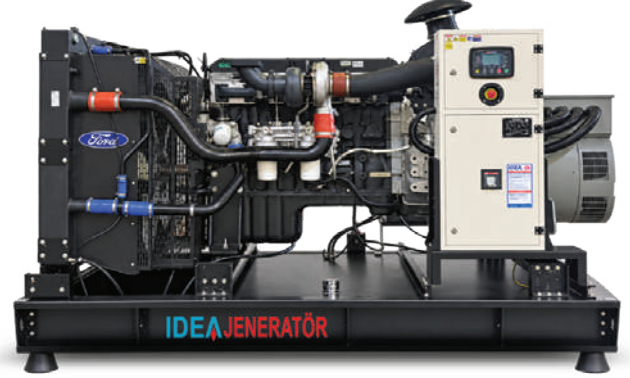


**GÜÇ DEĞERLERİ**

GÜÇ DEĞERLERİ					Prime Güç		Standby Güç	
Frekans (Hz)	Faz	Güç Faktörü	Voltaj (V)	Devir (rpm)	kVA	kW	kVA	kW
50	3	0,8	400/230	1500	270	216	300	240

AĞIRLIK & ÖLÇÜLER

	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Yükseklik (mm)	Ağırlık (kg)	Yakıt Tankı (lt)
Kabinsiz Tip	1300	3000	1720	2300	500
Kabinli Tip	1300	4500	2280	2910	500

SES SEVİYESİ @ 7m (Kabinli)

TBA	dbA
-----	-----

YAKIT TÜKETİMİ @ % 75 Yükte

40,1	Lt/h
------	------

TÜM DEĞERLER ISO 8528 STANDART REFERANS KOŞULLARINDADIR.

Prime Güç (PRP): Bu güç değeri, değişken yükte sürekli elektrik gücü sağlamak için kullanılır. Yıllık çalışma saatlerinde bir sınırlama yoktur ve her 12 saatte bir saat boyunca %10 aşırı yük gücü sağlanabilir.

Standby Güç (ESP): Bu güç değeri, şebeke elektriğinin kesilmesi durumunda değişken yükte sürekli elektrik gücü sağlamak için kullanılır. Aşırı yükleme yapılmasına izin verilmez.

MOTOR ÖZELLİKLERİ

Çıkış Gücü	kW	270
Motor Marka ve Modelleri		Ford Ecotoq 9G30
Yakıt Tipi		Dizel
Enjeksiyon Tipi		Direkt
Hava Emiş Sistemi		Turboşarj
Silindir Sayısı		6
Bore ve Stroke	mm	115 x 144
Silindir Hacmi	lt	8,974
Soğutma Metodu		Su
Motor Yağı Özelliği		SAE 15W40
Sıkıştırma Oranı		17,4:1
Motor Yağı Kapasitesi	lt	27
Soğutma Kapasitesi	lt	43
Governor Tipi		Elektronik
Hava Filtresi		-

YAKIT TÜKETİMİ

% 100 yükte	lt/h	56,1
% 75 yükte	lt/h	40,1
% 50 yükte	lt/h	28,1

EGZOS SİSTEMİ

Maksimum Sıcaklık	°C	485
Egzoz Gaz Akışı	kg/h	1402
Egzoz Geri Basınç	kPA	TBA
Egzoz Flanşı Çapı	mm	TBA

HAVALANDIRMA SİSTEMİ

Hava Emiş	m³/min	TBA
Soğutma Hava Debisi	m³/min	TBA

MARŞLAMA SİSTEMİ

Marş Motoru	kW	TBA
Akü Kapasitesi	Ah	2 x 120
Akü Voltajı	V	24

ALTERNATÖR ÖZELLİKLERİ

Kutup Sayısı		4
Bağlantı Şekli		Star
Yalıtım Sınıfı		Class H
Koruma Sınıfı		IP 23
Uyarıcı Sistem		Fırçasız
Voltaj Regülatörü		AVR
Voltaj Regülasyonu		± 1 %
Yatak Sayısı		Tek Yataklı
Kaplin		Elastik Disk
Soğutma		Direk Tahrikli Santrifüj Fanlı

KONTROL PANELİ

DEEP SEA 6120



- OTOMATİK ŞEBEKE TAKİP
- MANUEL ÇALIŞTIRMA
- IŞIKLI İKAZ
- AKÜ ŞARJ REDRESÖRÜ

DATAKOM D500 MK3



- OTOMATİK ŞEBEKE TAKİP
- MANUEL ÇALIŞTIRMA
- IŞIKLI İKAZ
- AKÜ ŞARJ REDRESÖRÜ
- ETHERNET HABERLEŞME (TCI-IP OPSİYONEL)
- SİM KART İLE UZAKTAN İZLEME (OPSİYONEL)
- RS-485 HABERLEŞME (OPSİYONEL)

ComAp AMF 25



- OTOMATİK ŞEBEKE TAKİP
- MANUEL ÇALIŞTIRMA
- IŞIKLI İKAZ
- AKÜ ŞARJ REDRESÖRÜ
- RS-485 HABERLEŞME
- ETHERNET HABERLEŞME (TCI-IP OPSİYONEL)
- SİM KART İLE UZAKTAN İZLEME (OPSİYONEL)

OPSİYONEL EKİPMANLAR

- Uzaktan Radyatör Uygulaması
- Otomatik Yakıt Dolum Sistemi
- Harici Yakıt Tankı, Çift Ciddarlı Yakıt Tankı ve Yağ Karteri, Gösterge Paneli, Alternatör Bobin Isıtıcıları
- Senkronizasyon Sistemi
- Jeneratör Çıkış Şalteri
- Şebeke Jeneratör Çıkış Şalteri
- Sismik Çözümler
- Uzaktan İzleme
- Diğer Talep Edilen Çözümler

STANDARTLAR

IDEA jeneratör setleri, CE sertifikalıdır ve aşağıdaki standartlara uygundur:

- Güç değerleri ISO 3046 ve ISO 8528'e göredir.
- EN 12100, EN 13857, EN 60204
- 2006/42/EC Makine Emniyeti Yönetmeliği
- 2006/95/EC Düşük Voltaj
- 2004/108/EC EMC Direktifi
- ISO 8528'e göre ortam referans koşulları: 1000 mbar, 25 °C, %30 bağıl nem

Dokümandaki tüm bilgiler yalnızca genel amaçlar için sunulmuştur. IDEA, bu dokümandaki bilgileri bildirimde bulunmaksızın değiştirme hakkını saklı tutar.