

## Çıkış Gücü Değerleri

	Prime <sup>1</sup>	Standby <sup>2</sup>
380-415V, 50Hz	13,6 kVA / 11 kW	15 kVA / 12 kW

Yukarıdaki değerler 0.8 güç faktörü için verilmiştir

## Boyutlar &amp; Ağırlıklar

	Uzunluk [mm]	Genişlik [mm]	Yükseklik [mm]	Ağırlık [kg]	Yakıt Tankı Kapasitesi[lt]
Kabinsiz	1410	720	950	488	42
Kabinli	1790	720	1380	604	

Motor yağı ve soğutma suyu ağırlığa dahildir.

## Motor Teknik Bilgileri

Motor Markası :	QUANCHAI
Motor Modeli :	QC 385D
Silindir Sayısı / Tipi:	3 / Sıralı tip
Zaman:	4
Bore / Stroke [mm] :	85 / 90
Hava Emiş Sistemi :	Doğal
Soğutma Methodu :	Su soğutmalı
Governor Tipi :	Elektronik
Kompresyon Oranı :	18.0:1
Hacim [lt] :	1.532
Elektrik Sistemi:	12V/Negatif
Devir (d/dk.	1500

## Yağlama Sistemi

Toplam Yağ Hacmi [lt] :	4
-------------------------	---

## Soğutma Sistemi

Soğutma Sistemi Kapasitesi [lt] :	11
-----------------------------------	----

## 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/h ] :				
	110%	100%	75%	50%
Prime	Yük	Yük	Yük	Yük
50Hz	3,6	3,1	2,2	1,65

Egzoz Gazı Çıkış Sıcaklığı [°C] :	450
-----------------------------------	-----

## Performans

Motor Devir Değeri [rpm] :	1500	
Gross Motor Gücü [kW] :		
	Prime	12
	Standby	14

## Emiş Sistemi

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

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

## Alternatör Bilgileri

Üretici:	NEKRA
Model :	ARK 164C
Yataklama Tipi:	Tek
İzolasyon Sınıfı:	H
Sargı Adımı:	2/3
Terminal Sayısı:	12
Koruma Sınıfı:	23
Verim:	80,7 %
Gerilim Regülasyonu (Durağan Hal için):	1%
Toplam Harmonik Bileşen Değeri:	< 5 %
Görünen güç - süreklilik[kVA]:	13,5

## 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.