

PD - R Serisi

Dizel Jeneratör Seti

www.generator.az

Model	Frekans / Devir	Standby Güç	Prime Güç
PD – R 132	50 Hz / 1500 RPM	132 kVA 106 kW	120 kVA 96 kW

Standby Güç (ESP) : Güvenilir şebeke kaynağının kesilmesi durumunda, değişken elektrikli yüke güç temin etmede kullanılır. ESP, ISO8528 e uyumludur. Aşırı yüklemeye izin verilmemiştir.
Prime Güç (PRP) : Değişken elektrikli yüke, güç temin etmede, yıllık sınırsız çalışma saati için kullanılır. PRP, ISO 8528 e uyumludur. ISO3046 ya göre 12 Saat çalışma periyodunda 1 Saat 10% aşırı yüklemeye için kullanılır.

Standart Özellikler

- Su soğutmalı dizel motor
- Yakıt ve yağ filtreleri
- Yağ tahliye vanası
- 12 / 24 V D.C. Marş motoru ve Şarj alternatörü
- Mekanik governor
- Hava filtresi
- Tek yataklı alternator
- Voltaj 231/400 Volt 50 Hz
- Datakom D300 AMF Kontrol Kartı
- Kaynaklı şase
- Forklift taşıma cepleri
- Şaseye entegre yakıt tankı
- Vibrasyon önleyici motor ve alternator takozları
- Vibrasyon önleyici şase takozları
- Endüstriyel tip susturucu
- Şarj redresörü (otomatik modellerde)
- AVR
- Blok suyu ısıtıcısı (otomatik modellerde)
- Kullanım kılavuzu
- Yedek parka kılavuzu

Motor Özellikleri

Ricardo Serisi Dizel Motor

- Sıralı tip
- 6 silindir

Çalışma

- 24V Marş motoru
- Şarj alternatörü

Filtreler

- Değiştirilebilir tip hava filtresi
- Yağ ve yakıt filtreleri

Aspirasyon

- 4 zamanlı, su soğutmalı, turboşarj

Yakıt Sistemi

- Enjeksiyonlu entegre edilmiş mekanik governörlü

Soğutma

- 50 °C kapasiteli radyatör sistemi

Alternatör Özellikleri

- Fırçasız senkron tip
- Otomatik voltaj regülatörü
- H izolasyon sınıfı
- 231 / 400 VAC
- IP23 koruma sınıfı
- VDE0530 & IEC 34-1 Standart

Teknik Özellikler

Güç	: 132 kVA / 120 kVA (Standby / Prime)
Dizel Motor	: Ricardo
Motor Modeli	: R6105AZLD
Motor Gücü	: 106 kW / 96 kW (Standby / Prime)
Silindir Sayısı	: 6 - Sıra
Motor Hacmi	: 6,49 lt
Bore & Stroke	: 105 x 130 mm
Alternatör	: Stamford
Alternatör Modeli	: ST274E

Aspirasyon	: Turboşarj
Yağ Hacmi	: 22 lt.
Radyatör Hacmi	: 28 lt
Yakıt Tankı	: 235 lt.
Yakıt Sarfiyatı	: 25 lt/saat (%100 yükte)
Alternatör	: Tek Yataklı, 4 Kutuplu
İzolasyon Sınıfı	: H
Koruma Sınıfı	: IP23
Güç Faktörü	: 0,8

avera servis MMC

AZ1025 Bakı, Qara Qarayev pr 57 A

Tel: (+994 12) 511 88 08 Mob:(+994 70) 295 88 08

www.generator.az / www.avera.az

AVERA

SERVIS

Kontrol Sistemi

- Yeni nesil D300 model AMF paneli
- Uzaktan izleme imkanı
- Çok fonksiyonlu işletme imkanı
- Farklı dil desteği
- USB, RS-232 ve GSM üzerinden programlanabilme



Opsiyonlar

Transfer Panosu

Koruma Şalteri

Harici Tip Yakıt Tankı

Senkron Sistem

Elektronik Governor Uygulaması

Deprem Sensörü

Analog Göstergeler

24 Saatlik Yakıt Tankı

Özel Şase Rengi

Özel Kabin Rengi

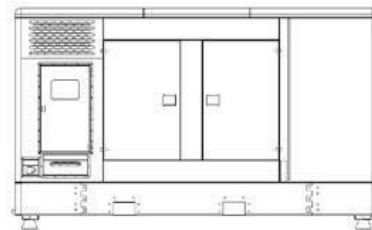
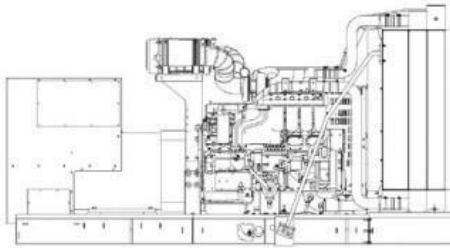
Uzaktan İzleme Modülü

Özel Tip Susturucu

- Powertech Jeneratör tarafından üretilen tüm elektrojen grupları TSE, CE ve ISO 9001 belgelerine sahiptir.
- Teknik bilgi ve değerler ISO8528, ISO3046, NEMA MG-1.22, IEC 60034-1, BS 4999-5000, VDE 0530 standartlarına uygundur

Teknik Ölçüler

Kabinsiz Grup				Kabinli Grup			
Boy	En	Yükseklik	Ağırlık	Boy	En	Yükseklik	Ağırlık
2400 mm	1100 mm	1400 mm	1297 kg	3000 mm	1100 mm	1650 mm	1600 kg



avera servis MMC

AZ1025 Baki, Qara Qarayev pr 57 A

Tel: (+994 12) 511 88 08 Mob: (+994 70) 295 88 08

www.generator.az / www.avera.az

