

## PRESTATIEVERKLARING

Volgens Verordening (EU) nr. 305/2011

0041-CPR-07.2013

1.)	Unieke identificatiecode van het producttype	SUMO / SUMO RAO / SUMO MA		
2.)	Het beoogde gebruik van het product in overeenstemming	Apparaat voor huishoudelijke verwarming, gestookt met houtpellets, zonder warmwaterproductie		
3.)	Naam of handelsmerk van de fabrikant	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH		
		Müllerviertel 20		
		4563 Micheldorf		
		Austria		
4.)	Naam en adres van de gemachtigde	Andreas Bloderer		
5.)	Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid (Bijlage 5) Systeem 3			
6.)	Het aangemelde testlaboratorium heeft de eerste test volgens systeem 3 uitgevoerd			
	Erkend laboratorium	Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/166, 1060 Wien, Austria		
	Erkend laboratorium #	1746		
	Nummer van het keuringsrapport (op grond van System 3)	PL-15041-P		
	Datum van het rapport	05.06.2015		
7.)	Geharmoniseerde technische specificatie	EN14785:2006		
8.)	<b>Essentiële kenmerken</b>	<b>Prestatie</b>		
	<b>Brandveiligheid</b>	<b>Conform</b>		
	Weerstand tegen brand	A1 naar EN 13510-1		
	Afstand van brandbaar materiaal	Minimumafstand, in mm achterzijde = 100 zijkant = 100 plafond = 500 voorzijde = 800 onderzijde = 12		
	Gevaar voor brandstoflekken	Conform		
	Toegankelijkheid en reiniging	Conform		
	Uitstoot verbrandingsproducten (CO)	Conform		
	Voor nominaal vermogen	CO (13% O <sub>2</sub> )	< 0,02 % / < 0,25 g/Nm <sup>3</sup>	
	Rookgastemperatuur (nominaal vermogen) in het meetgedeelte	168,9 °C		
	Rookgastemperatuur (nominaal vermogen) bij het mondstuk	202,7 °C		
	Oppervlaktetemperatuur	Conform		
	Elektrische veiligheid	Conform		
	Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	NPD		
	Maximum bedrijfsdruk	n.A.		
	Mechanische sterkte (om de haard te ondersteunen)	NPD		
	<b>Thermische prestaties/Energie-efficiëntie</b>	<b>Conform</b>		
	Nominaal vermogen	9 kW		
	Deellast warmteafgifte	2,7 kW		
	Nominaal vermogen afgegeven aan het milieu	9 kW		
	Deellast ruimteverwarmingscapaciteit	2,7 kW		
	Nominaal vermogen afgegeven aan het water	n.A.		
	Deels geladen waterverwarmingsvermogen	n.A.		
	Rendement $\eta$	Nominaal vermogen	90,8 %	
Deellast warmteafgifte		96,3 %		
Duurzaamheid	NPD			
9.)	De prestaties van het product overeenkomstig de punten 1 en 2 komen overeen met de aangegeven prestaties overeenkomstig punt 8. De verantwoordelijkheid voor het opstellen van deze prestatieverklaring in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 ligt uitsluitend bij de in punt 3 bedoelde fabrikant.			

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:  
Andreas Bloderer / product management  
Micheldorf, 03.05.2022

**RIKA**<sup>®</sup>  
Innovative Ofentechnik GmbH  
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20  
Tel.: +43 (0)7582/686-14, Fax DW: -43  
www.rika.at

