



■ Teknik Özellikler

■ Technical Specifications

GRUP	GROUP	BİRİM/UNIT	DEĞER / VALUE
Maksimum Güç	Stand-by Power	kVA(kW)	55(44)
Sürekli Güç	Prime Power	kVA(kW)	49(39)
Güç Faktörü	Power Factor	Cos φ	0,8
Frekans	Frequency	Hz	50
MOTOR		ENGINE	
Marka	Brand		RDE
Model	Model		4102ZD
Devir	Speed	d/dk	1500
Sürekli Güç (kW)	Prime Power	kW(HP)	42(57)
Maximum Güç (kW)	Stand-by Power	kW(HP)	50(68)
Silindir Adeti	Number of Cylinder		4
Silindir Diziliş Sırası	Cylinder Combination		Tek Sıra/In Line
Havalandırma Sistemi	Air indication System		Turbo Şarjlı/Turbocharger
Soğutma Sistemi	Cooling System		Su Soğutmalı/Water Cooled
Governör Tipi	Governor Type		Mekanik / Mechanic
Silindir Hacmi	Cylinder Displacement	lt	3.26
Bore ve Strok	Bore x Strok	mm	102 x 115
Sıkıştırma Oranı	Compression Ratio		17:1
Marş Motoru	Electric System		24 V(DC) - 60 A
Yakıt Sarf. %100 Yük	Fuel Consumption 100% Loaded	lt/sa	14,8
Yakıt Sarf. %75 Yük	Fuel Consumption 75% Loaded	lt/sa	12,4
Yakıt Sarf. %50 Yük	Fuel Consumption 50% Loaded	lt/sa	7,4
Yağ Kapasitesi	Oil Capacity	lt	13
Radyatör Kapasitesi	Radiator Capacity	lt	13
Yakıt Tank Kapasitesi	Fuel Tank Capacity	lt	85
ALTERNATÖR		ALTERNATOR	
Marka	Brand		SKN
Model	Model		SKNB-55
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	1800/2300
En (Kabinsiz / Kabinli)	Width (Without Canopy / With Canopy)	mm	1000/1000
Yükseklik (Kabinsiz / Kabinli)	High (Without Canopy / With Canopy)	mm	1500/1650
Ağırlık (Kabinsiz / Kabinli)	Weight (Without Canopy / With Canopy)	kg	962/1228