



BAUDOIN DİZEL JENERATÖR

TMG-BD 1250

GRUP		Standby Güç	Prime Güç
Güç	kVA	1250	
Güç	kW	1000	900
Motor Deviri	rpm		1500
Standart Voltaj	V		400 / 230
Güç Faktörü	Cos Phi		0,8

Sürekli Güç

Sabit yük altında sürekli çalışma gücü. Ortalama yük değeri %100 olabilir. Aşırı yüklenemez.

Standby Güç

Değişken yük altında sınırlı sürede çalışma gücü. Ortalama %70 yük değerinde yılda toplam 200 saat çalışabilir. Şebeke enerjisi kesintilerinde yedek güç olarak kullanılır. Aşırı yüklenemez.

Prime Güç

Değişken yük altında sürekli çalışma gücü. Ortalama yük değeri %70 olmalıdır. 12 saatte 1 saat %10 aşırı yüklenebilir.

MOTEURS
Baudouin

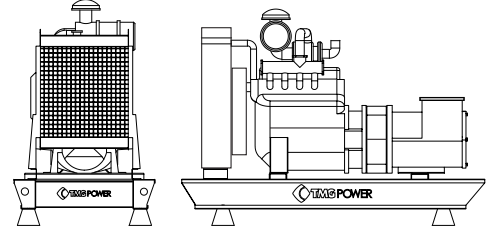
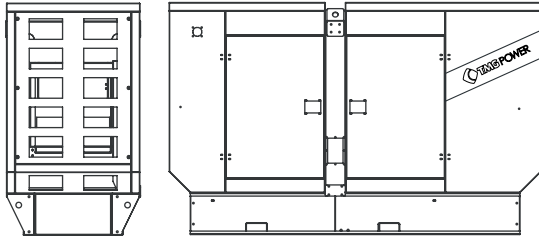
Motor Özellikleri

Marka		BAUDOIN
Model		12M33G1250/5e2
Stand By	kW	1108
Prime	kW	1007
Zaman		4
Silindir Hacmi	lt	39,2
Silindir Sayısı ve Dizilişi		6 Cylinder
Piston Çapı ve Stroke	mmxmm	150x185
Sıkıştırma Oranı		15,1:1
Governör Tipi		Elektronik
Emme Sistemi		Turbocharger / I. Cooler
Püskürtme Şekli		Direkt
Soğutma Şekli		Su Soğutmalı
Tam Yükte Yakıt Tüketimi	lt/h	236,1
Motor Yağ Kapasitesi	lt	146
Su Kapasitesi	lt.	232,94
Voltaj	V	24
Akü Kapasitesi	A	2x200

Alternatör Özellikleri

Çıkış Voltajı	V	230/400
Frekans	HZ	50
Otomatik Voltaj Regülasyonu	±%	0,5
Stand by Güç	kVA	1320
Prime Güç	kVA	1250
Güç Faktörü	Cosφ	0,8
Kablo Sayısı		12
Sargı Hatvesi		2/3
Koruma Sınıfı		IP23 / H
İkaz Sistemi		Kendinden İkazlı
AVR Modeli		SX440
Alternatör Verimi	%	92

Ölçüler



Kabinli

U x G x Y	mm	6050x2430x2590
Ağırlık	kg	11358
Yakıt Tankı Kapasitesi	lt.	1100

Kabinsiz

U x G x Y	mm	4650x2100x2550
Ağırlık	kg	9608
Yakıt Tankı Kapasitesi	lt.	1100

Opsiyonel Özellikler

TMG Power'in sunduğu opsiyonel jeneratör seti ekipmanlarından bazıları;

- Orta gerilim alternatörü
- Remote radyatör uygulamaları
- Otomatik yakıt dolum sistemi
- Yakıt tankı, yağ karteri, pano, alternatör sargı ısıtıcıları
- Çift AVR ve PMG'li alternatör
- Senkronizasyon sistemleri
- Jeneratör çıkış şalteri
- Şebeke-jeneratör transfer panosu

- Özel ses seviyesi taleplerine uygun izolasyonlu kabinler
- Sismik çözümler
- Römork Uzaktan izleme

Kontrol Panel

- Datakom D500
- Datakom D700
- ComAp AMF9
- ComAp AMF25