



- GENERATÖR
- KONVERTÖR
- VİBRATÖR
- DİZEL KAYNAK

31.Sokak No:111 06370 Ostim/ANKARA
Tel : (0312) 385 02 02 Fax: (0312) 385 08 14
Fabrika : Kırımhanlığı Cad. No:7 Genişleme Sahası
1. Organize Sanayi Bölgesi Sincan / ANKARA
Tel : (0312) 267 58 38 Fax: (0312) 267 58 43
<http://www.arel.com.tr> e-mail: arel@arel.com.tr

ARCAĞ ELK. MAK.SAN.ve TİC.LTD.ŞTİ.

ARG.32-O 32 KVA OTOMATİK – SES İZOLASYON KABİNLİ JENERATÖR TEKNİK ÖZELLİKLERİ

DİZEL MOTOR :

Markası : YAVUZ MOTOR
Modeli : 3104G (Jeneratör tipi motor)
Silindir Adet : 3 Silindir, Su Soğutmalı
Silindir Çapı : 104 mm.
Silindir Hacmi : 2900 cm³
Strok : 115 mm.
Sıkıştırma oranı : 17 : 1
Devir /HP : 1500 Devir, 33 KW Max.
Yakıt Tüketimi : 165 gr/BG saat
Çıplak ağırlık : 335 Kg.
Yağ Karter hacmi : 8,5 Lt
Mazot depo hacmi : 120 Lt.

ALTERNATÖR:

Markası : AREL
Sürekli Gücü : 32 KVA Trifaze
Voltajı : 220 / 380 Volt, 3x48 Amper
Frekans Devir : 50 Hz. 1500 Devir / dak.
Alternatör Tipi : Senkron Temper Sargılı, Fırçasız
İzolasyon/Koruma : H sınıfı / IP 23
İkaz Şekli : Kendinden Uyarımlı, Elektronik regülatörlü
Montaj Şekli : Monoblok Akuple, Tek Yatak
Kızak şase üstünde sabit tip.
Pano İçinde : 1 adet 500 V. Voltmetre
3 adet 60 Amp. Ampermetre
1 adet 50 Hz. Frekansmetre
1 adet Standart Tip 3x32 Amp. Trifaze priz
1 adet 1x16 Amp. Monofaze priz
1 adet L32 amp.1 adet G60 Amp.
Koruyucu Sigorta Şalter
5 Adet kontrol lambası
Çalıştırma : Akülü, marşlı-şarjlı
Motor Koruma : Dizel motoru düşük yağ basıncı, yüksek hararet, düşük akü şarjı ve düşük yakıt seviyesi durumları için motor koruma ünitesi de bu sisteme dahildir. Yukarıda belirtilen arızalar durumunda motor otomatik olarak stop eder ve sesli ikaz verir. Motorun hangi nedenle stop ettiği ünite üzerindeki göstergeden izlenebilir.



- GENERATÖR
- KONVERTÖR
- VİBRATÖR
- DİZEL KAYNAK

31.Sokak No:111 06370 Ostim/ANKARA

Tel : (0312) 385 02 02 Fax: (0312) 385 08 14

Fabrika : Kırımhanlığı Cad. No:7 Genişleme Sahası

1. Organize Sanayi Bölgesi Sincan / ANKARA

Tel : (0312) 267 58 38 Fax: (0312) 267 58 43

<http://www.arel.com.tr> e-mail: arel@arel.com.tr

ARÇAĞ ELK. MAK.SAN.ve TİC.LTD.ŞTİ.

Otomatik Sistem: Jeneratör elektrik kesintisinden max. 10 sn sonra otomatik olarak devreye girer. Elektrik kesintisi sona erdiğinde ise 10 sn içerisinde yük tekrar şebekeye aktarılır ve dizel motor 1-2 dakika soğuma çalışması yaptıktan sonra otomatik olarak stop eder. Ayrıca dizel motoru düşük yağ basıncı, yüksek hararet, düşük akü şarjı ve düşük yakıt seviyesi durumları için motor koruma ünitesi de bu sisteme dahildir

Ses İzolasyon Kabini: Kaporta 2 mm ve 1,5 mm saçtan imal edilmiş olup bütün yüzeyler çapaklarından arındırılıp elektrostatik toz boya ile boyanmıştır. Kaportanın yan kapakları ve pano muhafaza kapakları açıldığında motora jeneratör müdahale kolay hale getirilmiştir. Çalışma esnasında gürültü seviyesi 74 dBa' kadar düşürülebilmektedir.

Garanti : Üretim hatalarına karşı 2 yıl garantilidir. (dizel motor kendi üreticisi tarafından garantilidir.) Ayrıca ücreti mukabilinde 10 yıl yedek parça sağlama garantisi vardır.

Kalite : İmalatçı firma AREL ARÇAĞ ELEK. MAK. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ. TÜV RHEINLAND CERT TS-EN-ISO 9001:2000 kalite sistem güvence belgesine sahiptir.

