

SGT-7PLV

Standby-Leistung (kVA)	6,15
Standby-Leistung (kW)	4,92
Hauptleistung (kVA)	5,63
Hauptleistung (kW)	4,504
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	9
Hauptstrom (A)	8
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	403J-07G
Standby-Leistung (kw/PS)	45510
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	0,76
Zylinderanordnung	3-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	67 x 72
Compreion-Verhältnis	23,5:1
Gouverneurtyp	Mechanisch
Aspirationssystem	Natürlich
Injektion	Indirekt
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	12
Ölkapazität (l)	3,1
Kühlmittelkapazität (l)	2,6
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	55
Maximale Abgastemperatur (°C)	450
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	61,2
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	TBA
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	0,96
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	1,27
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	1,63
Zylinderlaufbuchsentyp	Trockener Typ
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL040B
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	10
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 1 %
Kurzschlussspannung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0,8
Effizienz (%)	83,3
THD	< 3,5 %
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	6
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



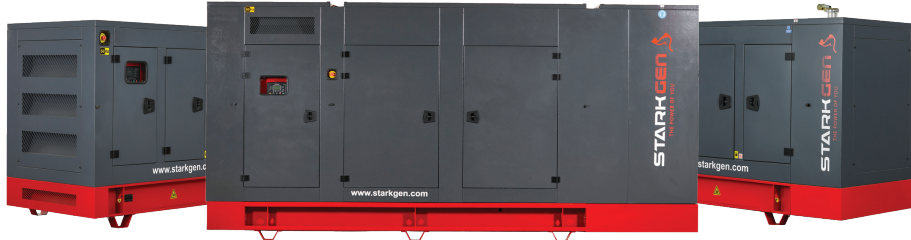
Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1000
Länge (mm)	1500
Höhe (mm)	1230
Gewicht (kg)	580
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	55

Abmessungen und Gewicht des Überdachtungsstyps

Breite (mm)	1000
Länge (mm)	2200
Höhe (mm)	1480
Gewicht (kg)	650
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	55

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
Arifıye - Sakarya, Türkiye
T. +90 264 295 8300

