

## Çıkış Gücü Değerleri

	Prime <sup>1</sup>	Standby <sup>2</sup>
380-415V, 50Hz	240kVA / 192kW	265kVA / 212kW

Yukarıdaki değerler 0.8 güç faktörü için verilmiştir

## Boyutlar &amp; Ağırlıklar

Uzunluk [mm]	Genişlik [mm]	Yükseklik [mm]	Kuru [kg]	Yaş [kg]
3350 / 4260	1550 / 1550	1920 / 2140	2425 / 3300	2525 / 3400

Kuru: Motor yağı dahil ağırlık  
Yaş: Motor yağı ve soğutma suyu dahil ağırlık

Kabinsiz/Kabinli

## Motor Teknik Bilgileri

Motor Markası :	DEUTZ
Motor Modeli :	BF6M1015-LAGA
Silindir Sayısı/Tipi:	6 / V tip
Zaman:	4
Bore / Stroke [mm] :	132 / 145
Hava Emiş Sistemi :	Turbo şarj - Intercooled
Soğutma Methodu :	Su soğutmalı
Governor Tipi :	Elektronik
Kompresyon Oranı :	16,5 : 1
Hacim [L] :	11,9
Elektrik Sistemi:	24V/Negatif

## Soğutma Sistemi

Soğutma Sistemi Kapasitesi [L] :	100
----------------------------------	-----

## Yağlama Sistemi

Toplam Yağ Hacmi [L] :	38
------------------------	----

## Egzoz Sistemi

Maks. İzin Verilen Geri Basınç Değeri [kPa] :	5
---	---

## Yakıt Sistemi

Yakıt Filtresi Tipi :	Değiştirilebilir Eleman			
Tavsiye Edilen Yakıt :	ASTM-D975-No1 and 2-D			
Yakıt Tüketimi [L/sa] :				
	110%	100%	75%	50%
Prime	Yük	Yük	Yük	Yük
50Hz	57,0	51.5	38.5	25.5

Egzoz Gazı Çıkış Sıcaklığı [°C] :	485
-----------------------------------	-----

Yakıt Tankı Kapasitesi ( L ) :

## Performans

Motor Devir Değeri [rpm] :	1500	
Gross Motor Gücü [kW] :		
	Prime	210
	Standby	231

## Emiş Sistemi

Hava Filtresi Tipi :	Değiştirilebilir Elemanlı
----------------------	---------------------------

(Spesifik gravitenin 0,84 olduğu ve yakıtın BS2869, Class A2 uygun olduğu kabul edilmiştir)

## Alternatör Bilgileri

Üretici:	Linz Electric
Model :	PRO28 SC/4
Yataklama Tipi:	Tek
İzolasyon Sınıfı:	H
Sargı Adımı:	2/3
Terminal Sayısı:	12
Koruma Sınıfı:	IP23
Verim:	92,1 %
Gerilim Regülasyonu (Durağan Hal için):	1.0%
Toplam Harmonik Bileşen Değeri:	4.0%
Görünen güç [kVA]:	265

## Seçenekler

Arken, güç ihtiyacınızı karşılayacak olan jeneratörleriniz için aşağıdaki butik çözümleri sunmaktadır.

Seçenekler:

- \* Değişik speklerde ses izolasyon kabinleri
  - \* Senkronizasyon ve "soft" transfer kontrol panelleri
  - \* "PLC"li otomasyon sistemleri
  - \* Değişik ses seviye düşümlerine sahip egzoz susturucuları
- Standart ve opsiyon ürünlerle ilgili daha fazla bilgi almak için, lütfen ARKEN ile iletişime geçiniz veya [www.arkenjenerator.com](http://www.arkenjenerator.com) adresini ziyaret ediniz.

1-Prime Güç: Belirtilen güç değeri, değişken yük altında sürekli çalışma gücü olarak tanımlanmıştır. Yıllık çalışma saati olarak bir sınır yoktur ve her 12 saatte bir 10% aşırı yüklemeye yapılabilir.

2-Standby Güç: Şebekenin kesilmesi durumunda, değişken yük altında sınırlı sürede çalışma gücü olarak tanımlanmıştır. Aşırı yüklemeye izin verilmez ve yıllık çalışma saati 500 saat ile sınırlıdır.

Standard Ortam Şartları: Belirtilen değerler 25°C ortam sıcaklığı, deniz seviyesinden 100mt yükseklik ve 30% bağıl nem için verilmiştir.