

SGT-500PW

Standby Güç (kVA)	509
Standby Güç (kW)	407,2
Prime Güç (kVA)	465
Prime Güç (kW)	372
Güç Faktörü (cos phi)	0,8

Standby Akım (A)	736
Prime Akım (A)	672
Nominal Voltaj (V)	400/231
Motor Devri (r.p.m)	1500
Faz	3

Motor Özellikleri

Motor Marka	PERKINS
Motor Model	2506A-E15TAG1
Standby Güç (kWm/hp)	451/604,8
Motor Devri (r.p.m)	1500
Silindir Hacmi (L)	15,2
Silindir Sayısı	6-L
Bore x Stroke (mmxmm)	137 x 171
Sıkıştırma Oranı	16:01
Governor Tipi	Elektronik
Emme Sistem	Turboşarj-Intercooler
Enjeksiyon Sistem Tipi	Direkt
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı
Elektrik Sistem (VDC)	24
Yağ Kapasitesi (L)	62
Soğutma Suyu Kapasitesi (L)	58
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	680
Maks. Egzoz Gazı Sıcaklığı (°C)	550
Maks. Egzoz Gazı Debisi (m3/h)	4860
Maks. Geri Tepme Basıncı (kPa)	6,8
Soğutma Fanı Debisi (m3/min)	722
Yakıt Sarfiyatı %50 (L/h)	50
Yakıt Sarfiyatı %75 (L/h)	72
Yakıt Sarfiyatı %100 (L/h)	95
Silindir Gömlek Tipi	Islak Tip-Değiştirilebilir
Hava Filtresi Tipi	Kuru Tip-Değiştirilebilir
Radyatör Tipi	Tropikal Tip-50 °C

Alternatör Özellikleri

Marka	WEG
Model	280MI40AI
Frekans (Hz)	50
Nominal Güç (kVA)	500
Nominal Voltaj (V)	400
Faz	3
Regülasyon	AVR
Voltaj Regülasyonu	± 0,5%
Kısa Devre Akımı	250% In
Yalıtım Sistemi	Class H
Koruma Sınıfı	IP 23
Güç Faktörü	0.8
Verimlilik (%)	94.0
THD	<3%
Bağlantı Şekli	Yıldız Bağlantı
Bağlantı Sayısı	12
Kutup Sayısı	4 Kutuplu
Yatak Tipi	Tek Yataklı



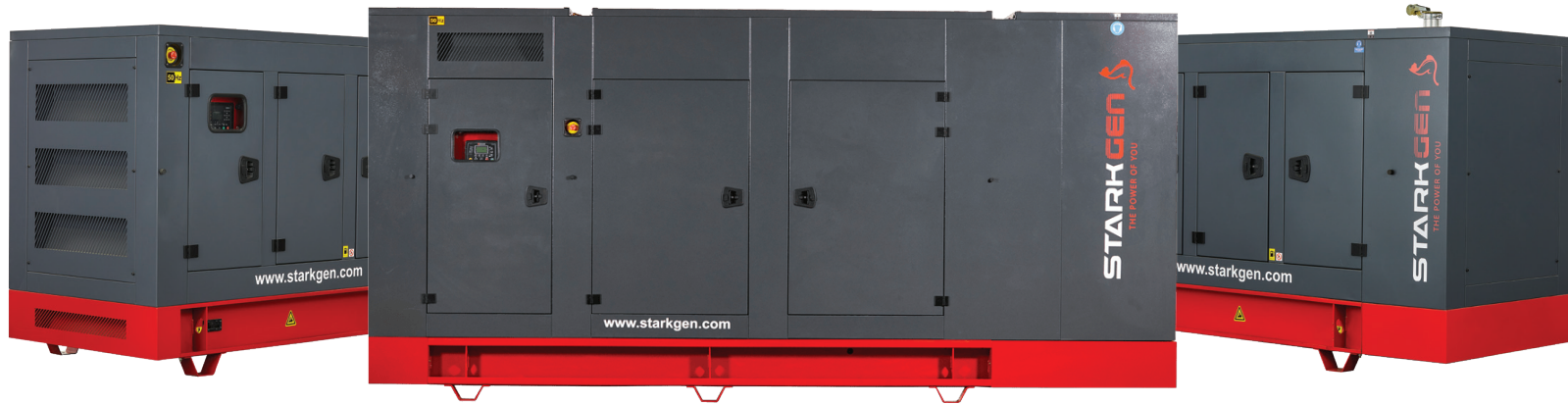
Açık Tip Jeneratör Boyutlar ve Ağırlık

Genişlik (mm)	1500
Boy (mm)	3300
Yükseklik (mm)	2150
Ağırlık (Kg)	3624
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	680

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

Kapalı Tip Jeneratör Boyutlar ve Ağırlık

Genişlik (mm)	1500
Boy (mm)	4600
Yükseklik (mm)	2904
Ağırlık (Kg)	4324
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	680



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

