

PD - DF Serisi Dizel Jeneratör Seti

www.generator.az

Model	Frekans / Devir	Standby Güç	Prime Güç
PD – DF 619	50 Hz / 1500 RPM	619 kVA 495 kW	563 kVA 450 kW

Standby Güç (ESP) : Güve nilir şebeke kaynağı nın ke silmesi durumunda, değışken elektriki yüke güç temin etmede kullanılır. ESP, ISO8528 e uyumludur. Aşırı yüklemeye izin verilmemiştir.
Prime Güç (PRP) : Değişken elektriki 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 şasetakozları
- Endüstriyel tip susturucu
- Şarj redresörü (otomatik modellerde)
- AVR
- Blok suyu ısıtıcısı (otomatik modellerde)
- Kullanım kitapçığı
- Yedek parça kitapçığı

Motor Özellikleri

DONGFENG Serisi Dizel Motor	Çalışma	Filtreler
• Sıralı tip	• 24V Marş motoru	• Değişirilebilir tip hava filtresi
• 6 silindir	• Şarj alternatörü	• Yağ ve yakıt filtreleri
Aspirasyon	Yakıt Sistemi	Soğutma
• 4 zamanlı, su soğutmalı, turboşarj & aftercooler	• Enjeksiyonlu entegre edilmiş mekanik governorlü	• 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-I Standart

Teknik Özellikler

Güç	: 619 kVA / 563 kVA (Standby / Prime)	Aspirasyon	: Turboşarj & Aftercooler
Dizel Motor	: Dongfeng	Yağ Hacmi	: 62 lt.
Motor Modeli	: SYG266TAD56	Radyatör Hacmi	: 70 lt
Motor Gücü	: 495 kW / 450 kW (Standby / Prime)	Yakıt Tankı	: 600 lt.
Silindir Sayısı	: 6 - Sıra	Yakıt Sarfiyatı	: 123 lt / saat (%100 yükte)
Motor Hacmi	: 18.1 lt	Alternatör	: Tek Yataklı, 4 Kutuplu
Bore & Stroke	: 145*183 mm	İzolasyon Sınıfı	: H
Alternatör	: Stamford	Koruma Sınıfı	: IP23
Alternatör Modeli	: 354ES	Güç Faktörü	: 0,8

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

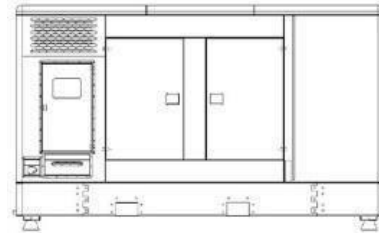
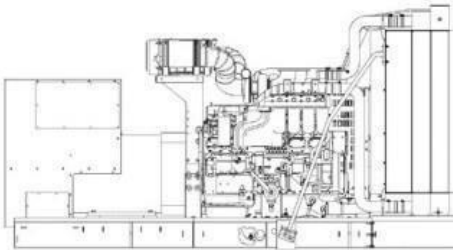
Analog Göstergeler
24 Saatlik Yakıt Tankı
Özel Şase Rengi
Özel Kabin Rengi
Uzaktan İzleme Modülü
Özel Tip Susturucu

Kalite Standartları

- 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
4200 mm	1800 mm	2350 mm	5125 kg	4200 mm	1800 mm	2500 mm	6000 kg



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

