



Megaser Enerji San. Tic. Ltd. Şti



[www.megaserenerji.com.tr](http://www.megaserenerji.com.tr)

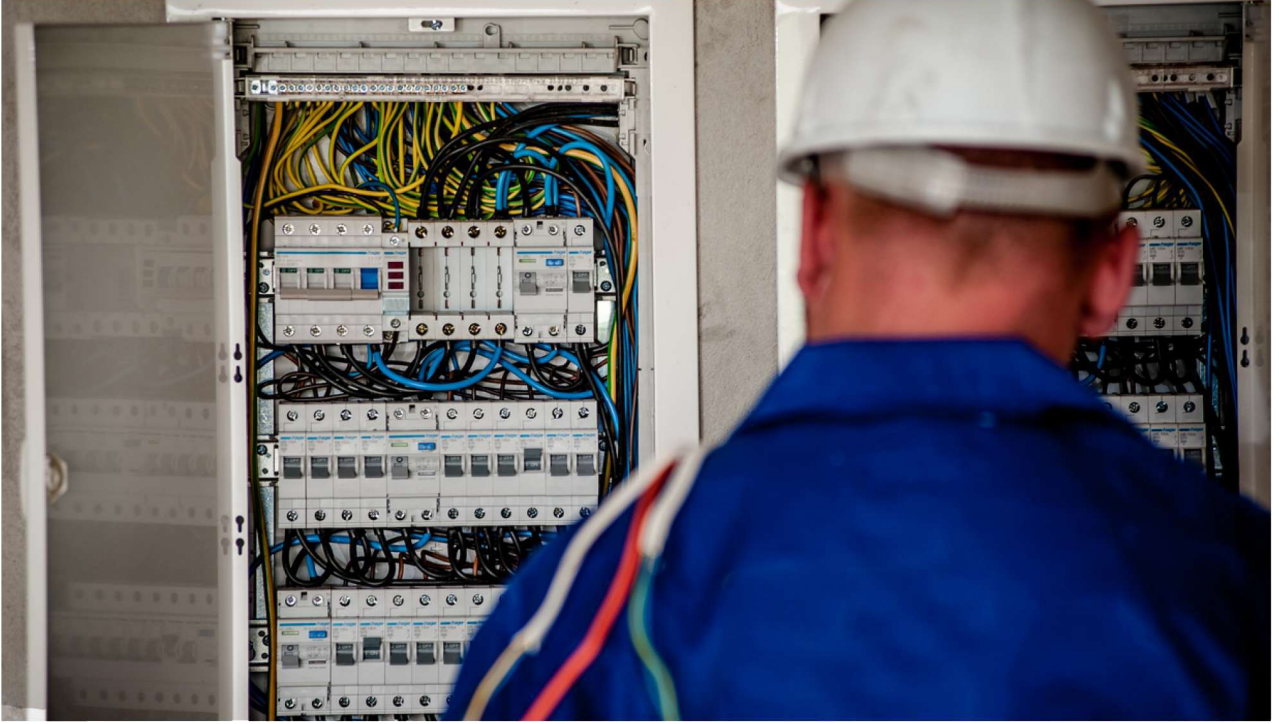


**İvedik Organize Sanayi 1472 Sokak No: 14 Yenimahalle / Ankara**

Tel:+90 544 489 75 68

E-posta: [bilgi@megaserenerji.com.tr](mailto:bilgi@megaserenerji.com.tr)

# HAKKIMIZDA



## Şirketimiz

### BİZ KİMİZ

- Megaser Enerji San.ve Tic. Ltd. Şti olarak pano ve elektrik sektöründe yılların birikimi ile birlikte elde ettiğimiz deneyim ve tecrübeler ile, müşteri memnuniyeti odaklı, en uygun ve en güvenilir hizmeti vermek amacıyla 2016 yılında kurulduk.
- Kuruluşundan günümüze süregelen profesyonellik, empati odaklı, dürüstlük ve gelişime açık bakış açımız ile sayısız müşteriye en iyi hizmeti sunduk ve sunmaya devam edeceğiz. Her geçen gün kalitemizi daha da ileriye taşımak için çalışıyoruz.
- Megaser Enerji, teknik donanımlı elemanlardan oluşan ekibi ile elektrik sektörüne elektromontaj hizmeti veren ve AG-OG ürünlere yönelik çözümler sunan bir firmadır.

**İvedik Organize Sanayi 1472 Sokak No: 14 Yenimahalle / Ankara**

Tel:+90 544 489 75 68

E-posta: bilgi@megaserenerji.com.tr



## ALÇAK GERİLİM ÜRÜNLERİ

### AG DAĞITIM PANOLARI

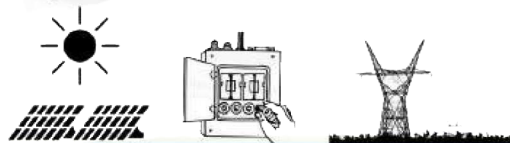
Alçak gerilim panoları, güvenlik kontrol ve anahtarlama gibi mekanik ve elektronik birçok alanda kullanılır. Kaçak akım röleleri, devre kesiciler, evlerdeki otomatik sigorta gibi birçok sistem alçak gerilim ile çalışmaktadır.

Alçak gerilim pano, fabrika, atölye, işyerlerinde ve elektrik gereken her alanda elektrik enerjisinin ana dağıtımının yapılmasını sağlayan panolardır. Bina tipi trafo merkezli sistemlerde, trafo alçak gerilim çıkışı doğrudan ana dağıtım panosuna ulaşır. Ana dağıtım panosundan enerji dağıtımı yapılır.



### İMALATINI YAPTIĞIMIZ PANO ÇEŞİTLERİ

- Otomasyon Panoları
- Ana Dağıtım Panoları
- Kompanzasyon Panoları
- Motor Kumanda Kontrol Panoları
- Güneş Enerji Sistemi Panoları
- Sayaç ve Ölçü Panoları
- Transfer (ATS) Panoları
- Şantiye Panoları
- Daire Panoları
- Tali Aydınlatma Panoları
- Asansör Panoları
- Saha Dağıtım Panoları
- Çevre Aydınlatma Panoları





## ORTA GERİLİM ÜRÜNLERİ

### GÜÇ TRAFOLARI

Güç trafosu, enerjinin genliğini değiştiren araçlara verilen isimdir. Enerjinin frekansını ve çeşidini değiştirmeden sadece genliğini değiştiren bu araçlar enerjinin girdi değerinin çıkışa verilmesine olanak tanır. Silisyumlu saçlardan oluşturulan nüvelerin üzerine yalıtımlı sargıların sarılması ile oluşturulan bu araçlar birçok farklı alanda kullanılabilir. Elektrik enerjisinin uzak mesafelere taşınmasına yardımcı olan bu araçlar, yüksek gerilim oluşturarak alternatif akımda elektrik enerjisinin iletilmesine olanak tanır.



### TRAFİ ÇEŞİTLERİ

Elektrik enerjisi ile ilgili olan konularda oldukça önemli bir yere sahip olan güç trafoları, elektrik enerjisinin istenilen mesafeye hızlı ve güvenilir bir şekilde taşınmasına olanak tanır.

- HERMETİK TRANSFORMATÖR
- GENLEŞME DEPOLU TRANSFORMATÖR
- KURU TİP TRANSFORMATÖR
- DAĞITIM TİPİ TRANSFORMATÖR



## HÜCRE / KÖŞK

### MONOBLOK BETON KÖŞK

Monoblok beton köşkler, trafoların, elektrik merkezlerinin ve ağı panoların çevresel koşullardan etkilenmemesi adına korunduğu alan olarak karşımıza çıkar. Ufak bir oda büyüklüğünde veya konteyner ebatlarında olması nedeniyle düzenli elektrik ve trafo merkezleri olarak kullanılır.



Beton Dağıtım ve Transformatör Merkezleri, üç bölümden oluşmaktadır; YG anahtarlama üniteleri bölümü, OG dağıtım transformatör bölümü, AG dağıtım panosu bölümü. Her bölümün kendisine ait birbirinden bağımsız erişim kapıları ve havalandırma panjurları bulunmaktadır. İhtiyaca göre farklı kapı ve havalandırma panjuru konfigürasyonları yapılabilir.

- Hızlı ve kolay montaj
- Görüntü ve yapı itibarıyla çevreye uyumlu
- Değişik renk seçenekleri
- İklimsel koşullara karşı dayanıklı
- Uzun ömürlü
- Monoblok yapısı nedeniyle yer değişikliğine elverişli



## METAL MAHFAZALI HÜCRELER


Modüler Hücre (Metal Mahfazalı Modüler Hücreler – Metal Enclosed), orta gerilim enerji dağıtım sistemlerinde 12 kV, 24 kV ve 36 kV orta gerilim dağıtım sistemleri için, transformatör binalarında, beton ya da saç köşklere kullanılmak üzere tasarlanmış ürünlerdir. Birden fazla fonksiyonel ünitenin yan yana monte edilmesi ile oluşturulan dağıtım merkezleri, tüm testleri fabrikada yapılmış Metal Mahfazalı Hücreler ile çok kısa sürelerde devreye alınabilir.


# GÜNEŞ ENERJİ SİSTEMLERİ


*Temiz Enerji, Güçlü Gelecek*





## Anahtar Teslim GES Çözümleri


 Güneş Enerji Sistemleri İmalatı

 Endüstriyel ve Bireysel Kurulum

 Yüksek Verimli Solar Paneller

 Yüksek Verimli Solar Paneller

 Mühendislik & Projelendirme Hizmetleri

 Uzun Ömürlü ve Dayanıklı Sistemler

## *Enerjinizi Güneşten Alın!*

 %100 Yenilenebilir Enerji  Düşük Maliyet – Yüksek Verim





# BAZI GES REFERANSLARIMIZ

## TÜRKİYE

- ✓ BALÇIK ISI PURSAKLAR FABRİKA GES PANOLARI
- ✓ HAS METAL CANKIRI FABRİKA GES PANOLARI
- ✓ BAHAR AYDINLATMA FABRİKA GES PANOLARI
- ✓ RAMPA GIDA FABRİKA GES PANOLARI
- ✓ ATAK MÜHENDİSLİK FABRİKA-1 GES PANOLARI
- ✓ ATAK MÜHENDİSLİK FABRİKA-1 GES PANOLARI
- ✓ ATAK MÜHENDİSLİK FABRİKA-2 GES PANOLARI
- ✓ LAZZONİ MOBİLYA FABRİKA-2 GES PANOLARI
- ✓ DMC SERAMİK FABRİKA-2 GES PANOLARI
- ✓ NERGİZ DEKORASYON FABRİKA-2 GES PANOLARI

## ALMANYA

- ✓ 20-0,4kV 800kVA Trafostation Jeetze
- ✓ 20-0,4kV 800kVA Trafostation Neustaufst
- ✓ 20-0,4kV 1000kVA Trafostation Belgern 1
- ✓ 20-0,4kV 1600kVA Trafostation Friesoythe
- ✓ 20-04Single-Line Wiepkenhagen-Mittelspannung
- ✓ 630kVA 0,4kV Breitunggen Trafostation NSHV
- ✓ 800kVA 0,4kV Schefflenz Trafostation NSHV
- ✓ 1250kVA 0,4kV Boeck Leipzig
- ✓ PVA SOLARPARK UNTERPREPACH EBNER
- ✓ 630kVA 0,4kV Breitunggen Trafostation NSHV
- ✓ 800kVA 0,4kV Schefflenz Trafostation NSHV
- ✓ 1250kVA 0,4kV Boeck Leipzig
- ✓ 630kVA 20/0,4kV Lehmalder

# MEGASER ENERJİ KLEMENS İMALATLARIMIZ

## EKONOMİK TİP BRANŞMAN ( PARALEL- ATLAMA) ALÜMİNYUM KLEMENS

CİNSİ	SIKMA SAHASI	KULLANILACAĞI İLETKENLER
A40-A40	16-40	Rose,Lily,Swallow,Sparrow
A70-A70	16-70	Rose,Lily,Swallow,Sparrow,Pansy
A95-A95	25-95	Pansy,Aster,Phlox,Oxlip,Rawen,Pigeon
A120-A120	40-120	Pansy,Aster,Phlox,Oxlip,Rawen,Pigeon
A240-A240	70-240	Daisy,Peony,Tulip,Canna,Patridge,Ostrich,Hawk



## EKONOMİK TİP BİMETAL (AL-CU) ALÜMİNYUM KLEMENS

CİNSİ	SIKMA SAHASI	KULLANILACAĞI İLETKENLER
A25-B16	6-25AL-25-16CU	Rose
A40-B25	16-40AL/10-25CU	Rose,Lily,Swallow,Sparrow
A70-B50	16-70AL/10-50CU	Rose,Lily,Swallow,Sparrow
A120-B70	70-120AL/10-70CU	Pansy,Aster,Phlox,Oxlip,Rawen,Pigeon
A240-B120	70-240AL/50-120CU	Daisy,Peony,Tulip,Canna,Patridge,Ostrich,Hawk



## EKONOMİK TİP DURDURUCU ALÜMİNYUM KLEMENS

CİNSİ	SIKMA SAHASI	KULLANILACAĞI İLETKENLER
16-50	16-50	Rose,Lily,Swallow,Sparrow
50-95	50-95	Popy,Aster,Phlox,Rabinone,Rawen



İvedik Organize Sanayi 1472 Sokak No: 14 Yenimahalle / Ankara

Tel:+90 544 489 75 68

E-posta: bilgi@megaserenerji.com.tr



**ABB**

**SIEMENS**

**legrand®**

**EATON**

**CHNT**

**Schneider  
Electric**

**E/NTES**

**Sigma  
elektrik**

grup  
**ARGE**

**socomec**  
Innovative Power Solutions

**CHNT**

**ALCE**  
TRANSFORMING  
SUPPORTING

**OBO**  
BETTERMANN

**TWOMASTER**

**PHOENIX  
CONTACT**

**TIBCON**  
CAPACITORS

**Danfoss**

**Weidmüller** 

**OMRON**

**tbloc**

**- Rvc -  
Re.val.co.**

**Klemsan®**

**sarkuysan**

**KAEL**  
MÜHENDİSLİK ELEKTRONİK LTD. ŞTİ.

**SELEC®**

**ELEKTRA**

**KARDEŞ**  
Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

**ORTAC®**

**İvedik Organize Sanayi 1472 Sokak No: 14 Yenimahalle / Ankara**

Tel:+90 544 489 75 68

E-posta: bilgi@megaserenerji.com.tr



T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI  
**TOKİ**  
TOPLU KONUT İDARESİ BAŞKANLIĞI



**İLBANK**  
TÜRKİYE'NİN YAPICI GÜCÜ



T.C. İÇİŞLERİ BAKANLIĞI  
AFET VE ACIL DURUM  
YÖNETİMİ BAŞKANLIĞI



İvedik Organize Sanayi 1472 Sokak No: 14 Yenimahalle / Ankara

Tel:+90 544 489 75 68

E-posta: bilgi@megaserenerji.com.tr

# MEGASER ENERJİ ÇÖZÜMLERİ

## ALÇAK GERİLİM ELEKTRİK PANOLARI

Megaser Enerji, Elektrik Pano montajı konusunda uzman kadrosu ve sektördeki deneyimleri ile Ana dağıtım panoları, Kompanzasyon panoları, Motor Kontrol Kumanda panoları, Solar sistemler, Aydınlatma ve Şantiye panoları üzerine çözümler üretmektedir.

## GÜÇ TRAFOSU

Kaplan Trafo bayiliği ile ihtiyaçlarınıza yönelik olacak şekilde, Hermetik transformatörler, Genleşme Depolu Transformatörler, Kuru Tip Transformatörler ve Dağıtım Tipi Transformatörler üzerine çözümler üretmektedir.

## HÜCRE / KÖŞK

Armtek Elektrik Hücre-Beton köşk bayiliği ile tam set olacak şekilde (Köşk-Trafo-Ag Pano) satışı ve Trafo Köşkü, elektrik alt yapısının hazırlanmasını gerçekleştirmektedir.

## BİZE ULAŞIN

İvedik Organize Sanayi 1472 Sokak No: 14

Yenimahalle / Ankara

Tel:+90 544 489 75 68

E-posta: bilgi@megaserenerji.com.tr

Web: www.megaserenerji.com.tr



MEGASER  
ENERJİ

