

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al regolamento (UE) n. 305/2011  
3806-CPR-07.2013

|   |   |   |        |  |
|---|---|---|--------|--|
| 1.)   | Codice identificativo unico del prodotto-tipo   | NEX 6 kW  |        |  |
| 2.)   | Usi previsti del prodotto conformemente   | room heater in residential buildings                                      |        |  |
| 3.)   | Nome o marchio registrato del fabbricante   | RIKA Innovative Ofentechnik GmbH<br>Müllerviertel 20<br>A-4563 Micheldorf |        |  |
| 4.)   | Nome e indirizzo del mandatario   | Andreas Bloderer  |        |  |
| 5.)   | Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione  | System 3  |        |  |
| 6.)   | Il laboratorio di prova notificato ha effettuato la prova iniziale secondo il sistema 3. Laboratorio notificato #   | 1746  |        |  |
|   | Numero rapporto di prova (in base al System 3)  | PL-18035-P  |        |  |
| 7.)   | Specifica tecnica armonizzata   | EN13240:2001/A2:2004/AC:2007  |        |  |
| 8.)   | <b>Caratteristiche essenziali</b>   |   |        |  |
|   | <b>Resistenza meccanica</b>   |   |        |  |
|   | Per supportare il camino  | 25 kg   |        |  |
|   | <b>Sicurezza antincendio</b>  |   |        |  |
|   | Distanza da mat. comb<br>Distanza minima  | d <sub>R</sub> = retro  | 200 mm |  |
|   |   | d <sub>S</sub> = lato   | 200 mm |  |
|   |   | d <sub>C</sub> = soffitto   | 500 mm |  |
|   |   | d <sub>P</sub> = verso materiali combustibili adiacenti (ad es. mobili)   | 800 mm |  |
|   |   | d <sub>F</sub> = piano davanti  | 0 mm   |  |
|   |   | d <sub>L</sub> = area di irraggiamento laterale                           | 0 mm   |  |
|   |   | d <sub>B</sub> = fondo  | 0 mm   |  |
|   |   | Tipo di materiale e spessore del materiale isolante protettivo            | NPD    |  |
|   | <b>Igiene, salute e tutela ambientale</b>   |   |        |  |
|   | <b>Emissioni a potenza termica nominale al 13% di O<sub>2</sub></b>   |   |        |  |
|   | Monossido di carbonio (CO)  | 1165 mg/Nm <sup>3</sup>   |        |  |
|   | Azoto (NO <sub>x</sub> )  | 115 mg/Nm <sup>3</sup>  |        |  |
|   | Carbonio organico gassoso (OGC)   | 60 mg/Nm <sup>3</sup>   |        |  |
|   | Polveri (PM)  | 25 mg/Nm <sup>3</sup>   |        |  |
|   | <b>Emissioni a potenza termica ridotta al 13% di O<sub>2</sub></b>  |   |        |  |
|   | Monossido di carbonio (CO)  | - mg/Nm <sup>3</sup>  |        |  |
|   | Azoto (NO <sub>x</sub> )  | - mg/Nm <sup>3</sup>  |        |  |
|   | Carbonio organico gassoso (OGC)   | - mg/Nm <sup>3</sup>  |        |  |
|   | Polveri (PM)  | - mg/Nm <sup>3</sup>  |        |  |
|   | <b>Sicurezza e accessibilità durante l'uso</b>  |   |        |  |
|   | <b>Dati relativi all'installazione su camino a potenza termica nominale</b>   |   |        |  |
|   | Temperatura al condotto di scarico fumi   | 326,9 °C  |        |  |
|   | Pressione minima di mandata   | 12 Pa   |        |  |
| Portata massica dei gas di scarico  | 7,3 g/s   |   |        |  |
| <b>Dati relativi all'installazione su camino a potenza termica ridotta</b>                  |   |   |        |  |
| Temperatura al condotto di scarico fumi   | 217,933333333333 °C   |   |        |  |
| Pressione minima di mandata   | Pa  |   |        |  |
| Portata massica dei gas di scarico  | -   |   |        |  |
| <b>Dati relativi all'installazione su camino in relazione alla sicurezza antincendio</b>    |   |   |        |  |
| Sicurezza antincendio per l'installazione su camino   | T400G   |   |        |  |
| <b>Risparmio energetico e isolamento termico</b>  |   |   |        |  |
| <b>Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica nominale</b> |   |   |        |  |
| Capacità di riscaldamento degli ambienti  | 6,0 kW  |   |        |  |
| Capacità di riscaldamento dell'acqua  | NPD   |   |        |  |
| Efficienza  | 75,9 %  |   |        |  |
| <b>Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica ridotta</b>  |   |   |        |  |
| Capacità di riscaldamento degli ambienti  | - kW  |   |        |  |
| Capacità di riscaldamento dell'acqua  | NPD   |   |        |  |
| Efficienza  | - %   |   |        |  |
| <b>Efficienza di riscaldamento degli ambienti</b>   |   |   |        |  |
| Efficienza annua di riscaldamento degli ambienti a potenza termica nominale                 | 65,9 %  |   |        |  |
| Efficienza energetica   | Indice di efficienza energetica (IEE)   | 100   |        |  |
|   | Classe di efficienza energetica   | A   |        |  |
| Consumo energetico a potenza termica nominale   | n.A. kW   |   |        |  |
| Consumo energetico a potenza termica ridotta  | n.A. kW   |   |        |  |
| Consumo energetico in modalità standby  | n.A. kW   |   |        |  |
| <b>Uso sostenibile delle risorse naturali</b>   |   |   |        |  |
| Sostenibilità ecologica   | NPD   |   |        |  |
| 9.)   | Le prestazioni del prodotto sopra indicato corrispondono alla/e prestazione/i dichiarata/e. Il produttore sopra indicato è l'unico responsabile della redazione della dichiarazione di prestazione ai sensi del Regolamento (UE) n. 305/2011. |   |        |  |

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Andreas Bloderer / Product management  
Micheldorf, 20.03.2026