



■ Teknik Özellikler

■ Technical Specifications

GRUP	GROUP	BİRİM/UNIT	DEĞER / VALUE
Maksimum Güç	Stand-by Power	kVA(kW)	35(28)
Sürekli Güç	Prime Power	kVA(kW)	31(25)
Güç Faktörü	Power Factor	Cos φ	0,8
Frekans	Frequency	Hz	50
MOTOR		ENGINE	
Marka	Brand		PENTA
Model	Model		P490Z
Devir	Speed	d/dk	1500
Sürekli Güç (kW)	Prime Power	kW(HP)	27(34)
Maximum Güç (kW)	Stand-by Power	kW(HP)	29(37)
Silindir Adeti	Number of Cylinder		4
Silindir Diziliş Sırası	Cylinder Combination		Tek Sıra/In Line
Havalandırma Sistemi	Air indication System		Doğal/Natural Aspiration
Soğutma Sistemi	Cooling System		Turbo Şarjlı/Turbocharger
Governör Tipi	Governor Type		Mekanik/Mechanic
Silindir Hacmi	Cylinder Displacement	lt	4
Bore ve Strok	Bore x Strok	mm	90 x 100
Sıkıştırma Oranı	Compression Ratio		18:1
Marş Motoru	Electric System		12 V(DC) - 45 A
Yakıt Sarf. %100 Yük	Fuel Consumption 100% Loaded	lt/sa	8,2
Yakıt Sarf. %75 Yük	Fuel Consumption 75% Loaded	lt/sa	7,6
Yakıt Sarf. %50 Yük	Fuel Consumption 50% Loaded	lt/sa	4,1
Yağ Kapasitesi	Oil Capacity	lt	9,5
Radyatör Kapasitesi	Radiator Capacity	lt	6,4
Yakıt Tank Kapasitesi	Fuel Tank Capacity	lt	171
ALTERNATÖR		ALTERNATOR	
Marka	Brand		SKN
Model	Model		SKNA-35
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	1700/2200
En (Kabinsiz / Kabinli)	Width (Without Canopy / With Canopy)	mm	900/900
Yükseklik (Kabinsiz / Kabinli)	High (Without Canopy / With Canopy)	mm	1240/1500
Ağırlık (Kabinsiz / Kabinli)	Weight (Without Canopy / With Canopy)	kg	682/852