



Déclaration de performance

Annexe III Règlement UE n° 305/2011

DoP/KLOVER-046

1. Code d'identification : R100, R100G, A100, AC100, AP100, APC100
2. Modèle et / ou n. lot et / ou n. série (Art.11-4) : Rea 100, Rea Glass, Aura 100 Air, Aura 100 Multi-Air, Aura 100 Plus Air, Aura 100 Plus Multi-Air
3. Utilisations prévues du produit conformément à la technique harmonisée correspondante : Appareil de chauffage domestique alimenté au granulés de bois
4. Nom ou marque déposée du fabricant (Art11-5) : KLOVER s.r.l.
I - 37047 San Bonifacio (VR) – Via A. Volta, 8
5. Nom et adresse du mandataire (Art.12-2) : -
6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances (annexe 5) : System 3
7. Laboratoire notifié : NB 0476
KIWA CERMET ITALIA s.p.a.
8. Performance déclarée : Numéro du rapport de test (basé sur le système 3) : 5002365 / C-387

SPÉCIFICATION TECHNIQUE HARMONISÉE

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE	EN 14785 PERFORMANCE
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 ₂ 0,010 %
- Puissance réduite	CO à 13% de O ₂ 0,052 %
Température de surface	Conforme
Sécurité électrique	Conforme
Accessibilité et nettoyage	Conforme
Pression de travail maximale	-
Résistance mécanique	NPD (Performance non déterminée)
Performance thermique	
- Puissance nominale (réduite) dans l'air	9,5 kW (2,82 kW)
Efficacité	
- Puissance nominale	η 92,6 %
- Puissance réduite	η 93,2 %
Température de fumée	
- Puissance nominale	T 119,7 °C
- Puissance réduite	T 74,3 °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), 15/06/2018

Mario Muraro
Presidente Consiglio di Amministrazione