

## SGT-38PW6

Puissance Secours (kVA)	36,73
Puissance Secours (kW)	29,384
Puissance Nominale (kVA)	33,97
Puissance Nominale (kW)	27,176
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	56
Courant Nominal (A)	52
Tension Nominale (V)	380/220
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	1103A-33G
Puissance Secours (kW/hp)	36,5 /48,95
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Cylindrée Totale (L)	3,3
Disposition des Cylindres	3-L
Alésage x Course (mmxmm)	105 x 127
Taux de Compression	19,25:1
Type de Gouverneur	Mécanique
Type d'Aspiration	Naturel
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	12
Capacité du Carter d'Huile (L)	8,3
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	10,2
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	55
Température des Gaz d'Echappement(°C)	530
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	384
Contre Pression (kPa)	8
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	70
Consommation à 50% (L/h)	4,9
Consommation à 75% (L/h)	6,6
Consommation à 100% (L/h)	8,6
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	WEG
Modèle	162AIVD
Fréquence (Hz)	60
Puissance Nominale (kVA)	40
Tension Nominale (V)	380
Phase	3
Régulé par	AVR
Régulation de Tension	± 0,5%
Capacité de Court-circuit	300% In
Isolément	Class H
Dégré de Protection	IP 23
Facteur de Puissance	0.8
Rendement (%)	82,9
Distorsion Harmonique Totale	<3%
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	12
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopulier



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

Largeur (mm)	1000
Longueur (mm)	1500
Hauteur (mm)	1030
Poids (Kg)	700
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	55

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)	1000
Longueur (mm)	2200
Hauteur (mm)	1280
Poids (Kg)	875
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	55



### 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

