

## SGT-825PL6

Puissance Secours (kVA)	820
Puissance Secours (kW)	656
Puissance Nominale (kVA)	754
Puissance Nominale (kW)	603,2
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	1247
Courant Nominal (A)	1147
Tension Nominale (V)	380/220
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	4006-23TAG2A
Puissance Secours (kW/hp)	746 /1000,39
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Cylindrée Totale (L)	22,92
Disposition des Cylindres	6-L
Alésage x Course (mmxmm)	160 x 190
Taux de Compression	13,6:1
Type de Gouverneur	Electronique
Type d'Aspiration	Turbocompressé
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	24
Capacité du Carter d'Huile (L)	113,4
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	105
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	1680
Température des Gaz d'Echappement(°C)	430
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	11400
Contre Pression (kPa)	6
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	1320
Consommation à 50% (L/h)	84,57
Consommation à 75% (L/h)	126,85
Consommation à 100% (L/h)	169,13
Type de Chemise de Cylindre	Type Humide - Remplaçable
Type de Filtre à Air	Type Sec - Remplaçable
Radiateur	Type Tropical jusqu'à 50 °C

### Spécifications de l'Alternateur

Marque	Leroy Somer
Modèle	TAL049C
Fréquence (Hz)	60
Puissance Nominale (kVA)	815
Tension Nominale (V)	380
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 0.8 %
Capacité de Court-circuit	100% In
Isolément	Class H
Degré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	94,1
Distorsion Harmonique Totale	< 3.5 %
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	6
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopulier



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

Largeur (mm)	2100
Longueur (mm)	4300
Hauteur (mm)	2550
Poids (Kg)	5500
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	1680

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

Largeur (mm)	2100
Longueur (mm)	5900
Hauteur (mm)	3475
Poids (Kg)	8850
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	1680

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



### 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

