

Déclaration de Performance suivant l'arrêté (EU) 305/2011

No.: LE29071091



- ProduitHKF 50/60
- Emploi prévuChauffage pour bâtiment sans chauffage et production d'eau sanitaire
- FabricantCamina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Gewerbepark 18 | 49143 D-Bissendorf
info@camina-schmid.de | www.camina-schmid.de
- Mandataire du fabricant-
- Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produitSystem 3
- La notice du laboratoire d'essaisRRF – Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH
D-46047 Oberhausen – notified body number: 1625
testé suivant le protocole de contrôle Système 3.
N° de rapport d'essaisRRF – 29 07 1091
- Déclaration de Performance

Harmonisation des spécifications techniques	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Caractéristiques principales	Performances
Exigences de sécurité incendie	Remplie
Réaction au feu	A1
Distances aux matériaux combustibles	Rayonnement800 mm
Epaisseur d'isolant (relatif à SILCA® 250KM)	80 mm
Risque d'incendie par chute du combustible en feu	Remplie
Facilité de nettoyage	Remplie
Emissions dû à la combustion (bois de chauffage)	CO1250 mg/Nm ³ 0,1 %
Température de surface	Remplie
Sécurité électrique	Non concerné
Distance de sécurité par rapport aux substances dangereuses	Sans performances déterminées/NPD
Pression maximale de l'eau en utilisation	Non concerné
Température des fumées en sortie d'avaloir à puissance nominale (bois de chauffage)	350 °C
Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée/le conduit)	Sans performances déterminées/NPD
Puissance calorifique / Efficience énergétique	Remplie
Puissance nominale	5 kW
Puissance thermique donnée à la pièce	5 kW
Puissance thermique donnée à l'eau	Non concerné
Rendement (avec du bois de chauffage)	75,7 %

8. Les performances du produit identifié aux point 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.

Signé au nom du fabricant

Colin Rokossa | La Direction
Bissendorf, 17.01.2023

Produit HKF 50/60

N° de rapport d'essais	RRF – 29 07 1091	
Combustible	Bois de chauffage	
Valeurs pour une puissance nominale (Utilisation porte fermée)		
Flot massique de fumées	5,8 g/s	
Température de fumées	350 °C	
Dépression requise	12 Pa	
Valeurs des émissions (à 13% O₂) et Taux de rendement à Puissance calorifique (Utilisation porte fermée)		
CO	1250 mg/Nm ³	0,1 %
Poussières	34 mg/Nm ³	
NOx	98 mg/Nm ³	
CnHm	69 mg/Nm ³	
Rendement	75,7 %	
Utilisation uniquement porte fermée! Merci de prendre connaissance de la notice de montage et d'utilisation!		