

Referentienummer: rIII-45x56x80-gen-1
Productnaam: RIII 45x56x80
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 4485

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	achterzijde/ zijkanten/ plafond/ bodem	12*/ –/ –/ 4	cm
	* Wanden van minerale materialen zoals gasbeton, baksteen, kalkzandsteen, enz. dikker dan 10 cm		
Minimale afstand in de straling zone	Voorzijde/ zijkanten	60 / 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 ₂)	1250	mg/m ³
	Stof (bij 13 Vol-% O ₂)	20	mg/m ³
Maximale waterzijdige bedrijfsdruk		–	bar
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen		320	° C
Nominaal vermogen		10.6	kW
Ruimte verwarmingsvermogen		11.7	kW
Water verwarmingsvermogen		–	kW
Warmtecapaciteit van de installatie structuur warmteopslagkachel		3.6	kW
Rendement		81	%

Hinwil, 27.02.2019

Naam: Richard Landolt
Zaakvoeder

Handtekening:

