

## SGT-95LX

Standby-Leistung (kVA)	94,5
Standby-Leistung (kW)	75,6
Hauptleistung (kVA)	85,75
Hauptleistung (kW)	69
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	137
Hauptstrom (A)	124
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

### Motorspezifikationen

Motor Marke	LISTER PETTER
Motormodell	LP443G3
Standby-Leistung (kw/PS)	78/86
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	4,3
Zylinderanordnung	4 - L
Bohrung x Hub (mm x mm)	105 x 124
Compreion-Verhältnis	17.3:1
Gouverneurstyp	Elektronisch
Aspirationssystem	Turboaufgeladen
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	13
Kühlmittelkapazität (l)	31
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	180
Maximale Abgastemperatur (°C)	600
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	792
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	138
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	9,9
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	14,3
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	19,5
Zylinderlaufbuchsentyp	Trockener Typ
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 52 °C

### Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Lynx
Alternator-Modell	LX224G
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	87,5
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 1 %
Kurzschlussspannung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	90,2
THD	<1.5%
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	12
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



### Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1100
Länge (mm)	2000
Höhe (mm)	1552
Gewicht (kg)	1135
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	180

### Abmessungen und Gewicht des Überdachtungstyps

Breite (mm)	1100
Länge (mm)	2850
Höhe (mm)	1802
Gewicht (kg)	1500
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

