

Referentienummer: rIII-55x80x46-gen-1  
Productnaam: RIII 55x80x46  
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 17 4761

Geharmoniseerde norm	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007		
Brandveiligheid	Verbrandingswijze A1		
Warmte-isolatie Silca 250KM	achterzijde/ zijkanten/ plafond/ bodem	10/ –/ –/ 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	12*/ –/ –/ 4	cm
Minimale afstand in de straling zone	Voorzijde/ zijkanten	90 / 70	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> )	15	mg/m <sup>3</sup>
Maximale waterzijdige bedrijfsdruk	–		bar
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	275		° C
Nominaal vermogen	12.0		kW
Ruimte verwarmingsvermogen	12.5		kW
Water verwarmingsvermogen	–		kW
Warmtecapaciteit van de installatie structuur warmteopslagkachel	4.0		kW
Rendement	83		%

Hinwil, 21.01.2019

Naam: Richard Landolt  
Zaakvoeder

Handtekening:

