

SGT-110PL

Standby Güç (kVA)	110
Standby Güç (kW)	88
Prime Güç (kVA)	100
Prime Güç (kW)	80
Güç Faktörü (cos phi)	0,8

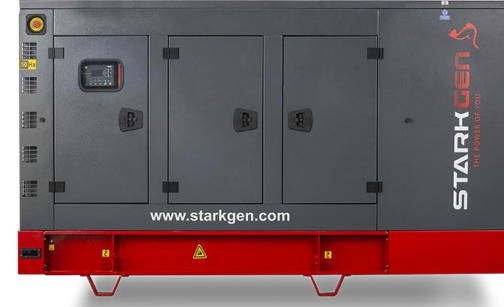
Standby Akım (A)	159
Prime Akım (A)	145
Nominal Voltaj (V)	400/231
Motor Devri (r.p.m)	1500
Faz	3

Motor Özellikleri

Motor Marka	PERKINS
Motor Model	1104C-44TAG2
Standby Güç (kWm/hp)	103 /138,1
Motor Devri (r.p.m)	1500
Silindir Hacmi (L)	4,41
Silindir Sayısı	4-L
Bore x Stroke (mmxmm)	105 x 127
Sıkıştırma Oranı	18,2:1
Governor Tipi	Elektronik
Emme Sistem	Turboşarj-Intercooler
Enjeksiyon Sistem Tipi	Direkt
Soğutma Sistemi	Su Soğutmalı
Elektrik Sistem (VDC)	12
Yağ Kapasitesi (L)	8
Soğutma Suyu Kapasitesi (L)	12,6
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	180
Maks. Egzoz Gazı Sıcaklığı (°C)	543
Maks. Egzoz Gazı Debisi (m3/h)	978
Maks. Geri Tepme Basıncı (kPa)	18
Soğutma Fanı Debisi (m3/min)	165,6
Yakıt Sarfiyatı %50 (L/h)	11,8
Yakıt Sarfiyatı %75 (L/h)	17,1
Yakıt Sarfiyatı %100 (L/h)	22,6
Silindir Gömlek Tipi	Islak Tip-Değiştirilebilir
Hava Filtresi Tipi	Kuru Tip-Değiştirilebilir
Radyatör Tipi	Tropikal Tip-50 °C

Alternatör Özellikleri

Marka	Leroy Somer
Model	TAL044 D
Frekans (Hz)	50
Nominal Güç (kVA)	100
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 (%)	90.8
THD	< 2 %
Bağlantı Şekli	Yıldız Bağlantı
Bağlantı Sayısı	6
Kutup Sayısı	4 Kutuplu
Yatak Tipi	Tek Yataklı



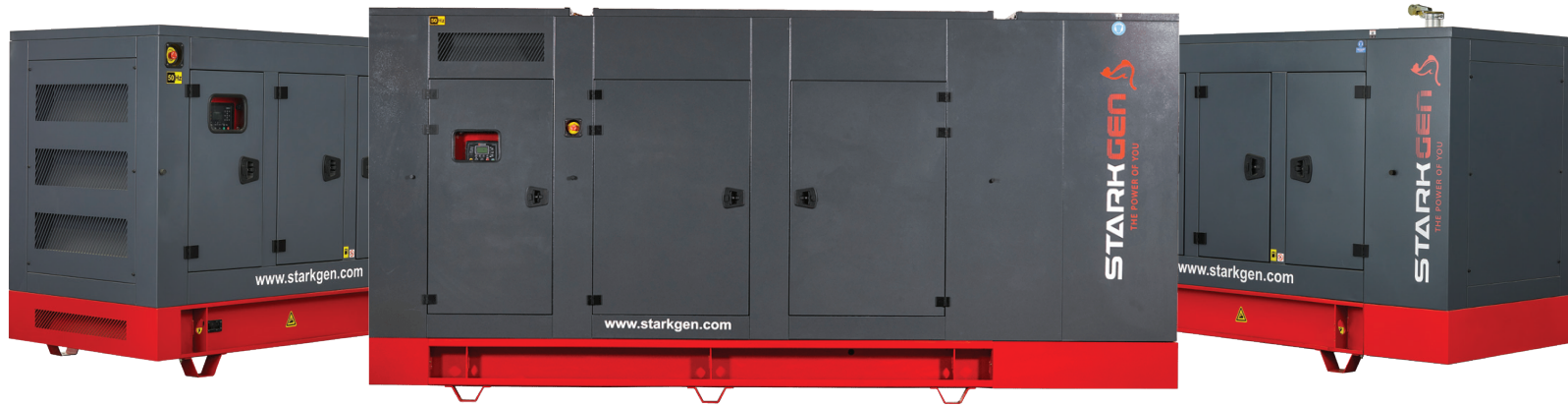
Açık Tip Jeneratör Boyutlar ve Ağırlık

Genişlik (mm)	1100
Boy (mm)	2000
Yükseklik (mm)	1552
Ağırlık (Kg)	1135
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	180

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

Kapalı Tip Jeneratör Boyutlar ve Ağırlık

Genişlik (mm)	1100
Boy (mm)	2850
Yükseklik (mm)	1802
Ağırlık (Kg)	1500
Yakıt Tankı Kapasitesi (L)	180



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

