

**White  
ROSE**

+90 444 26 14  
www.whiterose.com.tr

**Fabrika**  
Organize Sanayi Bölgesi 9. Cad. No:1  
KARAMAN  
Tel: +90 (338) - 224 13 60 pbx  
Fax: +90 (338) 224 14 46  
whiterose@whiterose.com.tr

**İstanbul**  
Emek Mahallesi Nato Yolu Cad. No:317  
SANCAKTEPE-İSTANBUL  
Tel: +90 (216) - 527 90 90 pbx  
Fax: +90 (216) - 527 90 87  
istanbul@whiterose.com.tr

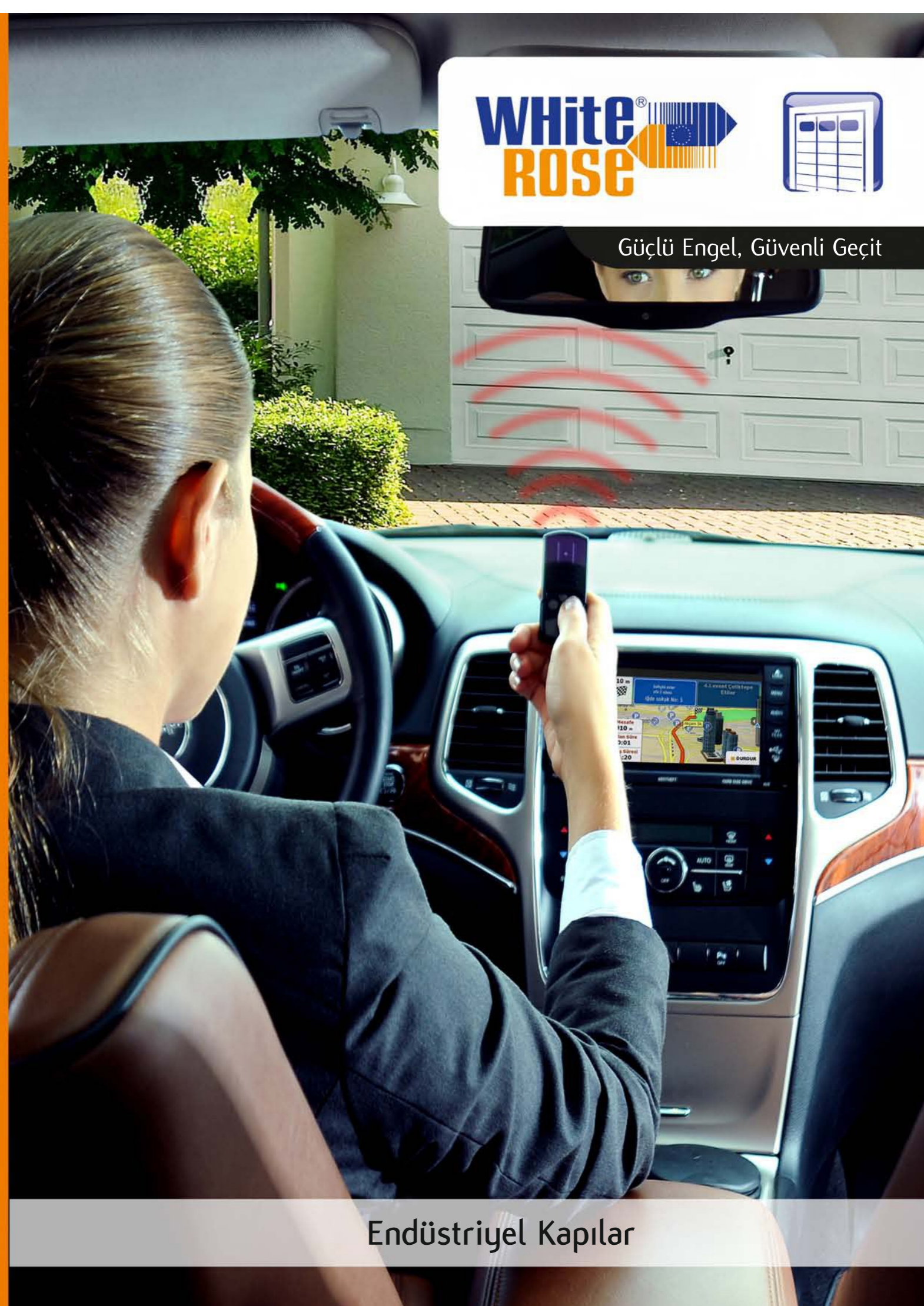
menüya istanbul



**White  
ROSE**



Güçlü Engel, Güvenli Geçit



Endüstriyel Kapılar

Garaj Kapıları



Endüstriyel Kapılar



Hızlı PVC Kapılar



## White Rose

### Güçlü Engel, Güvenli Geçit

White Rose sürekli geliştirdiği ürünleri ve gerçekleştirdiği projelerle otomasyon sektöründe dünya aktörleri arasında yerini aldı.

Küreselleşen ekonomide sadece işini iyi yapmak artık yetmemektedir. Globalleşen dünyada sektörünüzde mutlak uzman olmalısınız. Hem işinizi en iyi yapmalısınız hem de sektörünüze inovatif yepyeni ürünler kazandırmalısınız. Sizinle çalışmaktan ve çözüm ortaklığınızdan mutlu iş ortakları oluşturmalısınız. Bu da ancak bilim-teknoloji kültürüyle yoğrulmuş çalışanları ile AR-GE'ye yatırım yapan işletmelerde oluşabilir. İşte bu önemli noktayı hedef edinerek çalışmalarımızla bugünün ihtiyaçlarına çözüm üretip otomasyonun da geleceğine yön vermekteyiz. Bu bağlamda WHITE ROSE 25 yıllık deneyimi ile sektörün parlayan yıldızı olma ünvanını elinde tutmaktadır.

Birlikte güzel günlere...



### KALİTE :

Dünya standartlarında üretilen ürünlerimiz, mevcut kalitesi korunmakla birlikte AR-GE ekibimizin çalışmalarıyla sürekli geliştirilmektedir. Kalite belgesi olarak ISO 9001-2008, TÜV CERT, TSE-HYB ve CE belgelerine sahiptir.

**Rahat ve emniyetli kullanım**

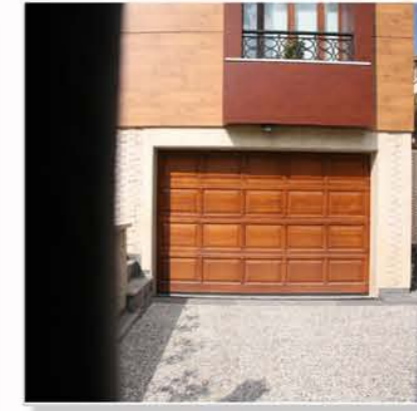
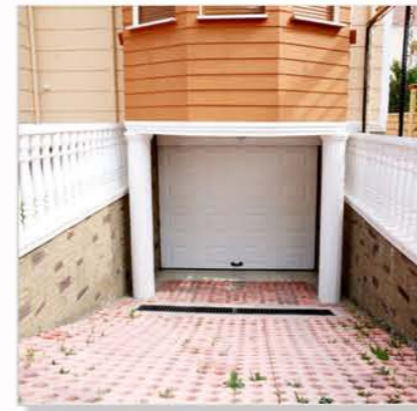
Yükü dengeleyen torsiyon yayları ile manuel kullanımda da rahat ve emniyetli kullanım sağlar. Kapı altında herhangi bir cisim bulunması halinde de kapının kapanmasını engelleyen emniyet fotoseline ve sıkışma algılama hassasiyetine sahiptir.

**Kontrol sizde**

Rahatlığınız için uzaktan kumanda, cep telefonu, araç uzun farları ve kart okuyucu gibi kontrol seçenekleri sunulmaktadır. Orjinal rengi beyaz olmakla birlikte renk seçenekleri mevcuttur.

**Garaj Kapısı**

Müstakil kapalı garajlar için estetik görümlü ve sessiz çalışması ile ideal tasarıma sahip olan kapı sistemleri 42 mm kalınlığındaki poliüretan dolgulu paneli ile ses, sızdırmazlık, soğuk ve sıcak izolasyonu sağlar.

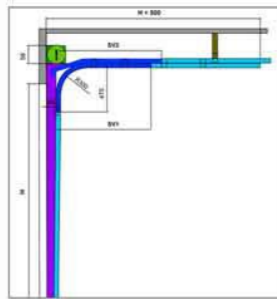


**Modern Çizgiler**

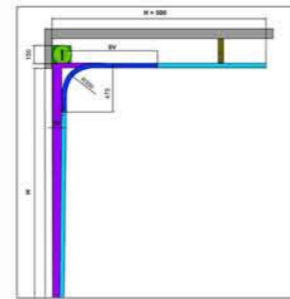
En önemli kişisel yatırımlardan biri olan otomobilleri olumsuz iklim koşullarına ve hırsızlığa karşı koruyan garaj kapıları, konutunuzun yapısına uygun tasarımlar ile sunulmaktadır. Uzaktan kumandalı kapılar modern ve estetik görünümünün yanısıra akü sistemi ile elektrik kesintilerinde dahi çalışabilir.

**Strong**  
garaj kapı motorları

Strong garaj kapı motoru, tüm modern garaj kapı sistemlerine yönelik beklentilere cevap verebilecek biçimde bir konsept haline getirilmiştir. White Rose otomatik garaj kapı motorları gelişmiş teknolojiler ile donatılmış olarak tasarlanmıştır



Düşük Yataklama



Standart Yataklama



**Access kontrol sistemleri ile uyumlu**

İstenilen boyutlarda üretilen kapılar, uzaktan kumanda, şifre panelli ve aracı algılayan loop dedektör gibi access kontrol sistemleri ile uyumlu çalışır.

**Yüksek yalıtım**

Her türlü yapıda kullanılan endüstriyel kapılar özellikle iş yerleri için güvenli ve yüksek yalıtım niteliklerine sahip ortamlar oluşturur.

**Söz konusu enerji tasarrufu ise...**

Depo sevkiyat akışını sağlayan ürün, tesisinizi sıcaktan, soğuktan koruyan ortamın havasını muhafaza eden enerji maliyetini düşüren ve emniyetli profesyonel bir sistemdir.

**Ses izoleli paneller**

Ürünlerimizde tüm aksesuarlar galvaniz kaplanmıştır. İçi poliüretan dolgu lu ısı yalıtımı, sızdırmazlık ve ses izoleli paneller kullanılmaktadır.

**Hava ve toz sızdırmazlığı**

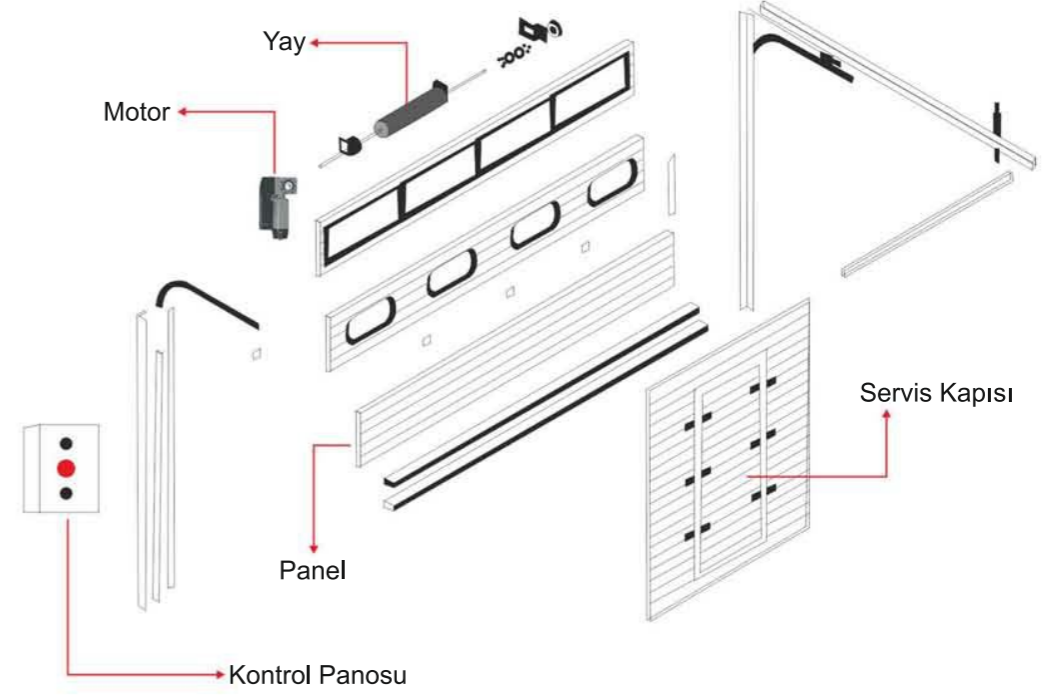
Endüstriyel kapılarımızda bölümler arası, alt, üst ve yan bölümlerde kullanılan esnek PVC fitiller sayesinde hava ve toz sızdırmazlığı sağlanmıştır.

**Esnek seçenekler**

Binanın yapısına uygun yataklama seçenekleri ile 7 metre genişlik, 6 metre yüksekliğe kadar kapılar yapılabilmektedir. Isı izolasyonlu, aydınlatma pencere seçeneklerimiz mevcuttur. İsteğe bağlı olarak personel servis kapılı da üretilebilmektedir.

### Hem güçlü hem güvenli

Ürünlerimizde çarpmalara ve rüzgara karşı kapının dayanıklılığını arttıran güçlendirici çelik takviyeli levhalar mevcuttur. Pinomatik güvenlik sistemi ile herhangi bir cisme çarpması halinde kapının durması ve yukarıya çıkması sağlanmaktadır.

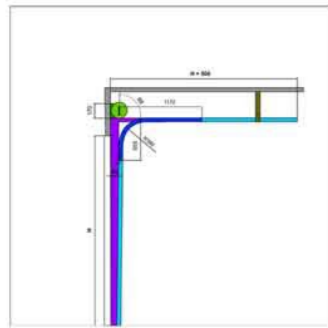
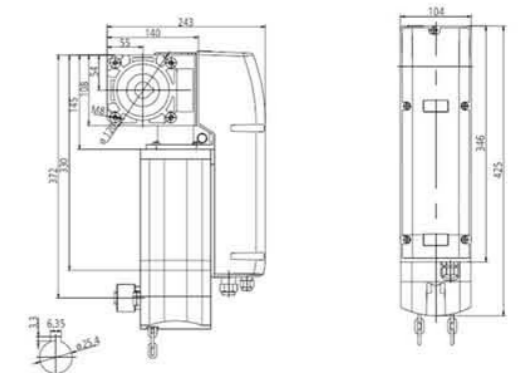


Endüstriyel kapı sistemleri panellerin içerisinde bulunan 4 cm kalınlığındaki poliüretan malzeme sayesinde izolasyon sağlar. Ortam havasını muhafaza ettiği için enerji maliyetiniz minimuma inmiş olur.

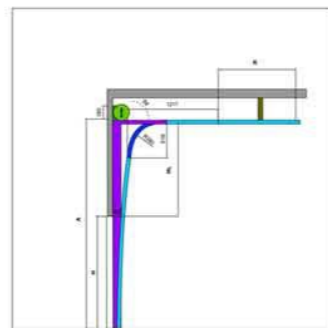
Servis kapısı yapıldığı takdirde, endüstriyel kapı tamamen açılmadan yaya geçişi sağlandığı için motorun ömrü uzar ve enerji kaybı azalmış olur.

Teknik Özellikler			
Panel : Secur-Pan 495 /42			
Kalınlık: 42 mm		K, Total: 0,78 W/m <sup>2</sup> /K	
Ağırlık			
Çelik		Alüminyum	
Kg/m : 5,56	Kg/m <sup>2</sup> : 11,12	Kg/m : 3,21	Kg/m <sup>2</sup> : 6,42
Tolerans			
Kalınlık: +2	Uzunluk: +5	Eğim: +2	Hıza: +2
Yangına Reaksiyon Sınıfı		Akustik Yutma	
0-2		R W(C,Ctr)=23(-2;-3) dB	

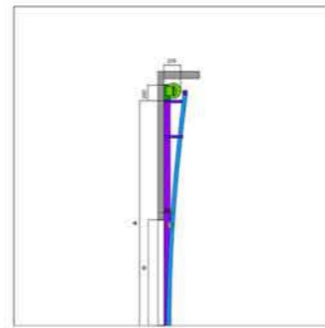
Teknik Özellikler			
Panel : Secur Pan 615 /42			
Kalınlık: 42 mm		K, Total: 0,78 W/m <sup>2</sup> /K	
Ağırlık			
Çelik		Alüminyum	
Kg/m : 6,55	Kg/m <sup>2</sup> : 10,74	Kg/m : 3,74	Kg/m <sup>2</sup> : 6,11
Tolerans			
Kalınlık: +2	Uzunluk: +5	Eğim: +2	Hıza: +2
Yangına Reaksiyon Sınıfı		Akustik Yutma	
0-2		R W(C,Ctr)=23(-2;-3) dB	



NL Standart Yataklama



HL Yüksek Yataklama



VL Giyotin Yataklama

PVC Branda Kapıların metal aksamları galvaniz kaplanmış çelikten üretilmiştir. Fonksiyonel kontrol ünitesi; yaya geçişi, aç ayır kapa ayrı ve push button özelliğine sahiptir.



Yoğun araç trafiği olan ve iç ortam hava koşullarının dış ortamdaki minimum seviyesinde etkilenmesinin istendiği mekanlarda son derece başarılı bir çözümdür.

### Hızlı PVC Branda Kapılar

Yüksek hızlı PVC kapılar, üstün tasarımı ile giriş-çıkış trafiğinin yoğun olduğu her yapıda kullanılabilen son teknoloji ürünü kapılardır. Hızlı geçiş gerektiren ortamlarda zaman ve enerji kaybını engelleyen, çalışma güvenliğini sağlayan fonksiyonel kapı çözümüdür.



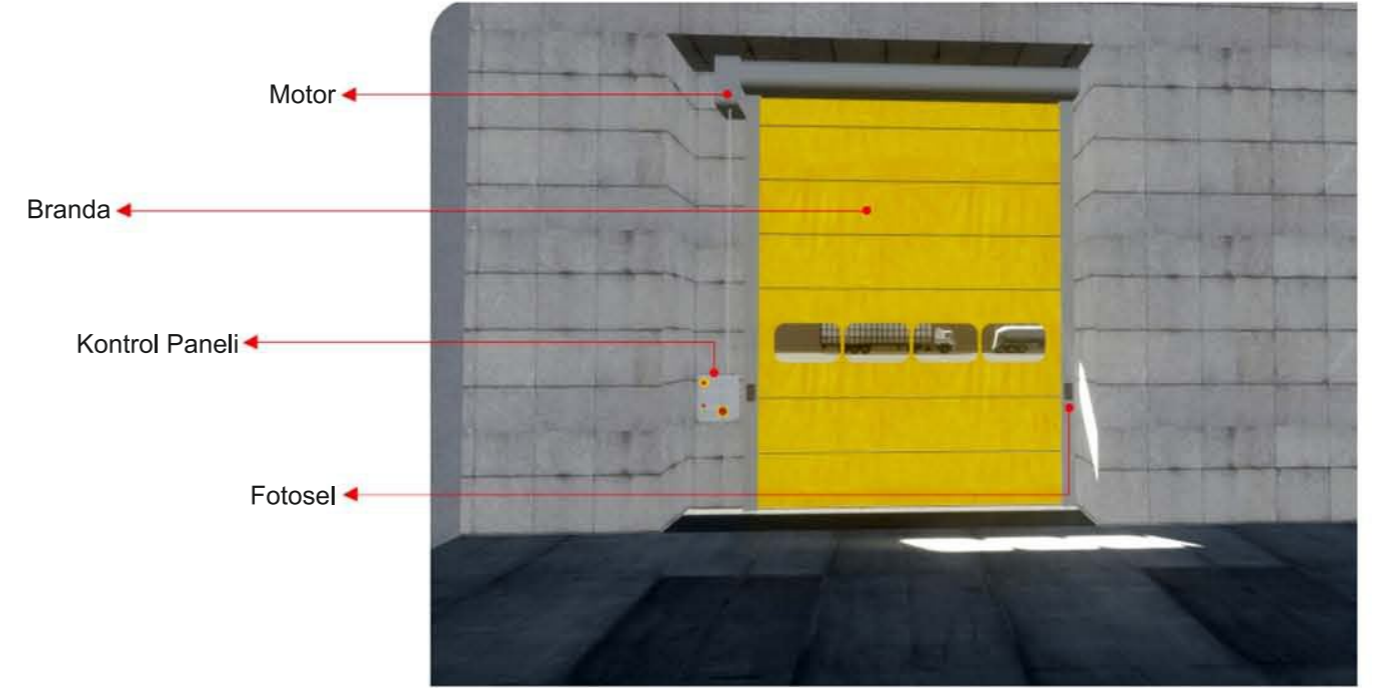
### Hızlı PVC Kapılar





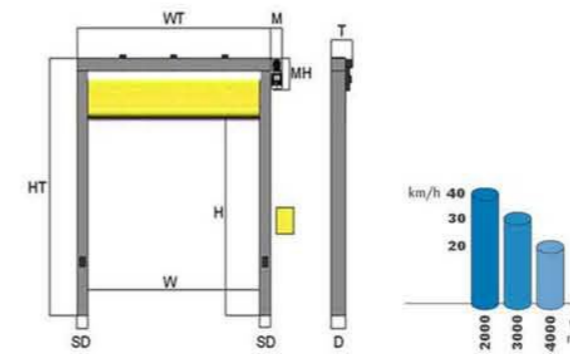
### Uzun ömürlü ve güvenli

Esnek PVC branda sistemi sayesinde oldukça uzun ömürlü ve güvenli sistemdir. Sabit hızlı açılıp kapanan modelin yanı sıra esnek kalkma ve durma hızlarına sahip iki ana model olarak sunulmaktadır.



Güç Kaynağı	230V/380V 50/60 Hz
Çektiği Akım / A	3
Maksimum Tork / Nm	77
Açma Süresi m/sec	1/1,5
Koruma Sınıfı / IP	54
Çalışma Sürekliliği / %	100
Ortam Sıcaklığı/ °C	- 20 + 70 °C

Yüksek hızlı PVC branda kapılar, içi kumaş dokulu yüksek mukavemetli PVC malzemeden imal edilmektedir. İzolasyon seviyeleri seksiyonel kapılar kadar olmasa da sürekli çalışarak hava akımını azami ölçüde kesebildikleri için efektif sonuç verirler. Hem dış mekanda hem de iç mekanda tüm mesai süreniz boyunca durmadan çalışabilirler.



Yüksek hızlı PVC sarmal (iç mekan) yada katlanır kapı (dış mekan) son derece dayanıklı motor ve redüktör sistemlere sahiptir. Gerek görüldüğünde seksiyonel kapı ile birlikte uygulanarak harika bir izolasyon sağlayabilirler.

İkaz Lambası



Emniyet Fotoseli



### Bu aileye sizde katılın

Dünya otomasyon sektöründe söz sahibi firmalardan olan White Rose, dünya genelinde bölgesinde etkin bayilikler vasıtasıyla 25 yıllık deneyim ve uzmanlığını paylaşıyor. Geçmişimizin aydınlattığı yolda geleceğe birlikte yol alalım. White Rose ailesine sizde katılın.

Pazarın ihtiyaç ve potansiyeli doğrultusunda farklı bayilik modelleri bulunan White Rose ile işbirliği yapmak için lütfen bize ulaşın. Dünyanın her yerinden [www.whiterose.com.tr](http://www.whiterose.com.tr), Türkiye'nin her yerinden 444 26 14

