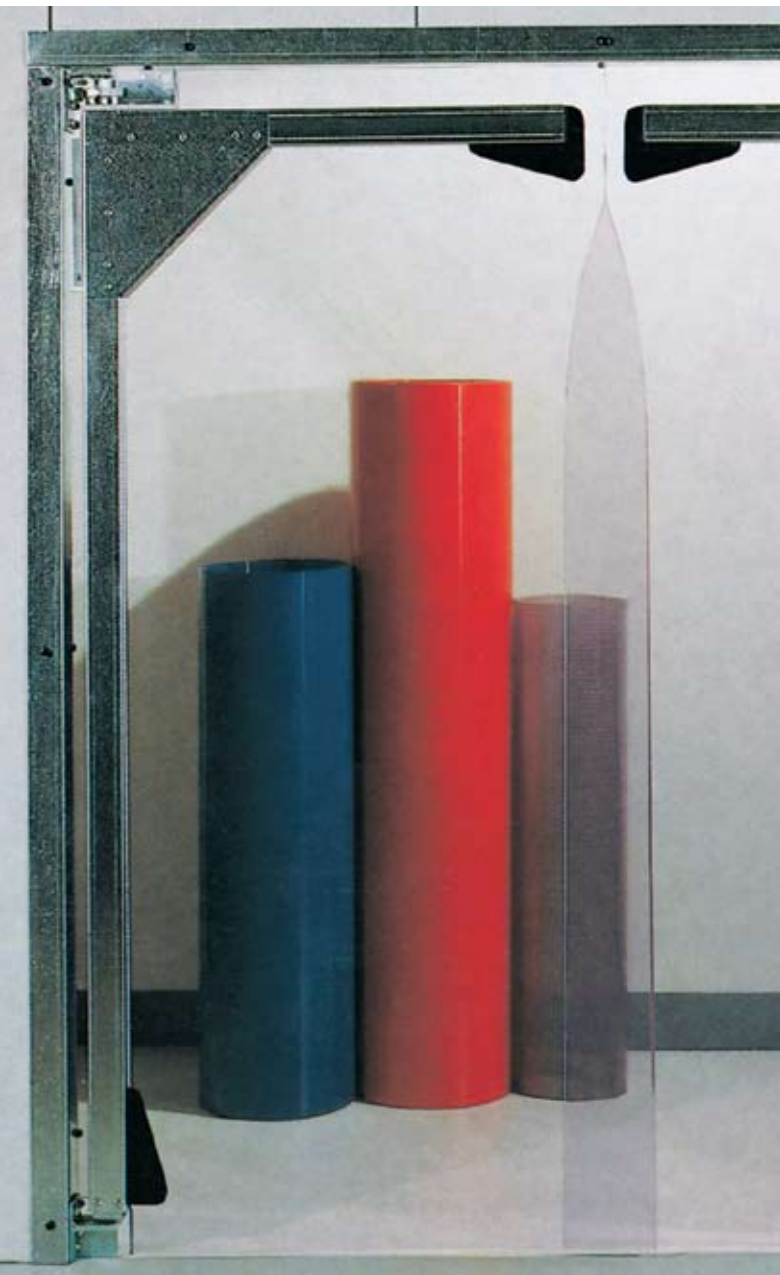


// Extrem temperaturbeständig



# Pendeltore und Streifenvorhänge

Die transparenten Lösungen für jede Toröffnung





**PTF**

## Flex-Pendeltore die flexible Torlösung

### Die flexible Torlösung

Hörmann Flex-Pendeltore sind für den Einsatz innerhalb von Gebäuden bei normalem Stapler-Verkehr konzipiert.

Die Pendeltore werden für eine einfache Montage komplett vormontiert ausgeliefert.

### Öffnungsgrößen

Die Torgröße sollte doppelt so breit und 500 mm höher als das Transportgut sein.

### Zusatzausstattung

- Torblätter mit hochreißfester Netzeinlage
- Farbige Torblätter mit hochreißfester vollflächiger Gewebeeinlage mit Sichtfenster/-streifen
- Torblätter aus 10 mm PVC-Material
- Torblätter für den Einsatz im Tiefkühlbereich, temperaturbeständig von  $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+40^{\circ}\text{C}$
- Prallschutz aus PVC, mit hochreißfester vollflächiger Gewebeeinlage
- Magnetfeststeller mit Winkelhalterung, verzinkt
- U-Zarge 2- oder 3-teilig für den Einbau in Ständerwand oder Porenbeton

### Sonderausführungen

- PTF Pendeltore in V2A (Edelstahl rostfrei)
- Elektrische Pendeltore

Weitere Sonderausführungen auf Anfrage

### Technische Daten

#### Konstruktion

Stahlteile verzinkt

Rahmenprofile 3 mm (schwere Industrierausführung),  
2,5 mm (mittelschwere Industrierausführung)

#### Torblatt

Weich-PVC transparent, klar, ca. 7 mm dick, mit zusätzlichen Kunststoff-Eckverstärkungen als Einreißschutz

#### Zarge

schwere Industrierausführung	Hutprofil	165 × 20 mm
	Flachprofil	80 × 8 mm
mittelschwere Industrierausführung	Hutprofil	110 × 20 mm
	Flachprofil	60 × 6 mm

mit vorgebohrten Befestigungslöchern zur Dübelmontage

#### Größenbereich:

schwere Industrierausführung	Breite	bis	3750 mm
	Höhe	bis	4500 mm
mittelschwere Industrierausführung	Breite	bis	3000 mm
	Höhe	bis	3000 mm

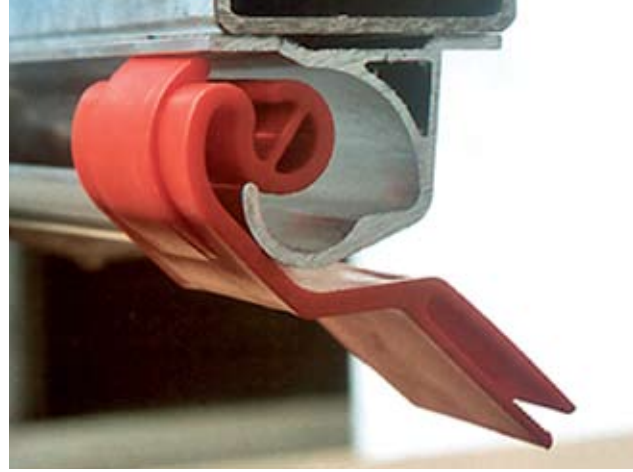
#### Betätigung

manuell, Schließkraft einstellbar bis 50 Nm

Schließvorrichtung mit einstellbarer Schließkraft, im Rahmenprofil integriert für beidseitigen Öffnungswinkel von  $90^{\circ}$

#### Windlast

keine



**SVF**

## Flex-Streifenvorhänge die raumsparende Lösung

### Minimaler Energieverlust

Hörmann Flex-Streifenvorhänge eignen sich besonders als preiswerter Abschluss für groß dimensionierte Hallenöffnungen. Die strapazierfähigen PVC-Streifen schließen weitgehend dicht und öffnen sich nur in der Breite des Fahrzeugs oder der Ladung. Dadurch werden auch bei starkem Durchgangsverkehr die Temperaturverluste auf ein Minimum reduziert. Das spart Energie.

Die erstklassige Transparenz der Flex-Streifenvorhänge verbessert die Lichtverhältnisse und reduziert Beleuchtungskosten. Geeignet zum Einsatz in der Lebensmittel- oder Medikamentenherstellung und im Tiefkühlbereich.

### Das Clip-Einhängesystem

Mit diesem System ist die Montage unserer Streifenvorhänge kinderleicht. Der Kunststoffclip mit dem angenieteten PVC-Streifen wird einfach in die Alu-Profilschiene eingehängt – ohne Hilfswerkzeug. Clips und PVC-Streifen werden als fertige Baueinheit geliefert. Die Streifen lassen sich im Bedarfsfall leicht aushängen und tauschen.

### Zusatzausstattung

- Blendschutz für Schweißervorhänge: S7 autogen (grün) oder S9 lichtbogen (schwarz), Streifen 300 x 3 mm
- PVC-Material für den Einsatz im Tiefkühlbereich, temperaturbeständig bis -35°C, Kältebruchtemperatur -55°C (nach DIN 53372)

### Sonderausführung

- elektrischer Antrieb für die seitenverschiebbare Ausführung (auf Anfrage)

### Technische Daten

#### Ausführungen

- **Alu-Schiene**  
Die PVC-Streifen werden direkt in eine Alu-Schiene eingehängt und können 180° frei pendeln.
- **Alu-Schiene, seitenverschiebbar**  
Die Alu-Schiene mit den PVC-Streifen wird mittels Rollapparaten in einer Laufschiene befestigt. Mit einem Zugseil kann der Vorhang seitlich verschoben werden. Optional kann die Laufschiene mit einem 90° Bogenstück und entsprechenden Rollapparaten zur Kurvenführung ausgestattet werden.

#### Konstruktion

Kunststoffclip mit dem angenieteten PVC-Streifen, Aluminium-Tragschiene, Rollapparate mit kugelgelagerten Rollen in Laufschiene

#### Größenbereich (in mm)

Streifenmaterial	200	300	400
Materialstärke	2	3	4
max. Einbauhöhe, innen	2000	3000–4000	3000–6000
max. Einbauhöhe, außen	–	2000–2500	3000–4500
max. Einbaubreite	10000		

Größere Breiten auf Anfrage, PVC-Streifen mit 100% Überlappung und Teilüberlappung von 25% bis 75% möglich.

# Hörmann: Qualität ohne Kompromisse



Hörmann KG Amshausen



Hörmann KG Antriebstechnik



Hörmann KG Brandis



Hörmann KG Brockhagen



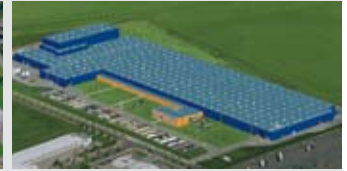
Hörmann KG Dissen



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

Als einziger Hersteller auf dem internationalen Markt bietet die Hörmann-Gruppe alle wichtigen Bauelemente aus einer Hand. Sie werden in hochspezialisierten Werken nach dem neuesten Stand der Technik gefertigt. Durch das flächendeckende Vertriebs- und Servicenetz in Europa und die Präsenz in Amerika und China ist Hörmann Ihr starker, internationaler Partner für hochwertige Bauelemente. In einer Qualität ohne Kompromisse.

**GARAGENTORE**

**ANTRIEBE**

**INDUSTRIETORE**

**VERLADETECHNIK**

**TÜREN**

**ZARGEN**

(Stand 03.08) 85 728 D/P - 1.0 - Druckdatum 05.08

[www.hoermann.com](http://www.hoermann.com)

