



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



Ella Typ 1 / Typ 2

1. LEK-Nr.	PE 0015
2. Typ	Pelletofen
3. Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden und gegebenenfalls Kochen
4. Hersteller	Austroflam GmbH Austroflam-Platz 1 A-4631 Krenglbach
5. Bevollmächtigter	-
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	3

Prüflabor Kennnummer/Prüfberichtsnummer	0051 / CS24-0112215-01
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-2-6:2022
Tragfähigkeit (kg)	0/0
Mindestabstände zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte dB [mm]	0/0
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne dF [mm]	0/0
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Decke dC [mm]	750/750
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand dR [mm]	200/200
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand links dS_1 [mm]	200/200
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand rechts dS_2 [mm]	200/200
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich links dL_1 [mm]	0/0
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich rechts dL_2 [mm]	0/0
Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) dP [mm]	800/800
Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	-/-
CO bei 13% O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 300/33
NOX bei 13 % O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 200/88
OGC bei 13 % O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 60/1
Staub (PM) bei 13% O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 20/13
CO bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 300/183
NOX bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 200/90
OGC bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 60/4
Staub (PM) bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	≤ 20/19
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung [°C]	197/197



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



Ella Typ 1 / Typ 2

1. LEK-Nr.	PE 0015
2. Typ	Pelletofen
3. Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden und gegebenenfalls Kochen
4. Hersteller	Austroflam GmbH Austroflam-Platz 1 A-4631 Krenglbach
5. Bevollmächtigter	-
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	3

Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung [Pa]	12/12
Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung [g/s]	6,7/6,7
Abgastemperatur bei Teillast-Wärmeleistung [°C]	105/105
Mindestförderdruck bei Teillast-Wärmeleistung [Pa]	10/10
Abgasmassenstrom bei Teillast-Wärmeleistung [g/s]	4,7/4,7
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T200G/T200G
Nenn-Raumwärmeleistung [kW]	7,7/7,7
Nenn-Wasserwärmeleistung [kW]	-/-
Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung [%]	88/88,3
Teillast-Raumwärmeleistung [kW]	3,8/3,8
Teillast-Wasserwärmeleistung [kW]	-/-
Wirkungsgrad bei Teillast-Wärmeleistung [%]	90/90,5
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad [%]	85,6/85,9
Energieeffizienzindex (EEI)	125/126
Energieeffizienzklasse	A+/A+
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung [kW]	0,013/0,013
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung [kW]	0,009/0,009
Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand [kW]	0,003/0,003
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD/NPD

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist alleine der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Krenglbach, 06.10.2025


Andreas Schönfeld
Geschäftsführer