

MOTEURS
Baudouin



↔ 3500 mm UZUNLUK
↔ 1200 mm GENİŞLİK
↑ 2200 mm YÜKSEKLİK
📦 2550 kg KURU AĞIRLIK

JSB 275

DİZEL JENERATÖR SETİ

275 kVA / 220 kW
Standby Power (ESP)

250 kVA / 200 kW
Prime Power (PRP)

- 50 Hz – 400/230 V – 1500 rpm
- BAUDOUIN DİZEL MOTOR
- YAKIT SİSTEMİ: P TİPİ MEKANİK ENJEKSİYON POMPASI
- ELEKTRONİK GOVERNOR

YÜKSEK PERFORMANS	DÜŞÜK YAKIT TÜKETİMİ	7/24 SERVİS DESTEĞİ	KOLAY BAKIM & SERVİS
-------------------	----------------------	---------------------	----------------------

GENEL ÖZELLİKLER

- ✓ Baudouin Dizel Motor
- ✓ Elektronik Governor
- ✓ Dijital Kontrol Paneli (Datakom D300)
- ✓ Otomatik Voltaj Regülatörü (AVR)
- ✓ Otomatik Transfer Panosu (ATS) için uygun bağlantı
- ✓ Blok Isıtıcı (Engine Heater)
- ✓ Endüstriyel Egzoz Susturucu
- ✓ Acil Stop Butonu
- ✓ Düşük Yakıt Tüketimi
- ✓ Elektrostatik Toz Boyalı Kabin
- ✓ Kolay Bakım ve Servis İmkânı

KABİN VE YAKIT TANKI

Kabin Tipi	Ses izolasyonlu
Uzunluk (L)	mm 3500
Genişlik (W)	mm 1200
Yükseklik (H)	mm 2200
Yakıt Tankı Kapasitesi	L 350
Yakıt Tankı Malzemesi	DKP Sac
Yakıt Tankı Konumu	Jeneratör Altı
Kuru Ağırlık	kg 2550

TEKNİK ÖZELLİKLER

JENERATÖR GRUBU

Standby Power (ESP)	kVA / kW	275 / 220
Prime Power (PRP)	kVA / kW	250 / 200
Voltaj	V	400/230
Frekans	Hz	50
Faz	Faz	3
Güç Faktörü	Cos φ	0,8
Devir Hızı	rpm	1500

DİZEL MOTOR

Marka	BAUDOUIN
Model	6M16G275/5
Motor Gücü (Standby)	kW 275
Motor Gücü (Prime)	kW 250
Silindir Sayısı	6
Aspirasyon	Turbo Intercooler
Yakıt Sistemi	P Tipi Mekanik Enjeksiyon Pompası
Governor	Elektronik Governor
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı
Devir	rpm 1500

YAKIT TÜKETİMİ (L/SAAT)

YÜK ORANI	STANDBY (ESP)	PRIME (PRP)
%100 (Tam Yük)	43,0	39,0
%75 (3/4 Yük)	31,0	27,5
%50 (1/2 Yük)	20,0	17,5
%25 (1/4 Yük)	10,5	8,5

Yakıt tüketimi değerleri üretici teknik verilerinden alınmıştır.

ALTERNATÖR

Alternatör	JESA
Model	JS 274H
Güç	kVA 275
Frekans	Hz 50
Voltaj	V 400/230
Faz	3
Güç Faktörü	Cos φ 0,8
İzolasyon Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP23
AVR	Otomatik

KONTROL PANELİ

Marka	DATAKOM
Model	D300
Çalışma Modu	Manuel / Otomatik
Ekran	LCD Ekran
Ölçümler	V, A, Hz, kW, kVA, kWh, PF
Dil Seçenekleri	Türkçe – İngilizce

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

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

BAUDOUIN 6M16G275/5 DİZEL MOTOR



6 Silindir 1500 rpm 275 kW Turbo Intercooler
P Tipi Enjeksiyon Elektronik Governor Su Soğutmalı

JESA JS 274H ALTERNATÖR



275 kVA IP23 H Sınıfı AVR

DATAKOM D300 KONTROL PANELİ

