

SGT-2200PL

Standby-Leistung (kVA)	2200
Standby-Leistung (kW)	1760
Hauptleistung (kVA)	2000
Hauptleistung (kW)	1600
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	3179
Hauptstrom (A)	2890
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	4016-61TRG2
Standby-Leistung (kw/PS)	1985/2659
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	61,123
Zylinderanordnung	16-V
Bohrung x Hub (mm x mm)	160 x 190
Compretion-Verhältnis	13:01
Gouverneurstyp	Elektronisch
Aspirationssystem	WAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	237.2
Kühlmittelkapazität (l)	215
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External
Maximale Abgastemperatur (°C)	489
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	28500
Maximaler Gegendruck (kPa)	4
Kühlluftstrom (m3/min)	2820
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	198
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	301
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	405
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	LSA52.3 S6
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	2000
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 0.25%
Kurzschlussspannung	300% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	95.90
THD	< 4%
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	6
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



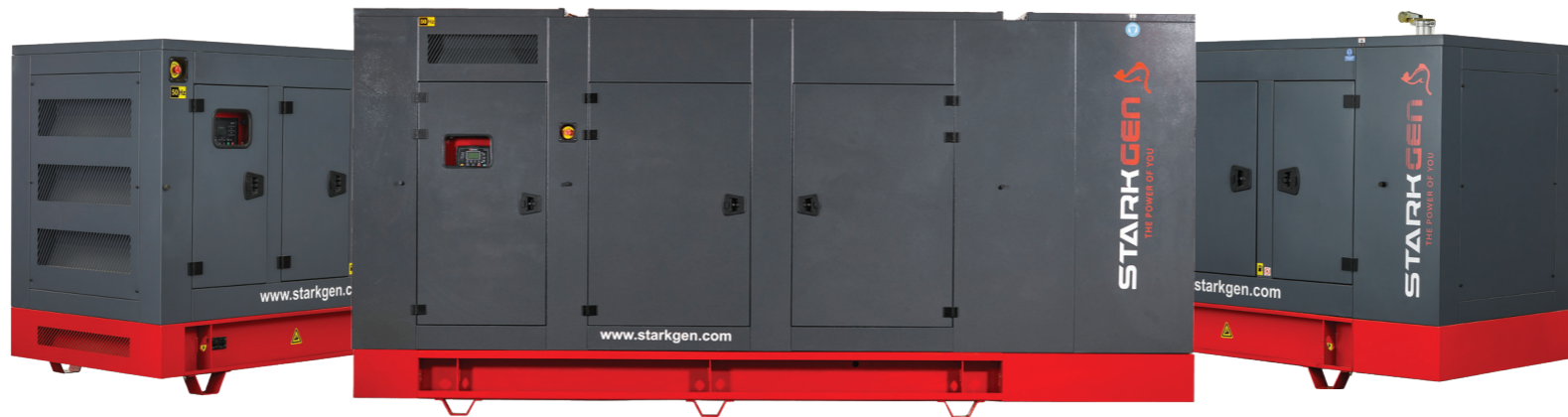
Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	2600
Länge (mm)	6100
Höhe (mm)	3600
Gewicht (kg)	12750
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	3200
Länge (mm)	12000
Höhe (mm)	4450
Gewicht (kg)	18200
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External

Starkgen behält sich das Recht vor, Änderungen an Modellen und Merkmalen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen



STARKGEN JENERATÖR PAZARLAMA ve TİC. AŞ

Center Office

Hürriyet mah. Yakacık D100 Kuzey Yanyol
No49/1 34876 Kartal - İstanbul, Türkiye
T. +90 216 453 0404

Factory

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

