GENPLUS JENERATÖR

Cummins Power Generation

Genel Özellikler

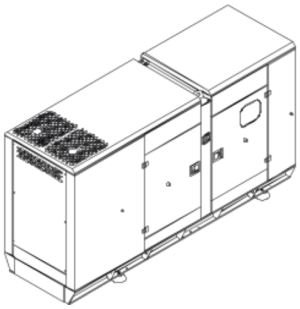
Stand By	kVA	2200
	kW	1760
Prime	kVA	2000
	kW	1408
Frekans	Hz	50
Soğutma Metodu	Su soğutmalı	

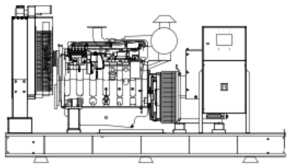
1 Standby Güç: Şebeke enerjisine yedek, acil güç kaynağı olarak jeneratörü değişken yük altında kullanma, aşırı yükleme yapılmaz.

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
				3000

KABİNSİZ

L (mm)	Genişlik W (mm)	Yükseklik H (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı Kapasitesi
				3000

Güneydoğu Güç Sis. Mak. İth. İhr. San. ve Tic. Ltd. Şti. önceden haber vermeksizin ürünlerin model, teknik özellikler, renk, ekipman ve aksesuarlarıyla alakalı değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Sanayi, 60317 Nolu Sok. No:13, 27100 Şehitkamil/Gaziantep
satis@genplus.com.tr
+90 342 324 24 41

MOTOR ÖZELLİKLERİ

Marka	: CUMMINS
Model	: KTA50-G25
Motor Gücü Standby (kW/hp) Güç	: 1914
Motor Gücü Prime (kW/hp) Güç	: 1740
Motor Devri(rpm) (d/dk)	: 1500
Silindir Sayısı	: 16
Silindir Hacmi (lt)	: 50.3
Sıkıştırma Oranı	: 14,7:1
Bore And Stroke (mm)	: 159*159
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %100 Tam Yük	: 417
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %75 Tam Yük	: 314
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %50 Tam Yük	: 220
Governör Tipi	: ELEKTRONİK
Püskürtme Şekli	: Direkt
Emme Sistemi	: TURBOŞARJ - AFTERCOOLER
Soğutma Şekli	: Su
Motor Yağı Kapasitesi (lt)	: 204
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)	: 450

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	: G450-1600N
Faz Sayısı	: 3
Frekans (Hz)	: 50
Güç Faktörü (cos.)	: 0.8
Koruma Sınıfı	: IP23
Güç (kVA)	: 2300
İzolasyon Sınıfı	: H Sınıfı
Voltaj (V)	: 400

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

Sanayi, 60317 Nolu Sok. No:13, 27100 Şehitkamil/Gaziantep satis@genplus.com.tr +90 342 324 24 41