

SGT-255LW

Standby-Leistung (kVA)	255
Standby-Leistung (kW)	204
Hauptleistung (kVA)	233
Hauptleistung (kW)	186,4
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	368
Hauptstrom (A)	337
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	LISTER PETTER
Motormodell	LP689G2
Standby-Leistung (kw/PS)	208/278,9
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	8,82
Zylinderanordnung	6 - L
Bohrung x Hub (mm x mm)	114 x 144
Compreion-Verhältnis	18:01
Gouverneurstyp	Elektronisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	19
Kühlmittelkapazität (l)	48
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500
Maximale Abgastemperatur (°C)	600
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	1860
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	372
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	25,7
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	36,8
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	49,6
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 52 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	WEG
Alternator-Modell	250SI20AI
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	250
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 0,5%
Kurzschlussspannung	250% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	92
THD	<3%
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	12
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



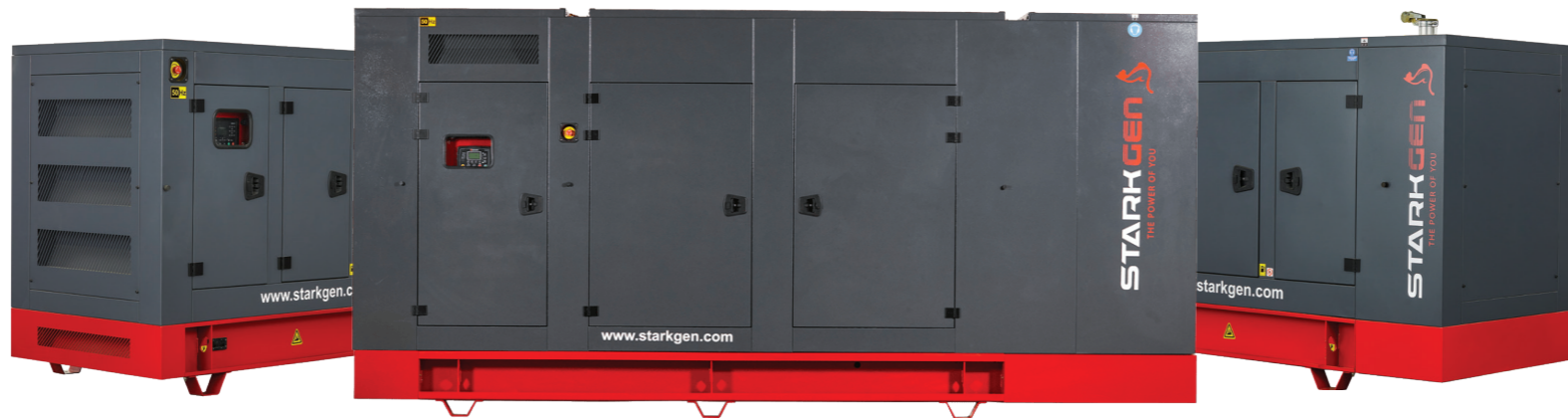
Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1300
Länge (mm)	2700
Höhe (mm)	1760
Gewicht (kg)	1900
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	1300
Länge (mm)	4000
Höhe (mm)	2148
Gewicht (kg)	2456
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500

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

