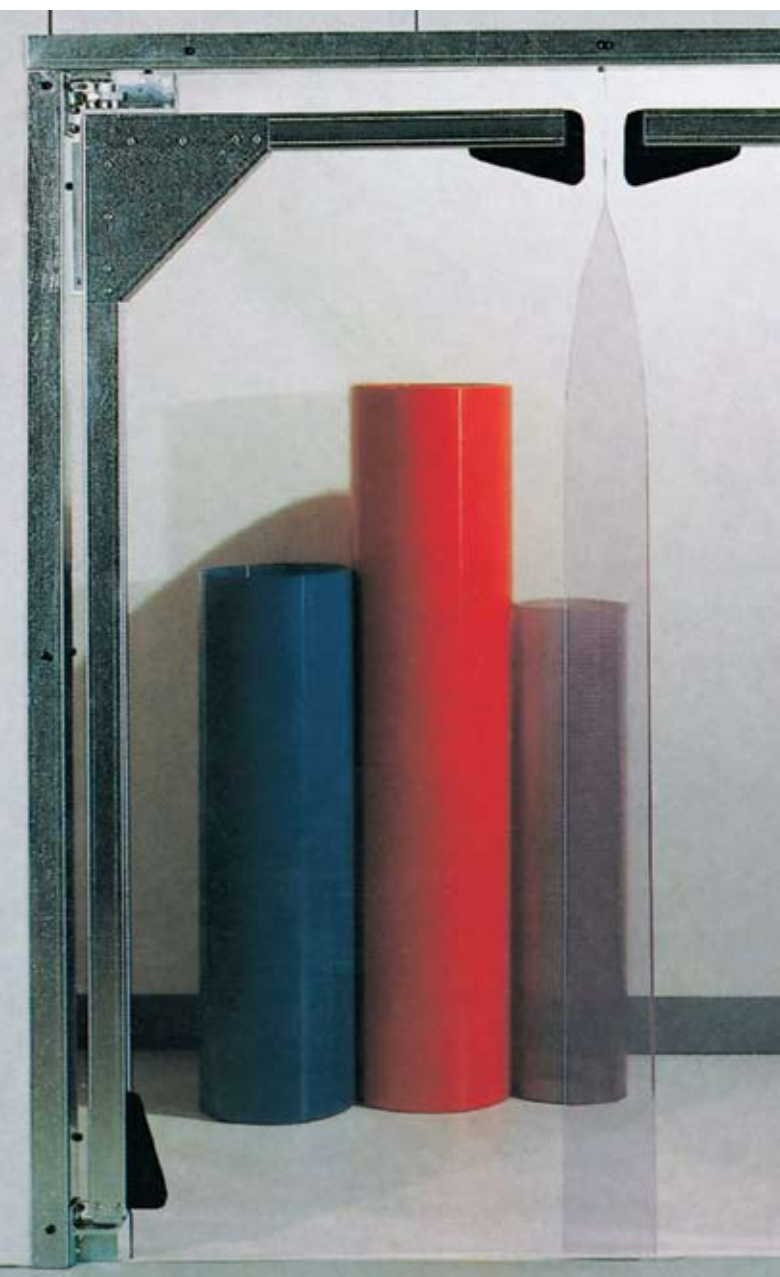


// Extrémne odolné voči teplotám



Kyvné brány a pásové závesy

Transparentné riešenia pre každý otvor brány





PTF

Flexibilné kyvné brány flexibilné riešenie brány

Flexibilné riešenie brány

Flexibilné kyvné brány Hörmann sú koncipované pre nasadenie vo vnútri budov pri normálnej prevádzke vysokozdvížneho 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
- Zárubňa U 2- alebo 3-dielna pre montáž do montovanej steny alebo pórobetónu

Špeciálne vyhotovenia

- PTF kyvné brány v V2A (ušľachtilá ocel' nehrdzavejúca)
- Elektrické kyvné brány

Ďalšie špeciálne vyhotovenia na požiadanie

Technické parametre

Konštrukcia

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

Krídlo brány

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

Zárubňa

ťažké priemyselné vyhotovenie	uzavretý profil 165 × 20 mm
	plochý profil 80 × 8 mm
stredne ťažké priemyselné vyhotovenie	uzavretý profil 110 × 20 mm
	plochý profil 60 × 6 mm

s predvŕtanými upevňovacími dierami na montáž pomocou hmoždín

Rozsah veľkostí:

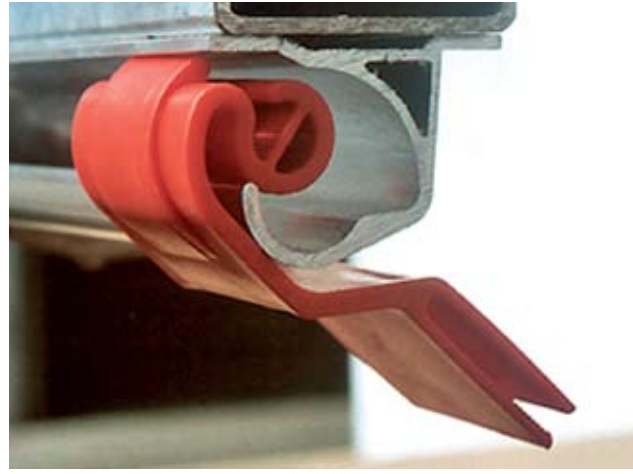
ťažké priemyselné vyhotovenie	šírka	do 3750 mm
	výška	do 4500 mm
stredne ťažké priemyselné vyhotovenie	šírka	do 3000 mm
	výška	do 3000 mm

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



SVF

Flexibilné pásové závesy priestorovo úsporné riešenie

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 klips 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

- Clona proti oslneniu pre závesy pre zväračov: S7 autogén (zelená) alebo S9 svetelný oblúk (čierna), pásy 300 x 3 mm
- PVC materiál pre nasadenie v mraziarenskej zóne, odolné voči teplotám do -35°C, porušenie pri zníženej teplote -55°C (podľa DIN 53372)

Špeciálne vyhotovenie

- Elektrický pohon pre bočne posúvateľné vyhotovenie (na požiadanie)

Technické parametre

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 valčekového systému do vodiacej koľajnice.

S ťažným lanom je možné záves bočne posúvať.

Voliteľne je možné vodiacu koľajnicu vybaviť 90° oblúkom a príslušnými valčekovými systémami na vedenie v oblúkoch.

Konštrukcia

Plastový klips s prinitovaným PVC pásom, hliníková nosná koľajnica, valčekové systémy s kladkami s guľčikovým ložiskom vo vodiacej koľajnici

Rozsah veľkostí (v mm)

Materiál pásov	200	300	400
Hrúbka materiálu	2	3	4
Max. montážna výška, vo vnútri	2000	3000-4000	3000-6000
Max. montážna výška, vonku	-	2000-2500	3000-4500
Max. montážna šírka	10000		

Väčšie šírky na požiadanie,

PVC pásy so 100% prekrytím a čiastočným prekrytím od 25% do 75% možné.

Hörmann: Kvalita bez kompromisov



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, Belgicko



Hörmann Beijing, Čína



Hörmann Gadco LLC, Vonore TN, 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

