

DECLARATION DES PERFORMANCES

Conformément au Règlement (UE) 305/2011

n. 091CPR13.07

- Code d'identification unique du produit type :
041-00-001A, appareil de chauffage domestique à combustible solide suivant les normes
EN 14785:2006
- N° de type, lot, série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, suivant art 11, par 4 :
INFINITY
- Usage(s) prévu(s) du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :
Appareillement par combustible solide (pellet)
- Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'Art. 11, par 5:
Ravelli S.p.A.
Via A. Kupfer, 31
25036 Palazzolo s/O (Bs) Italia
- Si nécessaire, nom et adresse du mandataire dont le mandat couvre les tâches dont l'art. 12, par. 2 :
—
- Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V
Système 3
- Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :
L'organisme notifié TÜV Rheinland Energie GmbH (NB 2456) a déterminé le produit type selon le système 3 et a délivré le rapport d'essais
K19022016T1
- Prestations déclarée

Spécifications techniques harmonisées:	EN 14785:2006
Caractéristiques essentielles	Performances
Sécurité Incendie	
Réaction au feu	A1
Distance pour matériaux combustibles	Distance Minimale (mm): De l'arrière = 100 De côté = 150 De l'avant = 800 Du plafond = 600 Du sol = —
Risque de débordement de braises incandescentes	
Emissions de dérivés de combustion (13% de O ₂)	PTH nominale CO 0,002 % NOx 160,3 mg/Nm ³ OGC 1,08 mg/Nm ³ PM 16,11 mg/Nm ³ PTH réduite CO 0,025 % OGC 7,15 mg/Nm ³
Température de surface	Passes
Sécurités électriques	Passes
Nettoyabilité	Passes
Maximum pression d'eau en travail	-
Température des fumées à PTH nominale	177 °C
Resistance mécanique (en support cheminée / conduit de fumées)	NPD
PTH nominale	9,2 kW
PTH rayonnée	9,2 kW
PTH cédée aux fluides	-
Rendement	η 89,4 % PTH nominale η 94,2 % PTH réduite

- Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente Déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signe pour le fabricant et en son nom par

Giovanni Scarlini, CEO

(nom et fonction)

Lieu Palazzolo s/O

Date

12/09/2016

Signature