

MOTEURS
Baudouin



↔ 2800 mm ⇄ 1000 mm ↑ 1570 mm

JSB 110

DİZEL JENERATÖR SETİ

110 kVA / 88 kW

Standby Power (ESP)

100 kVA / 80 kW

Prime Power (PRP)

50 Hz – 400/230 V – 1500 rpm

BAUDOUIN DİZEL MOTOR

YAKIT SİSTEMİ: P TİPİ MEKANİK
ENJEKSİYON POMPASI

GOVERNOR: 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 2800
Genişlik (W)	mm 1000
Yükseklik (H)	mm 1570
Yakıt Tankı Kapasitesi	L 150
Kuru Ağırlık	kg ~1500

TEKNİK ÖZELLİKLER

JENERATÖR GRUBU

Standby Power (ESP)	kVA / kW	110 / 88
Prime Power (PRP)	kVA / kW	100 / 80
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	4M10G110/5
Motor Gücü (Standby)	kW 110
Silindir Sayısı	4
Aspirasyon	Turboşarjlı
Yakıt Sistemi	P Tipi Mekanik Enjeksiyon Pompası
Governor	Elektronik Governor
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı
Devir	rpm 1500

YAKIT TÜKETİMİ

Yakıt Tüketimi (%100 PRP)	L/h	18,6
Yakıt Tüketimi (%75 PRP)	L/h	13,9
Yakıt Tüketimi (%50 PRP)	L/h	9,3

ALTERNATÖR

Alternatör	JESA
Model	JS 274C
Güç	kVA 110
Frekans	Hz 50
Voltaj	V 400/230
Faz	3
Güç Faktörü	Cos φ 0,8
İzolasyon Sınıfı	H
Koruma Sınıfı	IP23
AVR	Otomatik

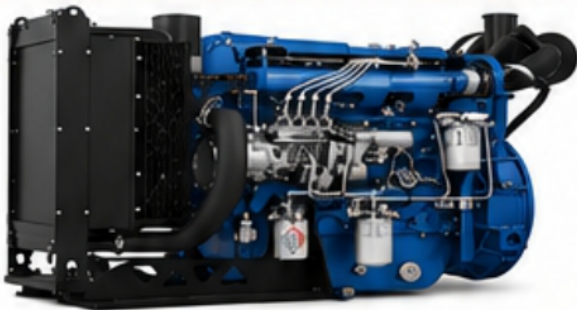
KONTROL PANELİ

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 4M10G110/5 DİZEL MOTOR



4 Silindir 1500 rpm 110 kW Doğal

JESA JS 274C ALTERNATÖR



110 kVA IP23 H Sınıfı AVR

DATAKOM D300 KONTROL PANELİ

