

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

No.: LE1879K162021-1

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Produit | HK 125 |
| 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 | Kontrol 94 Ltd BGR-5100 Gorna Oryahovitsa – notified body number: 1879 testé suivant le protocole de contrôle Système 3. |
| N° de rapport d'essais | NB 1879-K-16-2021 |

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 1500 mm |
| Épaisseur d'isolant (relatif à SILCA® 250KM) | 0 mm |
| Risque d'incendie par chute du combustible en feu | Remplie |
| Facilité de nettoyage | Remplie |
| Emissions dû à la combustion (bois de chauffage) | CO 1002 mg/Nm ³ 0,08 % |
| 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) | 271 °C |
| Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée/le conduit) | Sans performances déterminées/NPD |
| Puissance calorifique / Efficacité énergétique | Remplie |
| Puissance nominale | 12,5 kW |
| Puissance thermique donnée à la pièce | 12,5 kW |
| Puissance thermique donnée à l'eau | Non concerné |
| Rendement (avec du bois de chauffage) | 82,1 % |

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



Anna Rokossa
- La Direction -
Bissendorf, 15.11.2021

Produit

HK 125

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------|
| N° de rapport d'essais | NB 1879-K-16-2021 | |
| Combustible | Bois de chauffage | |
| <i>Valeurs pour une puissance nominale (Utilisation porte fermée)</i> | | |
| Flot massique de fumées | 13,2 g/s | |
| Température de fumées | 271 °C | |
| Dépression requise | 12 Pa | |
| <i>Valeurs des émissions (à 13% O₂) et Taux de rendement à Puissance calorifique (Utilisation porte fermée)</i> | | |
| CO | 1002 mg/Nm ³ | 0,08 % |
| Poussières | 29 mg/Nm ³ | |
| NOx | 113 mg/Nm ³ | |
| CnHm | 77 mg/Nm ³ | |
| Rendement | 82,1 % | |
| Utilisation uniquement porte fermée! Merci de prendre connaissance de la notice de montage et d'utilisation! | | |