# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

conformément au règlement (UE) 305/2011

AUSTROFLAMM

## 55x51-K-2.0

| | |
|---|---|
| **1. DOP n°** | KE 0009 |
| **2. Type** | Foyers |
| **3. Usage prévu** | Foyer à combustibles solides sans production d'eau chaude |
| **4. Fabricant** | Austroflamm GmbH<br>Austroflamm-Platz 1<br>A-4631 Krenglbach |
| **5. Fondé de pouvoir** | - |
| **6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction** | 3 |

| | |
|---|---|
| Numéro d'identification du laboratoire d'essai / numéro du rapport d'essai | 1015 / 1015-CPR-30-17198/4/TZ |
| Spécification technique harmonisée | EN 16510-2-2:2022 |
| Portance (kg) | - |
| Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles – distance sous l'appareil dB [mm] | 0 |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – distance frontale au sol dF [mm] | 690 |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – distance au plafond dC [mm] | 750 |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – distance au mur arrière dR [mm] | 0 |
| Distance minimale par rapport aux matières combustibles – distance au mur latéral gauche dS_1 [mm] | 0 |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – distance au mur latéral droit dS_2 [mm] | 0 |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – distance au mur latéral dans la zone de rayonnement gauche dL_1 [mm] | 335 |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – distance au mur latéral dans la zone de rayonnement droite dL_2 [mm] | 335 |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles attenants (meubles, etc.) dP [mm] | 1500 |
| Type et épaisseur de l'isolant thermique | Calciumsilikat Promasil 950KS |
| CO à 13 % d'O2 à puissance calorifique nominale [mg/Nm³] | ≤ 1250 |
| NOx à 13 % d'O2 à puissance calorifique nominale [mg/Nm³] | ≤ 160 |
| OGC à 13 % d'O2 à puissance calorifique nominale [mg/Nm³] | ≤ 70 |
| Poussières (PM) à 13 % d'O2 à puissance calorifique nominale [mg/Nm³] | ≤ 30 |
| CO à 13 % d'O2 à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm³] | - |

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

conformément au règlement (UE) 305/2011

AUSTROFLAMM

## 55x51-K-2.0

| | |
|---|---|
| **1. DOP n°** | KE 0009 |
| **2. Type** | Foyers |
| **3. Usage prévu** | Foyer à combustibles solides sans production d'eau chaude |
| **4. Fabricant** | Austroflamm GmbH<br>Austroflamm-Platz 1<br>A-4631 Krenglbach |
| **5. Fondé de pouvoir** | - |
| **6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction** | 3 |

| | |
|---|---|
| NOx à 13 % d'O2 à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm³] | - |
| OGC à 13 % d'O2 à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm³] | - |
| Poussières (PM) à 13 % d'O2 à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm³] | - |
| Température des fumées à la buse, à puissance calorifique nominale [°C] | 314 |
| Dépression minimum à puissance calorifique nominale [Pa] | 11 |
| Débit massique des fumées à puissance calorifique nominale [g/s] | 10,5 |
| Température des fumées à puissance calorifique à charge partielle [°C] | - |
| Dépression minimum à puissance calorifique à charge partielle [Pa] | - |
| Débit massique des fumées à puissance calorifique à charge partielle [g/s] | - |
| Sécurité incendie pour installation au conduit de cheminée | T400 G |
| Puissance calorifique nominale – pièce [kW] | 8,0 |
| Puissance calorifique nominale – eau [kW] | - |
| Rendement à puissance calorifique nominale [%] | 78 |
| Puissance calorifique à charge partielle – pièce [kW] | - |
| Puissance calorifique à charge partielle – eau [kW] | - |
| Rendement à puissance calorifique à charge partielle [%] | NPD |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux [%] | 68 |
| Indice d'efficacité énergétique (EEI) | 103 |
| Classe d'efficacité énergétique | A |
| Consommation d'électricité auxiliaire à puissance calorifique nominale [kW] | - |
| Consommation d'électricité auxiliaire à puissance calorifique minimale [kW] | - |
| Consommation d'électricité auxiliaire en mode veille [kW] | - |
| Durabilité écologique | NPD |

**Les performances du produit susmentionné correspondent aux performances déclarées. Le fabricant mentionné ci-dessus est seul responsable de l'établissement de cette déclaration de performance conformément au règlement (UE) n° 305/2011.**

Krenglbach, 01/10/2025

Andreas Schönfeld
Gérant