

## SGT-255LW

Puissance Secours (kVA)	255
Puissance Secours (kW)	204
Puissance Nominale (kVA)	233
Puissance Nominale (kW)	186,4
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	368
Courant Nominal (A)	337
Tension Nominale (V)	400/231
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	LISTER PETTER
Modèle du Moteur	LP689G2
Puissance Secours (kW/hp)	208/278,9
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Cylindrée Totale (L)	8,82
Disposition des Cylindres	6 - L
Alésage x Course (mmxmm)	114 x 144
Taux de Compression	18:01
Type de Gouverneur	Electronique
Type d'Aspiration	Turbocompressé AAC
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	24
Capacité du Carter d'Huile (L)	19
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	48
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	500
Température des Gaz d'Echappement(°C)	600
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	1860
Contre Pression (kPa)	10
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	372
Consommation à 50% (L/h)	25,7
Consommation à 75% (L/h)	36,8
Consommation à 100% (L/h)	49,6
Type de Chemise de Cylindre	Type Humide - Remplaçable
Type de Filtre à Air	Type Sec - Remplaçable
Radiateur	Type Tropical jusqu'à 52 °C

### Spécifications de l'Alternateur

Marque	WEG
Modèle	250SI20AI
Fréquence (Hz)	50
Puissance Nominale (kVA)	250
Tension Nominale (V)	400
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 0,5%
Capacité de Court-circuit	250% In
Isolement	Class H
Degré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	92
Distorsion Harmonique Totale	<3%
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	12
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopalaier



### Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1300
Longueur (mm)	2700
Hauteur (mm)	1760
Poids (Kg)	1900
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	500

Starkgen se réserve le droit d'apporter des modifications aux modèles et aux caractéristiques sans préavis

### Dimensions et Poids - Type Insonorisé (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1300
Longueur (mm)	4000
Hauteur (mm)	2148
Poids (Kg)	2456
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	500



### 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

