

SGT-550LX

Standby-Leistung (kVA)	550
Standby-Leistung (kW)	440
Hauptleistung (kVA)	500
Hauptleistung (kW)	400
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	795
Hauptstrom (A)	723
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	LISTER PETTER
Motormodell	LP613EG3
Standby-Leistung (kw/PS)	441/591,4
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	12,8
Zylinderanordnung	6 - L
Bohrung x Hub (mm x mm)	130 x 161
Compreion-Verhältnis	17:01
Gouverneurstyp	ECU
Aspirationssystem	AAC mit Turbolader
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	40
Kühlmittelkapazität (l)	56
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	680
Maximale Abgastemperatur (°C)	600
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	5580
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	708
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	55
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	81
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	109
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 52 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Lynx
Alternator-Modell	LX354D
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	500
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 1%
Kurzschlussspannung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	94,6
THD	<1.5%
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	12
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1500
Länge (mm)	3300
Höhe (mm)	2150
Gewicht (kg)	3694
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	680

Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	1500
Länge (mm)	4600
Höhe (mm)	2904
Gewicht (kg)	4394
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	680

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

