



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



## Clou Duo Scheitholz

<b>1. LEK-Nr.</b>	PE 0013
<b>2. Typ</b>	Kombiofen
<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 Leistungsbeständigkeit</b>	3

Prüflabor Kennnummer/Prüfberichtsnummer	1880 / 1880-CPR-084-20 - rev.01
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-2-1:2022
Tragfähigkeit (kg)	70
Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte dB [mm]	0
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand am Fußboden nach vorne dF [mm]	520
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke dC [mm]	750
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand dR [mm]	100
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand links dS_1 [mm]	150
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand rechts dS_2 [mm]	150
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich links dL_1 [mm]	150
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich rechts dL_2 [mm]	150
Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) dP [mm]	750
Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	-
CO bei 13% O2 bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 1500
NOX bei 13 % O2 bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 200
OGC bei 13 % O2 bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 120
Staub (PM) bei 13% O2 bei Nennwärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	≤ 40
CO bei 13% O2 bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	-
NOX bei 13% O2 bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	-
OGC bei 13% O2 bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	-
Staub (PM) bei 13% O2 bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm <sup>3</sup> ]	-



# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



## Clou Duo Scheitholz

1. LEK-Nr.	PE 0013
2. Typ	Kombiofen
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

Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung [°C]	209
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung [Pa]	12
Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung [g/s]	5,6
Abgastemperatur bei Teillast-Wärmeleistung [°C]	-
Mindestförderdruck bei Teillast-Wärmeleistung [Pa]	-
Abgasmassenstrom bei Teillast-Wärmeleistung [g/s]	-
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G
Nenn-Raumwärmeleistung [kW]	6,8
Nenn-Wasserwärmeleistung [kW]	-
Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung [%]	≥ 86
Teillast-Raumwärmeleistung [kW]	-
Teillast-Wasserwärmeleistung [kW]	-
Wirkungsgrad bei Teillast-Wärmeleistung [%]	-
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad [%]	76,0
Energieeffizienzindex (EEI)	114
Energieeffizienzklasse	A+
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung [kW]	0,015
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung [kW]	-
Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand [kW]	0,005
Ökologische Nachhaltigkeit	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, 23.06.2025

Doris Pfeiffer  
Geschäftsführer