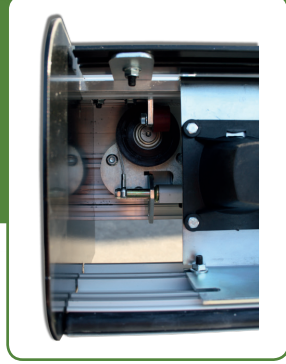


HERMETIC

diaself®
diaself.com**Hareketli Taşıyıcı Ray Sistemi**

Paslanmaz panel kapanma noktasında hareketli raylar sayesinde 7mm aşağı ve 7mm ileri olarak hareket eder.

Stainless panel closing point in moving rails 7mm down and 7mm forward.

**Dijital Konum Anahtarı****Digital Keypad**

LED Ekran Konum Anahtarı

LED Screen Keypad

**WWF Kontrol Ünitesi****WWF Control Drive Unit**

32-bit mikroişlemci ve özel bağımsız olan inverter teknolojisi gerilim ve frekans ayarı

32-bit Microprocessor and exclusive inverter technology with independent adjustment of voltage and frequency

**Dişlisiz Çift Motor Sistemi****Gearless Twin Motor System**

Redüktörsüz kullanım ile sessiz çalışma imkanı

Provide quiet operation with gearless

A SINIFI**ENERJİ VERİMLİLİĞİ****A Class Energy Efficiency****DİASELF HERMETİK / DIASELF HERMETIC**

Hastanelerde ameliyathane ve yoğun bakım ünitelerinde kullanılan antibakteriyel hijyenik oda kapılarıdır. Hijyenik bir mekan ve etkili bir izolasyon gereken yerlerde kullanılan hermetik kapıların en önemli özelliklerinden biri de ameliyathane gibi özel iklimlendirme yapılmış odalardaki koşulların korunmasını sağlamaktadır.

Antibacterial hygienic room doors used in operating rooms and intensive care units in hospitals. A hygienic space and effective isolation required One of the most important features of the hermetic doors used in places is to protect the conditions in the rooms with special climate such as the operating theater Provides

- Tek Kanat genişliği minimum 700 mm (700mmx1 kanat) maximum 2000 mm (2000mmx1 kanat) olabilir.
The single wing width can be at least 700 mm (700 mm x 1 wing) maximum 2000 mm (2000 mm x 1 wing).
- Yüksek torklu milyonlarca kez açmaya uygun motor bulunmaktadır.
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.
- Enkoder 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.
- Her kapıda bir adet emniyet fotoseli standart olarak bulunmaktadır.
Each door has a safety photocell as standard.
- Mikro işlemci üzerinde bulunan digital gösterge ve butonlarla parametre ayarı kolaylıkla yapılabilir.
Parameter setting can be done easily with digital display and buttons on the microprocessor.
- Mikro işlemciye bağlı digital kontrol panelinin üzerinde bulunan digital 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 280, Derinliği 180 mm.
Mechanism Height 280, Depth 180 mm.

**Türkiye'nin
İLK ve TEK****Dişlisiz Çift Motorlu
Hermatik Kapı Sistemi**

*First and only gearless, dual motor
hermetic door system in Türkiye*

Diaself Hermetic Kapıların Uygun Olduğu ortamlar:**Diaself Hermetic Doors Suitable Environments :**

- Hastaneler / Hospitals
- Sağlık Merkezleri / Health Centers
- Ameliyathaneler / Operating Rooms
- Radyoloji odaları / Radiology Rooms
- Beyaz odalar / White Rooms
- İlaç endüstrisi / Pharmaceutical Industry
- Kayıt studyoları ve ses yalıtımlı ortamlar / Recording studios and sound-insulated environments
- Elektronik laboratuvarları / Electronic Laboratories
- Analiz laboratuvarları (ilaç ve/veya kimya sektörleri) / Analysis laboratories (medicine and / or chemistry)

Son Derece Sessiz / Extremely Quiet

Titreşim önleyici contaları sayesinde bütün versiyonlar son derece sessizdir, dolayısıyla konfor ve sessizlik gerektiren ortamlarda kullanılmaya çok uygundur

Thanks to the anti-vibration seal, all versions are extremely quiet, so comfort and quietness are ideal for use in the required environment.

Maksimum Hijyen / Maximum Hygiene

Yuvarlatılmış alüminyum gövde ve vidaları görünmeyen çerçeve toz birikimini önler, temizlik kolaylığı sağlar. Otomatik kapılar elle temas edilmesine gerek kalmadan hem hastaların hem de hekimlerin hijyen ve güvenlik gereksinimlerini karşılayacak kapasitede olmalıdır.

The rounded aluminum body and screws prevent visible dust accumulation and provide cleanliness. Automatic doors can be used for both hygiene and physicians It must be in a capacity to meet security requirements.

Maksimum Güvenlik / Maximum Security

Otomasyon sistemine kanat hattı üzerindeki nesne ve insanları algılayan "görünmez" sensörler entegre edilebilmektedir. Kanadın kişi veya nesnelere kazara çarpmasını da önleyerek sadece geçiş hattında değil, kanatların hareketinde de tam bir güvenlik sağlarlar. Sensörler özellikle geleneksel fotoseller tarafından algılanmayabilecek sedye ve tekerlekli sandalye geçişlerinde büyük önem taşır.

The automation system can integrate "invisible" sensors that detect objects and people on the wing. Sensors outside the catheter It also prevents dust from accumulating in the items. It also prevents the wing from accidentally hitting people or objects, not only in the transit line, but also in the movement of the wings They provide complete security. Sensors are especially important in the stretcher and wheelchair passages that may not be perceived by traditional photocells.

Maksimum Kapasite / Maximum Capacity

X ışınlarına karşı kurşun eklerle korunan ağır kapı kanatlarının kullanıldığı radyoloji sektörünün ihtiyaçları Kurşunlu Kanat versiyonuyla mükemmel şekilde karşılanmaktadır.

The radiology industry's needs for the use of heavy door wings guarded by lead inserts against X-rays are excellent with the Leaded Wing version

Yüzey Çeşitliliği / Surface Diversity

Otomatik Diaself Hermetic kapı girişleri tüm RAL renkleri, eloksalli kaplamalar ve Abet/Print renk gamında HPL laminant kaplamalarla tedarik edilir. Ayrıca Diaself Hermetic, scotch brite yüzeyli AISI 304 inox çerçeveler ve kanatlarla imal edilebilir.

Automatic Diaself Hermetic door entrances are supplied with all RAL colors, anodised coatings and HPL laminate coatings in the Abet / Print color gamut. In addition, Diaself Hermetic can be manufactured with scotch brite surface AISI 304 inox frames and wings.

