



Otomatik Kapılar

Otomatik Kayar Kapı Mekanizmaları

ES 200 Easy mekanizmanın teknolojisi yeni trendleri yaratır

dormakaba Otomatik Kayar Kapılarda, üstün Alman teknolojisi ile geliştirilmiş ES 200 Easy mekanizmanın ince yapısı, olağanüstü performans ve çok çeşitli fonksiyonlar ile projenizdeki kapılara uygun esnek çözümler sunar.

1.000.000 kez açma-kapama testini geçmiş olan ES 200 Easy mekanizma yüksek kalite ve modüler yapısı ile güvenilir bir performansa sahiptir.

İhtiyaca yönelik ES 200, ES 200 Easy, ES 75 seçilebilir

Tüm dormakaba otomatik kayar kapılar, yapıların kendine özel tasarlanmış giriş kapılarında çok çeşitli uygulama seçenekleri sunar. Tamamen camın ön planda olduğu şeffaf, Manet tutuculu kapılarda ve diğer tüm ince/kalın/ısı yalıtımlı alüminyum çerçeveli kanatlı kapılarda ihtiyaca yönelik mekanizma seçilebilir. Otomatik kayar kapı mekanizmaları sadece tüm ihtiyaçları karşılamakla kalmaz, farklı fonksiyonlarıyla, hareket yollarıyla, tasarımıyla ve bina otomasyon sistemlere entegrasyonu ile yeni standartlar yaratır.

Özellikleri ve Avantajları

- Benzersiz performans kapsamı
- Özel tasarım kapılara kolay adaptasyon
- Acil çıkış ve kaçış yollarında kullanım
- Oluşturduğu bileşenleri ve kalite güvenceli üretimi ile her yönden bir maliyet avantajı ve güvenilirliği.
- Sayısız ayarlanabilir parametreleri
- Çok çeşitli standart bağlantı olanakları
- Kendinden öğrenibilme özelliği
- Son teknoloji, ekipman ve standartlara uygun üretilmiştir.



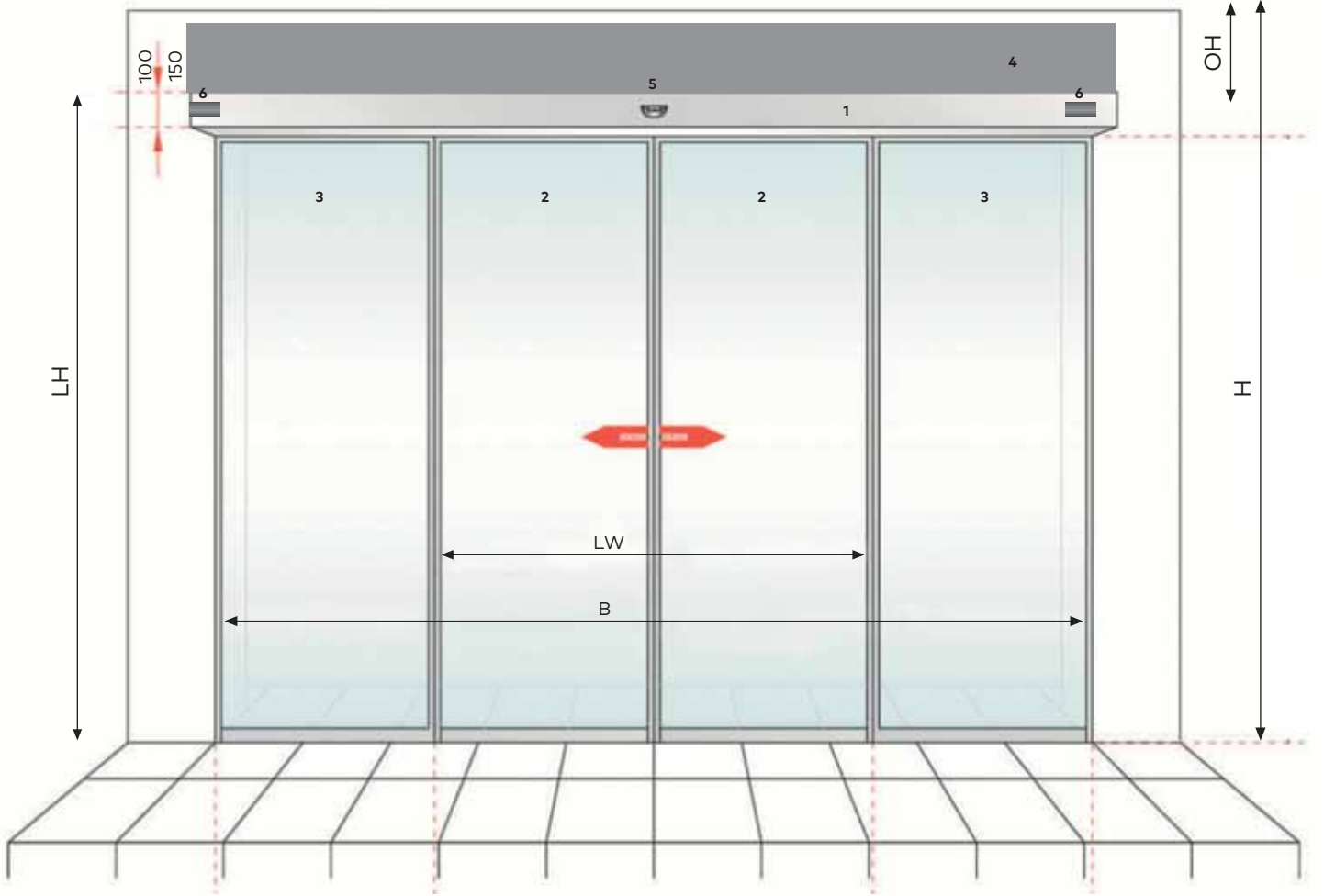
Sürdürülebilir bir gelecek için çevre duyarlılığı

dormakaba olarak çevre bilinci ile hareket etmek en önemli prensibimizdir. Amacımız enerji tasarrufu ve kaynakları koruyan üretim ile yüksek geri dönüşüm oranı ve üstün kaliteli ürünlerin yaşam ömrünü uzatmaktır. ES 200 mekanizmalar, EPD, Çevresel Ürün Beyanı belgesi ise sürdürülebilir ve yeşil binaların kriterlerine uygundur. Bu deklarasyonlar ürünlerin sorunsuz yaşam döngüsünün değerlendirilmesi ile oluşturulmaktadır.

EPD belgelerimizi incelemek için lütfen ziyaret ediniz.
www.dormakaba.com.tr

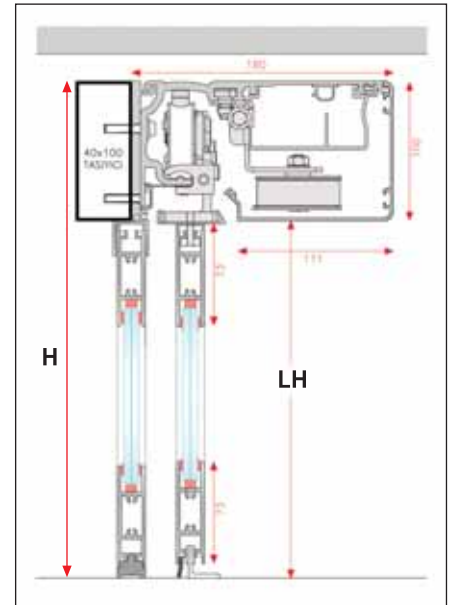


Sistem bileşenleri



- 1 Mekanizma kapağı, motor taşıyıcı sistem ve kontrol ünitesi
- 2 Kayar kapı kanatları
- 3 Sabit yan kanatlar
- 4 Kapı üstü cam panel veya kapı üstü sabit panel
- 5 Aktivatör (örneğin; radar hareket dedektörü)
- 6 DIN 18650 ve EN 16005, ikinci kapatma kenarlarını izlemek için sensörler

- LW** Geçiş açıklığı
LH Geçiş yüksekliği
B Montaj açıklığı
OH Üst sabit cam yüksekliği
H Toplam yükseklik



ES 200	ES 200 2D	ES 75	ES 400
700 - 3000 mm	900 - 1800 mm	700 - 3000 mm	700 - 3000 mm
1 x 200 kg	1 x 150 kg	1 x 85 kg	1 x 200 kg
800 - 3000 mm	1000 - 3000 mm	800 - 3000 mm	800 - 3000 mm
2 x 160 kg	2 x 130 kg	2 x 75 kg	2 x 125 kg
100 mm	100 mm	100 mm	132 mm
180 mm	180 mm	180 mm	65 mm
●	●		
●	●	●	●
10 - 70 cm/sn	10 - 70 cm/sn	10 - 50 cm/sn	10 - 50 cm/sn
10 - 50 cm/sn	10 - 50 cm/sn	10 - 40 cm/sn	10 - 50 cm/sn
0 - 180 sn	0.5 - 30 sn	0.5 - 30 sn	0 - 60 sn
230V, 50/60 Hz	230V, 50/60 Hz	230V, 50/60 Hz	230V, 50/60 Hz
250 W	180 W	180 W	180 W
IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
○	○		
○	○		
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
○	○		
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●

ST Profilli Otomatik kayar kapılar



Brandium, İstanbul

Profil Tipleri

- İnce profilli kapı kanatları
- Kalın profilli kapı kanatları
- Isı yalıtım profilli kapı kanatları

Cam Tipleri

- 4+4 mm lamine cam
- Özel cam

dormakaba Otomatik Kapı ve Aksesuarlar, üretim hatalarına karşı ürün tesliminden itibaren 2 (iki) yıl, imalat ve montaj hatalarına karşı 1 (bir) yıl süreyle garanti kapsamındadır. Ayrıca 10 yıl parça garantisi sunmaktadır.

Avantajları

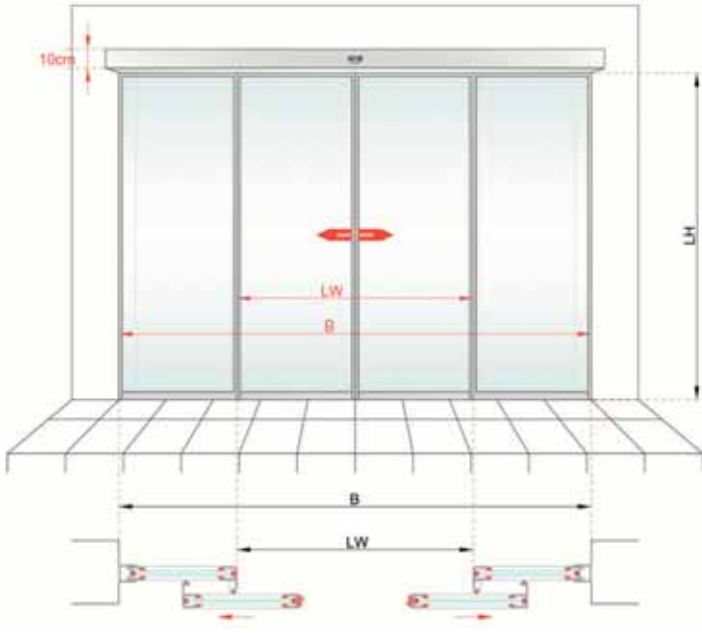
- dormakaba ES 200 Easy Otomatik kayar kapı mekanizmasının kullanılması durumunda sistem, kalite ile birlikte 1.000.000 kez sorunsuz açma-kapanma garantisini sunar.
- dormakaba'nın uzman kadrosu ve eğitim verdiği yetkili kişilerce montajı yapılır.
- Garanti kapsamı dışındaki durumlarda ürünün bakımı veya onarımında dormakaba ayrıca servis hizmeti sunar. Yapılan yıllık bakım sözleşmesi ile kullanıcıya 1 yıl süresince periyodik olarak 2 defa "Bakım ve Onarım", ilave olarak oluşabilecek servisleri de ücretsiz olarak vermeyi taahhüt eder.



Kapı Parametreleri

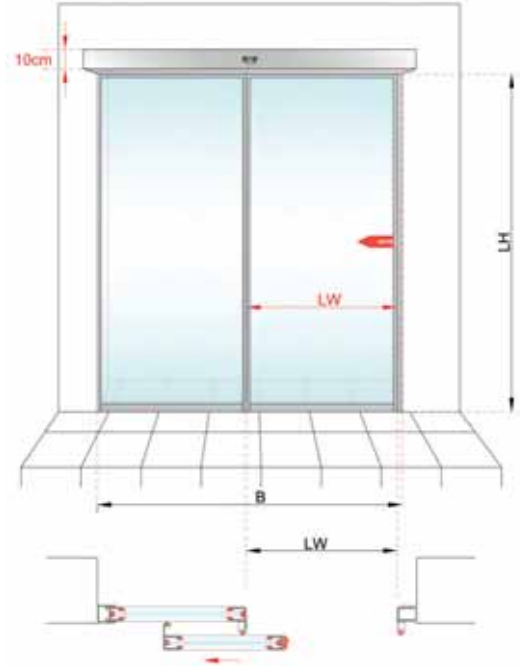
	Tek kanatlı kayar kapı		Çift taraflı kayar kapı	
	Geçiş açıklığı (LW)	Maks. Kanat ağırlığı	Geçiş açıklığı (LW)	Maks. Kanat ağırlığı
Mekanizma				
ES 200 Easy	700 - 3000 mm	1 x 120 kg	800 - 3000 mm	2 x 100 kg
ES 200	700 - 3000 mm	1 x 200 kg	800 - 3000 mm	2 x 160 kg





2 Hareketli 2 Sabit Kanat Sistemi

$$B = (LW2) + 10 \text{ cm}$$



1 Hareketli 1 Sabit Kanat Sistemi

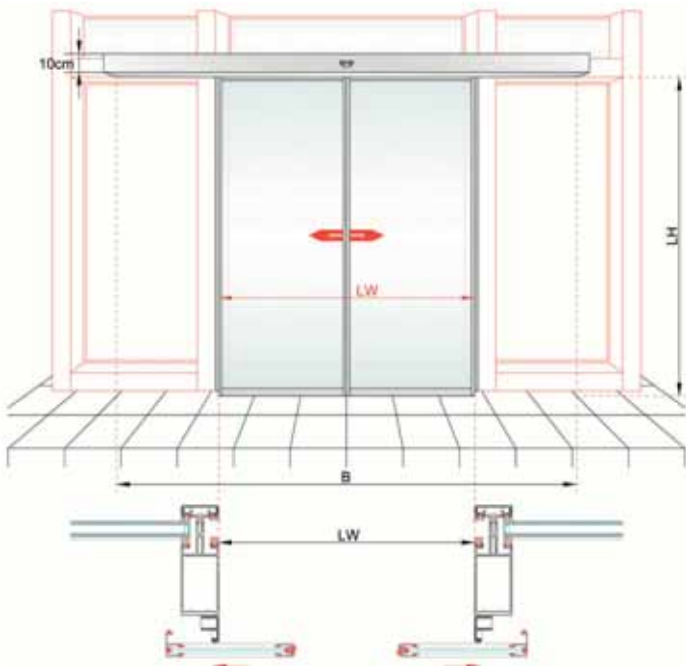
$$B = (LW2) + 10 \text{ cm}$$

Otomatik kapılar için özel olarak dizayn edilmiş ince profil sistemi, E profil birleşimleri, fırça fitilleri ve 4+4 mm lamine camı ile dormakaba ST

iç ve dış mekânlarda kullanılır. %100 Alman menşei, mekanizmaya ait, güçlü ve pürüzsüz ray profili ile sessiz ve uzun ömürlü çalışma, yerinden

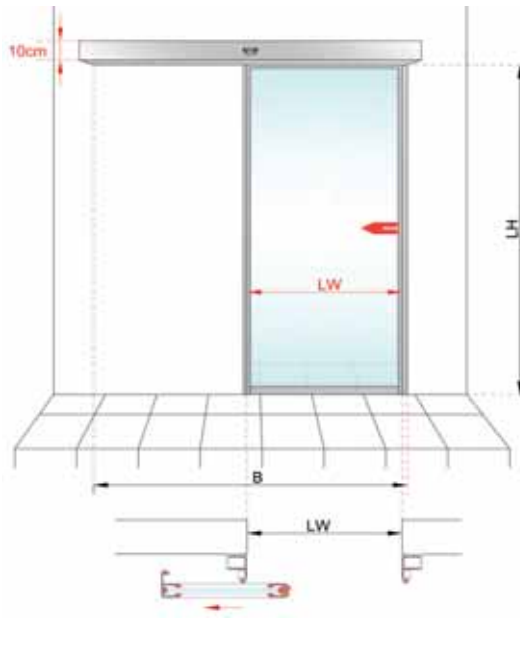
çıkmalara karşı emniyetli makara sistemi yüksek güvenlik sağlar. Mimari çözüm grubu, eğitimli montaj elemanları ve eğitimli satış sonrası servis ekibi

ile tüm kapı sistemleri isteğe göre tasarlanır, ölçüleri alınır ve montaja hazır hale getirilir.



2 Hareketli Kanat Sistemi (Giydirme Cephe Uygulaması)

$$B = (LW2) + 10 \text{ cm}$$



1 Hareketli Kanat Sistemi

$$B = (LW2) + 10 \text{ cm}$$

ST Manet

Otomatik kayar kapılar



Punto Deri Megastore, Antalya

Özellikler

- İç ve dış mekan uygulamaları için
- Özel paslanmaz çelik manet tutucuları ile şeffaf bir tasarım
- Duvara, cama montaj ve sabit camlı uygulama opsiyonları

Cam Tipleri

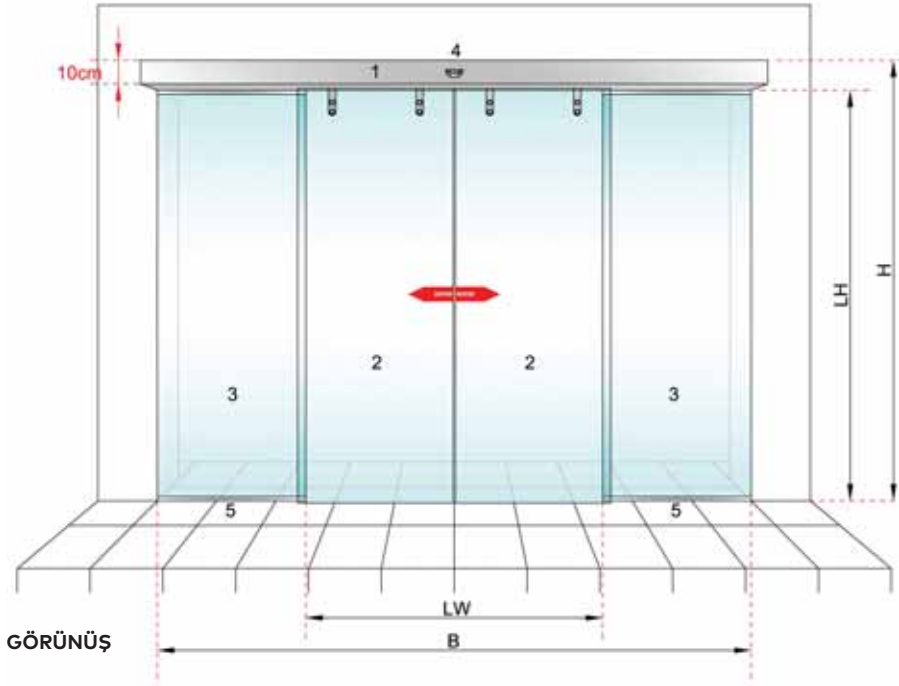
- 10 mm temperli cam
- Özel cam



Kapı Parametreleri

	Tek kanatlı kayar kapı		Çift taraflı kayar kapı	
	Geçiş açıklığı (LW)	Maks. Kanat ağırlığı	Geçiş açıklığı (LW)	Maks. Kanat ağırlığı
Mekanizma				
ES 200 Easy	700 - 3000 mm	1 x 120 kg	800 - 3000 mm	2 x 100 kg
ES 200	700 - 3000 mm	1 x 200 kg	800 - 3000 mm	2 x 160 kg



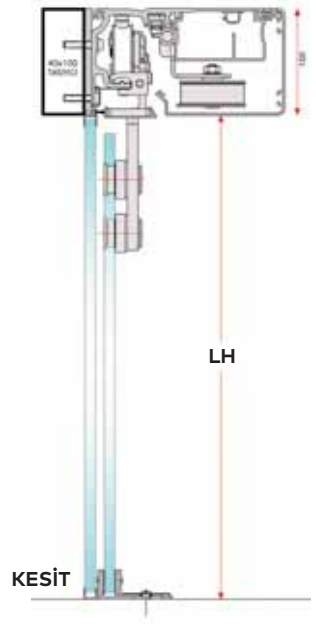


dormakaba ST profilsiz otomatik kayar kapılarda, Manet paslanmaz çelik tutucuların 10 mm temperli cam ile kombinasyonu, arzuladığınız şeffaflığı elde etmenizi sağlar. Göz alıcı Manet noktasal tutucu sistemi mekanınıza bir dokunuşla daha fazla ışık ve boyut katar.

dormakaba ST Manet kayar kapı mekanizmasındaki camlar şeffaf, yarı şeffaf veya

renklendirilmiş biçimde uygulanarak mimari planlarınız için estetik çözümler sunar. Bu sistem tasarımcılara ve mimarlara yaratıcılık için sınırsız bir olanak sağlar.

ST Manet sistem, kapılarınızda yüksek kalite, benzersiz dizayn ve sıradışı fonksiyonelliği garanti eder. Manet kayar kapı sistemlerinde cam bağlantı elemanlarında yüksek kalite paslanmaz çelik malzeme kullanılır.



Doğuş Holding Yönetim Binası, İstanbul

İhtiyaca göre tasarım

Binanızda cephenizle uyumlu sistemleri kullanmak ve girişinizde arzu ettiğiniz renk uyumunu yakalamak isterseniz, dormakaba kayar kapı sistemleri ihtiyaçlarınıza tam olarak cevap verecektir. Kullanılan mekanlarda yaya giriş çıkışlarını sürekli kontrol altında tutmak isteyen kullanıcılar için dormakaba sistemleri en uygun çözümdür.

Sistem Aksesuarları

Ürünler

Açıklama



Anahtarlı Program Şalteri



Manuel Program Şalteri



Dijital Program Şalteri



Sivaüstü Buton - Sivaaltı Buton
(Paslanmaz görünümlü)



Kart Okuyucu



Codic Geçiş Sistemi
HITAG Damla Kart

Ürünler

Açıklama



Magic Switch (El Fotoseli)



System 55 Buton
(Kablosuz seçeneği ile birlikte)



Anahtarlı Şalter
(Siva Altı - Siva Üstü)



Ellipse 6 Radar



IXIO DT-1 Fotoselli Radar



Uzaktan Kumanda