

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)

Il presente certificato attesta la conformità ai requisiti del D.M. 16.02.2016 "Incentivazione della produzione di energia termica da impianti a fonti rinnovabili ed interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni" con specifico riferimento agli apparecchi (stufe e termocamini) a biomassa solida.

Modello DAHIANA 5.0 EVO

Tipologia prodotto Stufa/termocamino a pellet di legno

Norma di riferimento EN 16510-2-6:2022 *

Laboratorio notificato o accreditato TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456

Numero di test report K 3674 2025 T1 K 3674 2025 B2

Potenza termica nominale 10 kW

Combustibile Pellet di legno classe A1-A2 cfr. UNI EN ISO 17225-2

Requisiti D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)			Valore misurato/calcolato a potenza nominale rif. 13% O ₂
Rendimento termico utile	%	>85	92
Particolato primario	mg/Nm³	≤30	10
СО	g/Nm³	≤0,36	0,09

In base ai valori sopra riportati l'apparecchio domestico in oggetto:

- 1. È conforme alla norma EN 16510-2-6:2022 *
- 2. Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 16.02.2016
- 3. Rispetta i limiti di emissione riportati in tabella 15, allegato II, DM 16.02.16
- 4. Accede al coefficiente premiante **Ce**= 1,5 (tabella 14, allegato II, DM 16.02.16)

*) Sostituisce la EN 14785:2006 (Decisione di Esecuzione (UE) 2023/2461 della Commissione del 7 novembre 2023)

Luogo e data di emissione Montecchio Precalcino 14/04/2025 Amministratore delegato fabbricante

EXTRAFLAME S.p.A.

