



# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

conformément au règlement (UE) 305/2011



## 38x38x57 K 2.0

|   |  |
|---|--|
| 1. DOP n°   | KE 0032  |
| 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 3 de la constance des performances du produit de construction |  |

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Numéro d'identification du laboratoire d'essai / numéro du rapport d'essai  | 1625 / RRF - 29 16 4230       |
| Spécification technique harmonisée  | EN 16510-2-2:2022             |
| Portance (kg)   | NPD                           |
| 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]                                     | 0                             |
| 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]                                      | 60                            |
| Distance minimale par rapport aux matières combustibles - distance au mur latéral gauche dS_1 [mm]                              | 60                            |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral droit dS_2 [mm]                              | 60                            |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral dans la zone de rayonnement gauche dL_1 [mm] | 390                           |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - distance au mur latéral dans la zone de rayonnement droite dL_2 [mm] | 390                           |
| Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles attenants (meubles, etc.) dP [mm]                                      | 850                           |
| Type et épaisseur de l'isolant thermique  | Calciumsilikat Promasil 950KS |
| CO à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique nominale [mg/Nm <sup>3</sup> ]   | ≤1500                         |
| NO <sub>x</sub> à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique nominale [mg/Nm <sup>3</sup> ]                                  | ≤200                          |
| OGC à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique nominale [mg/Nm <sup>3</sup> ]  | ≤120                          |
| Poussières (PM) à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique nominale [mg/Nm <sup>3</sup> ]                                  | ≤40                           |
| CO à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm <sup>3</sup> ]                                     | NPD                           |
| NO <sub>x</sub> à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm <sup>3</sup> ]                        | NPD                           |



# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

conformément au règlement (UE) 305/2011



## 38x38x57 K 2.0

|   |  |
|---|--|
| 1. DOP n°   | KE 0032  |
| 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<br>de la constance des performances du produit<br>de construction | 3  |

|  |        |
|--|--------|
| OGC à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm <sup>3</sup> ]             | NPD    |
| Poussières (PM) à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm <sup>3</sup> ] | NPD    |
| Température des fumées à la buse, à puissance calorifique nominale [°C]                                  | 273    |
| Dépression minimum à puissance calorifique nominale [Pa]   | 12     |
| Débit massique des fumées à puissance calorifique nominale [g/s]   | 5,0    |
| Température des fumées à puissance calorifique à charge partielle [°C]                                   | NPD    |
| Dépression minimum à puissance calorifique à charge partielle [Pa]                                       | NPD    |
| Débit massique des fumées à puissance calorifique à charge partielle [g/s]                               | NPD    |
| Sécurité incendie pour installation au conduit de cheminée   | T400 G |
| Puissance calorifique nominale - pièce [kW]  | 5,0    |
| Puissance calorifique nominale - eau [kW]  | NPD    |
| Rendement à puissance calorifique nominale [%]   | 82     |
| Puissance calorifique à charge partielle - pièce [kW]  | NPD    |
| Puissance calorifique à charge partielle - eau [kW]  | NPD    |
| Rendement à puissance calorifique à charge partielle [%]   | NPD    |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux [%]                                      | 72     |
| Indice d'efficacité énergétique (EEI)  | 108    |
| Classe d'efficacité énergétique  | A+     |
| Consommation d'électricité auxiliaire à puissance calorifique nominale [kW]                              | NPD    |
| Consommation d'électricité auxiliaire à puissance calorifique minimale [kW]                              | NPD    |
| Consommation d'électricité auxiliaire en mode veille [kW]  | NPD    |
| 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, 21/01/2026

  
Andreas Schönfeld  
Gérant