

## PRESTATIEVERKLARING

Volgens Verordening (EU) nr. 305/2011

63-CPR-07.2013

|                        |  |   |                                     |  |
|------------------------|--|---|-------------------------------------|--|
| 1.)                    | Unieke identificatiecode van het producttype   | BACK  |                                     |  |
| 2.)                    | Het beoogde gebruik van het product in overeenstemming   | Apparaat voor huishoudelijke verwarming, gestookt vaste brandstof, 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)<br>Systeem 3  |   |                                     |  |
| 6.)                    | Het aangemelde testlaboratorium heeft de eerste test volgens systeem 3 uitgevoerd  |   |                                     |  |
|                        | Erkend laboratorium  | Technische Universität Wien, Getreidemarkt<br>9/166, 1060 Wien, Austria   |                                     |  |
|                        | Erkend laboratorium #  | 1746  |                                     |  |
|                        | Nummer van het keuringsrapport (op grond van System 3)   | PL-17028-P  |                                     |  |
|                        | Datum van het rapport  | 12.09.2017  |                                     |  |
| 7.)                    | Geharmoniseerde technische specificatie  | EN13240:2001/A2:2004/AC:2007  |                                     |  |
| 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<br>achterzijde = 100<br>zijkant = 100<br>plafond = 500<br>voorzijde = 800<br>onderzijde = 0 |                                     |  |
|                        | Gevaar voor brandstoflekken  | Conform   |                                     |  |
|                        | Toegankelijkheid en reiniging  | Conform   |                                     |  |
|                        | Uitstoot verbrandingsproducten (CO)  | Conform   |                                     |  |
|                        | Voor nominaal vermogen   | CO (13% O <sub>2</sub> )  | < 0,12 % / < 1,25 g/Nm <sup>3</sup> |  |
|                        | Rookgastemperatuur (nominaal vermogen) in het meetgedeelte   | 227,4 °C  |                                     |  |
|                        | Rookgastemperatuur (nominaal vermogen) bij het mondstuk  | 272,9 °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  | 8 kW  |                                     |  |
|                        | Deellast warmteafgifte   | 4 kW  |                                     |  |
|                        | Nominaal vermogen afgegeven aan het milieu   | 8 kW  |                                     |  |
|                        | Deellast ruimteverwarmingscapaciteit   | 4 kW  |                                     |  |
|                        | Nominaal vermogen afgegeven aan het water  | n.A.  |                                     |  |
|                        | Deels geladen waterverwarmingsvermogen   | n.A.  |                                     |  |
|                        | Rendement $\eta$   | Nominaal vermogen   | 83,9 %                              |  |
| Deellast warmteafgifte |  | 86,3 %  |                                     |  |
| 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

