

SGT-50PL

Standby Güç (kVA)	50
Standby Güç (kW)	40
Prime Güç (kVA)	45
Prime Güç (kW)	36
Güç Faktörü (cos phi)	0,8

Standby Akım (A)	72
Prime Akım (A)	65
Nominal Voltaj (V)	400/231
Motor Devri (r.p.m)	1500
Faz	3

Motor Özellikleri

Motor Marka	PERKINS
Motor Model	1103A-33TG1
Standby Güç (kWm/hp)	46,5/62,3
Motor Devri (r.p.m)	1500
Silindir Hacmi (L)	3,3
Silindir Sayısı	3-L
Bore x Stroke (mmxmm)	105 x 127
Sıkıştırma Oranı	17,25:1
Governor Tipi	Mekanik
Emme Sistem	Turboşarjlı
Enjeksiyon Sistem Tipi	Direkt
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı
Elektrik Sistem (VDC)	12
Yağ Kapasitesi (L)	8,3
Soğutma Suyu Kapasitesi (L)	10,2
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	55
Maks. Egzoz Gazı Sıcaklığı (°C)	537
Maks. Egzoz Gazı Debisi (m3/h)	462
Maks. Geri Tepme Basıncı (kPa)	10
Soğutma Fanı Debisi (m3/min)	53
Yakıt Sarfiyatı %50 (L/h)	5,7
Yakıt Sarfiyatı %75 (L/h)	8,2
Yakıt Sarfiyatı %100 (L/h)	10,7
Silindir Gömlek Tipi	Islak Tip-Değiştirilebilir
Hava Filtresi Tipi	Kuru Tip-Değiştirilebilir
Radyatör Tipi	Tropikal Tip-50 °C

Alternatör Özellikleri

Marka	Leroy Somer
Model	TAL042 F
Frekans (Hz)	50
Nominal Güç (kVA)	45
Nominal Voltaj (V)	400
Faz	3
Regülasyon	AVR
Voltaj Regülasyonu	± 1 %
Kısa Devre Akımı	100% In
Yalıtım Sistemi	Class H
Koruma Sınıfı	IP 23
Güç Faktörü	0.8
Verimlilik (%)	89.3
THD	< 2 %
Bağlantı Şekli	Yıldız Bağlantı
Bağlantı Sayısı	6
Kutup Sayısı	4 Kutuplu
Yatak Tipi	Tek Yataklı



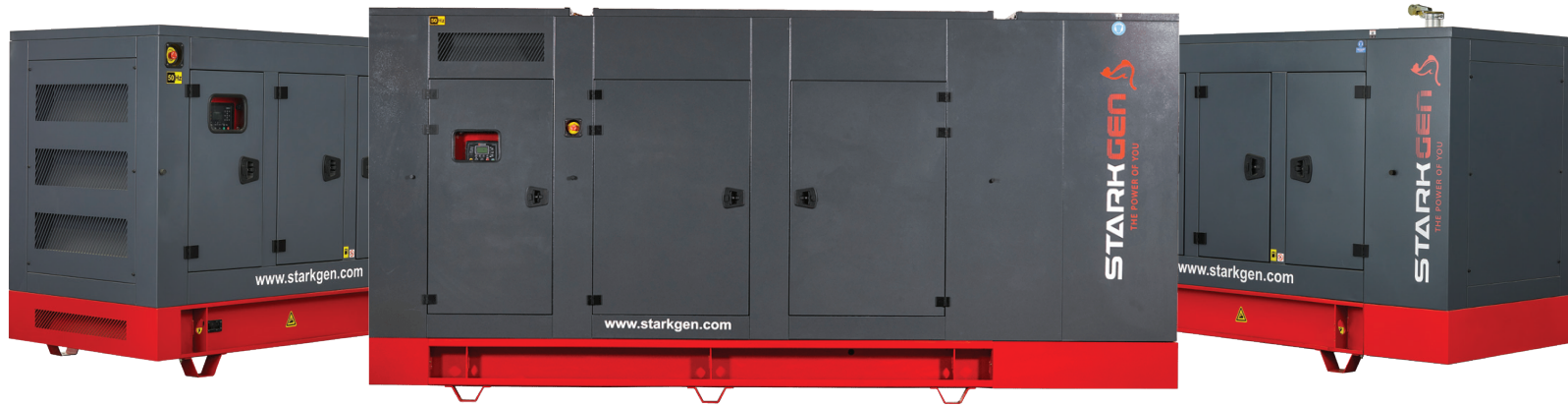
Açık Tip Jeneratör Boyutlar ve Ağırlık

Genişlik (mm)	1000
Boy (mm)	1500
Yükseklik (mm)	1030
Ağırlık (Kg)	800
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	55

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

Kapalı Tip Jeneratör Boyutlar ve Ağırlık

Genişlik (mm)	1000
Boy (mm)	2200
Yükseklik (mm)	1280
Ağırlık (Kg)	970
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	55



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

