



JSR 90

DİZEL JENERATÖR SETİ

90 kVA / 72 kW
Standby Power (ESP)

50 Hz – 400/230V – 1500 rpm
RICARDO DİZEL MOTOR



YÜKSEK
PERFORMANS



YAKIT
TASARRUFU



7/24 SERVİS
DESTEĞİ

GENEL ÖZELLİKLER

- Ricardo Dizel Motor
- 4 Zamanlı, Su Soğutmalı
- Turboşarjlı
- Mekanik Hız Kontrol
- Dijital Kontrol Paneli (Datakom D300)
- Otomatik Voltaj Regülatörü (AVR)
- Aşırı Yük ve Kısa Devre Koruması
- Düşük Yağ Basıncı ve Yüksek Motor Sıcaklık Alarmı
- Acil Stop Butonu
- Yakıt - Su Ayırıcı Filtre
- Endüstriyel Tip Susturucu
- Şase Üzerine Monteli, Titreşim Önleyici Takozlar
- Opsiyonel Özellikler ile Uzak İzleme ve Kontrol Sistemi

KULLANIM ALANLARI

- Fabrikalar
- İnşaat Sahaları
- Hastaneler
- Alışveriş Merkezleri
- Oteller
- Veri Merkezleri
- Acil Yedek Güç İhtiyacı Olan Tüm Uygulamalar

EBATLAR VE AĞIRLIK

Uzunluk (L)	mm	2400
Geniçlik (W)	mm	1000
Yükseklik (H)	mm	1320
Kuru Ağırlık	kg	1450
Yakıt Tankı Kapasitesi	L	250

TEKNİK ÖZELLİKLER

JENERATÖR GRUBU

Standby Power (ESP)	kVA / kW	90 / 72
Prime Power (PRP)	kVA / kW	82 / 66
Voltaj	V	400/230
Frekans	Hz	50
Faz		3 Faz
Güç Faktörü (Cos φ)		0,8
Devir Hızı	rpm	1500

DİZEL MOTOR

Marka	RICARDO	
Model	4015AZLD Turbo	
Motor Gücü (Prime)	kW	72
Silindir Sayısı		4 - In Line
Silindir Hacmi	L	9,73
Bore x Stroke	mm	135 x 150
Sıkıştırma Oranı		16,5:1
Aspirasyon		Turboşarjlı
Yakıt Sistemi		Direkt Enjeksiyon
Soğutma Sistemi		Su Soğutmalı
Yağ Kapasitesi	L	20
Yakıt Tüketimi (%100 PRP)	L/h	19,8

ALTERNATÖR

Marka	JESA
Model	JSA 90
Güç (kVA)	90
Voltaj	400/230 V
Frekans	50 Hz
Faz	3 Faz
Bağlantı Tipi	Star
İzolasyon Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP23
AVR	Otomatik

KONTROL PANELİ

Kontrol Ünitesi	DATAKOM D300
Display	LCD Ekran
Ölçümler	V, A, Hz, kW, kVA, kWh, PF
Koruma Fonksiyonları	Aşırı Yük, Kısa Devre, Düşük Yağ Basıncı, Yüksek Motor Sıcaklığı vb.
Dil Seçenekleri	Türkçe - İngilizce

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Otomatik Transfer Panosu (ATS)
- Senkronizasyon Paneli
- Uzaktan İzleme Sistemi (GSM / Ethernet)
- Çift Cidarlı Ses İzolasyon Kabini

RICARDO 4015AZLD TURBO DİZEL MOTOR



4 Silindir 9,73 L 1500 rpm 72 kW

JESA ALTERNATÖR



90 kVA IP23 H Sınıfı AVR

DATAKOM D300 KONTROL PANELİ



LCD Ekran AMF ATS Uzaktan İzleme