

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Suivant la réglementation (EU) 305/2011

N° 02 - Flamaquartz- 25/09/2020

1. Code d'identification unique du produit type: **Poêles à combustible solide et à combustion intermittente EN 13240**
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 : **FLAMAQUARTZ**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant : Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels sans production d'eau chaude
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5: FINOPTIM SAS, 13 impasse Charvet 38600 Fontaine, 04 58 00 19 55
5. Le laboratoire notifié CTIF enregistré sous le numéro PRJ2000152/ AF20-00716 a effectué les tests pour la détermination des performances déclarées, et a délivré, le rapport d'essais TD W 4851

## 6. PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
SECURITE AU FEU		
Réaction au feu	A1 SE	EN 13240:2002 / A2:2005
Distance aux matériaux combustibles	Les distances de sécurité à respecter sont de 150 mm (parties latérales), 150 mm (partie arrière), 300m (devant) et 500 mm (sd)	EN 13240:2002 / A2:2005
Risque de chute de braises	Conforme	
Emission des produits de combustion	CO - 0, 09 % à 13%O2 ou 1135 g/Nm3 à 13%O2 PM - 18 mg/Nm3 à 13%O2 NOx - 91 mg/Nm3 à 13%O2 COV - 69 mg/1Nm3 13%O2      Indice de performance i = 0,3	EN 13240:2002/ A2:2005
Température de surface	Conforme	EN 60335-2-102:2007/ A1:2011
Aptitude au nettoyage	Conforme	EN 13240 :2002/ A2:2005
Pression maximale de service	-	EN 13240 :2002/ A2:2005
Température de fumée à la puissance nominale	214 °C	EN 13240 : 2002/ A2:2005
Résistance mécanique (pour porter une cheminée/conduit de fumée)	Conforme	EN 13240:2002/ A2:2005
PUISSANCE THERMIQUE		
Puissance thermique nominale Puissance thermique utile émise dans la pièce Puissance thermique utile sur l'eau du bouilleur	6,9kW -kW -Kw	EN 13240:2002/ A2:2005
Rendement énergétique	85%	EN 13240: 2002/ A2:2005

7. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 6. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

M. David LEPINEY

Directeur Générale

Responsable Recherches, Développement et Normalisation

Fontaine, le 25 Mai 2021

  
**FINOPTIM S.A.S.**  
13, impasse de Charvet - 38600 FONTAINE - FRANCE  
Tél. 04 58 00 19 55 - Fax 09 72 43 76 96  
www.finoptim.eu  
Siret 797 423 985 00028 - RCS Grenoble  
TVA Intracom FR59737423985