

**İnce Mekanizma
Slim Mechanism**
Dar alanlarda uygulama imkanı sağlar
It provides the opportunity to
apply in tight spaces



**Kauçuk Mentşeli Kapak
Rubber Hinged Cover**
Kolay bakım imkanı sağlar
It enables easy maintenance



**Dijital Konum Anahtarı
Digital Keypad**
LED Ekran Konum Anahtarı
LED Screen Keypad



**VVVF Kontrol Ünitesi
VVVF Control Drive Unit**
32-bit mikro işlemci ve özel bağlanmış olan
inverter teknolojiye girerim ve frekansa ayar
32-bit Microprocessor and exclusive inverter
technology with independent adjustment
of voltage and frequency

**Elektromekanik Kilit Sistemi
Electromechanic Lock System**
Step motorlu kilit sayesinde
sürekli çalışma sağlar
Step motor lock ensures continuous
operation



**Dişlisiz Çift Motor Sistemi
Gearless Twin Motor System**
Redüksiyonsuz kullanım ile sessiz çalışma imkanı
Provide quiet operation with gearless



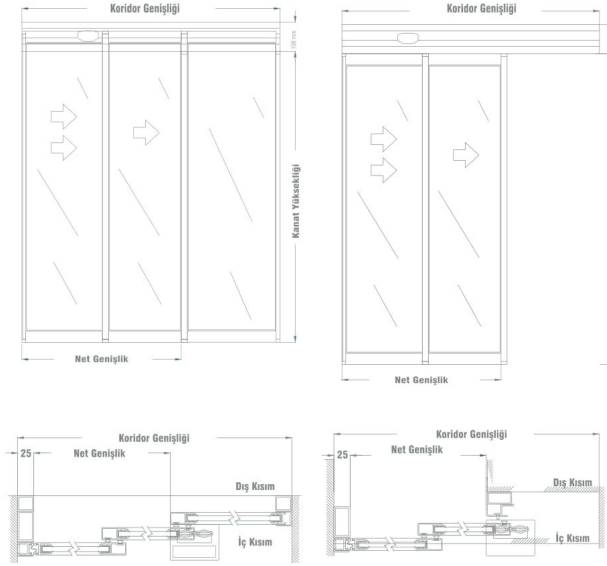
A SINIFI ENERJİ VERİMLİLİĞİ A Class Energy Efficiency

SCHMELZ TELESKOPİK SCHMELZ TELESCOPIC

Konumu itibarıyla Yerin dar olması durumunda daha fazla alan kazanmak ve daha geniş bir kapı boşluğu oluşturmak için kullanılır. Ayrıca kapı sisteminin kapama kuvvetinin sürekli kontrolü sayesinde maksimum çalışma güvenliği elde edilir. Tek tarafı açılır teleskopik kapılar 3 kanattan oluşur. Bunlardan birisi sabit kanat (yada duvar) diğer iki kanat ise hareketlidir. (Asansör kapıları örnekli), aynı yöne doğru birbiri üzerinde kayan, 2 adet kanattan oluşur.

It is used to gain more space and create a wider door space if the location is narrow. In addition, maximum operation safety is achieved by continuous control of the closing force of the door system. The telescopic doors on one side are made up of 3 kanads. One of them is the fixed wing (yada wall) and the other two wings are movable. (With elevator doors as an example), two pieces of canapes sliding on each other in the same direction.

- İki Adet Yüksek torklu milyonlarca kez açmaya uygun motor bulunmaktadır.
Two Pieces There is a motor that is capable of opening millions of times with high torque.
- Kanatların sıkışmasına karşı motorların otomatik olarak geri çalıştırma özelliği vardır.
The motors have the automatic reverse operation feature to prevent the wings from jamming.
- Encoder sistemi sayesinde mesafe ölçme sistemi ile kanatların daimi pozisyon ayarı yapılabilir.
With the encoder system, the position of the blades can be adjusted with the distance measuring system.
- Güç-pozisyon ve İvme ölçme sayacı ile micro işlemci kapı kanat ağırlığı ayarını yapabilir.
With the power-position and Accelerometer you can adjust the micro-processor door wing weight.
- Taşıyıcı ray profili, TEK RAY üzerinde taşınmaktadır.
Carrier rail profile is carried on one rail
- Mikro işlemci üzerinde bulunan dijital gösterge ve butonlarla parametre ayarı kolaylıkla yapılabilir.
Parameter setting can be done easily with digital display and buttons on the microprocessor.
- Mikro işlemciye bağlı dijital kontrol panelinin üzerinde bulunan dijital gösterge ile anıza kodları görülebilir ve kolay servis imkanı sağlar.
With the digital display on the digital control panel connected to the microprocessor, error codes can be seen and easy service is possible
- Mekanizma Yüksekliği 100 mm, Derinliği 170 mm.
Mechanism Height 100 mm, Depth 170 mm.



Türkiye'nin İLK ve TEK

Dişlisiz Çift Motorlu
2 Panel Teleskopik
Otomatik Kapı Sistemi

gearless,
double motor 2 frames
telescopic automatic door
system in Türkiye

GENEL ÖZELLİKLER

- Türkiye de İLK ve TEK olarak Dişlisiz çift motorlu teleskopik otomatik kapı sistemidir.
It is the telescopic automatic door system which operates on Single Rail as the first and the only in Turkey.
- Istenilen geçiş alanında mükemmel bir ilişki, genişlik ve açıklık sağlar.
It provides a perfect relationship, width and openness in the desired transition area.
- Sessiz, sağlam ve pürüzsüz çalışma sağlar.
It provides quiet, solid and smooth operation.
- Zeminler için özel klavuz sistemleri içerir.
Includes special guidance systems for floors.
- Çok sayıda giriş sensör seçeneği ve aksesuar mevcuttur.
Numerous input sensor options and accessories are available.
- Alarm ve emniyet sistemleri ile senkronize çalışabilir.
It can operate synchronously with alarm and safety systems.

TELESKOPİK +2 MOTOR

TELESKOPİK +1 MOTOR

TEKNİK ÖZELLİKLER - TECHNICAL SPECIFICATIONS	Çift Kanat / Double Leaf	Çift Kanat / Double Leaf
Mekanizma yüksekliği / Operator height	100 mm	100 mm
Max geçiş açıklığı / Maximum clear opening	2000 mm	2000 mm
Minimum geçiş açıklığı	1200 mm	1200 mm
Max kanat ağırlığı / Maximum weight per leaf	2x100 kg	2x75 kg
Açılma Hızı / Opening speed	100 - 150 cm/s	100 - 150 cm/s
Kapanma hızı / Closing speed	30 - 80 cm/s	30 - 80 cm/s
Kapanma gücü / Closing force	40-150 N	40-150 N
Kanat hızlanma değeri (İvmelenme) / Acceleration	1.2 m / s ²	1 m / s ²
Hız ve gücü bağımsız ayarlayabilme	✓	✓
Maksimum geçiş yüksekliği	2500 mm	2500 mm
Maksimum Tüketim	150 W	75 W

GENEL ÖZELLİKLER

- Güç kaynağı 230 V - 50/60 Hz (115 V - 50/60 Hz)
- Motor 3 fazlı AC motor, Dişlisiz Çalışma
- İnverter Teknolojisi VVVF kontrollü
- Çalışma ısı değerleri -20° ~ +65°
- Güvenli Durdurma VAR
- İnfrared Sensör 1 ve 2 sensörlü
- Sigorta koruması 2 Amp
- TS EN 16005 - DIN 18650 ile uyumlu, emniyetli ve dayanıklı