



Gilgen SLA Otomatik Kayar Kapılar

Yenilikçi, çekici, dinamik

Otomatik Kayar Kapılar - SLA



Esneklik ve çok yönlülük

Bina konseptinizi, istenilen renk kodlarında elektrostatik toz boyalı veya eloksal renklerde profiller ve mekanizma gövdesi ile tamamlayabileceğiniz gibi, temperli cam panellerle hiç profil kullanmadan paslanmaz çelikten askı aparatları ile, azami ölçüde şeffaflık sağlayacak şekilde de kullanmanız mümkündür.

SLA otomatik kayar kapı mekanizması mevcut cephe boşluklarına orijinal profil sistemleri veya diğer yaygın profil sistemleri ile adapte edilebilir.

Kolay kullanım

Kapıların otomatik açılıp kapanması, rahatsızlık yaratan hava akımlarını azaltır ve kullanıcılar için daha konforlu ortamların oluşmasını sağlar. Tüm fonksiyonların ayarlanması oldukça kolaydır.

Kapı işletim programı dijital kontrol panelinden ileri geri ok tuşları ile LCD ekrandan takip edilerek kolaylıkla seçilir ve kapının sorunları yine LCD ekranda beliren arıza kodlarıyla anında gözlemlenebilir.

Bu özelliği sayesinde çözüme yönelik hızlı müdahale olanağı sağlar.

Program Anahtar Fonksiyonları



Manuel/Açık
Kanatlar serbesttir ve sadece el ile kaydırılır.



Otomatik: Kapı açma elemanı uyarıda bulunduğunda harekete geçer.
Kapalı konumdayken kilitli değildir.



Kilitli: Kapı kilitli konumdadır sadece geçerli bir açma komutu alındığında açılabilir.



Açık: Kapı açılır ve açık konumda kalır.



Çıkış: Kapı tek yönlü modda çalışır. Sadece bir çalışma elemanı (genellikle iç ünite) kapı açılma mekanizmasını harekete geçirmek için seçilmiştir.



Yaz - Kış Modu: Açılma genişliğinin yaz ve kış moduna göre ayarlanması.



Gilgen Dijital Kontrol Ünitesi - (Bedis)



Profilsiz kapılar için kanat tutucu manetler

Hareket detektörleri

Kapının otomatik açılması girişte kişilerin olduğunu tespit edecek şekilde tasarlanmış hareket detektörleri ile sağlanır. Girişte hareketsiz kalan kişileri koruma, hareket yönünü tespit etme yada geçen trafikten ayırma gibi (kapının gereksiz yere açılmasını engellemek için) işlevleri yerine getirir.

Butonlar

SLA otomatik kayar kapının fonksiyonlarını tamamlamak için tasarlanmış çeşitli türde güvenlik ve işletim elemanları olarak Basma butonları, yaklaşım tipi ve acil durdurma düğmeleri gibi ek elemanlar bağlamak da mümkündür.

Çarpma sonucu hareketli kanatların raydan çıkmasını engelleyecek 3 tekerlekli taşıyıcı sistem:

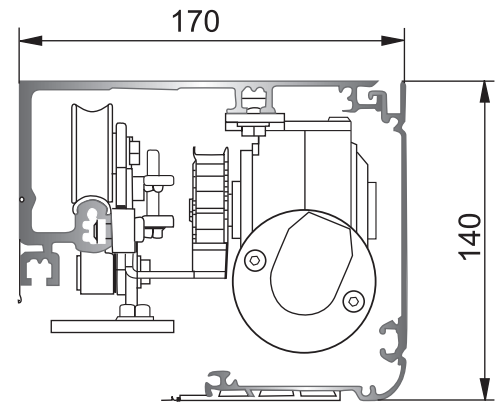
Her arabada kanatların raydan çıkmasını engelleyen, 2 tanesi rayın üstüne, 1 tanesi rayın altına basan tekerlekli taşıyıcı araba sistemi.

GİLGEN - SLA Mekanizma Teknik Özellikler

Uygulama alanı	iki kanat	tek kanat
Geçiş genişliği LW	9003000 mm	7002000 mm
Geçiş yüksekliği	Kanat ağırlığına göre değişir	
Kanat ağırlığı	2 x 120 kg	1 x 150 kg
Minimum mekanizma uzunluğu	2 x kanat ölçüsü + 100 mm	
Maks. Kapama hızı	0.6 m/s (ayarlanabilir)	
Açık tutma süresi, günde:	0.6 m/s (kütleye bağlı, ayarlanabilir)	

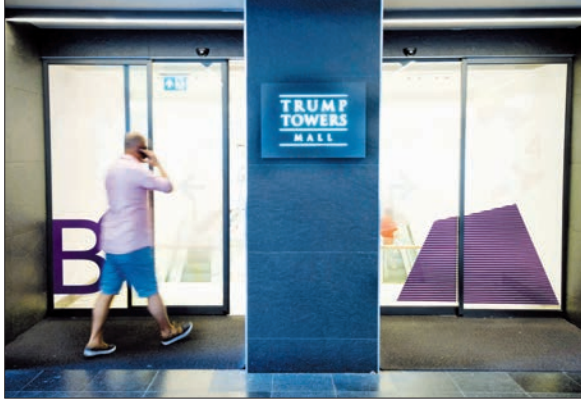
Teknik özellikler

Kapı kapanana kadar ayarlanabilir süre	0 30s (ayarlanabilir)
Ana Besleme	230 VAC, 50 Hz
Max. Statik Kuvvet	maks. 150N
Koruma Sınıfı	sadece kuru alanlarda kullanım için
Güç tüketimi	80 W
Ortam sıcaklığı	-1.5°C'den + 50°C'ye



monador
Otomatik Kapı Sistemleri

SLA Mekanizma Farklı Uygulama Örnekleri



Trump Tower AVM



Mikla Restaurant - Beyoğlu



Florence Nightingale Hastanesi



Gaziantep Üniversitesi Hastanesi



Damat Tween Genel Müdürlüğü



TTNET Genel Müdürlüğü