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

No.: LE94204

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Produit | HK 125 |
| 2. | Emploi prévu | Chauffage pour bâtiment |
| 3. | Fabricant | Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG<br>Gewerbepark 18 \| 49143 D-Bissendorf |
| 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 | notified body number: 1879 testé suivant le protocole de contrôle Système 3.<br>N° de rapport d'essais: sera fourni ultérieurement |
| 7. | Harmonisation des spécifications techniques | EN 16510-2-2 |

8. Caractéristiques principales

| Exigences de sécurité incendie | | |
|---|---|---|
| Distances aux matériaux combustibles: | | |
| au plafond (avec surface active) ($d_C$) | $d_C$ | > 500 mm |
| de la grille d'entrée d'air (sur les surfaces inactives) ($d_{CC}$) | $d_{CC}$ | > 500 mm |
| aux parois arrière et latérales (entre isolation et mur d'essai) ($d_R$) | $d_R$ | 0 mm |
| aux parois arrière et latérales (entre isolant et insert) ($d_{RS}$) | $d_{RS}$ | 125 mm |
| sur la paroi latérale dans la zone de rayonnement, vitre frontale ($d_L$) | $d_L$ | 650 mm |
| sur la paroi latérale dans la zone de rayonnement, vitre latérale ($d_{LS}$) | $d_{LS}$ | 650 mm |
| aux matériaux combustibles adjacents, vitre frontale ($d_P$) | $d_P$ | 1000 mm |
| aux matériaux combustibles adjacents, vitre latérale ($d_{PS}$) | $d_{PS}$ | 800 mm |
| Distance au sol vers l'avant (Bord inférieur du disque au sol: 400 mm) ($d_F$) | $d_F$ | 0 mm |
| Distance au sol vers le côté (Bord inférieur du disque au sol: 400 mm) ($d_{FS}$) | $d_{FS}$ | 0 mm |
| Distance sous l'appareil ($d_B$) | $d_B$ | > 310 mm |

| *Hygiène, santé, protection de l'environnement* | | |
|---|---|---|
| Émissions basées sur 13 % d'$O_2$ | puissance thermique nominale | calorifique à charge partielle |
| CO | ≤ 1250 mg/m³ | NPD |
| NOx | ≤ 200 mg/m³ | NPD |
| OGC | ≤ 120 mg/m³ | NPD |
| PM (poussières) | ≤ 40 mg/m³ | NPD |

| *Sécurité et accessibilité pendant l'utilisation* | | |
|---|---|---|
| Données pour l'installation sur une cheminée à | puissance thermique nominale | calorifique à charge partielle |
| Température de fumées | 271 °C | NPD |
| Dépression requise | 12 Pa | NPD |
| Flot massique de fumées | 13,17 g/s | NPD |

| *Données pour l'installation sur une cheminée en ce qui concerne la sécurité incendie avec test de sécurité de la puissance calorifique* | |
|---|---|
| Sécurité incendie pour l'installation sur une cheminée | T400 G |

| *Économie d'énergie et performance calorifique* | | |
|---|---|---|
| Puissance calorifique et efficacité énergétique à la | puissance thermique nominale | calorifique à charge partielle |
| Puissance calorifique donnée à la pièce | 12,5 kW | NPD |
| Puissance calorifique donnée à l'eau | NPD | NPD |
| Rendement | ≥ 80 % | NPD |

| *Efficacité du chauffage des locaux* | |
|---|---|
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux | 65 % |
| Indice d'efficacité énergétique (IEE) | 109,0 |
| Classe d'efficacité énergétique (A++ à G) | A+ |

| *Utilisation durable des ressources naturelles* | |
|---|---|
| Durabilité écologique | NPD |

9. Les performances du produit susmentionné sont conformes aux performances déclarées visées au point 8.
Le fabricant visé au point 3 est seul responsable de l'établissement de cette déclaration de performance.

Signé au nom du fabricant

. . . . . .

Colin Rokossa | La Direction

Bissendorf, 16.10.2025



Traduction du texte allemand.