



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		SDEC
Model	Model		SC25G610D2
Devir	Speed	d/dk	1500
Sürekli Güç (kW)	Prime Power	kW(HP)	405(506)
Maximum Güç (kW)	Stand-by Power	kW(HP)	450(562)
Silindir Adeti	Number of Cylinder		12
Silindir Diziliş Sırası	Cylinder Combination		V tipi/V type
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	25,8
Bore ve Strok	Bore x Strok	mm	135 x 150
Sıkıştırma Oranı	Compression Ratio		16:1
Marş Motoru	Electric System		24 V(DC) - 210 A
Yakıt Sarf. %100 Yük	Fuel Consumption 100% Loaded	lt/sa	100,4
Yakıt Sarf. %75 Yük	Fuel Consumption 75% Loaded	lt/sa	75,8
Yakıt Sarf. %50 Yük	Fuel Consumption 50% Loaded	lt/sa	53,6
Yağ Kapasitesi	Oil Capacity	lt	65
Radyatör Kapasitesi	Radiator Capacity	lt	48
Yakıt Tank Kapasitesi	Fuel Tank Capacity	lt	904
ALTERNATÖR		ALTERNATOR	
Marka	Brand		SKN
Model	Model		SKND-550
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	
En (Kabinsiz / Kabinli)	Width (Without Canopy / With Canopy)	mm	
Yükseklik (Kabinsiz / Kabinli)	High (Without Canopy / With Canopy)	mm	
Ağırlık (Kabinsiz / Kabinli)	Weight (Without Canopy / With Canopy)	kg	