

diaself[®]
diaself.com

Skyline

**İç Mekanlar için
Otomatik Kapılar
Manyetik Doğrusal
Hareket Teknolojisi**

Automatic
Doors for interiors With
Magnetic Linear Motion
Technology



Kullanım Alanları

- OTELLER
- AKILLI EVLER
- OFİS BÖLÜMLEMELERİ
- HASTANELER
- RESTORANLAR
- HAVALİMANLAR
- SİĞARA ODALARI

Usage Areas

- HOTELS
- PRIVATE HOMES
- OFFICE PARTITIONS
- HOSPITALS
- RESTAURANTS
- AIRPORTS
- SMOKING ROOMS

Diaself Skyline'in Avantajları;

- Yenilikçi Diğer bilinen teknolojilerin hepsinden bir adım önde
- Zarif ve şık Kompakt boyut
- Hızlı kurulum Gerçek "Tak-Çalıştır"
- Güvenilir Daha az mekanik parça, daha az aşınma
- Kolay bakım Daha az mekanik parça: kasnak, kayış ve motor yok
- TS EN 16005 - DIN 18650 ile uyumlu, emniyetli ve dayanıklı
- 80 kg taşıma kapasitesi sağlar
- 30 V ile çalışır.

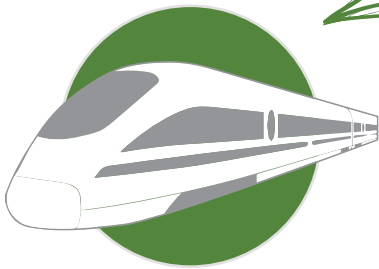
Diaself Skyline Advantages;

- *Innovative A step ahead of all other known technologies*
- *Elegant and stylish Compact size*
- *Quick to install Real "Plug-n-play"*
- *Reliable Less mechanical parts, less wear*
- *Easy to maintain Less mechanical elements: no pulleys, belts and motors...*
- *Safe and durable Complies with TS EN 16005 - DIN 18650*
- *Provides a carrying capacity of 80 kg*
- *30 V*



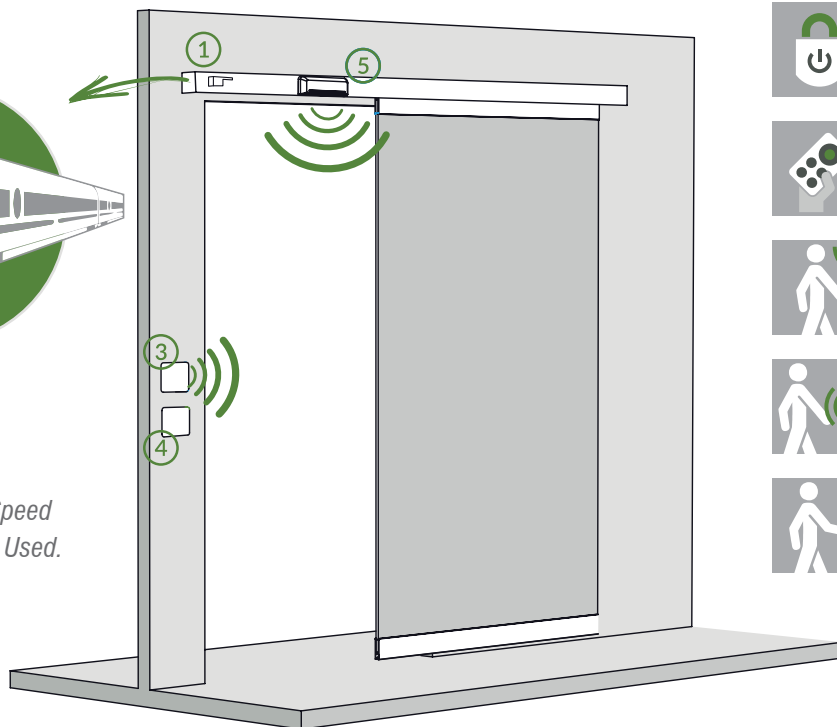
Bir Doğrusal motor, dönen yerine elektrikle çalışan bir motordur. Uzunluğu boyunca doğrusal bir güç üretir. Hareketmotorlar içindeki manyetik alanların etkileşimi yoluyla, Manyetik çekim ve itme gerçekleşir. Geleneksel tahrik ünitelerinin aksine, doğrusal motor tahriklerinde makaralar, kayışların olmayışı, kollar ve diğer mekanik parçalar, çok kompakt ve şık bir sonuç verir. 50 x 55 mm'lik gövde, iç mekanlar için çok uygun şık tasarımlar sunar. Kurulum süreci basitleştirilirken, bakım maliyetleri azaltılır. DC motorları kullanan geleneksel teknolojilere kıyasla çok daha fazla sessiz ve arzastır.

A Linear motor is an electrically-powered motor that instead of rotating it produces a linear force along its length. Thrust is caused through the interaction of magnetic fields within the motors, by magnetic attraction and repulsion. Unlike traditional drive units, a linear motor drive does not have pulleys, belts, arms and other mechanical elements, resulting in a very compact and stylish housing of 50 x 55 mm, very appropriate for indoor use. The installation process is simplified, while maintenance costs reduce dramatically compared to traditional technologies using DC motors.



Hızlı trenlerde kullanılan manyetik ray teknolojisi kullanılmıştır.

Magnetic Used In High Speed Trains Ray Technology Is Used.



1 Otomatik Kilit
Automatic Lock



2 Uzaktan Kumanda
Remote Control



3 Radar ile Algılama
Infrared sensor



4 El Sensörü İle Aktivasyon
Touch-less Switch



5 Dokunmatik Sensör
Push Button



Modeller - Models

Kapı parametreleri	Door parameters	1	2	3
Kapaksız mekanizma boyu	Mechanism size (without cover)	1750 mm	2000 mm	2250 mm
Maksimum taşıma kapasitesi	Maximum carrying capacity	80 kg	80 kg	80 kg
Mekanizma yüksekliği	Mechanism height	62 mm 75 mm	62 mm 75 mm	62 mm 75 mm
Mekanizma ağırlığı	Mechanism weight	8 kg	8,5 kg	9 kg
Besleme gerilimi ve frekansı	Supply voltage and frequency	220-230V AC + %10 50-60 Hz	220-230V AC + %10 50-60 Hz	220-230V AC + %10 50-60 Hz
Emniyet durumu	Safety status	10 A	10 A	10 A
Enerji Tüketimi Stand by durumda Otomatik durumda	Energy consumption Stand by case In the automatic case	3.7 W maks 60 W	3.7 W maks 60 W	3.7 W maks 60 W
Koruma sınıfı	Protection class	IP20	IP20	IP20
Isı aralığı	Heat range	0-40°C	0-40°C	0-40°C
Düşük enerji durumu	Low energy status	Ok	Ok	Ok
Tam enerji durumu	Full energy status	Optional	Optional	Optional
ISO 9001-2000	ISO 9001-2000	Ok	Ok	Ok



Net Geçiş Ölçüleri <i>Opening Widths</i>	(875 mm) (1000 mm) (1125 mm)
Mekanizma Montaj Tipleri <i>Operator Mounting</i>	Duvar Üzeri <i>On wall</i> Duvar Arası <i>In wall</i> Cam Duvar Üzeri <i>On glass</i>
Panel Taşıyıcı Tipleri <i>Door panel Types</i>	Cam Taşıyıcı <i>All glass MANET</i> MANET <i>rittings</i>
Max panel Ağırlığı 80 kg <i>Max panel Weight:</i> 175 ID (80 kg)	Cam Tutucu Ray <i>All glass clamp rail</i> Ağaç Panel Taşıyıcı <i>Wood Metal</i> <i>Custom</i>

Aktivasyon Cihazları <i>Activation devices</i>	Elle Temas <i>Easy Push-&-Go</i> <i>opeation</i> El Sensörü <i>Hand Sensor</i> Radar <i>Radar</i> Radar + Fotosel <i>Radar + Photocell</i> Kombinasyonu <i>Combination</i>
Kulp Tipleri <i>Handle types</i>	Yuvarlak Delik Tipi <i>MANET pull</i> Boru Tipi <i>Recessed pull</i>



Skyline

diaself[®]
diaself.com

Üçevler Mah. Niltim 70. Sok No:83

Nilüfer Bursa / TÜRKİYE

T. +90 224 443 0 424

F. +90 224 443 0 425

info@diaself.com

