

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al regolamento (UE) n. 305/2011  
8206-CPR-07.2013

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                           |        |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| 1.)                                                                                         | Codice identificativo unico del prodotto-tipo                                                                                                                                                                                                 | CONNECT PELLET EDGE E26 / 40 6kW                                          |        |     |
| 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-25026-10-P                                                             |        |     |
| 7.)                                                                                         | Specifica tecnica armonizzata                                                                                                                                                                                                                 | EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022                                         |        |     |
| 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                                                    | 70 mm  |     |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                               | d <sub>S</sub> = lato                                                     | 70 mm  |     |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                               | d <sub>C</sub> = soffitto                                                 | 800 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 O2</b>                                                                                                                                                                                      |                                                                           |        |     |
|                                                                                             | Monossido di carbonio (CO)                                                                                                                                                                                                                    | 22 mg/Nm³                                                                 |        |     |
|                                                                                             | Azoto (NOx)                                                                                                                                                                                                                                   | 94 mg/Nm³                                                                 |        |     |
|                                                                                             | Carbonio organico gassoso (OGC)                                                                                                                                                                                                               | 3 mg/Nm³                                                                  |        |     |
|                                                                                             | Polveri (PM)                                                                                                                                                                                                                                  | 2 mg/Nm³                                                                  |        |     |
|                                                                                             | <b>Emissioni a potenza termica ridotta al 13% di O2</b>                                                                                                                                                                                       |                                                                           |        |     |
|                                                                                             | Monossido di carbonio (CO)                                                                                                                                                                                                                    | 271 mg/Nm³                                                                |        |     |
|                                                                                             | Azoto (NOx)                                                                                                                                                                                                                                   | 73 mg/Nm³                                                                 |        |     |
|                                                                                             | Carbonio organico gassoso (OGC)                                                                                                                                                                                                               | 12 mg/Nm³                                                                 |        |     |
|                                                                                             | Polveri (PM)                                                                                                                                                                                                                                  | 13 mg/Nm³                                                                 |        |     |
|                                                                                             | <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                                                                                                                                                                                                       | 153 °C                                                                    |        |     |
|                                                                                             | Pressione minima di mandata                                                                                                                                                                                                                   | 12 Pa                                                                     |        |     |
| Portata massica dei gas di scarico                                                          | 4,5 g/s                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                           |        |     |
| <b>Dati relativi all'installazione su camino a potenza termica ridotta</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                           |        |     |
| Temperatura al condotto di scarico fumi                                                     | 87 °C                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |        |     |
| Pressione minima di mandata                                                                 | 10 Pa                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |        |     |
| Portata massica dei gas di scarico                                                          | 3,3 g/s                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                           |        |     |
| <b>Dati relativi all'installazione su camino in relazione alla sicurezza antincendio</b>    |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                           |        |     |
| Sicurezza antincendio per l'installazione su camino                                         | T200G                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           |        |     |
| <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                                                                                  | 92,2 %                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                           |        |     |
| <b>Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica ridotta</b>  |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                           |        |     |
| Capacità di riscaldamento degli ambienti                                                    | 2,5 kW                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                           |        |     |
| Capacità di riscaldamento dell'acqua                                                        | NPD                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                           |        |     |
| Efficienza                                                                                  | 92,8 %                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                           |        |     |
| <b>Efficienza di riscaldamento degli ambienti</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                           |        |     |
| Efficienza annua di riscaldamento degli ambienti a potenza termica nominale                 | 83 %                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                           |        |     |
| Efficienza energetica                                                                       | Indice di efficienza energetica (IEE)                                                                                                                                                                                                         | 124                                                                       |        |     |
|                                                                                             | Classe di efficienza energetica                                                                                                                                                                                                               | A+                                                                        |        |     |
| Consumo energetico a potenza termica nominale                                               | 0,012 kW                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                           |        |     |
| Consumo energetico a potenza termica ridotta                                                | 0,008 kW                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                           |        |     |
| Consumo energetico in modalità standby                                                      | 0,003 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, 13.11.2025



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

*Andreas Bloderer*