

## SGT-170PW6

Puissance Secours (kVA)	162,5
Puissance Secours (kW)	130
Puissance Nominale (kVA)	146,5
Puissance Nominale (kW)	117,2
Facteur de Puissance (cos phi)	0,8

Courant de Veille (A)	247
Courant Nominal (A)	223
Tension Nominale (V)	380/220
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Phase	3

### Spécifications du Moteur

Marque	PERKINS
Modèle du Moteur	1106A-70TG1
Puissance Secours (kW/hp)	135,8/182,1
Vitesse de Rotation Nominale (r.p.m)	1800
Cylindrée Totale (L)	7,01
Disposition des Cylindres	6-L
Alésage x Course (mmxmm)	105 x 135
Taux de Compression	18,2:1
Type de Gouverneur	#YOK
Type d'Aspiration	Turbocompressé
Injection	Directe
Système de Refroidissement	Refroidi à l'eau
Système Electrique (VDC)	12
Capacité du Carter d'Huile (L)	18
Capacité Liquide de Refroidissement (L)	21
Capacité du Réservoir d'Essence (L) (PRO/BASIC)	180
Température des Gaz d'Echappement(°C)	576
Débit des Gaz d'Echappement (m3/h)	1359,6
Contre Pression (kPa)	6
Débit d'air de refroidissement (m3/min)	182
Consommation à 50% (L/h)	15,9
Consommation à 75% (L/h)	22,7
Consommation à 100% (L/h)	30,3
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	251AIHE
Fréquence (Hz)	60
Puissance Nominale (kVA)	192
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 (%)	86,3
Distorsion Harmonique Totale	<3%
Type de Connexion	Couplage en Etoile
Nombre de Câble	12
Nombre de Pôles	4 pôles
Type de Roulement	Monopalier



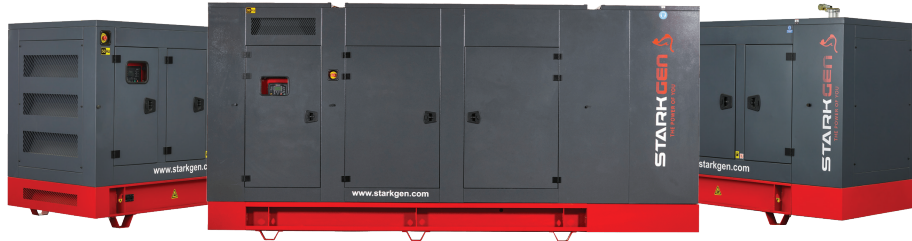
### Dimensions et Poids - Type Ouvert (PRO/BASIQUE)

Largeur (mm)	1100
Longueur (mm)	2000
Hauteur (mm)	1655
Poids (Kg)	1400
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)	3200
Hauteur (mm)	1907
Poids (Kg)	1900
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

