



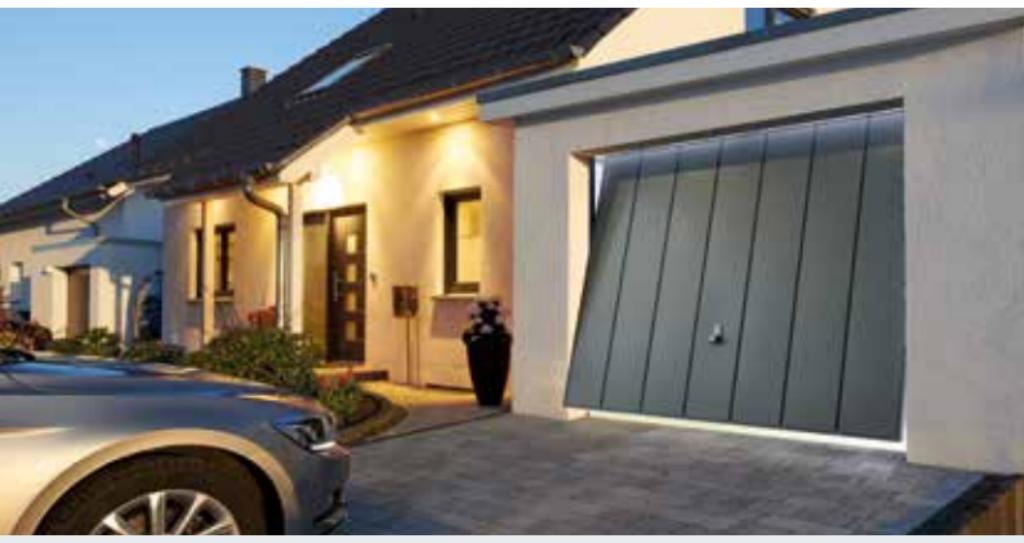
## Обзор продукции

Ворота, приводы, двери, коробки,  
перегрузочная техника,  
системы контроля въезда

**HÖRMANN**

# Подъемно-поворотные ворота Berry

Продано более 13 миллионов ворот



Классика с 1952 года среди гаражных ворот – данные ворота отличаются превосходным соотношением цены и качества.

- Большой выбор из более чем 20-ти мотивов ворот
- Удобное открывание и закрывание
- ТОЛЬКО У HÖRMANN: надежная защита от подваживания благодаря уникальной блокировке с помощью поворотной защелки



Только у Hörmann

Система блокировки  
с поворотной защелкой

# Гаражные секционные ворота

Высококачественные ворота,  
открывающиеся вертикально вверх



Элегантные автоматические секционные ворота Hörmann открывают вертикально вверх, благодаря чему создается оптимальное пространство для парковки как внутри, так и перед гаражом.

- ТОЛЬКО У HÖRMANN: стойкая защита от возможной коррозии благодаря пластмассовому основанию коробки
- Однаковые расстояния между гофрами и незаметные переходы между секциями ворот с гофрами
- НОВИНКА: ворота LPU 67 Thermo с превосходной теплоизоляцией благодаря секциям толщиной 67 мм с термическим разделением



Только у Hörmann

Пластмассовое  
основание коробки

# Откатные секционные ворота

В комплекте с оптимально согласованной системой привода или в качестве ворот с ручным управлением



Откатные секционные ворота Hörmann открываются не вверх, а в сторону. В этом состоит их преимущество, которое особенно важно, если потолок гаража должен оставаться свободным для хранения различных предметов (доски для серфинга и пр.).

- Надежное открывание и закрывание ворот с помощью двойной автоматики отключения
- ТОЛЬКО У HÖRMANN: удобный проход персонала благодаря индивидуально настраиваемому частичному открыванию в комбинации с приводом ворот
- Устойчивые двойные ходовые ролики для точного открывания ворот



Только у Hörmann

Автоматическая функция  
калитки, управляемая  
с помощью ручки ворот

# Гаражные ворота RollMatic

Гаражные рулонные ворота RollMatic,  
гаражные потолочные ворота RollMatic OD



Гаражные ворота RollMatic открываются вертикально, поэтому для них требуется совсем немного места в гараже и перед гаражом.

- Гаражные рулонные ворота RollMatic со свободной областью под потолком, которая может использоваться для установки ламп или в качестве дополнительных отсеков для хранения
- Гаражные потолочные ворота RollMatic OD с минимальной потребностью в свободном месте в зоне перемычки – идеальное решение для модернизации в стесненных условиях
- Встроенная система уравновешивания на обоих воротах служит для бережной эксплуатации механизма привода и более долгого срока службы



Только у Hörmann

Гаражные рулонные  
ворота с системой  
пружин растяжения

# Приводы гаражных и въездных ворот

Идеально подходящие приводы от лидера на рынке Европы



Приводы гаражных и въездных ворот Hörmann с радиосистемой BiSecur позволяют насладиться комфортом и безопасностью.

- С приводом гаражных ворот SupraMatic ворота открываются на 50% быстрее
- ТОЛЬКО У HÖRMANN: надежная защита от подваживания благодаря механическому устройству защиты от подваживания ворот в направляющей привода гаражных ворот
- Надежная система автоматического отключения обеспечивает мгновенную остановку ворот при возникновении внезапных препятствий



Только у Hörmann

Приводы гаражных ворот с механическим устройством защиты от подваживания ворот в направляющей привода

# BiSecur

Современная система дистанционного управления  
для приводов гаражных и въездных ворот



Система дистанционного управления BiSecur с обратной связью представляет собой технологию будущего и служит для комфорtnого и надежного управления приводами гаражных и въездных ворот, приводами дверей, освещением и т.д.

- Разработанная компанией Hörmann сверхнадежная система кодировки
- Удобная функция запроса положения ворот или состояния двери (заперта / не заперта)
- Управление из любой точки мира с помощью смартфона или планшета посредством приложения BiSecur App и шлюза Gateway



Только у Hörmann



BiSecur

# Алюминиевые входные двери

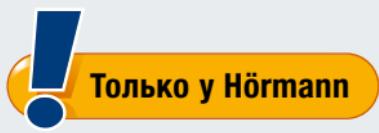
## С прекрасной теплоизоляцией



Hörmann – отличная марка для особой входной двери.

Высококачественный и прекрасно сохраняющий стабильность формы алюминий не разрушается со временем и не нуждается в покраске.

- ТОЛЬКО У HÖRMANN: двери ThermoCarbon серийно с оснащением для защиты от взлома класса RC 3 ( дополнительно – RC 4) и с прекрасной теплоизоляцией, коэффициент  $U_D$  прибл. до  $0,47 \text{ Вт}/(\text{м}^2\cdot\text{К})$
- ТОЛЬКО У HÖRMANN: двери ThermoSafe серийно с оснащением для защиты от взлома класса RC 3 и с очень высокой теплоизоляцией, коэффициент  $U_D$  прибл. до  $0,8 \text{ Вт}/(\text{м}^2\cdot\text{К})$



# Входные двери

С оснащением для защиты от взлома  
и очень хорошей теплоизоляцией



Эти выгодные по цене стальные / алюминиевые двери с серийно устанавливаемым замком с многоточечным запиранием имеют противовзломное оснащение и – благодаря дверному полотну толщиной 65 мм или 46 мм – хорошую теплоизоляцию.

- Двери Thermo65 с серийно устанавливаемым замком с многоточечным запиранием и очень хорошей теплоизоляцией, коэффициент  $U_D$  прибл. до  $0,87 \text{ Вт}/(\text{м}^2\cdot\text{К})$
- Двери Thermo46 с серийно устанавливаемым замком с многоточечным запиранием и хорошей теплоизоляцией, коэффициент  $U_D$  прибл. до  $1,1 \text{ Вт}/(\text{м}^2\cdot\text{К})$
- Опционально с оснащением для защиты класса RC 2

# Приводы дверей

С каждым днем все больше комфорта



С помощью приводов дверей компании Hörmann Вы сможете легко открывать и закрывать Ваши входные и внутренние двери автоматически с помощью пульта дистанционного управления или клавишного выключателя. Это техническое решение улучшит Вашу повседневную жизнь независимо от того, имеются ли у Вас физические ограничения, или Вы просто хотите большего комфорта.

- Привод PortaMatic для внутренних дверей: больше комфортау себя дома, чище и приятнее в общественных зданиях
- Привод ECTurn для открывания алюминиевых входных дверей: изящно встроен в дверную створку и раму или установлен на них
- Двери перемещаются за счет совсем небольших усилий, обеспечивая высокую безопасность и надежную остановку при возникновении препятствий

# Межкомнатные двери

Откройте для себя новый уровень уюта



Выбрав деревянную или стеклянную дверь от Hörmann, Вы в буквальном смысле слова выбрали «дверь для жизни». Ведь наше бескомпромиссное качество гарантирует долгий срок службы наших изделий.

- 3 концепции пространства благодаря деревянным дверям ConceptLine с высококачественной ультраматовой, блестящей (глянцевой) или рифленой поверхностью
- Деревянные двери с поверхностью Duradecor обладают на 48 % более высокой ударопрочностью, чем в среднем испытанные поверхности из пластиков непрерывного давления (CPL) других производителей
- Стеклянные двери с высококачественной отделкой поверхности для индивидуальных и неповторимых световых эффектов, а также с мотивами, выполненными в едином дизайне с деревянными внутренними дверьми



# **Стальные внутренние двери**

**Для жилищного строительства,  
а также всех типов строительных объектов**



Внутренние двери имеют ряд достоинств, таких как, например, высокое качество, разнообразие вариантов оснащения и цветового оформления

- Самая продаваемая в Европе дверь для домашних котельных Н8-5
- Огнестойкая дверь с защитой от взлома WAT для установки между гаражом и жилыми помещениями
- Стальные внутренние двери ZK с прочным дверным полотном

# Наружные двери из стали или алюминия

Улучшенная теплоизоляция  
и повышенная безопасность



Наружные двери Hörmann идеально подходят для промышленных зданий и мастерских, а также могут с успехом использоваться в аграрном секторе и при строительстве частных домов.

- Стальные двери многоцелевого назначения MZ Thermo65 имеют улучшенную до 49 % теплоизоляцию\*, коэффициент теплоизоляции  $U_D$  до 0,87 Вт/(м<sup>2</sup>·К)
- Стальные двери с защитой от взлома KSI с противовзломным оснащением класса RC 2, в том числе с многоточечным запирающим устройством и запирающими штырями
- Полностью остекленная алюминиевая наружная дверь TC 80 для светлого и эффектно оформленного входа в дом

\* Теплоизоляция двери MZ Thermo65 улучшена до 49 % по сравнению с обычной дверью многоцелевого назначения



# Огнестойкие элементы из стали

## Подходящее решение для любых задач

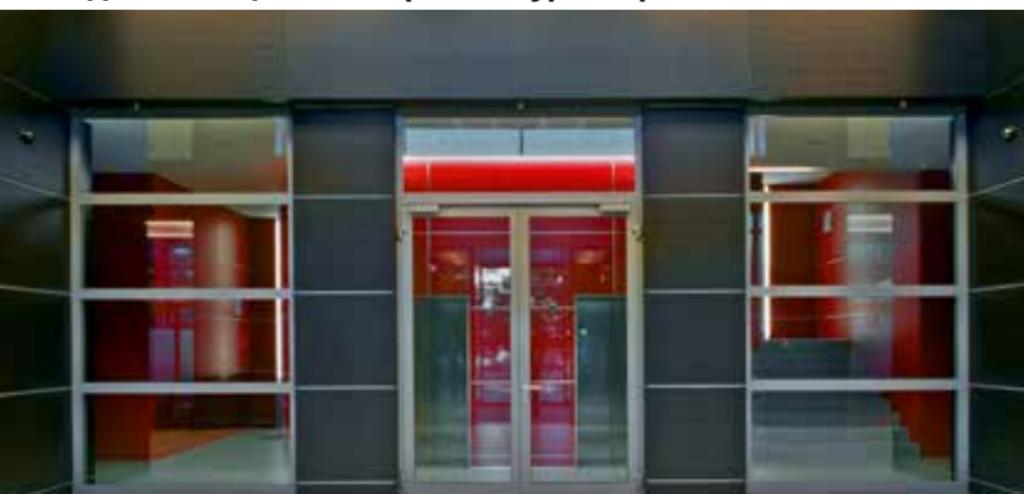


Отличительными признаками огнестойких и дымонепроницаемых дверей является установленное заподлицо, проклеенное по всей поверхности дверное полотно, а также одинаковый внешний вид моделей T30, T90 и дымонепроницаемых дверей.

- Многофункциональные двери OD с универсальной угловой коробкой для простого и гибкого монтажа в стены любой конструкции
- Огнестойкие и дымонепроницаемые двери STS / STU с одинаковой дверной конструкцией и единой толщиной полотна 62 мм
- Двери, произведенные из нержавеющей стали V2 A и V4 A для применения в пищевой или фармацевтической промышленности

# Полностью остекленные трубчатые рамные конструкции

Самая масштабная программа  
противопожарной защиты Европы  
для амбициозных архитектурных решений



T30

T60

T90

RS

dB

RC

Огнестойкие и дымонепроницаемые двери и варианты остекления Hörmann обладают целым рядом достоинств, в числе которых полностью одинаковый внешний вид дверей, предлагаемых в различных вариантах (системах) и отвечающих разным требованиям, например к противопожарной защите.

- Система алюминиевых элементов представлена в классах огнестойкости T30 / F30, T60 / F60, T90 / F90 с функцией дымонепроницаемости, а также с опциональной звукоизоляцией и защитой от взлома
- Система стальных элементов S-Line с тонкими изящными профилями для благородного внешнего вида и большей ширины прохода
- Система стальных элементов N-Line с прочными профилями для интенсивной эксплуатации

# Системы автоматических дверей

Комплексные системы  
для беспрепятственного прохода



T30

T90

RS



RC2

Автоматические двери – сочетание комфорта и безопасности. В любой ситуации они открываются надежно и безопасно и используются для обеспечения беспрепятственных проходов в здании.

- Автоматическая раздвижная дверь AD 100 с узкими профилями или в виде двери AD 100 Thermo с профилями с термическим разделением
- ТОЛЬКО У Hörmann: автоматическая раздвижная дверь T30 для противопожарной защиты и дымонепроницаемости
- ТОЛЬКО У Hörmann: комбинация системы эвакуационного выхода и раздвижной двери или комбинация раздвижной двери с классом защиты от взлома RC 2



Только у Hörmann

# **Откатные ворота из стали и нержавеющей стали**

**Высококачественные варианты исполнения  
для сооружений**

**Функциональные решения для промышленности**



Огнестойкие и дымонепроницаемые откатные ворота Hörmann поставляются как одно- и двустворчатые ворота или как огнестойкие телескопические откатные ворота и отделяют друг от друга большие противопожарные отсеки.

- Современный дизайн, который достигается благодаря запатентованному стыку элементов с V-образной канавкой и без видимых резьбовых соединений
- Быстрое открывание и закрывание при ежедневной эксплуатации благодаря комфортным приводам
- Поставляются с немаркой оцинкованной поверхностью Pearlgrain

# Промышленные секционные ворота

## Большой выбор для максимальной рентабельности



Благодаря широкому выбору различных типов направляющих компактные системы ворот подойдут для любых объектов промышленного строительства. Это обеспечивает надежность планирования в строительстве новых объектов и модернизации уже имеющихся площадей.

- ТОЛЬКО У HÖRMANN: серийно со стойким к царапинам пластмассовым остеклением DURATEC для прозрачности на долгое время
- ТОЛЬКО У HÖRMANN: калитка без порога для беспрепятственного проезда тележек на колесиках и снижения риска споткнуться
- Идеально согласованные с воротами приводы – от удобного в монтаже фланцевого привода WA 300 до мощного фланцевого привода WA 400 FU

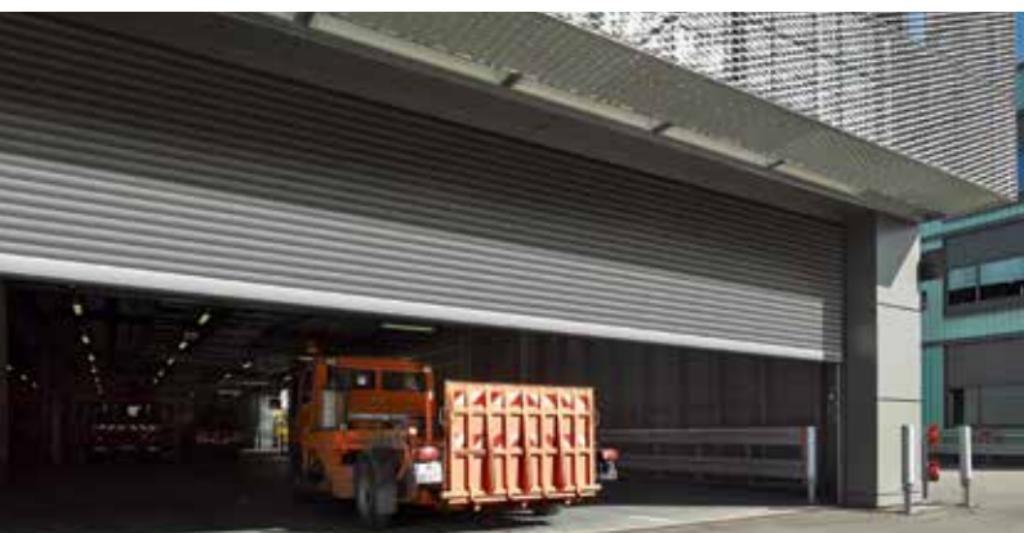


Только у Hörmann

Серийное остекление  
DURATEC

# Рулонные ворота и рулонные решетки

Прочные и надежные для интенсивной  
ежедневной эксплуатации



Рулонные ворота отличаются особой эффективностью и прочностью благодаря простой конструкции с небольшим количеством компонентов. Компания Hörmann предлагает подходящее оснащение для любой цели использования ворот в промышленности, торговле и мелком производстве.

- Особенno удобны при монтаже и в обслуживании благодаря серийной функции ограничения усилия в комбинации с приводами WA 300 R S4 / WA 300 AR S4
- Инновационная система пружин растяжения на рулонных воротах / рулонных решетках SB и TGT для бережного отношения к механической части ворот и приводной технике – для более длительного срока службы
- Рулонные ворота Decotherm S6 с приводом FU и блоком управления для быстрого открывания со скоростью до 1,1 м/с – почти так же быстро, как скоростные ворота



Только у Hörmann

Рулонные ворота / рулонные решетки SB и TGT с инновационной системой пружин растяжения

# Скоростные ворота

Намного больше, чем просто скоростные ворота



Скоростные ворота Hörmann используются в качестве внутренних и наружных ограждений для оптимизации транспортных потоков, улучшения микроклимата в помещении и сокращения энергозатрат.

- Бесконтактная защита благодаря серийно вмонтированной в ворота предохранительной световой решетке
- Серийно установленный блок управления с преобразователем частоты для уменьшения нагрузки на механическую часть ворот и практически бесшумного их движения при почти полном отсутствии износа
- Напольный профиль SoftEdge с выключателем FunkCrash для гибких скоростных ворот, чтобы избежать повреждений и вызванных ими простоев

# Перегрузочная техника

Комплексные решения  
для большей эффективности



Компания Hörmann предлагает Вам энергоэффективные комплексные решения для обеспечения быстрых и безопасных производственных процессов: перегрузочные мости, герметизаторы ворот, шлюз-тамбуры и подъездные буферы (все от одного производителя).

- Система DOBO (Docking before Opening – пристыковка перед открыванием) для обеспечения гигиенической транспортировки, непрерывных холодильных цепей и низких энергетических расходов
- ТОЛЬКО У HÖRMANN: перегрузочные мости со встроенной системой RFID для надежной бесконтактной передачи данных
- Надежный и быстрый сервис для проведения ремонта и техобслуживания



Только у Hörmann

Перегрузочные мости  
с системой RFID

# **Ворота для коллективных гаражей**

## **Надежные и прочные ворота с плавным ходом**



В связи с возрастающей потребностью в парковочных местах в городах и промышленных центрах все большее значение приобретают подземные и коллективные гаражи. Зачастую такие гаражи возникают в зонах смешанной застройки жилого и промышленного сектора.

- Подъемно-поворотные ворота ET 500: функциональная надежность с минимальной зоной выдвижения ворот
- Откатные ворота ST 500: минимальная потребность в свободном пространстве для оптимального использования места
- Рулонные ворота / рулонные решетки TGT для подземных гаражей: комплексное решение, включая привод с серийным ограничением усилия

# Системы контроля въезда

Эффективная защита частных и общественных территорий



Для обеспечения безопасности отдельных зон в черте города, общественных мест и территорий компаний фирмой Hörmann предлагается большой ассортимент бollardов в различных вариантах исполнения: автоматических, полуавтоматических, съемных и стационарных.

- Security Line: бollardы для контроля зоны въезда, управления транспортными потоками, защиты объектов и защиты от взлома
- High Security Line: бollardы, въездные и заградительные барьера для защиты зон высокой безопасности, объектов и людей
- Индивидуальные концепции управления многими бollardами в том числе с помощью системы дистанционного управления BiSecur

# **Hörmann: Качество без компромиссов**

Hörmann – единственный производитель на международном рынке, предлагающий «из одних рук» все основные строительные элементы. Они изготавливаются на высокоспециализированных предприятиях в соответствии с новейшими техническими достижениями. Имея широкую торговую и сервисную сеть в Европе и представительства в Америке и Китае, Hörmann является надежным поставщиком высококачественных строительных конструкций. Hörmann – качество без компромиссов.

**ГАРАЖНЫЕ ВОРОТА**

**ПРИВОДЫ**

**ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВОРОТА**

**ПЕРЕГРУЗОЧНЫЕ СИСТЕМЫ**

**ДВЕРИ**

**КОРОБКИ**