

Déclaration de performance

selon le Règlement (EU) 305/2011



Numéro de référence: violino-55x73-gen-1
Produit: Violino 55x73
Type/Version: –
Génération: 1
Usage: Foyer ouvert et inserts à alimentation manuelle pour combustibles minéraux solides
Fabricant: Rüegg Cheminée Schweiz AG
Studbachstrasse 7
8340 Hinwil/ Suisse
Mandataire: –
Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances: 3
Organisme vérificateur agréé: Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle
NB 1625
Im Lipperfeld 34b
46047 Oberhausen / Allemagne
Rapport de test: RRF-29 16 4303-1

| | | | |
|--|---|-------------------|-------------------|
| Norme harmonisée | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 | | |
| Sécurité incendie | Réaction au feu A1 | | |
| Isolation thermique Silca 250 KM | arrière / arrière / dessus / sol | 12 / 12 / - / 4 | cm |
| Isolation de référence en laine minérale selon AGI Q 132 | arrière / arrière / dessus / sol | 14* / 14* / - / 4 | cm |
| * En application sur un mur de protection de 100 mm | | | |
| Distance minimale dans la zone de rayonnement | | 130 | cm |
| Risque d'incendie par la chute de combustible ardent | Satisfait | | |
| Température de surface | Satisfait | | |
| Sécurité électrique | – | | |
| Possibilité d'entretien | Satisfait | | |
| Résistance mécanique de support de la cheminée | NPD | | |
| Emissions | CO (à 13 Vol-% O ₂) | 1000 | mg/m ³ |
| | Poussières (à 13 Vol-% O ₂) | 10,0 | mg/m ³ |
| Pression d'eau maximale de service | | – | bar |
| Température des fumées en puissance nominale | | 304 | ° C |
| Puissance nominale | | 12,5 | kW |
| Plage de puissance | | 13,7 | kW |
| Puissance de chauffage de l'eau | | – | kW |
| Rendement | | 80,0 | % |

Hinwil, 15.09.2017

Nom: Christoph Rutschmann
Directeur

Signature: