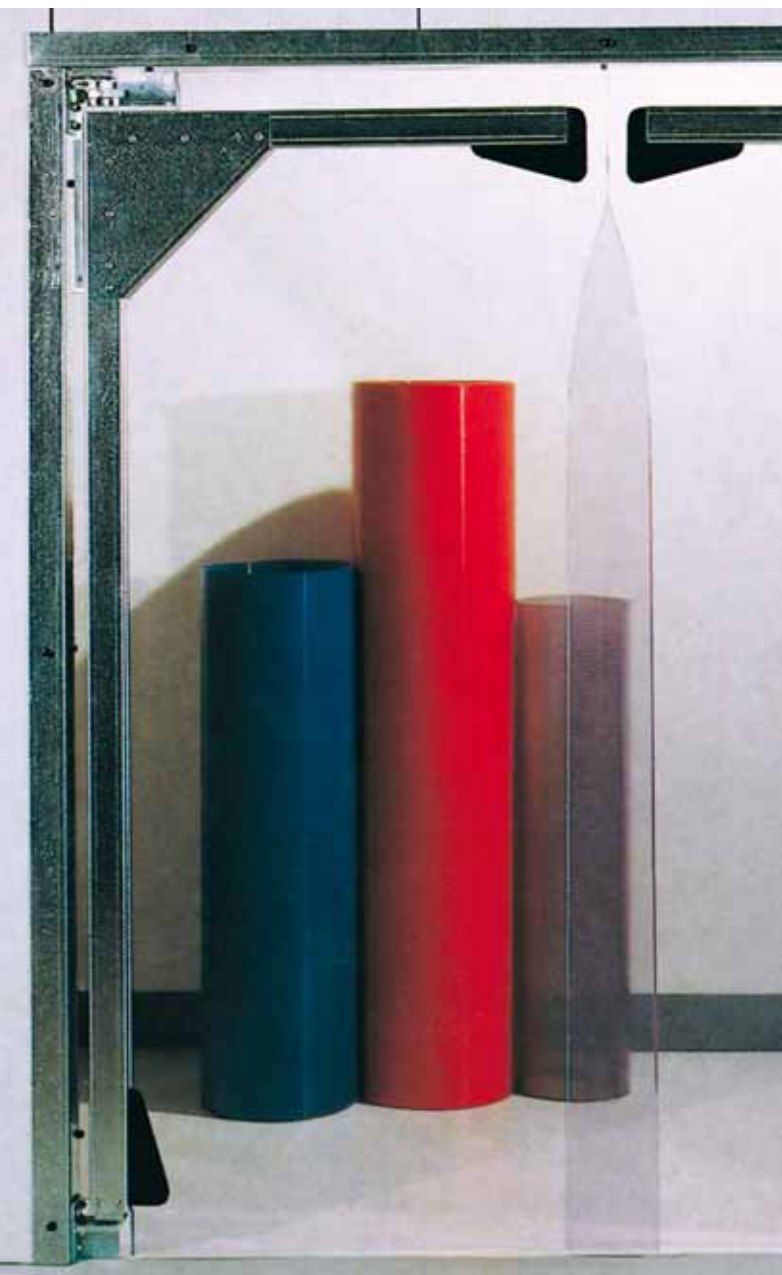
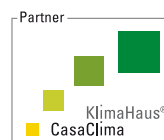


*Estremamente resistenti alle temperature*



## Portoni flessibili a battente e porte a strisce in PVC

Le soluzioni trasparenti per ogni tipo di compartimentazione





### La soluzione agibile

I portoni flessibili a battente Flex Hörmann sono concepiti per l'impiego all'interno di edifici in cui vige un traffico normale di elevatori/transpallets.

I portoni flessibili a battente vengono consegnati completamente premontati per una facile installazione sul varco di una parete.

### Dimensioni di apertura

Come regola generale il portone deve avere una larghezza doppia ed un'altezza di 500 mm maggiore della merce trasportata.

### Equipaggiamento supplementare

- Manti con inserto in rete ad elevata resistenza alla rottura
- Manti colorati con riempimento in tessuto a piena superficie ad elevata resistenza alla rottura con oblò / strisce trasparenti
- Manti in PVC spessore 10 mm
- Manti per l'impiego nell'area surgelati, resistenti a temperature da -40°C a +40°C
- Protezione anti-collisione in PVC con riempimento in tessuto a piena superficie ad elevata resistenza
- Dispositivo di bloccaggio magnetico con supporto angolare, zincato
- Telaio ad U, a 2 o 3 elementi per il montaggio in parete divisoria o calcestruzzo cellulare

### Esecuzioni speciali

- Portoni flessibili a battente in V2 A (acciaio inossidabile)
- Portoni flessibili a battente dotati di motorizzazione elettrica

Ulteriori esecuzioni speciali su richiesta

### PFT

#### Struttura

Elementi in acciaio zincati  
 Profili telaio  
 3,0 mm (esecuzione industriale pesante)  
 2,5 mm (esecuzione industriale media)

#### Manto

PVC morbido trasparente, chiaro, spessore di circa 7 mm, con rinforzi angolari supplementari in materiale sintetico come protezione anti-strappo

#### Cassaporta

Esecuzione industriale pesante  
 Profilato a cappello 165 x 20 mm  
 Profilo piatto 80 x 8 mm

Esecuzione industriale media  
 Profilato a cappello 110 x 20 mm  
 Profilo piatto 60 x 6 mm

Con fori di fissaggio preforati per montaggio mezzo tasselli

#### Campo d'impiego

Esecuzione industriale pesante  
 Larghezza fino a 3750 mm  
 Altezza fino a 4500 mm

Esecuzione industriale media  
 Larghezza fino a 3000 mm  
 Altezza fino a 3000 mm

#### Azionamento

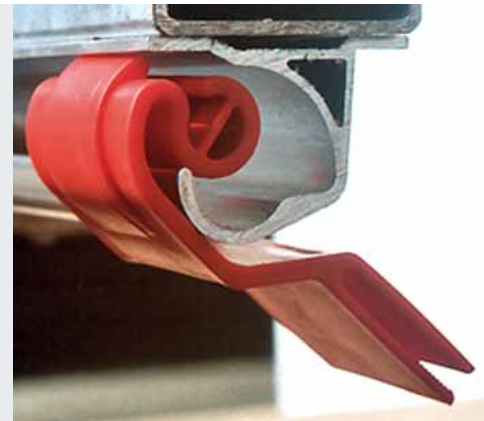
Manuale, forza di chiusura regolabile fino a 50 Nm  
 Dispositivo di chiusura con forza di chiusura regolabile, integrato nel profilo telaio per angoli di apertura di 90° su entrambi i lati

#### Carico dovuto al vento

Nessuna resistenza

# SVF

## Porte a strisce in PVC Flex: la soluzione salvaspazio



### Dispendio di energia minimo

Le porte a strisce in PVC Flex Hörmann sono adatte soprattutto come chiusura economica per fori muratura di capannoni di grandi dimensioni. Le strisce in PVC resistenti allo strapazzo si chiudono interamente a tenuta stagna e si aprono limitatamente alla larghezza del veicolo o del carico. In questo modo anche in caso di intenso traffico le dispersioni di energia sono ridotte al minimo, risparmiando così risorse. La trasparenza di prima classe delle porte a strisce in PVC Flex migliora le condizioni di illuminazione, riducendone i costi. Indicate per l'impiego nella produzione alimentare o farmaceutica e nell'area surgelati.

### Il sistema a clip

Con questo sistema il montaggio delle nostre porte a strisce in PVC diventa un gioco da ragazzi. La clip in materiale sintetico con le strisce in PVC rivettate viene semplicemente agganciata senza dispositivi ausiliari alla guida profilata in alluminio. Le clip e le strisce in PVC vengono consegnate come unità finite. Se necessario le strisce si possono facilmente sganciare e sostituire.

### Equipaggiamento supplementare

Schermo per tende di protezione saldatura:  
S7 autogeno (verde) o S9 arco elettrico (nero), strisce 300 x 3 mm  
PVC per l'impiego nell'area surgelati:  
resistente alle temperature fino a -35 °C,  
temperatura di rottura per freddo -55 °C (secondo DIN 53372)

### Esecuzione speciale

Motorizzazione elettrica per l'esecuzione a scorrimento laterale (su richiesta)

### SVF

#### Esecuzioni

Guida in alluminio  
Le strisce in PVC vengono agganciate direttamente ad una guida in alluminio e possono oscillare liberamente per 180°.

Guida in alluminio, a scorrimento laterale  
La guida in alluminio con le strisce in PVC viene fissata mediante dei carrelli alla guida di scorrimento. Con un tirante a fune la porta può essere spostata lateralmente. La guida di scorrimento può essere dotata su richiesta di un raccordo curvato a 90° e dei relativi carrelli per la guida su curve.

#### Campo d'impiego

Materiale strisce 200 / spessore materiale 2 mm  
Altezza di montaggio max., interna 2000 mm  
Altezza di montaggio max., esterna -  
Larghezza di montaggio max. 10000 mm

Materiale strisce 300 / spessore materiale 3 mm  
Altezza di montaggio max., interna 3000 - 4000 mm  
Altezza di montaggio max., esterna 2000 - 2500 mm  
Larghezza di montaggio max. 10000 mm

Materiale strisce 400 / spessore materiale 4 mm  
Altezza di montaggio max., interna 3000 - 6000 mm  
Altezza di montaggio max., esterna 3000 - 4500 mm  
Larghezza di montaggio max. 10000 mm

Larghezze maggiori su richiesta, strisce in PVC con possibile sovrapposizione al 100 % e sovrapposizione parziale dal 25 % al 75 %.

# Hörmann: qualità senza compromessi



Hörmann KG Amshausen, Germania



Hörmann KG Antriebstechnik, Germania



Hörmann KG Brandis, Germania



Hörmann KG Brockhagen, Germania



Hörmann KG Dissen, Germania



Hörmann KG Eckelhausen, Germania



Hörmann KG Freisen, Germania



Hörmann KG Ichtshausen, Germania



Hörmann KG Werne, Germania



Hörmann Genk NV, Belgio



Hörmann Alkmaar B.V., Paesi Bassi



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polonia



Hörmann Beijing, Cina



Hörmann Tianjin, Cina



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon, Leetsdale PA, USA

Hörmann è l'unico produttore nel mercato internazionale che raccoglie le più importanti componenti per l'edilizia sotto un unico marchio. La produzione avviene in impianti specializzati con una tecnica d'avanguardia. Hörmann è presente in Europa con una capillare rete di vendita e di assistenza e si è recentemente affacciata anche sui mercati di Stati Uniti e Cina. Per questo Hörmann è un partner affidabile nel settore dell'edilizia. Qualità senza compromessi.

**PORTONI PER GARAGE**  
**MOTORIZZAZIONI**  
**PORTONI INDUSTRIALI**  
**PUNTI DI CARICO/SCARICO**  
**PORTE**  
**CASSEPORTA**

## Hörmann Italia Srl

Cap. Soc. 1.300.000 € i.v.

Sede operativa e amministrativa:  
Via G. Di Vittorio, 62 - 38015 LAVIS (TN)  
Telefono: (0461) 244444 r.a.  
Telefax: (0461) 241557  
www.hormann.it  
info@hormann.it

