

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

No.: LE29061055-3



- Produit  
Creation 11 (inclus le récupérateur de chaleur)
- Emploi prévu  
Chauffage pour bâtiment sans chauffage et production d'eau sanitaire
- Fabricant  
Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG  
Gewerbepark 18 | 49143 D-Bissendorf  
info@camina-schmid.de | www.camina-schmid.de
- Mandataire du fabricant  
-
- Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit  
System 3
- La notice du laboratoire d'essais  
RRF - Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH  
D-46047 Oberhausen – notified body number: 1625  
testé suivant le protocole de contrôle Système 3.  
RRF - 29 06 1055-3  
  
N° de rapport d'essais
- Déclaration de Performance

| Harmonisation des spécifications techniques                                                            | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Caractéristiques principales                                                                           | Performances                                                     |
| Exigences de sécurité incendie                                                                         | Remplie                                                          |
| Réaction au feu                                                                                        | A1                                                               |
| Distances aux matériaux combustibles                                                                   | Rayonnement 800 mm                                               |
| Epaisseur d'isolant (relatif à SILCA® 250KM) / Distance requise jusqu'à isolation                      | Sol - / 150 mm<br>Arrière 60 mm / 110 mm<br>Côtés 60 mm / 110 mm |
| Risque d'incendie par chute du combustible en feu                                                      | Remplie                                                          |
| Facilité de nettoyage                                                                                  | Remplie                                                          |
| Emissions dû à la combustion (bois de chauffage)                                                       | CO 1250 mg/Nm <sup>3</sup><br>0,1 %                              |
| Température de surface                                                                                 | Remplie                                                          |
| Sécurité électrique                                                                                    | Non concerné                                                     |
| Distance de sécurité par rapport aux substances dangereuses                                            | Sans performances déterminées/NPD                                |
| Pression maximale de l'eau en utilisation                                                              | Non concerné                                                     |
| Température des fumées à puissance nominale à la sortie du récupérateur de chaleur (bois de chauffage) | 257 °C                                                           |
| Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée/le conduit)                                            | Sans performances déterminées/NPD                                |
| Puissance calorifique / Efficacité énergétique                                                         | Remplie                                                          |
| Puissance nominale<br>Puissance thermique donnée à la pièce<br>Puissance thermique donnée à l'eau      | 11 kW<br>11 kW<br>Non concerné                                   |
| Rendement (avec du bois de chauffage)                                                                  | 82 %                                                             |

8. Les performances du produit identifié aux point 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.

Signé au nom du fabricant

Colin Rokossa | La Direction  
Bissendorf, 17.01.2023

Produit

Creation 11 (inclus le récupérateur de chaleur)

|                                                                                                                               |                    |           |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|-------|
| N° de rapport d'essais                                                                                                        | RRF – 29 06 1055-3 |           |       |
| Combustible                                                                                                                   | Bois de chauffage  |           |       |
| <b>Valeurs pour une puissance nominale (Utilisation porte fermée)</b>                                                         |                    |           |       |
| Flot massique de fumées                                                                                                       | 11,8 g/s           |           |       |
| Température de fumées                                                                                                         | 257 °C             |           |       |
| Dépression requise                                                                                                            | 12 Pa              |           |       |
| <b>Valeurs pour le calcul d'un récupérateur de chaleur en aval</b>                                                            |                    |           |       |
| Puissance maximale                                                                                                            | 38,2 kW            |           |       |
| Flot massique de fumées                                                                                                       | 23,1 g/s           |           |       |
| Température de fumées à la sortie du récupérateur de chaleur                                                                  | 642 °C             |           |       |
| Dépression requise                                                                                                            | 15 Pa              |           |       |
| Quantité d'air nécessaire à la combustion                                                                                     | 33,7 m³/h          |           |       |
| <b>Valeurs des émissions (à 13% O2) et Taux de rendement à Puissance calorifique (Utilisation porte fermée)</b>               |                    |           |       |
| CO                                                                                                                            | 1250 mg/Nm³        | 853 mg/MJ | 0,1 % |
| Poussières                                                                                                                    | 8 mg/Nm³           | 6 mg/MJ   |       |
| NOx                                                                                                                           | 28 mg/Nm³          | 18 mg/MJ  |       |
| OGC                                                                                                                           | 95 mg/Nm³          | 59 mg/MJ  |       |
| Rendement                                                                                                                     | 82 %               |           |       |
| <b>Utilisation uniquement porte fermée!</b><br><b>Merci de prendre connaissance de la notice de montage et d'utilisation!</b> |                    |           |       |