

Dichiarazione di prestazione

secondo normativa (EU) 305/2011



Numero di riferimento: rIII-55x56x60-gen-1
Prodotto: RIII 55x56x60
Tipo/Versione: –
Genere: 1
Utilizzo: Focolare aperto e chiuso con alimentazione manuale di combustibile minerale solido
Produttore: Rüegg Cheminée Schweiz AG
Studbachstrasse 7
8340 Hinwil / Svizzera
Incaricato: –
Sistema di valutazione e di verifica delle prestazioni: 3
Revisore: Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle
NB 1625
Im Lipperfeld 34b
46047 Oberhausen / Germania
Rapporto di prova: RRF-29 17 4805

| | | | |
|--|---|---------------------------------|------------------------|
| Normative di riferimento | EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007 | | |
| Normativa antincendio | Reazione al fuoco A1 | | |
| Isolamento termico Silca 250KM | posteriore / laterale / superiore / pavimento | 10 / - / - / 4 | cm |
| Riferimento isolamento minerale per AGI Q 132 | posteriore / laterale / superiore / pavimento | 12* / - / - / 4 | cm |
| | * quando si utilizza una parete primaria 100 mm | | |
| Distanza minima nella zona di irraggiamento | Frontale / laterale | 70 / 90 | cm |
| Rischio d'incendio per la caduta di combustibile ardente | Soddisfatto | | |
| Valore temperatura esterna | Soddisfatto | | |
| Sicurezza elettrica | – | | |
| Possibilità di manutenzione | Soddisfatto | | |
| Resistenza meccanica per il sostegno del camino | NPD | | |
| Emissioni | CO | (bez. 13 Vol-% O ₂) | 1250 mg/m ³ |
| | Polveri | (bez. 13 Vol-% O ₂) | 16 mg/m ³ |
| Pressione massimale di servizio dell'acqua | – bar | | |
| Temperatura dei fumi a potenza nominale | 312 °C | | |
| Potenza calorifica nominale | 11.2 kW | | |
| Valori potenza | 12.3 kW | | |
| Potenza di riscaldamento dell'acqua | – kW | | |
| Potenza termica con un Sistema ad accumulo di calore | 3.8 kW | | |
| Rendimento | 80 % | | |

Hinwil, 27.02.2019

Name: Richard Landolt
Direttore

Signature: