

SGT-77LW

Standby-Leistung (kVA)	74
Standby-Leistung (kW)	59,2
Hauptleistung (kVA)	67,8
Hauptleistung (kW)	54
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	107
Hauptstrom (A)	98
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	LISTER PETTER
Motormodell	SA441G2
Standby-Leistung (kw/PS)	64/70
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	4,1
Zylinderanordnung	4 - L
Bohrung x Hub (mm x mm)	105 x 118
Compreion-Verhältnis	18.0:1
Gouverneurstyp	Elektronisch
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	12
Ölkapazität (l)	8
Kühlmittelkapazität (l)	27,6
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	180
Maximale Abgastemperatur (°C)	402
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	630
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	63
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	8,58
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	12,36
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	16,1
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 52 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	WEG
Alternator-Modell	202AIVS
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	83
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 0,5%
Kurzschlussspannung	300% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	86,3
THD	<3%
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	12
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1100
Länge (mm)	1750
Höhe (mm)	1555
Gewicht (kg)	960
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	180

Abmessungen und Gewicht des Überdachtungstyps

Breite (mm)	1100
Länge (mm)	2400
Höhe (mm)	1805
Gewicht (kg)	1375
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	180

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

