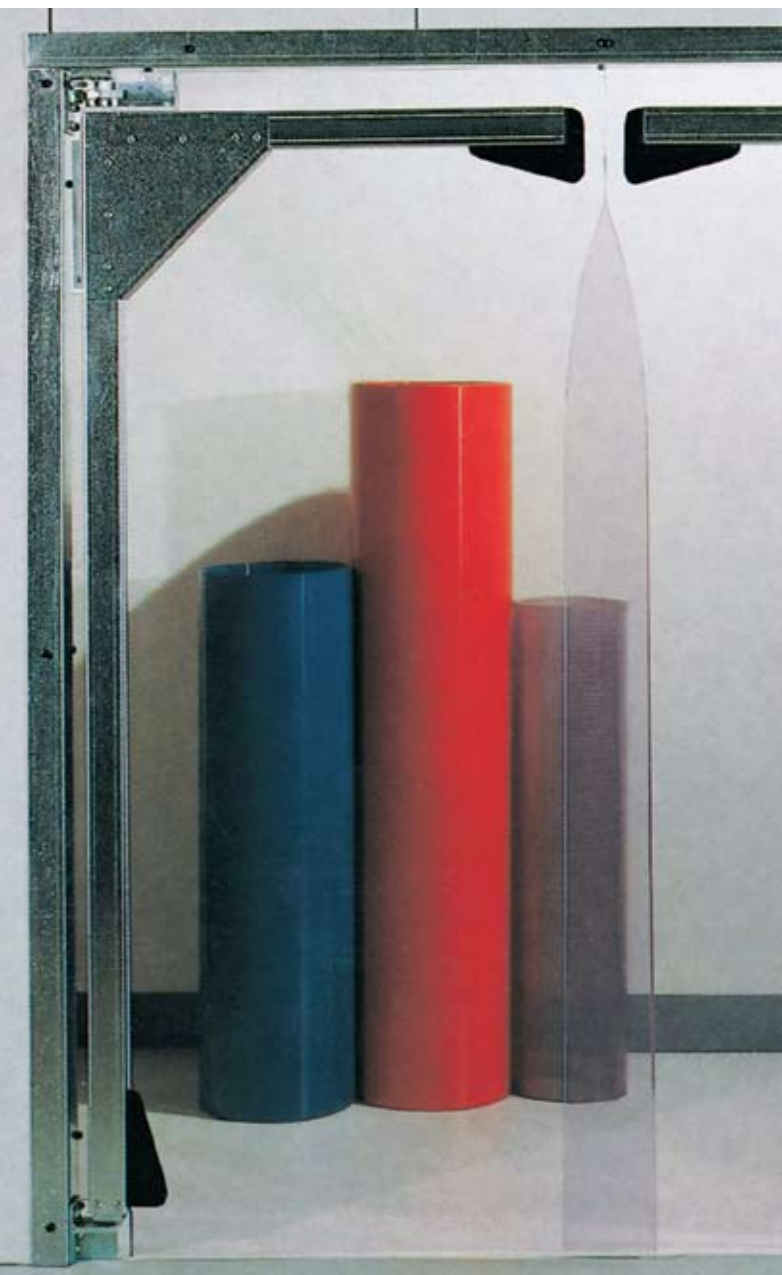


// Очень высокая термостойкость



Маятниковые ворота и пластиковые ленточные завесы

Транспарентное решение для любых проемов ворот





PTF

Пластиковые маятниковые ворота - идеальное решение для промышленных ворот

Идеальное решение

Пластиковые маятниковые ворота HÖRMANN предназначены для применения внутри помещений при нормальном режиме работы вилочных автопогрузчиков. Маятниковые ворота поставляются в предварительно собранном состоянии, что значительно упрощает монтаж этих ворот.

Габаритные размеры

Ворота должны быть в два раза шире и на 500 мм выше транспортного груза.

Дополнительное оснащение

- Полотно ворот с прочным на разрыв вкладышем
- Полотно ворот, окрашенное в какой-либо цвет, с прочным на разрыв тканевым вкладышем, со смотровым окном /с облицовочными полосами
- Полотно ворот толщиной 10 мм, ПВХ
- Полотно ворот для применения в помещениях с низкими температурами, термостойкость от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$
- Защита от ударов из ПВХ, с тканевым вкладышем
- Магнитный фиксатор с угловым держателем, оцинкованный
- Коробка, состоящая из 2 или 3 частей, для монтажа в каркасную стену или в пористый бетон

Специальные виды исполнений

- Маятниковые ворота PTF, нерж. сталь V2A
- Маятниковые ворота с электрическим включением

Дополнительные виды исполнений - по запросу

Технические характеристики

Конструкция

Оцинкованные стальные детали
Профиль рамы толщиной 3 мм (промышленное исполнение, высокой тяжести), профиль рамы толщиной 2,5 мм (промышленное исполнение, средней тяжести)

Полотно ворот

Мягкий ПВХ, прозрачный, толщиной ок. 7 мм, с дополнительным пластиковым усилением для увеличения прочности

Коробка

Промышленное исполнение, высокой тяжести	швеллерный профиль: 165 x 20 мм плоский профиль: 80 x 8 мм
------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

Промышленное исполнение, средней тяжести	швеллерный профиль: 110 x 20 мм плоский профиль: 60 x 6 мм
------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

с заранее просверленными отверстиями для дюбельного монтажа

Габаритные размеры:

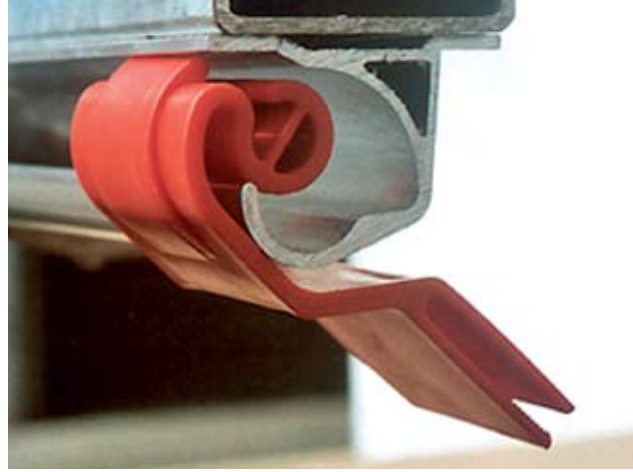
Промышленное исполнение, высокой тяжести	ширина	до 3750 мм
	высота	до 4500 мм
Промышленное исполнение, средней тяжести	ширина	до 3000 мм
	высота	до 3000 мм

Управление:

Ручное управление, закрывающее усилие регулируется до 50 Нм
Запирающее устройство с регулируемым закрывающим усилием, встроено в профиль рамы, для двустороннего угла открывания в 90°

Ветровая нагрузка:

отсутствует



SVF

Пластиковые ленточные завесы - это лучшее решение для экономного использования производственных помещений

Минимальные энергетические потери

Пластиковые ленточные завесы Hörtmann выгодны по цене и как нельзя лучше подходят для больших проемов в производственных помещениях. Прочные полосы из ПВХ обеспечивают плотное закрытие. Они открываются только на ширину проезжающего сквозь них транспортного средства или на ширину груза (если он выходит за габариты транспортного средства). Даже в условиях интенсивного режима работы удается свести до минимума падение температуры внутри помещений. А это дополнительная экономия электроэнергии. Прозрачные пластиковые ленточные завесы значительно улучшают условия видимости в производственных помещениях, что сокращает затраты на освещение. Предназначены для использования в условиях производства продуктов питания и медикаментов, а также в помещениях с низкими температурами.

Система навешивания с фиксацией зажимами

Эта система настолько упрощает монтажа, что с ним способен справиться даже ребенок. Пластмассовые зажимы, соединенные клепочным креплением с полосами из ПВХ, просто навешиваются на алюминиевые профильные шины – без каких-либо вспомогательных инструментов. Зажимы и полосы из ПВХ поставляются в готовом собранном виде. В случае необходимости полосы можно легко заменить.

Дополнительное оснащение

- Светоотражатель для сварочных завес: S7 - для автогенной сварки (зеленого цвета) или S9 - для электросварки (черного цвета), ленточные полосы 300 x 3 мм
- Материал ПВХ для применения в помещениях с низкой температурой, хладостойкость до -35°C, точка хладноломкости -55°C (в соответствии с DIN 53372)

Специальное исполнение

- Завеса сдвигается в сторону электроприводом (по запросу)

Технические характеристики

Варианты исполнения

- **Алюминиевая шина**
Полосы из ПВХ навешиваются прямо на алюминиевую шину и имеют свободную амплитуду подъема в 180°.
- **Алюминиевая шина, сдвигается в сторону**
Алюминиевая шина с ленточными полосами ПВХ крепится на направляющей шине с помощью роликового устройства. Завеса сдвигается в сторону посредством тягового троса. Направляющая шина может быть снабжена элементом арки (90°) и соответствующими роликовыми устройствами.

Конструкция

Зажим из пластмассы, соединенный клепочным креплением с полосами из ПВХ, опорная направляющая из алюминия, роликовые устройства на шарикоподшипниках в направляющих шинах

Габаритные размеры (в мм)

Материал полос	200	300	400
Толщина материала	2	3	4
макс. монтажная высота, внутри помещения	2000	3000–4000	3000–6000
макс. монтажная высота, снаружи	–	2000–2500	3000–4500
макс. монтажная ширина	10000		

Ширина более крупных размеров - по запросу, возможное исполнение: 100% нахлест ленточных полос и частичный нахлест (от 25% до 75%) ленточных полос.

Hörmann: 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 Gadco LLC, Vonore TN, 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

