



Teknik Özellikler

Technical Specifications

GRUP	GROUP	BİRİM/UNIT	DEĞER / VALUE
Maksimum Güç	Stand-by Power	kVA(kW)	550(440)
Sürekli Güç	Prime Power	kVA(kW)	495(396)
Güç Faktörü	Power Factor	Cos φ	0.8
Frekans	Frequency	Hz	50
MOTOR		ENGINE	
Marka	Brand		RDE
Model	Model		276A500
Devir	Speed	d/dk	1500
Sürekli Güç (kW)	Prime Power	kW(HP)	418(522)
Maximum Güç (kW)	Stand-by Power	kW(HP)	464(580)
Silindir Adeti	Number of Cylinder		6
Silindir Diziliş Sırası	Cylinder Combination		Tek Sıra/In Line
Havalandırma Sistemi	Air indication System		Turbo Şarjlı ve İç Soğutuculu/ Turbocharger and Intercooler
Soğutma Sistemi	Cooling System		Su Soğutmalı/Water Cooled
Governör Tipi	Governor Type		Elektronik / Electronic
Silindir Hacmi	Cylinder Displacement	lt	12,54
Bore ve Strok	Bore x Strok	mm	127 x 165
Sıkıştırma Oranı	Compression Ratio		16:1
Marş Motoru	Electric System		24 V(DC) - 105 A
Yakıt Sarf. %100 Yük	Fuel Consumption 100% Loaded	lt/sa	106
Yakıt Sarf. %75 Yük	Fuel Consumption 75% Loaded	lt/sa	95
Yakıt Sarf. %50 Yük	Fuel Consumption 50% Loaded	lt/sa	53
Yağ Kapasitesi	Oil Capacity	lt	32
Radyatör Kapasitesi	Radiator Capacity	lt	35
Yakıt Tank Kapasitesi	Fuel Tank Capacity	lt	362
ALTERNATÖR		ALTERNATOR	
Marka	Brand		KARJEN
Model	Model		SKN5D
Gerilim	Voltage		231/400
Güç Faktörü	Power Factor	Cos φ	0,8
Frekans	Frequency	Hz	50
İkaz Sistemi	Excitation		Fırçasız/Brushless
İzolasyon Sınıfı	Isolation Class		H
Koruma Sınıfı	Drip Proof		IP 21/23
Voltaj Regülatör Tipi	Voltage Regulator Type		SVR-15
ÖLÇÜLER		DIMENSIONS	
Boy (Kabinsiz / Kabinli)	Length (Without Canopy / With Canopy)	mm	3000/3750
En (Kabinsiz / Kabinli)	Width (Without Canopy / With Canopy)	mm	1500/1500
Yükseklik (Kabinsiz / Kabinli)	High (Without Canopy / With Canopy)	mm	1800/1960
Ağırlık (Kabinsiz / Kabinli)	Weight (Without Canopy / With Canopy)	kg	2550/3130