

## SGT-712PL6

Puissance Secours (kVA)	711
Puissance Secours (kW)	568,8
Puissance Nominale (kVA)	647
Puissance Nominale (kW)	517,6
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	1082
Courant Nominal (A)	984
Tension Nominale (V)	380/220
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	2806A-E18TAG2
Puissance Secours (kW/hp)	623/835,5
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Cylindrée Totale (L)	18,13
Disposition des Cylindres	6-L
Alésage x Course (mmxmm)	145 x 183
Taux de Compression	14,5:1
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)	62
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	61
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	1200
Température des Gaz d'Echappement(°C)	489
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	7080
Contre Pression (kPa)	6,9
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	852
Consommation à 50% (L/h)	66
Consommation à 75% (L/h)	95
Consommation à 100% (L/h)	127
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	TAL0473F
Fréquence (Hz)	60
Puissance Nominale (kVA)	650
Tension Nominale (V)	380
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 0.8 %
Capacité de Court-circuit	100% In
Isolément	Class H
Dégré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	95,1
Distorsion Harmonique Totale	< 1.5 %
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	6
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopalier



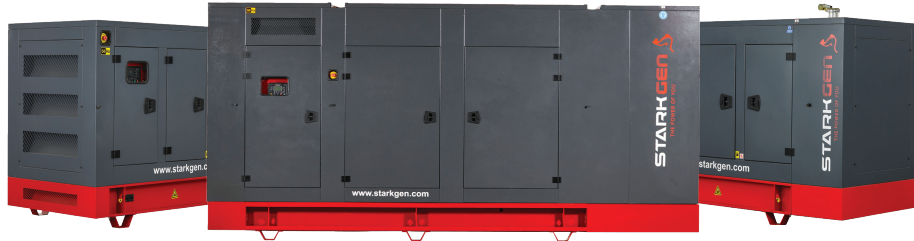
### Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1900
Longueur (mm)	3600
Hauteur (mm)	2253
Poids (Kg)	4700
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	1200

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

Largeur (mm)	1900
Longueur (mm)	5200
Hauteur (mm)	3110
Poids (Kg)	6000
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



### 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  
Arifîye - Sakarya, Türkiye  
T. +90 264 295 8300

