



SEKSİYONEL KAPILAR

Dayanıklılık, güvenilirlik ve ekonominin öncelikli olduğu uygulamaları karşılamak için tasarlanan sekiyonel kapılar, sıralı kapı paneli, ray, otomasyonu ve opsiyonel ürün seçenekleriyle, gereksinimlerinizi daha da özelleştirmenize olanak tanır.

Kaliteli malzemeler, acil saha servisi ve isteğe bağlı bakım programı, daha uzun kapı ömrüne, düşük bakım maliyetlerine ve maksimum üretkenliğe katkıda bulunur.



FULLVISION KAPILAR

Fullvision kapılar, alüminyum gövde ve şeffaf cam kullanılarak binaya maksimum miktarda ışık girmesine olanak tanır. Kapıya görsel olarak güzellik kazandırdığı gibi, içeriye aldığı yüksek ışık miktarı sayesinde enerji tasarrufu açısından tercih sebebidir.

Showroom, itfaiye ve araç satış bayileri gibi görünümün önemli olduğu yerlerde kullanımı son derece uygun hale getirir.

POLAR KAPILAR

- Güçlü panel yapısı ile optimum yükseklik,
- Poliüretan teknolojisi ile yüksek ısı yalıtımı,
- Geniş renk seçenekleri ile mimari uyumluluk,
- Ardışık dikey panel birleşimiyle geniş açıklıklara çözüm!
- Geniş pencere seçenekleri ile maksimum verimlilik.
- Servis kapısı uygulaması ile, pratik çözümler
- Katener boşluğu uygulaması ile raylı sistem çözümleri



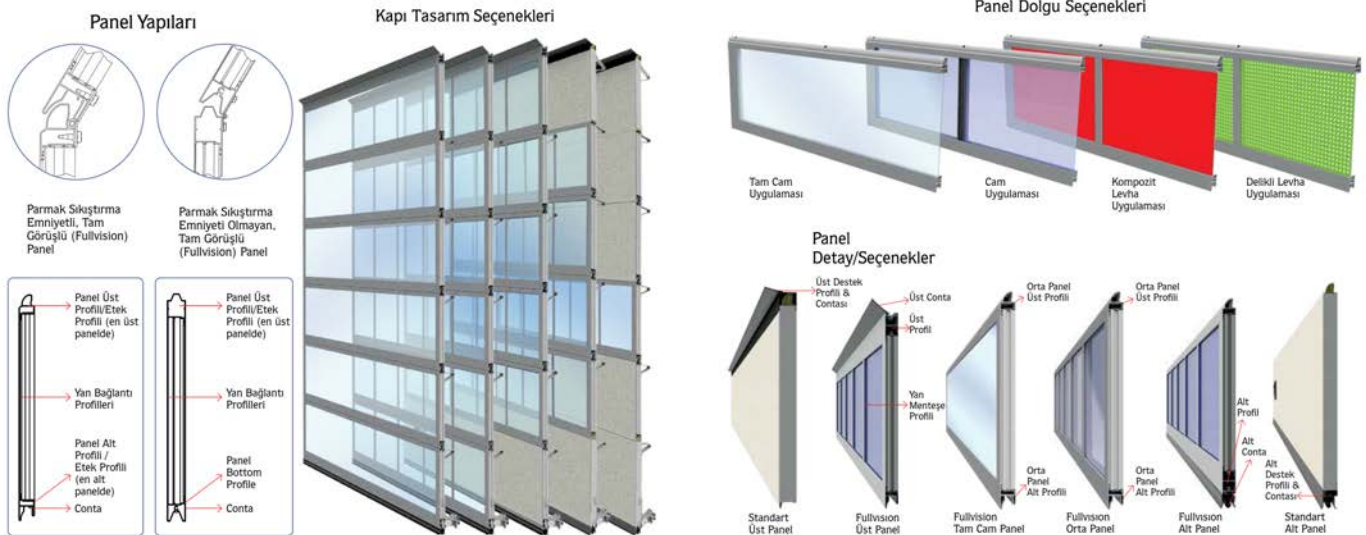
PANEL UYGULAMALARI



Standart tip panel kapı uygulamalarında kullanılan 2 tip panel uygulaması bulunur. Bunlar Parmak Sıkıştırma Emniyetli Panel ve Parmak Sıkıştırma Emniyetsiz panellerdir. Bunun yanında Ahşap doku ve desenli hazır renk, göbekli tip ya da desensiz düz panel tercihleri ile yapılarınıza en uygun renk ve görsel bütünlüğü oluşturabilmenize olanak tanır.

Sadece hazır renklere bağlı kalmadan, dilediğiniz ral rengini belirterek iç ve dış yüzeyler fabrikada imalat sürecinde boyanarak size uygun çözümler sunulmaktadır.

Mukavemeti bozmayacak genişlik ölçüsüne kadar personel geçiş kapısı tercih edilebilir.



Tam görüş sağlayan fullvision kapılarda da yine 2 tip panel uygulaması bulunur. Bunlar Parmak Sıkıştırma Emniyetli Panel ve Parmak Sıkıştırma Emniyetsiz panellerdir.

Yüksek mukavemetli alüminyum çerçeveler istenilen ral renginde elektrostatik renklere boyanabildiği gibi, farklı renk ve dolgu malzemesi seçenekleri ile yapılarınıza en uygun tasarım modeli uygulanabilmektedir.

Çift cidarlı veya tek cidarlı cam seçebilir. Panel yükseklikleri cephe kaplamasına uygun ölçüde üretilebilir. Yine fullvision kapılarda da mukavemeti bozmayacak genişlik ölçüsüne kadar personel geçiş kapısı tercihi yapılabilir.

Pencere ve Menfez Uygulamaları

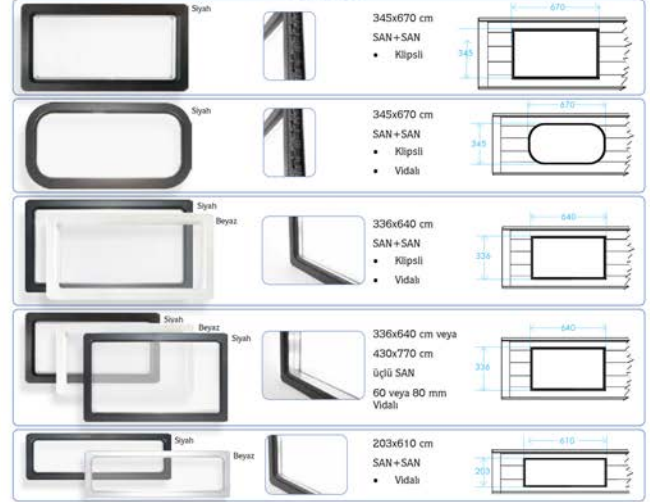


Menfezler



farklı ebatla ve tasarımdaki pencereler sayesinde güneş ışığı ve termal geçirgenliği optimize edebilirsiniz

Pencereler



Fullvision Cam Seçenekleri

AKRİLİK	PMMA UV	Malzeme Özelliği Renksiz, transparan, pürüzsüz, UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %93. Malzeme çizimlere dayanıklı değildir.	Levhannın kalınlığı 2,5 mm, 3,0 mm	Sınıfı Standart ürün
AKRİLİK	PMMA UV Milk	Malzeme Özelliği UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %4	Levhannın kalınlığı 3,0 mm	Sınıfı Standart olmayan ürün
AKRİLİK	PMMA UV Gray	Malzeme Özelliği UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %51	Levhannın kalınlığı 3,0 mm	Sınıfı Standart olmayan ürün
AKRİLİK	PMMA UV Satin	Malzeme Özelliği UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %78	Levhannın kalınlığı 3,0 mm	Sınıfı Standart olmayan ürün
AKRİLİK	PMMA UV Soft Blue	Malzeme Özelliği UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %68	Levhannın kalınlığı 3,0 mm	Sınıfı Standart olmayan ürün
AKRİLİK	PMMA UV SMOKED	Malzeme Özelliği UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %50	Levhannın kalınlığı 3,0 mm	Sınıfı Standart olmayan ürün
AKRİLİK	PMMA UV BARK	Malzeme Özelliği Renksiz, kabuk yüzey yapısı ile görüntüyü bulanıklaştırır, UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %93. Malzeme çizimlere dayanıklı değildir.	Levhannın kalınlığı 4,0 mm	Sınıfı Standart ürün
AKRİLİK	PMMA UV Hard	Malzeme Özelliği Renksiz, transparan, pürüzsüz, çizimlere ve UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %90.	Levhannın kalınlığı 2,0 mm, 2,3 mm, 3,0 mm	Camin toplam kalınlığı 15 - 31 mm
POLİSTİREN	SAN UV	Malzeme Özelliği Renksiz, transparan, pürüzsüz, UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %86. Malzeme çizimlere dayanıklı değildir.	Levhannın kalınlığı 2,0 mm, 2,3 mm, 3,0 mm	Camin toplam kalınlığı 15 - 31 mm
POLİSTİREN	SAN UV 'R'	Malzeme Özelliği Renksiz, transparan, görüldü bulandıran yüzey yapısı. UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %86. Malzeme çizimlere dayanıklı değildir.	Levhannın kalınlığı 2,35 mm	Camin toplam kalınlığı 15 - 32 mm
POLİKARBON	PC UV	Malzeme Özelliği Renksiz, transparan, pürüzsüz, UV ışınlarına dayanıklı. Işık geçirgenliği %86. Malzeme çizimlere dayanıklı değildir.	Levhannın kalınlığı 1,5 mm, 3,0 mm	Camin toplam kalınlığı 15 - 32 mm

Servis Kapısı Uygulamaları



Servis Kapısı Aksesuarları

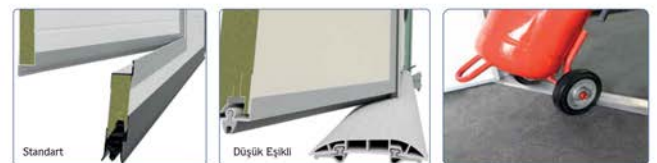


servis kapısı, hızlı, kolay geçiş ve enerji tasarrufu sağlar!

Düşük Eşikli Servis Kapısı Uygulaması



Standart ve Düşük Eşikli Servis Kapısı Detayları



Kapı Ekipmanları

Yaylar



Elektrostatik
Boyalı
Torsiyon Yay
(Standart)



Yay Kırılma
Emniyet
Sistemi

Gürültü azaltıcı etkili
yay doğrultucu



Yay
Takozu

YAY ÖMRÜ
Standart 20.000
çalışma turu
(Opsiyonel 100.000
tura kadar)



Kullanılmış ağır hizmet yayları
Paslanmaz elektrostatik boyalı yaylar

Kapı Kolları ve Kilitler



Yüze
Montaj Tıp
Kapı Kolu



Manuel
Yan
Kilit



Manuel
Merkezi
Kilit



SET-S
Manuel
Açma
Mekaniz-
ması

Yalıtım Çözümleri



Termoplastik
Yan Conta (Siyah)



Alt Conta
(EPDM-Siyah)



Alt Alüminyum
Taşıyıcı Profil (Siyah)



Üst Conta
(EPDM -Siyah)



Üst Alüminyum
Taşıyıcı Profil (Siyah)

Ekipman Seçenekleri



Galvanizli Ekipman:
Tüm modeller için standart

Boyalı Ekipman:
Tüm modeller için opsiyonel

Paslanmaz Çelik Ekipman:
Tüm modeller için opsiyonel

Ray
Askı
Aparatı
(Opsiyonel)



Emniyet Sistemleri



Yay Kırılma Emniyet Sistemi
HERO Model için standart



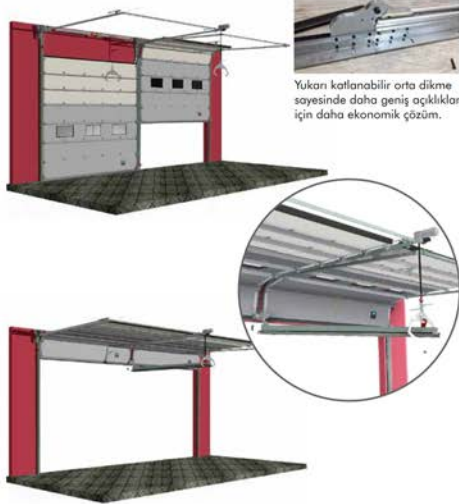
Halat Kopma Emniyet
Sistemi
(Opsiyonel)



Tekerlek Koruması
(Opsiyonel)

Yataklama Tipleri

Yukarı Katlanabilir Orta Dikme



Yukarı katlanabilir orta dikme
sayesinde daha geniş açıklıklar
için daha ekonomik çözüm.

Profiller



Tekerlek
Rayı



Yatay
Destek
Profili



Dikey
Köşebent



120 mm
65 mm

Panel Güçlendirme Profilleri

Hero model kapılarda
tüm tekerlek, tekerlek
rayları, dikey köşebent
profilleri 3" dir.

Yataklama Tipleri



IND 420
Standart
Yataklama
H=5500 ve kapı
ağırlığı >500 kg
ise kiriş mesafesi
500 mm olmalıdır.



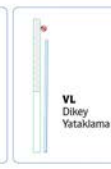
HL
Yüksek
Yataklama



VLBA
Dikey Yataklama,
eğimli



IND 300
Düşük
Yataklama



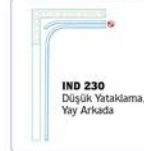
VL
Dikey
Yataklama



HLR
Yüksek Yataklama,
yay aşağıda



FLR
Eğimli Düşük
Yataklama, yay
arkada



IND 230
Düşük Yataklama,
Yay Arkada



VLR
Dikey Yataklama, yay
aşağıda



FTR
Eğimli
Yataklama

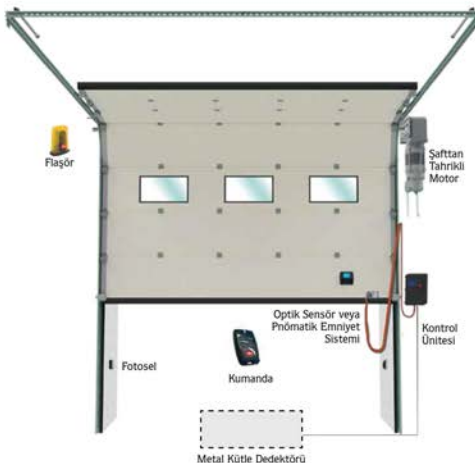


LSR
Çift Açılı
Yataklama

Her türlü saha
ihtiyaçları
için,
yataklama
çözümleri

Aksesuar ve Opsiyonel Donanımlar

Çalışma Prensipli



Kontrol Üniteleri



GOXU



MFZ



NICE



Caraskal

Aksesuarlar



MITTO
Kumanda



Egebeta
Kumanda



QBO Kablosuz
Dijital Verici



Metal Kütle
Dedektörü



Dijital Geçiş Sistemi



Aç-Kapa-Durdur
Butonu



MOUS
Anahtar
Seçici



Pnömatik Emniyet Sistemi



Araç Algılama Sistemi



Flaşör



COMPACTA
A20 180 Fotoşel



PROTECT OPTO 602
Optik Sensör



Perde Fotoşel



Boy Fotoşel