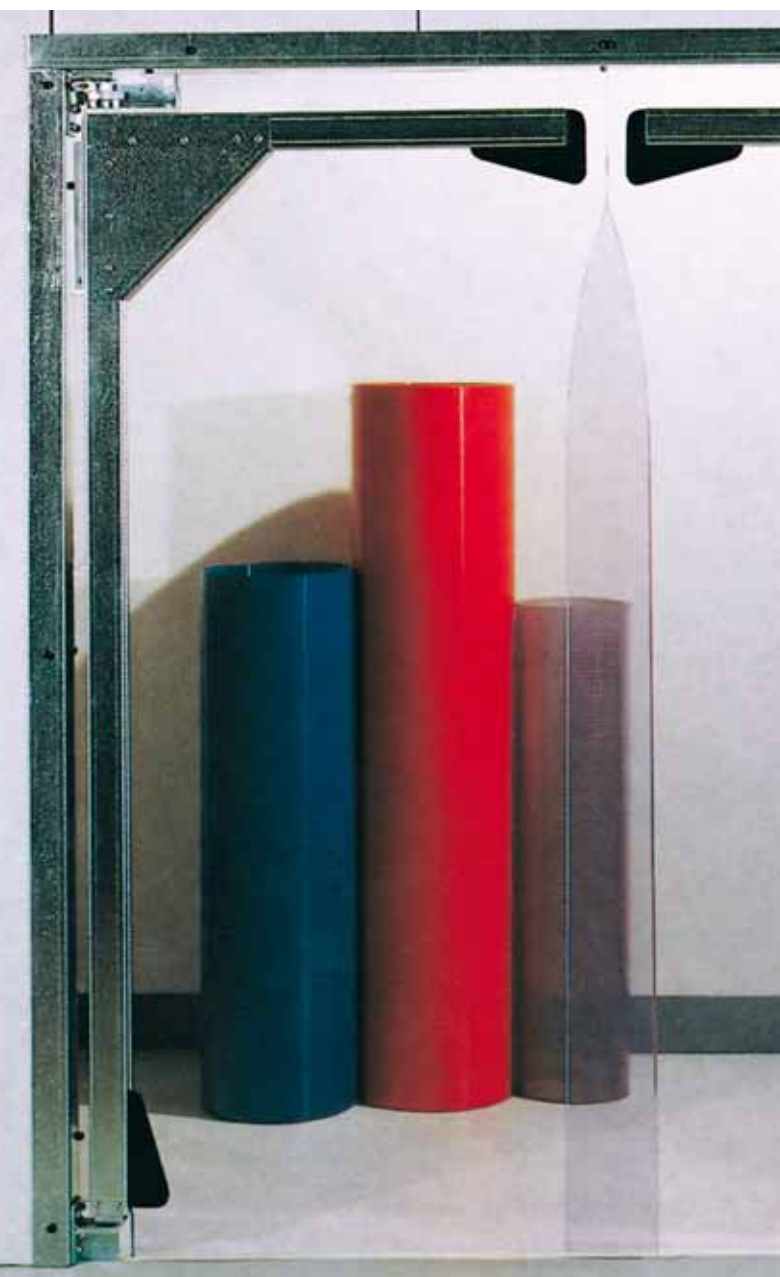




Kyvné brány a pásové závesy

Transparentné riešenia pre každý otvor brány



Flexibilné riešenie brány

Flexibilné kyvné brány Hörmann sú koncipované pre nasadenie vo vnútri budov pri normálnej prevádzke vysokozdvížného vozíka. Kyvné brány sú kvôli jednoduchej montáži vyexpedované kompletne predmontované.

Veľkosti otvorov

Brány by mali byť dvakrát tak široké a o 500 mm vyššie ako prepravovaný tovar.

Dodatočné vybavenie

- Krídla brány so sieťovou vložkou vysoko odolnou voči roztrhnutiu
- Farebné krídla brány s celoplošnou tkaninovou vložkou vysoko odolnou voči roztrhnutiu s priehľadnými oknami/priehľadnými pruhmi
- Krídla brány z plastu 10 mm
- Krídla brány pre nasadenie v mraziarenskej zóne, odolné voči teplotám od -40°C do +40°C
- Ochrana proti nárazu z PVC, s celoplošnou tkaninovou vložkou vysoko odolnou voči roztrhnutiu
- Magnetické aretačné zariadenie s uholníkovým držiakom, pozinkované
- Obvodová zárubňa 2-dielna alebo 3-dielna pre montáž do montovanej steny alebo pórobetónu

Špeciálne vyhotovenia

- PTF kyvné brány v V2 A (ušľachtilá oceľ nehrdzavejúca)
- Elektrické kyvné brány

Ďalšie špeciálne vyhotovenia na požiadanie

PFT

Konštrukcia

Oceľové diely pozinkované
Rámové profily
3,0 mm (ťažké priemyselné vyhotovenie),
2,5 mm (stredne ťažké priemyselné vyhotovenie)

Krídlo brány

Mäkký plast (PVC), transparentný, číry, hrúbka cca. 7 mm, s dodatočným plastovým zosilnením rohov ako ochrana proti natrhnutiu

Zárubňa

Ťažké priemyselné vyhotovenie
Uzavretý profil 165 x 20 mm
Plochý profil 80 x 8 mm

Stredne ťažké priemyselné vyhotovenie

Uzavretý profil 110 x 20 mm
Plochý profil 60 x 6 mm

s predvŕtanými upevňovacími dierami na montáž pomocou hmoždín

Rozsah veľkostí

Ťažké priemyselné vyhotovenie
Šírka do 3750 mm
Výška do 4500 mm

Stredne ťažké priemyselné vyhotovenie

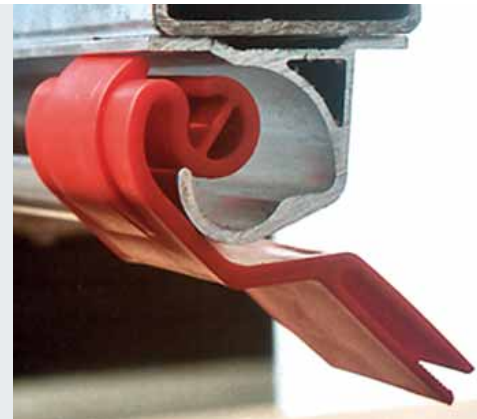
Šírka do 3000 mm
Výška do 3000 mm

Ovládanie

manuálne, zatváracia sila nastaviteľná do 50 Nm
Zatváracie zariadenie s nastaviteľnou zatváracou silou, v rámovom profile integrované pre obojstranný uhol otvárania veľkosti 90°

Zaťaženie vetrom

žiadne



Minimálna strata energie

Flexibilné pásové závesy Hörmann sú vhodné predovšetkým ako cenovo výhodné ukončenie pre veľké otvory hál. Odolné PVC pásy zatvárajú maximálne tesne a otvárajú sa len na šírku vozidla alebo nákladu. Tak sa aj pri intenzívnej prejazdnej doprave znížia teplotné straty na minimum. To šetrí energiu. Prvotriedna priehľadnosť flexibilných pásových závesov zlepšuje svetelné pomery a znižuje náklady na osvetlenie. Vhodné pre nasadenie v potravinárskej výrobe alebo výrobe liekov a v mraziarenských zónach.

Klipsový závesný systém

S týmto systémom je montáž našich pásových závesov veľmi jednoduchá. Plastový klip s prinitovaným PVC pásom sa jednoducho zavesí do hliníkovej profilovej koľajnice - bez pomocných nástrojov. Klipsy a PVC pásy sa dodávajú ako hotová konštrukčná jednotka. Pásy sa dajú v prípade potreby ľahko zvesiť a vymeniť.

Dodatočné vybavenie

Ochrana proti oslneniu pre zväčškové závesy:

S7 autogén (zelená) alebo S9 elektrický oblúk (čierna), pásy 300 x 3 mm

Materiál PVC na použitie v mraziacich priestoroch:

odolný voči teplotám do -35°C, teplota trieštivosti za chladu -55°C (podľa normy DIN 53372)

Špeciálne vyhotovenie

Elektrický pohon pre bočne posúvateľné vyhotovenie (na požiadanie)

SVF

Vyhotovenia

Hliníková koľajnica

PVC pásy sa zavesia priamo do hliníkovej koľajnice a môžu sa voľne kývať v rozsahu 180°.

Hliníková koľajnica, bočne posúvateľná
Hliníková koľajnica s PVC pásmi sa upevní prostredníctvom valčkového systému do vodiacej koľajnice. Záves je možné bočne posúvať pomocou ťažného lana. Voliteľne je možné vodiacu koľajnicu vybaviť 90° oblúkovým dielom a príslušnými valčkovými systémami na vedenie v oblúkoch.

Rozsah veľkostí

Materiál pásov 200 / hrúbka materiálu 2 mm

Max. montážna výška vo vnútri 2000 mm

Max. montážna výška vonku -

Max. montážna šírka 10000 mm

Materiál pásov 300 / hrúbka materiálu 3 mm

Max. montážna výška vo vnútri 3000 - 4000mm

Max. montážna výška vonku 2000 - 2500mm

Max. montážna šírka 10000 mm

Materiál pásov 400 / hrúbka materiálu 4 mm

Max. montážna výška vo vnútri 3000 - 6000mm

Max. montážna výška vonku 3000 - 4500mm

Max. montážna šírka 10000 mm

Väčšie šírky na požiadanie, možné sú PVC pásy so 100 % prekrytím a čiastočným prekrytím od 25 % do 75 %.

Hörmann: Kvalita bez kompromisov



Hörmann KG Amshausen, Nemecko



Hörmann KG Antriebstechnik, Nemecko



Hörmann KG Brandis, Nemecko



Hörmann KG Brockhagen, Nemecko



Hörmann KG Dissen, Nemecko



Hörmann KG Eckelhausen, Nemecko



Hörmann KG Freisen, Nemecko



Hörmann KG Ichtershausen, Nemecko



Hörmann KG Werne, Nemecko



Hörmann Genk NV, Belgicko



Hörmann Alkmaar B.V., Holandsko



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Poľsko



Hörmann Beijing, Čína



Hörmann Tianjin, Čína



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon, Leetsdale PA, USA

Ako jediný výrobca na medzinárodnom trhu, ponúka skupina Hörmann všetky dôležité montážne časti z jednej ruky. Vyrábané sú vo vysoko špecializovaných závodoch, podľa najnovšieho stupňa rozvoja techniky. Celoplošným pokrytím Európy svojimi výrobnými závodmi a servisnou sieťou a svojou prítomnosťou v Amerike a v Číne je firma Hörmann Vaším významným partnerom pre vysokohodnotné stavebné výrobky. V kvalite bez kompromisov.

GARÁŽOVÉ BRÁNY

POHONY

PRIEMYSELNÉ BRÁNY

NAKLADACIA TECHNIKA

DVERE

ZÁRUBNE

