

Vermogensverklaring

volgens verordening (EU) 305/2011



Referentienummer: violino-55x98-gen-1
Productnaam: Violino 55x98
Type / Versie: –
Generatie: 1

Gebruiksdoel: Inbouwhaard voor vaste brandstoffen zonder bereiding van warm water
Fabrikant: Rüegg Cheminée Schweiz AG
Studbachstrasse 7
8340 Hinwil / Zwitserland

Gevolmachtigde: –

Systeem ter evaluatie van de vermogensbestendigheid: 3
Gecertificeerd keuringsinstituut: Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle
NB 1625
Im Lipperfeld 34b
46047 Oberhausen / Duitsland

Keuringscertificaat: RRF - 29 16 4252-2

Geharmoniseerde norm	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007		
Brandveiligheid	Verbrandingswijze A1		
Warmte-isolatie Silca 250KM	achterzijde/ zijkanten/ plafond/ bodem	12/ 12 / - / 4	cm
Eisen isolatiematerialen volgens AGI-Q 132 * Wanden van minerale materialen zoals gasbeton, baksteen, kalkzandsteen, enz. dikker dan 10 cm	achterzijde/ zijkanten/ plafond/ bodem	14*/ 14*/ - / 4	cm
Minimale afstand in de straling zone		150	cm
Brandgevaar door het uitvallen van brandende brandstoffen	Vervuld		
Oppervlaktetemperatuur	Vervuld		
Elektrische veiligheid	–		
Reinigingsmogelijkheid	Vervuld		
Mechanische stevigheid voor het dragen van de schoorsteen	NPD		
Emissie	CO (bij 13 Vol-% O ₂)	1125	mg/m ³
	Stof (bij 13 Vol-% O ₂)	22	mg/m ³
Maximale waterzijdige bedrijfsdruk		–	bar
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen		305	° C
Nominaal vermogen		14.0	kW
Ruimte verwarmingsvermogen		14.8	kW
Water verwarmingsvermogen		–	kW
Warmtecapaciteit van de installatie structuur warmteopslagkachel		4.7	kW
Rendement		80	%

Hinwil, 27.02.2019

Naam: Richard Landolt
Zaakvoeder

Handtekening: