

## SGT-1800PL6

Puissance Secours (kVA)	1800
Puissance Secours (kW)	1440
Puissance Nominale (kVA)	1635
Puissance Nominale (kW)	1308
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	2738
Courant Nominal (A)	2487
Tension Nominale (V)	380/220
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	4012-46TAG3A
Puissance Secours (kWm/hp)	1669/2238,1
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Cylindrée Totale (L)	45,842
Disposition des Cylindres	12-V
Alésage x Course (mmxmm)	160 x 190
Taux de Compression	13:01
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)	177
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	210
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	External
Température des Gaz d'Echappement(°C)	405
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	20694
Contre Pression (kPa)	5
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	2046
Consommation à 50% (L/h)	194
Consommation à 75% (L/h)	289
Consommation à 100% (L/h)	384
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	LSA50.2 VL10
Fréquence (Hz)	60
Puissance Nominale (kVA)	1635
Tension Nominale (V)	380
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 0.25 %
Capacité de Court-circuit	300% In
Isolément	Class H
Dégré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	95.6
Distorsion Harmonique Totale	< 3.5 %
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	6
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopalaier



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

Largeur (mm)	2600
Longueur (mm)	6100
Hauteur (mm)	3600
Poids (Kg)	12000
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	External

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

Largeur (mm)	3200
Longueur (mm)	12000
Hauteur (mm)	4450
Poids (Kg)	17000
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	External

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

