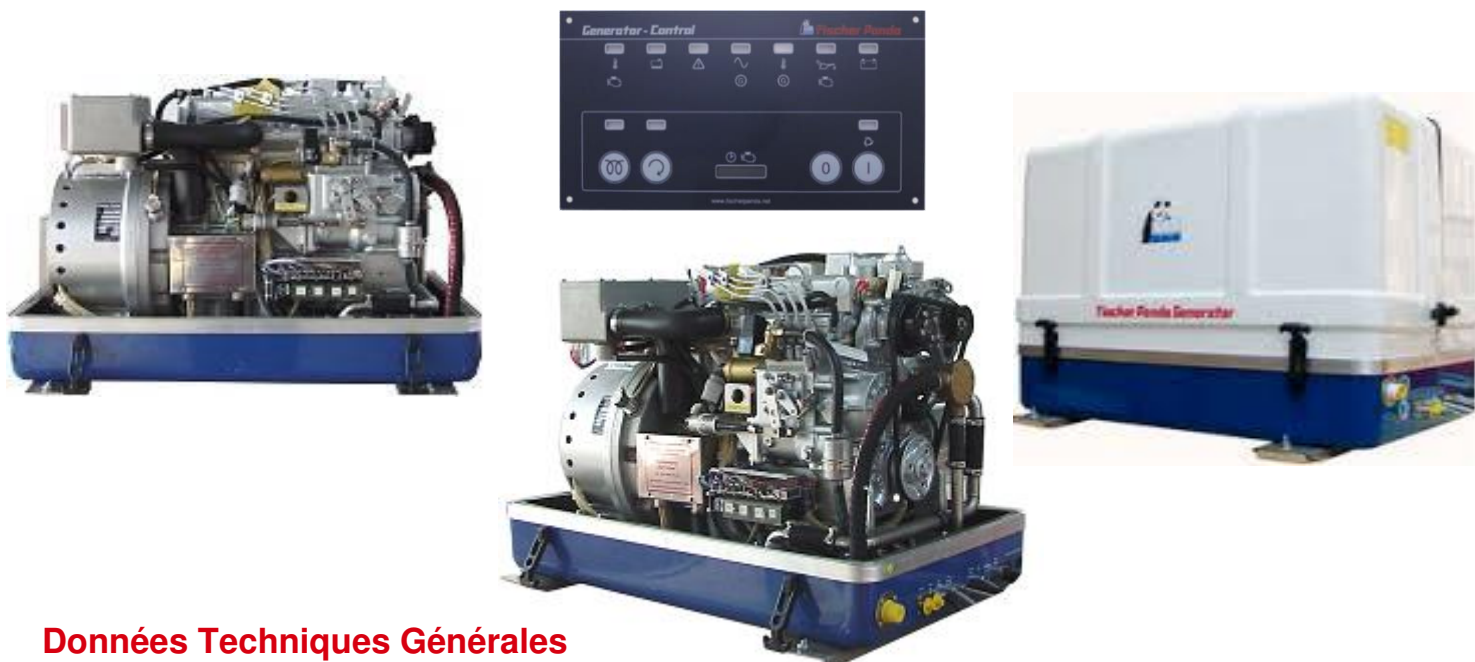


Groupe électrogène Fischer Panda AGT25000/48 PMS Gamme de génératrice à courant continu



Données Techniques Générales

Modèle	Panda AGT25000/48 PMS
Gamme	<p>Fischer Panda AGT (Advanced Generator Technology)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tableau de contrôle à indication de défauts • Consommation fuel et émissions réduites • Régime variable selon la demande d'énergie • Fonction démarrage automatique disponible en standard • Petit et léger : installation compacte et coûts réduits • Rendement électrique élevé (technologie synchrone) • Pompe gasoil électrique externe 12V
Domaine	<p>Marine (PMS)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Peut s'installer dans un coffre fermé • Peu de déperdition de chaleur • Tableau de contrôle avec câble 7m (longueur supérieure sur demande) • Echangeur eau-douce/eau de mer • Pompe de refroidissement eau de mer flasquée • Pompe de circulation interne (glycol) flasquée • Cocon polyester (GFK) en standard • Insonorisation supérieure en option

Fréquence	400 Hz
Fabricant de la génératrice	Fischer Panda GmbH
Classe d'isolation du bobinage	H
Régime moteur	2400-2900 t/mn
Régulation du voltage	VCS (Voltage Control System par Fischer Panda)
Pont redresseur	Interne (intégré dans le cocon)

Performances électriques

Voltage nominal	48VCC (voltages supérieurs sur demande)
Puissance nominale	24 kW
Puissance continue	24 kW
Phase	Courant continu
Courant maximal	450A
Courant en utilisation continue	450A

Performances valables pour une utilisation jusqu'à 100m d'altitude et avec une température de 20°C. Des réductions de performances peuvent s'observer pour des altitudes supérieures.

Données techniques moteur

Fabricant	Kubota (KU)
Type moteur	V2403
Cylindre	4
Cylindrée	2434
Démarrage	12V (24V en option)