

Spécifications Produit Pour P1100-1

Spécifications De Groupe électrogène

Caractéristique nominale minimale	1 000,0 kVA / 800,0 kW
Caractéristique nominale maximale	1 100,0 kVA / 880,0 kW
Stratégie antipollution/d'économie de carburant	Optimisation de la consommation de carburant
Amorçage 50 Hz	1 000,0 kVA / 800,0 kW
Secours 50Hz	1 100,0 kVA / 880,0 kW
Fréquence	50 Hz
Vitesse	1 500 tr/min
Tension	220-415 V

Spécifications Du Moteur

Modèle de moteur	Perkins® 4008TAG2A
Alésage	160 mm (6,3 in)
Course	190 mm (7,5 in)
Type de régulateur	Électronique
Cylindrée	30,6 l (1864.9 in3)
Taux de compression	13,6:1

P1100-1 Équipement Standard

Moteur

Filtre à air

Moteur rempli d'huile de graissage

Arrêt - Température de liquide de refroidissement faible

Moteur 8 cylindres Perkins de la série 4000
Régulateur électronique
Séparateur eau/carburant monté sur le moteur
Robinet de vidange de lubrification

Refroidissement

Ensemble radiateur
Robinet de vidange de liquide de refroidissement
Alternateur de charge de batterie monté sur le moteur
Circuit de refroidissement rempli d'un mélange de liquide de refroidissement
Air d'alimentation refroidi

Échappement

Silencieux industriel

Carburant

Refroidisseur de carburant

Alternateur

Leroy Somer
Excitation AREP
Protection IP23

Panneau De Commande

PowerWizard 1.1+

Montage

Châssis de base en acier rigide
Points de levage sur le châssis de base

P1100-1 Options

Échappement

Silencieux industriels, résidentiels et critiques
Convertisseurs catalytiques
Échangeurs thermiques
Silencieux spéciaux avec pare-étincelles/certification

Alternateur

Kit statisme en quadrature
Réchauffeur anti-condensation et circuit de panneau de contrôle
Protection optimisée de l'alternateur contre les infiltrations
Alternateurs HT

Panneaux De Commande

PowerWizard 2.1

easYgen-2500, 3200, 3500

ComAp

Deep Sea

Système d'automatisation personnalisé pour le client

Surveillance à distance

Protection optimisée du panneau de contrôle commande contre les infiltrations

Panneau de transfert ATI autonome

Démarrage/chargement

Batterie à l'acide de plomb

Système d'aide au démarrage double et à air

Généralités

Mise à niveau vers groupe standard pour certification « CE »

Enceintes insonorisées

Ressort, silentbloks antisismiques

Test avec témoin client

Refroidissement à distance

Réchauffeur de liquide de refroidissement

Disjoncteur 4 pôles

Disjoncteur motorisé

Tableau électrique BT et HT