

SGT-575SX

Puissance Secours (kVA)	575
Puissance Secours (kW)	460
Puissance Nominale (kVA)	520
Puissance Nominale (kW)	416
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	831
Courant Nominal (A)	751
Tension Nominale (V)	400/231
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Phase	3

Spécifications du Moteur

Marque	SDEC
Modèle du Moteur	SC25G690D2
Puissance Secours (kW/hp)	505/677
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1500
Cylindrée Totale (L)	25,8
Disposition des Cylindres	12 L
Alésage x Course (mmxmm)	135 x 150
Taux de Compression	16.0 : 1
Type de Gouverneur	Electronique
Type d'Aspiration	Turbocompressé avec intercooler
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	24
Capacité du Carter d'Huile (L)	65
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	147
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	1200
Température des Gaz d'Echappement(°C)	650
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	5496
Contre Pression (kPa)	6
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	868,8
Consommation à 50% (L/h)	60,7
Consommation à 75% (L/h)	85,9
Consommation à 100% (L/h)	113,8
Type de Chemise de Cylindre	Type Humide - Remplaçable
Type de Filtre à Air	Ultrarésistant
Radiateur	Type Tropical jusqu'à 50 °C

Spécifications de l'Alternateur

Marque	Lynx
Modèle	LX354E
Fréquence (Hz)	50
Puissance Nominale (kVA)	610
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 (%)	94,9
Distorsion Harmonique Totale	<1.5%
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	12
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopalier



Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1900
Longueur (mm)	3600
Hauteur (mm)	2300
Poids (Kg)	4840
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)	5820
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

