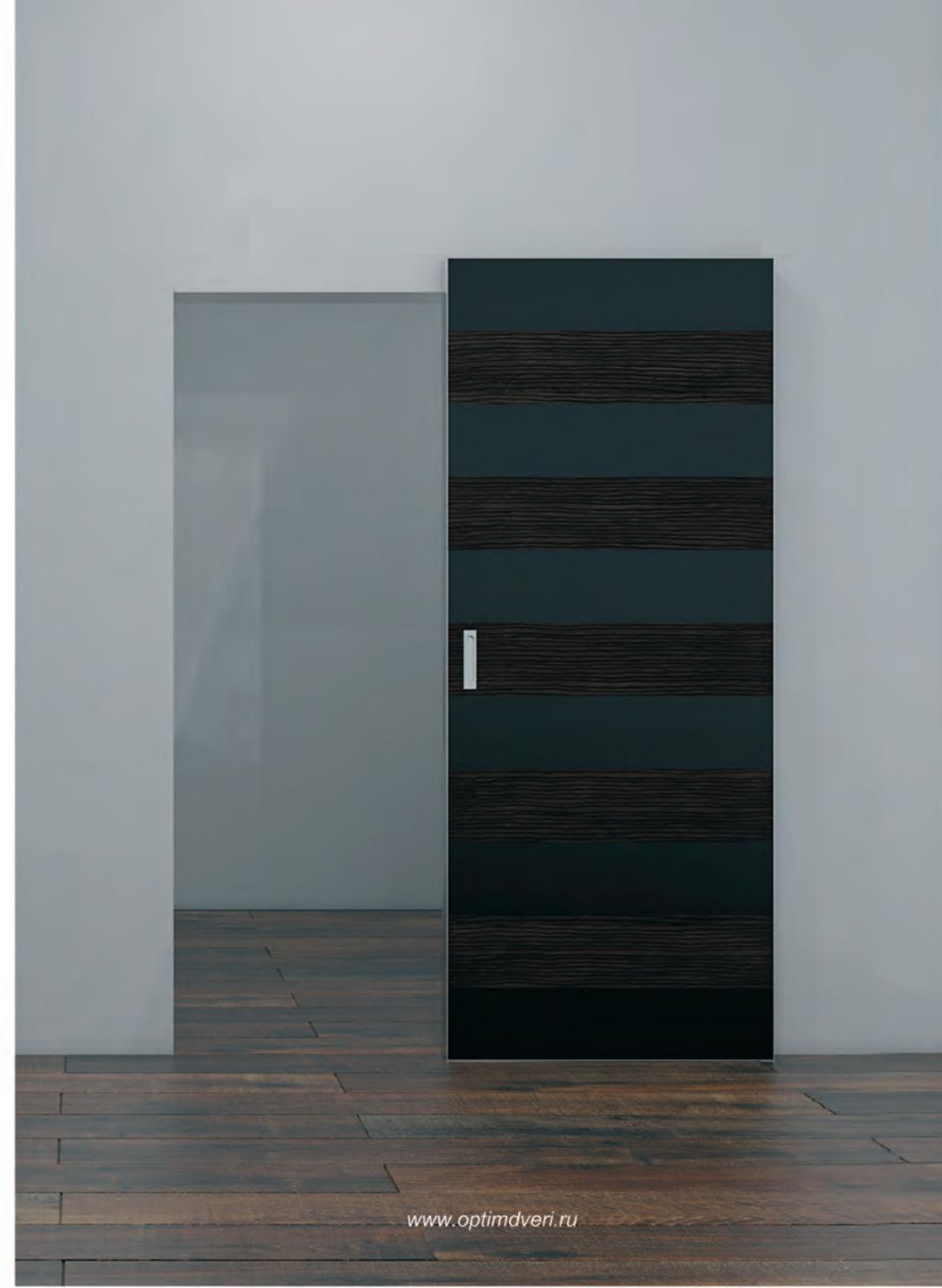
Без обрамления проёма



Обрамление проёма погонажом



Конструктив короба данной системы позволяет установить дверное полотно вровень со стеной, без обрамления проёма наличниками, создавая тем самым эффект невидимой двери, который может быть усилен если стена будет содержать цвет или фактуру не отличающейся от фактуры или цвета двери.



GHOST

Комплектация:

1. Комплект «Ghost»;
2. Полотно с врезанной фурнитурой (Ghost F – ручки-купе; Ghost CRV – ручки-купе + замок-фиксатор).

Дополнительно:

3. Для оформления проема можно использовать стандартные доборы с наличниками.

Размер дверного полотна: 2400x1000.

Применяется к сериям: Z, S, D, VG.



Анимация

КОНСТРУКТИВ

Одностворчатые

Сторонность: левая или правая (уточнить при заказе).



Двухстворчатые



Призрак – именно так переводится название данной системы. Скользящая вдоль стены дверь, создаёт эффект скольжения призрака по воздуху. Все механические детали системы спрятаны в дверном полотне и не видны ни с какой стороны. Вы видите лишь изящную стильную дверь, скользящую по направляющему профилю, который крепится над дверным проемом.

Металлические двери



www.optimdveri.ru

«Чёрный шёлк» М-5 венге мелинга капучино мелинга



«Чёрный шёлк» М-6 эшвайт мелинга венге мелинга



Дверная коробка - сложный гнутый замкнутый утепленный профиль толщиной 1.5мм, наружная панель - металлический лист 1.5мм, в районе замков и выхода ригелей замков - 3мм, толщина двери 85мм, 2 контура звуко-пылеизоляции (демпферный + магнитный), дверное полотно усилено множеством вертикальных и горизонтальных усилителей заполненных пористым утепляющим составом и ребер жесткости, утепление полотна Knauf Insulation + прокладка изолона S=2мм под внутреннюю панель, 5 противосъемных ригелей диаметром 18 мм. Регулировка усилия закрывания (зазора уплотнителей) ±2мм. Вес - 85 ±5 кг, Замок врезной комбинированный ГАРДИАН-25.14-ДТ МАКСИМУМ(4 класс), цилиндрический механизм 100мм (3 класс), дверной глазок 120, задвижка, шторка автоматическая на сувальдный замок, накладки замочных скважин, внутренняя панель ЛДВП толщиной 10мм декорированная вставками стекла, 2 петли на торцевых подшипниках.

«Прима» 2 замка CRIT (Врезной замок 3В-А8 серии "Ассистент", замок сувальдный, врезной 3В-А10-4Л серии «Ассистент» трехригельный). В комплекте 4 ключа, броненакладка врезная, дверной глазок 120°, задвижка врезная, накладки замочных скважин, внутренняя фрезерованная панель ЛДВП толщиной 8 мм, 2 петли на торцевых подшипниках, задвижка. Дверной блок наружного открывания. Дверная коробка - сложный гнутый замкнутый профиль толщиной 1.5 мм, наружная панель - металлический лист 1.5 мм, толщина двери 75 мм, 2 контура звуко-пылеизоляции, 3 вертикальных и 2 горизонтальных усилителя жесткости в полотне, утепление полотна Knauf Insulation, 2 противосъемных штыря, регулировка усилия закрывания (зазора уплотнителей) +2 мм

ДМ Стандарт



итальянский орех, миланский орех

Prima Classic



венге

Prima Classic Crocodile



миланский орех



ПН-4

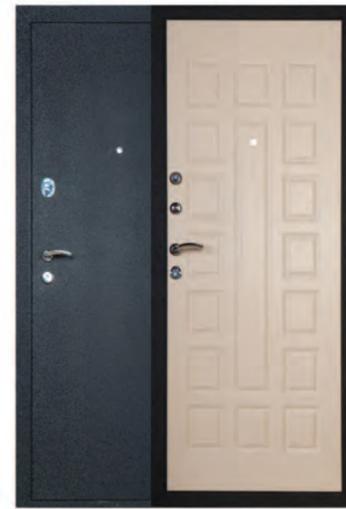


эшвайт мелинга

ДЦМ металл/металл

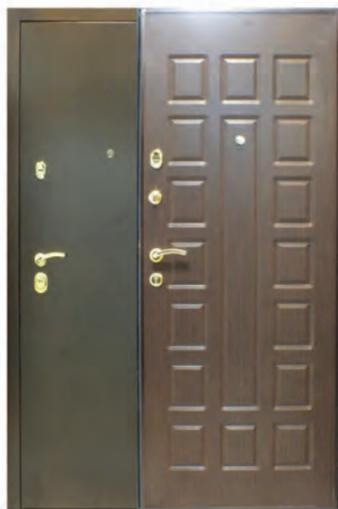


Prima Classic Crocodile



беленый дуб

Престиж



венге



ПН-6



венге мелинга

Дверь металлическая «Престиж» сложный гнутый замкнутый профиль толщиной 1.8мм, наружная панель - металлический лист 1.8мм, толщина двери 85мм, 3 контура звуко-пылеизоляции, 2 вертикальных и 2 горизонтальных усилителя жесткости в полотне, утепление полотна Knauf Insulation, 3 противосъемных штыря. Регулировка усилия закрывания (зазора уплотнителей) +2мм. Вес - 76 +-5 кг, 2 замка (сувальдный BORDER 3В8-6К.5.15(КЛП-104)ЛПЗ.В.В8.У2(4 класс) - верхний, цилиндрический KALE KILIT 352 R(4 класс) - нижний), цилиндрический механизм 100мм (3 класс), 2 девиатора FUARO DEV-860, врезная броненакладка, дверной глазок 120 градусов, задвижка, шторки автоматические на сувальдный замок, накладки замочных скважин, внутренняя фрезерованная панель ЛДВП толщиной 8мм, 3 петли на торцевых подшипниках.

Металлические двери «Волкодав»



наружные покрытия: коричневый черный бархат



внутреннее покрытие: зшвайт мелинга капучино мелинга малага черри кроскут

Размеры по коробке
860мм x 2050мм 960мм x 2050мм

С замками Меттэм + Kale

складская программа фурнитура, хром

Замок Меттэм 3В8 802.0.0
Тип механизма секретности «Сувальдный»
Класс безопасности – 3 класс
Количество ригелей - 3
Вылет ригелей – 25мм
Диаметр ригелей – 14 мм
Количество оборотов - 2
Количество ключей 5 шт
Тип крепления замка - Лицевая планка
Цвет лицевой планки - Хром



Замок Kale серия 252
Тип механизма секретности «Цилиндрический»
Класс безопасности – 3 класс
Количество ригелей - 3
Вылет ригелей – 35 мм
Диаметр ригелей – 16 мм
Количество оборотов - 3
Количество ключей 5 шт
Тип крепления замка - Лицевая планка
Цвет лицевой планки - Хром



ручка Armadillo



броненакладка

Применяемая технология металлпроката обеспечивает идеально правильную геометрию дверного блока, что обеспечивает минимальные зазоры между полотном и коробкой.

утропненное положение полотна

увеличенная толщина полотна 750 мм

замковая зона защищена отдельным карманом (общая толщина стали 3,0 мм)

два противосъемных штыря (защищающие дверь от вскрытия путём слипания петель)

петли на опорных подшипниках

Каменная минеральная плита (не горючая, экологически чистая)

повышенной тепло и шумоизоляции (сертифицированы на 1 класс)
- уровень шума 33 дБ

ЗАМКОВАЯ ЗОНА:

Защита замка отдельным карманом и
Броненакладкой Kale на цилиндрический замок, ночная задвижка

Замки:

высокий класса защиты (3 класс)

Сувальные замок Меттэм + цилиндрический замок KALE

ПРОФИЛЬ КОРОБКИ:

2 мм (технология металлпроката)

Сложный профиль коробки (8 ребер жёсткости) единая цельная конструкция с наличником
Регулируемая сила притвора

ОТКРЫВАНИЕ: наружное.

Два широкотрубчатых контура уплотнения

Глазок Armadillo Угол обзора - достигает 200 градусов



стокгольм бавария



грей мелинга венге мелинга

Металлические двери "Волкодав"
производства завода входных
дверей "Ле-Гран"



Предприятие изготовитель
оставляет за собой право
изменять конструкцию
двери и комплектующие с
сохранением качества изделия.

Интерьерные двери



Азалия ДО,
беленый дуб



Азалия ДГ, венге



Азалия ДО,
фьюзинг,
итальянский орех



Камелия ДГ,
итальянский орех



Камелия ДО,
фьюзинг,
итальянский орех



Камелия ДО,
беленый дуб



Юлиана ДГ,
венге



Юлиана ДГ,
итальянский орех



Юлиана ДО,
фьюзинг,
итальянский орех



Елена ДО,
итальянский орех

Круговое окутывание элементов дверного полотна. Дверь не имеет традиционного шва на кромке полотна, что в свою очередь исключает появление отслоение кромки или ее задирание. Кроме того, края пленки, которой облицовываются элементы дверей, подворачиваются внутрь дверного полотна, куда потом вставляется объемная филленка или стекло. Что в свою очередь дополнительно фиксирует пленку механическим путем. Отслаивание материала практически невозможно, независимо от условий эксплуатации.



Глория ДО,
беленый дуб рифленый



Стрелец ДО,
венге рифленый



Стрелец ДО,
беленый дуб



Волна 1, ДО
дуб серый



Волна 2, ДО
лиственница беленая



Новая модель
Галатяя ДО
дуб неаполь
кремовый поперечный



Новая модель
Магнолия ДО
темный орех
поперечный



Сицилия ДО,
беленый дуб



Волна 3, ДО
дуб неаполь модерн



Волна 4, ДО
орех темный

В качестве заполнителя используется сращенный сосновый брус, из которого вырезаны все дефекты. Брус обклеен плитой МДФ, которая стабилизирует всю конструкцию, и исключает возможные деформации всей конструкции в процессе эксплуатации. Затем элементы дверного полотна окутываются экологически чистыми материалами, такими как пленка ПВХ, ламинат, шпон. Пленки имитируют цвета и структуру древесины ценных пород.

Двери ПВХ



Альфа ДГ,
Итальянский орех



Альфа ДО, (бронза)
Итальянский орех



Каскад ДО,
Итальянский орех



Каскад ДО,
Миланский орех



Лотос ДГ,
Итальянский орех



Альфа ДГ,
Миланский орех



Альфа ДО, (бронза)
Миланский орех



Неаполь ДГ,
Итальянский орех



Неаполь ДО, (бронза),
Итальянский орех



Лотос ДО
Итальянский орех

ПВХ - это довольно прочный материал, обладающий устойчивостью к температурным перепадам. Двери покрытые пленкой ПВХ не сразу отличишь от дверей из натуральных материалов, таких как шпон и массив дерева ценных пород. Пленка ПВХ обладает отличной влагостойкостью и устойчивостью к механическим воздействиям.

Серия «Скин»



ДГ Гера
беленый дуб



ДО Гера
беленый дуб



ДГ Венера
беленый дуб



ДО Венера
беленый дуб



ДГ Гера
венге мелинга



ДО Гера
венге мелинга



ДГ Венера
венге мелинга



ДО Венера
венге мелинга

Скин двери представлены моделями Венера и Гера современного и классического дизайна, декорированные Экошпоном, глухие и со стеклом сатинато. Экошпон - декоративное многослойное покрытие с эффектом натурального шпона. Структура материала с актуальным трехмерным оптическим эффектом в точности передает все особенности ее текстуры. Двери экошпон характеризуются стабильностью цвета в разных партиях. Они отличаются долговечностью, практичностью, износостойкостью, влагостойкостью, не выгорают на свету.

Витражные и складные



Бифолд С-6 ДО,
итальянский орех



Бифолд С-10 ДО,
миланский орех



Бифолд
фьюзинг 1,
бук



Бифолд ДГ,
бук



Бифолд 12 ДО,
венге



21-05
фьюзинг 1,
орех



21-05
фьюзинг 1,
бук



21-05
фьюзинг 2
вишня

Складные межкомнатные двери значительно экономят пространство помещений и могут использоваться также и в качестве гардеробных дверей. Все модели имеют универсальную конструкцию. Дверное полотно состоит из равных половин, которые могут быть остекленными, в том числе со стеклом с фьюзингом. Ширина перегородки при необходимости может быть изменена путем присоединения дополнительных секций. Разнообразие цветовой гаммы позволяет вписывать их в любой интерьер и экспериментировать с дизайном помещения.

Ламинированные двери



С-2 ДГ,
итальянский орех



С-2 ДО,
миланский орех



С-4 ДО,
миланский орех



С-6 ДО,
миланский орех



С-6 ДО,
фьюзинг,
итальянский орех



С-7 ДО,
итальянский орех



С-10 ДО,
миланский орех



С-4 ДГ,
миланский орех

Двери, облицованные финиш пленкой-идеальный вариант как для дома, так и для офиса. Покрытие дверей имеет высокую влагостойкость. Двери нетребовательны к условиям эксплуатации, что позволяет использовать их, практически в любых типах помещений. Широкая цветовая гамма позволит легко подобрать дверь именно для вашей интерьера. Основным преимуществом таких дверей является их доступность по цене.

Строительные в комплекте



двери с четвертью



Г-1 ДП,
белая



21-10 ДО,
вишня



21-56 ДО,
бук



ДГ Симпл белая



орех



вишня



бук

У двери с четвертью на торце дверного полотна имеется притвор (четверть) по периметру полотна. В комплекте с соответствующей дверной коробкой оставленная четверть (притвор) на полотне прикрывает щель между коробкой и дверным полотном, что повышает уровень звуко- и теплоизоляции дверного блока. Дверное полотно с зарезами под замок и петли, установленным замком (2014, 2018) Дверной блок полностью готовый к установке. замок 2014 под защелку, замок 2018 под цилиндр

Усиленные и противопожарные



Деревянные двери облицованные износостойким пластиком CPL

Спецификация:

- дверное полотно облицованное износостойким пластиком CPL, кромка облицована пленкой ПВХ d=2mm
- дверная коробка выполнена из массива дерева хвойных пород сращенного на микрошип
- демпферный уплотнитель

Стандартная комплектация:

- дверное полотно с зарезами под фурнитуру стандарта FIN (2018/2014)
- варианты заполнения дверного полотна:
 - сотовое заполнение
 - трубчатое ДСП Sauerland (Германия)
- дверная коробка 74мм/92мм, с уплотнителем и зарезами под фурнитуру стандарта FIN, петля Fiskars FT-65 (хром/золото) 2 шт
- наличник плоский/овальный

Дополнительная комплектация:

- автоматический порог
- врезка фурнитуры заказчика
- накладной порог
- доводчик
- ручки в ассортименте
- остекление



Деревянные противопожарные двери облицованные износостойким пластиком CPL

Сертификат пожаробезопасности по стандарту EI-30

Спецификация:

- дверное полотно с четвертью облицованное износостойким пластиком CPL, кромка облицована пленкой ПВХ d=2mm
- дверная коробка с порогом выполнены из массива дерева хвойных пород сращенного на микрошип
- демпферный уплотнитель
- вспенивающийся уплотнитель
- комплект противопожарной фурнитуры (корпус замка, петли)

Стандартная комплектация:

- дверное полотно с зарезами под противопожарную фурнитуру
- заполнение дверного полотна – сплошное ДСП Sauerland (Германия)
- дверная коробка 74мм/92мм, с уплотнителем и зарезами под фурнитуру
- накладной порог
- комплект противопожарной фурнитуры:
 - корпус замка KABA (Австрия)
 - петля Fiskars NTR-110 (хром) 2шт.
 - наличник плоский/овальный

Дополнительная комплектация:

- автоматический порог
- доводчик
- ручки в ассортименте

МОНТАЖ ПОГОНАЖА



**Серия X | Классика
(Стандарт)**



**Серия X | Классика
(Престиж)**



**Серия X | Модерн
(Престиж)**



**Серия X | Модерн
(Стандарт)**



**Серия X | Модерн
(Стандарт)
Гладкие пленки**



Серия U



Серия Z



Серия D



Серия VG