

SGT-136PLV

Puissance Secours (kVA)	136
Puissance Secours (kW)	108,8
Puissance Nominale (kVA)	125
Puissance Nominale (kW)	100
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	197
Courant Nominal (A)	181
Tension Nominale (V)	400/231
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Phase	3

Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	1204J-E44TTAG2
Puissance Secours (kW/hp)	125/167,6
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Cylindrée Totale (L)	4,4
Disposition des Cylindres	4-L
Alésage x Course (mmxmm)	105 x 127
Taux de Compression	16,5:1
Type de Gouverneur	Electronique
Type d'Aspiration	Turbocompressé AAC
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	12
Capacité du Carter d'Huile (L)	7
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	19,5
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	650
Température des Gaz d'Echappement(°C)	530
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	936
Contre Pression (kPa)	5,3
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	162
Consommation à 50% (L/h)	13,85
Consommation à 75% (L/h)	20,27
Consommation à 100% (L/h)	27,16
Type de Chemise de Cylindre	Type Sec
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)	50
Puissance Nominale (kVA)	135
Tension Nominale (V)	400
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 1 %
Capacité de Court-circuit	100% In
Isolement	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	Monopulier



Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1200
Longueur (mm)	2400
Hauteur (mm)	1703
Poids (Kg)	1620
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	650

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)	1200
Longueur (mm)	3200
Hauteur (mm)	1953
Poids (Kg)	2220
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	650