

# Spécifications Produit Pour P11-6S

## Spécifications De Groupe électrogène

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Caractéristique nominale minimale</b>               | 10,0kVA / 10,0 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Caractéristique nominale maximale</b>               | 13,0kVA / 13,0 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Stratégie antipollution/d'économie de carburant</b> | Conforme à la norme sur les émissions EU3a                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Amorçage 50 Hz</b>                                  | 10,0kVA / 10,0 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Secours 50Hz</b>                                    | 11,0kVA / 11,0 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Amorçage 60Hz</b>                                   | 12,0kVA / 12,0 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Secours 60 Hz</b>                                   | 13,0kVA / 13,0 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Fréquence</b>                                       | 50 / 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Vitesse</b>                                         | 1500 ou 1800tr/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Tension</b>                                         | 220-240V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Puissance d'amorçage 50Hz</b>                       | Ces puissances sont adaptées à un approvisionnement continu en énergie électrique (à charge variable) à la place de l'électricité du réseau. Il n'y a aucune restriction en matière d'heures de fonctionnement annuelles et ce modèle peut fournir une puissance en surcharge de 10 % pendant 1 heure sur une période de 12heures. |
| <b>Puissance d'amorçage 60 Hz</b>                      | Ces puissances sont applicables pour fournir une alimentation électrique continue (à charge variable) en cas de panne d'alimentation du réseau. Ces puissances ne permettent aucune surcharge. L'alternateur sur ce modèle est classé selon la puissance continue de pointe (définition ISO8528-3).                                |

## Puissance de secours 50Hz

Conditions normales de référence: temp. d'entrée d'air 25°C (77°F), 100m (328ft) au-dessus du niveau de la mer, 30 % d'humidité relative. Données de consommation de carburant à pleine charge, avec du carburant diesel à une densité de 0,85 et conformément à BS2869 : 1998, Classe A2.

## Spécifications Du Moteur

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Modèle de moteur    | Perkins® 403D-15G |
| Alésage             | 84,0mm (3,3in)    |
| Course              | 90,0mm (3,5in)    |
| Type de régulateur  | Mécanique         |
| Cylindrée           | 1,5l (91.3 in3)   |
| Taux de compression | 22.5:1            |

## P11-6S Équipement Standard

### Moteur

Filtre à air  
Robinet de vidange d'huile de graissage  
Moteur rempli d'huile de graissage  
Arrêt pour cause de température élevée du liquide de refroidissement  
Arrêt pour cause de pression d'huile insuffisante

### Refroidissement

Ensemble radiateur  
Radiateur et ventilateur de refroidissement  
Robinet de vidange de liquide de refroidissement  
Ventilateur, entraînement de ventilateur et alternateur de charge de batterie entièrement protégés pour répondre aux directives CE sur les machines  
Circuit de refroidissement rempli d'un mélange de liquide de refroidissement

### Échappement

Sortie de bride d'échappement  
Tuyau d'échappement et joint statique

### Carburant

Réservoir de carburant de 8h ou base à patin  
Raccords de carburant pour alimentation locale ou à distance

## Alternateur

Alternateur FG Wilson  
Excitation DÉRIVÉE  
Protection IP23

## Panneau De Commande

FG100

## Montage

Base, acier formé avec base à patin ou réservoir de carburant à simple paroi  
Œilletons de levage certifiés sur la base, œilletons de traction à l'arrière  
Silentbloks antivibrations  
Support et câbles de batterie

## P11-6S Options

## Échappement

Silencieux industriels, résidentiels et critiques

## Alternateur

Alternateur Leroy Somer  
Kit statisme en quadrature  
Réchauffeur anti-condensation et circuit de panneau de contrôle

## Panneaux De Commande

DSE4520  
DSE7320  
DSE7410  
DeepSeaDSE7420

## Démarrage/charge

Batterie à l'acide de plomb (sec)

## Généralités

Mise à niveau vers groupe standard pour certification « CE »  
Déclaration de conformité CEE  
Base étroite, large ou à patin  
Enceinte insonorisée en acier ou galvanisée  
Réservoirs de carburant à double paroi

## Enceinte

Conformité avec la directive 2000/14/CE de la Communauté européenne  
Grande insonorisation pour zones résidentielles  
Système de silencieux d'échappement à usage intensif entièrement fermé  
Construction robuste et hautement résistante à la corrosion