



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



## Mo Duo Cook-Pelletbetrieb-Typ 1/Typ 2

<b>1. LEK-Nr.</b>	PE 0016
<b>2. Typ</b>	Pelletofen
<b>3. Verwendungszweck</b>	Raumheizer zur Verfeuerung von Holzpellets ohne Warmwasserbereitung
<b>4. Hersteller</b>	Austroflamm GmbH Austroflamm-Platz 1 A-4631 Krenglbach
<b>5. Bevollmächtigter</b>	-
<b>6. System zur Überprüfung der Leistungsbständigkeit</b>	3

Prüflabor Kennnummer/Prüfberichtsnummer	0051 / CS25-0115871-01
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-2-6:2022
Tragfähigkeit (kg)	70/70
Mindestabstände zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte dB [mm]	0/0
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne dF [mm]	600/600
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Decke dC [mm]	750/750
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand dR [mm]	150/150
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand links dS_1 [mm]	150/150
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand rechts dS_2 [mm]	150/150
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich links dL_1 [mm]	550/550
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich rechts dL_2 [mm]	550/550
Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) dP [mm]	1200/1200
Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	-/-
CO bei 13% O <sub>2</sub> bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 250 / 55
NOX bei 13 % O <sub>2</sub> bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 160 / 96
OGC bei 13 % O <sub>2</sub> bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 35 / 2
Staub (PM) bei 13% O <sub>2</sub> bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 20 / 14,8
CO bei 13% O <sub>2</sub> bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 250 / 186
NOX bei 13% O <sub>2</sub> bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 160/92
OGC bei 13% O <sub>2</sub> bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 35/2
Staub (PM) bei 13% O <sub>2</sub> bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 20/8,7
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung [°C]	264 / 225



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



## Mo Duo Cook-Pelletbetrieb-Typ 1/Typ 2

1. LEK-Nr.	PE 0016
2. Typ	Pelletofen
3. Verwendungszweck	Raumheizer zur Verfeuerung von Holzpellets ohne Warmwasserbereitung
4. Hersteller	Austroflamm GmbH Austroflamm-Platz 1 A-4631 Krenglbach
5. Bevollmächtigter	-
6. System zur Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	3

Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung [Pa]	12 / 12
Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung [g/s]	6,8 / 7,0
Abgastemperatur bei Teillast-Wärmeleistung [°C]	128 / 109
Mindestförderdruck bei Teillast-Wärmeleistung [Pa]	10/10
Abgasmassenstrom bei Teillast-Wärmeleistung [g/s]	4,0/4,1
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400G/T400G
Nenn-Raumwärmeleistung [kW]	9,4 / 9,4
Nenn-Wasserwärmeleistung [kW]	-
Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung [%]	87 / 88,6
Teillast-Raumwärmeleistung [kW]	4,0 / 4,1
Teillast-Wasserwärmeleistung [kW]	-
Wirkungsgrad bei Teillast-Wärmeleistung [%]	≥ 91 / 92
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad [%]	84 / 86,1
Energieeffizienzindex (EEI)	123/125
Energieeffizienzklasse	A+/A+
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung [kW]	0,017/0,017
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung [kW]	0,011/0,011
Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand [kW]	0,005/0,005
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD/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, 31.07.2025

Doris Pfeiffer  
Geschäftsführer