

DECLARATION DES PERFORMANCES

Conformément au Règlement (UE) 305/2011

n. 049CPR13.07

- Code d'identification unique du produit type :
140-00-004A, appareil de chauffage domestique, avec eau, 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 :
HRB160
- Usage(s) prévu(s) du produit de construction, conformément à la spécificat technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :
Appareil, avec eau, alimenté 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.r.l.
Via A. Kupfer, 31
25036 Palazzolo s/O (Bs) Italia
- Si nécessaire, nom et adresse du mandataire dont le mandat couvre les taches 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 IMQ Primacontrol Srl (NB 1881) a déterminé le produit type selon le système 3 et a délivré le rapport d'essais 0
- 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 = 250 De coté = 300 De l'avant = 1000 Du plafond = 0 Du sol = —
Risque de débordement de braises incandescentes	Passes
Emissions de dérivés de combustion (13% de O ₂)	PTH nominale CO 0,01 % NOx 114 mg/Nm ³ OGC 2 mg/Nm ³ PM 6 mg/Nm ³ PTH réduite CO 0,044 % OGC 6 mg/Nm ³
Température de surface	Passes
Sécurités électriques	Passes
Nettoyabilité	Passes
Maximum pression d'eau en travail	2 bar
Température des fumés à PTH nominale	140 °C
Resistance mécanique (en support cheminée / conduit de fumées)	NPD
PTH nominale	21,5 kW
PTH rayonnée	5 kW
PTH cédée aux fluides	16,5 kW
Rendement	η 92,5 % PTH nominale η 92,5 % 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 _____ Stefano Ravelli, CEO _____

(nom et fonction)

Lieu _____ Palazzolo s/O _____

Date _____ 23/10/2013 _____

Signature _____ 