# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011

AUSTROFLAMM

## Ella

| | |
|---|---|
| **1. LEK-Nr.** | PE 0015 |
| **2. Typ** | Pelletofen |
| **3. Verwendungszweck** | Raumheizer zur Verfeuerung von Holzpellets ohne Warmwasserbereitung |
| **4. Hersteller** | Austroflamm GmbH<br>Austroflamm-Platz 1<br>A-4631 Krenglbach |
| **5. Bevollmächtigter** | - |
| **6. System zur Überprüfung der Leistungsbeständigkeit** | 3 |

| | Ella |
|---|---|
| Notifizierte Prüfstelle/ Prüflabor Name | IMQ S.p.A |
| Prüflabor Kennnummer/Prüfberichtnummer | 0051 / in Prüfung |
| Harmonisierte technische Spezifikation | EN 1651026: 2022 |
| Brandsicherheit | erfüllt |
| Brandverhalten | A1 nach EN 13501-1 |
| dR Abstand hinten [mm] | 200 |
| dS1 Abstand links [mm] | 200 |
| dS2 Abstand rechts [mm] | 200 |
| dC Abstand oben [mm] | 750 |
| dP Strahlung Voderseite [mm] | 500 |
| dB Abstand unten [mm] | 0 |
| Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff | erfüllt |
| Reinigbarkeit | erfüllt |
| Emission der Verbrennungsprodukte | erfüllt |
| Emission (CO) der Verbrennungsprodukte bei Nennwärmeleistung [%] | ≤ 0,020 |
| Emission (CO) der Verbrennungsprodukte bei reduzierter Heizleistung [%] | ≤ 0,020 |
| Abgastemperatur in der Messstrecke bei Nennwärmeleistung [°C] | 130 |
| Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung [°C] | 156 |
| Oberflächentemperatur | erfüllt |
| Elektrische Sicherheit | erfüllt |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe | NPD |
| Maximaler Betriebsdruck [bar] | - |
| Maximaler Betriebsdruck Option | nicht relevant |
| Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) | NPD |
| Wärmeleistung / Energieeffizienz | erfüllt |

CE

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011

AUSTROFLAMM

## Ella

| | |
|---|---|
| **1. LEK-Nr.** | PE 0015 |
| **2. Typ** | Pelletofen |
| **3. Verwendungszweck** | Raumheizer zur Verfeuerung von Holzpellets ohne Warmwasserbereitung |
| **4. Hersteller** | Austroflamm GmbH<br>Austroflamm-Platz 1<br>A-4631 Krenglbach |
| **5. Bevollmächtigter** | - |
| **6. System zur Überprüfung der Leistungsbeständigkeit** | 3 |

| | Ella |
|---|---|
| Nennwärmeleistung [kW] | 7,0 |
| Wirkungsgrad Teilleistung [%] | ≥ 90 |
| Nenn-Raumwärmeleistung [kW] | 7,0 |
| Teillast-Raumwärmeleistung [kW] | 3,5 |
| Nenn-Wasserwärmeleistung [kW] | - |
| Teillast-Wasserwärmeleistung [kW] | - |
| Wirkungsgrad / thermischer Wirkungsgrad / Brennstoff Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung [%] | ≥ 90 |
| Wirkungsgrad Teilleistung [%] | ≥ 90 |
| Dauerhaftigkeit | NPD |

**Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Krenglbach, 06.02.2025

Doris Pfeiffer
Geschäftsführer