



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



Quadra Duo-Pelletbetrieb

1. LEK-Nr.	PE 0017
2. Typ	Pelletofen
3. Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden und gegebenenfalls Kochen
4. Hersteller	Austroflamm GmbH Austroflamm-Platz 1 A-4631 Krenglbach
5. Bevollmächtigter	-
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	3

Prüflabor Kennnummer/Prüfberichtsnummer	0051/ CS25-0125944-01
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-2-6:2022
Tragfähigkeit (kg)	70
Mindestabstände zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte dB [mm]	40
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne dF [mm]	600
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Decke dC [mm]	750
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand dR [mm]	150
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand links dS_1 [mm]	300
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand rechts dS_2 [mm]	300
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich links dL_1 [mm]	600
Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich rechts dL_2 [mm]	600
Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) dP [mm]	1200
Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	NPD
CO bei 13% O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤300
NOX bei 13 % O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤200
OGC bei 13 % O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤60
Staub (PM) bei 13% O ₂ bei Nennwärmeleistung [mg/Nm ³]	≤20
CO bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	≤300
NOX bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	≤200
OGC bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	≤60
Staub (PM) bei 13% O ₂ bei Teillast-Wärmeleistung [mg/Nm ³]	≤20
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung [°C]	249



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011



Quadra Duo-Pelletbetrieb

1. LEK-Nr.	PE 0017
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
Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung [g/s]	5,6
Abgastemperatur bei Teillast-Wärmeleistung [°C]	168
Mindestförderdruck bei Teillast-Wärmeleistung [Pa]	9,6
Abgasmassenstrom bei Teillast-Wärmeleistung [g/s]	4,1
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G
Nenn-Raumwärmeleistung [kW]	8,3
Nenn-Wasserwärmeleistung [kW]	NPD
Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung [%]	≥88
Teillast-Raumwärmeleistung [kW]	3,7
Teillast-Wasserwärmeleistung [kW]	NPD
Wirkungsgrad bei Teillast-Wärmeleistung [%]	≥88
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad [%]	85
Energieeffizienzindex (EEI)	125
Energieeffizienzklasse	A+
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung [kW]	0,015
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung [kW]	0,011
Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand [kW]	0,005
Ökologische Nachhaltigkeit	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, 12.03.2026

Andreas Schönfeld
Geschäftsführer