

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Selon le règlement (UE) n° 305/2011
9406-CPR-07.2013

| | | | | | |
|-----|--|--|--------|--|--|
| 1.) | Code d'identification unique du produit-type | DOMO II (RAO/PGI/MA) 6kW | | | |
| 2.) | Utilisation prévue du produit conformément aux | room heater in residential buildings | | | |
| 3.) | Nom ou marque enregistrée du fabricant | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf | | | |
| 4.) | Nom et adresse du mandataire | Andreas Bloderer | | | |
| 5.) | Système d'évaluation et contrôle de la constance de performance | System 3 | | | |
| 6.) | Le laboratoire d'essai notifié a effectué l'essai initial selon le système 3. Laboratoire notifié # | 51 | | | |
| | Numéro du rapport d'essai (selon le System 3) | CS25-012499-01 PT02 | | | |
| 7.) | Spécifications techniques harmonisées | EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022 | | | |
| 8.) | Performance déclarée | | | | |
| | Résistance mécanique | | | | |
| | Pour soutenir la cheminée | 25 kg | | | |
| | Sécurité incendie | | | | |
| | Distance de sécurité aux matériaux combustibles | d_R = arrière | 100 mm | | |
| | Distance minimale | d_S = côté | 200 mm | | |
| | | d_C = plafond | 750 mm | | |
| | | d_P = vers les matériaux combustibles adjacents (par exemple, les meubles) | 800 mm | | |
| | | d_F = devant | 0 mm | | |
| | | d_L = zone de rayonnement latéral | 0 mm | | |
| | | d_B = étage | 0 mm | | |
| | | Type et épaisseur du matériau isolant de protection | NPD | | |
| | Hygiène, santé et protection de l'environnement | | | | |
| | Émissions à puissance calorifique nominale à 13 % d'O₂ | | | | |
| | Monoxide de carbone (CO) | 34 mg/Nm ³ | | | |
| | Azote (NOx) | 111 mg/Nm ³ | | | |
| | Carbone organique gazeux (COG) | 2 mg/Nm ³ | | | |
| | Poussières (PM) | 11 mg/Nm ³ | | | |
| | Émissions à puissance calorifique réduite à 13 % d'O₂ | | | | |
| | Monoxide de carbone (CO) | 160 mg/Nm ³ | | | |
| | Azote (NOx) | 113 mg/Nm ³ | | | |
| | Carbone organique gazeux (COG) | 3 mg/Nm ³ | | | |
| | Poussières (PM) | 45 mg/Nm ³ | | | |
| | Sécurité et accessibilité pendant l'utilisation | | | | |
| | Données d'installation sur une cheminée à puissance calorifique nominale | | | | |
| | Température au niveau du conduit d'évacuation | 162 °C | | | |
| | Pression minimale de refoulement | 12 Pa | | | |
| | Débit massique des gaz d'échappement | 5,2 g/s | | | |
| | Données d'installation sur une cheminée à puissance calorifique réduite | | | | |
| | Température au niveau du conduit d'évacuation | 106 °C | | | |
| | Pression minimale de refoulement | 10 Pa | | | |
| | Débit massique des gaz d'échappement | 3,8 g/s | | | |
| | Données d'installation sur une cheminée en matière de sécurité incendie | | | | |
| | Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée | T200G | | | |
| | Économies d'énergie et isolation thermique | | | | |
| | Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique nominale | | | | |
| | Puissance de chauffage des locaux | 6 kW | | | |
| | Puissance de chauffage de l'eau | NPD | | | |
| | Efficacité | 91,1 % | | | |
| | Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique réduite | | | | |
| | Puissance de chauffage des locaux | 3 kW | | | |
| | Puissance de chauffage de l'eau | NPD | | | |
| | Efficacité | 92 % | | | |
| | Efficacité du chauffage des locaux | | | | |
| | Efficacité annuelle du chauffage des locaux à puissance calorifique nominale | 80 % | | | |
| | Efficacité énergétique | Indice d'efficacité énergétique (IEE) | 120 | | |
| | | Classe d'efficacité énergétique | A+ | | |
| | Consommation électrique à puissance calorifique nominale | 0,014 kW | | | |
| | Consommation électrique à puissance calorifique réduite | 0,01 kW | | | |
| | Consommation électrique en mode veille | 0,003 kW | | | |
| | Utilisation durable des ressources naturelles | | | | |
| | Durabilité écologique | NPD | | | |
| 9.) | Les performances du produit ci-dessus correspondent aux performances déclarées. Le fabricant susmentionné est seul responsable de l'établissement de la déclaration de performance conformément au règlement (UE) n° 305/2011. | | | | |

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Andreas Bloderer / management de produits
Micheldorf, 02.12.2025



Innovative Ofentechnik GmbH
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20
Tel: +43 (0)7582/686-14, Fax DW: -43
www.rika.at