

SGT-500PLV

Standby Güç (kVA)	500
Standby Güç (kW)	400
Prime Güç (kVA)	455
Prime Güç (kW)	364
Güç Faktörü (cos phi)	0,8

Standby Akım (A)	723
Prime Akım (A)	658
Nominal Voltaj (V)	400/231
Motor Devri (r.p.m)	1500
Faz	3

Motor Özellikleri

Motor Marka	PERKINS
Motor Model	2806J-E18TAG1
Standby Güç (kW/hp)	559/749,6
Motor Devri (r.p.m)	1500
Silindir Hacmi (L)	18,13
Silindir Sayısı	6-L
Bore x Stroke (mmxmm)	145 x 183
Sıkıştırma Oranı	0,667361111
Governor Tipi	Elektronik
Emme Sistem	Turboşarj-Intercooler
Enjeksiyon Sistem Tipi	Direkt
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı
Elektrik Sistem (VDC)	24
Yağ Kapasitesi (L)	74
Soğutma Suyu Kapasitesi (L)	74
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	2200
Maks. Egzoz Gazı Sıcaklığı (°C)	539
Maks. Egzoz Gazı Debisi (m3/h)	4236
Maks. Geri Tepme Basıncı (kPa)	15
Soğutma Fanı Debisi (m3/min)	695,2
Yakıt Sarfiyatı %50 (L/h)	55
Yakıt Sarfiyatı %75 (L/h)	77
Yakıt Sarfiyatı %100 (L/h)	100
Silindir Gömlek Tipi	Islak Tip-Değiştirilebilir
Hava Filtresi Tipi	Kuru Tip-Değiştirilebilir
Radyatör Tipi	Tropikal Tip-50 °C

Alternatör Özellikleri

Marka	Leroy Somer
Model	TAL0473B
Frekans (Hz)	50
Nominal Güç (kVA)	455
Nominal Voltaj (V)	400
Faz	3
Regülasyon	AVR
Voltaj Regülasyonu	± 0.8 %
Kısa Devre Akımı	100% In
Yalıtım Sistemi	Class H
Koruma Sınıfı	IP 23
Güç Faktörü	0.8
Verimlilik (%)	94.6
THD	< 1.5 %
Bağlantı Şekli	Yıldız Bağlantı
Bağlantı Sayısı	6
Kutup Sayısı	4 Kutuplu
Yatak Tipi	Tek Yataklı



Açık Tip Jeneratör Boyutlar ve Ağırlık

Genişlik (mm)	2100
Boy (mm)	4400
Yükseklik (mm)	2253
Ağırlık (Kg)	4500
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	2200

Kapalı Tip Jeneratör Boyutlar ve Ağırlık

Genişlik (mm)	2100
Boy (mm)	5650
Yükseklik (mm)	3400
Ağırlık (Kg)	6800
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	2200

Starkgen, önceden haber vermeksizin model ve özelliklerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



STARKGEN JENERATÖR PAZARLAMA ve TİC. AŞ

Merkez Ofis
Hürriyet mah. Yakacık D100 Kuzey Yanyol
No49/1 34876 Kartal - İstanbul, Türkiye
T. 444 2 767

Fabrika
Hanlı Sakarya Mah. Başak Sk. No 56/1
Arifiye - Sakarya, Türkiye
T. +90 264 295 8300

