GENPLUS JENERATÖR

IVECO MOTORS FPT POWERTRAIN TECHNOLOGIES

Genel Özellikler

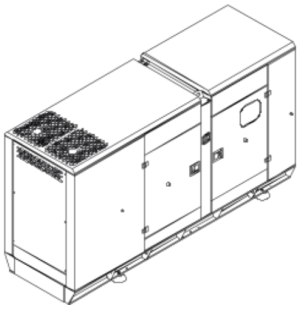
Stand By	kVA	50
	kW	40
Prime	kVA	45
	kW	36
Frekans	Hz	50
Soğutma Metodu	Su soğutmalı	

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.

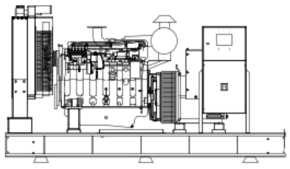
3 Continuous çalışma: Tanımlanan gücün tamamının (%100'ünü) sınırsız saat kullanımıdır. Tanımlanan gücün üzerinde aşırı yükleme yapılamaz. Şebeke enerjisinin olmadığı yerlerde kullanım içindir.

BOYUTLAR ve AĞIRLIKLAR



KABİNLİ

L (mm)	Genişlik W (mm)	Yükseklik H (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı Kapasitesi
2300	1000	1545	1042	101



KABİNSİZ

L (mm)	Genişlik W (mm)	Yükseklik H (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı Kapasitesi
1900	1000	1437	832	101

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	: FPT - IVECO
Model	: NEF45AM1A.S500
Motor Gücü Standby (kW/hp) Güç	: 47
Motor Gücü Prime (kW/hp) Güç	: 42.7
Motor Devri(rpm) (d/dk)	: 1500
Silindir Sayısı	: 4
Silindir Düzeni	: Sıralı
Silindir Hacmi (lt)	: 4.5
Sıkıştırma Oranı	: 17,5:1
Bore And Stroke (mm)	: 104*132
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %100 Tam Yük	: 11.3
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %75 Tam Yük	: 9.2
Yakıt Sarfiyatı (lt/h) %50 Tam Yük	: 6.4
Governör Tipi	: MEKANİK
Püskürtme Şekli	: Direkt
Emme Sistemi	: DOĞAL
Soğutma Şekli	: Su
Motor Yağı Kapasitesi (lt)	: 12.8
Soğutma Suyu Kapasitesi (lt)	: 18.5

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	: GK180-34N2
Faz Sayısı	: 3
Frekans (Hz)	: 50
Güç Faktörü (cos.)	: 0.8
Koruma Sınıfı	: IP23
Güç (kVA)	: 50.1
İzolasyon Sınıfı	: H Sınıfı
Voltaj (V)	: 400
Otomatik Voltaj Regülatörü	: SX460
Voltaj Regülasyonu	: ±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

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