

Nice

ASSA ABLOY

OTOMATİK KAPI SİSTEMLERİ

ASSA ABLOY SL300 Yanakayar Kapı Sistemleri

Kompakt Tasarım • Güvenli Geçiş • Kolay Montaj

ASSA ABLOY SL300, dar alanlara kolayca uygulanabilen, estetik ve güvenli bir otomatik kapı çözümüdür. Yeni projeler, renovasyonlar ve mevcut alanlar için ideal olan bu sistem, yüksek kalite standartlarıyla uzun ömürlü kullanım sunar.

Teknik Avantajlar

- Kompakt Yapı: Minimum montaj alanı gerektirir, mimari tasarımlara kolayca entegre edilir.
- Esnek Kurulum: Mevcut yapılarla, yeniden tasarımlarda ve yeni inşaatlarda rahatlıkla uygulanabilir.
- Dayanıklı Mekanizma: ASSA ABLOY mühendisleri tarafından geliştirilen sistem, uzun ömürlü ve düşük bakım gereksinimiyle öne çıkar.

Güvenlik Özellikleri

- Engel Algılama Sistemi: Kapanma sırasında engel algılandığında kapı ters yönde hareket eder, ardından düşük hızda kontrol sağlar.
- Açılma Güvenliği: Açılma sırasında engel algılanırsa kapı durur ve belirli bir gecikme süresi sonunda kapanır.
- Kesintisiz Geçiş: Yoğun insan trafiğinde bile akıcı ve güvenli geçiş sağlar.

Uluslararası Sertifikalar

ASSA ABLOY, 50 yılı aşkın global tecrübesiyle otomatik kapı sektörünün lideridir. SL300 modeli aşağıdaki kalite ve güvenlik belgelerine sahiptir:

- ISO 9001 (LRQA)
- UL Güvenlik Sertifikası (ABD)
- TÜV ve SP Sertifikaları (Almanya)
- SITAC Sertifikası (İsveç)
- CE Uygunluk Belgesi (Avrupa)
- Çin Ulusal Yapı Malzemeleri Test Merkezi Sertifikası

Teknik özellikler

Güç kaynağı : 220 V AC $\pm$ %10; 50/60 Hz

Enerji tüketimi : Maksimum 200 W

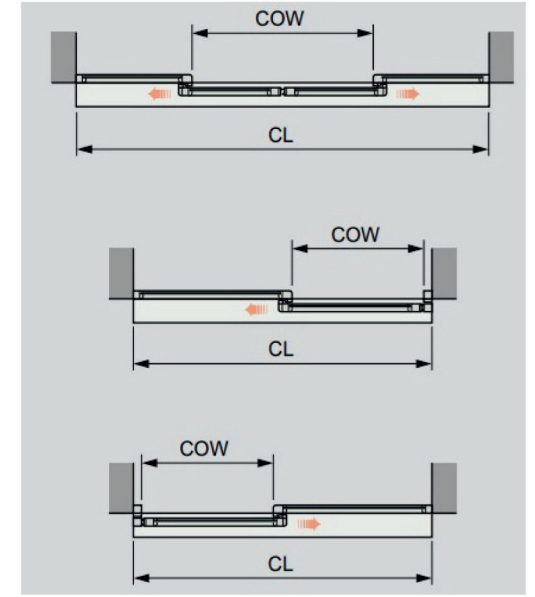
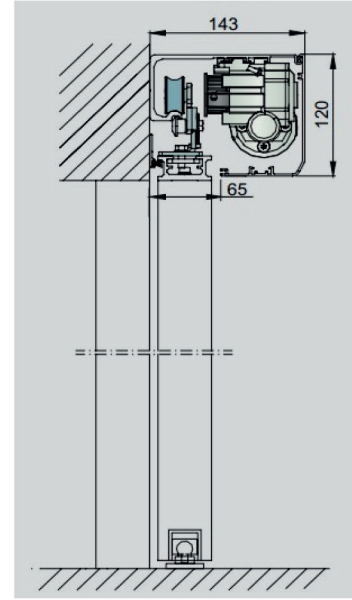
Önerilen maksimum ağırlık: SL300-2: 100 kg/kanat SL300-1: 120kg

Net açıklık (COW): SL300-2: 1100- 2000 mm SL300-1: 850-1025 mm

Açıkta bekletme süresi : 0 – 60 s

Ortam sıcaklığı : -20°C ile +50°C

Bağıl nem : Maksimum %85



KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
LCL-K4100 S	4100 mm Çift Kanat Mekanizma - 2 ad. Radar + 1 ad. Nokta Fotosel	1737 €
LCL-K3300 S	3000 mm Tek Kanat Mekanizma - 2 ad. Radar + 1 ad. Nokta Fotosel	1695 €
LCL-K1000KANAT	Kanat Kiti - Çift Kanat - cam contası - kıl fırça - köşe takozlar - kanat kılavuzu	473 €
LCL-K8000KANAT	Kanat Kiti - Tek Kanat - cam contası - kıl fırça - köşe takozlar - kanat kılavuzu	320 €
LCL-PSKT	RAL Boya Farkı	452 €
LCL-MKLT	Elektromekanik Kilit	226 €
LCL-BUT1	Dış Kontak	87 €
LCL-SENSYRL	El Yaklaşım	87 €
LCL-FOTOSELMIC	Perde Fotosel	313 €
LCL-RDECOSENSOR	Perde Fotoselli Radar	556 €
LCL-AKU	Acil Çıkış Bataryası	174 €

ASSA ABLOY SW100 Kanatlı Kapı Sistemleri

En güvenilir ve çok yönlü operatör

Besam SW100 özellikle düşük enerjili uygulamalar için tasarlanmıştır ve çoğu yaya kapısı tipleri için güvenliği ve rahatlığı destekleyecek yüksek teknolojik işlevlerine sahiptir. Operatör, çekme veya itme hareketi için kapının iki yüzeyinden birine monte edilebilir ve menteşeli tek ya da çift kanatlı kapılar için uygundur.

Sessiz ve akıllı

Besam SW100 düşük enerjili, elektrikle çalışan kapılar için Avrupa standartlarına ve gereksinimlerine uyacak şekilde geliştirilmiştir.

Akıllı kontrol ünitesi, elektrikli yardım, akıllı çift kapı kontrolleri ve konfor için denetlenen akü gibi artı değerler sunar. Diğer artı değer katan özellikler, güvenlik için akıllı kilit işlevleri, denetlenen sensörler ve düşük enerji tüketimidir.



Aksesuarlar ve Seçenekler

Genişleme ünitesi EXU-SI: İlave işlevler örneğin, elektromekanik kilit, program seçici, acil durum aküsü, sonlandırma işlevi açma/kapama, kilitleme açılma ve dış aktivasyon gerektiği takdirde kullanılır.

Genişleme ünitesi EXU-SA: Hem sürekli denetlenen hem de denetlenmeyen kapıya monteli, varlık sensörü ve/veya varlık tespiti sunabilen sensörler için girişleri vardır. Hata ya da kapı durumu bilgisi için röle çıkışı da bulunmaktadır.

Senkronizasyon kablosu: İkili kapılarda açılma ve kapanma sırasını seçmek için kullanılır.

Parmak sıkışmasından korunma cihazları

Manuel ve otomatik aktivasyon üniteleri

Uyarma ve varlık tespit sensörleri

Program seçicileri

Denetlenen akü ünitesi: 24 VDC 1200mA

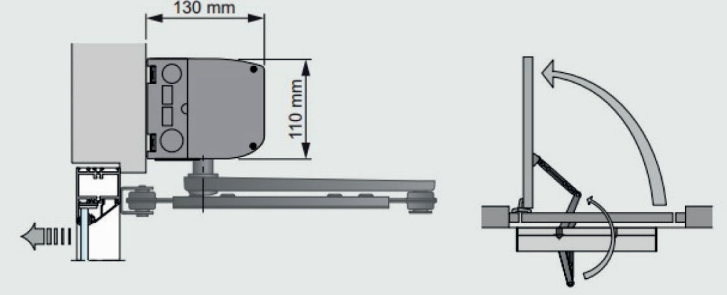
Elektromekanik kilitleme bağlantısı: 12 VDC maksimum

500mA ya da 24 VDC maksimum 250mA

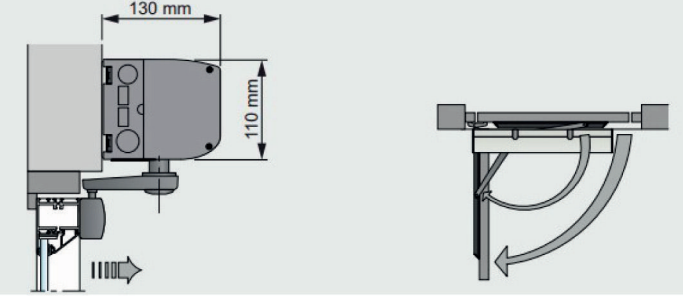
Teknik özellikler

Güç kaynağı:	100-240 V AC, +%/10-%15, 50/60 hz
Elektrik tüketimi	: En fazla 75 W
Yardımcı gerilim	: 24 V DC, en fazla 40mA
Dahili kontrol sigortası	: 2 x T 6,3 AH 250 V
Kapı kanadı genişliği	: En fazla 1.200 mm
Tavsiye edilen kapı ağırlığı	: En fazla 90 kg.
Kapı açılma açısı	: 80° - 110°
Pervaz: Push 0-100mm (daha uzun teleskopik parçayla 300mm) Pull 0-130mm	
Açılma ve kapanma hızı	: 3 ila 6 saniye arasında değişir.
Açık tutma süresi	: 1,5 - 30 sn
Çevre sıcaklığı	: -20° ila +45°
Bağıl nem (yoğunlaşmayan) en fazla	%85
Korunma sınıfı IP20: Dahili ya da harici olarak uygun hava durumu korumasıyla kurulacaktır.	
SW100 UI325 ANSI / BHMAA156.19, BS7036:1996	
4. Bölümün ve DIN 18650'nin düşük enerjili elektrikle işleyen kapılar için gereksinimlerine uygundur.	

İtme kol sistemi PUSH



Çekme kol sistemi PULL



Kol Sistemleri

- İtme kol sistemi PUSH: Operatör, kapının açılma yönünün karşı yönündeki duvara kurulur. Kapı açılma açısı 110°'ye kadar ayarlanabilir.
- Çekme kol sistemi PULL: Operatör, kapının açılma yönüyle aynı yöndeki duvara kurulur. Kapı açılma açısı 110°'ye kadar ayarlanabilir.
- Çekme kol sistemi ST-V/H: Rüzgarlı koşullarda operatör, kapının açılma yönüyle aynı yöndeki duvara kurulduğu zaman kullanılır. Kapı açma açısı 90°'ye kadar ayarlanabilir.
- Sürücü mili eklentileri: Operatörün duvarda daha yükseğe ya da kolun kapı kanadı üzerinde daha alçağa takılmasına izin verir.

Standart Donanım

- Kapak: Doğal eloksallı alüminyumdan imal edilir. Yan kapaklar siyaha boyanmış çelik saçtan yapılmıştır.

- Boyutlar: Yükseklik 110mm Derinlik 130mm Trk operatör uzunluk: 716mm (isteğe bağlı olarak 1600mm ye kadar olabilir) Çift operatör uzunluk: Opsiyonel
- Kontrol ünitesi CU-ESD: Manuel ve otomatik aktivasyon ünitelerini, pozisyon anahtarlarını ve emniyet sensörlerini (OPD) bağlama imkanı sunar.
- "İt ve Git" : Kapı elle itilirse kapalı pozisyonundan otomatik olarak açılır.
- Elektrikli yardım: Kapı elle açıldığı zaman motor elektrikli yardım sunar.
- Modeller
- Tek operatör: Tek sürücü ünitesi ve bir kapağın altına takılmış bir kontrol ünitesi
- Çift operatör: İki kapının işletimi için aynı kapağın altına takılmış kontrol ünitesine sahip çift sürücü ünitesi

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
LCL-MDK	Kanatlı Kapı Açma Mekanizması	1334 €
LCL-ELEKLT	Manyetik Tutucu için yard. kart (EXU-SI)	122 €
LCL-AD	Kanat üstü Emniyet Fotoseli için Yard. Kart (EXU-SA)	122 €
LCL-VIYK FOTASEL	Kanat Üstü Perde Fotoseli L=340 mm	382 €