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

CAT E SERİSİ · 50 Hz · DİZEL JENERATÖR SETİ

Cat DE660E0 660 kVA



Görsel temsilidir.

660 kVA
Yedek güç (Standby)

528 kW
cos φ 0,8

Cat C18
Motor

50 Hz / 1500 d/d
Frekans / devir

Otel, hastane, AVM, fabrika ve büyük şantiyeler için yüksek güçlü yedek enerji; senkron sistemlere uygundur.

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

Jeneratör seti

Güç (Standby)	**660 kVA / 528 kW**
Sürekli güç (Prime)	**600 kVA / 480 kW**
Frekans / devir	**50 Hz / 1500 d/d**
Gerilim	**200 – 400 V**
Faz / güç faktörü	**3 faz / cos φ 0,8**
Kontrol paneli	**GCCP**
Alternatör	**A-Frame alternatör, H sınıfı izolasyon**
Emisyon	**Düşük yakıt tüketimi (Low BSFC)**
Ortam sıcaklığı	**55 °C'ye kadar**

Motor

Motor	**Cat® C18**
Yapı	**Sıra tipi 6 silindir, 4 zamanlı dizel**
Çap x strok	**145 x 183 mm**
Silindir hacmi	**18,1 L**
Sıkıştırma oranı	**14,5:1**
Emiş	**Turbo, havadan havaya ara soğ.**
Yakıt sistemi	**Elektronik ünite enjektör (EUI)**
Regülatör	**Elektronik – ADEM™ A4**

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.