

Trafo ve Dağıtım Köşkleri



SPK

Switching Life to
Infinity 

aktif
ELEKTROTEKNİK

SPK Serisi

Trafo ve Dağıtım Köşkleri

SPK serisi prefabrik beton köşkler 40,5 kV gerilim seviyesine ve 2500 kVA trafo gücüne kadar üretilen trafo ve dağıtım merkezleridir.

SPK serisi prefabrik beton köşkler, uluslararası akredite laboratuvarlardan alınmış tip testlerine, IEC 62271-202 standardına ve TEDAŞ-MLZ/2000-052.A yönetmeliğine uygun olarak imal edilmektedir.

SPK serisi prefabrik köşkler 2 ayrı tipte üretilmektedir;

- SPK-D Prefabrik Beton Dağıtım Köşkleri (MV / LV)
- SPK-T Prefabrik Beton Dağıtım Köşkleri (MV-TR-LV)

Avantajlar

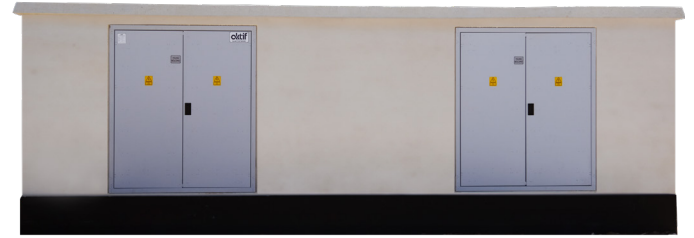
- Her tip orta gerilim hücrenin kullanımına uygun tasarım
- Her tip alçak gerilim panosu kullanımına uygun tasarım
- Özel projeler için özel çözüm uygulamaları
- C35 beton ile uzun çalışma ömrü ve yüksek mukavemet
- IAC A ve B'ye uygun olarak kolay taşıma ve devreye alma
- IP23D koruma sınıfı
- Modüler tasarım
- Kolay ve güvenli çalıştırma
- Uzun çalışma ömrü

Dizayn Kriterleri

- Ortam Sıcaklığı : -5...+50°C
- Çevre Kirliliği : Yüksek
- Maks. Solar Radyasyonu : 1000 W/m²
- Deprem Dayanımı : 0,5 g (yatay ve dikey)

Anma Değerleri

- Ur : 40,5 kV' a kadar
- Ir : 3150 A' e kadar
- Ik : 40 kA' e kadar
- Fr : 50/60 Hz
- IAC : AB
- IP derecesi : IP23D
- CL : 10
- Compressive strength class: C35



Uygulama Alanları

- Elektrik iletim ve dağıtım
- Enerji üretimi
- Yenilenebilir enerji
- Çimento fabrikaları
- Otomotiv endüstrisi
- Demir çelik endüstrisi
- Haddehaneler
- Maden işletmeleri

Standartlar

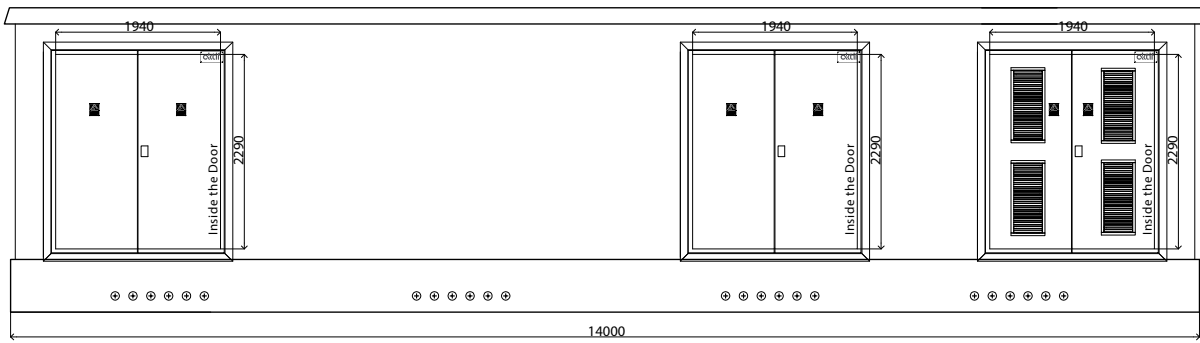
- IEC 62271-202
- IEC 62271-200
- IEC 60529
- IEC 60068-2-11
- IEC 60076-1
- IEC 61442
- IEC 61439-1

Ölçüler

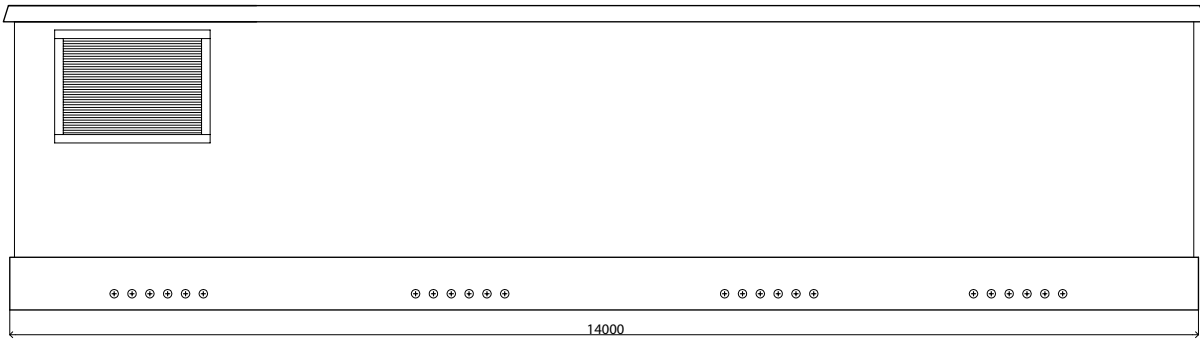
TEDAŞ-MLZ/2006-052.A'ya göre orta gerilim hücre odası 4000mm'den başlamaktadır ve 2000mm aralıklarla büyümektedir. Aktif marka SPK serisi prefabrik beton köşkler 30000mm'ye kadar statik hesaplıdır.

SPK Serisi Modeli	Dış Ölçüler (mm)		Dahili Ölçüler (mm)		
	Boy(mm)	Derinlik(mm)	Boy(mm)	Derinlik(mm)	Yükseklik (mm)
PB5	isteğe bağlı	4090	isteğe bağlı	3800	3655
PB6	isteğe bağlı	< 5290	isteğe bağlı	< 5000	3655

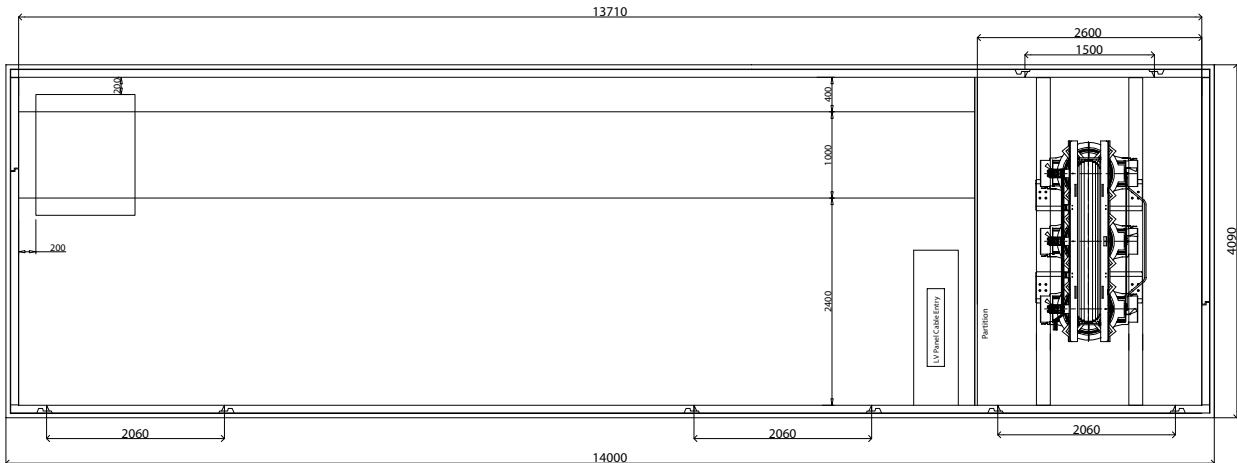
PB5 Tasarım Örneği



Ön Görünüş



Arka Görünüş



aktif

ELEKTROTEKNİK

Merkez

Bayraktar Bul. Şehit Sok. No: 5
34775 Ümraniye, İstanbul, TR
Tel : +90 (216) 314 93 20
Faks : +90 (216) 314 93 60
www.aktif.net - info@aktif.net



Fabrika

Akşemsettin Mah. Çatalca Sk. No: 113 06930
Sincan, Ankara, TR
Tel : +90 (312) 269 46 02
Faks : +90 (312) 269 45 01
www.aktif.net - info@aktif.net



Almanya Ofis

Bahnhofstrasse 82-86
35390 Giessen, Almanya
Tel : +49 176 60940534
www.aktif.net
info.de@aktif.net

