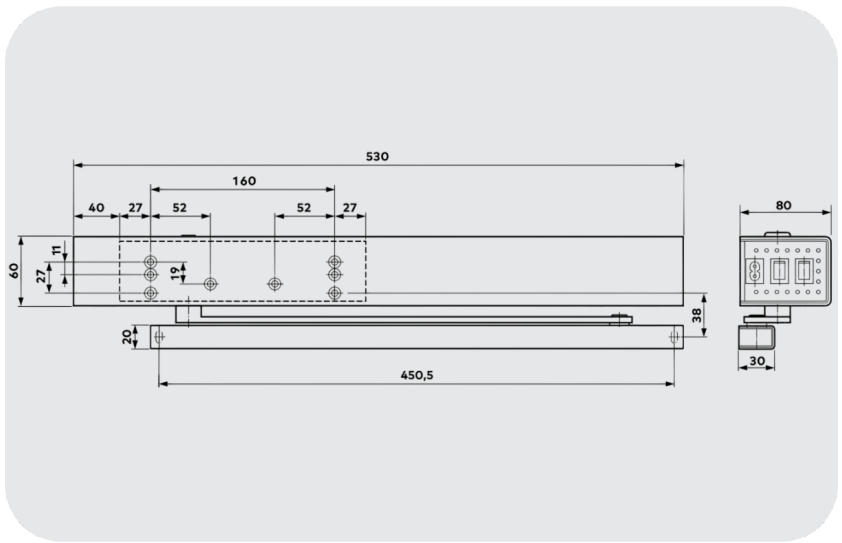




DORMAKABA Porteo Sessiz Otomatik Kanat Açma Mekanizması

ÖZELLİKLER

- Pivot kapılar için otomatik kanat açma mekanizması
- Kolay açma ve kapama
- Kompakt boyutlar
- İtme ve çekme yönünde, kanada ya da kasaya montaj
- Kolay montaj - "tak ve kullan" teslimi



PORTEO – dormakaba'nın küçük kanatlı kapı operatörü

PORTEO, kapıları zahmetsizce açıp otomatik olarak kapatmanın pratik bir yolunu sunar. Dormakaba tasarımının tüm zarafetini taşıyan PORTEO, özellikle hafif kapılar için uygundur ve herkesin hayatını biraz olsun kolaylaştırmak için gereken tüm işlevleri yerine getirir.

Yüksek kaliteli dormakaba teknolojisi, PORTEO'nun kullanımını özellikle kolaylaştırır; minimum gürültü, yüksek işlevsel güvenilirlik ve mükemmel uygulama uyumluluğu sunar. PORTEO, bağlantıya hazır olarak teslim edilir ve Tak ve Çalıştır özelliği sayesinde hızlı montajın yanı sıra yüksek konfor ve güvenlik sunar. Sistem, sürgülü kanal ve montaj plakasıyla birlikte komple bir paket halinde teslim edilir.

PORTEO, daha fazla kullanım kolaylığı, kullanıcı dostu hatlar ve gelişmiş güvenlik sağlamak için orijinal dormakaba sistem aksesuarlarıyla daha da işlevsel hale getirilebilir. Örneğin, isteğe bağlı bir buton ve elektrikli kilit ile birlikte, kapı tek bir düğmeye basarak kolayca açılabilir.

Daha rahat açma ve kapama için el tipi verici "BRC-H" kullanın. PORTEO, kapıları rahatça açıp kapatmak için ideal bir uygulamadır. Güvenli, güvenilir ve yükseltmesi kolaydır.

Üretim tesisimiz ISO 9001 sertifikalıdır.

Nokta nokta avantajlar

- 1100 mm genişliğe ve 100 kg'a kadar kapı kanadı ağırlığına sahip kanatlı kapıların kolay açılıp kapanması
- Dört montaj şeklinin tümü için tek versiyon: menteşe ve karşı menteşe tarafı, lento montajı veya kapı kanadı montajı
- Kompakt boyutlar 60x530x80 mm (YxGxD), özellikle dar profilli ve standart profilli kapı sistemleriyle birlikte kullanıma uygundur
- Sadece 60 mm'lik son derece düşük montaj yüksekliği
- Sessiz çalışma
- Montaj plakalı, bağlanmaya hazır Tak ve Çalıştır fonksiyonu sayesinde kolay kurulum
- GGT onaylı

Uygulama alanları

Tek kanatlı iç kapılar	
Kapı kanadı genişliği	≤1100 mm
Kapı kanadı ağırlığı	max. 100 kg

Teknik Özellikler

Lintel montajı/menteşe tarafına/karşı menteşe tarafına kapı kanadı montajı	•
Elsiz	•
Kilitleme hareketi (devre dışı /etkin)	•
Boyutlar H x W x D	60 x 530 x 80 mm
Ağırlık	3.2 kg
Besleme Voltajı	230 V AC, 50/60 Hz
Harici Aksesuarlar için Güç Kaynağı	24 V DC, 800 mA
Koruma Sınıfı	IP 20
Düşük Enerji Fonksiyonu	•
DIN 18650 ve EN 16005 ile Uyumlu	•
GS İşareti, TÜV tip onaylı	•

Ayarlanabilir parametreler

Ayarlanabilir açılma süresi (0° – 90°)	5 ila 10 saniye.
Ayarlanabilir kapanma süresi (90° – 0°)	5 ila 10 saniye.
Ayarlanabilir açık tutma süresi	5 ila 30 saniye.*
Ayarlanabilir açılma açısı	maks. 110°

Standart fonksiyon programları

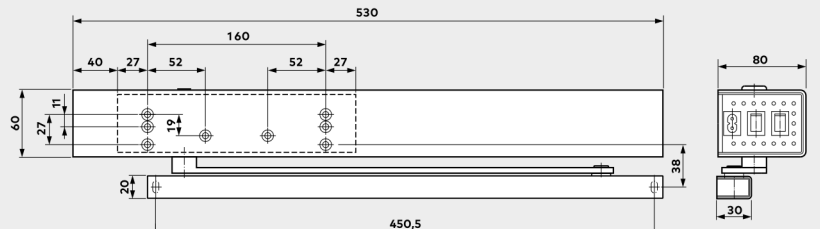
Güç Destek Modu	•
İt ve Kalk	•
Otomatik Mod	•
Kalıcı Açık	•
Engel algılama	•
Vandalizm önleme özelliği (vitesin devre dışı bırakılması)	•

Aşağıdaki aksesuarlar için hazırlanmıştır

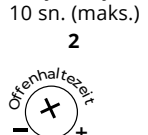
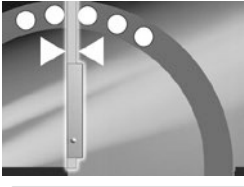
Elektrikli kilit	•
El tipi verici	○
Basmalı düğme	○
Emniyet sensörleri	○

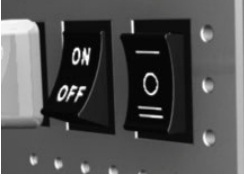
● Standart ○ Opsiyon

* Güç Destek Modunda 0,5 ila 30 sn.

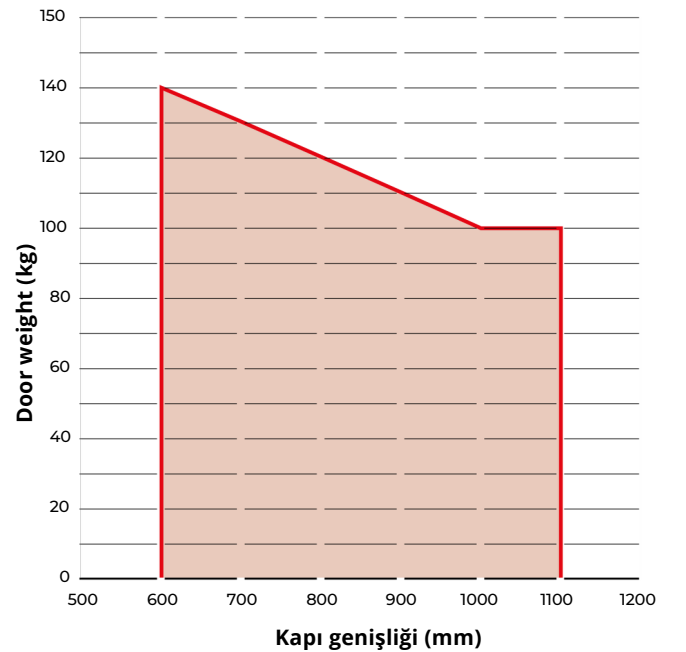


Fonksiyonlar

Çalışma modu	Kapı ekipmanları	Ayarlar	
		Program anahtarı	Potansiyometre
	Güç Destek Modu Sürüş destekli manuel kapı açma. Kapı, ayrı ayrı ayarlanan açık tutma süresinin sonunda otomatik olarak kapanır.	– Standart kilitleme cihazı – Kol kolu	I 1 
	İt ve Git Kapı manuel olarak 3° açıldığında, otomatik kapı açma fonksiyonu tetiklenir. PORTEO, ayarlanan açık kalma süresinin ardından kapıyı tekrar otomatik olarak kapatır.	– Standart kilitleme cihazı – Kol kolu	I 1 
	Otomatik Mod Elektrikli kilitler ve BRC-H el tipi verici gibi harici aktivatörlerle birlikte kapının otomatik olarak açılıp kapanması. Sinyal iletilindiğinde ve elektrikli kilit bırakıldığında, kapı otomatik olarak açılır ve ayarlanan açık kalma süresi dolduğunda tekrar kapanır.	– Standart kilitleme cihazı – Elektrikli grev – Harici aktivatör	I 2 
	Kalıcı Açık Bu fonksiyon, kapıyı kalıcı olarak açık tutmak için tasarlanmıştır. Kapı açılır ve program anahtarı (kilitleme cihazının kilidi açık olmalıdır) veya el tipi vericiye çift tıklama (flip-flop fonksiyonu) gibi başka bir sinyal tetiklenene kadar bu konumda tutulur.		II

Program değiştirme modları	Anahtar konumu	İşlev
	0	KAPALI
	I	Otomatik
	II	Kalıcı Açık

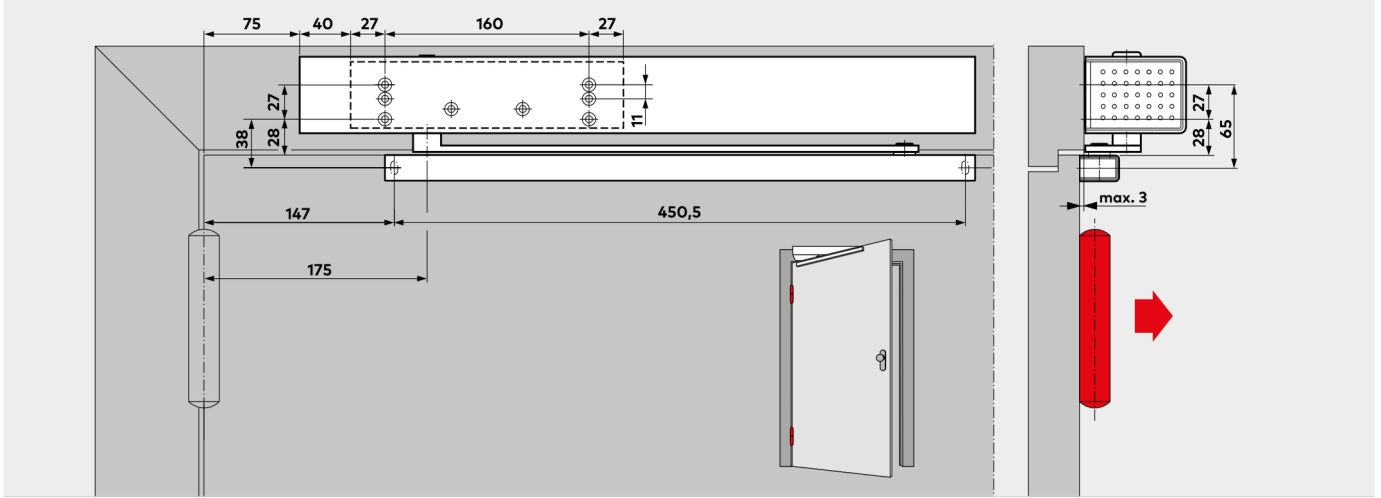
İzin verilen maksimum kapı genişlikleri ve ağırlıkları



Lento montajı

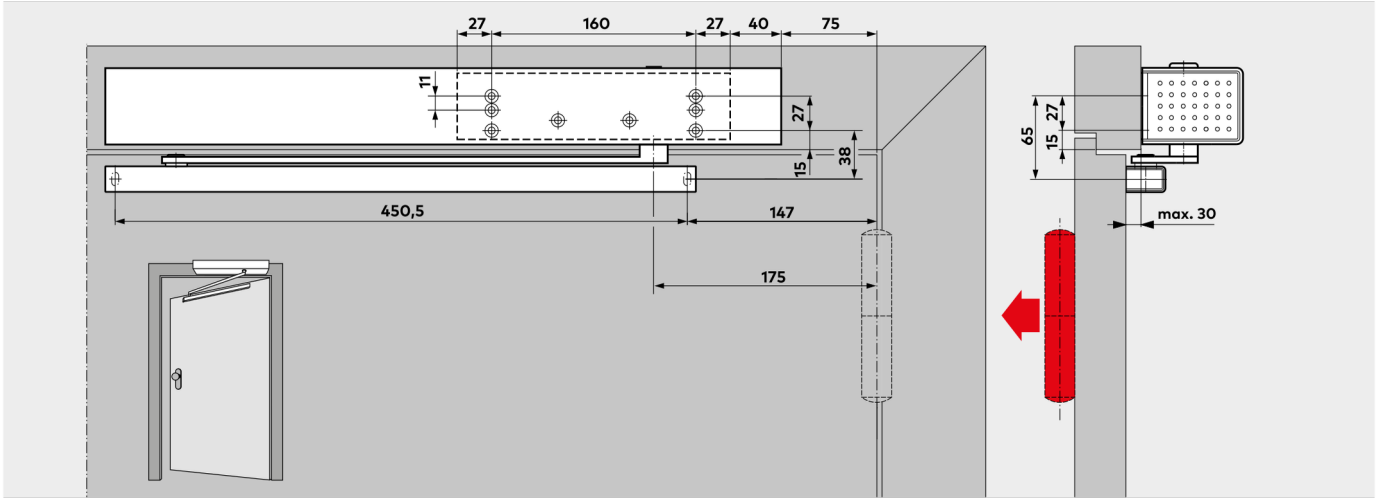
Menteşe tarafına lento montajı

(Örnek, sol (ISO 6) kapiya aittir;
ayna görüntüsü sağ (ISO 5) kapiya uygulanır)



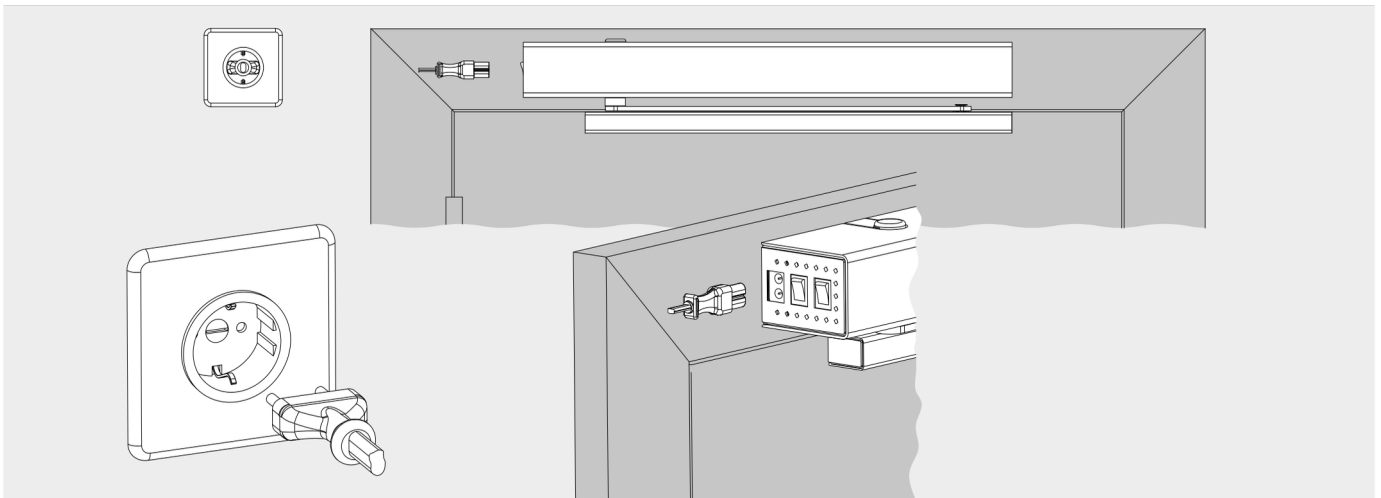
Karşı menteşe tarafına Lintel montajı

(Örnek, sol (ISO 6) kapiya aittir;
ayna görüntüsü sağ (ISO 5) kapiya uygulanır)



Tak ve Çalıştır Elektrik fişi üzerinden şebeke bağlantısı

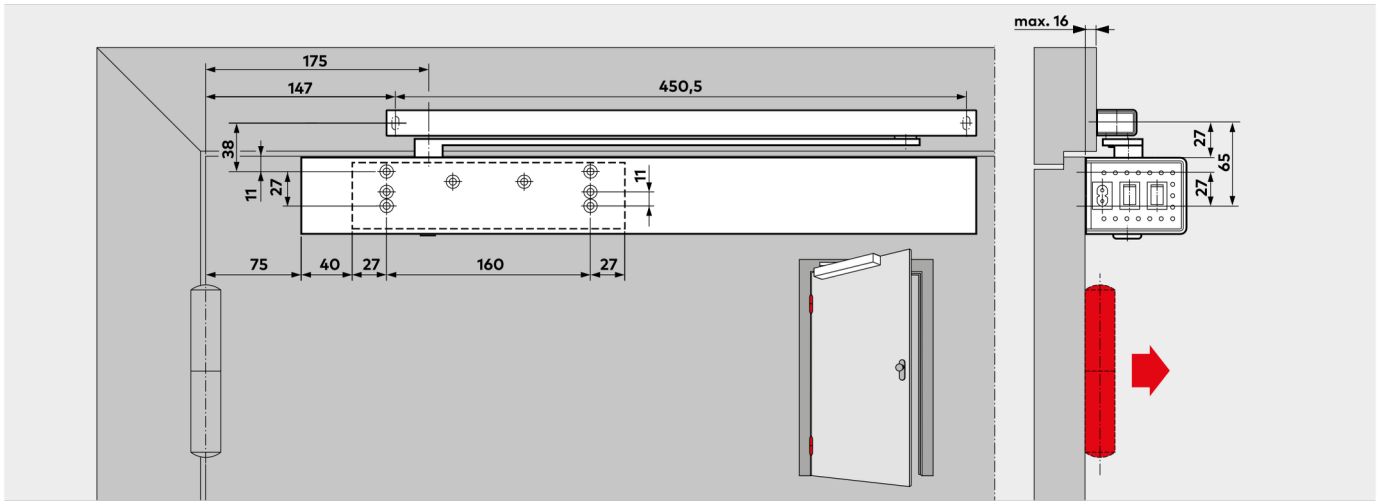
(Örnek, sol (ISO 6) kapiya aittir;
ayna görüntüsü sağ (ISO 5) kapiya uygulanır)



Kapı kanadı montajı

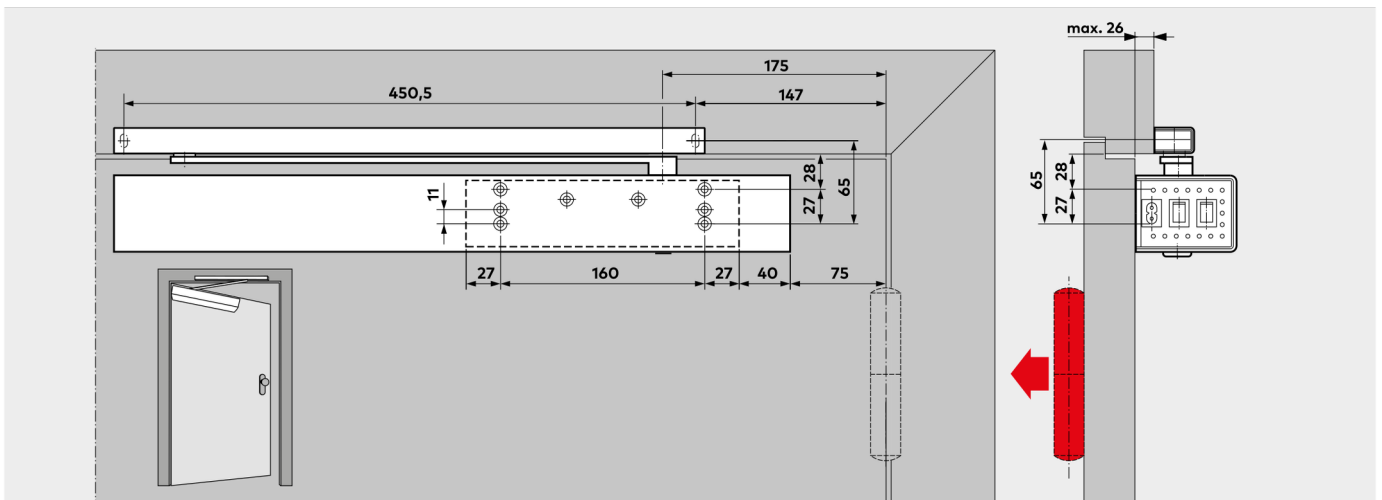
Menteşe tarafına kapı kanadı montajı

(Örnek, sol (ISO 6) kapıya aittir;
ayna görüntüsü sağ (ISO 5) kapıya uygulanır)

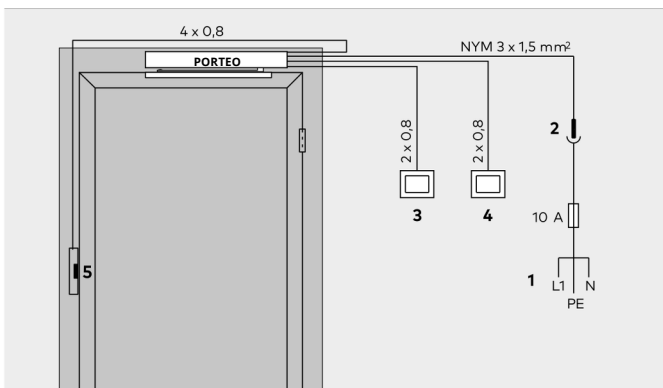


Kapı kanadı montajı karşı menteşe tarafında

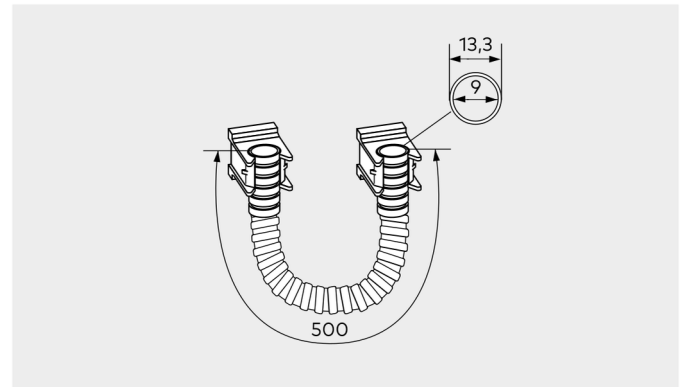
(Örnek, sol (ISO 6) kapiya aittir;
ayna görüntüsü sağ (ISO 5) kapiya uygulanır)



Bağlantı şeması



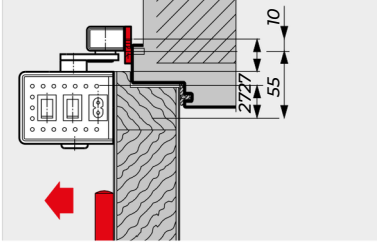
Tip 500 esnek kablo halkası



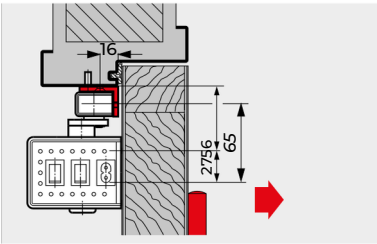
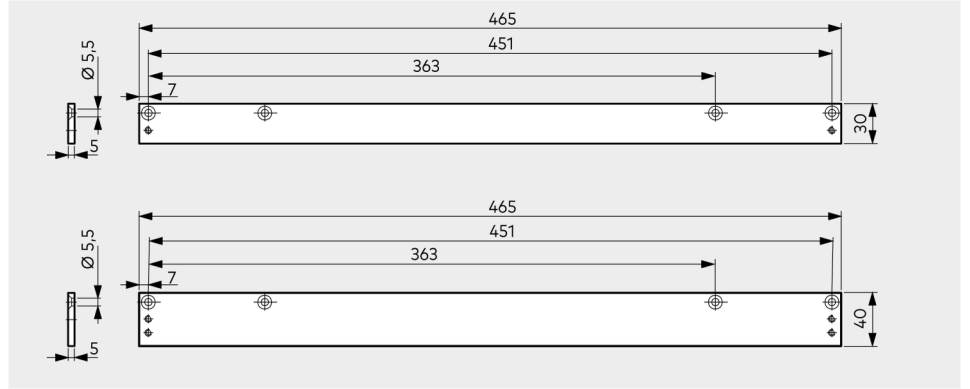
- 1 Kalıcı güç besleme hattı
2 İki kutuplu ve topraklı priz
3 Dahili basmalı düğme
4 Harici basmalı buton
5 Elektrikli kilit

Kapı kanadı montajında ihtiyaç duyulan kabloların korunması için güvenli ve sağlam çözüm.

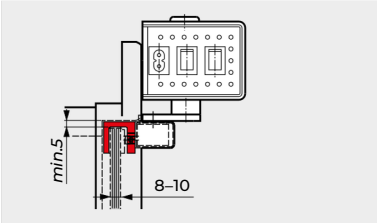
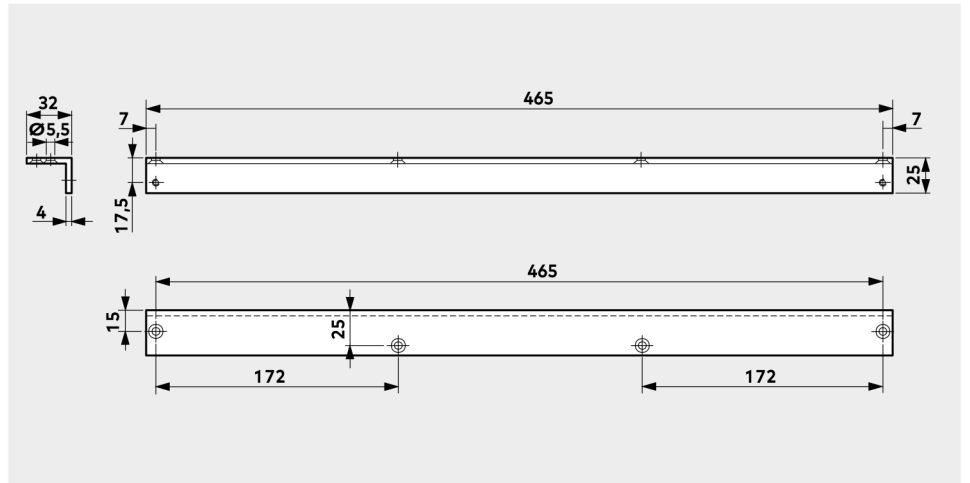
Aksesuarlar



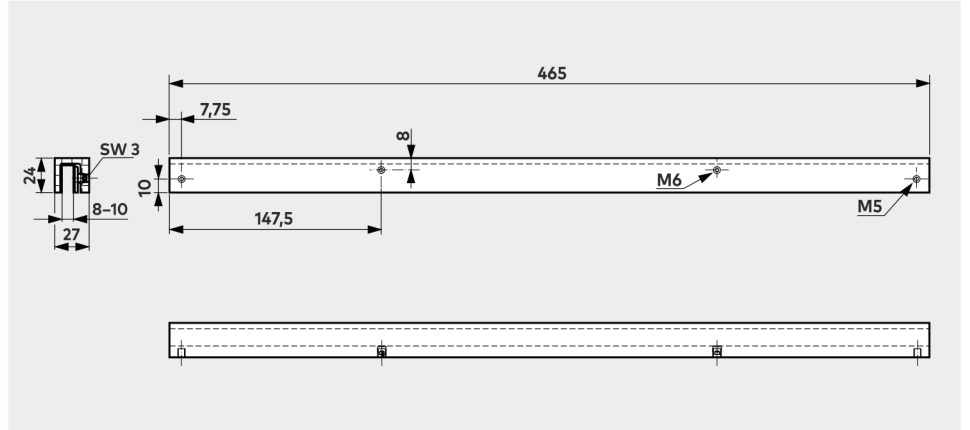
30 mm veya 40 mm montaj plakası
Doğrudan montajın mümkün olmadığı kapı kasalarına sürgülü kanalın montajı için.



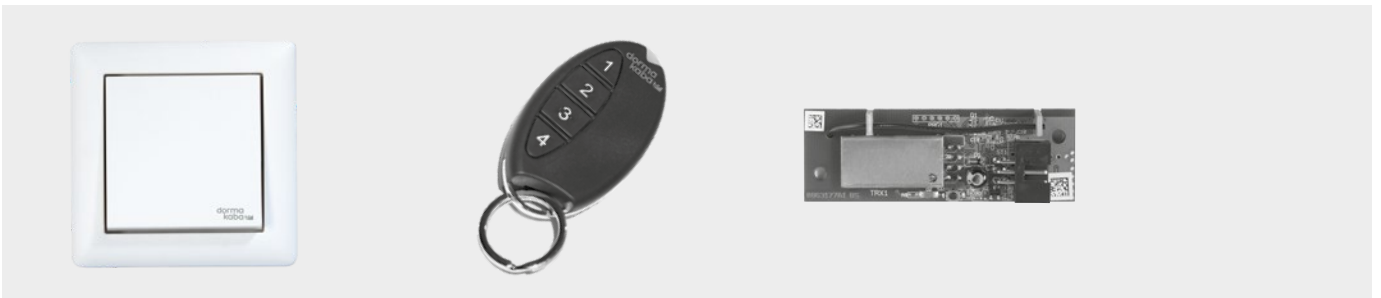
Açılı braket
Derin lentoya sahip kapı kasalarına kayar kanalın montajı ve menteşenin karşı tarafına montajı için. Opsiyonel standart kol ile -20 ila +200 mm lento derinlikleri için.



Ayakkabı klipsi
Tam cam kapılardaki sürgülü kanalın montajı için kullanılır - cam işleme gerektirmez. Lento montajı sadece menteşe tarafına yapılır.



Opsiyonel aktivatörler, radyo alıcıları

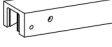
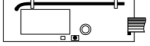


Manuel basmalı düğme, Sistem 55

BRC-H el tipi radyo vericisi

BRC-R radyo alıcısı

Standart ekipman ve aksesuarlar

PORTEO 230 V	Açılı ayraç	Montaj plakası 30 mm	Montaj plakası 40 mm	Ayak klipsi	Esnek kablo döngüsü tipi 500
					
600100xx	600410xx	600411xx	600412xx	600413xx	60041401
				Basmalı Buton Sistemi 55	DORMA el tipi radyo vericisi
					
					BRC-R radyo alıcısı
					
				19144701170	29304001
					29302002

xx	Renk
01	Gümüş renkli
11	Beyaz (RAL 9016'ya benzer)

Şartname metni

Dormakaba Contur tasarımında kayar kanal ve montaj plakası dahil, DIN 18650 ve EN 16005 standartlarına uygun, Düşük Enerji Fonksiyonlu (kuvvet sınırlamalı) elektromekanik kanatlı kapı operatörü. Çalışma seçenekleri: Güç Destek Modu veya Otomatik Mod. Açılma ve kapanma hızları, açık kalma süresi ve açılma açısı ayarlanabilir.

Standart olarak kilitleme mekanizması. El-kolsuz. Üniversal sabitleme deliği düzenine sahip montaj plakası. Menteşe veya karşı menteşe tarafına lento montajı veya kapı kanadı montajı için.

Kapı parametreleri

- Tek kanatlı iç kapılar, yangın ve duman kapıları için uygun değildir
- Kapı kanadı genişlikleri: maks. 1100 mm (kapı ağırlığına bağlı olarak)
- Kanat başına kapı kanadı ağırlığı: maks. 140 kg (kapı genişliğine bağlı olarak)
- Kapı kanadı başına açılma açısı: tüm montaj yöntemleri için min. 100°
- Operatör boyutları: 60 mm x 530 x 80 mm (Y x G x D)
- Program anahtarı (0 I II) aracılığıyla ayarlanabilir çalışma modları:
 - 0 = KAPALI,
 - I = Otomatik Mod
 - II = Sürekli Açık
- Genişletilmiş fonksiyon programları:
 - Güç Destek Modu
 - İt ve Git
 - Besleme gerilimi: 230 V AC, 50/60 Hz

Sürüm

- Tam paket kaydırma kanalı ve montaj plakası dahil dört montaj yönteminin tümüne uygundur

Renk

- Gümüş rengi
- Beyaz, RAL 9016'ya benzer

Elektrikli kilit

- Seçenek: Arızaya dayanıklı tasarımda elektrikli kilit (enerjisizken kilitli)
- Seçenek: Arızaya dayanıklı tasarımda elektrikli kilit (enerjisizken açık)

Aktivatör

- Seçenek: Butonlu, Tür:
- Seçenek: El tipi verici, Tür:
- Seçenek: El tipi verici için alıcı, Tür:

Elektrikli pencere, kapı ve kapılar için BGR 232 (Alman İşveren Sorumluluk Sigortası Birliği Kuralı), DIN 18650 ve EN 16005-1/2 (Alman Endüstri Standardı), GS işareti (TÜV tip onayı) ve her durumda en son sürüm olan Alman Elektrik, Elektronik ve Bilgi Teknolojileri Birliği yönergelerine göre test edilmiştir. ISO 9001'e göre üretilmiştir.

Marka
PORTEO



OMEGA DOOR HARDWARE

OMEGA DOOR HARDWARE

Çağlayan Mah. Cihanşah Sk. No : 3 / A
Kağıthane - İstanbul / Türkiye

+90 532 557 69 47

info@omegapidonanimlari.com

omegadoorhardware.com