

Финские входные двери



FENESTRA

Лучший сервис.





Двери, которые вы ищете

Входная дверь – это важная деталь в организации входа в ваш дом. Она обязательно будет замечена гостями и посетителями. Входная дверь может легко влиять на настроение вашего дома.

Одного красивого внешнего вида здания будет не достаточно. Входные двери это не просто двери – это украшение дома. Высококачественные входные двери Fenestra отвечают повседневным потребностям и обладают непревзойдённой долговечностью, они снижают потери тепла, обеспечивают безопасность и практичность.

Входная дверь также является частью интерьера холла. С орнаментом, остеклёнными отверстиями в различной форме, количестве и расположении входная дверь украсит и создаст настроение в холле или прихожей. Входная дверь Fenestra очень тёплая дверь, поэтому вы можете обойтись без тамбура.

Не будьте равнодушны к тому, какие входные двери вы выберете для своего дома. Добро пожаловать в новый и улучшенный мир дверей Fenestra, для того чтобы найти дверь, которую вы ищете.

Содержание

Лучшее обслуживание	4
Серия Unique	6
Серия Modern	9
Серия Classic.....	13
Боковые панели.....	16
Подробная информация	17
Балконные и садовые двери	18
Специальные двери	21
Технические двери.....	22
Глухие двери	22
Огнезащита и звукоизоляция дверей.....	23
Теплоизоляция дверей.....	23
Гаражные ворота.....	24
Технические данные.....	25
Гарантия.....	30



Лучшее обслуживание

Fenestra – это больше чем поставщик качественных входных дверей. Широкий спектр наших продуктов, а также разнообразие решений обеспечивает комплексные решения для Вашего дома как внутри, так и снаружи. Fenestra поставит последний штрих к стилю вашего дома и создаст визуально единое целое - от входа в дом до межкомнатных дверей и окон. Наши специалисты помогут Вам с выбором продукции и разработают подходящее

и оптимальное для Вашего дома решение. Fenestra обеспечивает также безопасную и надежную доставку, и правильные решения для установки.

Для получения дополнительной информации посетите: www.fenestra.fi



Производство Fenestra Oy имеет сертификат качества ISO 9001

Когда вы ищете для своего дома входные двери, мы хотим помочь вам сделать правильный выбор

Финские двери с душой.

Fenestra предлагает Вам широкий ассортимент моделей входных дверей и предоставляет покупателю возможность выбора без ущерба для индивидуальности. Входные двери Fenestra оформлены как в современном, так и в классическом стиле. Наши двери представлены в трех разных коллекциях, которые предлагают большой выбор для людей, которые ценят не только практичность, но и внешний вид. Источниками нашего вдохновения при разработке дизайна дверей служат климатические условия, окружающий пейзаж и архитектура Финляндии. Мы стремимся предложить покупателю только самое лучшее, поэтому мы следуем моде и постоянно совершенствуем наши изделия. В результате, почти каждая новая модель двери доступна в упрощенной версии Neutra.

Fenestra близко к вам.

Теперь продукция Fenestra стала доступна и Вам. Мы постоянно развиваем нашу дилерскую сеть. Мы стремимся предложить покупателю только самое лучшее, поэтому мы следуем моде и постоянно совершенствуем наши изделия.

Мы предлагаем широкую гамму цветов и специальных размеров.

Входные двери всё чаще окрашивают в подходящий к фасаду дома цвет. В богатой цветовой гамме Fenestra вы найдете подходящий вам цвет из гаммы традиционных, современных или классических вариантов. В случае необходимости, мы изготовим двери для вас на заказ. Двери Fenestra отлично подходят как для новых, так и для реконструируемых домов.

Своевременная и надежная доставка.

Мы можем быстро доставить наши двери стандартного размера и цвета, при их наличии на складе. Время поставки дверей специального размера и цвета производится по графику и зависит от объёма поставки. Доступна так же очень срочная доставка за 72 часа за отдельную плату.

Построй свой дом как гармоничное целое.

Линейка продуктов Fenestra включает в себя все внешние, внутренние двери и окна. Это позволяет полностью укомплектовать Ваш дом. Вы можете создать стильный и неповторимый дизайн, выбрав подходящие по стилю и духу внешние, внутренние двери и окна.





Unique

Эта уникальная коллекция предназначена для удивительных и уникальных решений, которые вы ищете. Серия Uniikki предлагает отличительные и модные решения входных дверей, в частности для домов из кирпича и камня. Замечательный и уникальный внешний вид в дополнение к традиционному финскому качеству, соответствующему высоким стандартам Fenestra.



FE140

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Панели боковые: FA37, FA162
 Штапик: Алюминий
 Цвет на фото: Тёмно-серый



FE150

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Панели боковые: FA41, FA163
 Штапик: Алюминий
 Цвет на фото: Синий



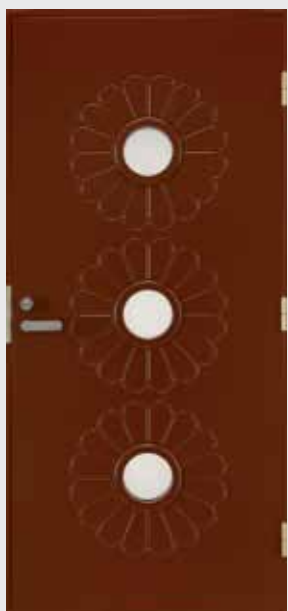
FE160

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA37, FA162
 Штапик: Алюминий
 Цвет на фото: Коричневый



FE173

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA37, FA17
 Штапик: Алюминий
 Цвет на фото: Белый



FE230

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA37
 Цвет на фото: Кирпично-красный



FE220

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA37
 Цвет на фото: Охра



FE250

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA37, FA162
 Штапик: Алюминий
 Цвет на фото: Хаки



FE300

Размеры: 9/10 x 21
 Боковые панели: FA37, FA162
 Цвет на фото: Белый

Все двери соответствуют требованию теплоизоляции $U=1,0$
 Крепёж не включен в комплект поставки.
 Стандартный цвет-белый. Цветной вариант необходимо заказывать отдельно.

Все права защищены.





Modern

Это современная коллекция сочетает в себе элегантность, стильность, практичность и темы разных десятилетий. Харизматичность, самобытность и сбалансированность изделий создаются за счёт выбора соответствующих материалов, смелых цветов, компоновки узоров с двух сторон полотна и вариантов оформления входной группы. Двери подходит как для нового строительства, так и реконструкции.

Modern



FE700

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA701, FK701
 Цвет на фото: Тёмно-серый



H107

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA40, FK40
 Цвет на фото: Серый



FE900

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA40, FK40
 Цвет на фото: Синий



FE100

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA30, FK30
 Цвет на фото: Белый



FE44

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA30, FK30
 Цвет на фото: Тёмно-серый



FE82

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA30, FK30
 Цвет на фото: Охра



FE84

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA30, FK30
 Цвет на фото: Хаки



FE80

Размеры: 9/10 x 21
 Стекло: Сатин
 Боковые панели: FA30, FK30
 Цвет на фото: Белый

Узор с обеих сторон двери

Все двери соответствуют требованию теплоизоляции U=1,0



FE701

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Сатин
Боковые панели: FA701, FK701
Цвет на фото: Белый



H101

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Сатин
Боковые панели: FA40, FK40
Цвет на фото: Хаки



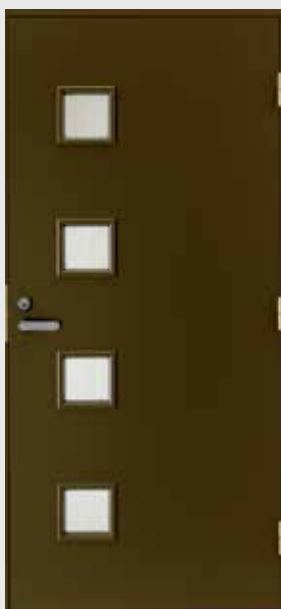
FE901

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Сатин
Боковые панели: FA40, FK40
Цвет на фото: Коричневый



FE101

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Сатин
Боковые панели: FA40, FK40
Цвет на фото: Охра



FE43

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Сатин
Боковые панели: FA30, FK30
Цвет на фото: Болотный



FE83

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Сатин
Боковые панели: FA30, FK30
Цвет на фото: Бежевый



FE85

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Сатин
Боковые панели: FA30, FK30
Цвет на фото: Белый



FE81

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Сатин
Боковые панели: FA30, FK30
Цвет на фото: Кирпично красный

Крепёж не включен в комплект поставки.
 Стандартный цвет-белый. Цветной вариант необходимо заказывать отдельно.

Все права защищены





Classic

Классический дизайн дверей серии Classic предлагает подходящее решение как для традиционной архитектуры нового дома, так и для реконструкции старого. Стильные детали орнамента дверей вместе с широкой палитрой цветов создают особый образ жилья внутри и снаружи.



H15

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Тёмно-серый



H8

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Серый



H80

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Светло-серый



H26

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Белый



H21

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Синий



H56

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H558A, H194K
Цвет на фото: Охра



H43

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H558A, H194K
Цвет на фото: Хаки



FE18

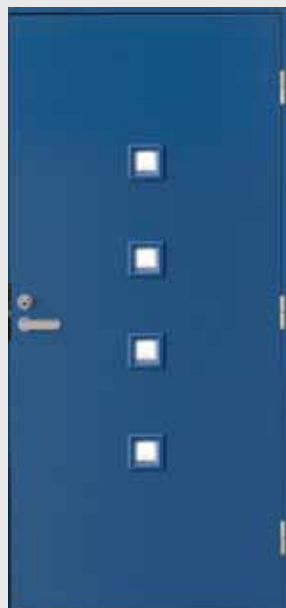
Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Белый

Все двери соответствуют требованию теплоизоляции U=1,0



H19

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Охра



H9

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Синий



H81

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Кирпично-красный



H27

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Хаки



H22

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Белый



H57

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H558A, H194K
Цвет на фото: Болотный



H42

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H558A, H194K
Цвет на фото: Бежевый



FE17

Размеры: 9/10 x 21
Стекло: Глазурованное
Боковые панели: H550A, H155K
Цвет на фото: Белый

Крепёж не включен в комплект поставки.
 Стандартный цвет-белый. Цветной вариант необходимо заказывать отдельно

Все права защищены

Боковые панели



Боковые панели применяются для того, чтобы выделить вход в Ваш дом и добавить света в интерьере

Расширительные боковые панели могут использоваться как по обе стороны двери, так и только с одной, в зависимости от дизайнерского решения. Используя Неподвижные боковые панели с двух сторон – получите симметричную конструкцию. Используя Открывающиеся боковые панели – получите больше ширину прохода в открытом состоянии, это очень удобно для проноса через дверь крупногабаритных предметов, например рояль.

Убедитесь, что выбранные панели совместимы с выбранной моделью двери. Смотри варианты подходящих панелей в информации к каждой модели двери в этом каталоге или на нашем сайте.

Неподвижные боковые панели



H155K
stippo

H194K
stippo

FK30
сатин

FK40
сатин

FK701
сатин

Открывающиеся боковые панели



H550A
stippo

H558A
stippo

FA30
сатин

FA40
сатин

FA701
сатин

FA162
сатин

FA163
сатин

FA172
сатин

FA37

FA41

Не забывайте о цвете, деталях и дополнительном оснащении Вашей двери

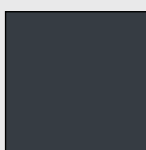
Как только вы решили, какая модель дверь подходит вашему дому, самое время выбрать её цвет и дополнительное оснащение. Стандартный цвет всех моделей - Белый. Вы можете выбрать как один из стандартных цветов, так и индивидуально Ваш цвет по каталогу RAL. Так же можете изменить часть моделей со стеклом на такие же по дизайну но без стекла.

Двери поставляются со стандартным корпусом замка Abloy LC100.

Вы можете выбрать дополнительные средства безопасности для вашей двери заказав систему блокировки Abloy A4181 и глазок.

Ручки и цилиндр в комплект поставки не входят.

Стандартные цвета



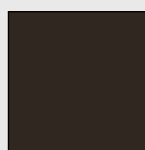
Тёмно-серый
(RAL 7024)



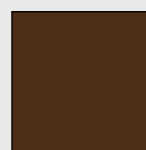
Серый
(RAL 7040)



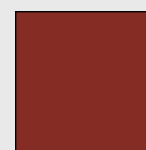
Светло-серый
(RR 21)



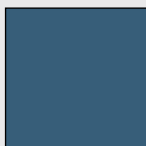
Тёмно-коричневый
(RR 32)



Коричневый
(ТТМ 540X)



Кирпично-красный
(ТТМ 526X)



Синий
(ТТМ 605X)



Охра
(Symphony S396)



Хаки
(Symphony S486)



Болотный
(Symphony N457)



Бежевый
(Symphony X395)



Белый
(NCS S0502-Y)

Из за ограничений печати цвета могут отличаться от реальных.

Дополнительное оборудование

- замок с секретом
- электро-замок
- глазок
- отверстие для почты
- ручки



См. больше
стр. 26.

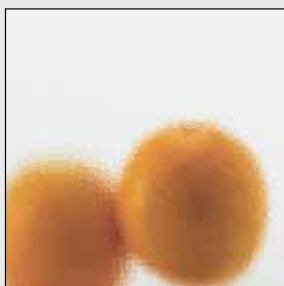
Верхнее окно

Применив верхнее окно (фрамуга) вы получите больше естественного света в прихожей. С верхним окном стандартная дверь легко подходит для монтажа в дверной проём высотой 23М (2290мм) и 24М (2390мм).



9 x 2 | 9 x 3 | 10 x 2 | 10 x 3, прозрачное стекло

Стекло



Stippolyte (Глазурованное)



Clean (Прозрачное)



Satiin (Сатин, Матовое)

Балконные и садовые двери





Балконные и садовые двери Fenestra - энерго-сберегающие и стабильные

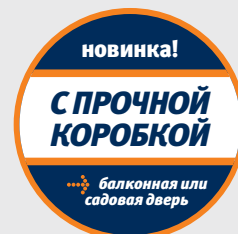
Гарантированно жёсткая рамная конструкция дерево-алюминиевой двери обеспечивает долговечность и функциональность, а также идеально подходит для повседневного использования и экстремальных условий эксплуатации. Окрашенные садовые двери обладают жёсткой дверной коробкой, на которой шторы и декоративные решетки будут выглядеть естественно. Облачённая в алюминиевую защиту деревянная дверь лучше противостоит воздействию дождя и интенсивного солнечного света. Эти двери могут быть окрашены в тон двери главного входа или окон Вашего дома.

Двери для выходов на балкон, террасу, сад.

В отличие от входной двери в дом выходы на балкон, террасные и садовые двери составляют значительную часть площади фасада вашего дома: больше площади занимают только окна. Выбирая двери Fenestra для создания единства фасада дома и интерьера, вы добавите больше естественного света в ваш дом. Садовая или террасная дверь является вторым входом в дом, поэтому она подчиняется тем же требованиям по безопасности и теплоизоляции, как и наружная дверь. Для безопасности двери Fenestra оснащаются различными вариантами замков по степени безопасности. Наши двери на балкон, террасу и сад обеспечивают дополнительную звукоизоляцию. Дерево-алюминиевая дверь является более устойчивой к воздействию внешней среды, чем традиционные деревянные двери.

Одно-или двух-створчатые двери?

Одностворчатые двери хорошо подходит для домов, где вы хотите сэкономить место и добиться простоты использования. Двустворчатые балконные, террасные и садовые двери подходят для домов, где звукоизоляции является важным элементом, и где двери являются частью окон.



POL-окрашенные садовые и террасные двери

- Остеклённые водонепроницаемые и тепло-сберегающие двери
- Прочная конструкция рамы является дополнительной гарантией
- И внутри и снаружи двери окрашены атмосферостойкими красками
- Петли имеют защиту от взлома
- Стандартный корпус замка Abloy LC100
- Также эти двери могут быть выполнены как противопожарные EI15 (POL12-16).



POL12/U1.0



POL14/U1.0



POL16/U1.0



POL18/U1.0

Двойная дверь IOSU AL Прочная дверь с отличной звукоизоляцией для балкона или сада

- Внешняя сторона полотна обшита атмосферостойким алюминием
- Прочная конструкция рамы гарантирует стабильность
- Гладкая внутренняя поверхность удобна для чистки
- Дверная коробка защищена алюминием
- Внутренние и внешние двери имеют силиконовые уплотнители
- Петли имеют защиту от взлома
- Механизм фиксации в открытом положении
- Доступны модели с дополнительной звукоизоляцией



Одинарная дверь IOU AL Удобная дверь с защитой от сквозняков для балкона или сада

- Прочная конструкция рамы гарантирует стабильность
- Гладкая внутренняя поверхность удобна для чистки
- Дверная коробка защищена алюминием
- Два силиконовых уплотнителя, на полотне и на коробке
- Петли имеют защиту от взлома
- Механизм фиксации в открытом положении
- Доступны модели с дополнительной звукоизоляцией



Обшитая алюминием двустворчатая балконная дверь с открыванием наружу IOUU AL Отличная звуковая и теплоизоляция

- Хорошо подходит для районов с оживленным транспортным и авиасообщением
- Внутренняя створка имеет окрашенный каркас с гарантией
- Внешняя створка обшита алюминием, отлично выдерживающим воздействие окружающей среды
- Обе створки оснащены уплотнителем из профилированного силикона и противовзломными петлями с регулировкой по высоте и ширине
- Усиленный засов Fix с запирающим в трех точках с фиксатором открытого положения





Специальные двери

Fenestra также может предложить Вам надёжные технические, складские двери и гаражные ворота. Главный вход в доме может отражаться и в других наружных дверях тогда, когда фасад не был последовательным. Чтобы фасад имел завершённый и элегантный вид мы рекомендуем подобрать входную дверь и прочие двери в доме в одном стиле. Двери со звукоизоляцией подходят для решения проблем связанных с проживанием в шумных районах, а противопожарные двери для помещений требующих огнезащиты.

Глухие двери

Для домашних мастерских и отопляемых складских помещений лучший выбор это - стандартная входная дверь без остекления. Или двери для складских помещений модели Н110 и Н220, конструкция которых такая же как конструкция стандартных входных дверей.



Н110

Размер: 9/10 x 21
Коробка: 92 мм
Цвет: Белый



Н220

Размер: 9/10 x 21
Коробка: 92 мм
Цвет: Белый



Н10

Размер: 9/10 x 21
Коробка: 115 мм
Боковые панели: Н550А, Н155К
Цвет: Белый



Н20

Размер: 9/10 x 21
Коробка: 115 мм
Боковые панели: Н550А, Н155К
Цвет: светло-серый

Глухая, неостеклённая, дверь также подходит для главного входа. При выборе входной двери из ряда остекленных дверей, по спецзаказу Вы можете заказать эти же модели, но в глухом исполнении. Двери выглядят одинаково безупречно.



FE110

Размер: 9/10 x 21
Коробка: 115 мм
Цвет: темно-серый



FE902

Размер: 9/10 x 21
Коробка: 115 мм
Боковой панели: FA40, FK40
Цвет: зеленый мох



FE702

Размер: 9/10 x 21
Коробка: 115 мм
Боковой панели: FA701, FK701
Цвет: Коричневая



FE40

Размер: 9/10 x 21
Коробка: 115 мм
Боковой панели: FA30, FK30
Цвет: синий

Модель доступна в звукоизоляционном исполнении

Узор с обеих сторон двери

Модель доступна в противопожарном исполнении

Все права защищены.

Противопожарные двери и звукоизоляция

Двери со звукоизоляцией и противопожарной защитой

Огнезащита внешних дверей пропиленами даёт им дополнительное преимущество. Их конструкция позволяет использовать их в домах и зданиях, к которым предъявляются огнезащитные требования. Благодаря отличной звукоизоляции EI30-двери подходят для многоквартирных домов и индивидуальных домов с террасами, расположенных в шумных районах. Дверь имеет отличную теплоизоляцию и сопротивление агрессивной окружающей среде.

Противопожарные двери EI15 и EI30 🔥

Fenestra производит двери с Противопожарной защитой в двух категориях: EI30 и EI15. EI30 -двери могут быть использованы для наружной и внутренней установки. Эти двери подходят для многоквартирных и индивидуальных домов, расположенных в шумных районах. Двери с отличной теплоизоляцией и сопротивлением к воздействию окружающей среды. Узор может быть с обеих сторон. Отметим, что остекление для двери EI30 может быть площадью до 0,1 м².

EI15-двери предназначены прежде всего для односемейных домов, таунхаусов и многоквартирных домов. Их используют как наружные двери для подсобных помещений, требующих огнестойкость. EI15-двери могут быть использованы в качестве входной двери и двери в сад. Отметим, что остекление для двери EI15 может быть до 754 x 1412 мм



Экономия энергии

Входные двери Fenestra в Полярном исполнении лучшее решение для экономии энергии

Fenestra производит специальные входные двери в Полярном исполнении. Эти двери являются отличной инвестицией в сберегание энергии, охрану окружающей среды и позволяют экономить расходы на отопление. Тепло-сберегающие двери Fenestra в Полярном исполнении изготавливаются как обычные двери, но их преимуществами являются более эффективная гидроизоляция и теплоизоляция. У Полярной двери коэффициент $U = 0,8$. Все модели входных дверей Fenestra можно заказать в Полярном исполнении. Эти двери подходят как для новых зданий так и для реконструируемых.

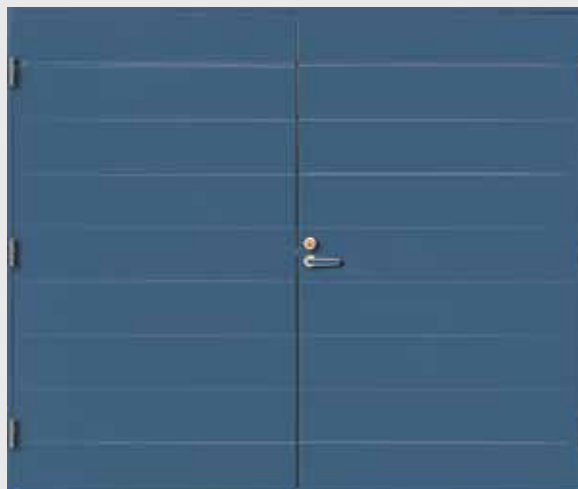




HAO10

Размер: 25 x 21

Цвет на фото: Белый



HAO20

Размер: 25 x 21

Цвет на фото: Синий



HAO44

Размер: 25 x 21

Цвет на фото: Тёмно-серый

Гаражные ворота как часть комплексного решения

Гаражные ворота Fenestra производятся такие же прочные и тёплые, как и двери главного входа. Ворота выполнены по образцу входных дверей. Двери могут быть окрашены тем же тоном, как и остальные двери дома. Гаражные ворота Fenestra традиционные двойные распашные ворота.



***Технические
данные***

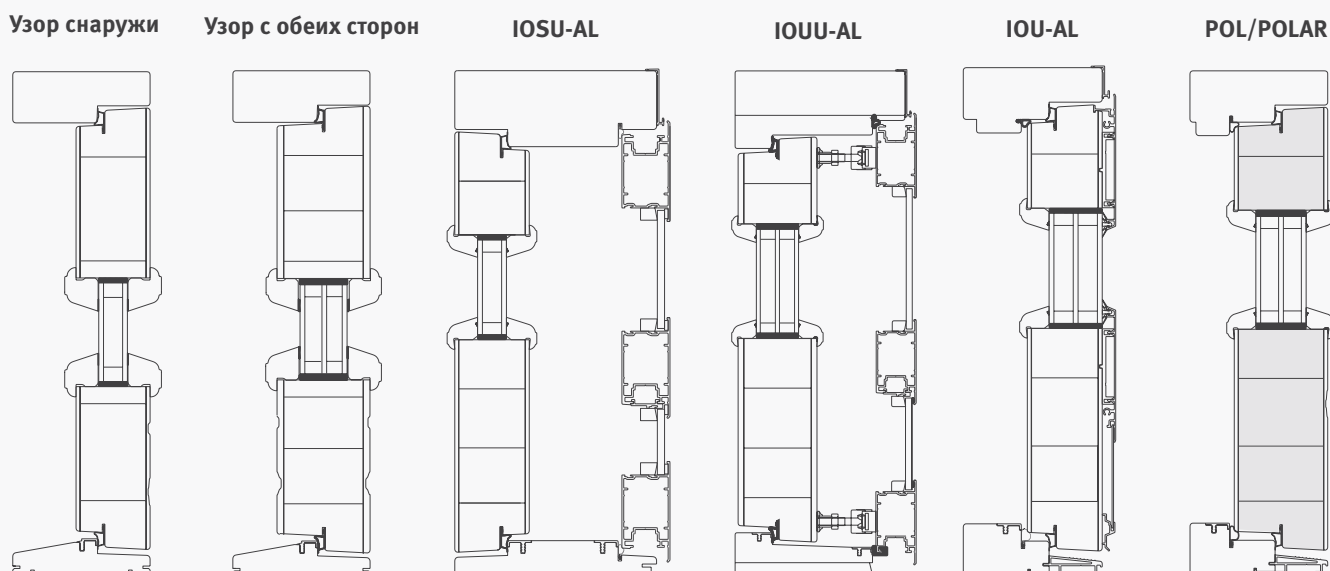
Входные двери

Дверное полотно	Окрашенное с узором на внешней стороне или по обе стороны двери
Коробка	Сосновая, размер 42x115мм
Порог	Из твёрдых пород древесины 27x115мм
Петли	Петли с антисрезами
Замок	Abloy LC100, производится только из железа
Изоляция	Силиконовый изолятор по контуру
Остекление	Селективное стекло 2К или 3К
Изолятор	Полистирол / полиуретан
Теплоизоляция	Коэффициент всей двери - U-value ≤ 1.0W/m ² K



ISO 9001

Производство Fenestra Oy имеет сертификат качества ISO 9001



Размеры проёма

Свободный дверной проём, дверь открыта на 180°, мм	9M		10M		Свободный дверной проём, дверь открыта на 90°, мм	9M		10M		9M	Свободный дверной проём 800мм, угол раскрытия двери 9M, градусы углу
	802	902	741	841		162					
Входная дверь, коробка T115	802	902	Входная дверь, коробка T115	741	841		162				

Дополнительные аксессуары

Дверная коробка входной двери шириной 130, 170мм	
Щель для писем на входной двери	Primo 60/63 RT
Нижняя предохранительная планка для входной двери	Алюминий
Нижняя предохранительная планка для входной двери	Нержавейка / RST
Усиленный замок A4181 для входной двери	
Кабель каналы для электрозамка входной двери	
Дверной глазок	
Варианты остекления входных дверей	Прозрачное, Матовое(Satin), Глазурованное (Stippolyte)
FIX-усиленный засов и фиксатор балконной двери	

Балконные и садовые двери

POL и IOU AL		Открытие снаружи / изнутри	Закрытие снаружи / изнутри	Дверные ручки
POL стандарт	Замок Abloy LC100	• •	• •	(*)
IOU AL	Fix 896F + FIX150	•	•	включены

IOSU стандарт		Открытие снаружи / изнутри	Закрытие снаружи / изнутри	Дверные ручки
Межкомнатные	Fix 891	• •	• •	включены
Входные	Fix 896F + Fix 150	•	•	включены

Fix 896F, Fix 891- усиленный засов, Fix 150- фиксатор двери в открытом положении

(* Поставка под заказ ручки и крышки диаметром макс. 56 мм)

Результаты: звукоизоляция по стандарту ISO 717-1

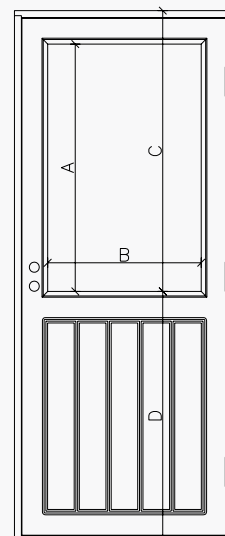
Изделие:	Испытания VTT	Без звукоизоляции (Rw)	Шум самолёта (Rw+C)	Шум дорожного движения (Rw+Ctr)
POL W, окрашенная стандартная	RTE2791/03	31 dB	29 dB	29 dB
POL W dB, окрашенная со звукоизоляцией	RTE2792/03	38 dB	37 dB	35 dB
IOU AL, алюминиевая стандартная	RTE4637/05	34 dB	33 dB	31 dB
IOU AL dB, алюминиевая со звукоизоляцией	VTT-S-05504-07	41 dB	40 dB	38 dB
IOSU AL, алюминиевая стандартная	RTE2795/03	43 dB	42 dB	40 dB
IOSU AL dB, алюминиевая со звукоизоляцией	RTE2794/03	46 dB	45 dB	42 dB
IOUU AL, алюминиевая со звукоизоляцией		44dB	43dB	40dB

Размеры проёма

Свободный дверной проём, дверь открыта на 180°, мм	9M		10M		Свободный дверной проём, дверь открыта на 90°, мм	9M		10M		Свободный дверной проём 800мм, угол раскрытия двери 9M, градусы/уголу
	9M	10M	9M	10M		9M	10M	9M	10M	
Балконная дверь, коробка M115	780	880	Балконная дверь, коробка M115	730	830					
Балконная дверь с открыванием в две стороны, коробка W170 влево/вправо и вправо/влево802 влево/вправо и вправо/влево802			Балконная дверь с открыванием в две стороны, коробка W170 902 влево/вправо и вправо/влево 902 влево/вправо и вправо/влево			737 698	837 798	165 165		

Размеры стекла балконных дверей

	Высота проёма (A)	Ширина проёма (B)	От верха коробки до низа стекла (C)	От низа дверной коробки до низа стекла 21M* высокие двери ** (D)
12M	976	618 (9M) 718 (10M)	1108	981
14M	1176	"	1308	781
16M	1376	"	1508	581
18M	1576	"	1708	381



* 21M = 209 см с дверной коробкой

** размеры изменяются в зависимости от высоты двери

Минимальный и максимальный размер входных дверей:

Unique- серия, размеры, мм

Модель двери	Минимум	Максимум
FE110	690x1890	99x229
FE140	890x1890	99x229
FE150	890x1890	99x229
FE160	690x2090	99x209
FE173	690x2090	99x209
FE220	790x1890	99x229
FE230	790x1890	99x229
FE250	890x1890	99x229
FE300	890x2090и990x2090	

Фотографии дверей в этой брошюре даны в размерах 990x2090. Изменение размеров дверей влияет на изменение пропорций остекления и узора

Боковые панели шириной 3М (290мм).

Балконные, садовые двери и гаражные ворота

	Мин.	Макс.
POL стандарт	690x1890	990x2290
IOU-AL	690x1890	990x2390
IOSU-AL	690x1890	990x2390
IOUU-AL	690x1890	990x2390
HAO стандарт	1890x1890	2490x2290

Как сэкономить время и деньги.

При покупке правой двери стандартного размера Вы экономите время на поставку и на средства, так как производство двери нестандартного размера требует дополнительного времени и всегда дороже. В дополнение к диапазону входных дверей Fenestra стандартных размеров (см. таблицы сверху), доступны входные двери следующих размеров, часто встречающихся при реставрации: 890x1990, 890x2090, 990x2090, 890x2290, 990x2290мм.

Modern и Clasic - серии, размеры, мм

Модель двери	Минимум	Максимум
H8	790x1890	990x2290
H9	790x1890	990x2290
H10	690x1890	990x2290
H15	690x1890	990x2290
H19	690x1890	990x2290
H20	690x1890	990x2290
H21	690x1890	990x2290
H22	690x1890	990x2290
H26	690x1890	990x2290
H27	690x1890	990x2290
H42	890x1890	990x2290
H43	890x1890	990x2290
H56	690x1890	990x2290
H57	690x1890	990x2290
H80	790x1890	990x2290
H81	790x1890	990x2290
H101	890x1890	990x2290
H107	890x1890	990x2290
H110	690x1890	990x2290
H220	690x1890	990x2290
FE17	890x1890	990x2290
FE18	890x1890	990x2290
FE40	690x1890	990x2290
FE43	790x1890	990x2290
FE44	790x1890	990x2290
FE80	690x1890	990x2290
FE81	690x1890	990x2290
FE82	890x1890	990x2290
FE83	890x1890	990x2290
FE84	690x1890	990x2290
FE85	690x1890	990x2290
FE100	890x1990	990x2290
FE700	890x1990	990x2290
FE701	690x1990	990x2290
FE702	890x1990	990x2290
FE900	890x1990	990x2290
FE901	890x1990	990x2290
FE902	890x1990	990x2290

Ilves EI30/30 dB UO 🔥 🔊

Назначение:

Конструкция двери позволяет использовать её как снаружи, так и внутри помещений. Эти двери подходят для многоквартирных домов и индивидуальных, расположенных в шумных районах. Двери с отличной теплоизоляцией и сопротивлением к воздействию окружающей среды. Узор может быть с обеих сторон.

Параметры глухих и остеклённых дверей:

Соответствуют стандарту: NRO YM25/6221/2007

Противопожарность EI30

Звукоизоляция 30 dB

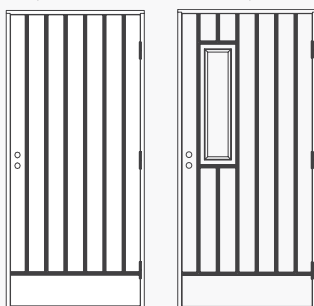
RW=37 dB

RW+C=36 dB

RW+Ctr=35 dB

Внимание! Параметры для двери 23 М (h=2290мм).

Образцы моделей дверей:



H10

Ilves EI15 🔥

Назначение:

EI15-двери предназначены, прежде всего, для односемейных домов, таунхаусов и многоквартирных домов. Их используют как наружные двери для подсобных помещений, требующих огнестойкости и теплоизоляции.

Испытания:

TTY-NRO PALO 1759/2009, RTE 78/02

Варианты исполнения дверей:

- окрашенная
- аксессуары: глазок, звонок, нижняя предохранительная планка, почтовый ящик, дополнительные замки, прозрачным стеклом.
- окрашенные двери доступны с различными узорами (см. модели входных дверей)

Образцы моделей дверей:



H26

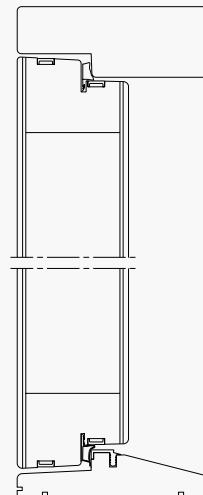
H15

POL16

Технические характеристики:

Полотно	Окрашенное, усиленное алюминиевыми листами, толщиной 66 мм.
Коробка	Размер 42x115мм.
Порог	Из твердых пород дерева, размер 27x114мм.
Петли	С антисрезами.
Замок	Abloy LC100, только железо / LP711.
U-value	1,2 W/m ² K, VTT-RTE3033/04.
Стекло	Площадь остекления до 0,1 м ²

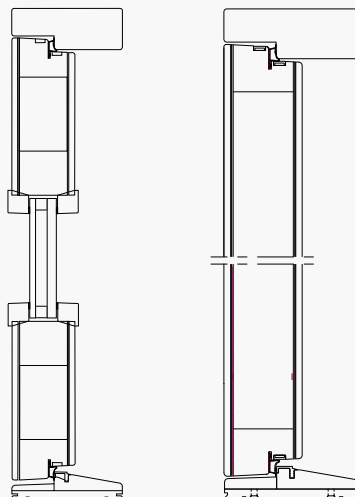
Аксессуары: глазок, звонок, дополнительные замки, почтовый ящик, форма и тип стекла.



EI30/30 dB UO

Технические характеристики :

Полотно	Окрашенное, усиленное алюминиевыми листами
Коробка	Размер 42x115мм
Порог	Из твердых пород дерева, размер 27x114мм
Петли	С антисрезами
Замок	Abloy LC100, только железо / LP721
Уплотнение	Профилированный силикон и противопожарное уплотнение по контуру коробки
U-value	<1.4W/m ² K
Стекло	Площадь остекления до 754x1412 мм (прозрачное).



Гарантия на продукцию Fenestra

Финская компания FENESTRA OY — крупнейший производитель окон и дверей в Скандинавии.

Основное направление производства компании — дерево-алюминиевая продукция. Для нашей страны подобное сочетание является новинкой, но в северных странах, таких как Финляндия, уже на много лет наряду с простыми деревянными окнами используются дерево-алюминиевые. Такие окна обладают всеми преимуществами деревянных, но они более долговечны за счет использования алюминия на внешних поверхностях.

Компания FENESTRA OY входит в состав концерна Paloheimo Group, который основан в 1889 году и специализируется на деревообработке. Все окна и двери FENESTRA производятся из финской малосмолистой сосны — из центральной части стволов деревьев, которые заботливо выращиваются на собственных участках земли, принадлежащих концерну Paloheimo.

Компания FENESTRA OY образовалась в 1992 году в результате слияния компаний- производителей окон Paloheimo и Rakennustoimisto A. Puolimatka.

Осенью 2005 года к FENESTRA OY присоединился также концерн VIIPARUU OY, специализирующийся на производстве входных и межкомнатных дверей — в его состав входят 4 финские фабрики, в том числе ALAVUS.

Вся продукция компании FENESTRA OY производится в соответствии с Европейскими сертификатами качества ISO 9001:2000 по деревообработке и изготовлению оконных и дверных блоков. Продукция также протестирована и сертифицирована в соответствии со стандартом УкрСЕПРО.



Межкомнатные двери Fenestra представлены в отдельном каталоге. Так же компания Fenestra Oy предлагает высококачественные окна.

Узнайте больше информации о продукции на www.fenestra.fi



