

 Powered by
YANGDONG



JSY 120

DİZEL JENERATÖR SETİ

120 kVA / 96 kW

Standby Power (ESP)

108 kVA / 86,4 kW

Prime Power (PRP)

⚙ 50 Hz – 400/230 V – 1500 rpm

⚙ YANGDONG DİZEL MOTOR (TURBO ŞARJLI)

⚙ YAKIT SİSTEMİ: ELEKTRONİK GUARNÖR



YÜKSEK
PERFORMANS



DÜŞÜK YAKIT
TÜKETİMİ



7/24 SERVİS
DESTEĞİ



KOLAY BAKIM
& SERVİS

GENEL ÖZELLİKLER

- ✓ Yangdong Dizel Motor (Turbo Şarjlı)
- ✓ Ağır Hizmet Tipi Şase
- ✓ Sessiz Kabin Tasarımı
- ✓ Elektrostatik Toz Boyalı Kabin
- ✓ Dijital Kontrol Paneli (Datakom D300)
- ✓ Otomatik Voltaj Regülatörü (AVR)
- ✓ Otomatik Transfer Panosu (ATS)
- ✓ Blok Isıtıcı (Engine Heater)
- ✓ Endüstriyel Egzoz Susturucu
- ✓ Acil Stop Butonu
- ✓ Düşük Yakıt Tüketimi
- ✓ Kolay Bakım ve Servis İmkânı

EBATLAR VE AĞIRLIK

Uzunluk (L)	mm	3000
Genişlik (W)	mm	1150
Yükseklik (H)	mm	1850
Yakıt Tankı Kapasitesi	L	250
Kuru Ağırlık	kg	~1950
Gürültü Seviyesi	dBA @7m	72 ±3

TEKNİK ÖZELLİKLER

JENERATÖR GRUBU

Standby Power (ESP)	kVA / kW	120 / 96
Prime Power (PRP)	kVA / kW	108 / 86,4
Voltaj	V	400/230
Frekans	Hz	50
Faz	Faz	3
Güç Faktörü	Cos φ	0,8
Devir Hızı	rpm	1500

DİZEL MOTOR (TURBO ŞARJLI)

Marka	YANGDONG	
Model	YD4GZLD	
Motor Gücü (Prime)	kW	86,4
Motor Gücü (Standby)	kW	96
Silindir Sayısı	4	
Aspirasyon	Turboşarjlı	
Yakıt Sistemi	Elektronik Guarnör	
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı	
Devir	rpm	1500
Yakıt Tüketimi (%100 PRP)	L/h	17,0
Yakıt Tüketimi (%75 PRP)	L/h	12,1
Yakıt Tüketimi (%50 PRP)	L/h	8,6

ALTERNATÖR

Marka	JESA	
Model	JS274F	
Güç	kVA	120
Tip	Fırçasız	
İzolasyon Sınıfı	H	
Koruma Sınıfı	IP23	
Frekans	Hz	50
AVR	Otomatik	

KONTROL PANELİ

Model	DATAKOM D300	
Çalışma Modu	Manuel / Otomatik	
Ekran	LCD Ekran	
Ölçümler	V, A, Hz, kW, kVA, kWh, PF	
Koruma Fonksiyonları	Düşük Yağ Basıncı, Yüksek Hararet, Aşırı Yük, Düşük/Yüksek Voltaj	
Dil Seçenekleri	Türkçe – İngilizce	

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- ✓ Senkronizasyon Sistemi
- ✓ Uzaktan İzleme ve Kontrol Sistemi
- ✓ Harici Yakıt Tankı
- ✓ Egzoz Spirali
- ✓ Süper Sessiz Kabin
- ✓ Sulu Tip Egzoz Sistemi

YANGDONG YD4GZLD DİZEL MOTOR



4 Silindir 1500 rpm 96 kW Turboşarjlı

YAKIT SİSTEMİ: ELEKTRONİK GUARNÖR

JESA JS274F ALTERNATÖR

JESA



120 kVA IP23 H Sınıfı AVR

DATAKOM D300 KONTROL PANELİ

DATAKOM



LCD Ekran AMF ATS Uzaktan İzleme



JESA jeneratör ürünleri sürekli geliştirilmekte olup, önceden haber verilmeksizin teknik özelliklerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

