

## SGT-785PL

Puissance Secours (kVA)	767
Puissance Secours (kW)	614
Puissance Nominale (kVA)	699
Puissance Nominale (kW)	559,2
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	1108
Courant Nominal (A)	1010
Tension Nominale (V)	400/231
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	2806A-E18TTAG4
Puissance Secours (kW/hp)	685/919
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Cylindrée Totale (L)	18,1
Disposition des Cylindres	6-L
Alésage x Course (mmxmm)	145 x 183
Taux de Compression	14:01
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)	68
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	110
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	1200
Température des Gaz d'Echappement(°C)	465
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	7680
Contre Pression (kPa)	10
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	852
Consommation à 50% (L/h)	75
Consommation à 75% (L/h)	109
Consommation à 100% (L/h)	147
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	TAL049 B
Fréquence (Hz)	50
Puissance Nominale (kVA)	730
Tension Nominale (V)	400
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 0.8 %
Capacité de Court-circuit	100% In
Isolement	Class H
Degré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	93.6
Distorsion Harmonique Totale	< 3.5 %
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	6
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopalier



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

Largeur (mm)	1900
Longueur (mm)	3600
Hauteur (mm)	2253
Poids (Kg)	5020
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	1200

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)	1900
Longueur (mm)	5200
Hauteur (mm)	3110
Poids (Kg)	7950
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	1200



### 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

