

// Полностью укомплектованная конструкция с приводом



Гаражные рулонные ворота RollMatic

Больше свободного места в гараже благодаря инновационной
технике Hörmann





Больше места с RollMatic

Автоматические гаражные рулонные ворота компании Hörmann

Благодаря гаражным воротам RollMatic компании Hörmann действительно образуется много свободного пространства как перед гаражом, так и внутри. Для того чтобы припарковаться, Вы можете остановиться непосредственно перед гаражом, к тому же область под потолком гаража остается свободной. Профиль ворот RollMatic изготовлен из высококачественного алюминия, не подверженного коррозии. Ворота RollMatic серийно оснащаются современными приводами Hörmann.

Гаражные рулонные ворота RollMatic - высочайшее качество Hörmann

Техника, которая убеждает в своих преимуществах

Зарекомендовавшая себя на протяжении многих лет система пружин растяжения поддерживает ворота при открытии и закрытии. Таким образом обеспечивается более щадящее использование механизма привода. В случае необходимости аварийного открытия ворота легко можно открыть вручную. Специальной рукоятки для этого не требуется. Двойной трос в направляющих дополнительно защищает ворота от падения.

Надежное запираение с защитой от взлома обеспечивается благодаря специальному расположению профилей на наматывающем валу. Благодаря данной механике полотно ворот практически невозможно сдвинуть с места.

Серийно вместе с приводом

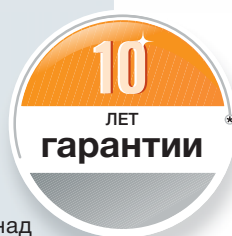
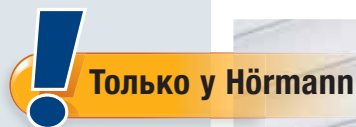
Привод серийно устанавливается вне консоли, таким образом он удобен в обслуживании. Плавные и бесшумные пуск и остановка ворот RollMatic обеспечивают их бережную эксплуатацию. Благодаря пружинному компенсатору и надежной системе автоматического отключения дополнительный предохранитель замыкающего контура не требуется. Внутренний клавишный выключатель и освещение гаража предварительно встроены в корпус блока управления.

Сертифицированное качество

Ворота и приводы компании Hörmann идеально согласованы друг с другом и для Вашей безопасности испытаны и сертифицированы специальными независимыми институтами и организациями. Они изготовлены в соответствии с системой управления качеством стандарта DIN ISO 9001 и отвечают требованиям Европейского стандарта 13241-1.

Сделано в Германии

Ворота и привод образуют единую систему, которая полностью разрабатывается и производится компанией Hörmann. Наши высококвалифицированные сотрудники активно работают над созданием новых изделий, а также над постоянным дальнейшим развитием и улучшением их компонентов. Таким образом, мы получаем патенты и разрабатываем уникальную продукцию на рынке. Длительные испытания в реальных условиях эксплуатации гарантируют безупречное качество серийной продукции в соответствии с высокими стандартами компании Hörmann. Поэтому Вы получаете 10-летнюю гарантию на все секционные ворота и 5 лет гарантии на приводы.



Гармоничный дизайн

Вы можете приобрести гаражные рулонные ворота компании Hörmann с полотном ворот, направляющими и фальш-панелью перемычки, окрашенными в цвет по Вашему выбору или же с отделкой DecoGrain. Таким образом всё гармонично сочетается друг с другом.



Цветовые решения

Возможности оформления на любой вкус

Рулонные ворота RollMatic от компании Hörmann поставляются в различных цветовых исполнениях, для того чтобы они подходили к цвету фасада именно Вашего дома. Что Вы выберете – классический белый цвет или стильную отделку DecoGrain – решать Вам в зависимости от Ваших предпочтений и дизайна Вашего дома.

Вы можете выбрать один из девяти одинаковых по цене цветов

| | |
|------------------|----------|
| Белый | RAL 9016 |
| Светло-серый | RAL 7035 |
| Белый алюминий | RAL 9006 |
| Стальной голубой | RAL 5011 |
| Терракотовый | RAL 8028 |
| Рубиново-красный | RAL 3003 |
| Цвет мха | RAL 6005 |
| Антрацит | RAL 7016 |
| Черный | RAL 9005 |

Рулонные ворота RollMatic компании Hörmann серийно поставляются белого цвета, однако, Вы также можете выбрать один из восьми других предпочтительных цветов (без надбавка к цене).



Decograin Golden Oak золотой дуб



Decograin Rosewood красное дерево

Поверхность Decograin - отделка под дерево

Два варианта отделки поверхности Decograin - Golden Oak и Rosewood - особенно привлекательны благодаря очень достоверной имитации внешнего вида поверхности под дерево. Они придают воротам теплый натуральный оттенок.

Устойчивое к ультрафиолетовым лучам пленочное покрытие, нанесенное на алюминиевые двери, достоверно имитирует структуру натурального дерева. Благодаря специальной защите поверхности ее привлекательный внешний вид сохранится надолго.

По причинам, связанным с полиграфией, возможны отклонения от изображенных на рисунках цветов и вариантов поверхности. За консультацией обращайтесь, пожалуйста, к Вашему региональному дилеру компании Hörmann.



Гладкая поверхность

Гладкая поверхность алюминиевых профилей выглядит одновременно современно и элегантно. Полотно ворот таким образом меньше загрязняется и легче очищается.

Высококачественное покрытие с внешней и с внутренней стороны ворот обеспечивает долговечную и стойкую к атмосферным воздействиям цветную поверхность.

Профиль с теплоизоляцией

Полое пространство профиля равномерно заполнено твердой полиуретановой пеной, не содержащей фреонов: для хорошей теплоизоляции, а также для плавного хода ворот.



Элементы остекления

Благодаря элементам остекления в гараж может попадать дневной свет. Остекление из пластмассы занимает во всю ширину профиля, число элементов остекления зависит от ширины тех или иных ворот. В одних воротах элементами остекления могут быть оснащены максимум десять профилей.

Рулонные ворота RollMatic производства компании Hörmann были испытаны и сертифицированы в соответствии с высокими требованиями по безопасности Европейского стандарта 13241-1. Таким образом достигнут практически максимум в отношении безопасности гаражных ворот. Все познается в сравнении!



Технические компоненты играют решающую роль

Компоненты идеально подходят друг к другу

Приобретая гаражные рулонные ворота RollMatic компании Hörmann Вы делаете выбор в пользу следующих преимуществ: стабильная конструкция, инновационные технологии, прошедшая испытания безопасность и большое удобство в управлении благодаря серийно устанавливаемому приводу Hörmann.

Приспособления для безопасности в соответствии с Европейским стандартом 13241-1



Система пружин растяжения с использованием технологии „пружина в пружине“

Рулонные ворота Hörmann RollMatic с двойными пружинами растяжения и двойными проволочными тросами предохраняют полотно ворот от падения при любом положении. Благодаря запатентованной системе „пружина в пружине“ и прозрачному защитному кожуху сломавшаяся пружина не отбрасывается, и никто не получит никаких травм.



Встроенное механическое устройство защиты от поднятия ворот

Специальное расположение профилей на наматывающем валу, а также сцепление с приводом предохраняет ворота RollMatic от несанкционированного поднятия с внешней стороны. Таким образом, задача взломать ворота значительно усложняется. В аварийной ситуации Вы, конечно, можете открыть ворота вручную изнутри.



Серийно с ветровыми анкерами

Рулонные ворота Hörmann выдерживают высокую ветровую нагрузку (до класса ветровой нагрузки 5, см.стр.10) Поставляемые серийно ветровые анкера в концах профилей надежно удерживают ворота в направляющих. Дополнительным преимуществом является более высокая защита от взлома.



Серийно с кожухом наматывающего вала

Серийно поставляемый кожух светлого цвета (по образцу RAL 9002) практически полностью предотвращает возможность попадания чего-либо в рулон ворот. Он также защищает полотно ворот от загрязнений, когда они открыты.



Небольшие затраты на монтаж

Рулонные ворота RollMatic монтируются быстро и легко. Боковые направляющие шины, консоль переключки и привод устанавливаются в помещении гаража. После этого полотно ворот при помощи ремней и привода легко надевается на наматывающий вал и закрепляется на нем. В трудоемких и дорогостоящих работах по настройке и выравниванию нет никакой необходимости.

Серийно с приводом и блоком управления

Такие компоненты рулонных ворот RollMatic, как ворота, привод и блок управления, оптимально согласованы друг с другом и испытаны как единый функциональный блок.

Встроенные функции плавного пуска и плавной остановки привода обеспечивают плавный ход ворот и их бережную эксплуатацию.

Автоматика отключения предохраняет замыкающий контур и обеспечивает немедленную остановку ворот при возникновении препятствий. Таким образом необходимость в дополнительном предохранителе замыкающего контура отпадает.

Серийно с аварийной деблокировкой при помощи тягового троса: после срабатывания ворота можно легко поднять, рукоятка не требуется.

Благодаря легкому доступу к корпусу привода облегчается его техническое обслуживание.

Блок управления оснащен клавишным выключателем и лампочкой.



Только у Hörmann

Серийно:

- Импульсное управление со встроенным освещением
- Миниатюрный пульт ДУ HSM 4
- Автоматика отключения с распознаванием препятствия
- Аварийная деблокировка с внутренней стороны при помощи тягового троса
- Встроенное механическое устройство защиты от подвешивания ворот
- Система пружин растяжения, предохраняющая полотно ворот от падения



У Hörmann всё подходит друг другу. При помощи одного и того же пульта ДУ Вы можете наряду с гаражными воротами управлять также приводом въездных ворот Hörmann.



Управлять с комфортом

Принадлежности с учетом индивидуальных предпочтений

Ваши индивидуальные предпочтения в том, что касается комфорта и безопасности, различны настолько, насколько разнообразен ассортимент принадлежностей компании Hörmann. Спектр наших возможностей широк: от миниатюрного пульта дистанционного управления до интеграции в электронную систему управления электрооборудования дома. „Умная“ программа принадлежностей, которые идеально подходят друг к другу, поможет Вам найти решение для любой ситуации. Все изделия наилучшего качества и с усовершенствованными функциями.

Удобные в обращении принадлежности с эксклюзивным дизайном



Мини- пульт ДУ HSM 4 для четырех функций



Пульт ДУ HS 1 для одной функции
Пульт ДУ HS 4 (без рис.) для четырех функций



Микро-пульт ДУ HSE 2 для двух функций, вкл. кольцо для ключей



Пульт HSP 4 для четырех функций, с функцией блокировки, вкл. кольцо для ключей



Пульт ДУ HSZ 1 для одной функции
Пульт ДУ HSZ 2 (без рис.) для двух функций



Пульт ДУ HSD 2-C
Блестящий хромированный металлический корпус, для двух функций, с функцией блокировки, также возможен внешний вид под алюминий - модель HSD 2-A



Пульт дистанционного управления HSZ можно разместить в автомобиле незаметно в постоянном месте. Размещенный в отсеке прикуривателя автомобиля, этот удобный пульт всегда находится под рукой.

Удобные элементы управления, установленные стационарно



Радиоуправляемый кодовый замок FCT 10b для 10 функций, с клавишами с подсветкой и пленочной клавиатурой, стойкой к атмосферным воздействиям



Радиоуправляемый детектор отпечатков пальцев FFL 12 для 12 отпечатков пальцев. Запоминание и программирование отпечатков пальцев происходит прямо на детекторе, что очень удобно.



Другие принадлежности, а также более подробную информацию о приводах Hörmann для гаражных и въездных ворот Вы найдете в специализированных проспектах или в Интернете на сайте www.hoermann.com.

Качественные принадлежности для большей безопасности



Дополнительно оснащение: аварийная деблокировка снаружи

Если у гаража отсутствует второй вход, в аварийном случае Вы сможете открыть Ваши гаражные ворота снаружи (например, в случае перебоев в электроснабжении).



Звуковая аварийная сигнализация

В качестве дополнения к серийной механической защите от поднятия ворот Вы можете заказать дополнительный звуковой датчик аварийной сигнализации. Пронзительный звуковой сигнал в 110 дБ(A) отпугнет взломщиков.



Аварийный аккумулятор

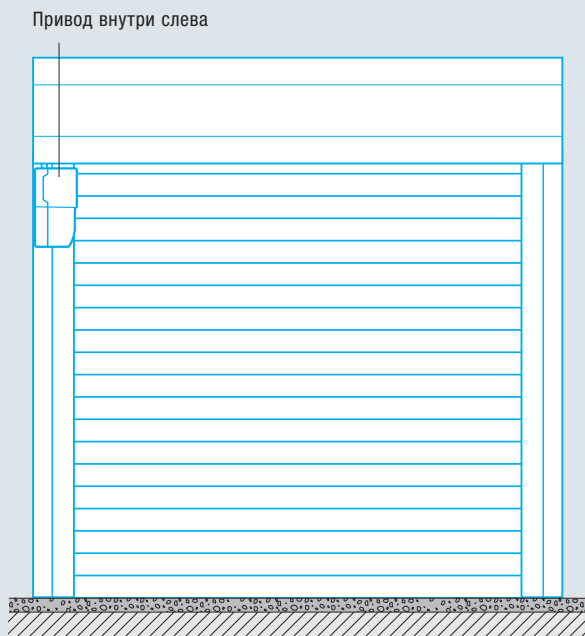
При помощи данного аварийного источника питания Вы сможете пользоваться Вашими воротами до 18 часов (макс. 5 циклов работы ворот) при отсутствии электроснабжения. В нормальных условиях эксплуатации аварийный аккумулятор заряжается автоматически.



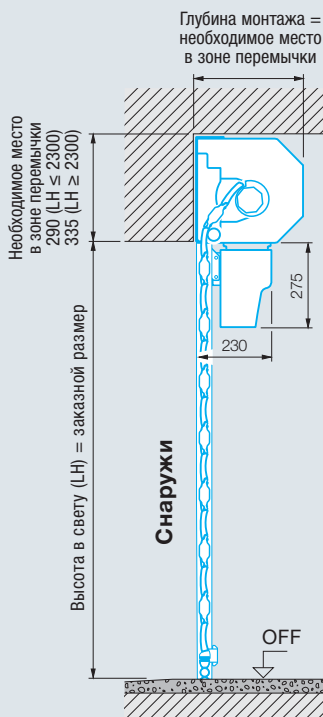
RollMatic

Размеры и данные для монтажа

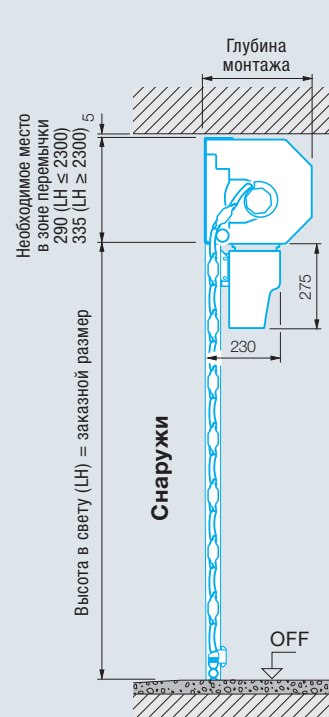
Необходимое пространство



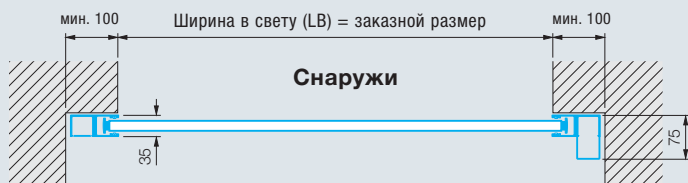
Монтаж за проемом



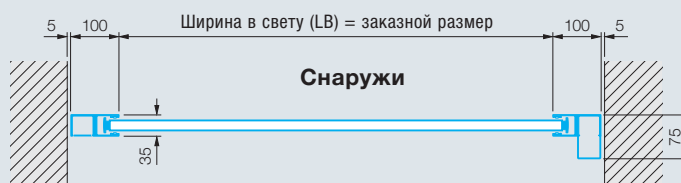
Монтаж в проем



Монтаж за проемом



Монтаж в проем



Общая глубина монтажа/необходимое место в зоне перемычки

| | |
|---------------------------------------|------------|
| ворота высотой до 2300 мм | 290 мм |
| ворота высотой от 2301 мм | 335 мм |
| Высота проезда в свету | LH - 70 мм |
| Необходимое пространство сбоку | 100 мм |
| Ширина проезда в свету | LB |

Классы ветровой нагрузки:

| | |
|-------------------------|---------|
| Ширина ворот до 3500 мм | Класс 5 |
| Ширина ворот до 4500 мм | Класс 4 |
| Ширина ворот до 5000 мм | Класс 3 |

Диапазон размеров



Размеры в мм

**Познакомьтесь с настоящим
качеством Hörmann**

Гаражные ворота

Подходят к Вашему архитектурному стилю:
подъемно-поворотные или секционные ворота из
стали или древесины.



Приводы ворот

Насладитесь удобством: приводы Hörmann для
гаражных и въездных ворот.



Входные двери

В нашей обширной программе алюминиевых
входных дверей Вы всегда найдете ту модель,
которая удовлетворит всем Вашим запросам и
пожеланиям.

Навесы и козырьки

Практичное дополнение для Вашей входной двери



Стальные двери

Быстрый монтаж: прочные стабильные двери
для всех областей Вашего дома, от подвала до
чердака.

Коробки

Выберите коробку из обширной программы для
первичного строительства, расширения построек
и модернизации.



www.hoermann.com

Авторские права защищены. Перепечатка, в том числе отдельных
фрагментов, допускается только с нашего согласия. Право на
внесение изменений сохраняется.

Нörmann: качество без компромиссов



Hörmann KG Amshausen



Hörmann KG Antriebstechnik



Hörmann KG Brandis



Hörmann KG Brockhagen



Hörmann KG Dissen



Hörmann KG Eckelhausen



Hörmann KG Freisen



Hörmann KG Ichtershhausen



Hörmann KG Werne



Hörmann Genk NV, Belgien



Hörmann Beijing, China



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA

Hörmann - единственный производитель на международном рынке, предлагающий «из одних рук» все основные строительные элементы, которые 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

www.hormann.com.ru

