

Chaufferie mobile

PH-220.4 / PH-220.5



klimatefreundlich
respectueux du climat
rispettoso del clima

Spécificités

Les **PH-220.4** et **PH-220.5** sont des chaufferies 100 % prêtes à l'emploi. L'ensemble du système est installé dans un conteneur compact, prêt à être raccordé. Faciles à positionner sur place et immédiatement prêtes à l'emploi, les chaufferies assurent chaleur et eau chaude en tant que chauffage de secours, en cas de panne soudaine de l'approvisionnement local en chaleur/du chauffage central, en tant que solution temporaire lors de rénovations ou pour le séchage de chapes dans la construction. Ces systèmes sont à la pointe de la technologie et se distinguent par leur excellent bilan écologique. Ils présentent un rendement élevé de 93%.

Avantages

- Chaufferie compacte pour une utilisation rapide en cas d'urgence
- Surveillance à distance
- Facilement raccordable à un stockage de combustible/silo externe
- Système d'aspiration des pellets
- Raccords rapides pour la connexion à un système hydraulique existant
- Source d'énergie alternative et respectueuse de l'environnement

Numéro d'article	PH-220.4	PH-220.5
Puissance de chauffage	220kW	220kW
Pression de fonctionnement chauffage max.	2.5 bar	2.5 bar
Système maintien de pression	300 l	300 l
Pellestsverbrauch	50.1 kg/h	50.1 kg/h
Pellets Silos GEObox	–	2m ³
Classe de pellets	A1	A1
Tension	400V	400V
Fréquence	50Hz	50Hz
Consommation de courant max.	16 A	16 A
Fusible	16 A/T	16 A/T
Prise	CEE 16	CEE 16
Dimensions P × L × H	2575 × 4535 × 2735 mm	2445 × 6200 × 2700 mm
Poids	3760 kg	6800 kg (Pellets GEObox rempli)
Raccord pour tuyau de fumée Ø	250 mm	250 mm
Niveau de pression acoustique 3 m	45 dB (A)	45 dB (A)
Mode chauffage	20 – 80 °C	20 – 80 °C
Pompe chauffage débit max.	16.5 m ³ /h chaque pompe	16.5 m ³ /h chaque pompe
Pompe chauffage hauteur manométrique max.	9.6 m	9.6 m
Raccordement chauffage départ/retour	4 × 2 Zoll KA 66 Storz (2 × 110 kW)	4 × 2 Zoll KA 66 Storz (2 × 110 kW)
Soupape de sécurité	3 bar	3 bar
Soulèvement par grue	oui	oui
Régulation température départ	oui, contrôle électronique	oui, contrôle électronique
Surveillance à distance	Transmission des pannes et régularisation	Transmission des pannes et régularisation
Domaines d'application	Chauffage de chantiers, séchage de chapes, chauffage de secours	Chauffage de chantiers, séchage de chapes, chauffage de secours