

Referentienummer: rIII-55x68x46-gen-1  
 Productnaam: RIII 55x68x46  
 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 18 4992

Geharmoniseerde norm	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007		
Brandveiligheid	Verbrandingswijze A1		
Warmte-isolatie Silca 250KM	achterzijde/ zijkanten/ plafond/ bodem	10/ –/ 16 / 4	cm
Eisen isolatiematerialen volgens AGI-Q 132	achterzijde/ zijkanten/ plafond/ bodem	12*/ –/ 19* / 4	cm
	* Wanden van minerale materialen zoals gasbeton, baksteen, kalkzandsteen, enz. dikker dan 10 cm		
Minimale afstand in de straling zone	Voorzijde/ zijkanten	100 / 60	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> )	1250	mg/m <sup>3</sup>
	Stof (bij 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	16	mg/m <sup>3</sup>
Maximale waterzijdige bedrijfsdruk	–		bar
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	275		° C
Nominaal vermogen	12		kW
Ruimte verwarmingsvermogen	12		kW
Water verwarmingsvermogen	–		kW
Warmtecapaciteit van de installatie structuur warmteopslagkachel	4.0		kW
Rendement	80		%

Hinwil, 27.02.2019

Naam: Richard Landolt  
 Zaakvoeder

Handtekening:

