



F U O C O E P A S S I O N E

## Déclaration de performance

Annexe III Règlement UE n° 305/2011

### DoP/KLOVER-037

1. Code d'identification : DH  
2. Modèle et / ou n. lot et / ou n. série (Art.11-4) : DUAL  
3. Utilisations prévues du produit conformément à la technique harmonisée correspondante : Appareil de chauffage domestique alimenté au granulés de bois et bûches avec possibilité de production d'eau chaude sanitaire  
4. Nom ou marque déposée du fabricant (Art11-5) : KLOVER s.r.l.  
5. Nom et adresse du mandataire (Art.12-2) : I - 37047 San Bonifacio (VR) – Via A. Volta, 8  
6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances (annexe 5) : System 3  
NB 1880  
7. Laboratoire notifié : ACTECO s.r.l.  
I - 33084 Cordenons (PN) – Via Amman, 41  
1880-CPR-051-16 / 1880-CPR-051-002-16  
1880-CPR-052-16 / 1880-CPR-052-002-16  
Numéro du rapport de test (basé sur le système 3) :

8. Performance déclarée

SPÉCIFICATION TECHNIQUE HARMONISÉE	EN 14785	EN 13240
<b>CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE</b>	<b>PERFORMANCE</b>	
Résistance au feu	A1	
Distance des matériaux combustibles	200 mm	
Risque de fuite de carburant	Conforme	
Emission de produits de combustion		
- Puissance nominale	CO à 13% de O <sub>2</sub> 0,005 %	CO à 13% de O <sub>2</sub> 0,93 %
- Puissance réduite	CO à 13% de O <sub>2</sub> 0,040 %	
Température de surface	Conforme	
Sécurité électrique	Conforme	
Accessibilité et nettoyage	Conforme	
Pression de travail maximale	2,5 bar	
Résistance mécanique	NPD (Performance non déterminée)	
Performance thermique		
- Puissance nominale (réduite)	16,1 kW (4,7 kW)	11,3 kW
- Puissance nominale (réduite) dans l'air	4,8 kW (1,9 kW)	4,8 kW
- Puissance nominale (réduite) en eau	11,2 kW (2,8 kW)	6,5 kW
Efficacité		
- Puissance nominale	$\eta$ 93,0 %	$\eta$ 91,9 %
- Puissance réduite	$\eta$ 94,4 %	
Température de fumée		
- Puissance nominale	T 108 °C	T 119,9 °C
- Puissance réduite	T 55 °C	

9. La performance du produit visé aux points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée visée au point 8.

Cette déclaration est émise sous la seule responsabilité du fabricant visé au point 4.

Signé au nom et pour le fabricant par:

San Bonifacio (VR), 05/04/2017

**Mario Muraro**  
Presidente Consiglio di Amministrazione