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

CAT E SERİSİ · 50 Hz · DİZEL JENERATÖR SETİ

Cat DE110E2 110 kVA



Görsel temsilidir.

110 kVA
Yedek güç (Standby)

88 kW
cos φ 0,8

Cat C4.4
Motor

1.129 kg
Kuru ağırlık (maks.)

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)	**110 kVA / 88 kW**
Frekans / devir	**50 Hz / 1500 d/d**
Gerilim	**220 – 415 V**
Faz / güç faktörü	**3 faz / cos φ 0,8**
Kontrol paneli	**GCCP**
Alternatör	**12 uçlu, IP23 alternatör**
Emisyon	**EU Stage II**

Motor

Motor	**Cat® C4.4**
Yapı	**Sıra tipi 4 silindir, 4 zamanlı dizel**
Çap x strok	**105 x 127 mm**
Silindir hacmi	**4,4 L**
Sıkıştırma oranı	**18,3:1**
Emiş	**Turbo şarjlı**
Yakıt sistemi	**Sıralı (inline) pompa**
Regülatör	**Elektronik**

Boyut ve ağırlık (maks.)

Uzunluk	**2.089 mm**
Genişlik	**1.120 mm**
Yükseklik	**1.375 mm**
Kuru ağırlık	**1.129 kg**

Standart donanım

- GCCP kontrol paneli
- 12 uçlu alternatör, IP23 koruma
- Voltaj regülatörü
- IEC 3 kutuplu devre kesici
- Radyatör ve korumalı soğutma fanı
- Caterpillar uzun ömürlü soğutma sıvısı
- Hava filtresi
- Endüstriyel susturucu
- Açık tip yakıt deposu / şase
- Titreşim izolatörleri
- 12 V akü, raf ve kabloları
- 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.