



ARFLEX[®]













www.arkasyapi.com

İŞİNİZİ HIZLANDIRIR

GENEL ÜRÜN KATALOĞU



İÇİNDEKİLER

	HK 1130 SINGLE KATLANIR HIZLI KAPI	Sayfa / 4- 5
	HK 1131 DOUBLE KATLANIR HIZLI KAPI	Sayfa / 6 - 7
	HK 1132 MEGA KATLANIR HIZLI KAPI	Sayfa / 8 - 9
	HS 1133 BASİC SARMAL KAPI	Sayfa / 10 - 11
	HS 1134 COMFORD SARMAL KAPI	Sayfa / 12- 13
	HS 1135 FLEXİ SARMAL KAPI	Sayfa / 14 - 15
	HS 1136 CLAPS SARMAL KAPI	Sayfa / 16 - 17
	HS 1137 LOW SARMAL KAPI	Sayfa / 18 - 19
	HS 1138 TIGHT SARMAL KAPI	Sayfa / 20 - 21
	HS 1139 THERMO SARMAL KAPI	Sayfa / 22 - 23
	HS 1139 THERMO FLEXİ SARMAL KAPI	Sayfa / 24 - 25
	HS 1140 SAFE PLUS SARMAL KAPI	Sayfa / 26 - 27



ARFLEX[®]

**HER İŞTEN ANLAYAN DEĞİL
BİR İŞTE UZMAN OLAN EKİBİZ.**

www.arkasyapi.com



HK 1130 SINGLE KATLANIR HIZLI KAPI

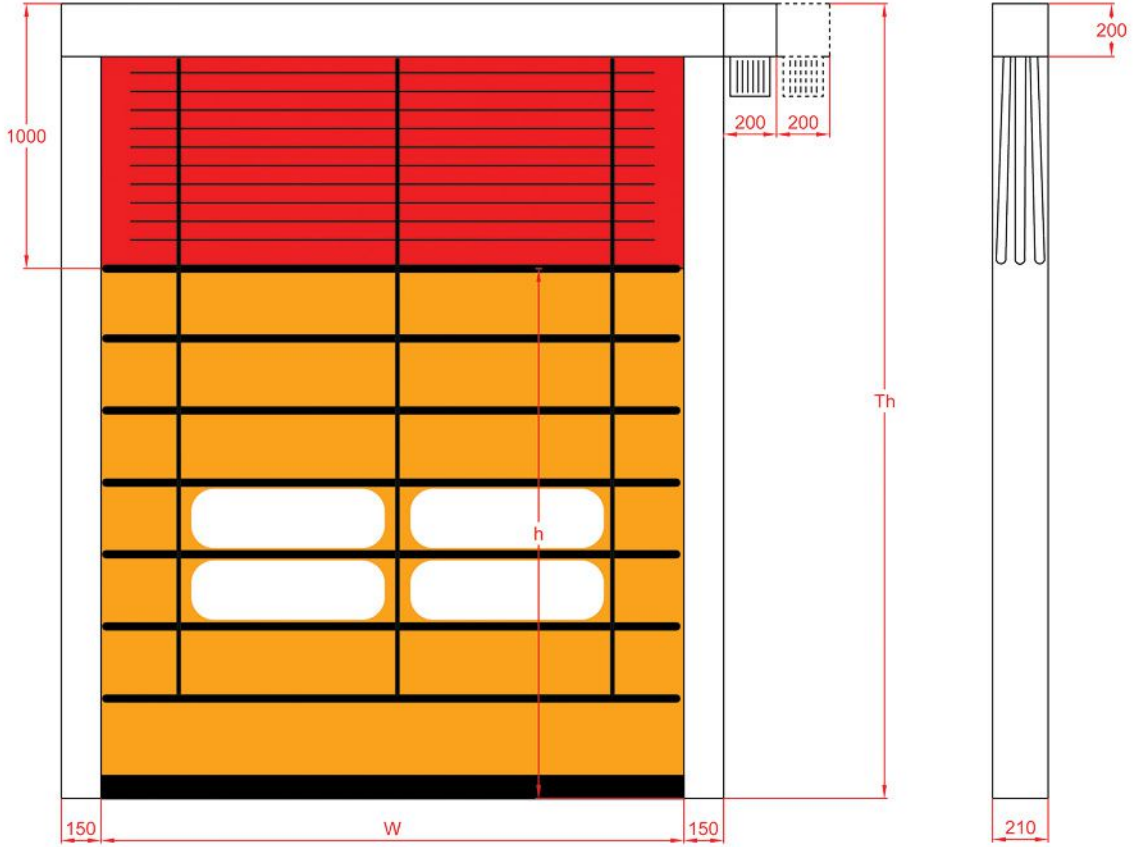
HK 1130 yüksek hızlı PVC kapılar sektörün yükünü taşıyan en yaygın branda kapı çözümdür. genellikle dış mekan uygulamalarında kullanıldığı gibi pozitif negatif hava basıncı olan iç mekan bölmelerinde rahatlıkla kullanılabilir. Unifold model kapıları kullanım olarak basit görünmesine rağmen muadillerine göre çalışma mantığı ve verimliliği arttıran farklılıklar vardır. Kapının bakım ve yedek parçaları, üretim kolaylığı, kullanılan materyallerin verimliliği ekonomi açısından bir çok avantaj sağlamaktadır.

Sistemin komple civata somunlu oluşu, üst grup mekanizmasının multiple yataklama mantığı ile üretilmesi verimliliği, kolay montajı ve dengeli çalışmayı sağlamaktadır. Kılavuzlar içerisinde brandadan imal edilen özel yalıtım sistemi hava, toz ve ışık sirkülasyonunu minimuma indirerek sistemin sessiz çalışmasını sağlamakta olup branda ve ana gövde aşınmasını engellemektedir.



HK 1130 SINGLE KATLANIR HIZLI KAPI

TEKNİK ÇİZİM



TEKNİK ÖZELLİKLER

İç - Dış kapı

HK 1130



Kapı Ölçüsü

Genişlik maks.
Yükseklik maks.

6000 mm
6000 mm



Hız

Standart sabit hız
Opsiyon hız kontrol ilavesi ile
Açılma maks.
Kapanma maks.

0,7 m/s
1,2 m/s
0,40 m/s

Rüzgar yüküne karşı direnç
Branda içi boru ile

20-90 km/h



Branda

Mehlar, Sioline, Heytex (ithal)
Branda kalınlık
Şeffaf kalınlık

900 gr / m²
1 mm
2 mm



Acil açma

Manuel kullanım kolu
Opsiyon karşı ağırlık sistemi
Opsiyon UPS güç kaynağı



Metal aksam

Tüm metal aksam 1311 kalite galvaniz çeliktir.
Sistem komple civata somun bağlantılıdır.
Kaynak kullanılmaz.



Otomasyon

PGR - Hızlı PVC motor seti 0,55 - 2,2 KW
Fren (Temporiti Italy)
Şalt Malzemeler (ABB) 80 - 90 - 100 TIP
DH14 - Kapı kontrol PLC
Rovioly limit sistemi 35 - 50 Tur
Pepperl fuch emniyet fotoseli

Renk Seçenekleri



RAL 9010 - BEYAZ



RAL 7037 - KOYU GRİ



RAL 7035 - AÇIK GRİ



RAL 6001 - YEŞİL



RAL 5002 - MAVİ



RAL 3002 - KIRMIZI



RAL 2011 - TURUNCU



RAL 1003 - SARI



RAL 1014 - KREM



RAL 9005 - SİYAH



Uzaktan Kumandalı



Hareket sensörü (radar)



Metal kütle dedektörü



HK 1131 DOUBLE KATLANIR HIZLI KAPI

Çift katlı kapılar genellikle rüzgar yükünün daha fazla olduğu mekanlarda tercih edilir.

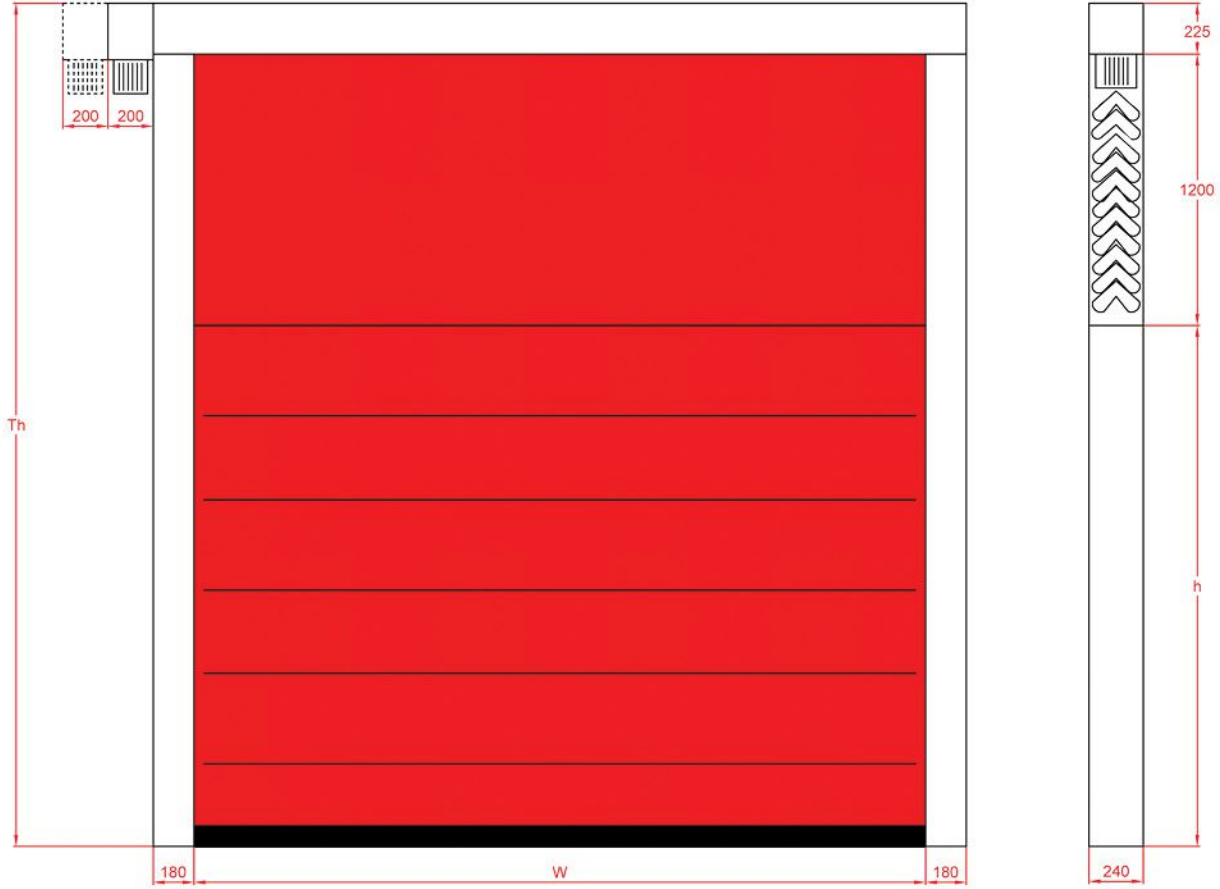
HK 1131 çift katlı kapılar multiple üst grup sistemiyle tamamen civata somunlu olarak imal edilmektedir. Kılavuz sistem ara plakalar ile desteklenmiş galvaniz saç içine yine civata somun ile bağlanmış, 40x80 mm galvaniz profil ile bağlanılmaktadır. Branda kısmı 50x125 özel tasarım alüminyum rüzgar barlarının birbirine modüler perde sistemi ile birleştirilmektedir.

Alüminyum barların uç kısımlarına aynı formda yapılmış plastik kızaklar monte edilmektedir. Talep doğrultusunda şeffaf cam ile gözetleme özelliği sağlanabilmektedir.



HK 1131 DOUBLE KATLANIR HIZLI KAPI

TEKNİK ÇİZİM



TEKNİK ÖZELLİKLER

Dış kapı

HK 1131



Kapı Ölçüsü

Genişlik maks.
Yükseklik maks.

7500 mm
7500 mm



Hız

Standart sabit hız

0,40 m/s



Rüzgar yüküne karşı direnç

Alüminyum borular ile

100 km/h



Branda

Mehlar, Sioline, Heytex (ithal)
Branda kalınlık
Şeffaf kalınlık

900 gr / m²
1 mm
2 mm



Acil açma

Manuel kullanım kolu

Opsiyonlu: Elektrik kesilmesine UPS karşı kesintisiz güç kaynağı üzerinden otomatik kapı açma fonksiyonu



Metal aksam

Tüm metal aksam 1311 kalite galvaniz çeliktir.
Sistem komple civata somun bağlantılıdır.
Kaynak kullanılmaz.



Otomasyon

Polat grup redüktör
Hızlı PVC kapı motor seti
Temporiti - italya
Şalt malzemeler (ABB)
DH 14 - Kapı kontrol cihazı
Pepperl fuchs emniyet fotoseli
Rovioly limit sistemi

0,75 - 2,2 KW

80 TIP

Renk Seçenekleri



RAL 9010 - BEYAZ



RAL 3002 - KIRMIZI



RAL 7037 - KOYU GRİ



RAL 2011 - TURUNCU



RAL 7035 - AÇIK GRİ



RAL 1003 - SARI



RAL 6001 - YEŞİL



RAL 1014 - KREM



RAL 5002 - MAVİ



RAL 9005 - SİYAH



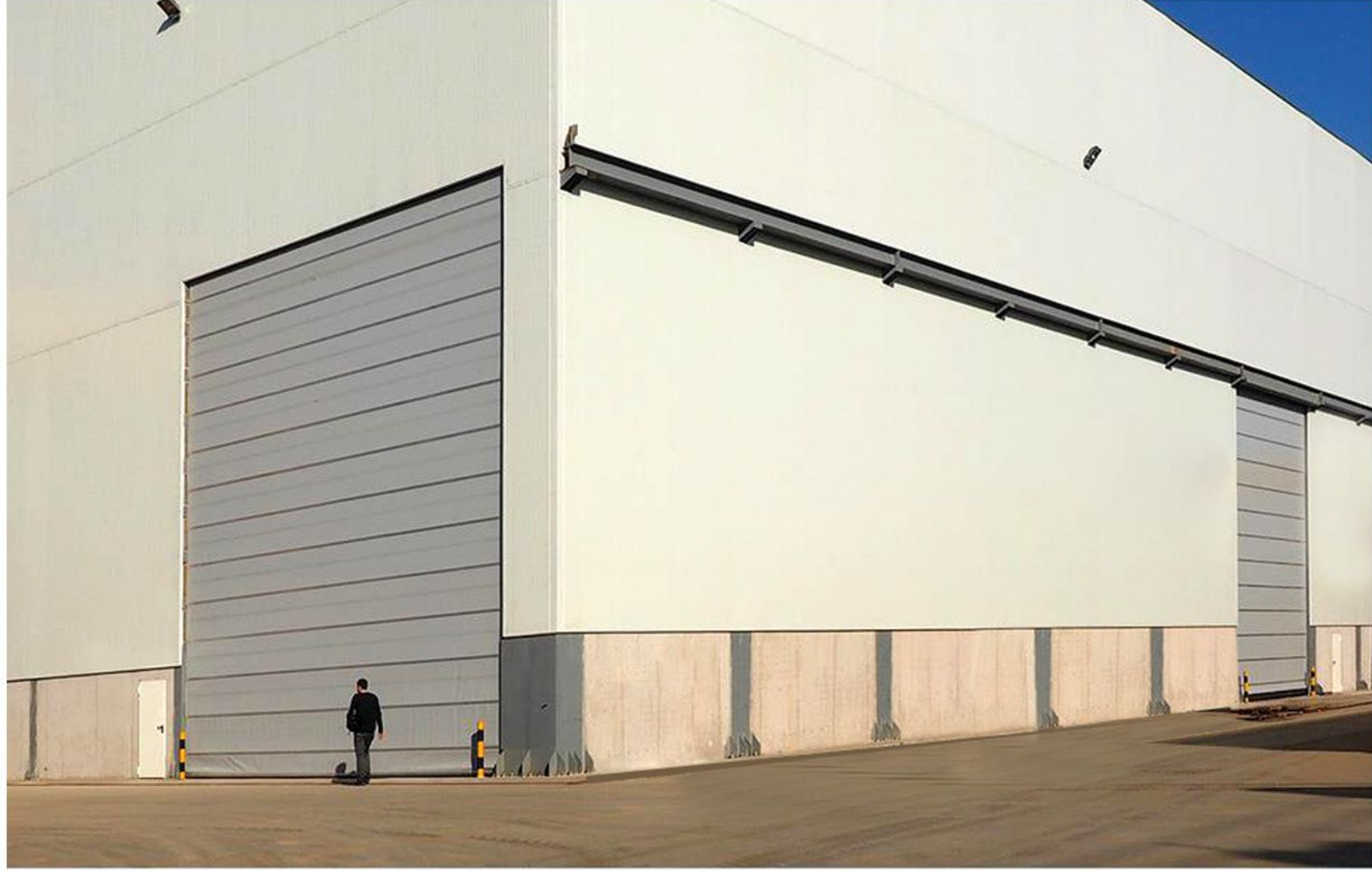
Uzaktan Kumandalı



Hareket sensörü (radar)



Metal kütle dedektörü



HK 1132 MEGA KATLANIR HIZLI KAPI

Çift katlı katlanır kapılar aşırı rüzgar alan bölgeler için tasarlanmıştır. 130 km/h hava basıncına dayanıklı güçlü bir endüstriyel kapı çözümüdür. Twinfold kapı modelini diğerlerinden ayıran en önemli özellik dikeyde kendi kendini taşıyabilen makas yapısıdır.

Dikeyde herhangi bir güçlendirme gerektirmeden mekanizma kendi ağırlığını taşıyabilmektedir. kapı yatayda mevcut bir yapıya sabitlendiği taktirde rahat bir çalışma sergileyecektir.

Branda yapısı ve çalışma mantığı boxtwinfold ile aynıdır. (İkisini ayıran özellik makas sistemidir).



HK 1132 MEGA KATLANIR HIZLI KAPI

TEKNİK ÇİZİM



TEKNİK ÖZELLİKLER

Dış kapı

HK 1132



Kapı Ölçüsü

Genişlik maks.
Yükseklik maks.

12500 mm
12500 mm



Hız

Standart sabit hız

0,40 m/s



Rüzgar yüküne karşı direnç

Alüminyum barlar ile

130 km/h



Branda

Mehlar, Sioline, Heytex (ithal)
Branda kalınlık
Şeffaf kalınlık

900 gr / m²
1 mm
2 mm



Acil açma

Manuel kullanım kolu

Opsiyonlu: Elektrik kesilmesine UPS karşı kesintisiz güç kaynağı üzerinden otomatik kapı açma fonksiyonu



Metal aksam

Tüm metal aksam profil makas sistemi ile güçlendirilmiştir. Yan klavuzlar ve üst grup makasları bir yönü 1311 kalite galvaniz ile kaplıdır.



Otomasyon

Polat grup redüktör
Hızlı PVC kapı motor seti
Temporiti - İtalya
Şalt malzemeler (ABB)
DH 14 - Kapı kontrol cihazı
Pepperl fuchs emniyet fotoseli
Rovioly limit sistemi

0,75 - 2,2 KW

80 TIP

Renk Seçenekleri

	RAL 9010 - BEYAZ		RAL 3002 - KIRMIZI
	RAL 7037 - KOYU GRI		RAL 2011 - TURUNCU
	RAL 7035 - AÇIK GRI		RAL 1003 - SARI
	RAL 6001 - YEŞİL		RAL 1014 - KREM
	RAL 5002 - MAVİ		RAL 9005 - SİYAH



Uzaktan Kumandalı



Hareket sensörü (radar)



Metal kütle dedektörü



HS 1133 BASİC SARMAL KAPI

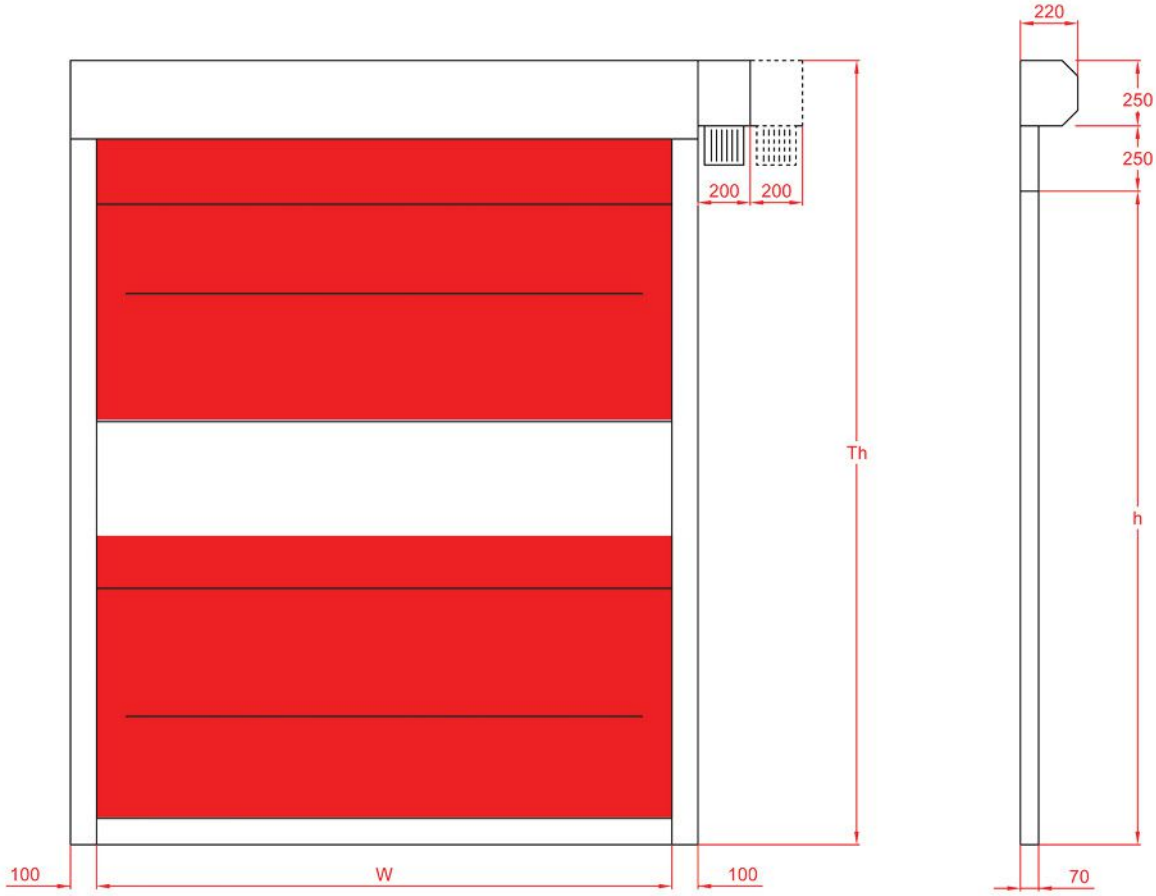
HS 1133 yüksek hızlı pvc kapılar iç mekan için ekonomik maliyeti bir çözümdür. Fabrikaların aşırı rüzgar basıncı olmayan bölümleri arası geçişlerde, market ve depo arası bağlantılarda tercih edilmektedir. Tambur dışındaki metal kısımlarda galvaniz malzeme kullanılmaktadır. Talep doğrultusunda paslanmaz krom malzemeden de üretim yapılabilmektedir.

HS 1133 kapılardaki ekonomik maliyet metal kısımlarda kullanılan galvaniz malzemeden sağlanmaktadır. Bütün modellerimizde olduğu gibi otomasyon ve branda kalitesinden taviz verilmemektedir.



HS 1133 BASİC SARMAL KAPI

TEKNİK ÇİZİM



TEKNİK ÖZELLİKLER

İç kapı

HS 1133



Kapı Ölçüsü

Genişlik maks.
Yükseklik maks.

3500 mm
3500 mm



Hız

Standart sabit hız
Opsiyon hız kontrol ilavesi ile
Açılma maks.
Kapanma maks.

0,7 m/s

1,5 m/s
0,40 m/s



Rüzgar yüküne karşı direnç
Branda içi gizli çita sütunu ile

35 km/h



Branda

Mehlar, Sioline, Heytex (ithal)
Branda kalınlık
Şeffaf kalınlık

900 gr / m²
1 mm
2 mm



Acil açma

Manuel kullanım kolu
Opsiyonlu: Elektrik kesilmesine UPS karşı kesintisiz güç kaynağı
üzerinden otomatik kapı açma foksionu



Metal aksam

Tambur alüminyum
Diğer tüm aksam 1311 kalite galvaniz çeliktir.



Otomasyon

Polat grup redüktör 0,75 - 2,2 KW
Hızlı PVC kapı motor seti
Temporiti - italy 80 TIP
Şalt malzemeler (ABB)
DH 14 - Kapı kontrol cihazı
Pepperl fuchs emniyet fotoseli
Rovioly limit sistemi

Renk Seçenekleri



RAL 9010 - BEYAZ



RAL 7037 - KOYU GRİ



RAL 7035 - AÇIK GRİ



RAL 6001 - YEŞİL



RAL 5002 - MAVİ



RAL 3002 - KIRMIZI



RAL 2011 - TURUNCU



RAL 1003 - SARI



RAL 1014 - KREM



RAL 9005 - SİYAH



Uzaktan Kumandalı



Hareket sensörü (radar)



Metal kütle dedektörü



HS 1134 COMFORD SARMAL KAPI

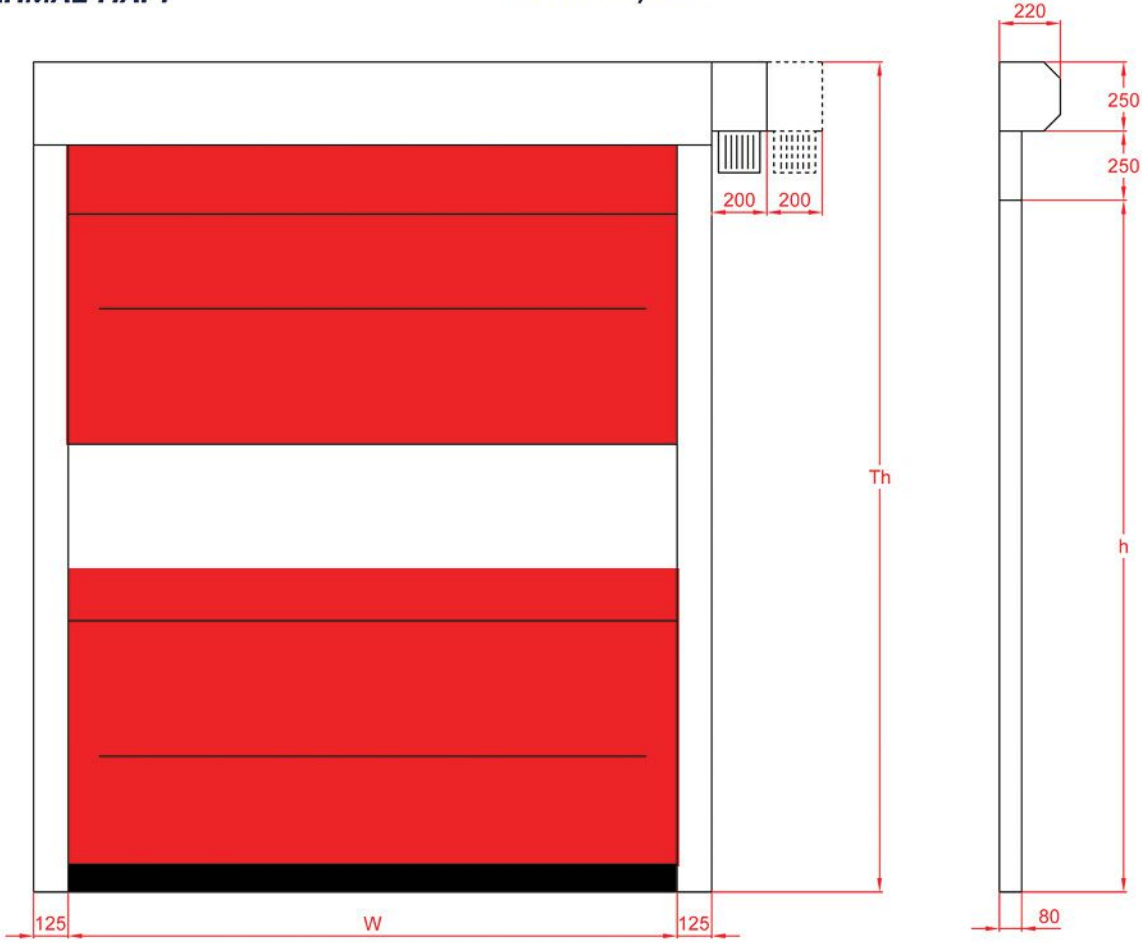
HS 1134 yüksek hızlı pvc kapılar modüler perde yapısı, anti crash özelliğinde alüminyum alt bazası, kablo kanallı alüminyum kılavuzları ile şık bir sarmal kapı modelidir.

Market,gıda,araç bakım servisleri,yedek parça depoları gibi verimliliğin yanında görünümünde önemli olduğu alanlarda tercih edilmektedir.



HS 1134 COMFORD SARMAL KAPI

TEKNİK ÇİZİM



TEKNİK ÖZELLİKLER

İç - Dış kapı

HS 1134



Kapı Ölçüsü

Genişlik maks.
Yükseklik maks.

3500 mm
3500 mm



Hız

Standart sabit hız
Opsiyon hız kontrol ilavesi ile
Açılma maks.
Kapanma maks.

0,7 m/s
1,5 m/s
0,40 m/s



Rüzgar yüküne karşı direnç

Alüminyum rüzgar bar

35 km/h



Branda

Mehlar, Sioline, Heytex (ital)
Branda kalınlık
Şeffaf kalınlık

900 gr / m²
1 mm
2 mm



Acil açma

Manuel kullanım kolu
Opsiyonlu: Elektrik kesilmesine UPS karşı kesintisiz güç kaynağı
üzerinden otomatik kapı açma fonksiyonu



Metal aksam

Klavuzlar, alt baza
Rüzgar barları ve tambur alüminyumdur.
Yan bayraklar galvaniz kaplama
Sanım kutusu 1311 kalite galvanizdir



Otomasyon

Polat grup redüktör
Hızlı PVC kapı motor seti
Temporiti - Italy
Şalt malzemeler (ABB)
DH 14 - Kapı kontrol cihazı
Pepperl fuchs emniyet fotoseli
Rovioly limit sistemi

Renk Seçenekleri

	RAL 9010 - BEYAZ		RAL 3002 - KIRMIZI
	RAL 7037 - KOYU GRİ		RAL 2011 - TURUNCU
	RAL 7035 - AÇIK GRİ		RAL 1003 - SARI
	RAL 6001 - YEŞİL		RAL 1014 - KREM
	RAL 5002 - MAVİ		RAL 9005 - SİYAH



Uzaktan Kumandalı



Hareket sensörü (radar)



Metal kütle dedektörü



HS 1135 FLEXİ SARMAL KAPI

Hızlı pvc sarmal kapılar sektörün en yeni trendi olan çarpıtığında kendini tamir edebilme özelliği ile mükemmel bir iç mekan çözümüdür.

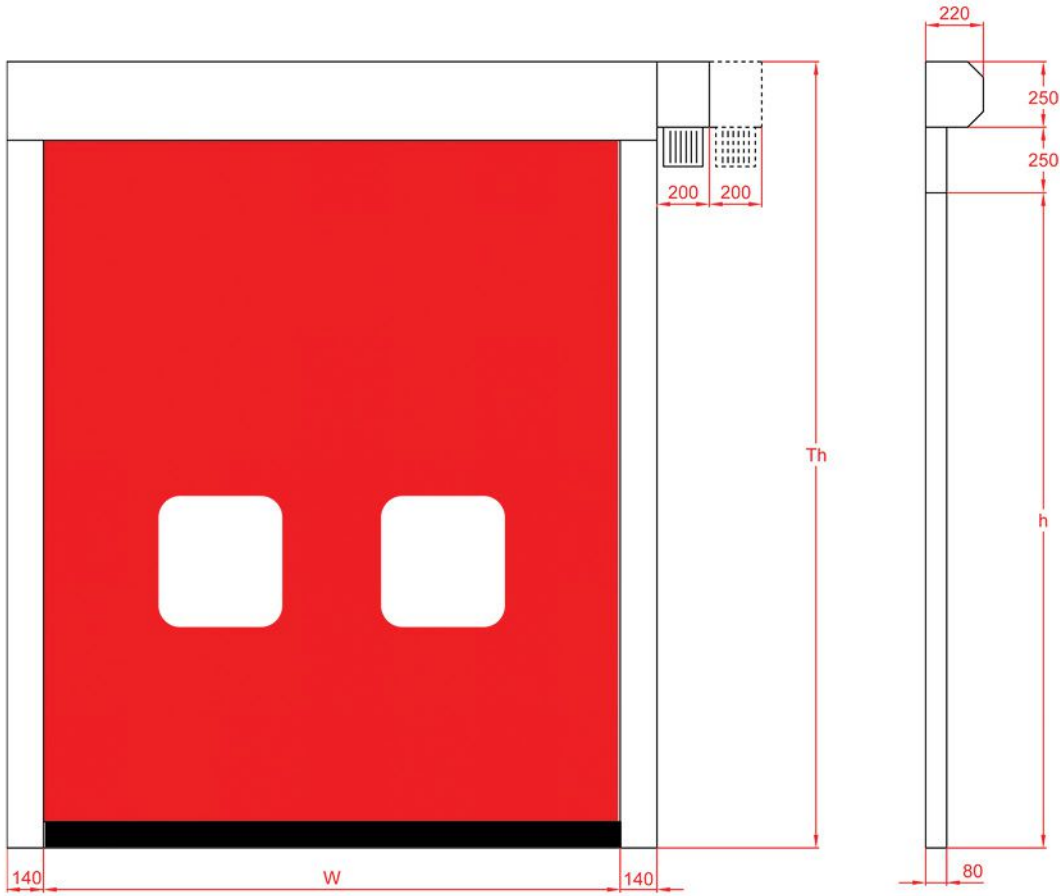
Piyasadaki diğer kapıların sıkıntıları incelenerek geliştirilmiş olan bu modelin her türlü çarpmalarda sistem kendisini tamir edebilecek şekilde tasarlanmış ve bu esnada brandada oluşabilecek sıkıntılar kolay ve ekonomik tamir edilebilecek hale getirilmiştir.

Özellikle trans palet ve manuel taşıyıcı gibi fabrika içi taşıma yapan işletmelerde (ANTI CRASH) çarpma sıkıntılarını ortadan kaldırmak amacı ile üretilmektedir.



HS 1135 FLEXİ SARMAL KAPI

TEKNİK ÇİZİM



TEKNİK ÖZELLİKLER

İç - Dış kapı

HS 1135



Kapı Ölçüsü

Genişlik maks.
Yükseklik maks.

4000 mm
4000 mm



Hız

Standart hız kontrollüdür
Açılma maks.
Kapanma maks.

1,2 m/s
0,40 m/s



Rüzgar yüküne karşı direnç

Yatayda veya düşeyde herhangi bir metal yoktur.

40 km/h



Branda

Mehlar, Sioline, Heytex (ithal)
Branda kalınlık
Şeffaf kalınlık

900 gr / m²
1 mm
2 mm



Acil açma

Manuel kullanım kolu
Opsiyonlu: Elektrik kesilmesine UPS karşı kesintisiz güç kaynağı
üzerinden otomatik kapı açma fonksiyonu



Metal aksam

Tüm metal aksam 1311 kalite galvaniz çeliktir.



Otomasyon

Polat grup redüktör
Hızlı PVC kapı motor seti
Temporiti - italy
Şalt malzemeler (TOSHIBA)
DH 14 - Kapı kontrol cihazı
Pepperl fuchs emniyet fotoseli
Rovioly limit sistemi

0,75 - 2,2 KW

80 TIP

Renk Seçenekleri



RAL 9010 - BEYAZ



RAL 3002 - KIRMIZI



RAL 7037 - KOYU GRİ



RAL 2011 - TURUNCU



RAL 7035 - AÇIK GRİ



RAL 1003 - SARI



RAL 6001 - YEŞİL



RAL 1014 - KREM



RAL 5002 - MAVİ



RAL 9005 - SİYAH



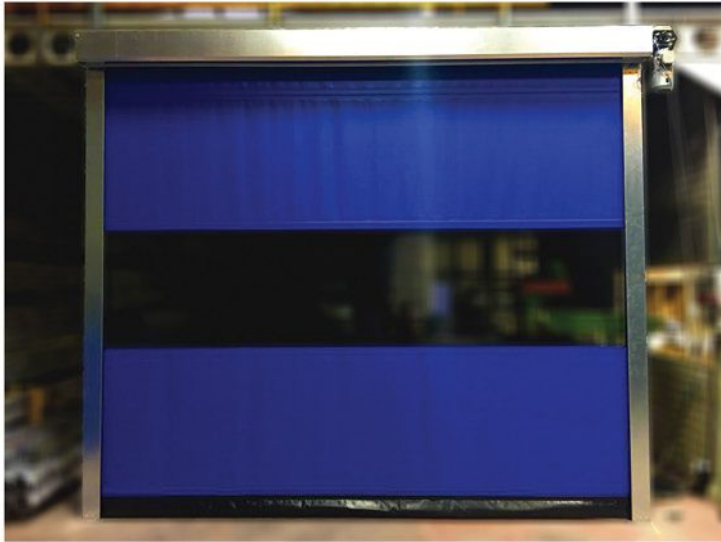
Uzaktan Kumandalı



Hareket sensörü (radar)



Metal kütle dedektörü



HS 1136 CLAPS SARMAL KAPI

Dış mekanlarda maksimum 4000x4000 iç mekanlarda ise rüzgar yükünün olmaması nedeni ile daha büyük ölçülerde üretilebilmektedir.

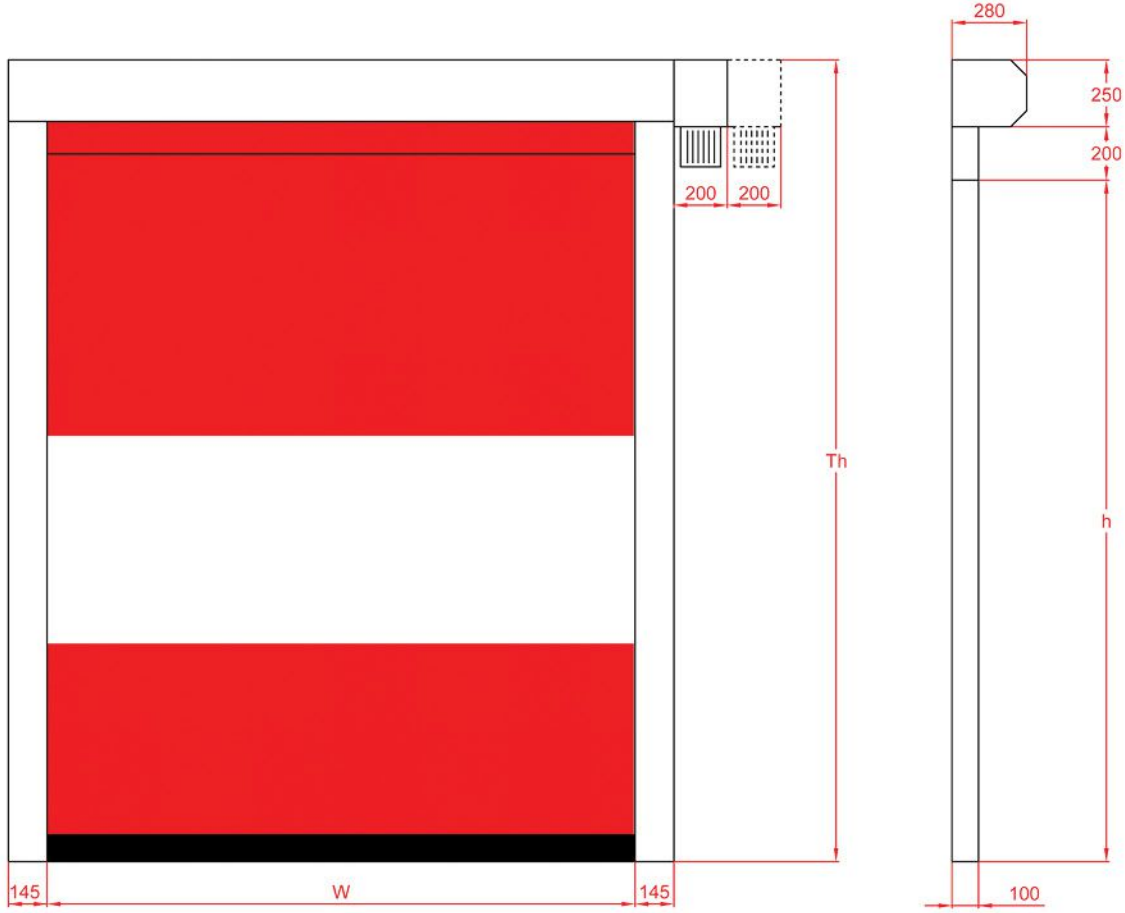
İç mekanlarda pozitif ve negatif basıncın fazla olduğu tüm alanlarda rahatlıkla kullanılabilen bir modeldir.

Branda cebi içerisindeki yay çeliğinin klavuz içinde kalan kısmında bulunan çift makaralı tekerlek sistemi sayesinde sessiz çalışma ve basınç mukavemeti sağlamaktadır.



HS 1136 CLAPS SARMAL KAPI

TEKNİK ÇİZİM



TEKNİK ÖZELLİKLER

İç - Dış kapı

HS 1136



Kapı Ölçüsü / İç mekanlarda

Genişlik maks.
Yükseklik maks.

6000 mm
6000 mm



Kapı Ölçüsü / Dış mekanlarda

Genişlik maks.
Yükseklik maks.

4000 mm
4000 mm



Hız

Standart sabit hız standarttır.
Açılma maks.
Kapanma maks.

1,2 m/s
0,40 m/s



Rüzgar yüküne karşı direnç
Branda içi yay çeliği

60 km/h



Branda

Mehlar, Sioline, Heytex (ithal)
Branda kalınlık
Şeffaf kalınlık

900 gr / m²
1 mm
2 mm



Acil açma

Manuel kullanım kolu
Opsiyonlu: Elektrik kesilmesine UPS karşı kesintisiz güç kaynağı
üzerinden otomatik kapı açma fonksiyonu



Metal aksam

Tüm metal aksam 1311 kalite galvaniz çeliktir.
Tambur alüminyumdur.



Otomasyon

Polat grup redüktör
Hızlı PVC kapı motor seti
Temporiti - italy
Şalt malzemeler (TOSHIBA)
DH 14 - Kapı kontrol cihazı
Pepperl fuchs emniyet fotoseli
Roviolyo limit sistemi

0,75 - 2,2 KW

80 TIP

Renk Seçenekleri

	RAL 9010 - BEYAZ		RAL 3002 - KIRMIZI
	RAL 7037 - KOYU GRİ		RAL 2011 - TURUNCU
	RAL 7035 - AÇIK GRİ		RAL 1003 - SARI
	RAL 6001 - YEŞİL		RAL 1014 - KREM
	RAL 5002 - MAVİ		RAL 9005 - SİYAH



Uzaktan Kumandalı



Hareket sensörü (radar)



Metal kütle dedektörü



HS 1137 LOW SARMAL KAPI

Basit uygulama gerektiren ara bölme, raf perdesi , boyahane bölmesi , araç yıkama alanlarında kullanılmak üzere tasarlanmış ekonomik bir perde modelidir.

Metal aksamı galvaniz çeliktir uygulanacak alana göre alüminyum veya paslanmaz çelik olarak da imal edilebilir.

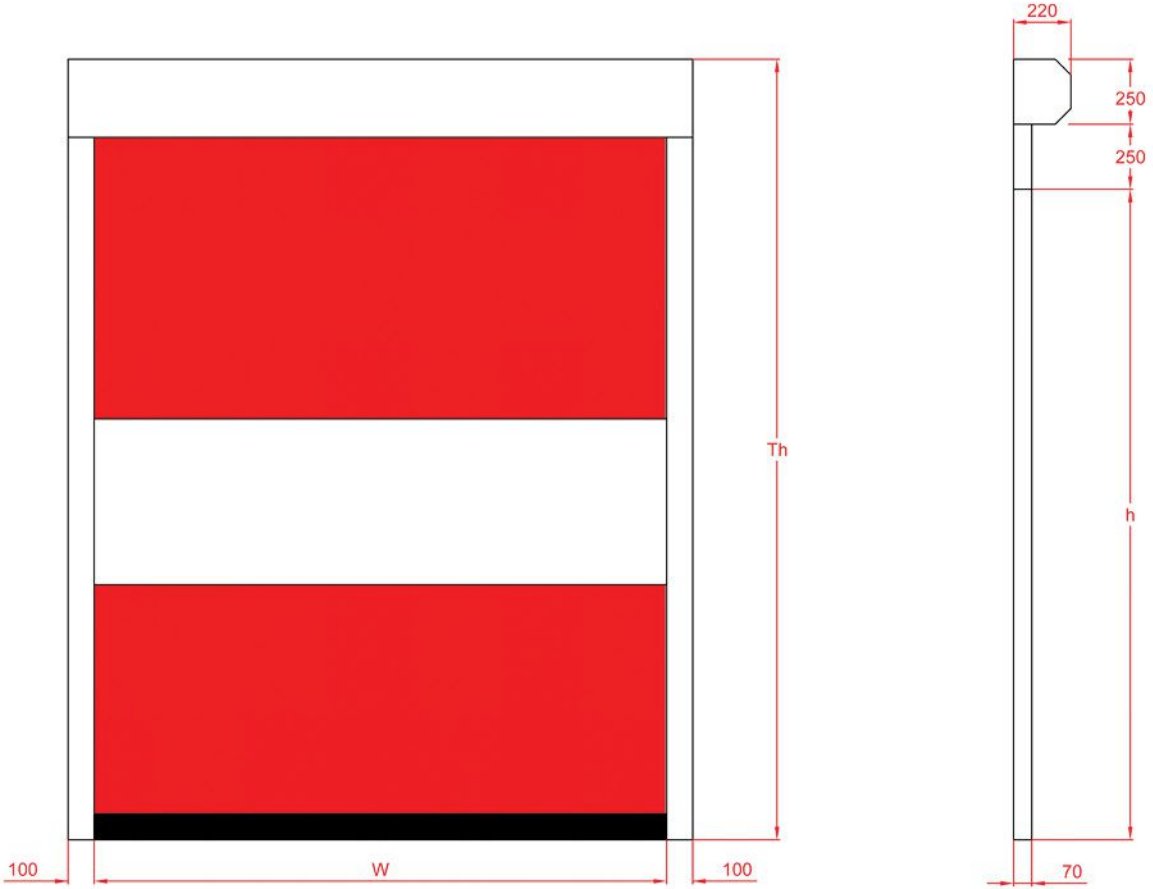
Açılım tubuter motor ile sağlanmaktadır. Buton kontrolü standarttır.

Talebe göre uzaktan kumanda sistemi de uygulanabilir.



HS 1137 LOW SARMAL KAPI

TEKNİK ÇİZİM



TEKNİK ÖZELLİKLER

İç kapı

HS 1137



Kapı Ölçüsü / İç mekanlarda
Genişlik maks.
Yükseklik maks.

9000 mm
6000 mm



Kapı Ölçüsü / Dış mekanlarda
Genişlik maks.
Yükseklik maks.

5000 mm
5000 mm



Hız
Standart

12 Rpm



Rüzgar yüküne karşı direnç
Branda iç güçlendime

40 km/h



Branda

Mehlar, Sioline, Heytex (İthal)
Branda kalınlık
Şeffaf kalınlık

900 gr / m²
1 mm
2 mm



Acil açma

Manuel kullanım kolu
Opsiyonlu: Elektrik kesilmesine UPS karşı kesintisiz güç kaynağı
üzerinden otomatik kapı açma fonksiyonu



Metal aksam

Tüm metal aksam 1311 kalite galvaniz çeliktir.
Davlumbaz kapağı opsiyoneldir.



Otomasyon

Tubular motor sistemi
Aç kapa buton sistemi

Standart
Standart

Renk Seçenekleri



RAL 9010 - BEYAZ



RAL 7037 - KOYU GRİ



RAL 7035 - AÇIK GRİ



RAL 6001 - YEŞİL



RAL 5002 - MAVİ



RAL 3002 - KIRMIZI



RAL 2011 - TURUNCU



RAL 1003 - SARI



RAL 1014 - KREM



RAL 9005 - SİYAH



Uzaktan Kumandalı



Hareket sensörü (radar)



Metal kütle dedektörü



HS 1138 TIGHT SARMAL KAPI

Aşırı hız gerektirmeyen fakat sızdırmazlığın ön planda olduğu kimyasal ürün depoları açık ürün sevkiyat alanları gibi bölgelerde tercih edilmektedir.

Branda; yan kısımlarında fitiller ve kılavuzlara adapte edilmiş plastik kızaklar içinde hareket eder.

Ana gövdede herhangi bir yatay veya düşey metal bulunmadığı için oluşabilecek çarpmalarda perde zarar görmez kullanıcı tarafından müdahale edilip normal çalışmaya dönmesi sağlanmaktadır.