+90 539 101 38 03 · 7/24 Arıza Hattı
info@jutekglobal.com
www.jutekglobal.com

CAT GÜÇ SERİSİ · 50 Hz · DİZEL JENERATÖR SETİ

Cat C7.1 Serisi 135 – 220 kVA



Görsel temsilidir.

135 – 220 kVA
Güç aralığı (Standby)

108 – 176 kW
cos φ 0,8

Cat C7.1
Motor

50 Hz / 1500 d/d
Frekans / devir

Restoran, küçük otel, şantiye, apartman ve orta ölçekli ticari binalar için yedek güç çözümü.

Teklif: +90 539 101 38 03 · info@jutekglobal.com

Jeneratör seti

Güç (Standby)	**135 – 220 kVA / 108 – 176 kW**
Frekans / devir	**50 Hz / 1500 d/d**
Gerilim	**110 – 480 V**
Faz / güç faktörü	**3 faz / cos φ 0,8**
Kontrol paneli	**EMCP 4.1**
Alternatör	**IP23 alternatör**
Emisyon	**Yönetmeliksiz bölgeler / EU Stage II…**

Motor

Motor	**Cat® C7.1**
Yapı	**Sıra tipi 6 silindir, 4 zamanlı dizel**
Çap x strok	**105 x 135 mm**
Silindir hacmi	**7 L**
Sıkıştırma oranı	**16,0:1 / 18,2:1**
Emiş	**Turbo, havadan havaya ara soğ.**
Yakıt sistemi	**Doğrudan enjeksiyon**
Regülatör	**Mekanik**

Boyut ve ağırlık (maks.)

Uzunluk	**2.500 mm**
Genişlik	**1.320 mm**
Yükseklik	**1.626 mm**

Standart donanım

- GCCP kontrol paneli
- Tek cidarlı 8 saatlik yakıt tankı
- Radyatör ve korumalı soğutma fanı
- Caterpillar uzun ömürlü soğutma sıvısı
- Paslanmaz esnek egzoz bağlantısı
- IEC 3 kutuplu devre kesici
- Güç merkezi (IP22)
- Entegre voltaj regülatörü (IVR)
- Cat elektronik / mekanik regülatör
- Su ayırıcılı yakıt filtreleri
- Titreşim izolatörleri
- Caterpillar sarısı boya

Opsiyonel donanım ve JUTEK çözümleri

- Topraklama arızası / kaçak koruması
- Ses izolasyonlu kabin
- Çift cidarlı yakıt tankı
- Akü şarj redresörü
- Alternatör anti-kondens ısıtıcı
- CE / EAC / Körfez sertifikası
- ATS transfer panosu (JUTEK)
- Senkron pano (JUTEK)

Teknik veriler Caterpillar yayınlarına dayanır, bilgi amaçlıdır; konfigürasyona göre değişebilir ve teklif aşamasında teyit edilir. kW değerleri cos φ 0,8 ile hesaplanmıştır. Görseller temsilidir. Cat® ve Caterpillar® Caterpillar Inc.'in tescilli markalarıdır.