

MJR SERİSİ 35-82 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

| MODEL | | MJR0035 | MJR0050 | MJR0055 | MJR0070 | MJR0082 |
|--------------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|
| Stand By Güç | kVA | 35 | 50 | 55 | 70 | 82 |
| | kW | 28 | 40 | 44 | 56 | 65.6 |
| Prime Güç | kVA | 32 | 45.5 | 50 | 63.6 | 75 |
| | kW | 25.6 | 36.3 | 40 | 50.9 | 60 |

DİZEL MOTOR

| MARKASI | RICARDO | | | | | |
|------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|------|
| Modeli | K4100D | K4100ZD | K4102ZD | D4105ZD/ZH4105ZD | D4105IZLD/ZH4105IZLD | |
| Motor Gücü - Stand By | 33 | 44 | 48 | 62 | 73 | |
| Motor Gücü - Prime | 30.1 | 40 | 44 | 56 | 66 | |
| Motor Devri (rpm) | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 | |
| Silindir Sayısı - Düzeni | 4 - Sıralı | 4 - Sıralı | 4 - Sıralı | 4 - Sıralı | 4 - Sıralı | |
| Silindir Hacmi (lt) | 3.61 | 3.61 | 3.61 | 3.61 | 4.4 | |
| Bore x Stroke (mm) | 100x115 | 100x115 | 102x115 | 105x115 | 105x125/105x115 | |
| Kompresyon Oranı | 17:1 | 17:1 | 17:1 | 17:1 | 16:1/17:1 | |
| Governör Tipi | Mekanik/Elektronik | Mekanik/Elektronik | Mekanik/Elektronik | Mekanik/Elektronik | Mekanik/Elektronik | |
| Hava Emiş Sistemi | Doğal | TurboŞarj | TurboŞarj | TurboŞarj | TurboŞarj-Intercooler | |
| Püskürtme Sistemi | Direkt | Direkt | Direkt | Direkt | Direkt | |
| Soğutma Sistemi | Su Soğutmalı | Su Soğutmalı | Su Soğutmalı | Su Soğutmalı | Su Soğutmalı | |
| Motor Yağ Kapasitesi (lt) | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | |
| Soğutma Suyu Kapasitesi (lt) | 13 | 13 | 13 | 13 | 16/13 | |
| Yakıt Tank Kapasitesi (lt) | 138 | 138 | 138 | 175 | 175 | |
| Yakıt Sarfiyatı lt / h | Tam Yükte | 9 | 12.1 | 13 | 16.6 | 18 |
| | %75 Yükte | 4.9 | 8.9 | 9.8 | 12.3 | 13.5 |
| | %50 Yükte | 3.8 | 6 | 6.2 | 8.2 | 9 |

ALTERNATÖR

| | |
|-------------------|---------|
| Çıkış Voltajı (V) | 400/230 |
| Güç Faktörü | 0.8 |
| Kutup Sayısı | 4 |
| Frekans (Hz) | 50 |
| Voltaj Regülasyon | ±%0,5 |
| Bağlantı Şekli | Yıldız |

BOYUTLAR & AĞIRLIK

| | MJR0035 | MJR0050 | MJR0055 | MJR0070 | MJR0082 | |
|-------------------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Kabinli Boyutlar | mm (ExBxY) | 1000x2300x1715 | 1000x2300x1715 | 1000x2300x1715 | 1050x2700x1875 | 1050x2700x1875 |
| Kabinli Ağırlık | kg | 875 | 1010 | 1050 | 1100 | 1170 |
| Kabinsiz Boyutlar | mm (ExBxY) | 1000x1750x1450 | 1000x1750x1450 | 1000x1750x1450 | 1050x2100x1650 | 1050x2100x1650 |
| Kabinsiz Ağırlık | kg | 700 | 780 | 820 | 860 | 890 |

Aytemiz-Makelsan önceden bildirimde bulunmaksızın model, teknik özellikler, renk, ekipman ve aksesuarlarda değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

N/A: Ağırlık, ebat ve kapasiteler proje bazlı olarak değişiklik gösterebilmektedir.