

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
gemäß Verordnung (EU) 305/2011  
99-CPR-07.2013

|  |   |   |  |   |
|--|---|---|--|---|
| 1.)  | Typ   | Masterpiece 1951 (+ RAO/MA)   |  |   |
| 2.)  | Verwendungszweck  | room heater in residential buildings                                      |  |   |
| 3.)  | Hersteller  | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH<br>Müllerviertel 20<br>A-4563 Micheldorf |  |   |
| 4.)  | Bevollmächtigter  | Andreas Bloderer  |  |   |
| 5.)  | Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes   | System 3  |  |   |
| 6.)  | Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt. Prüflabor Nr.  | 51  |  |   |
|  | Prüfbericht Nr.   | CS25-0124299-01   |  |   |
| 7.)  | Harmonisierte technische Spezifikationen  | EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022   |  |   |
| 8.)  | <b>Wesentliche Merkmale</b>   |   |  |   |
|  | <b>Mechanische Festigkeit und Standsicherheit</b>   |   |  |   |
|  | Tragfähigkeit   |   | 25 kg  |   |
|  | <b>Brandschutz</b>  |   |  |   |
|  | Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien<br>Mindestabstand  | d <sub>R</sub> =  | Abstand zur Rückwand                                 | 100 mm  |
|  |   | d <sub>S</sub> =  | Abstand zur Seitenwand                               | 250 mm  |
|  |   | d <sub>C</sub> =  | Abstand zur Decke                                    | 750 mm  |
|  |   | d <sub>P</sub> =  | zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) | 800 mm  |
|  |   | d <sub>F</sub> =  | Abstand am Fußboden nach vorne im Strahlungsbereich  | 0 mm  |
|  |   | d <sub>L</sub> =  | Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich          | 0 mm  |
|  |   | d <sub>B</sub> =  | Abstand unter der Feuerstätte                        | 0 mm  |
|  |   |   |  | Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung |
|  | <b>Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz</b>   |   |  |   |
|  | <b>Emissionen bei Nennwärmeleistung</b>   |   |  |   |
|  | Kohlenmonoxid (CO)  |   | 13 mg/Nm³  |   |
|  | Stickstoff (NOx)  |   | 99 mg/Nm³  |   |
|  | Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)   |   | 1 mg/Nm³   |   |
|  | Staub (PM)  |   | 7 mg/Nm³   |   |
|  | <b>Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung</b>  |   |  |   |
|  | Kohlenmonoxid (CO)  |   | 160 mg/Nm³   |   |
|  | Stickstoff (NOx)  |   | 113 mg/Nm³   |   |
|  | Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)   |   | 3 mg/Nm³   |   |
|  | Staub (PM)  |   | 45 mg/Nm³  |   |
|  | <b>Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung</b>  |   |  |   |
|  | <b>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung</b>  |   |  |   |
|  | Temperatur am Abgasstutzen  |   | 219 °C   |   |
|  | Mindestförderdruck  |   | 12 Pa  |   |
|  | Abgasmassenstrom  |   | 6,8 g/s  |   |
|  | <b>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung</b>   |   |  |   |
|  | Temperatur am Abgasstutzen  |   | 106 °C   |   |
|  | Mindestförderdruck  |   | 10 Pa  |   |
|  | Abgasmassenstrom  |   | 3,8 g/s  |   |
|  | <b>Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit</b>   |   |  |   |
| Brandsicherheit für Installation an den Schornstein                              |   | T200G   |  |   |
| <b>Energieeinsparung und Wärmeschutz</b>   |   |   |  |   |
| <b>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung</b>      |   |   |  |   |
| Raumwärmeleistung  |   | 10,0 kW   |  |   |
| Wasserwärmeleistung  |   | NPD   |  |   |
| Effizienz  |   | 90 %  |  |   |
| <b>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung</b> |   |   |  |   |
| Raumwärmeleistung  |   | 3,0 kW  |  |   |
| Wasserwärmeleistung  |   | NPD   |  |   |
| Effizienz  |   | 92 %  |  |   |
| <b>Raumheizungseffizienz</b>   |   |   |  |   |
| Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung                            |   | 80 %  |  |   |
| Energieeffizienz   |   | Energieeffizienz Index  | 120  |   |
|  |   | Energieeffizienz-Klasse   | A+   |   |
| Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung   |   | 0,014 kW  |  |   |
| Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung  |   | 0,01 kW   |  |   |
| Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb   |   | 0,003 kW  |  |   |
| <b>Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen</b>                            |   |   |  |   |
| Ökologische Nachhaltigkeit   |   | NPD   |  |   |
| 9.)  | Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.<br>Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich. |   |  |   |

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Andreas Bloderer / Produktmanagement  
Micheldorf, 02.06.2026

