

**Güvenliği test edilmiş kaliteli kapılar**

**1 haftada  
teslim**



# Sanayi Seksiyonel Kapı SPU F42TR

Kamu binaları, depoları, tarım ve sanayi holleri için uygun



**Designed in Germany**



**Produced in Turkey**



# Çift cidarlı sac panel kapılar

## Sağlam ve yalıtımlı

### SPU F42TR

Parmak sıkışma emniyetine sahip 42 mm kalınlığındaki PU dolgulu paneller çok sağlam ve iyi bir ısı yalıtımına sahip. Stucco işlemeli kapı kanat yüzeyindeki panel aralığı 125 mm ve panel geçişleri kusursuz.



#### Önemli Bilgiler

#### SPU F42TR

##### Kapı ölçüsü

Genişlik maks. (mm)	6000
Yükseklik maks. (mm)	5000

Rüzgar yükü EN 12424 standardına uygun	Sınıf 3
--	---------

Su geçirimsizlik EN 12425 standardına uygun	Sınıf 3 (70 Pa)
---	-----------------

Hava geçirgenliği EN 12426 standardına uygun	Sınıf 2
--	---------

Ses geçirimsizlik EN 717-1 standardına uygun	R = 25 dB
--	-----------

Isı yalıtımı EN 13241-1, ek B EN 12428 standardına uygun  
5000 x 5000 mm ölçülerinde kapı için U değeri W/(m<sup>2</sup>·K)

kapalı seksiyonel kapı	1,0
------------------------	-----

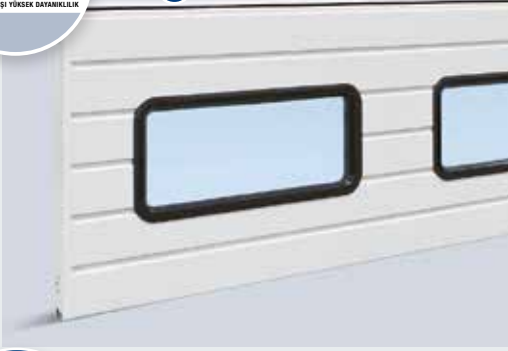
Panel	0,50
-------	------

Kapıların iç ve dış tarafı kirli beyaz renge, RAL 9002 benzeri.

1 haftada  
teslim



Sadece Hörmann'da



### Sandviç cam

Daha aydın iç mekanlar için camlı paneller sunuluyor. Net görüş: Tip A, 635 x 245 mm. Çizilmeye karşı dayanıklı DURATEC plastik camlar sayesinde seksiyonel kapılar daima net görüşe sahip.

### Parmak sıkışma emniyeti

Kapı panelinin özel formu ve menteşesi sayesinde hem iç tarafta hem de dış tarafta sıkışma noktası bulunmamaktadır.

### Sistem ile daha iyi

Hörmann kendi tasarladığı ve ürettiği motorları ve kumandaları sunuyor. Bileşenler birbiriyle tam uyumludur ve kapının fonksiyon güvenliği garanti altına alınmaktadır.

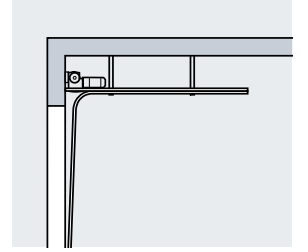
### Milden montajlı motor WA 400 – güçlü ve sağlam

Bu patentli flanş modeli yay miline kolay monte ediliyor ve diğer üreticilerin geçmeli çözümlerine nazaran çok daha az yan bağlantısına ihtiyaç duyulmaktadır.

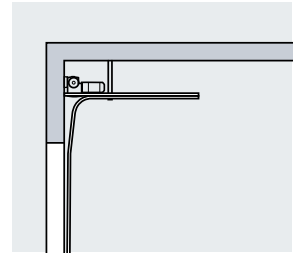
### Çepeçevre contalı

Çepeçevre ve daima esnekliğini koruyan conta sayesinde toz ve enerji kaybına karşı koruma sağlanmaktadır. Zeminde düz olmayan yerleri dengeleyen alt kenar profil ilave olarak yağmurun içeriye sızmasına karşı koruma sağlamaktadır.

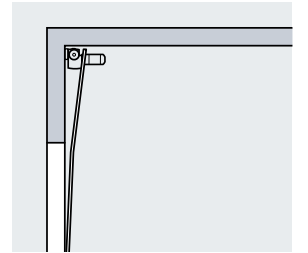
### Kızak tipleri



Kızak tipi N  
Normal kızak



Kızak tipi H  
Yüksek yataklamalı hareket ray kızağı



V kızak  
Giyutin kızak



Diğer bilgileri seksiyonel sanayi kapılar broşüründe bulabilirsiniz.

# Hörmann: Koşulsuz Kalite



Hörmann KG Amshausen, Almanya



Hörmann KG Antriebstechnik, Almanya



Hörmann KG Brandis, Almanya



Hörmann KG Brockhagen, Almanya



Hörmann KG Dissen, Almanya



Hörmann KG Eckelhausen, Almanya



Hörmann KG Freisen, Almanya



Hörmann KG Ichtershausen, Almanya



Hörmann KG Werne, Almanya



Hörmann Genk NV, Belçika



Hörmann Alkmaar B.V., Hollanda



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polonya



Hörmann Beijing, Çin



Hörmann Tianjin, Çin



Hörmann LLC, Montgomery IL, ABD



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, ABD

Hörmann, uluslararası pazarda, bütün önemli yapı elemanlarını tek elden kendisi üreten tek firmadır. Bu yapı elemanları en ileri teknolojilerin kullanıldığı fabrikalarda üretilir. Avrupa pazarının bütününü kapsayan satış ve servis ağı, Amerika ve Çin pazarlarındaki varlığı ve koşulsuz kalite anlayışı sayesinde Hörmann, birinci sınıf yapı elemanları konusunda güçlü ortağınızdır.

**GARAJ KAPILARI**  
**GARAJ KAPISI MOTORLARI**  
**ENDÜSTRİYEL KAPILAR**  
**YÜKLEME TEKNOLOJİSİ**  
**ÇELİK KAPILAR**  
**KAPI KASALARI**

## Hörmann Yapı Elemanları

Aydinlar Mah. Genclik Cad. No. 52-A  
34788 Tasdelen-Ümraniye TR-Istanbul  
Tel.: +90-216 484 44 61  
Fax.: +90-216 484 44 66  
www.hormann.com.tr  
info.ist@hoermann.com.tr

