

## SGT-1117PL6

Standby-Leistung (kVA)	1089
Standby-Leistung (kW)	871,2
Hauptleistung (kVA)	990
Hauptleistung (kW)	792
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	1657
Hauptstrom (A)	1506
Nennspannung (V)	380/220
Motordrehzahl (U/min)	1800
Phase	3

### Motorspezifikationen

Motor Marke	PERKINS
Motormodell	4008TAG2
Standby-Leistung (kw/PS)	980 /1314,18
Motordrehzahl (U/min)	1800
Gesamtverdrängung (L)	30,561
Zylinderanordnung	8-L
Bohrung x Hub (mm x mm)	160 x 190
Compreion-Verhältnis	13,6:1
Gouverneurtyp	Elektronisch
Aspirationssystem	Turboaufgeladen
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	213
Kühlmittelkapazität (l)	162
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External
Maximale Abgastemperatur (°C)	505
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	12120
Maximaler Gegendruck (kPa)	6,7
Kühlluftstrom (m3/min)	1290
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	108
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	162
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	224
Zylinderlaufbuchsentyp	Nasstyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp – austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

### Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Leroy Somer
Alternator-Modell	TAL049E
Frequenz (Hz)	60
Nennleistung (kVA)	990
Nennspannung (V)	380
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 0.8 %
Kurzschlussleistung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0.8
Effizienz (%)	95,4
THD	< 3.5 %
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	6
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



### Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	2438
Länge (mm)	5800
Höhe (mm)	2250
Gewicht (kg)	8100
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External

### Abmessungen und Gewicht des Überdachungstyps

Breite (mm)	2440
Länge (mm)	6000
Höhe (mm)	3050
Gewicht (kg)	11400
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	External

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

