

Groupe électrogène Fischer Panda 20-VS Hybride PMS 300-500V 50Hz



Données Techniques Générales

Modèle	Panda 20-VS PMS
Gamme	<p>Panda variable-speed hybride</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tableau de contrôle digital • Consommation fuel et émissions réduites • Régime variable selon la demande d'énergie • Fonction démarrage automatique disponible en standard • Rapport puissance/volume exceptionnel • Rendement électrique élevé (technologie synchrone) • Sinusoïde parfaite • Pompe gasoil électrique externe 12V (24V en option)
Domaine	<p>Marine (PMS)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Peu de déperdition de chaleur • Tableau de contrôle avec câble 14m (longueur supérieure sur demande) • Tableau de démarrage « esclave » facile à connecter en salle machine • Echangeur eau-douce/eau de mer • Pompe de refroidissement eau de mer attelée • Pompe de circulation antigel attelée moteur • Cocon métallique (MPL) super insonorisé en standard

Dimensions (L x l x h)	840 x 520 x 664 mm
Poids	245 kg
Niveau sonore	55 / 60 / 70 dB
Système de refroidissement	Refroidissement par eau douce à double circuit via un échangeur de chaleur
Capsule standard	GFK 3D

Performance

Sortie nominal	20 kW
Sortie continue	> 80 kW
Tension de sortie	300-500 V (DC)
Courant max	300 A (DC)
Stabilité de la tension	± 3%
Regulation de la tension	Electronique
Régulation de la puissance	Electronique

Control

Système de démarrage	Démarrateur électrique 12 V
Autostart	Intégré
Système de commande	fpControl
Panneau de commande à distance	fpControl affichage numérique
Chargeur	Chargeur hybride
Refroidissement du chargeur	Refroidi à l'eau
Emplacement du chargeur	À l'extérieur de la capsule

Cocon d'insonorisation

Version standard	GFK 3D
Dimensions L x W x H	840 x 520 x 664 mm
Poids avec cocon	245 kg

Limites de responsabilité :

Toutes les données et spécifications techniques, y compris les dimensions, le rendement, le poids et les spécifications matérielles ne sont valables que si elles sont explicitement exprimées par écrit sur une offre personnalisée. Toutes les données doivent être considérées uniquement à des fins d'approximation, car elles sont basées sur des modèles actuels et antérieurs. En raison de l'amélioration continue des produits et de leur modification, la validité des données techniques provenant de ce document ne peut être garantie. Il est de la responsabilité du client de s'assurer dans tous les cas lors de la commande de la validité des données techniques renseignées pour que les spécifications répondent à ses besoins. Les dimensions ne concernent que le cocon d'insonorisation et ne comprennent pas les pièces supplémentaires ou accessoires tels que les attaches, les fermetures ou les supports de montage, etc. Il est impératif de tenir compte de l'espace supplémentaire à préserver pour le matériel nécessaire à l'installation (tuyaux, câblages, plots élastiques, etc.). Les performances exprimées sont valables pour une température d'air et d'eau externe de 20°C. Réductions approximatives : env. 1% par 100m d'altitude, env. 2% par 5°C d'augmentation de température d'air, env. 1% par 1°C d'augmentation de température d'eau externe.

Moteur

Constructeur du moteur	Kubota
Type de moteur	V1505
Cylindrée du moteur	1498 cm ³
Vitesse	1200 – 3000 tr/min

Données ci-dessus indicatives : pour plus d'informations, se référer au manuel d'installation

Pour tout renseignement complémentaire, contacter :

SARL GENHY

78, rue du Communal
85200 MONTREUIL

Tel : 33(0) 2.28.13.04.03
Portable : 33(0) 6.85.05.69.49
Portable : 33(0) 6.13.01.16.90

Email : info@generationhybride.fr