

Çıkış Gücü Değerleri

| | Prime ¹ | Standby ¹ |
|----------------|--------------------|----------------------|
| 380-415V, 50Hz | 20 kVA / 16 kW | 22 kVA / 17,6 kW |

Yukarıdaki değerler 0.8 güç faktörü için verilmiştir

Boyutlar & Ağırlıklar

| | Uzunluk [mm] | Genişlik [mm] | Yükseklik [mm] | Ağırlık [kg] | Yakıt Tankı Kapasitesi [lt] |
|----------|--------------|---------------|----------------|--------------|-----------------------------|
| Kabinsiz | 1550/ | 900/ | 1060 | 560 | 56 |
| Kabinli | 1960 | 900 | 1380 | 752 | |

Motor yağı ve soğutma suyu ağırlığa dahildir.

Motor Teknik Bilgileri

| | |
|-----------------------|----------------|
| Motor Markası : | Baudouin |
| Motor Modeli : | 4M 06G22/5 |
| Silindir Sayısı/Tipi: | 4 / Sıralı tip |
| Zaman: | 4 |
| Bore / Stroke [mm] : | 89 / 92 |
| Hava Emiş Sistemi : | Doğal |
| Soğutma Methodu : | Su soğutmalı |
| Governor Tipi : | Elektronik |
| Kompresyon Oranı : | 17,5 : 1 |
| Hacim [L] : | 2,3 |
| Elektrik Sistemi: | 12V/Negatif |

Soğutma Sistemi

| | |
|----------------------------------|------|
| Soğutma Sistemi Kapasitesi [L] : | 11,7 |
|----------------------------------|------|

Yağlama Sistemi

| | |
|-------------------------------|-----|
| Toplam Karter Yağ Hacmi [L] : | 9,5 |
|-------------------------------|-----|

Egzoz Sistemi

| | |
|---|---|
| Maks. İzin Verilen Geri Basınç Değeri [kPa] : | 8 |
|---|---|

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 | 7,1 | 6,1 | 4,5 | 3,2 |

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Egzoz Gazı Çıkış Sıcaklığı [°C] : | < 650 |
|-----------------------------------|-------|

Yakıt Tankı Kapasitesi (L) :

Performans

| | | |
|----------------------------|---------|----|
| Motor Devir Değeri [rpm] : | 1500 | |
| Gross Motor Gücü [kW] : | | |
| | Prime | 23 |
| | Standby | 25 |

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 : | SLT18MD |
| Yataklama Tipi: | Tek |
| İzolasyon Sınıfı: | H |
| Sargı Adımı: | 2/3 |
| Terminal Sayısı: | 12 |
| Koruma Sınıfı: | IP23 |
| Verim: | 86.1 % |
| Gerilim Regülasyonu (Durağan Hal için): | 1.0% |
| Toplam Harmonik Bileşen Değeri: | < 3.0 % |
| Görünen güç Prime [kVA]: | 23 |

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 adresini ziyaret ediniz.

1-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.