

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

No.: LE29081655



1. Produit

HKF 70
2. Emploi prévu

Chauffage pour bâtiment sans chauffage et production d'eau sanitaire
3. Fabricant

Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Gewerbepark 18 | 49143 D-Bissendorf
info@camina-schmid.de | www.camina-schmid.de
4. Mandataire du fabricant

-
5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit

System 3
6. La notice du laboratoire d'essais

RRF – Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH
D-46047 Oberhausen – notified body number: 1625
testé suivant le protocole de contrôle Système 3.
RRF – 29 08 1655
- N° de rapport d'essais
7. 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	Rayonnement	800 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)	CO	1250 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)	355 °C	
Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée/le conduit)	Sans performances déterminées/NPD	
Puissance calorifique / Efficience énergétique	Remplie	
Puissance nominale	7 kW	
Puissance thermique donnée à la pièce	7 kW	
Puissance thermique donnée à l'eau	Non concerné	
Rendement (avec du bois de chauffage)	75 %	

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 70

N° de rapport d'essais	RRF – 29 08 1655	
Combustible	Bois de chauffage	
Valeurs pour une puissance nominale (Utilisation porte fermée)		
Flot massique de fumées	7,6 g/s	
Température de fumées	355 °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	37 mg/Nm ³	
NOx	110 mg/Nm ³	
CnHm	76 mg/Nm ³	
Rendement	75 %	
Utilisation uniquement porte fermée! Merci de prendre connaissance de la notice de montage et d'utilisation!		