



Fotoselli Kapılar



Cam Cama (Manetli)



Hermetik Kapılar

VIRA Fotoselli Kapı



Motor Seçenekleri
• Alman Dunker Motor
• Yerli Motor alternatifi



Teker Grubu
Kanat yüksekliği ayarlanabilir
3 Tekerli kanat taşıyıcı



Akü
(Opsiyonel)
Elektrik kesildiğinde kapının çalışmasını sağlayan akü sistemi



Kontrol Ünitesi
Fonksiyon seçme anahtarına ihtiyaç duymadan programlama yapılabilen LCD ekranlı kontrol ünitesi.



Elektrikli Kilit
(Opsiyonel)
Kanatların zorlayarak açılmasını engelleyen 24 Vdc motorlu kilit



Ray Contası
Ses ve titreşimi engelleyen contalı tekerlek taşıyıcı çözümü

Harici Programlama Ünitesi
(Opsiyonel)

- Tüm fonksiyonların programlanması
- Arka Plan aydınlatmalı LCD ekran
- Buzzer



Kablosuz Konum Anahtarı (Opsiyonel)
• Kolay kullanım
• Kablosuz RF kullanarak çalışma



Menteşe Contası
• Şase ile kapak arası boy menteşe fonksiyonu
• Titreşim izolasyonu
• Toz izolasyonu



Kapak Açık Tutma Aparatı
Servis kolaylığı sağlayan kapak açık tutma aparatı



VIRA S Fotoselli Kapı



Motor Seçenekleri
• Alman Dunker Motor
• Yerli Motor alternatifi



Teker Grubu
Kanat yüksekliği ayarlanabilir
3 Tekerli kanat taşıyıcı



Akü
(Opsiyonel)
Elektrik kesildiğinde kapının çalışmasını sağlayan akü sistemi



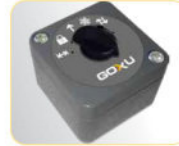
Vira-S Kontrol Ünitesi
Fonksiyon seçme anahtarına ihtiyaç duymadan programlama yapılabilen LCD ekranlı kontrol ünitesi.
Dahilli SMPS güç kaynağı içerir



Elektrikli Kilit (Opsiyonel)
Kanatların zorlayarak açılmasını engelleyen 24 Vdc motorlu kilit



Ray Contası
Ses ve titreşimi engelleyen contalı tekerlek taşıyıcı çözümü



Manuel Konum Anahtarı
(Opsiyonel)

Harici Programlama Ünitesi
(Opsiyonel)

- Tüm fonksiyonların programlanması
- Arka Plan aydınlatmalı LCD ekran
- Buzzer



Kablosuz Konum Anahtarı (Opsiyonel)
• Kolay kullanım
• Kablosuz RF kullanarak çalışma



Menteşe Contası
• Şase ile kapak arası boy menteşe fonksiyonu
• Titreşim izolasyonu
• Toz izolasyonu

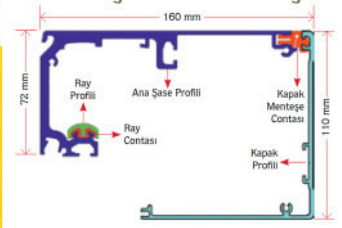


Kapak Açık Tutma Aparatı
Servis kolaylığı sağlayan kapak açık tutma aparatı



Teknik Özellikler

TEKNİK ÖZELLİKLER	VİRA T40	VİRA T30
Çalışma Voltajı	165 Vac -240 Vac 50 Hz	165 Vac -240 Vac 50 Hz
Güç Tüketimi	250 W 1,5 A	250 W 1,5 A
Düşük Voltaj	SMPS 150W 27 Vdc	SMPS 150W 27 Vdc
Motor Markası	DUNKER	YERLİ
Motor Voltajı	24 Vdc	24 Vdc
Motor Çıkış Gücü	100 W	100 W
Mekanizma Boyutu	72 x 160 x 110 mm	72 x 160 x 110 mm
Açılma Hızı	1 Kanat: 90 cm/sn 2 Kanat: 180 cm/sn	1 Kanat: 90 cm/sn, 2 Kanat: 180 cm/sn
Kapanma Hızı	Açılma hızının %70'i	Açılma hızının %70'i
Maksimum Kapı Ağırlığı	1 Kanat: 130 kg, 2 Kanat: 100 kg	1 Kanat: 130 kg, 2 Kanat: 100 kg
Kanat Yükseklik Ayarı	±8 mm	±8 mm
Devrede Kalma Oranı	% 100	% 100
Çarpma Algılama Sistemi	Mikroişlemci ile enkoder algılama	Mikroişlemci ile enkoder algılama
Uzaktan Kumandayla çalışma	OPSİYONEL	OPSİYONEL
Koruma Sınıfı	IP X0	IP X0
Limit Switch Kontrol	Enkoderli	Enkoderli
Çalışma Sıcaklığı	-15 °C / 55 °C	-15 °C / 55 °C
İletişim Protokolü	RS485	RS485



Kanat Uygulamaları ve Aksesuarlar

VİRA & VİRA-S UYGULAMA SEÇENEKLERİ



Çift Hareketli Kanatlı



Tek Hareketli Kanatlı

KANAT SEÇENEKLERİ



OUTLINE
(Çıtalı sistem)



NEWLINE
(Çıtasız sistem)



VIEWLINE
(Cam-cama uygulama)

AKSESUARLAR



Hermetik Kapılar



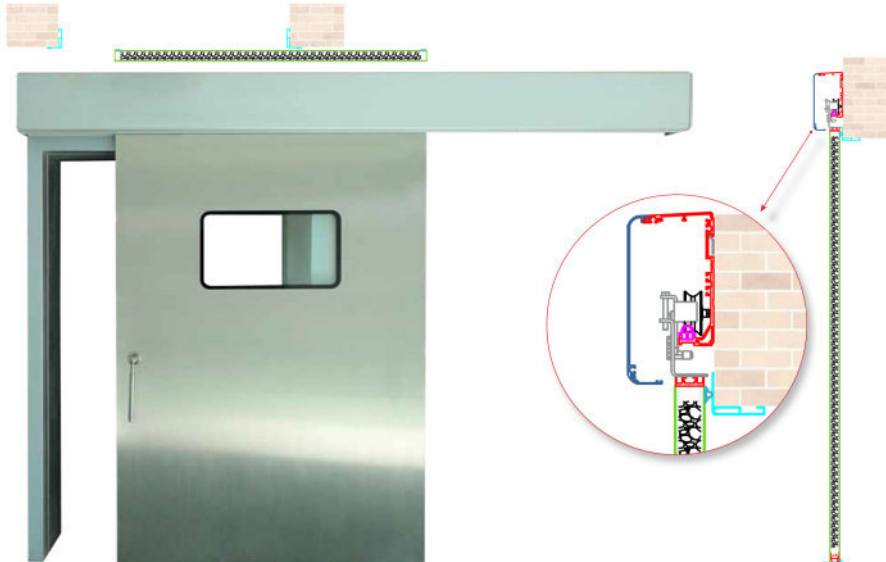
Hermetik Kapı Çalışma Prensibi

Basınçlandırma ile sterilize edilmiş ortamlarda tam sızdırmazlık sağlayan, üç eksenle çalışan özel otomatik kapılardır. Kapanışında dört noktadan baskı sağlarlar, zengin havayı kapattığı odanın içinde tutarlar.

Kanat Seçenekleri

- Kompakt Laminant
- Paslanmaz Çelik
- MDF Lam
- X-Ray (Opsiyonel)

Koruyucu Özellikler



Kanat (Opsiyonel)

- Paslanmaz çelik, kompakt laminant, MDF Lam
- X-Ray

Opsiyonel Aksesuarlar

- Kartlı/Şifreli geçiş
- El yaklaşım sensörü
- Buton
- Gözetleme Penceresi
- Diz-Dirsek Butonu
- Radar

Kullanım Alanları

- Hastaneler
 - Laboratuvarlar
 - X-Ray Odaları
 - İlaç Sanayii
 - Gıda Sektörü
 - İmalat Atölyeleri
- Steril alanlar için hermetik, yarı steril alanlar için hijyenik, kontrollü geçişler için radarlı kapılar, şifre/ kart/ buton aktivatörleriyle kullanılabilir.

Teleskopik Fotoselli Kapılar



Panik Açılım (Breakout) Kapılar



Döner Kapılar

Opsiyonel Renkler

Natural Eloksoal (EV1) ve diğer eloksoal seçeneklerinin yanı sıra (Fosforlu renkler hariç) tüm RAL renklerine boyanabilir. Paslanmaz ve Sarı Paslanmaz kapılara yapılabilir.



Opsiyonel

- Break Out Kanat,
- Paslanmaz çelik zemin çemberi,
- Kol,
- Paspas



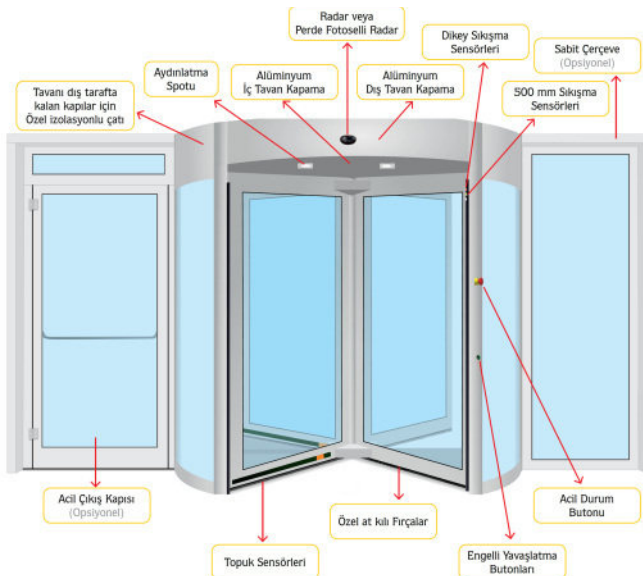
Topuk Sensörü



Dikey Kanat Sensörü



Acil Durdurma Butonu



D	D1	W3	W4	H	K
Döner Kapı Çapı	İç Çap	Geçiş Genişliği	Geçiş Genişliği	Geçiş Yüksekliği	Kanat Yüksekliği
2000	1895	886	1290		
2100	1995	936	1360		
2200	2095	986	1431		
2300	2195	1036	1501		
2400	2295	1086	1572		
2500	2395	1136	1643		
2600	2495	1186	1714		
2700	2595	1236	1786		
2800	2695	1286	1855	2100-2200	200-1000
2900	2795	1336	1926		
3000	2895	1386	1996		
3100	2995	1436	2067		
3200	3095	1486	2138		
3300	3195	1536	2209		
3400	3295	1586	2279		
3500	3395	1636	2350		
3600	3495	1686	2421		

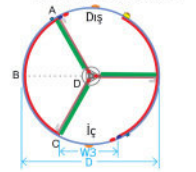
DÖNER KAPI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Elektromanyetik Kilitleme Sistemi
- Avrupa menşeli döner kapı motoru
- Zincir tahrik sistemi ile çalışma
- Kendi kendini taşıyan, kör kasasız tasarımı
- Güçlü sistem profili tasarımı ve çelik karkas
- 4+4 mm lamine Hareketli Kanat Camları.
- 4+4 mm lamine Sabit Oval Kanat Camları
- Tüm geçiş kontrol sistemleri ile çalışabilir.
- Kusursuz birleşim noktaları, estetik görüntü.
- Tam otomatik kontrol sistemi*

* Mikrodenetleyici kontrollüdür. Kontrol ünitesine bağlanan fonksiyon anahtarı ile kapıyı; "Süreklî", "Otomatik", "Aydınlatma", "Manuel" ve "Kilitli" konumuna alabilmek mümkündür.



Üç Kanatlı Uygulama



Dört Kanatlı Uygulama

