



# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

conformément au règlement (UE) 305/2011



## 45x51-Kr

1. DOP n°	KE 0004
2. Type	Foyers
3. Usage prévu	Foyer à combustibles solides sans production d'eau chaude
4. Fabricant	Austroflamm GmbH Austroflamm-Platz 1 A-4631 Krenglbach
5. Fondé de pouvoir	-
6. Système(s) d'évaluation et de vérification 3 de la constance des performances du pro- duit de construction	

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'ap- pareil dB [mm]	0
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – distance frontale au sol dF [mm]	760
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – distance au plafond dC [mm]	750
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – distance au mur ar- rière 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]	320
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles – distance au mur latéral dans la zone de rayonnement droite dL_2 [mm]	320
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles attenants (meubles, etc.) dP [mm]	1500
Type et épaisseur de l'isolant thermique	
CO à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique nominale [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 1250
NO <sub>x</sub> à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique nominale [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 160
OGC à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique nominale [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 70
Poussières (PM) à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique nominale [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 30
CO à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm <sup>3</sup> ]	
NO <sub>x</sub> à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm <sup>3</sup> ]	



# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

conformément au règlement (UE) 305/2011



## 45x51-Kr

1. DOP n°	KE 0004
2. Type	Foyers
3. Usage prévu	Foyer à combustibles solides sans production d'eau chaude
4. Fabricant	Austroflamm GmbH Austroflamm-Platz 1 A-4631 Krenglbach
5. Fondé de pouvoir	-
6. Système(s) d'évaluation et de vérification 3 de la constance des performances du pro- duit de construction	

OGC à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm <sup>3</sup> ]	
Poussières (PM) à 13 % d'O <sub>2</sub> à puissance calorifique à charge partielle [mg/Nm <sup>3</sup> ]	
Température des fumées à la buse, à puissance calorifique nominale [°C]	314
Dépression minimum à puissance calorifique nominale [Pa]	10
Débit massique des fumées à puissance calorifique nominale [g/s]	6,1
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	
Puissance calorifique nominale - pièce [kW]	7,0
Puissance calorifique nominale - eau [kW]	-
Rendement à puissance calorifique nominale [%]	80
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 [%]	70
Indice d'efficacité énergétique (EEI)	106
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	

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, 28/10/2025

  
Andreas Schönfeld  
Gérant