

- Code d'identification unique du produit type: HV.
- Modèle, lot, série, ou n'importe quel autre élément qui permet l'identification du produit, en vertu de l'article 11, paragraphe 4 : HIDROCOPPER 18.
- Usage ou usages prévus du produit de construction, conforme à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant: Chauffage d'immeubles résidentiels.
- Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:
 Ecoforest- Biomasa Ecoforestal de Villacañas S.L.U (B – 27.825.934)
 Polígono Industrial Porto do Molle - Rúa das Pontes Nº 25.
 36350 – Nigrán – España.
- Système ou systèmes d'évaluation et vérification de la constance des prestations du produit de construction, conformément à l'annexe V: Système 3
- Laboratoire Ceis (NB 1722) et numéro de rapport de test CEE-0219/20-1.
- Prestations déclarées.

Caractéristiques essentielles.	Prestations.	Spécification technique harmonisée.	
Sécurité incendie.	Conforme.	EN 14785:2007	
Réaction au feu.	A1 SE (sans tests).		
Distance par rapport aux matériaux combustibles.	Distances minimales en cm. Arrière = 40. Latérale = 40. Avant = 150. Supérieure = 150.		
Chaudière à condensation.	Conforme.		
Chaudière de cogénération à combustible solide.	Conforme.	2006/95/CE	
Chaudière combinée.	Conforme.		
Risque d'explosion du combustible dans l'incendie.	Conforme.	2004/108/CE	
Température de surface.	Conforme.	EN 14785:2007	
Sécurité électrique.	1,5 Bar		
Compatibilité électromagnétique.	Conforme.		
Aptitude au nettoyage.	Conforme.		
Pression maximale de travail.	Conforme.	EN 14785:2007	
Émission de produits de combustion, puissance thermique nominale.	<i>13% de O₂</i>		
	CO: 0,02 %		CO: 240 mg/Nm ³
	NOx: 185 mg/Nm ³		
	OGC: 10 mg/Nm ³		
Émission de produits de combustion, puissance thermique réduite.	<i>13% de O₂</i>		
	CO: 0,02 %	CO: 245 mg/Nm ³	
	NOx: 195 mg/Nm ³		
	OGC: 10 mg/Nm ³		
Puissance thermique.	18 kW nominal.	EN 14785:2007	
	9,5 kW reducida.		
	2,5 kW cedida al ambiente nominal.		
	15,5 kW cedida al agua nominal.		
Rendement énergétique (η _n).	93,0 % a potencia nominal.	ErP 2009/125/CE	
	95,0 % a potencia reducida.		
Température des fumées (T).	150 °C a potencia nominal.	ErP 2009/125/CE	
	70 °C a potencia reducida.		
Effacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η _s).	90,2 %	ErP 2009/125/CE	

8. Les prestations du produit identifié dans les points 1 et 2 sont conformes aux prestations déclarées comme l'indique le point 7.

La présente déclaration des prestations est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé par le fabricant et en son nom par : Eladio Pérez Fernández. CEO.

Le 01/03/2022 en Nigrán.

