



АЛЮМИНИЕВЫЕ ВХОДНЫЕ ДВЕРИ

НОВИНКА. Классические мотивы для модернизации старых домов

HÖRMANN





04

Аргументы в пользу
входных дверей
Hörmann.



14

Идеи для
вдохновения.



62

Дизайн.
Оснащение.
Принадлежности.

Ответственность нескольких поколений

Семейное предприятие Hörmann имеет более чем 85-летний профессиональный опыт в производстве строительных элементов. Это заставляет нас чувствовать свою ответственность перед прошлыми, нынешними и будущими поколениями. Именно поэтому для нас так важна экологическая ответственность. С этой целью мы занимаемся разработкой инновационных решений для создания экологичной продукции и умной защиты окружающей среды.



«ДОБРОЕ ИМЯ НУЖНО ЗАРАБОТАТЬ.»

Август Хёрманн (August Hörmann)

Абсолютно в духе основателя компании марка Hörmann на сегодняшний день является гарантией превосходного качества, а сама фирма относится к самым успешным поставщикам входных дверей на европейском рынке. Благодаря широкой торговой и сервисной сети, Hörmann станет Вашим надежным партнером, когда Вам потребуются высококачественные конструктивные элементы.

ДУМАЯ О БУДУЩЕМ. Компания Hörmann подает хороший пример. Поэтому в Германии мы на 100 % используем экологически чистую электроэнергию. Благодаря использованию вторсырья и внедрению «умной» и сертифицированной системы управления энергопотреблением, а также за счет почтовых пересылок, не обременяющих окружающую среду выбросами CO₂, ежегодно экономятся более 40000 тонн CO₂. Дополнительно мы компенсируем более 100000 тонн CO₂ за счет финансирования проектов, связанных с ветровой энергией и лесоразведением, в сотрудничестве с организацией Climate Partner.



Более подробную информацию

Вы найдете в разделе

www.hoermann.ru/o-kompanii/ehkologija



Качество «Made in Germany»



Семейное предприятие Hörmann предлагает все основные конструктивные элементы для строительства и ремонта «из одних рук». Они изготавливаются на высокоспециализированных предприятиях в соответствии с новейшими техническими достижениями. Наши высококвалифицированные сотрудники интенсивно работают не только над созданием новых изделий, но и над модернизацией и совершенствованием выпускаемой продукции вплоть до мельчайших деталей. В результате, наша запатентованная продукция не имеет аналогов на рынке.





**Гарантия
10 лет***

ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК ГАРАНТИИ. Конструкция входных дверей компании Hörmann разрабатывается и производится на собственных заводах. Длительные испытания изделий в реальных условиях гарантируют безупречное качество серийной продукции Hörmann. Ввиду этого, а также благодаря бескомпромиссному качеству компания Hörmann предоставляет Вам 10-летнюю гарантию* на все алюминиевые входные двери.

* Подробные условия гарантии Вы найдете на сайте www.hoermann.ru



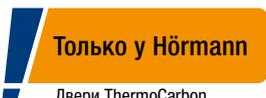
**Высокая степень
звукоизоляции**
до 34 дБ

ВПЕЧАТЛЯЮТ В ЛЮБОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ.

Наши алюминиевые входные двери во многом превосходят двери из пластмассы или дерева. Благодаря прекрасно подходящим друг к другу высококачественным материалам нам удается достичь прекрасных результатов в том, что касается устойчивости, звукоизоляции и теплоизоляции. Кроме того, все наши алюминиевые входные двери отвечают требованиям нового действующего в Германии Закона об энергоснабжении зданий GEG. Входные двери ThermoCarbon помимо этого также сертифицированы институтом IFT Rosenheim на пригодность для энергосберегающих домов.



**Превосходная
теплоизоляция**



Только у Hörmann
Двери ThermoCarbon
с показателем U_D до 0,47 Вт/(м²·К)

→ Более подробную информацию Вы найдете на стр. 14.



Простой монтаж

БЫСТРЫЙ И АККУРАТНЫЙ МОНТАЖ. Наши элегантные и прочные алюминиевые входные двери с оснащением для защиты от взлома RC 3 технически правильно устанавливаются с помощью заранее просверленных монтажных отверстий, как стандартные входные двери других производителей без оснащения RC. Дополнительный или специальный крепежный материал не требуется, несмотря на высокий уровень сертифицированного оснащения для защиты от взлома. Порог с защитной трубой помимо защиты при транспортировке также обеспечивает надежное вхождение в пол. Благодаря предварительному оснащению кабелем электрические компоненты легко устанавливаются с помощью быстроразъемного соединения.

СТР. 2 / 3. Алюминиевая входная дверь ThermoSafe, мотив 686, ручка из нержавеющей стали HOE 600, цвет серого антрацита RAL 7016, опциональные боковые элементы

Дизайн двери для самых высоких запросов

Входная алюминиевая дверь Hörmann радушно встретит Ваших гостей. И, конечно, изысканный дизайн наших дверей изо дня в день будет радовать Вас самих и Вашу семью. Притягивая к себе восхищенные взгляды снаружи, изнутри двери идеально гармонируют с Вашими межкомнатными дверьми. Они просто красивы!





ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО БЕЗ ВИДИМОГО ПРОФИЛЯ

СТВОРКИ. Эксклюзивный и элегантный прием готовят Вам наши входные двери ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и ThermoCarbon. Красивое дверное полотно, сплошное с внешней и внутренней стороны, с расположенным внутри профилем створки отвечает самым взыскательным требованиям к оформлению. Внутренняя сторона дверей идеально сочетается с межкомнатными дверьми.

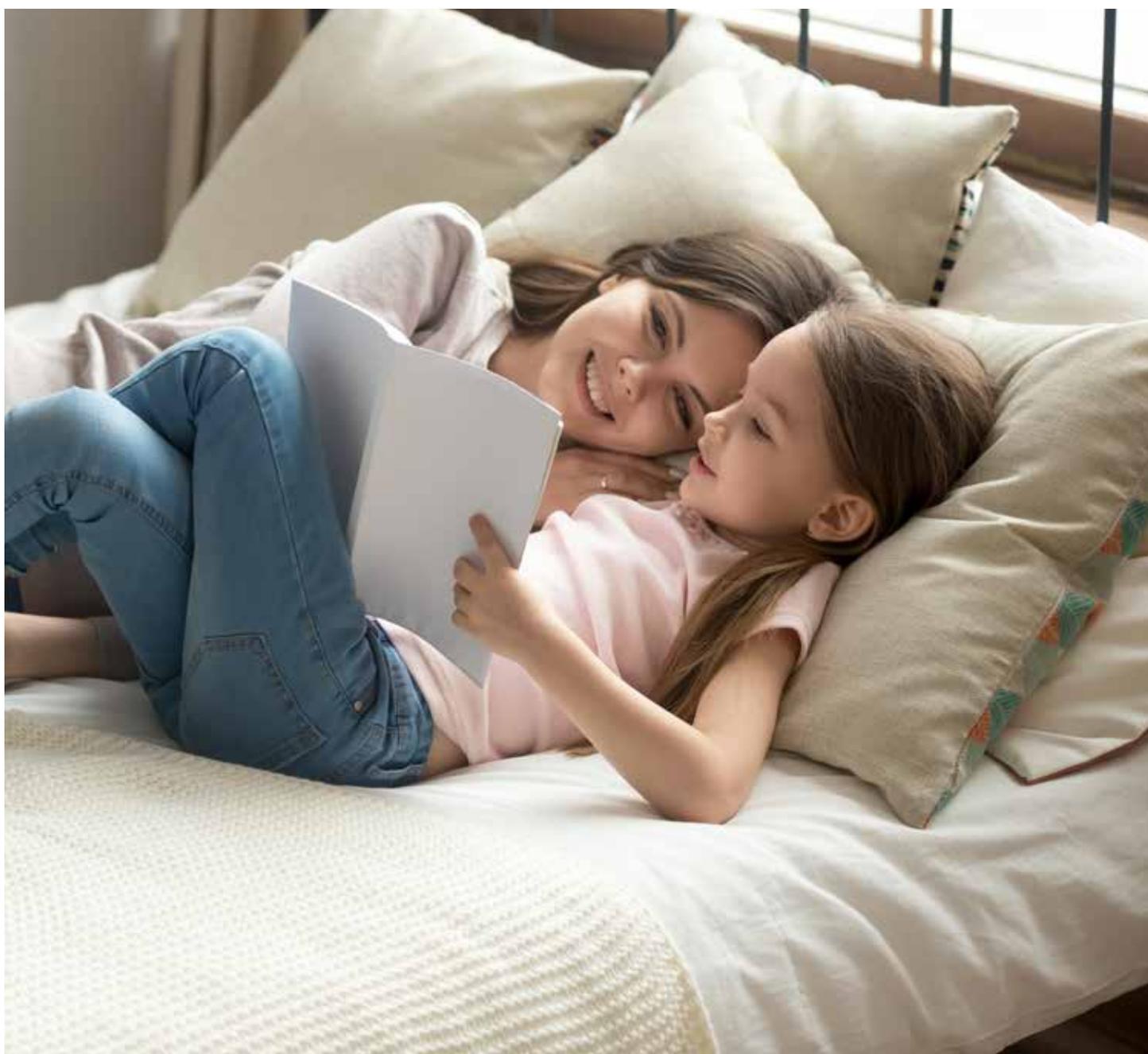
ВВЕРХУ. Вид изнутри и снаружи входных дверей ThermoSafe без видимого профиля створки

ВНИЗУ. Вид снаружи и изнутри входных дверей других производителей с видимым профилем створки

СТР. 8. Алюминиевая входная дверь ThermoSafe, мотив 860, ручка из нержавеющей стали NOE 710, высота двери 2500 мм, цвет серого антрацита RAL 7016, опциональные боковые элементы

Мы защитим Вас от непрошенных гостей

Каждые пять минут какая-то квартира взламывается. Поэтому особенно важно позаботиться о том, чтобы Ваша входная дверь была оснащена в соответствии с высокими стандартами безопасности. Ведь, как правило, если взломщику не удастся взломать дверь в течение 90 секунд, он оставляет свои попытки. По этой причине примерно половина попыток взлома срывается, если входная дверь имеет специальную защиту от взлома.





Только у Hörmann



Защита от
взлома RC 3
серийно



Проверено
и сертифицировано

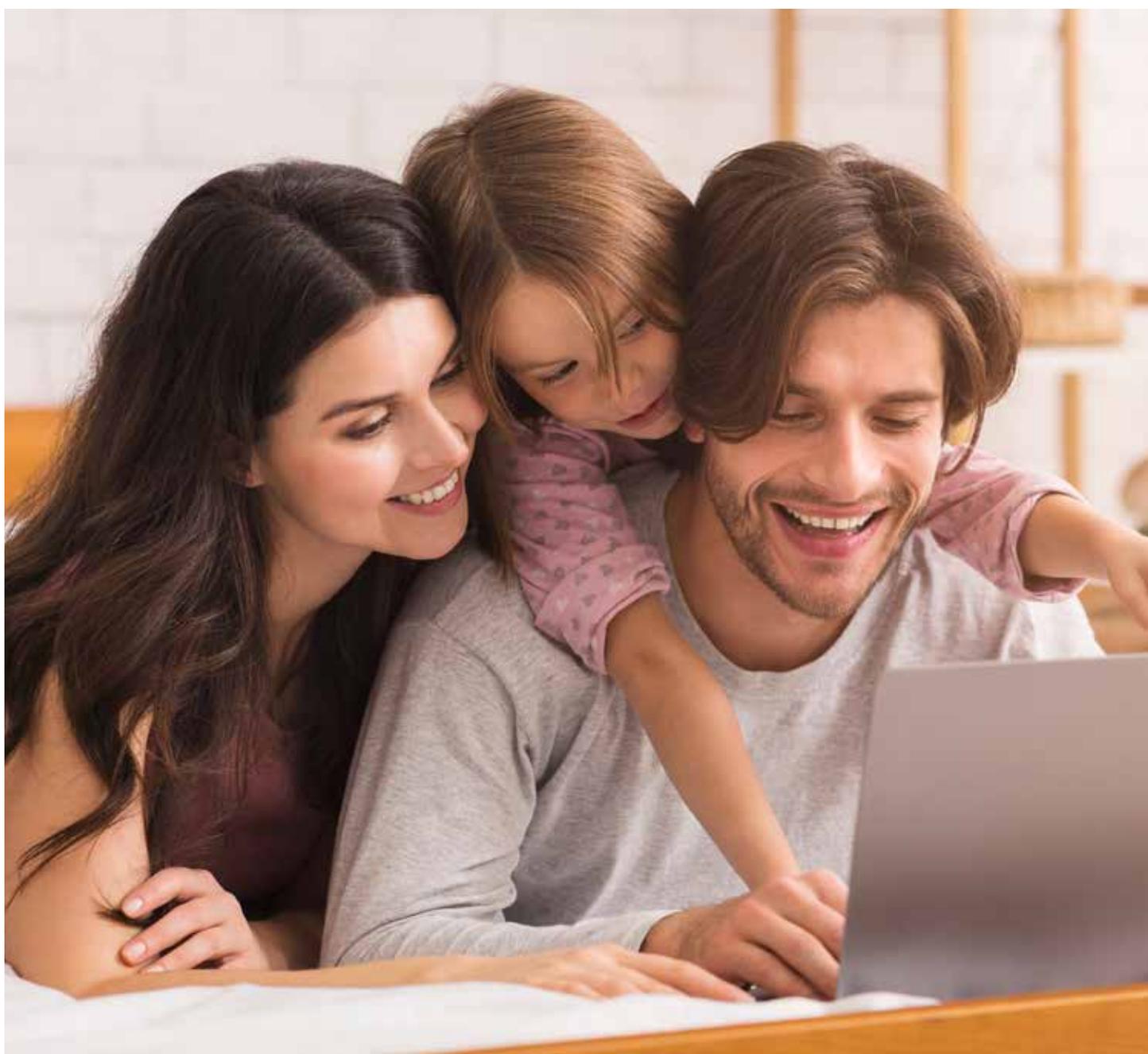
СЕРИЙНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ВЗЛОМА.

Наши входные двери серьезно осложняют потенциальным воришкам взлом входной двери. Так мы защитим Ваш дом от непрошенных гостей. Также немаловажно, что сертифицированная защита от взлома Вашей двери незаметна снаружи, в отличие от решений других производителей.

→ Более подробную информацию Вы найдете на стр. 70.

Выберите входную дверь, которая подойдет именно Вам

Здесь важен индивидуальный подход: какими бы ни были Ваши приоритеты, в компании Hörmann Вы найдете входную дверь, идеально отвечающую всем Вашим требованиям – от элегантного дизайна и большой площади остекления до умных решений в области управления. Вы можете вдохновиться множеством вариантов дверей Hörmann, представленных на следующих страницах, или просто удобно сконфигурировать дверь в интернете по Вашему желанию.



ЖЕЛАЕМЫЕ ВОРОТА ЗА НЕСКОЛЬКО КЛИКОВ.

С помощью нашего конфигуратора ворот и дверей Вы можете, сидя за компьютером или с планшетом у себя дома, перепробовать большое количество вариантов изделий и оформления. Всего за несколько кликов Вы можете спроектировать входную дверь Вашей мечты, подобрав подходящий вариант исполнения двери, мотив, цвет и размеры, и увидеть рекомендуемую цену полученной конфигурации. Если после этого Вы загрузите изображение Вашего дома и разместите дверь в области входа, Вы заранее увидите, как Ваша новая входная дверь будет смотреться в Вашем доме.



Конфигуратор Hörmann Вы найдете на сайте www.hoermann.ru/chastnyi-sektor/konfigurator







16

Обзор МОТИВОВ

22

ThermoSafe

22

ThermoSafe Hybrid

42

ThermoPlan Hybrid

46

ThermoCarbon

52

TopComfort

56

Индивидуальные решения

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID



Мотив 40
стр. 37



Мотив 45
стр. 37



Мотив 65
стр. 31



Мотив 75
стр. 31



Мотив 110
стр. 32



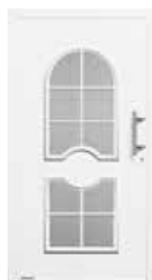
Мотив 136
стр. 32



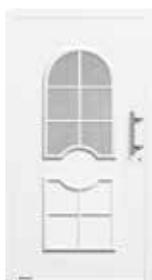
Мотив 138
стр. 32



Мотив 140
стр. 32



Мотив 413
стр. 39



Мотив 414
стр. 39
■ НОВИНКА



Мотив 416
стр. 39
■ НОВИНКА



Мотив 419
стр. 41
■ НОВИНКА



Мотив 420
стр. 41
■ НОВИНКА



Мотив 421
стр. 41
■ НОВИНКА



Мотив 422*
стр. 41
■ НОВИНКА



Мотив 445
стр. 39



Мотив 501
стр. 34



Мотив 502
стр. 34



Мотив 503
стр. 33



Мотив 504
стр. 31



Мотив 505
стр. 37



Мотив 514
стр. 34



Мотив 524
стр. 34



Мотив 551
стр. 24



Мотив 675
стр. 39



Мотив 680
стр. 31



Мотив 686
стр. 33



Мотив 689
стр. 31



Мотив 693
стр. 28



Мотив 694
стр. 39



Мотив 697
стр. 31



Мотив 723
стр. 33



Мотив 836
стр. 24



Мотив 860
стр. 24



Мотив 861
стр. 28



Мотив 862
стр. 28



Мотив 867
стр. 31



Мотив 871
стр. 29



Мотив 872
стр. 29



Мотив 877
стр. 33

→ Более подробную информацию Вы найдете начиная со стр. 22.



Мотив 166
стр. 32



Мотив 173
стр. 29



Мотив 176
стр. 34



Мотив 177
стр. 34



Мотив 185
стр. 33



Мотив 188
стр. 28



Мотив 189
стр. 33



Мотив 402
стр. 39



Мотив 451
стр. 40
■ НОВИНКА



Мотив 452
стр. 40
■ НОВИНКА



Мотив 453
стр. 40
■ НОВИНКА



Мотив 454*
стр. 41
■ НОВИНКА



Мотив 455
стр. 40
■ НОВИНКА



Мотив 456
стр. 40
■ НОВИНКА



Мотив 457
стр. 40
■ НОВИНКА



Мотив 459*
стр. 41
■ НОВИНКА



Мотив 552
стр. 37



Мотив 553*
стр. 37



Мотив 560
стр. 32



Мотив 565
стр. 24



Мотив 568
стр. 24



Мотив 583
стр. 37



Мотив 590*
стр. 37



Мотив 650
стр. 31



Мотив 757
стр. 35



Мотив 759
стр. 35



Мотив 777
стр. 35



Мотив 779
стр. 35



Мотив 797
стр. 35



Мотив 799
стр. 35



Мотив 823
стр. 24



Мотив 832
стр. 24



Мотивы
825 / 845 / 855
стр. 27



Мотивы
875 / 895 / 898
стр. 27



Мотив 879
стр. 33



Мотив 891*
стр. 24

* Не поставляется для двери ThermoSafe Hybrid

THERMOPLAN HYBRID



Мотив 138
стр. 44



Мотив 189
стр. 44



Мотив 501
стр. 44



Мотив 502
стр. 44



Мотив 503
стр. 44



Мотив 504
стр. 44



Мотив 505
стр. 44



Мотив 686
стр. 45



Мотив 689
стр. 45



Мотив 823
стр. 45



Мотив 860
стр. 45



Мотив 862
стр. 45



Мотив 867
стр. 45

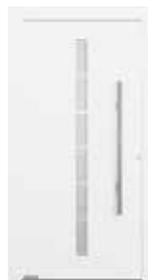


Мотив 871
стр. 45



Мотив 872
стр. 45

THERMOCARBON



Мотив 189
стр. 48



Мотив 300
стр. 48



Мотив 301
стр. 48



Мотив 304
стр. 48



Мотив 305
стр. 48



Мотив 306
стр. 49



Мотив 309
стр. 49



Мотив 310
стр. 49



Мотив 312
стр. 49



Мотив 504
стр. 49



Мотив 565
стр. 51



Мотив 568
стр. 51



Мотив 680
стр. 51



Мотив 686
стр. 51



Мотив 823
стр. 51

→ Более подробную информацию
Вы найдете начиная со стр. 42.

→ Более подробную информацию
Вы найдете начиная со стр. 46.

TOPCOMFORT



Мотив 302
стр. 48



Мотив 862
стр. 51



Мотив 100
стр. 54



Мотив 101
стр. 54



Мотив 308
стр. 49



**Мотив 100
MG 111**
стр. 54



**Мотив 100
MG 112**
стр. 55



Мотив 314
стр. 49



**Мотив 100
MG 113**
стр. 55



**Мотив 100
MG 114**
стр. 55



Мотив 650
стр. 51



**Мотив 100
MG 115**
стр. 55



**Мотив 100
MG 116**
стр. 55



Мотив 860
стр. 51



**Мотив 100
MG 117**
стр. 55

→ Более подробную информацию
Вы найдете начиная со стр. 52.







ThermoSafe

ThermoSafe Hybrid



Дверное полотно заподлицо
с внутренней стороны



Защита от взлома RC 3
серийно для всех дверей ThermoSafe и ThermoSafe Hybrid с остеклением



Защита от взлома RC 4
серийно для всех дверей ThermoSafe Hybrid без остекления



Высокая степень звукоизоляции
до 34 дБ (ThermoSafe)
до 36 дБ (ThermoSafe Hybrid)



Очень хорошая теплоизоляция
Коэффициент U_D до 0,87 Вт/(м²·К)

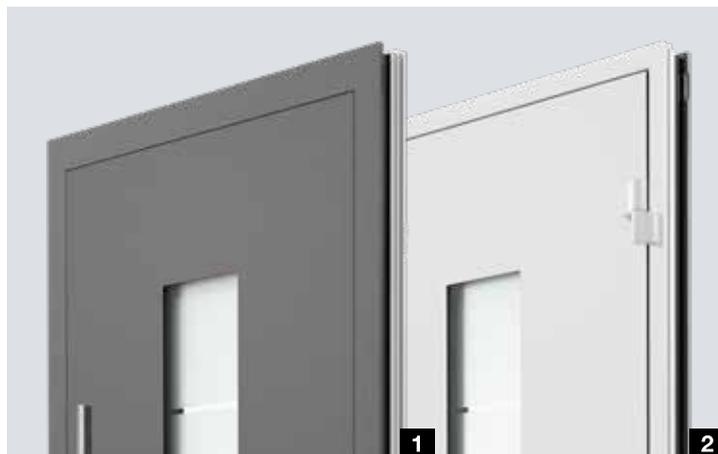


Внешняя сторона дверного полотна из нержавеющей стали
ThermoSafe Hybrid

ЭКСКЛЮЗИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ. Наши самые продаваемые алюминиевые входные двери ThermoSafe предлагаются с более чем 75 мотивами и отвечают высочайшим требованиям к внешнему оформлению. Благодаря установке дверного полотна вровень с дверной коробкой Ваши двери выглядят изнутри особенно элегантно и отлично гармонируют с установленными заподлицо межкомнатными дверьми.

ИСПОЛНЕНИЕ ЭКСТРА-КЛАССА. Внешняя сторона дверного полотна ThermoSafe Hybrid из листовой нержавеющей стали с порошковым покрытием обладает особенно высокой устойчивостью к деформации, в том числе, при больших перепадах температуры снаружи и изнутри.

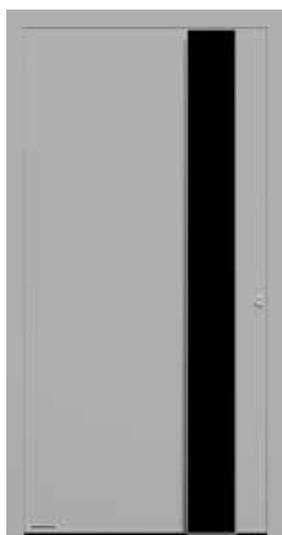
Единая поверхность двери снаружи **1** и изнутри **2**, а также дверная створка вровень с рамой двери с внутренней стороны



СТР. 20 – 21 И СЛЕВА.
Алюминиевая входная дверь ThermoSafe, мотив 871, ручка из нержавеющей стали HOE 501 черного цвета RAL 9005, с внешней стороны цвета серого алюминия RAL 9007, с внутренней стороны белого цвета RAL 9016, опциональные скрытые петли, опциональные боковые элементы



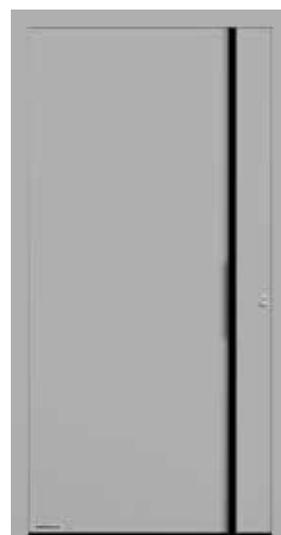
Мотив 860



Мотив 565



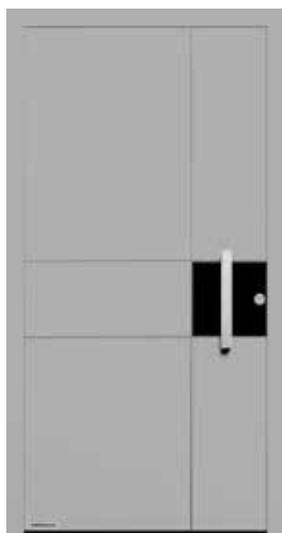
Мотив 568



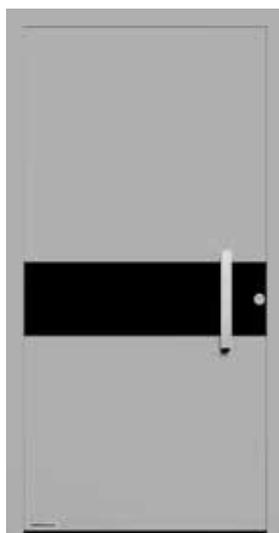
Мотив 823



Мотив 551



Мотив 832



Мотив 836



Мотив 891

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице цвета белого алюминия RAL 9006, с шелковистым блеском

Мотив 860 Ручка из нержавеющей стали HOE 501 в исполнении black.edition черного цвета RAL 9005 (опция)

Мотив 565 ручка Design G 760 black.edition черного цвета RAL 9005 (опция) **1**, опционально со встроенной светодиодной планкой

Мотив 568 ручка Design G 750 black.edition черного цвета RAL 9005 (опция) **2**, опционально со встроенной светодиодной планкой

Мотив 823 Профиль ручки black.edition черного цвета RAL 9005 (опция), крепежные профили в цвет двери, опционально со встроенным в ручку светодиодным прожектором **3**

Мотив 551 ручка из нержавеющей стали HOE 150 ручной работы

Мотив 832 Ручка из нержавеющей стали HOE 820, вставка черного цвета RAL 9005 (опция), с горизонтальными и вертикальными лизенами из нержавеющей стали

Мотив 836 Ручка из нержавеющей стали HOE 820 **4**, аппликация заподлицо черного цвета RAL 9005 (опция)

Мотив 891* Ручка из нержавеющей стали HOE 820

* Не поставляется для двери ThermoSafe Hybrid

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.

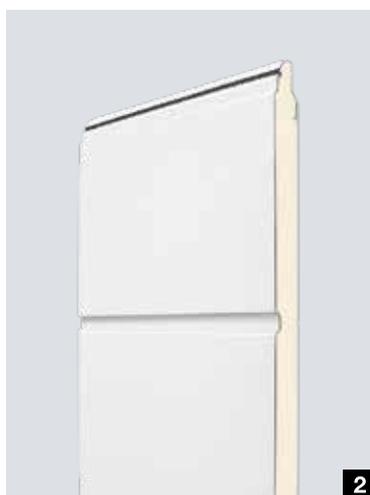




Только у Hörmann

ИДЕАЛЬНО СОЧЕТАЮЩИЕСЯ ДРУГ С ДРУГОМ ВХОДНАЯ ДВЕРЬ И ГАРАЖНЫЕ ВОРОТА.

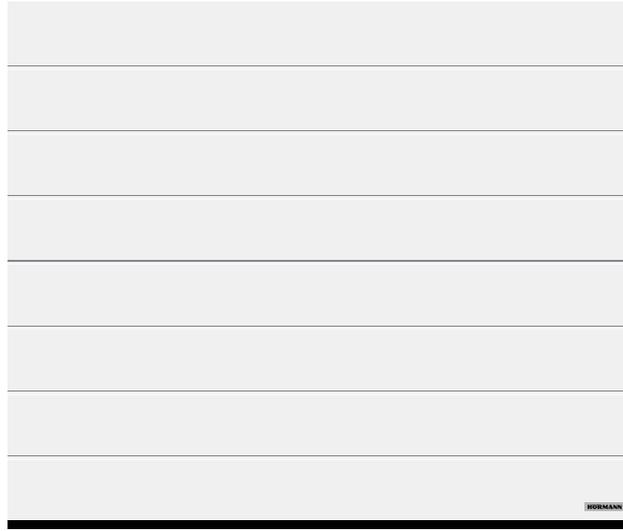
В обширном ассортименте сочетающихся друг с другом изделий Hörmann Вы подберете двери и ворота так, что гофры будут находиться на одной линии, создавая органичный облик Вашего дома. Это означает, что гофры находятся на одном уровне, без внешнего смещения. Вы увидите, что именно в таких незначительных, но тонких деталях отражается красота Вашего дома.



Обратите внимание на поперечное сечение входной двери **1** и гаражных ворот **2**: эффект гофров двери получается за счет канавок в заполнении, а на воротах – благодаря гофрам отдельных секций и переходам между секциями. Гармоничный внешний вид с гофрами в одну линию сохраняется также при разной монтажной высоте двери и ворот. В этом случае мы индивидуально подгоняем высоту канавок согласно Вашим данным. Вам необходимо только сообщить нам конкретные размеры разницы по высоте. Обращайтесь к региональному дистрибьютору Hörmann за профессиональной консультацией и уточнением размеров, в особенности – при выборе особых мотивов дверей.



Мотив 825 / 845 / 855



Гаражные секционные ворота
M-гофр Silkgrain, белого цвета RAL 9016



Мотив 875 / 895 / 898



Гаражные секционные ворота
L-гофр Silkgrain, белого цвета RAL 9016

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матовые, белого цвета RAL 9016

Мотив 825 при высоте ворот 2000 мм

Мотив 845 при высоте ворот 2125 мм

Мотив 855 при высоте ворот 2250 мм

Мотив 875 при высоте ворот 2000 мм

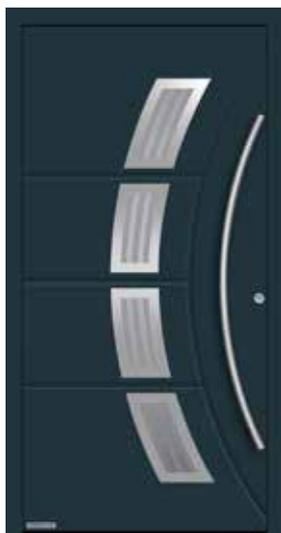
Мотив 895 при высоте ворот 2125 мм

Мотив 898 при высоте ворот 2250 мм

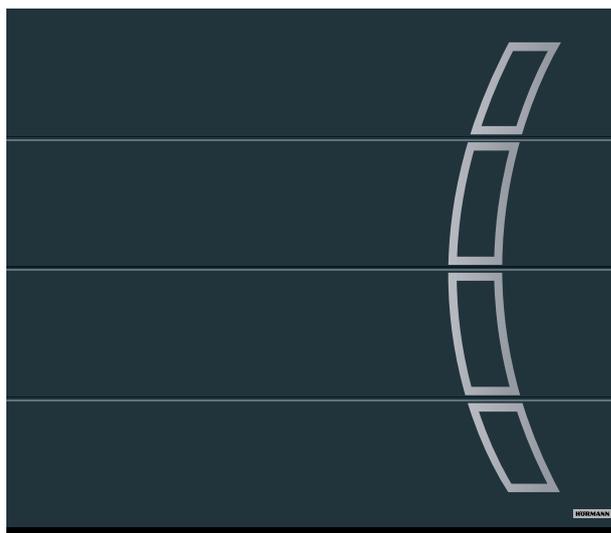
→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



Более подробную информацию о гаражных воротах Вы найдете в проспекте «Гаражные секционные ворота».



Мотив 188



Гаражные секционные ворота

L-гофр серии Design с мотивом 457 и поверхностью Silkgrain цвета серого антрацита RAL 7016



Мотив 693

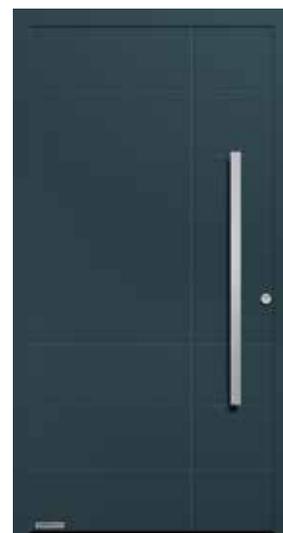


Мотив 861



Гаражные секционные ворота

M-гофр с поверхностью Silkgrain цвета серого антрацита RAL 7016



Мотив 862

ВХОДНЫЕ ДВЕРИ И ГАРАЖНЫЕ ВОРОТА В ОДНОМ СТИЛЕ.

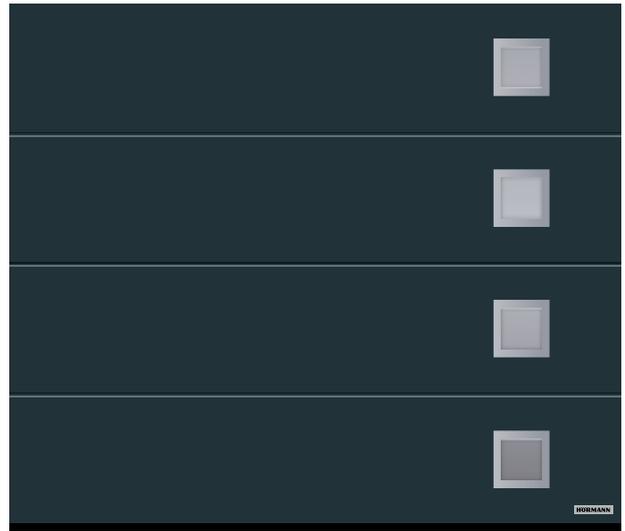
Благодаря элементам серии Design и мотивам с таким же внешним видом Ваши входные двери в комбинации с гаражными секционными воротами будут притягивать к себе восхищенные взгляды. На этих мотивах расстояния между канавками входной двери не совпадают полностью с расстоянием между гофрами гаражных ворот.



Мотив 871



Мотив 173

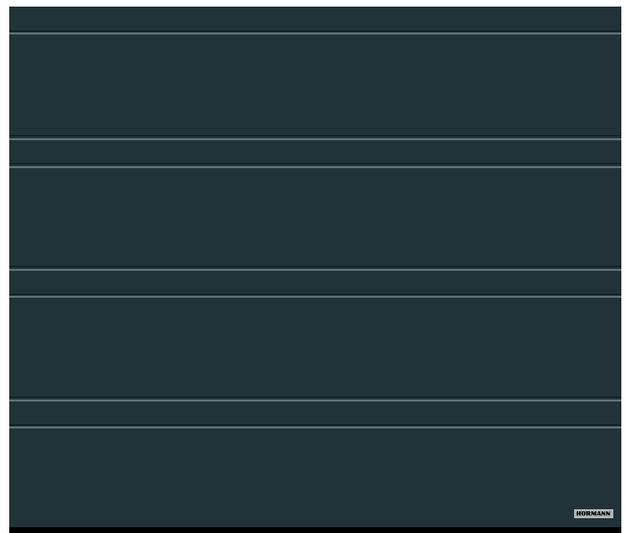


Гаражные секционные ворота

L-гофр серии Design с мотивом 461 и поверхностью Silkgrain цвета серого антрацита RAL 7016



Мотив 872



Гаражные секционные ворота

D-гофр с поверхностью Silkgrain цвета серого антрацита RAL 7016

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этом развороте – цвета серого антрацита RAL 7016

Мотив 188 Ручка из нержавеющей стали NOE 100, стекло с мотивом Float матовое с 3 прозрачными полосами

Мотив 693 Ручка из нержавеющей стали NOE 300

Мотив 871 Ручка из нержавеющей стали NOE 620

Мотив 173 Ручка из нержавеющей стали NOE 300, опциональное орнаментное стекло Float матовое

Мотив 861 Ручка из нержавеющей стали NOE 700

Мотив 862 Ручка из нержавеющей стали NOE 620

Мотив 872 Ручка из нержавеющей стали NOE 615, боковые элементы с матовым стеклом с мотивом Float с 6 прозрачными полосами

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



72



Мотив 75



Мотив 65



Мотив 504



Мотив 650



Мотив 680



Мотив 689



Мотив 697



Мотив 867

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матового цвета серого алюминия RAL 9007, с тонкой структурой

Мотив 75 Ручка из нержавеющей стали 38-1, орнаментное стекло Master-Carré

Мотив 65 Ручка из нержавеющей стали HOE 600, стекло с мотивом Float матовое с 7 прозрачными полосами

Мотив 504 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, стекло с мотивом Float, матовым с 5 прозрачными поперечными полосами

Мотив 650 Ручка из нержавеющей стали HOE 700, орнаментное стекло Pave, белое

Мотив 680 Ручка из нержавеющей стали HOE 700, орнаментное стекло Pave, белое

Мотив 689 Ручка из нержавеющей стали 38-2, стекло с мотивом Parsol серое, матовое с 7 прозрачными полосами

Мотив 697 Ручка из нержавеющей стали HOE 910, стекло с мотивом Parsol серое, матовое, с 7 прозрачными полосами

Мотив 867 Ручка из нержавеющей стали HOE 620, стекло с мотивом Float матовое с 7 прозрачными полосами

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.

СЛЕВА. Алюминиевая входная дверь ThermoSafe, мотив 504, ручка из нержавеющей стали HOE 500, цвет серого алюминия RAL 9007, с тонкой структурой, матовая



Мотив 110



Мотив 138



Мотив 136



Мотив 140



Мотив 166



Мотив 560

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице цвета Hörmann CH 703 «антрацит»

Мотив 110 Ручка из нержавеющей стали 38-1, орнаментное стекло Cathedral, белое (опция)

Мотив 138 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, орнаментное стекло Satinato

Мотив 136 Ручка из нержавеющей стали 38-1, стекло с мотивом Satinato с 7 матовыми полосами, боковые элементы с орнаментным стеклом Satinato

Мотив 140 Ручка из нержавеющей стали 38-1, декоративный элемент из нержавеющей стали, орнаментное стекло Pave белого цвета

Мотив 166 Ручка из нержавеющей стали 38-1, декоративный элемент из нержавеющей стали, стекло с мотивом Satinato с 7 матовыми полосами

Мотив 560 Ручка из нержавеющей стали HOE 600, матовое стекло с мотивом с 11 полосами, боковые элементы со стеклом с мотивом

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



Мотив 723



Мотив 189



Мотив 686



Мотив 185



Мотив 503



Мотив 877



Мотив 879

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матовые, светло-серого цвета RAL 7035

Мотив 723 Профиль ручки цвета белого алюминия RAL 9006, крепежные профили в цвет двери, орнаментное стекло Satinato

Мотив 189 Ручка из нержавеющей стали HOE 615, стекло с мотивом Float матовое с 7 прозрачными полосами

Мотив 686 Ручка из нержавеющей стали HOE 600, декоративный элемент из нержавеющей стали, стекло с мотивом Float, матовое, с 7 прозрачными полосами, боковые элементы со стеклом с мотивом

Мотив 185 Ручка из нержавеющей стали 38-2, орнаментное стекло Master-Carré белое

Мотив 503 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, стекло с мотивом Float, матовым с 7 прозрачными поперечными полосами

Мотив 877 Ручка из нержавеющей стали HOE 610, стекло с мотивом Float, матовое с 3 прозрачными полосами

Мотив 879 Ручка серии Design G 750 из анодированного алюминия E6/EV 1, стекло с мотивом Float матовое с 3 прозрачными полосами

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



Мотив 176



Мотив 177



Мотив 501



Мотив 502



Мотив 514



Мотив 524

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матовые, белого цвета RAL 9016

Мотив 176 Ручка из нержавеющей стали HOE 735, орнаментное стекло Satinato

Мотив 177 Ручка из нержавеющей стали HOE 700, орнаментное стекло Pave, белое

Мотив 501 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, остекление Satinato

Мотив 502 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, остекление Satinato

Мотив 514 Ручка серии Design G 750 цвета белого алюминия RAL 9006, с шелковистым блеском, остекление Float прозрачное, боковые элементы с матовым стеклом с мотивом, с 3 прозрачными полосами

Мотив 524 Ручка серии Design G 750 и декоративные элементы черного цвета RAL 9005 (опция), прозрачное остекление Float, боковые элементы с прозрачным остеклением Float

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



Мотив 757



Мотив 759



Мотив 777



Мотив 779



Мотив 797



Мотив 799

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матового цвета серого кварца RAL 7039, с тонкой структурой

Мотив 757 Ручка из нержавеющей стали HOE 797, стекло с мотивом Float, матовое, с прозрачными полосами

Мотив 759 Ручка серии Design G 750 из анодированного алюминия E6 / EV 1, стекло с мотивом Float, матовое с прозрачными полосами

Мотив 777 Ручка из нержавеющей стали HOE 610, орнаментное стекло Float матовое

Мотив 779 Ручка Design G 750 из анодированного алюминия E6 / EV 1, орнаментное стекло Float матовое

Мотив 797 Ручка из нержавеющей стали HOE 797, орнаментное стекло Float матовое

Мотив 799 Ручка Design G 750 из анодированного алюминия E6 / EV 1, орнаментное стекло Float матовое

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.





Мотив 40



Мотив 45



Мотив 505



Мотив 552



Мотив 553



Мотив 583



Мотив 590

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матовые, белого цвета RAL 9016

Мотив 40 Ручка из нержавеющей стали HOE 550, стекло с мотивом, частично матовое

Мотив 45 Ручка из нержавеющей стали HOE 200, стекло с мотивом Parsol серое, матовое, с 4 прозрачными полосами

Мотив 505 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, стекло с мотивом Float матовое с 4 прозрачными полосами

Мотив 552 ручка из нержавеющей стали HOE 150 ручной работы, стекло с мотивом Float, матовое, с прозрачной и с красными полосами

Мотив 553 Алюминиевая ручка G 753 серебристого цвета, стекло с мотивом: матовое Reflo с настоящим рифленным стеклом

Мотив 583 цветная декоративная вставка цвета серого шифера RAL 7015, алюминиевая ручка G 755, стекло с мотивом: матовое Reflo с прозрачной кромкой

Мотив 590* Цветная декоративная вставка цвета серого шифера RAL 7015, ручка серии Design G 750, стекло Reflo с настоящим рифленным стеклом и с мотивом, полученным в результате пескоструйной обработки

* Не поставляется для двери ThermoSafe Hybrid

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.

СЛЕВА. Алюминиевая входная дверь ThermoSafe с мотивом 553, белого цвета RAL 9016



СТИЛЬНЫЕ ВНУТРИ И СНАРУЖИ.

По желанию Вы можете также заказать наши двери с классическими мотивами с одинаковым дизайном с внутренней и внешней стороны. Таким образом, Ваша входная дверь будет прекрасно гармонировать с классическими межкомнатными дверьми у Вас дома.



Стандартный вид изнутри с гладким дверным полотном



Оptionальный вид изнутри с фигурной рамой для мотивов без остекления



Мотив 402



Мотив 413



Мотив 414 ■ НОВИНКА



Мотив 416 ■ НОВИНКА



Мотив 445



Мотив 675



Мотив 694

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матовые, белого цвета RAL 9016

Мотив 402 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама, стекло с мотивом Reflo, частично матовое с настоящим рифленным стеклом

Мотив 413 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама, орнаментное стекло Silk

Мотив 414 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама, орнаментное стекло Silk

Мотив 416 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама

Мотив 445 Ручка из нержавеющей стали 38-1, фигурная рама, орнаментное стекло Chinchilla, боковые элементы с орнаментным стеклом Chinchilla

Мотив 675 Ручка из нержавеющей стали 38-1, фигурная рама, стекло с мотивом Reflo с настоящим рифленным стеклом

Мотив 694 Ручка из нержавеющей стали HOE 700, фигурная рама, стекло с мотивом Reflo с настоящим рифленным стеклом

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.

ВВЕРХУ СЛЕВА. Алюминиевая входная дверь ThermoSafe с мотивом 421, светло-серого цвета RAL 7035



Мотив 453 ■ НОВИНКА



Мотив 451 ■ НОВИНКА



Мотив 452 ■ НОВИНКА



ВВЕРХУ. Фигурная рама со стеклом с мотивом крупным планом



Мотив 455 ■ НОВИНКА



Мотив 456 ■ НОВИНКА



Мотив 457 ■ НОВИНКА

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матового цвета серого камня RAL 7030, с тонкой структурой

Мотив 453 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама

Мотив 451 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама, стекло с мотивом Reflo с пескоструйной обработкой с нематовой кромкой

Мотив 452 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама, стекло с мотивом Reflo с пескоструйной обработкой с нематовой кромкой

Мотив 455 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама, стекло с мотивом Reflo с пескоструйной обработкой с нематовой кромкой

Мотив 456 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама, стекло с мотивом Reflo с пескоструйной обработкой с нематовой кромкой

Мотив 457 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама, боковые элементы с орнаментным стеклом Satinato

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



Мотив 421 ■ НОВИНКА



Мотив 419 ■ НОВИНКА



Мотив 420 ■ НОВИНКА



ВВЕРХУ. Стекло с мотивом, свинцовый орнамент со стеклом, подвергнутым пескоструйной обработке, базовое стекло Reflo



Мотив 459 ■ НОВИНКА



Мотив 422 ■ НОВИНКА



Мотив 454 ■ НОВИНКА



ВВЕРХУ. Фрезерованные канавки и стекло с мотивом с матовой кромкой крупным планом

THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матовые, белого цвета RAL 9016

Мотив 419 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама, стекло с мотивом, свинцовый орнамент с базовым стеклом с пескоструйной обработкой Reflo (опция)

Мотив 420 Ручка из нержавеющей стали 14-2, фигурная рама, стекло с мотивом Reflo с пескоструйной обработкой с матовой кромкой

Мотив 421 Ручка из нержавеющей стали 14-2

Мотив 422* Ручка из нержавеющей стали 14-2, фрезерованные канавки, стекло с мотивом Reflo с пескоструйной обработкой с матовой кромкой

Мотив 454* Ручка из нержавеющей стали 14-2, фрезерованные канавки, стекло с мотивом Reflo с пескоструйной обработкой с матовой кромкой

Мотив 459* Ручка из нержавеющей стали 14-2, фрезерованные канавки, мотив без остекления

* Не поставляется для двери ThermoSafe Hybrid

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



ThermoPlan Hybrid



Дверное полотно заподлицо
с внутренней и внешней стороны



Защита от взлома RC 3
серийно



Высокая степень звукоизоляции
до 36 дБ



Очень хорошая теплоизоляция
Коэффициент U_b до 0,78 Вт/(м²·К)



Внешняя сторона дверного полотна из нержавеющей стали

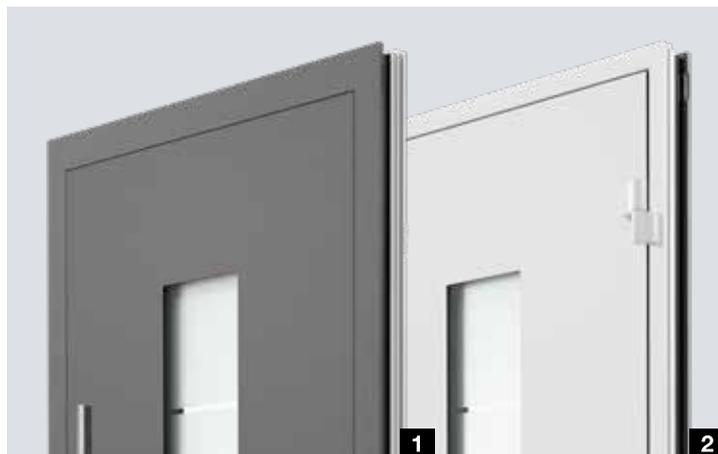
ДВЕРЬ ДИЗАЙН-КЛАССА. Особенностью этой двери является ее элегантный внешний вид с полностью ровной поверхностью.

Переход между дверным полотном и рамой двери практически незаметен ни внутри, ни снаружи.

ЛИСТ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ с наружной стороны двери обладает особенно высокой устойчивостью к деформации, в том числе, при больших перепадах температуры.

Так Вы всегда сможете наслаждаться ровной поверхностью Вашей входной двери.

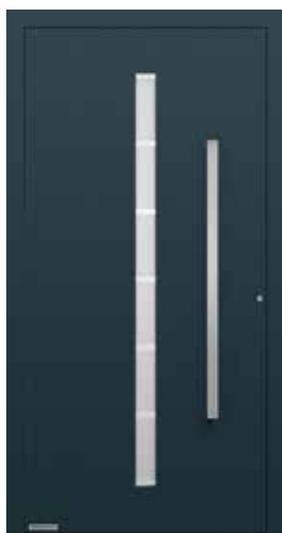
Сплошной внешний вид двери, а также дверная створка вровень с рамой двери с внешней **1** и внутренней стороны **2**



СЛЕВА. Алюминиевая входная дверь ThermoPlan Hybrid, мотив 860, цвет Hörmann СН 703 «антрацит», с тонкой структурой, матовый



Мотив 138



Мотив 189



Мотив 501



Мотив 502



Мотив 503



Мотив 504



Мотив 505

THERMOPLAN HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матового цвета серого антрацита RAL 7016, с тонкой структурой

Мотив 138 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, орнаментное стекло Satinato

Мотив 189 Ручка из нержавеющей стали HOE 615, стекло с мотивом Float матовое с 7 прозрачными полосами

Мотив 501 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, остекление Satinato

Мотив 502 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, остекление Satinato

Мотив 503 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, стекло с мотивом Float матовое с 7 прозрачными полосами

Мотив 504 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, стекло с мотивом Float матовое с 5 прозрачными полосами

Мотив 505 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, стекло с мотивом Float матовое с 4 прозрачными полосами

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



Мотив 686



Мотив 689



Мотив 823



Мотив 860



Мотив 862



Мотив 867



Мотив 871



Мотив 872

THERMOPLAN HYBRID

Все мотивы дверей на этой странице матовые, белого цвета RAL 9016

Мотив 686 Ручка из нержавеющей стали HOE 600, декоративный элемент из нержавеющей стали, стекло с мотивом: матовое Float с 7 прозрачными полосами

Мотив 689 Ручка из нержавеющей стали 38-2, стекло с мотивом Parsol серое, матовое с 7 прозрачными полосами

Мотив 823 Профиль ручки цвета белого алюминия RAL 9006, крепежные профили в цвет двери

Мотив 860 Ручка из нержавеющей стали HOE 700

Мотив 862 Ручка из нержавеющей стали HOE 620

Мотив 867 Ручка из нержавеющей стали HOE 620, стекло с мотивом Float, матовое с 7 прозрачными полосами

Мотив 871 Ручка из нержавеющей стали HOE 620

Мотив 872 Ручка из нержавеющей стали HOE 615

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



ThermoCarbon



Исполнение с толстым фальцем

с внутренней стороны



Защита от взлома RC 3

серийно



Защита от взлома RC 4

опция



Высокая степень звукоизоляции

до 35 дБ



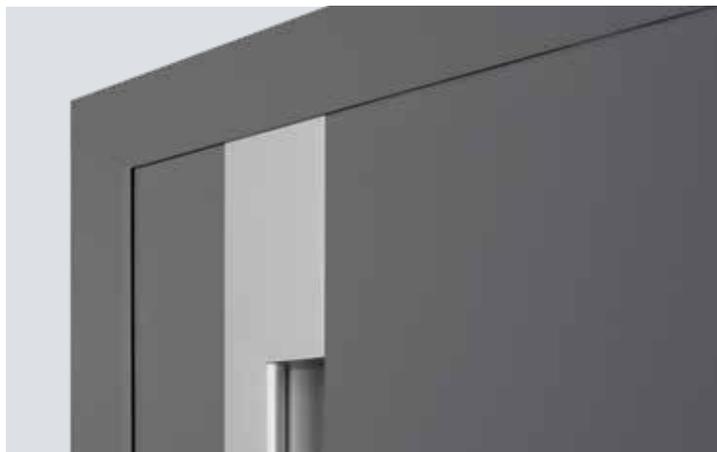
Превосходная теплоизоляция

Только у Hörmann

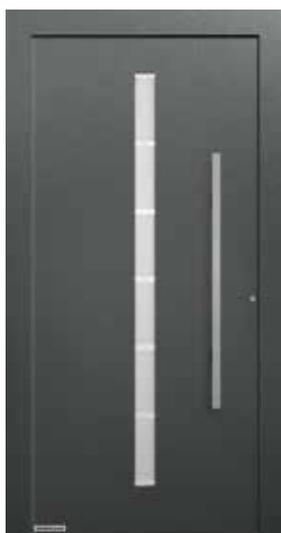
Двери ThermoCarbon с показателем U_b до $0,47 \text{ Вт}/(\text{м}^2\cdot\text{К})$

ДВЕРЬ ПРЕМИУМ-КЛАССА. Благодаря высокотехнологичному профилю створки толщиной 100 мм из гибридного материала с карбоновым стекловолокном наши входные двери поставляются высотой до 3000 мм. Утопленные дверные ручки, предлагаемые во многих вариантах исполнения, отвечают высоким требованиям к дизайну. Внутренняя сторона двери в исполнении с толстым фальцем идеально подходит к оформлению интерьера.

Мотив 308 с наружной ручкой заподлицо



СЛЕВА. Алюминиевая входная дверь ThermoCarbon, мотив 308, цвет серого антрацита RAL 7016, высота двери 3000 мм



Мотив 189



Мотив 300



Мотив 301



Мотив 302



Мотив 304



Мотив 305

THERMOCARBON

Все мотивы дверей на этой странице матового цвета Hörmann CH 703 «антрацит», с тонкой структурой

Мотив 189 Ручка из нержавеющей стали HOE 615, стекло с мотивом Float, матовое с 7 прозрачными полосами

Мотив 300 Ручка-планка цвета белого алюминия RAL 9006 с шелковистым блеском

Мотив 301 Алюминиевые вставки, установленные заподлицо, и ручка-планка цвета белого алюминия RAL 9006, боковые элементы с матовым орнаментным стеклом Float

Мотив 302 Установленная заподлицо ручка-планка цвета белого алюминия RAL 9006, с шелковистым блеском, матовое стекло с мотивом Float, с одной прозрачной вертикальной полосой

Мотив 304 Углубление в дверном полотне цвета белого алюминия RAL 9006, с шелковистым блеском, установленная заподлицо ручка из нержавеющей стали

Мотив 305 Алюминиевая вставка рубиново-красного цвета RAL 3003, матовая, ручка из нержавеющей стали, монтаж заподлицо, боковые элементы с матовым орнаментным стеклом Micrograin

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



Мотив 306



Мотив 308



Мотив 309



Мотив 310



Мотив 312



Мотив 314



Мотив 504

THERMOCARBON

Все мотивы дверей на этой странице матовые, белого цвета RAL 9016

Мотив 306 Углубление в дверном полотне белого цвета RAL 9016, матовое исполнение, установленная заподлицо ручка из нержавеющей стали, матовое орнаментное стекло Float

Мотив 308 Ручка-планка и углубление в дверном полотне цвета серого антрацита RAL 7016, матовое исполнение, боковые элементы с матовым орнаментным стеклом Float

Мотив 309 Установленная заподлицо ручка-планка цвета белого алюминия RAL 9006, с шелковистым блеском

Мотив 310 Ручка из нержавеющей стали, орнаментное стекло Float матовое

Мотив 312 Установленная заподлицо ручка-планка цвета белого алюминия RAL 9006, с шелковистым блеском, матовое стекло с мотивом Float, с одной прозрачной вертикальной полосой, боковые элементы с матовым орнаментным стеклом Float (по всей поверхности)

Мотив 314 Углубление в дверном полотне белого цвета RAL 9016, матовое исполнение, установленная заподлицо ручка из нержавеющей стали, матовое орнаментное стекло Float

Мотив 504 Ручка из нержавеющей стали HOE 500, стекло с мотивом Float, матовое с 5 прозрачными полосами

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.





Мотив 565



Мотив 568



Мотив 650



Мотив 680



Мотив 686



Мотив 823



Мотив 860



Мотив 862

THERMOCARBON

Все мотивы дверей на этой странице матового цвета серого шифера RAL 7015, с тонкой структурой

Мотив 565 Ручка серии Design G 760 из анодированного алюминия E6 / EV 1, декоративная вставка из анодированного алюминия E6 / EV 1

Мотив 568 Ручка серии Design G 750, анодированная E6 / EV1

Мотив 650 Ручка из нержавеющей стали HOE 700, орнаментное стекло Pave, белое

Мотив 680 Ручка из нержавеющей стали HOE 700, орнаментное стекло Pave, белое

Мотив 686 Ручка из нержавеющей стали HOE 610, стекло с мотивом Float матовое с 7 прозрачными полосами

Мотив 823 Профиль ручки цвета белого алюминия RAL 9006, крепежные профили в цвет двери

Мотив 860 Ручка из нержавеющей стали HOE 700

Мотив 862 Ручка из нержавеющей стали HOE 620

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.

СЛЕВА. Алюминиевая входная дверь ThermoCarbon, мотив 680, цвета серого шифера RAL 7015, матовое исполнение с тонкой структурой



TopComfort



Защита от взлома RC 2
опция



Защита от взлома RC 3
опция



Высокая степень звукоизоляции
до 39 дБ



Хорошая теплоизоляция
Коэффициент U_b до 1,3 Вт/(м²·К)

НАПОЛНЕННАЯ СВЕТОМ ЗОНА ВХОДА.

Наши остекленные входные двери TopComfort с надежным оснащением помогут обеспечить светлый и радушный прием в прихожей Вашего дома. Они идеально подойдут для многоквартирных домов и входов в торговые и промышленные здания. На Ваш выбор представлены 9 эксклюзивных дверных мотивов с остеклением, которые отличаются друг от друга дизайном остекления, прозрачностью и проникновением света.

ДВЕРНОЙ ПРИВОД НДО. Открывайте и закрывайте Вашу входную дверь TopComfort автоматически. Незаметный датчик Flatscan при этом контролирует зону движения и обеспечивает безопасную эксплуатацию. Приводом можно удобно управлять при помощи клавишного выключателя, радарного датчика / датчика движения, а также пульта ДУ или радиовыключателя с радиотехнологией BiSecur.

Дверной привод НДО 200 в комбинации с дверью без порога, включая опускаемое напольное уплотнение – это оптимальное решение для безбарьерного входа в дом.



СЛЕВА. Алюминиевая входная дверь TopComfort, цвет серого антрацита RAL 7016



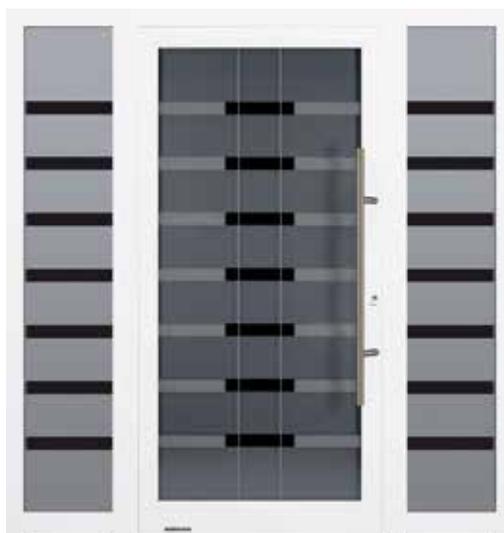
Мотив 100



Мотив 100, стекло с мотивом или орнаментное стекло по желанию



Мотив 101



Мотив 100 / MG 111

TOPCOMFORT

Все мотивы дверей на этой странице матовые, белого цвета RAL 9016

Мотив 100 Ручка из нержавеющей стали 38-1, орнаментное стекло Master-Carré

Мотив 100, стекло с мотивом по желанию Ручка из нержавеющей стали HOE 710, стекло с мотивом Float матовое с 7 прозрачными полосами

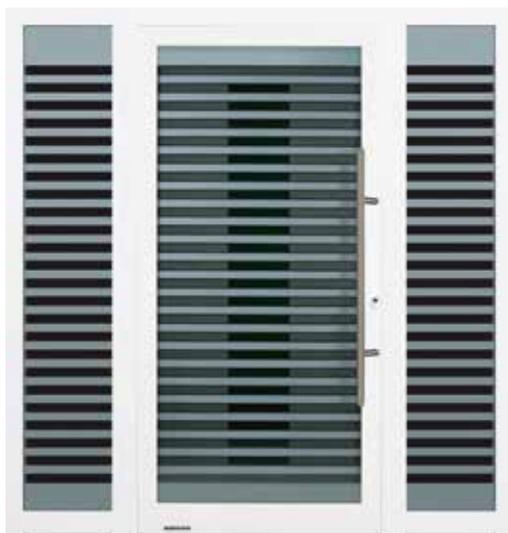
Мотив 101 Ручка из нержавеющей стали 38-1, орнаментное стекло Master-Carré

Мотив 100 MG 111 Ручка из нержавеющей стали 38-2, стекло с мотивом с матовыми полосами

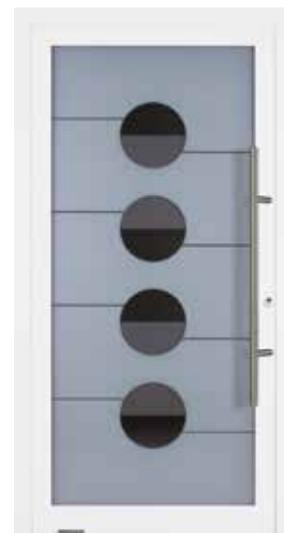
→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.



Мотив 100 / MG 112



Мотив 100 / MG 113



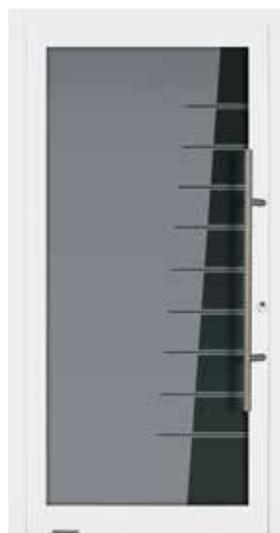
Мотив 100 / MG 114



Мотив 100 / MG 115



Мотив 100 / MG 116



Мотив 100 / MG 117

TOPCOMFORT

Все мотивы дверей на этой странице матовые, белого цвета RAL 9016

Мотив 100 MG 112 Ручка из нержавеющей стали 38-2, стекло с мотивом Micrograin с горизонтальной структурой

Мотив 100 MG 113 Ручка из нержавеющей стали 38-2, стекло с мотивом с 25 матовыми полосами

Мотив 100 MG 114 Ручка из нержавеющей стали 38-2, матовое стекло с мотивом с прозрачными полукругами и полосами

Мотив 100 MG 115 Ручка из нержавеющей стали 38-2, матовое стекло с мотивом с прямоугольниками

Мотив 100 MG 116 Ручка из нержавеющей стали 38-2, стекло с мотивом с матовыми полосами и дугой

Мотив 100 MG 117 Ручка из нержавеющей стали 38-2, матовое стекло с мотивом, с 9 прозрачными полосами

→ Все цвета и поверхности Вы найдете на стр. 78.

Индивидуальные решения

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ОФОРМЛЕНИЕ.

Для каждого мотива входной двери Вы можете подобрать оснащение по своему желанию. Вы бы хотели особенную наружную ручку или специальное остекление? Мы предлагаем множество возможностей сделать Вашу входную дверь особенной. Вы можете подобрать цвет двери так, чтобы он гармонично сочетался с цветом окон. Выберите гладкую или структурированную поверхность предпочтительного цвета или создайте внешний вид двери индивидуально по своему желанию.

→ Более подробную информацию Вы найдете на стр. 78.





ВВЕРХУ. ThermoSafe, мотив 860 цвета Hörmann CH 703 «антрацит», ручка из нержавеющей стали HOE 740, подходящая к высоте двери, боковой элемент с прозрачным остеклением Float

ВНИЗУ СЛЕВА. ThermoCarbon, мотив 308 рубиново-красного цвета RAL 3003, рама цвета серого антрацита RAL 7016, боковой элемент с матовым орнаментным стеклом Float

ВНИЗУ ПОСЕРЕДИНЕ. ThermoSafe, мотив 504 белого цвета RAL 9016, боковой элемент, орнаментное стекло Micrograin (Madras basic)

ВНИЗУ СПРАВА. Алюминиевая входная дверь ThermoSafe, мотив с внутренним дизайном Groove 15, подходящим к межкомнатной двери DesignLine Groove 15, л/к покрытие белого цвета RAL 9016

МАСШТАБНАЯ ЗОНА ВХОДА. Создайте впечатляющую и привлекательную зону входа и обеспечьте проникновение в дом дневного света. Каждый из изображенных мотивов входной двери может быть дополнен боковыми элементами и окнами верхнего света. Остекление Вы также можете выбрать под мотив входной двери или индивидуально во своему желанию.

→ Более подробную информацию Вы найдете на стр. 79.



ВВЕРХУ. TopComfort, мотив 101 с опциональными боковыми элементами и встроенной конструкцией почтовых ящиков

СЛЕВА. ThermoSafe, мотив 568 цвета Hörmann СН 703 «антрацит» с опциональными боковыми элементами и окном верхнего света



ПРАКТИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОЧТОВЫХ ЯЩИКОВ.

Встройте в боковой элемент Вашей входной двери нашу элегантную конструкцию почтовых ящиков с высококачественной панелью из нержавеющей стали и теплоизоляционной алюминиевой панелью заполнения. Вы также можете по своему желанию дополнить ее выключателем света, сеткой переговорного устройства и кнопками звонка для макс. 12 квартир.

→ Можно заказать для дверей ThermoSafe и TopComfort



ВЫСОКИЙ КОМФОРТ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ВСЕХ

ВОЗРАСТОВ. Открывайте Вашу входную дверь легко и удобно с помощью кода, отпечатка пальца или смартфона. С помощью наших комплектов замков Вы найдете умное решение, которое будет отвечать Вашим пожеланиям. С базовой станцией Smart Home Hörmann homee Вы сможете с помощью приложения помимо двери удобно управлять также Вашими гаражными и въездными воротами Hörmann, климатическими датчиками или камерой. И все это – в любое время дня и ночи, находясь в любой точке земного шара.

→ Более подробную информацию Вы найдете на стр. 72.



ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ОТКРЫВАНИЯ ECTURN.

После разблокировки двери достаточно слегка нажать на дверную створку, и Ваша входная дверь откроется и закроется автоматически. Благодаря режиму эксплуатации с низким потреблением электроэнергии (Low-Energy) нет риска опасных ударов и заземлений. Дополнительные устройства безопасности не требуются. Вспомогательное устройство для открывания можно изящно встроить в дверную створку и раму или установить на них.

→ Можно заказать для алюминиевых входных дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и ThermoCarbon



ВВЕРХУ СЛЕВА. Детектор отпечатков пальцев, элегантно встроенный в дверное полотно

ВВЕРХУ ПОСЕРЕДИНЕ И СПРАВА. Удобное открывание двери с помощью вспомогательного устройства открывания ECTurn

ВНИЗУ. Базовая станция Smart Home от Hörmann homee для всех областей Вашего дома

Совет

Для того чтобы легко зафиксировать дверную створку, например, чтобы занести что-то через дверь, мы рекомендуем установить верхний доводчик с механическим фиксатором. Более подробную информацию Вы найдете на стр. 68.



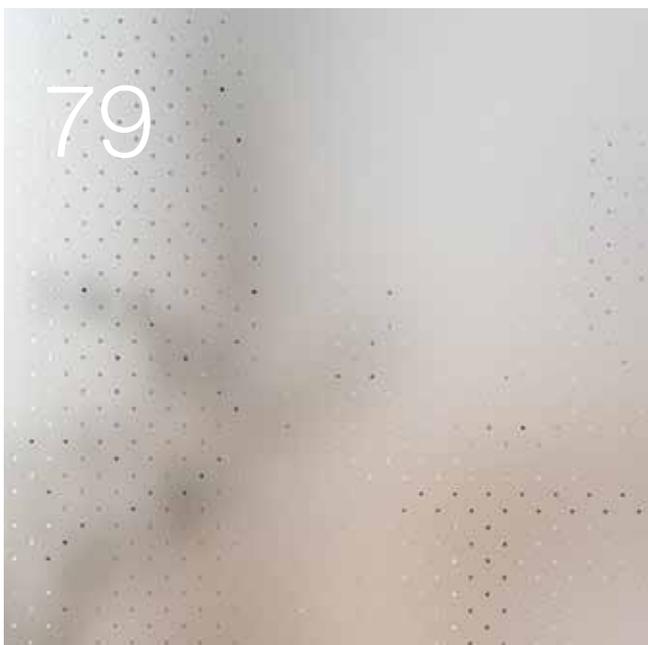
64



74



79

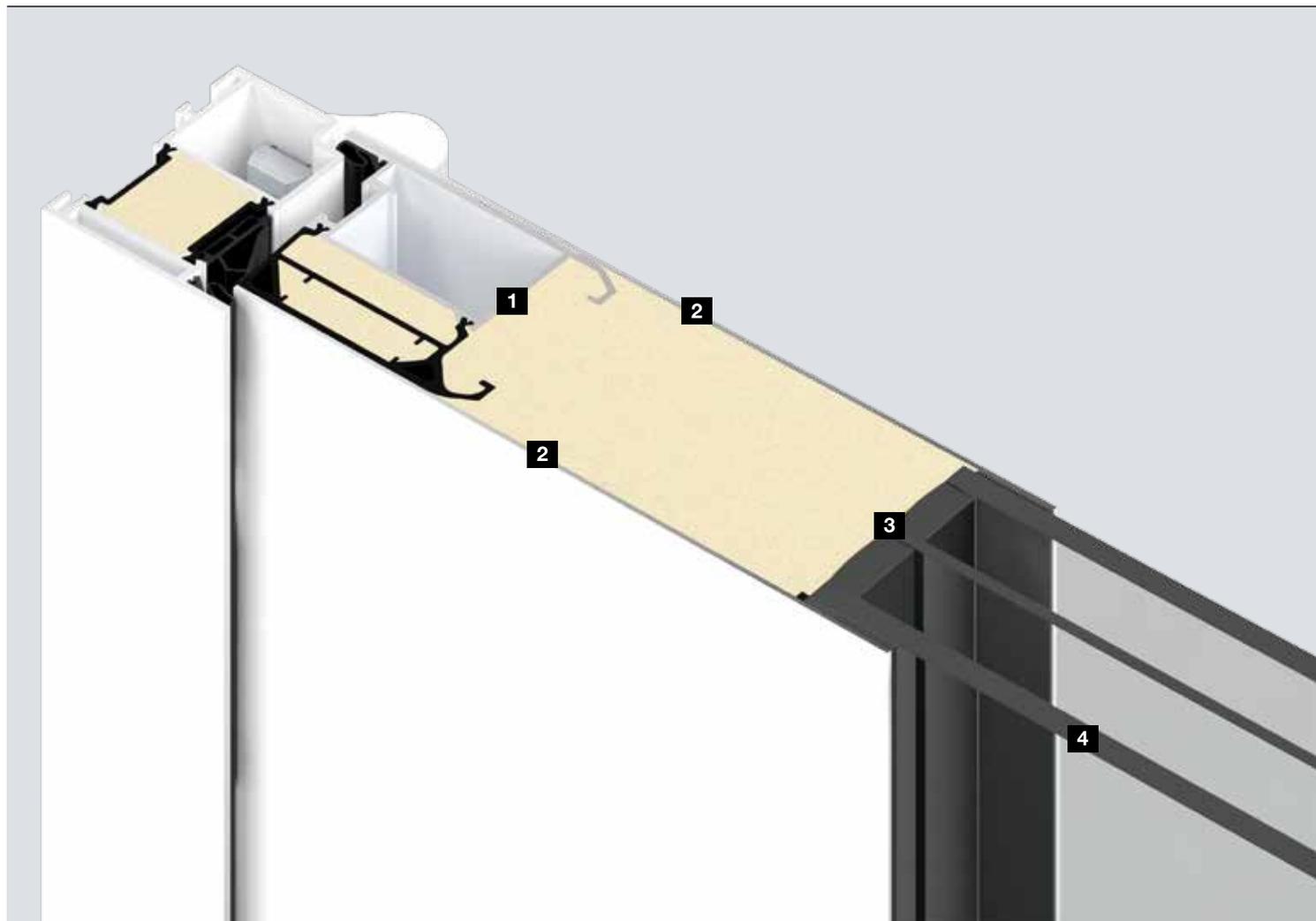


Дизайн. Оснащение. Принадлежности.

- 64 Конструкция полотна ворот
- 66 Модели дверей
- 68 Варианты исполнения двери
- 70 Средства безопасности
- 72 Замки Comfort
- 74 Наружные ручки
- 77 Гарнитуры нажимных ручек
- 78 Цвета
- 79 Остекление
- 80 Размеры и технические данные для монтажа

Конструкция полотна ворот

Полностью заполнена пеной



Технические характеристики

ThermoSafe

ThermoSafe Hybrid

Рабочие усилия по EN 12217

до класса 5

до класса 5

Длительная стойкость к механическим воздействиям по EN 12400

до класса 5

до класса 5

Стойкость к атмосферным воздействиям по EN 12219

до 2d / 2e

до 2d / 2e

Воздухопроницаемость по EN 12207

до класса 4

до класса 4

Защита от дождя по EN 12208

до класса 7A

до класса 7A

Устойчивость при ветровой нагрузке по EN 12210

до класса C2 / B2

до класса C2 / B2

Ударопрочность по EN 13049

до класса 1

до класса 1

Механическая прочность по EN 1192

до класса 3

до класса 3

Уведомление: указанные технические характеристики представляют собой максимально возможные характеристики входной двери. Эти характеристики могут отличаться в зависимости от конкретного оснащения входной двери.

Только у Hörmann

Остекление и профиль двери без утечек тепла

Полностью заполненное пеной дверное полотно.

В дверях ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и ThermoCarbon вспененный полиуретан оптимально соединяется с профилем двери **1**, внутренней и наружной металлической облицовкой **2**, а также остеклением **3**. По сравнению с другими дверными системами, компоненты которых просто склеены друг с другом, эта элегантная конструкция отличается особенно высокой устойчивостью к деформации и взлому, а также улучшенной теплоизоляцией за счет отсутствия температурных мостов в области остекления.

Только у Hörmann

Серийно с многослойным безопасным стеклом P5A толщиной 10 мм и стеклом VSG 8 мм

Безопасное остекление. **4**

Входные двери Hörmann отвечают самым взыскательным требованиям в вопросах защиты от взлома и несчастных случаев. Многослойное безопасное стекло (VSG) с внешней и внутренней стороны тройного изоляционного остекления обеспечивает максимум безопасности. Если стекло будет разбито, то его осколки не разлетятся, а останутся зафиксированными на внутренней пленке, так что опасность пораниться ими практически исключена. Кроме этого, многослойное безопасное стекло VSG обладает более высокой защитой от взлома, поскольку пробить его и просунуть внутрь руку очень сложно.

ThermoPlan Hybrid

до класса 5

до класса 5

до 2d / 1e

до класса 4

до класса 7A

до класса C2 / B2

до класса 1

до класса 3

ThermoCarbon

до класса 3

до класса 6

до 2d / 2e

до класса 4

до класса 7A

до класса C2 / B2

до класса 5

до класса 3

TopComfort

до класса 3

до класса 5

до 2d / 2e

до класса 4

до класса 5A

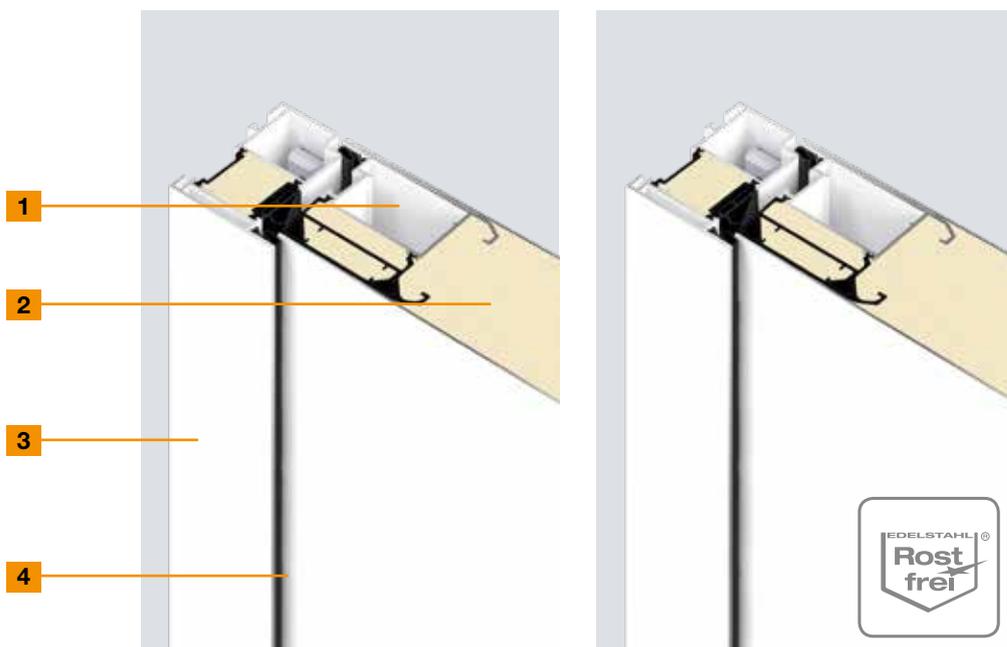
до класса C2

до класса 1

до класса 3

Модели дверей

Для любых требований – подходящий профиль



ThermoSafe

ThermoSafe Hybrid

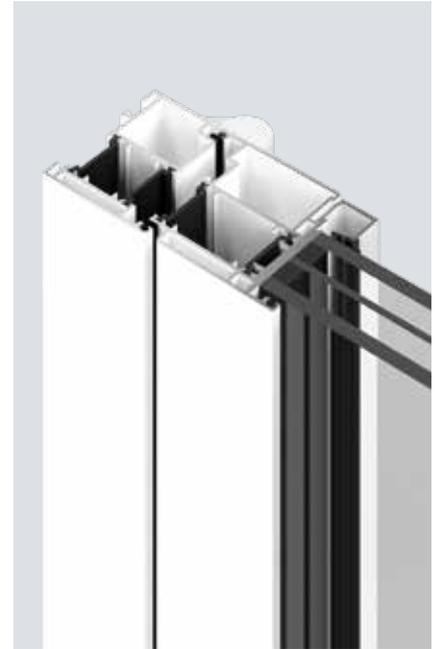
1	Профиль двери	Расположен внутри	Расположен внутри
	Материал	Алюминий, с термическим разделением	Алюминий, с термическим разделением
2	Толщина дверного полотна	73 mm	73 mm
	Наружная металлическая облицовка	Алюминий	Нержавеющая сталь
	Наружный фальц	С фальцем	С фальцем
	Внутренняя металлическая облицовка	Алюминий	Алюминий
	Внутренний фальц	Без фальца	Без фальца
3	Толщина рамы	82 mm	82 mm
	Материал	Алюминий, с термическим разделением	Алюминий, с термическим разделением
4	Система уплотнений	3 уровня	3 уровня
	Порог	алюминий и пластик	алюминий и пластик
	Теплоизоляция (показатель U_D)*	до 0,87 Вт/(м²·К)	до 0,87 Вт/(м²·К)
	Звукоизоляция	до 34 дБ	до 36 дБ



ThermoPlan Hybrid



ThermoCarbon



TopComfort

Расположен внутри

Расположен внутри

Рама остекления

Алюминий, с термическим разделением

Карбон, с термическим разделением

Алюминий, с термическим разделением

82 mm

100 mm

80 mm

Нержавеющая сталь

Алюминий

Без фальца

С фальцем

Без фальца

Алюминий

Алюминий

Без фальца

С фальцем

Без фальца

82 mm

111 mm

80 mm

Алюминий, с термическим разделением

Алюминий, с термическим разделением

Алюминий, с термическим разделением

3 уровня

4 уровня

2 уровня

алюминий и пластик

алюминий и пластик

алюминий и пластик

до 0,78 Вт/(м²·К)

до 0,47 Вт/(м²·К)

до 1,3 Вт/(м²·К)

до 36 дБ

до 35 дБ

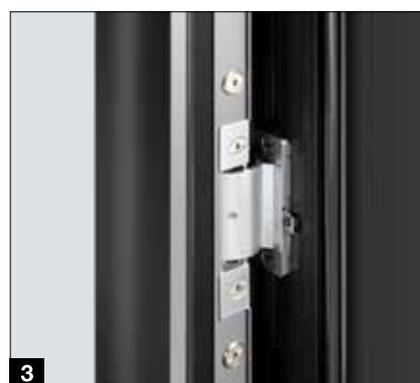
до 39 дБ



* В зависимости от размера двери. Указанные показатели действительны для RAM 1250 × 2200 мм

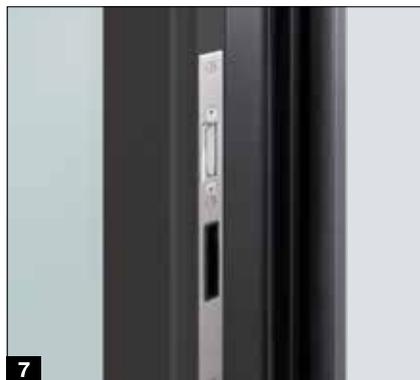
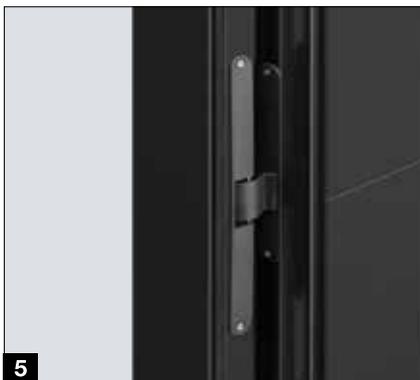
Варианты исполнения двери

Для элегантного и функционального дизайна двери



	ThermoSafe	ThermoSafe Hybrid
1 Сплошная поверхность двери с внутренней стороны	●	●
2 3D-петли, белого цвета RAL 9016	●	●
3 Скрытые петли	○	○
4 Кабельный переход со спиральным кабелем	○	○
5 Кабельный переход с ленточным кабелем	○	○
6 Внутренняя нажимная ручка	Алюминий, белого цвета RAL 9016	Алюминий, белого цвета RAL 9016
7 Замыкающая накладка из нержавеющей стали	●	●
8 Теплоизоляционное остекление	Тройное остекление	Тройное остекление
9 Встроенный верхний доводчик или верхний доводчик HDC 35 (без иллюстрации) с механическим фиксатором	○	○
Ограничитель открывания	○	○
10 Опускаемое напольное уплотнение с защитой от атмосферных осадков	○	○

● = Серийно ○ = Опция - = не поставляется



ThermoPlan Hybrid

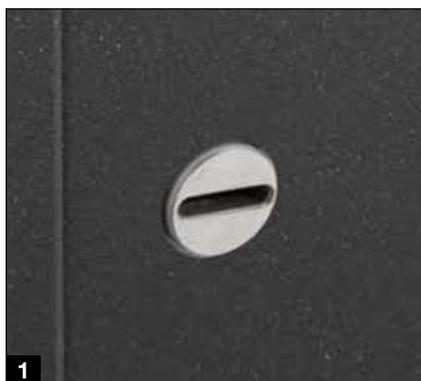
ThermoCarbon

TopComfort

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	-	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Алюминий, белого цвета RAL 9016	Нержавеющая сталь	Алюминий, белого цвета RAL 9016
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> (встроена в фальц)	<input checked="" type="checkbox"/>
Тройное остекление	Четырехслойное остекление	Тройное остекление
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/> С ограничителем ножничного типа
-	-	<input type="checkbox"/> Без защиты от атмосферных осадков

Средства безопасности

Серийное сертифицированное оснащение для защиты от взлома



ThermoSafe

ThermoSafe Hybrid

	ThermoSafe	ThermoSafe Hybrid
1 Профильный цилиндр с утепленной защитной розеткой	-	-
2 Профильный цилиндр с накладной защитной розеткой	●	●
3 Сверхнадежный замок с поворотным ригелем и механическим запираением	● H5 с 5-кратным запираением	● H5 с 5-кратным запираением
Электрическое устройство открывания с функцией дневного / ночного времени	○	○
Электрическое устройство открывания с функцией дневного / ночного времени и длительного пребывания в открытом положении	○	○
4 Сверхнадежный замок с защелкой и механической самоблокировкой	■ S5 Automatik с 5-кратным запираением	■ S5 Automatik с 5-кратным запираением
4 Сверхнадежный замок с защелкой, запорной скобой и механической самоблокировкой	○ S5S Automatik с 5-кратным запираением	○ S5S Automatik с 5-кратным запираением
Защита петель от взлома* со стороны петель	●	●
Оснащение для защиты от взлома класса RC 2	●	●
Оснащение для защиты от взлома класса RC 3	●	●
Оснащение для защиты от взлома класса RC 4	-	● Для мотива двери без остекления и с замком H5

● = Серийно ■ = Опционально без надбавки к цене ○ = Опционально - = Не поставляется

* Не требуется при наличии скрытых петель



Защита от взлома RC 2
испытана и сертифицирована

Случайный преступник пытается взломать запертую дверь с помощью простых инструментов в течение 3 минут.



Защита от взлома RC 3
испытана и сертифицирована

Преступник пытается взломать запертую дверь с помощью таких инструментов, как, например, лом, а также простых сверлильных инструментов в течение 5 минут.



Защита от взлома RC 4
испытана и сертифицирована

Опытный преступник пытается взломать запертую дверь с помощью таких инструментов, как, например, лом, а также сверлильных и ударных инструментов в течение 10 минут.



ThermoPlan Hybrid

ThermoCarbon

TopComfort

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
-	-	-
<input checked="" type="checkbox"/> H5 с 5-кратным запираением	<input checked="" type="checkbox"/> H9 с 9-кратным запираением	<input checked="" type="checkbox"/> H5 с 5-кратным запираением
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> S5 Automatik с 5-кратным запираением	<input checked="" type="checkbox"/> S7 Automatik с 7-кратным запираением	<input checked="" type="checkbox"/> S5 Automatik с 5-кратным запираением
<input type="checkbox"/> S5S Automatik с 5-кратным запираением	-	<input type="checkbox"/> S5S Automatik с 5-кратным запираением
<input checked="" type="checkbox"/>	Не требуется	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-	-	-

Замки Comfort

Оснащение умным устройством безопасности

Автоматический сверхнадежный замок S5 / S7 с электродвигателем

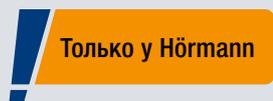
Замок оснащается электродвигателем с автоматической самоблокировкой, который с помощью электрического импульса производит разблокировку защелки замка. В зависимости от оснащения замка Вы можете открыть Ваш дверной замок изнутри с помощью кнопки на имеющемся переговорном устройстве домофона или снаружи с помощью ввода кода, отпечатка пальца, радиосигнала или Bluetooth.

	S5 / S7 Comfort	S5 / S7 Code	S5 Touch- Code & Bluetooth	S5 / S7 Scan	S5 / S7 Smart	S5 / S7 BlueSecur
Подключение к домофону	●	●	●	●	●	●
Кодовый замок в дверной створке		●				
Кодовый замок в дверной ручке		○				
Кодовый замок Touch в дверной створке			●			
Детектор отпечатков пальцев в дверной створке				●		
Детектор отпечатков пальцев в дверной ручке				○		
Радиосистема BiSecur		○	○	○	●	
Приемник Bluetooth для Hörmann BlueSecur		○		○		●

● = Серийно ○ = Опция

S5 = 5-кратное запирающее устройство для ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid

S7 = 7-кратное запирающее устройство для ThermoCarbon

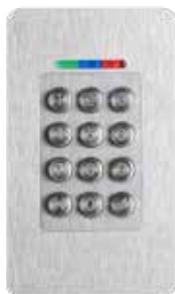


Все автоматические замки с электродвигателем могут опционально оснащаться радиосистемой BiSecur. Благодаря ей Ваша входная дверь удобно открывается при помощи пульта ДУ, радиовыключателя или базовой станции Smart Home Hörmann homee.

Еще одно преимущество заключается в том, что при помощи того же пульта ДУ Вы можете также управлять гаражными или въездными воротами Hörmann. Сверхнадежная радиосистема гарантирует, что посторонние не смогут скопировать Ваш радиосигнал. Все приводы, приемники и элементы управления с радиосистемой BiSecur на 100 % совместимы друг с другом.

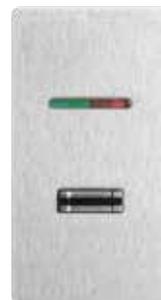


Дополнительную информацию Вы найдете в проспекте «Приводы гаражных и въездных ворот».



Кодовые замки

Монтаж в дверную ручку HOE 605 (см. иллюстрацию слева) или на дверной створке, для макс. 20 кодов, размеры: 45 x 75 мм



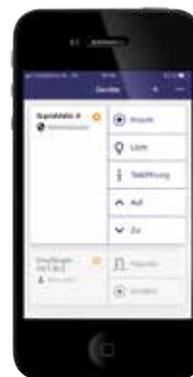
Детектор отпечатков пальцев

Монтаж в дверную ручку HOE 506 / HOE 606 или на дверной ручке, более чем для 150 отпечатков пальцев, проверено VDS, размеры: 45 x 75 мм



Кодовый замок Touch, черного цвета

Монтаж в дверной створке, с сенсорным экраном (тачпэд), до 20 кодов, размер: 56 x 102 мм



Приемник Bluetooth

Для управления с помощью приложения Hörmann BlueSecur на смартфоне

 **Hörmann BlueSecur**

Только у Hörmann
Европейский патент

Удобно открывайте и закрывайте двери с помощью Bluetooth с Вашего смартфона. С помощью интуитивно понятного приложения Hörmann BlueSecur App Вы сможете отпирать и запирайте Вашу входную дверь. Кроме того, на другие смартфоны могут передаваться длительные или временные права пользования, чтобы у каждого члена семьи всегда был с собой свой «ключ» от входной двери.

Наружные ручки

Элегантный дизайн под рукой



HOE 500

Шлифованная матовая нержавеющая сталь
Длина ручки¹: 1000 мм

HOE 501

Шлифованная нержавеющая сталь
Длина ручки¹: 1000 мм

HOE 501 black.edition

■ **НОВИНКА**
Черный цвет RAL 9005
Длина ручки¹: 1000 мм

HOE 506

Шлифованная нержавеющая сталь, предварительная подготовка под детектор отпечатков пальцев
Длина ручки¹: 1000 мм

HOE 600 / 610 / 615

Шлифованная нержавеющая сталь
Длина ручки¹: 950 мм (HOE 600), 1100 мм (HOE 615), 1250 мм (HOE 610)

HOE 605

Шлифованная нержавеющая сталь, предварительная подготовка под кодовый замок
Длина ручки¹: 1000 мм



38-1

Полированная нержавеющая сталь с декоративной отделкой средней части
Длина ручки¹: 1000 мм

38-2

Шлифованная нержавеющая сталь
Длина ручки¹: 1000 мм

HOE 800

Полированная нержавеющая сталь с декоративной отделкой средней части
Длина ручки³: 330 мм

14-1

Полированная нержавеющая сталь с декоративной отделкой средней части
Длина ручки³: 330 мм

14-2

Шлифованная нержавеющая сталь
Длина ручки³: 330 мм

14-4 ■ **НОВИНКА**

Полированная латунь
Длина ручки³: 330 мм



HOE 700

Полированная
нержавеющая
сталь
с декоративной
отделкой средней
части
Длина ручки¹:
1000 мм

HOE 701

Нержавеющая
сталь
с декоративной
отделкой средней
части
Длина ручки¹:
1000 мм

HOE 706

Шлифованная
нержавеющая
сталь,
предварительная
подготовка
под детектор
отпечатков
пальцев
Длина ручки¹:
1000 мм

HOE 710

Шлифованная
нержавеющая
сталь
Длина ручки:
подходит
к высоте двери

HOE 730

Шлифованная
нержавеющая
сталь
Длина ручки⁶:
1876 мм

HOE 740

Шлифованная
нержавеющая
сталь
Длина ручки²:
подходит
к высоте двери

HOE 795 / 796

Шлифованная
нержавеющая
сталь
Длина ручки²:
1000 мм (HOE 795),
600 мм (HOE 796)



81-1

Полированная латунь
Длина ручки³: 290 мм

92-2

Шлифованная
нержавеющая сталь
Длина ручки⁴: 350 мм

94-2

Шлифованная
нержавеющая сталь
Длина ручки⁵: 300 мм

Расстояние между точками крепления:

- ¹ 600 мм
- ² 980 мм или 580 мм
- ³ 210 мм
- ⁴ 350 мм
- ⁵ 300 мм
- ⁶ 1770 мм

Наружные ручки

Ручки Design, подбираются под высоту двери

Ручка серии Design G 750



Ручка-планка в исполнении E6 / EV1, торцевая крышка из нержавеющей стали

Ручка-планка белого цвета RAL 9016, торцевая крышка из нержавеющей стали

Ручка-планка в исполнении black. edition черного цвета RAL 9005 (RAL по выбору), торцевая крышка черного цвета RAL 9005

Ручка серии Design G 760



Ручка-планка из анодированного алюминия E6 / EV 1, декоративная вставка цвета CH 703 «антрацит», торцевая крышка из нержавеющей стали

Ручка-планка цвета CH 703 «антрацит», декоративная вставка цвета CH 703 «антрацит», торцевая крышка из нержавеющей стали

Ручка-планка в исполнении black. edition черного цвета RAL 9005, декоративная вставка черного цвета RAL 9005 (RAL по выбору), торцевая крышка черного цвета RAL 9005



Ручка-планка из анодированного алюминия E6 / EV 1, декоративная вставка из анодированного алюминия E6 / EV 1, торцевая крышка из нержавеющей стали

Ручка-планка из анодированного алюминия E6 / EV 1, декоративная вставка белого цвета RAL 9016, торцевая крышка из нержавеющей стали

Ручка-планка из анодированного алюминия E6 / EV 1, декоративная вставка черного цвета RAL 9005 (RAL по выбору), торцевая крышка из нержавеющей стали

Ручка-планка из анодированного алюминия E6 / EV 1, декоративная вставка с поверхностью Decograin Golden Oak, торцевая крышка из нержавеющей стали

Декоративная вставка поставляется также с отделкой под дерево

Максимальная длина ручки 2100 мм



1 Decograin Light Oak

2 Decograin Golden Oak

3 Decograin Dark Oak

4 Decograin Night Oak

5 Decograin Rosewood

Гарнитуры нажимных ручек

Красивый дизайн и безопасность



Алюминиевая нажимная ручка Rondo
Матового белого цвета RAL 9016, серийно для дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и TopComfort



Нажимная ручка из нержавеющей стали Caro
Серийно для дверей ThermoCarbon, а также опционально – для дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и TopComfort



Нажимная ручка из нержавеющей стали Okto
Опционально для дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и TopComfort



Гарнитуры нажимных ручек из нержавеющей стали D-116
Опционально для дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и TopComfort



Гарнитуры нажимных ручек из нержавеющей стали D-335
Опционально для дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и TopComfort



Алюминиевая нажимная ручка D-360 ■ НОВИНКА
Исполнение black.edition матового черного цвета, RAL 9005, опционально для ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и ThermoCarbon



Алюминиевая нажимная ручка D-360 ■ НОВИНКА
Матового белого цвета RAL 9016, опционально для дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и ThermoCarbon



Нажимная ручка из нержавеющей стали D-360 ■ НОВИНКА
Опционально для дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и ThermoCarbon



Нажимная ручка из нержавеющей стали D-360 ■ НОВИНКА
Опционально для дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и ThermoCarbon



Алюминиевый гарнитур ручек с защитой от взлома 62-1
Опционально для дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и TopComfort (невозможно при наличии оснащения для защиты от взлома RC 3)



Гарнитур ручек с защитой от взлома из нержавеющей стали 62-4
Матового белого цвета RAL 9016, опционально для дверей ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid и TopComfort (невозможно при наличии оснащения для защиты от взлома RC 3)

Цвета

Стандартные и предпочтительные цвета

Стандартные и предпочтительные цвета, матовые



Стандартный цвет

1 RAL 9016, белый

Предпочтительные цвета, матовые

2 RAL 9016, белый (блестящий)

3 RAL 9006, белый алюминий (с шелковистым блеском)

4 RAL 8028, коричневый

5 RAL 7040, серый

6 RAL 7035 светло-серый

7 RAL 7030, цвет серого камня

8 RAL 7016, цвет серого антрацита

9 RAL 7015, цвет серого шифера

10 RAL 6009, цвет хвои

11 RAL 6005, цвет мха

12 RAL 3003, рубиново-красный

Предпочтительные цвета, с тонкой структурой, матовые



Предпочтительные цвета, с тонкой структурой, матовые

1 RAL 9007, цвет серого алюминия

2 RAL 9001, кремовый

3 RAL 7039, цвет серого кварца

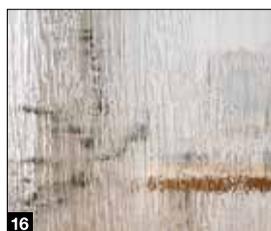
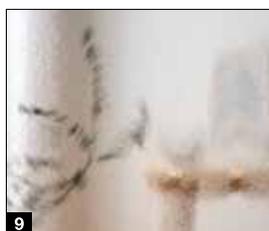
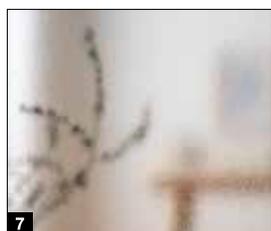
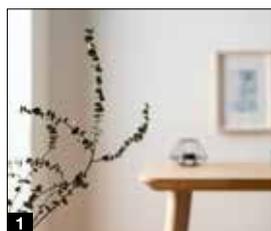
4 RAL 7030, цвет серого камня

5 RAL 7016, цвет серого антрацита

6 RAL 7015, цвет серого шифера

7 Цвет Hörmann CH 703 «антрацит»

8 Цвет Hörmann CH 607, каштановый



- 1 Прозрачное Float / Прозрачное стекло
- 2 Float матовое / подвергнутое пескоструйной обработке
- 3 Satinato
- 4 Pave белого цвета
- 5 Parsol серое
- 6 Матовое Parsol серого цвета
- 7 Ornament 504
- 8 Ornament 553
- 9 Chinchilla
- 10 Micrograin (Madras basic)
- 11 Reflo прозрачное
- 12 Reflo матовое
- 13 Silk
- 14 Master-Carré
- 15 Barock белого цвета
- 16 Niagara белого цвета
- 17 Gotik белого цвета
- 18 Kathedral белого цвета
- 19 Gußantik белого цвета
- 20 Uadi белого цвета

Размеры и технические данные для монтажа

ThermoSafe / ThermoSafe Hybrid

Размеры входной двери ThermoSafe / ThermoSafe Hybrid

Вариант исполнения рамы 70	Наружный размер рамы ¹ (заказной размер)	Проем стены в свету ¹	Размер коробки в свету
Стандартный размер	макс. 1250 x 2250	макс. 1270 x 2260	макс. 1110 x 2180
Нестандартный размер	макс. 1250 x 2350	макс. 1270 x 2360	макс. 1110 x 2280
XXL	макс. 1250 x 2500	макс. 1270 x 2510	макс. 1110 x 2430

Размеры боковых элементов ThermoSafe / ThermoSafe Hybrid

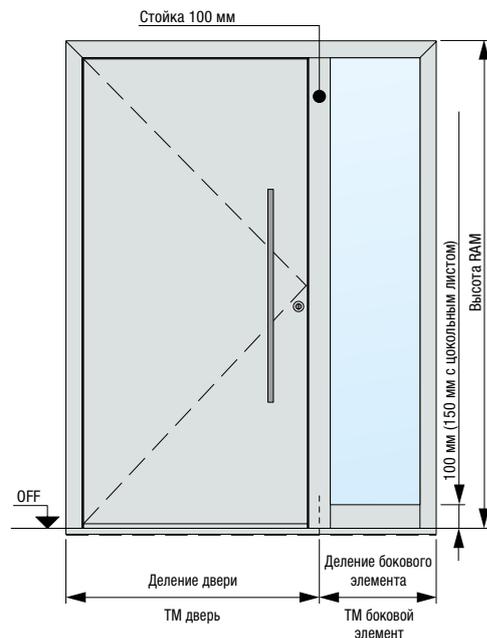
Конструкция с упорной стойкой	Высота бокового элемента ¹	TM Ширина бокового элемента ¹	TM Ширина входной двери ¹
1-сторонняя	макс. 3000	260 – 1600	макс. 1230
2-сторонняя	макс. 3000	260 – 1600	макс. 1210

Максимальные отгрузочные размеры двери в сборе (включая боковые элементы, окна верхнего света и монтажные профили) не должны превышать 2700 мм с одной стороны.

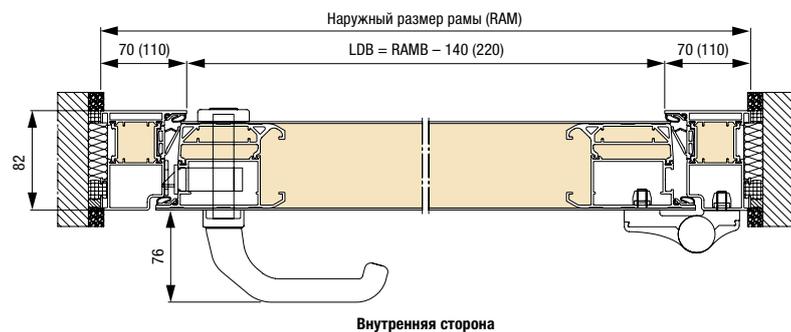
Конструкция с соединениями встык на опоре	Высота бокового элемента ¹	TM Ширина бокового элемента ¹	TM Ширина входной двери ¹
1- / 2-сторонняя	макс. 3000	300 – 2500 ²	1250

¹ При раме 110 + 40 мм

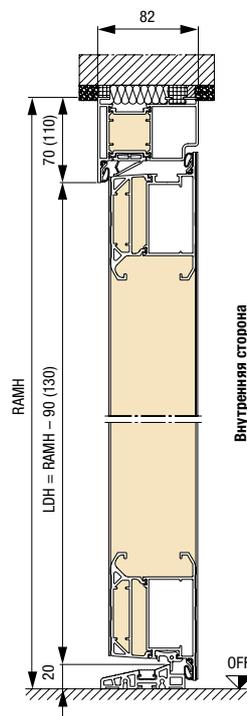
² С Reflo или остеклением Micrograin



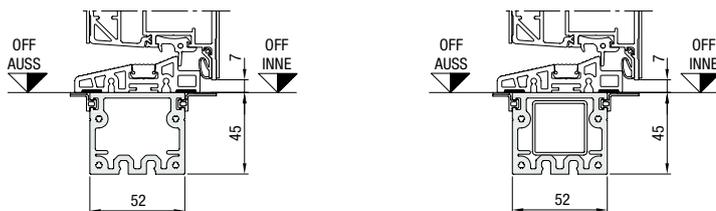
Горизонтальный разрез двери



Вертикальный разрез двери



Профиль вхождения в пол / Защита при транспортировке



В конструкцию с упорной стойкой для усиления ее свойств встроена трубка

Размеры в мм

Размеры и технические данные для монтажа

ThermoPlan Hybrid

Размеры входной двери ThermoPlan Hybrid

Вариант исполнения рамы 70	Наружный размер рамы ¹ (заказной размер)	Проем стены в свету ¹	Размер коробки в свету
Стандартный размер	макс. 1250 × 2250	макс. 1270 × 2260	макс. 1110 × 2180
Нестандартный размер	макс. 1250 × 2350	макс. 1270 × 2360	макс. 1110 × 2280
XXL	макс. 1250 × 2500	макс. 1270 × 2510	макс. 1110 × 2430

Размеры боковых элементов ThermoPlan Hybrid

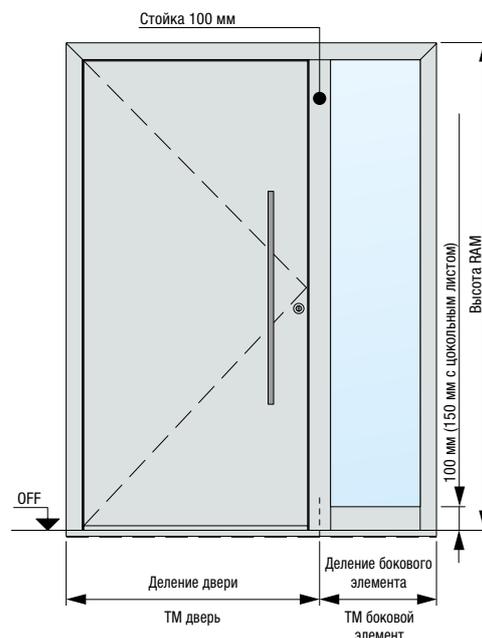
Конструкция с упорной стойкой	Высота бокового элемента ¹	ТМ Ширина бокового элемента ¹	ТМ Ширина входной двери ¹
1-сторонняя	макс. 3000	260 – 1600	макс. 1230
2-сторонняя	макс. 3000	260 – 1600	макс. 1210

Максимальные отгрузочные размеры двери в сборе (включая боковые элементы, окна верхнего света и монтажные профили) не должны превышать 2700 мм с одной стороны.

Конструкция с соединениями встык на опоре	Высота бокового элемента ¹	ТМ Ширина бокового элемента ¹	ТМ Ширина входной двери ¹
1-/2-сторонняя	макс. 3000	300 – 2500 ²	1250

¹ При раме 110 + 40 мм

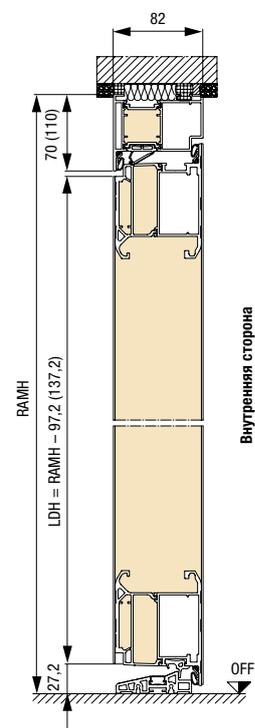
² С Reflo или остеклением Micrograin



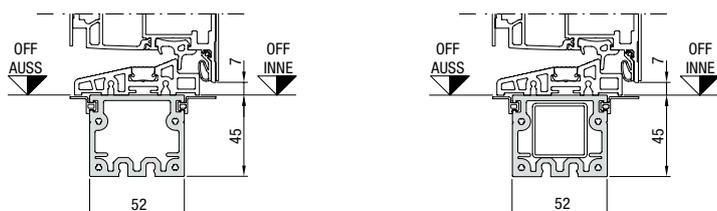
Горизонтальный разрез двери



Вертикальный разрез двери



Профиль вхождения в пол / Защита при транспортировке



В конструкцию с упорной стойкой для усиления ее свойств встроена трубка

Размеры и технические данные для монтажа

ThermoCarbon

Размеры входных дверей ThermoCarbon

Вариант исполнения рамы 70	Наружный размер рамы ¹ (заказной размер)	Проем стены в свету ¹	Размер коробки в свету
Стандартный размер	макс. 1340 × 2350	макс. 1360 × 2360	макс. 1140 × 2230
XXL	макс. 1340 × 3000	макс. 1360 × 3010	макс. 1140 × 2880

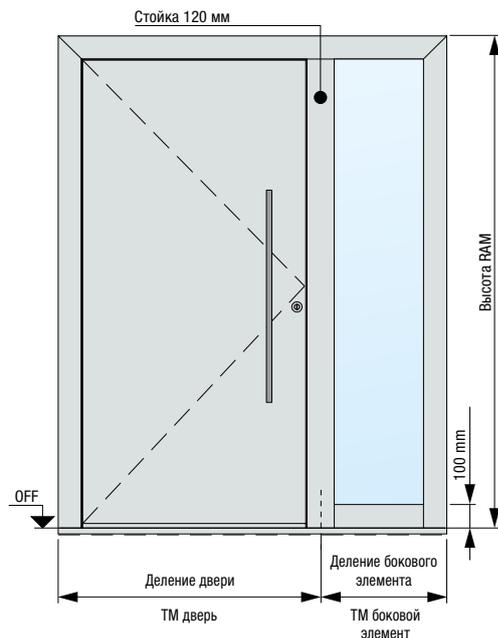
Размеры боковых элементов ThermoCarbon

Конструкция с упорной стойкой	Высота бокового элемента ¹	TM Ширина бокового элемента ¹	TM Ширина входной двери ¹
1-сторонняя	макс. 3000	300 – 1600	макс. 1300
2-сторонняя	макс. 3000	300 – 1600	макс. 1260

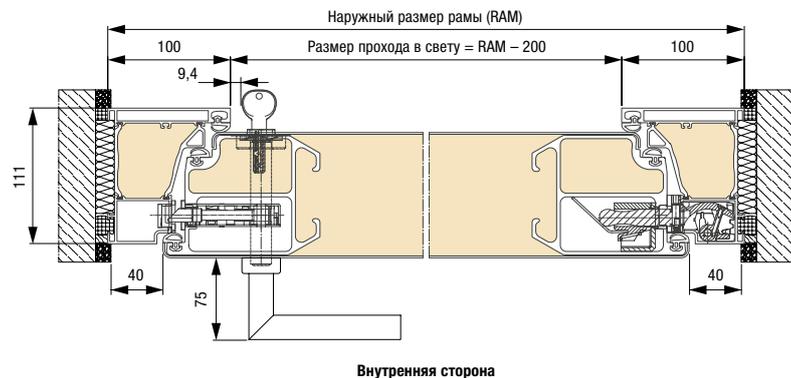
Максимальные отгрузочные размеры двери в сборе (включая боковые элементы, окна верхнего света и монтажные профили) не должны превышать 2700 мм с одной стороны.

Конструкция с соединениями встык на опоре	Высота бокового элемента ¹	TM Ширина бокового элемента ¹	TM Ширина входной двери ¹
1-/2-сторонняя	макс. 3000	340 – 1600	1340

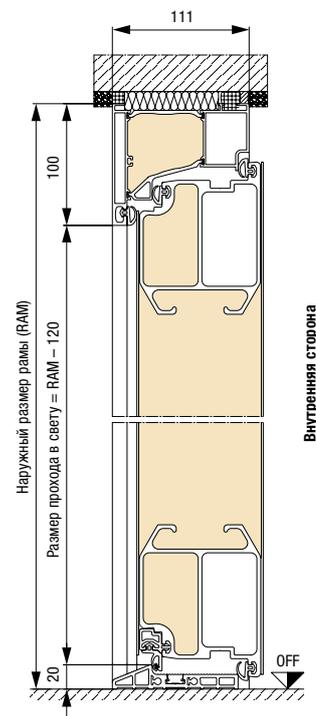
¹ При раме 110 + 40 мм



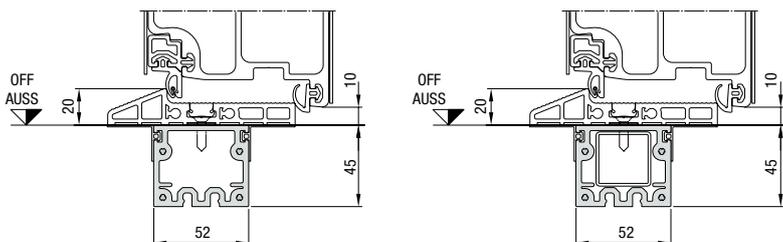
Горизонтальный разрез двери



Вертикальный разрез двери



Профиль вхождения в пол / Защита при транспортировке



В конструкцию с упорной стойкой для усиления ее свойств встроена трубка

Размеры в мм

Размеры и технические данные для монтажа

TopComfort

Размеры входной двери TopComfort

Вариант исполнения рамы 70	Наружный размер рамы ¹ (заказной размер)	Проем стены в свету ¹	Размер коробки в свету
Стандартный размер	макс. 1300 × 2500	макс. 1270 × 2510	макс. 1160 × 2430

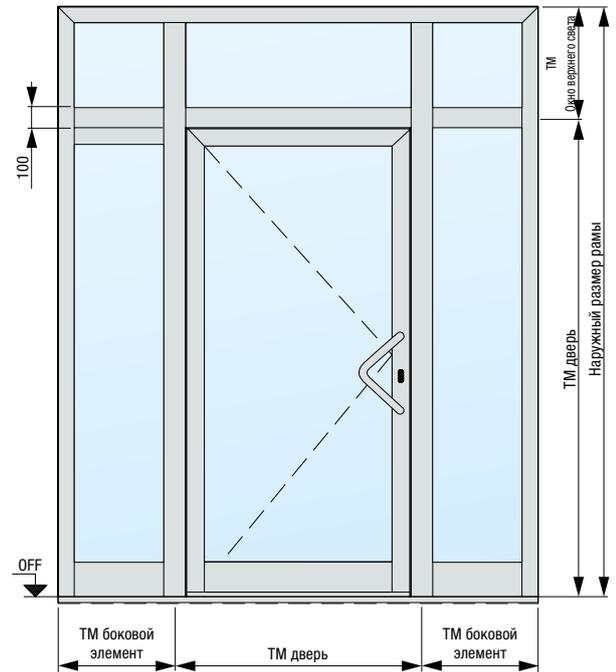
Размеры боковых элементов TopComfort

Конструкция с упорной стойкой	Высота бокового элемента ¹	ТМ Ширина бокового элемента ¹	ТМ Ширина входной двери ¹
1-сторонняя	макс. 3000	260 – 1600	макс. 1230
2-сторонняя	макс. 3000	260 – 1600	макс. 1210

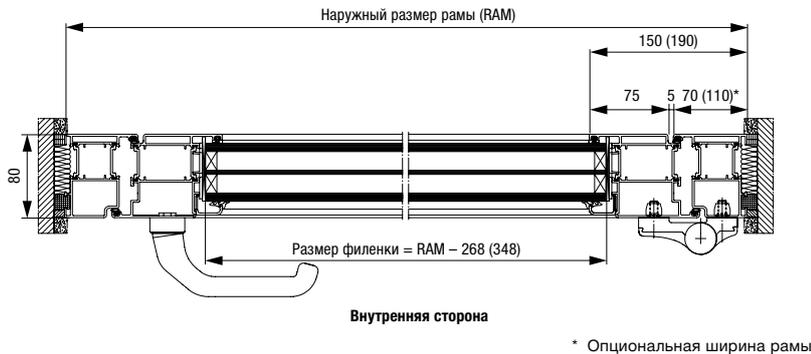
Максимальные отгрузочные размеры двери в сборе (включая боковые элементы, окна верхнего света и монтажные профили) не должны превышать 2700 мм с одной стороны.

Конструкция с соединениями встык на опоре	Высота бокового элемента ¹	ТМ Ширина бокового элемента ¹	ТМ Ширина входной двери ¹
1-/2-сторонняя	макс. 3000	300 – 1600	1250

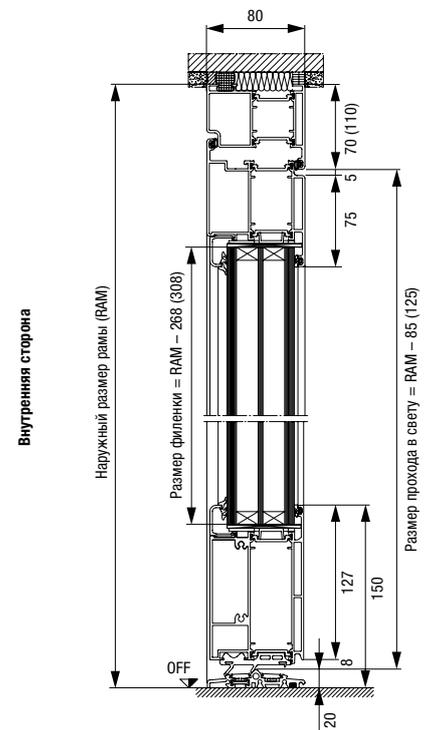
¹ При раме 110 + 40 мм



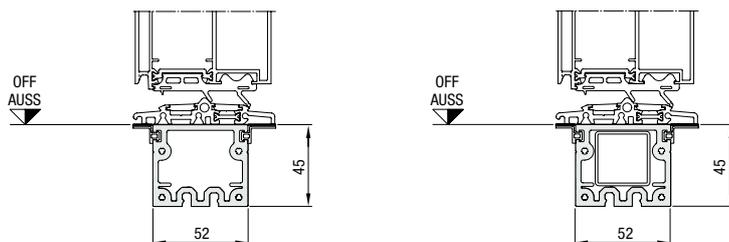
Горизонтальный разрез двери



Вертикальный разрез двери



Профиль вхождения в пол / Защита при транспортировке



В конструкцию с упорной стойкой для усиления ее свойств встроена трубка

Размеры в мм

Познакомьтесь с настоящим качеством Hörmann: в строительстве и при модернизации

С компанией Hörmann Вы сможете все спланировать наилучшим образом. Благодаря тщательно согласованным друг с другом решениям Вы сможете выбрать изделия высочайшего качества для любой области применения.

**ГАРАЖНЫЕ ВОРОТА. ПРИВОДЫ ДЛЯ ВОРОТ И ДВЕРЕЙ. ВХОДНЫЕ ДВЕРИ.
МЕЖКОМНАТНЫЕ ДВЕРИ. СТАЛЬНЫЕ ДВЕРИ. КОРОБКИ.**



Двери и ворота, изображенные на иллюстрациях, частично имеют дополнительное оснащение и не всегда соответствуют стандартному исполнению. В силу технических причин, связанных с полиграфией, возможны отклонения от изображенных на рисунках цветов и внешнего вида поверхности. Авторские права защищены. Перепечатка, даже части материала, только с нашего разрешения. Сохраняем за собой право на внесение изменений.