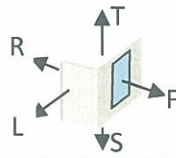


## Declaración de prestación

### Conforme al Reglamento (UE) n. 305/2011 N. EK181

- |  |   |
|--|---|
| 1. Código de identificación único del producto-tipo  | <b>LENA PLUS</b>  |
| 2. Usos previstos del producto de conformidad con las especificaciones técnicas armonizadas correspondientes | Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, sin producción de agua caliente |
| 3. Nombre o marca registrada del fabricante (Art. 11-5)  | EDILKAMIN S.p.A.<br>Via Mascagni, 7 – 20020 Lainate (MI)<br>tel. 02 937621 – mail@edilkamin.com       |
| 4. Nombre y dirección del mandatario (Art. 12-2)   |   |
| 5. Sistema de valoración y verificación de la constancia de la prestación (Anexo 5)                          | System 3  |
| 6a. Especificación técnica armonizada<br>Laboratorio notificado  | EN 14785:2006<br>ACTECO S.r.l. – NB1880   |
| 7. Prestaciones declaradas   |   |

| Características esenciales  | Prestación  |  |
|---|---|--|
| Resistencia al fuego  | A1  |  |
| Distancia de materiales combustibles<br>(Distancia mínima, en mm) |  | Revés = 50<br>Lado = 100<br>Frente = 800<br>Techo = NPD<br>Suelo = NPD |
| Riesgo de pérdida de combustible                                  | Conforme  |  |
| Emisiones de productos de combustión                              | Carga nominal   | Reducción de la carga  |
| CO (reportado a 13% O <sub>2</sub> )                              | 113 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,009%   | 159 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,013%  |
| NOx (reportado a 13% O <sub>2</sub> )                             | 139 mg/Nm <sup>3</sup>  | 128 mg/Nm <sup>3</sup>   |
| OGC (reportado a 13% O <sub>2</sub> )                             | 11 mg/Nm <sup>3</sup>   | 10 mg/Nm <sup>3</sup>  |
| Polvo (reportado a 13% O <sub>2</sub> )                           | 15 mg/Nm <sup>3</sup>   | 10 mg/Nm <sup>3</sup>  |
| Temperatura superficial   | Conforme  |  |
| Seguridad eléctrica   | Conforme  |  |
| Accesibilidad y limpieza  | Conforme  |  |
| Presión máxima de trabajo   | - bar   |  |
| Resistencia mecánica (de soporte de la chimenea)                  | SPD (Sin Prestaciones Declaradas)   |  |
| Prestaciones térmicas   | Carga nominal   | Reducción de la carga  |
| Potencia nominal/reducidas  | 9,2 kW  | 3,8 kW   |
| Potencia suministrada al entorno                                  | 9,2 kW  | 3,8 kW   |
| Potencia cedida al agua   | - kW  | - kW   |
| Rendimiento   | 88,5 %  | 88,4 %   |
| Temperatura de humos  | T[188°C]  | T[131°C]   |

8. Número de informe de prueba (según el System 3) **1880-CPR-072-19.**

La prestación del producto según se establece en los puntos 1 cumple con las prestaciones declaradas según el punto 6a y 7.

Se expide esta declaración de prestación bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, según se establece en el punto 3.

Lainate,06/03/2020

Firmado a nombre y por cuenta de Edilkamin S.p.A. por:

Representante legal

Luca Borsatti

