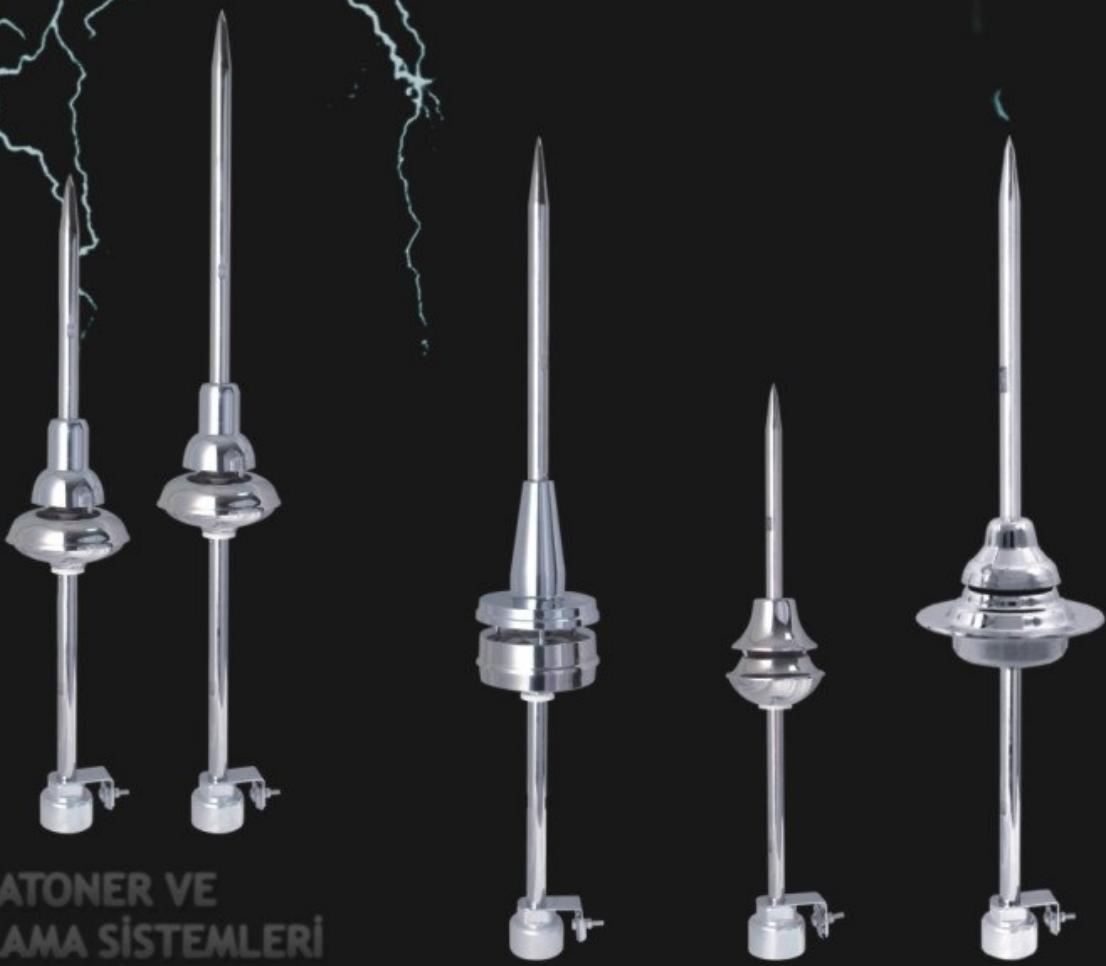


Genel Katalog

www.livaparatoner.com



ELEKTRİK ELEKTRONİK İNŞAAT
TAHHÜT SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.



PARATONER VE
TOPRAKLAMA SİSTEMLERİ

www.livagrup.com.tr



www.livaparatorner.com



HAKKIMIZDA

Liva Grup Elektrik, Elektronik, İnşaat Taahhüt Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi 2000'li yılların başında İzmir'de kurulmuştur.

İlk yıllarda Elektrik ve Otomasyon alanında faaliyet gösteren Liva Grup, ilerleyen yıllarda imalat sektörü ile ilgili çalışmalarla başlanmıştır ve ilk ürün tasarımlarını yıldızımdan korunma sistemleri üzerinde yoğunlaşmıştır.

Şirket uzun çalışmalar sonucu 2003 yılında Aktif Paratonerler ile ilgili ürün çalışmalarını da bitirmiştir, tasarımları ve testleri tamamlanan ilk "LİVA Aktif Paratoner" prototipi imal edilmiştir. Aynı dönemde Ortadoğu Teknik Üniversitesi ile yapılan görüşmeler neticesinde, ürün ODTÜ Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü Yüksek Gerilim Laboratuvarında değişik gerilim kademelerinde, Negatif (-) ve Pozitif (+) yüksek gerilim darbelerine maruz bırakılmış ve ilgili kurumun onayını 01 TEMMUZ 2003 tarihinde almıştır.

Firmamız Türk Patent Enstitüsü Markalar Dairesi Başkanlığına LIVA Markasını tescil için başvuru yapmış ve 01 MART 2004 tarihinde Markamız şirketimiz adına tescil edilmiştir.

Elektrik Otomasyon ve İmalat alanında gün geçtikçe büyüyen Liva Grup kurumsallaşma çalışmalarını tamamlamış ve firmamız 12 MART 2004 tarihinde LIVA GRUP Elektrik, Elektronik, İnşaat Taahhüt Sanayi ve Ticaret Limitet Şirketi olarak tüzel kişiliğine kavuşmuştur.

Ürettiği ürünlerde kaliteyi birinci hedef seçen Liva Grup, Kalitesini aldığı belgelerle göstermeye devam etmektedir. Bu amaçla Paratoner Başlıklarına Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü Tarafından 25 yıl garanti belgesi verilmiştir. Aynı zamanda Paratoner Başlıklar ODTÜ Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü Yüksek Gerilim Laboratuvarında NFC 17-102 (Appendix C) standardında ikinci kez testten geçirilmiş ve 20 MART 2007 tarihinde ilgili kurumun onayını almıştır.

Liva Grup aynı zamanda Türkiye Atom Enerjisi Kurumunun (TAEK) Radyoaktif Paratonerleri yasaklamasından sonra Radyoaktif Paratoner Sökme Lisansı alarak bu konuda yetkili sayılı firmalardan biri olmuştur.

Şirket, Avrupa Birliği çerçevesinde iç ve dış piyasada rekabetini sürdürmekte, sağlıklı, standart kalitede üretim ve kontrolü sağlamak, müşteri memnuniyetini ve pazardaki payını artırmak için Kalite Yönetimi Sistemi çalışmalarını da AĞUSTOS 2004 tarihinde tamamlamış ve TS EN ISO 9001:2000 Kalite Yönetimi Sistemi Belgesi'ni almaya hak kazanmıştır.

TS EN ISO 9001:2000 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ

Kalite Politikamız: Müşterimizin Güven ve Memnuniyetini

sağlamak, "En iyi üretim en iyi personel ile yapılır, en bilinçli personel iyi eğitim ile kazanılır" ilkesi ile personelimizi sürekli eğitmek ve kurduğumuz kalite yönetim sistemi ile kaliteyi bir yaşam biçimi haline getirmek, çevreyi korumak ve faaliyetlerimizi yaparken ülke çarlarını her şeyin üstünde tutmaktadır.

Hedeflerimiz: Kurduğumuz Kalite Yönetim Sistemi ile müşteri güven ve memnuniyetini artırmak, talepleri dikkate alarak, hizmeti zamana azami riayet göstererek şekilde her yönü ile geliştirmek, çalışanlarımızın eğitim düzeyini teknolojik gelişmelere bağlı eğitim programları ile desteklemek, LIVA markası adı altında üretilen ürünlerini "her zaman daha iyisi için" prensibi altında sürekli geliştirmektir.

LIVA GRUP FAALİYET ALANLARI

Liva Grup dört farklı iş kolunda faaliyet göstermektedir.

- * Elektrik Sistemleri
- * Otomasyon Sistemleri
- * Güvenlik Sistemleri
- * Paratoner ve Topraklama Sistemleri

İÇİNDEKİLER

SYE.01 - HAKKIMIZDA

SYE.02 - İÇİNDEKİLER

SYE.03-06 - GENEL BİLGİLER

SYE.07-12 - LİVA AKTİF PARATONERLER

SYE.13 - LİVA AKTİF PARATONER TİP SEÇİM VE KORUMA ÇAPLARI

SYE.14 - TEST GÖRÜNTÜLERİ

SYE.15 - AKTİF PARATONER MONTAJ GÖRÜNTÜLERİ

SYE.16-19 - AKTİF PARATONER MONTAJ KROKİLERİ

SYE.20-23 - AKTİF PARATONER MONTAJ MALZEMELERİ

SYE.24 - FARADAY KAFESİ / FRANKLIN ÇUBUĞU GENEL BİLGİLER

SYE.25 - FARADAY KAFESİ / FRANKLIN ÇUBUĞU MONTAJ KROKİLERİ

SYE.26-28 - FARADAY KAFESİ / FRANKLIN ÇUBUĞU MONTAJ MALZEMELERİ

SYE.29 - PARATONER MONTAJ EKİPMANLARI

SYE.30 - TOPRAK İLETKENLİK MALZEMESİ (TİM)

SYE.31-32 - TİM UYGULAMA PRENSİPLERİ

SYE.33 - TOPRAKLAMA MALZEMELERİ

SYE.34 - TERMOKAYNAK

SYE.35-36 - TERMOKAYNAK UYGULAMALARI

SYE.37 - TERMOKAYNAK MALZEMELERİ

SYE.38-40 - BELGELER

