

# Vermogensverklaring

volgens verordening (EU) 305/2011



Referentienummer: violino-55x73-gen-1  
Productnaam: Violino 55x73  
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 4303-1

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	achterzijde/ zijkanten/ plafond/ bodem	14*/ 14*/ - / 4	cm
	* Wanden van minerale materialen zoals gasbeton, baksteen, kalkzandsteen, enz. dikker dan 10 cm		
Minimale afstand in de straling zone		130	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 <sub>2</sub> )	1000	mg/m <sup>3</sup>
	Stof (bij 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	10,0	mg/m <sup>3</sup>
Maximale waterzijdige bedrijfsdruk		–	bar
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen		304	° C
Nominaal vermogen		12,5	kW
Ruimte verwarmingsvermogen		13,7	kW
Water verwarmingsvermogen		–	kW
Warmtecapaciteit van de installatie structuur warmteopslagkachel		4,2	kW
Rendement		80,0	%

Hinwil, 27.02.2019

Naam: Richard Landolt  
Zaakvoeder

Handtekening: