

## SGT-130PL6

Puissance Secours (kVA)	130
Puissance Secours (kW)	104
Puissance Nominale (kVA)	118
Puissance Nominale (kW)	94,4
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	198
Courant Nominal (A)	179
Tension Nominale (V)	380/220
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	1104C-44TAG2
Puissance Secours (kW/hp)	117,5 /157,57
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Cylindrée Totale (L)	4,4
Disposition des Cylindres	4-L
Alésage x Course (mmxmm)	105 x 127
Taux de Compression	18,23:1
Type de Gouverneur	Electronique
Type d'Aspiration	Turbocompressé AAC
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	12 /24
Capacité du Carter d'Huile (L)	8
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	12,6
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	180
Température des Gaz d'Echappement(°C)	574
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	1224
Contre Pression (kPa)	15
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	225,6
Consommation à 50% (L/h)	14,1
Consommation à 75% (L/h)	20,2
Consommation à 100% (L/h)	26,9
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	TAL044H
Fréquence (Hz)	60
Puissance Nominale (kVA)	134
Tension Nominale (V)	380
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 1 %
Capacité de Court-circuit	100% In
Isolément	Class H
Degré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	92,1
Distorsion Harmonique Totale	< 2 %
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	6
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopalier



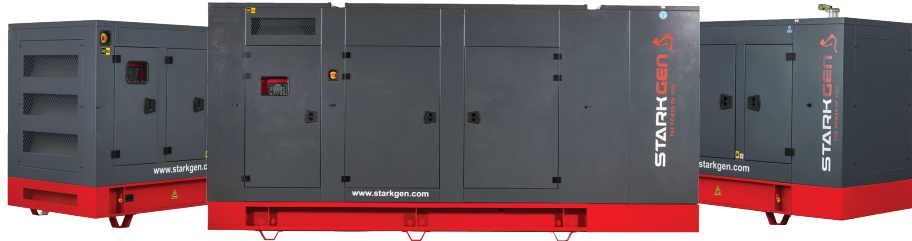
### Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1100
Longueur (mm)	2000
Hauteur (mm)	1555
Poids (Kg)	1150
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	180

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)	1100
Longueur (mm)	2850
Hauteur (mm)	1805
Poids (Kg)	1425
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	180



### 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

