

TPB-EM 1070

ELEKTROMEKANİK MANTAR BARIYER

**GENEL BİLGİLER**

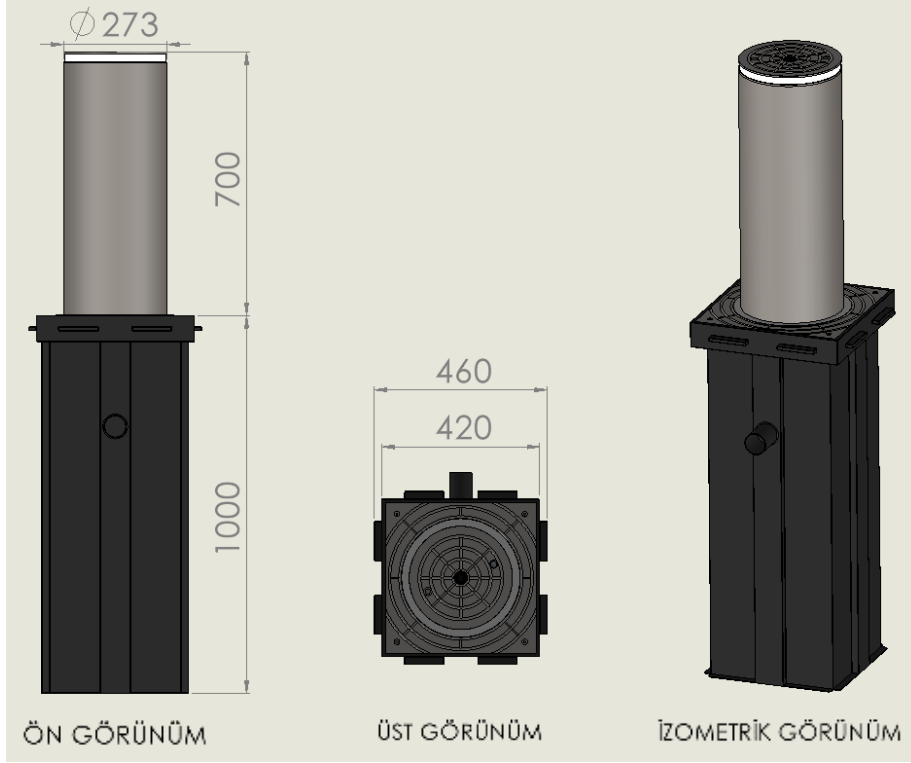
TPB-EM serisi elektromekanik mantar bariyerler, modern tasarımları ve estetik görünüşleri ile orta düzeyde koruma sağlar. Ayrıca TPB-EM serisi bariyerler, finansal kısıtlı projeler için bütçe dostu ve yoğun kullanıma uygun bir çözümdür. Elektromekanik mantar bariyerler günün belirli saatlerinde trafiğe kapalı olan giriş-çıkış noktalarında, askeri alanlarda, sanayi bölgelerinde, devlet binalarında ve caddelerde orta güvenli erişim uygulamalarında ve şehir trafiğinin düzenlenmesinde yaygın olarak kullanılmaktadır.

Sistemin tahrik ünitesi elektromekanik olmasına rağmen elektrik kesintisi durumunda mantar bariyer otomatik olarak iner ve açık pozisyona gelir. Mikroişlemci kontrollü elektronik kart sayesinde, yükseltme-indirme işlemi kart okuyucular, uzaktan kumanda, açma/kapama anahtarları, biyometrik okuyucular, vb. ile gerçekleştirilebilir. Fotoseller, Loop dedektörleri gibi güvenlik aksesuarları, ve trafik ışıkları, flaşör lamba gibi diğer opsiyonel aksesuarlar sisteme entegre edilebilir. Diğer geçiş kontrol sistemleri ile de kolaylıkla entegre edilebilir.

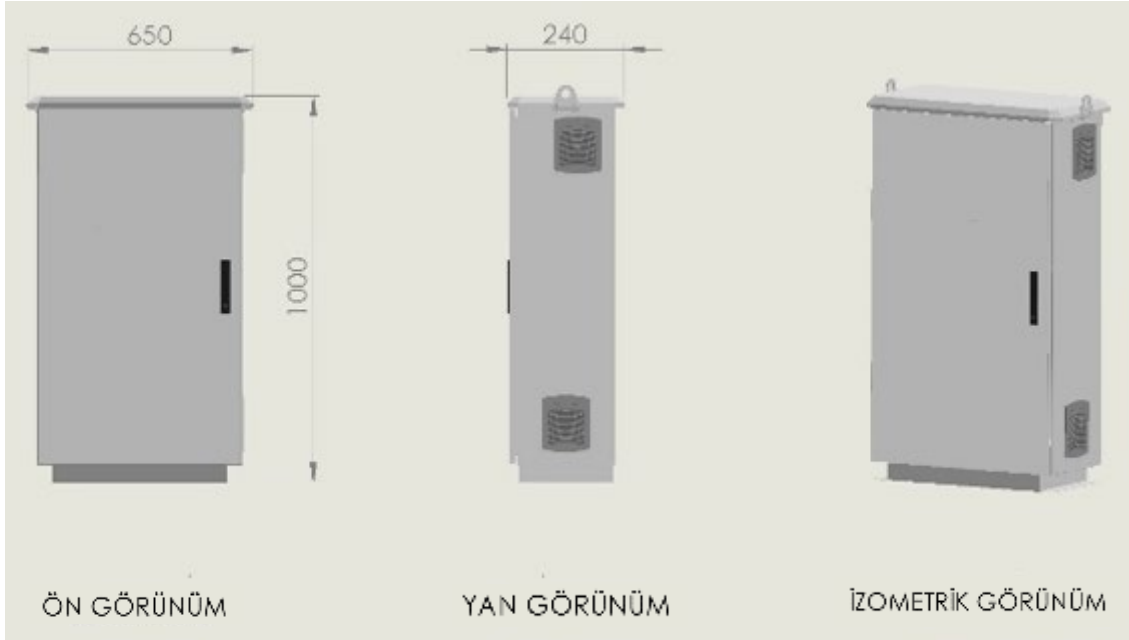
TEMEL ÖZELLİKLER

- Elektromekanik tasarımı maksimum güvenilirlik sağlar,
- Modüler kasa tasarımı sayesinde montajı ve bakımı kolaydır,
- Sorunsuz ve sessiz çalışır,
- Uygun maliyetli çözüm sunar,
- Orta yoğunlukta kullanıma uygun, günde 5000+ hareket,
- Estetik tasarım,
- Elektrik kesintisi durumunda manuel olarak kontrol.

TEKNİK ÇİZİM



KONTROL PANOSU TEKNİK ÇİZİM



KONTROL PANOSU: 2 mm kalınlığında DKP sac, korozyon önleyici elektrostatik fırın boyalı, sürekli havalandırma sistemi. Kabinin boyutları maksimum 6 mantar bariyer için ayarlanmıştır.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

ENGEL ÇAPI	273 mm
ENGEL YÜKSEKLİĞİ	700 mm
ENGEL KALINLIĞI	5 mm
MALZEME	Elektrostatik Toz Boya 5 mm çelik çekirdek (standart), 304 kalite 5 mm çelik çekirdek (Opsiyonel)
DIŞ KASA BOYUTLARI	400 mm x 600 mm x 845 mm (Genişlik x Uzunluk x Yükseklik)
GÖRÜNÜRLÜK	Opsiyonel LED'li Kapak

OPERASYONEL ÖZELLİKLER

OPERASYON	Elektromekanik
OPERASYON GÜCÜ	220 VAC, 50-60 Hz, 1 Faz, 0.25 kW
YÜKSELME / İNDİRME ZAMANI	5 - 6 saniye (standart)
ÇALIŞMA FREKANSI	5000+ günlük hareket
MANUEL OPERASYON	Elektrik kesintisinde otomatik serbest bırakma sistemi
POZİSYON ALGILAMA	Temassız Pozisyon Sensörü (hava koşullarına dayanıklı) (standart)

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

ELEKTRİK MOTORU	220 VAC, 50-60 Hz, 0.25 kW
KONTROL PANELİ	Mikroişlemci kontrollü elektronik ile eşzamanlı çalışma, maksimum 6 mantar bariyer kontrolü

DAYANIKLILIK

ÇEVRE KOŞULLARI	-15°C / +65°C
KORUMA SINIFI	IP 67

EKİPMAN VE AKSESUARLAR

GÜVENLİK EKİPMANLARI	Acil Stop Düğmesi (standart), Emniyet Fotoseli, Loop dedektörü (Opsiyonel)
OPSİYONEL AKSESUARLAR	Buton kontrol arayüzü, Trafik ışıkları, Flaşör Lamba, Drenaj pompası, RF Alıcı, RF Verici, RF Anten

SERTİFİKALAR VE GARANTİ

SERTİFİKALAR	ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001, CE, TSE
GARANTİ	2 Yıl