TECHNIQUE INFORMATION
DIESEL GENERATORS
ACC RİCARDO ENGINE POWERED

acc GENERATOR

## GENSET — AJ300R

| | | |
|---|---|---|
| Standby Power | kVA | 300 |
| | kW | 240 |
| Prime Power | kVA | 270 |
| | kW | 216 |

| Engine Speed | Frequency |
|---|---|
| 1500 rpm | 50 Hz |
| Voltage | |
| 400/230 V | |

### ENGINE

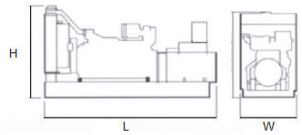
| | | |
|---|---|---|
| Marka | | RİCARDO |
| Model | | R6126ZLD |
| Maximum Toplam Çıkış Gücü | kW | 248 |
| Silindir Adet / Dizilişi | | 6 / Tek sıra |
| Silindir Hacmi | Lt. | 10 |
| Emme Sistemi | | Turbocharged&Intercooled |
| Çap x Stroke | mm | 126 x 130 |
| Sıkıştırma Oranı | | 17:01 |
| Governor Tipi | | Mechanic |
| Püskürtme Şekli | | Direkt |
| Soğutma Şekli | | Su Soğutmalı |
| Elektrik Sistemi | VDC | 24 |
| Yağ Kapasitesi | Lt. | 30 |
| Soğutma Suyu Kapasitesi | Lt. | 50 |
| Yakıt tank kapasitesi (Kabinli/A | Lt. | 415 (Kabinli) / 280(Açık) |
| Yakıt Sarfiyatı (lt/h) | Yük 100% | 44 |
| | Yük 75% | 39 |
| | Yük 50% | 26 |

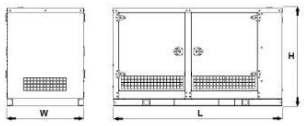



### ALTERNATOR

| | | |
|---|---|---|
| Standby Güç | kVA(kW) | 300 (240) |
| Prime Güç | kVA(kW) | 270 (216) |
| Model | | ACC |
| Çıkış Voltajı | V | 400/230 |
| İzolasyon Sınıfı | | H |
| Koruma Sınıfı | | IP23 |
| Faz Sayısı | | 3 |
| Güç Factorü (Cos Phi) | | 0,8 |
| Kutup Sayısı | | 4 |
| Frekans | Hz | 50 |
| Yatak Sayısı | | Tek |
| Design | | AVR / Brushless |
| Voltaj Regulation | | ± 0,5% |
| Toplam Harmonik Oranı | | < 2 % |
| Kısa Devre Akımı | | 300%(10sec.) |
| Bağlantı Şekli | | Yıldız |
| Aşırı Yükte Çalışma Zamanı | | 1 Saat süre ile 110% |




| KABİNSİZ GRUP | | | |
|---|---|---|---|
| En (mm) | Boy (mm) | Yükseklik (mm) | Ağırlık (kg) |
| 1000 | 2900 | 1870 | 2300 |

| KABİNLİ GRUP | | | |
|---|---|---|---|
| En (mm) | Boy (mm) | Yükseklik (mm) | Ağırlık (kg) |
| 1200 | 3900 | 2000 | 2850 |

Standart Specifications



### DATAKOM KONTROL PANOSU

* Termik manyetik şalter
* Elektronik akü şarj cihazı.
* Acil stop butonu
* Işıklı ve sesli uyarı lambası
* Jeneratörün Manuel veya Otomatik çalışmasını sağlayan çok fonksiyonlu DATAKOM kontrol kartı.
* Kontrol kart paneli üzerinden manuel programla
* Otomatik çalışmada şebeke kontrolü.
* Otomatik yük transfer kontrolü.
* Arıza kaydı fonksiyonu.

### JENERATÖR ÖZELLİKLERİ

* Yüksek kaliteli ve dayanıklı komple set.
* Kolay kullanım ve bakım imkanı
* Ekonomik, uzun ömürlü dizel motor
* AVR li, fırçasız tip uzun ömürlü alternatör
*Türkçe menülü, kullanımı kolay kontrol panosu.
* Titreşim önleyici lastik takoz
* Hararet, düşük yağ basıncı, yakıt seviyesi alarmı ve bu durumlarda otomatik kapanma.
* Elektronik yakıt seviye göstergesi.
* Motor blok suyu ısıtıcısı.
* Endüsriyel susturucu.
* Yağ ve antifiriz doldurulmuş kullanıma hazır set.
* Modem ile uzaktan kontrol ( Opsiyon ).

### SES İZOLASYON KABİNİ

* Düşük ses seviyesi.
* Jeneratörün her bölümüne kolay erişim imkanı
* Şasi ve kabin üzerinden kaldırma noktaları.
* Korozyona dayanıklı elektrostatik toz boya.
* Yanmaz yalıtım süngeri ve egsoz izolasyonu.
* Kabin içi egsoz sistemi



*Stand by Güç: Jeneratörün verebileceği maksimum güçtür.
* Prime Güç: Jeneratörün değişken yükte verebileceği nominal güçtür
*ACC önceden haber vermeksizin ürünün teknik özelliklerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar