



GENEL ÖZELLİKLER

STANDBY GÜÇ

1250 **1000**
kVA KW

Standby Güç (ESP)

Değişken yük altında sınırlı sürede çalışma gücünü ifade eder. Şebeke enerjisi kesintilerinde yedek güç olarak kullanılır. Nominal yükte çalışır çalışır.

PRIME GÜÇ

1136 **909**
kVA KW

Prime Güç (PRP)

Değişken yük altında sürekli çalışma gücünü ifade eder. Ortalama yük değeri %70 olmalıdır. 12 saatte 1 saat %10 aşırı yüklenbilir.

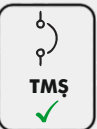
► Yakıt Tank Kapasite ve Sarfiyat

Yakıt Tüketimi %100 (Lt/h)	Yakıt Tüketimi %75 (Lt/h)	Yakıt Tüketimi %50 (Lt/h)	Yakıt Tank Kapasitesi (Lt)
244	131	84	1750

► Jeneratör Set Ölçüleri

Uzunluk L (mm)	Genişlik W (mm)	Yükseklik H (mm)	Ağırlık (Kg)
5800	2250	3450	11500

TÜM JENERATÖR SETLERİNE DAHİLDİR.



Güçlü ve dayanıklı
Kabin kalınlığı



Su girmesini engelleyen
tek parça tavan



Tüm Jeneratörlerden
daha **Sessiz**,



Akü boşalmasına karşı
Akü Kesici



Kolay yakıt Dolumu için
dışarıda dolum kapağı



Dışarıya uzanan
yağ boşaltma hortumu

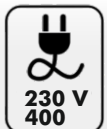


Her Jeneratörde
Standart **Çıkış Şalteri**



Her Jeneratörde
Standart **Metal Isıtıcı**

IPOWER
GENERATORS



Made in
Türkiye



STANDART ÖZELLİKLER

50°C soğutma yapabilecek radyatör
Esnek yakıt hortumları ve yağ boşaltma vanaları
Motor çeket suyu ısıtıcıları
4 kutuplu senkron tip tek yataklı fırçasız alternatör
Akü ve kabloları
Entegre yakıt deposu
Kullanma ve bakım klavuzu
Digital Elektronik kontrol modülü
Elektronik akü şarj cihazı
Elektronik devre şeması

DİZEL MOTOR

- S.DONGFENG ağır hizmet tipi dizel motor
- 12V / 24V volt marş motoru ve şarj alternatörlü
- Değişebilir; hava, yakıt ve yağ filtreli
- Mekanik governör kontrolü
- Tropikal tip radyatörlü
- Esnek yakıt hortumlu
- Yağ boşaltma vanası ve uzatma hortumlu
- Endüstriyel tipte susturucu ve çelik kompensatörlü
- Bakımsız tip starter aküsü
- Motor blok suyu ısıtıcısı
- 1500 d/dk motor devri

ALTERNATÖR

- IP 23 Koruma sınıfı
- H izolasyon sınıfı
- 50 Hz frekans
- 4 kutuplu fırçasız senkron tip alternatör
- Otomatik voltaj regülatörlü (AVR)
- 400/230V A.C. çıkış voltajı- 1500 d/dk

KABİN VE ŞASE

- Sağlam ve dayanıklı kabin kalınlığı,yekpare tavan
- Kritik tip susturucu ve süper sessiz kabin
- Kolay sökülebilir modüler kabin tasarımı
- Termik manyetik şalter (otomatik modeller için)
- Yakıt ısıtıcısı, Yağ ısıtıcısı
- Kilitlenebilir ve dayanıklı kabin kapakları
- Şeffaf pencere ile kontrol panosu izleyebilme
- Dış etkenlere karşı korumalı elektrostatik toz boya
- Acil stop butonu
- Şase içerisinde yakıt deposu
- Motor ile şase ve şase ile zemin arasında titreşim önleyici takozlar

MOTOR Özellikleri

Marka	S.DONGFENG
Model	SYZ8D1000E
Stand By (kW)	1010
Prime (kW)	880
Zaman	4
Silindir Hacmi	33,78
Silindir Sayısı/Dizilişi	8L
Piston Çapı ve Strok	160 x 210
Sıkıştırma Oranı	14:1
Governör Tipi	Elektronik
Aspirasyon	Turboşarj, Intercooler
Püskürtme Tipi	Direkt Enjeksiyonlu
Soğutma Şekli	Su Soğutmalı
Motor Yağı Kapasitesi (lt)	70-90
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)	121
Akü Voltajı	72
Akü Kapasitesi (A)	2 x 150

ALTERNATÖR Özellikleri

Çıkış Voltajı	230/400
Frekans	50
Otomatik Voltaj Regülasyonu	0,5
Faz Sayısı	3
Kutup Sayısı	4
Aşırı Yüklenebilirlik	1 saat % 110
Gerilim Regülasyonu	+ %1
Güç faktörü	0,8
İkaz Sistemi	Kendinden İkazlı
AVR Modeli	Sx460
Toplam Harmonik Bozulma	< %3
Bağlantı Şekli	Yıldız
Koruma Sınıfı	Ip23
İzolasyon Sınıfı	H