



Genel Özellikler

Stand By	kVA	1125
	kW	900
Prime	kVA	1022
	kW	818
Frekans	Hz	50
Soğutma Metodu	Su soğutmalı	

1 Standby Güç: Şebeke enerjisine yedek, acil güç kaynağı olarak jeneratörü değişken yük altında kullanma, aşırı yükleme yapılmaz.

2 Prime Güç: Değişken yük altında 24/24 saat sürekli güç kaynağı olarak kullanma. 1/12 saat %10 aşırı yüklenmeye izin verebilir.

3 Continuous çalışma: Tanımlanan gücün tamamının (%100'ünü) sınırsız saat kullanımıdır. Tanımlanan gücün üzerinde aşırı yükleme yapılamaz. Şebeke enerjisinin olmadığı yerlerde kullanım içindir.



BOYUTLAR ve AĞIRLIKLAR

KABİNLİ

L (mm)	Genişlik W (mm)	Yükseklik H (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı Kapasitesi
5550	2200	3434	9323,2	2175

KABİNSİZ

L (mm)	Genişlik W (mm)	Yükseklik H (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı Kapasitesi
4900	2200	2570	7336	2175

MOTOR ÖZELLİKLERİ

Marka	: PERKİNS
Model	: 4008TAG2A
Motor Gücü Standby (kW/hp) Güç	: 947
Motor Gücü Prime (kW/hp) Güç	: 861
Motor Devri(rpm) (d/dk)	: 1500
Silindir Sayısı	: 6
Silindir Düzeni	: Sıralı
Silindir Hacmi (lt)	: 30,561
Sıkıştırma Oranı	: 13,6:1
Bore And Stroke (mm)	: 160*190
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %100 Tam Yük	: 215
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %75 Tam Yük	: 162
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %50 Tam Yük	: 111
Governör Tipi	: Elektronik
Püskürtme Şekli	: Direkt
Emme Sistemi	: TURBOŞARJ - INTERCOOLER
Soğutma Şekli	: Su soğutmalı
Motor Yağı Kapasitesi (lt)	: 153
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)	: 149

KABİN ÖZELLİK & OPSİYONLARI

Modüler Dizayn Edilebilir Kabin Tasarımı
Kilitlenebilir Kabin Kapakları
Yanmaz ve Ses Önleyici Sünger
Titreşim Azaltıcı Takozlar
Taşımaya Uygun Tasarım
Korozyon ve Paslanmaya Uygun Boya
Kabin İçi Aydınlatma
Kritik Tip Susturucu



ALTERNATÖR ÖZELLİKLERİ

Marka	: GENPLUS
Model	: GK400-800N
Faz Sayısı	: 3
Frekans (Hz)	: 50
Güç Faktörü (cos.)	: 0,8
Koruma Sınıfı	: IP23
Güç (kVA)	: 1130
İzolasyon Sınıfı	: H
Voltaj (V)	: 400
Otomatik Voltaj Regülatörü	: 1
Voltaj Regülasyonu	: $\pm 1\%$

KONTROL PANELİ ÖZELLİKLERİ

LCD Ekran Paneli
Uzaktan Kontrol Sistemi
Otomatik ve Manuel Çalıştırma Opsiyonları
DC Voltaj Ölçümü
Jeneratör - Şebeke Kontrol Voltaj
Değerleri İzleme



Motor ve Alternatör Opsiyonları

Yağ Isıtıcısı	PMG İkaz Sistemi+AVR
Tropikal Tip Radyatör	Çıkış Şalteri
Yakıt Su Ayırıcı Filtre	Rutubet Önleyici