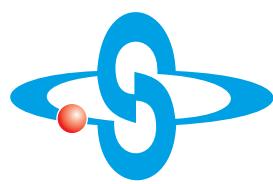




FOTOSELLİ KAPILAR | SLIDING DOORS



SİBER YAPI

"Kalite Kapıda Başlar"

OTOMATİK KAPI SİSTEMLERİ | AUTOMATIC DOOR SYSTEMS

FOTOSELLİ YANA KAYAR KAPILAR | SLIDING DOORS



Otomatik kapı düz tip yana kayar kapılar (Label)

Elektronik kontrol ünitesi ve kapı hareketleri software yazılım sistemi ile desteklenerken çalışmaktadır. Mekanizma gürültüsüz ve sarsıntısız çalışacak şekilde tasarılanarak imal edilmiştir.

İlk kurulum aşamasında verilen parametreler doğrultusunda sistem encoder ile hafızaya almakta ve değiştirilen parametreleri de hafızasına ekleyerek optimum çalışmayı sağlamaktadır.(Açılma, kapanma, yavaşlama, limit switch, vs. ayarları gibi)

Akıllı Algılama Teknolojisi

Geçiş koridorlarına çok yakın noktalarda ki otomatik kapıların önlərinden geçiş yapan kişilere kapının açılmadığı konumdur. Bu pozisyonda kapı çok az açılarak tekrar kapanır. Direk radarla doğru bir hareket olduğunda ise kapı tamamen açılır.

Akıllı Bekleme Özelliği

Kapıda yoğun insan trafiği var ise, kapı açılıp kapanma sürecine girdiğinde kapanmadan her sinyal alanında kapanma sürecini otomatik olarak artırır ve her sinyalde daha fazla bekler. Bu durum trafik normale dönüp kapı tamamen kapandığında ortadan kalkar ve kapı normal ayarlarına geri döner.

Automatic Sliding Door (Label)

Electronic control unit and door movements, supported by intelligent software, operator has been designed and manufactured as noiseless and undisturbed mechanism to work.

The first stage of the installation in accordance with the parameters given by the encoder system and changed the parameters located in the memory by adding memory, provides optimim operation. (Opening, closing, slow down, limit switches, such as settings, etc..)

Intelligent Sensing Teknoloji

Migration corridors, automatic doors are very close to the points that people who pas in front of them is the location of the door is not opened. In this position, opening the door closes again very little. When there is movement towards the radar most of a completely open the door.

Intelligent Feature Waiting

If there is heavy human traffic at the door, the door is closed when the process of opening and closing of each signal and each signal increases automatically whenever the process of closing expects more. This back door is completely closed to normal traffic situation will disappear and the door returns to the normal settings.





FOTOSELLİ TELESKOPİK KAPILAR | SLIDING TELESCOPIC DOORS



Teleskopik Kapılar

Dar alanlarda max. geçiş genişliği sağlar. Düz kayar kapı sistemlerinin gerekli geçiş boşluğunu veremediği noktalarda teleskopik kapılar birbiri üzerine açılan kanatları ile max. geçiş açıklığı ve fonksiyonel çözüm sağlarlar.

ORTAK ÖZELLİKLER

Sessiz Çalışma Özelliği (Ses Kesme Yastık Sistemi)

Mekanizma sistemimizin yüksekliği 8 cm olup kanatların asıldığı mekanizma rayı üzerindeki boşluğa polietilen malzemeden imal edilmiş özel bir yatak sistemi oluşturulmuş ve bunun üzerinde tekerlek formuna uygun tek parça alüminyum ray geçirilmiştir. Mevcut yatak üzerinde çalışan ray sistemi kapının çok sessiz çalışmasını sağlayıp, uzun yıllar sonunda rayda oluşabilecek aşınmalar sonucu (diğer otomatik kapılarında olduğu gibi) komple mekanizmanın değiştirilmesi yerine, sadece ray parçasının değiştirilebilmesine olanak sağlar. Bu sistem yüksek servis bedeli riskini minimuma düşürmektedir.

Telescopic Doors

Telescopic Doors provides max. passage width for pass. Normal sliding door systems can't provide the necessary passage width the leaves of telescopic doors opening onto one another with max. to provide clarity and functional solution.

COMMON FEATURES

Quiet Operation (Noiseless System)

Transom height is 8 cm. the space on the wings hanging rails are made of polyethylene and it creates a special truck system according to the form one-piece aluminum wheels on the rails were. Very quiet by the door rail system that runs on existing truck which allows for many years as a result of abrasions that may occur on the rail at the end (the other is the automatic door, etc.) instead of complete replacement of the transom, not only allows editing of the piece of rail. This system cuts down the risk of high service fee







Dairesel Otomatik Kapılar

Dairesel kayar kapılar cephelerinizde sınırsız özgürlük sunar. İç bükey, dış bükey ve tam dairesel uygulamaları yapılmaktadır.

Circular Automatic Sliding Doors

Circular curved exterior walls, sliding doors offers unlimited freedom. Concave, convex, and applications can be made a full circle.



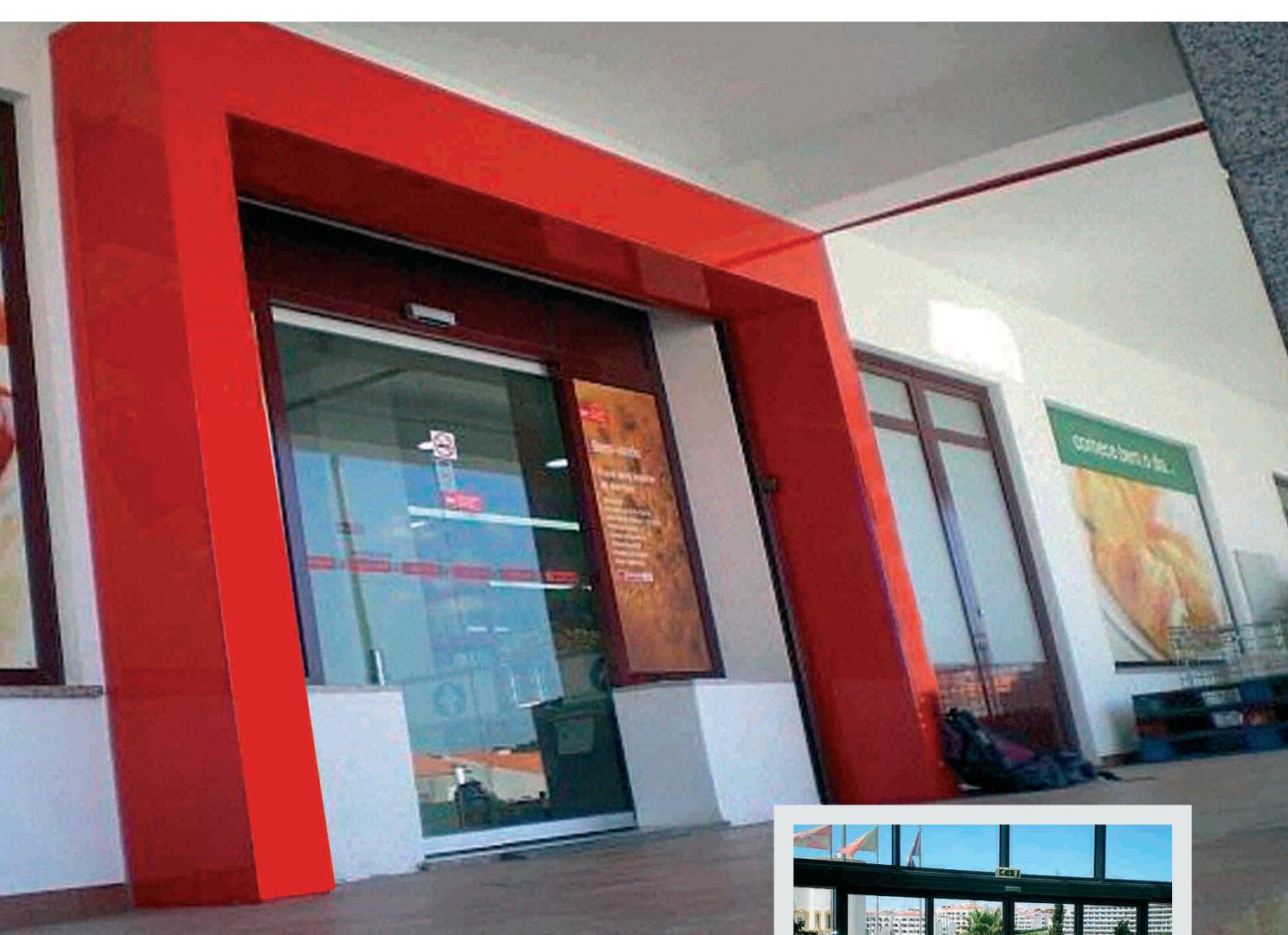
OTOMATİK BREAKOUT (ANTİPANİK) TİP | AUTOMATIC BREAKOUT (PANIC EXIT) TYPE

Panik Çıkış / Break Out Sistemi (opsiyondur)

LABEL Break - Out (panik çıkış) sisteminde, normal yana kayar olarak çalışan otomatik kapı panik durumlarında kapı kanatlarına vurulması ile birlikte (sabit ve hareketli kanatlara) kanatlar 90° dışarıya doğru açılarak dışarı çıkış için tam olarak boş bir alan bırakır. Dolayısı ile insan tahliyesinde büyük kolaylık sağlar.

Panic Exit / Break Out System (option)

LABEL Break - Out (panic output) system, running as a normal automatic doors sliding door in case of panic hit with wings (fixed and movable wings) wings 90° outward opening emergency exit leaves a free space for the full. Therefore, the evacuation of people provides great convenience.



Mekanizma Teknik Özellikleri

- | | |
|----------------------|--|
| Güç aktarımı | : 150 WATT (Alman Motor DUNKER MOTOREN) |
| Max kapı ağırlığı | : 160 kg / 1 kanat – 180 kg / 2 kanat |
| Açılma hızı | : Ayarlanabilir hız olup 0.70 mt/sn her kanat için |
| Kapanma hızı | : Ayarlanabilir hız olup 0.50 mt/sn her kanat için |
| Yavaşlama hızı | : Max. hız'dan "0" hız'a kadar ayarlanabilir. |
| Çalışma enerjisi | : 220 Volt |
| Limit swicth | : Enkoder kontrollü |
| Güvenlik sistemi | : Enkoder kontrollü |
| Karşı kuvvet tepkisi | : Enkoder kontrollü olarak geri döner |
| Çalışma tipi | : %100 sürekli çalışma |
| Tekerlekler | : Özel dizayn edilmiş 65 mm çapında aşınmaz malzemeden |
| Taşıyıcı mekanizma | : Extrüd alüminyum, dengeli tekerlek yatağı |

LABEL NEPTIS 90° AÇILIR KAPILAR | LABEL NEPTIS 90° DOORS



Label Neptis 90° Mekanizmalar

- Mekanizma sistemi kanadı motor ile açıp motor ile kapatmaktadır.
- Mekanizma Ebatları : 120 x 110 x 545 mm
- Mekanizma uygulaması için kanat üzerinde 16 cm baza gereklidir.
- Kayar ve dirsek tip kol kullanımına uygundur
- Mekanizma üzerinde standart olarak manuel pozisyon seçme anahtarı vardır. (Normal Otomatik Kullanım / Kanat Serbest / Gece Kilitleme)
- Sistem üzerinde arıza gösterme özelliğine sahip digital konum seçme sellektörü vardır.

Fonksiyonlar

- Çift Yönlü Trafik
- Tek Yönlü Trafik
- Kapı Sürekli Açık
- Gece Kilidi
- Kanat Serbest
- Vur ve Çık
- Sistem üzerinde rüzgar basınç direnç ayarı yapılabilir.
- Açma – Kapama hızları ayarlanabilir
- Sistem yarı otomatik kullanılabilme özelliğine sahiptir.
(Kapı kanadına dokunulduğunda otomatik olarak açılabilme özelliği)
- Tüm access kontrol sistemlerine bağlanabilir
- Enerji : 230 V, 50 Hz.
- Maksimum Kanat Genişliği : 1400 mm
- Maksimum Kanat Ağırlığı : 250 Kg.



Neptis Operator

- Operator system open and close the leaf by motor
- Operator Dimensions : 120 x 110 x 545 mm
- The mechanism is necessary for the implementation of the casement 16 cm base
- Sliding and elbow type arm is adapted for use
- The mechanism is standard on the manual position selector switch
(Normal Auto User / Wing Free / Night Lockdown)
- The system is capable of showing digital mode selection on the fault has selector.

Functions

- Two-Way Traffic
- One-Way Traffic
- Always open the door
- Night Lock
- Wing Free
- Shoot and Exit
- The system can be performed on the wind pressure resistance setting
- Opening - Closing speed adjustable
- Can be used semi- automated system is capable of. (Touched: door opening feature automatically)
- All access control systems can be connected
- Power : 230 V, 50 Hz.
- Maximum Wingspan : 1400 mm
- Maximum Wing Weight : 250 Kg.



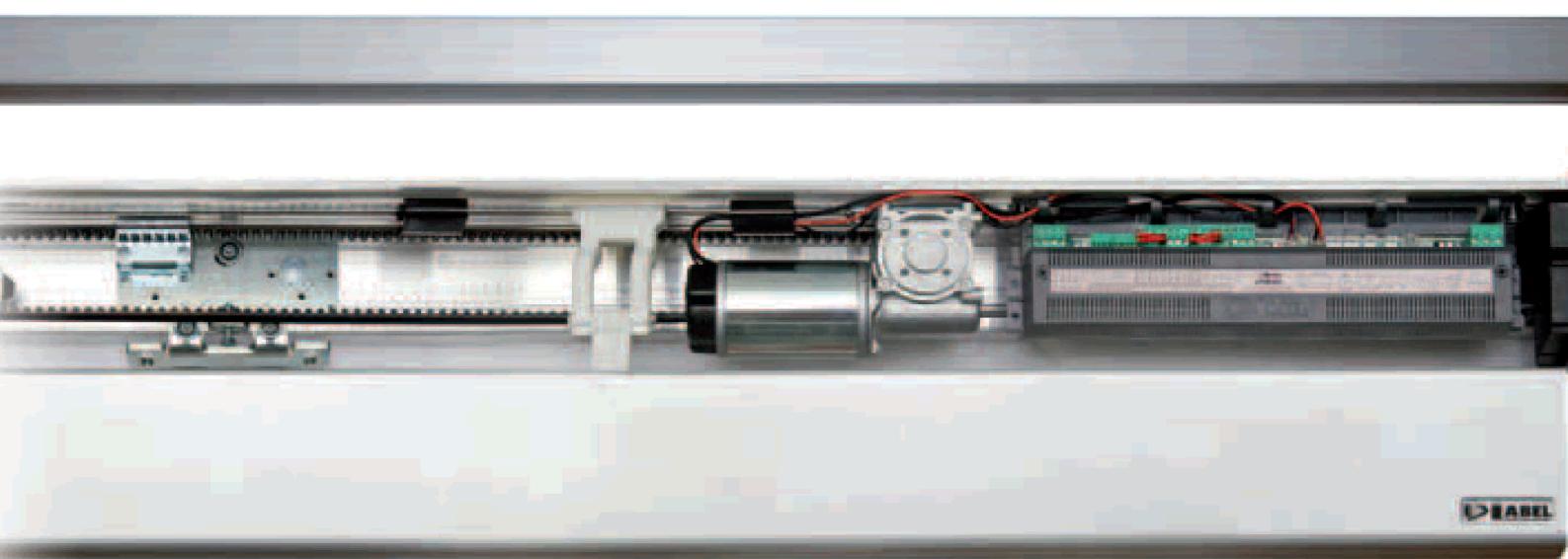
TEKNİK ÖZELLİKLER | TECHNICAL SPECIFICATION

Dijital Kapı Konum Seçme Sellektörü

Kullanıcının rahatlıkla kullanabileceği şekilde, digital olarak tasarlanmış kapı kontrol sistemini seçebileceğini, başkaları tarafından kullanılmayı engellemek için şifre ile kilitlenebilen, KAPI ARIZALARINI ışık ve simbol led'leri ile bildiren yapıda tasarlanmış bir elektronik kontrol cihazıdır. Ayrıca kapının açılma ve kapanma hızlarını, duraklama mesafelerini, tüm potansiyometre ayarlarını, switch ayarlarını mekanizma kapağını açmadan yapma sisteme sahip HIGH-TECH bir teknolojiye sahiptir.

Digital Selector

The control selector is the interface through which the end user controls the operating mode of the door mechanism. Just press a button to select one of the following work modes:



1. İç ve dış radarın aktif hale getirilmesi (Kapıda çift taraflı trafik akışı)
2. İç ve dış radarın iptal edilmesi (Kapıda tek taraflı trafik akışı)
3. Radarların tamamen iptal edilmesi (Kapıda trafik akışına izin verilmemesi)
4. Kapının tamamen açık bırakılabilmesi
5. Kapının gece kilitlenebilmesi
6. Eczane konumuna alabilme (Kapının 10 cm açılabilmesi konumu)
7. Kış konumu (Kapının yarı açılabilme özelliği)

1. Traffic in both directions
2. Exiting traffic only
3. Entering traffic only
4. Doors always open
5. Night clock
6. Pharmacy position (a little bit opening)
7. Winter opening (semi-opening)

Mekanik Kapı Konum Seçme Sellektörü

Kullanıcının rahatlıkla kullanabileceği şekilde, tasarlanmış kapı kontrol sellektörüdür.

1. İç ve dış radarın aktif hale getirilmesi (Kapıda çift taraflı trafik akışı)
2. İç ve dış radarın iptal edilmesi (Kapıda tek taraflı trafik akışı)
3. Radarların tamamen iptal edilmesi (Kapıda trafik akışına izin verilmemesi)
4. Kapının tamamen açık bırakılabilmesi
5. Kapının gece kilitlenebilmesi

Mechanical Selector

1. Traffic in both directions
2. Exiting traffic only
3. Entering traffic only
4. Doors always open
5. Night clock

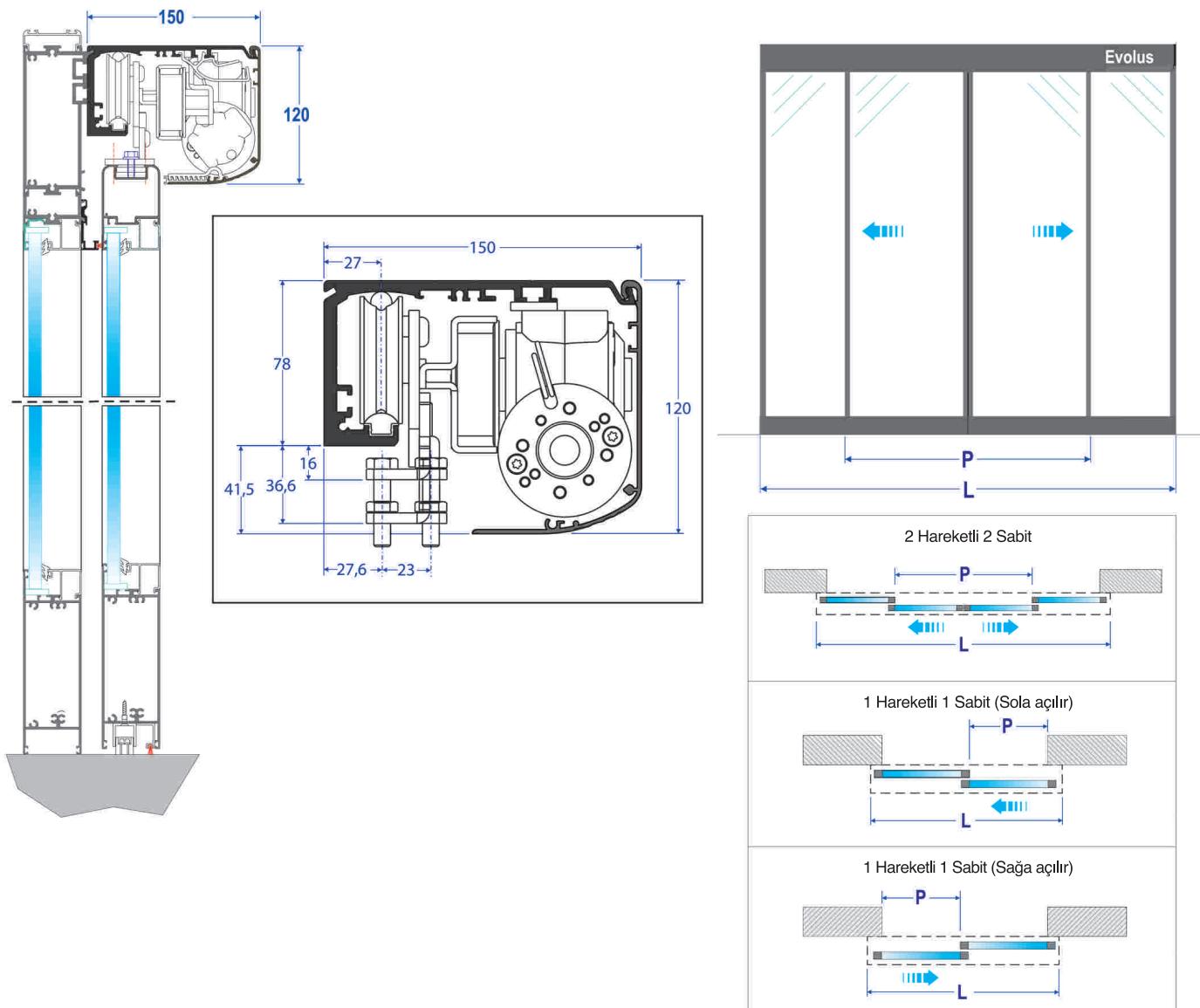


Mekanik



Digital

TEKNİK ÖZELLİKLER | TECHNICAL SPECIFICATION



ÖZELLİKLER FEATURES	EVALUS 150	EVALUS 90	MARVEL 55
Güç / Power	150 waat	90 waat	75 waat
Max. Kapı Ağırlığı / Max. Door Weight	200 Kg. / 1 Kanat - 150 Kg. / 2 Kanat 200 Kg. / 1 Each Leaf - 150 Kg. / 2 Each Leaf	130 Kg. / 1 Kanat - 90 Kg. / 2 Kanat 130 Kg. / 1 Each Leaf - 90 Kg. / 2 Each Leaf	100 Kg. / 1 Kanat - 70 Kg. / 2 Kanat 100 Kg. / 1 Each Leaf - 70 Kg. / 2 Each Leaf
Açıma Hızı / Opening Speed	Max. 0,7 m / sn.	Max. 0,7 m / sn.	Max. 0,7 m / sn.
Kapanma Hızı / Closing Speed	Max. 0,6 m / sn.	Max. 0,6 m / sn.	Max. 0,6 m / sn.
Çalışma Enerjisi / Power Supply	220 V	220 V	220 V
Çalışma İkisi / Temperature	- 20°C /+ 50°	- 20°C /+ 50°	- 20°C /+ 50°
Koruma Sınıfı / Degree Of Protection	IP 22	IP 22	IP 22
Limit Switche / Limit Switches	Encoder Kontrollü / Encoder Controlled	Encoder Kontrollü / Encoder Controlled	Encoder Kontrollü / Encoder Controlled
Güvenlik Sistemi / Safety Devices	Encoder Kontrollü / Encoder Controlled	Encoder Kontrollü / Encoder Controlled	Encoder Kontrollü / Encoder Controlled



www.siber.com.tr



SİBER YAPI

SİBER YAPI ELEKTRONİK, ELEKTRİK VE OTOMASYON SİSTEMLERİ SAN. VE TİC. A.Ş.

Ferhatpaşa Mah. Yeditepe Cad. No: 68 Ataşehir / İSTANBUL

Tel: (0216) 660 07 07 (pbx) Faks: (0216) 660 19 29

e-mail: info@siber.com.tr