

Dichiarazione di conformità ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto 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 de interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni" con specifico riferimento agli apparecchi (stufe e termocamini) a biomassa solida.

Tipo di apparecchio domestico	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato a combustibile solido
Marchio commerciale	Ravelli
Modello	Efesto IT
Potenza nominale	8,0 kW
Combustibile utilizzato	Ciocchi di legna
Norma di riferimento	EN 13240:2001/ A2:2004/ AC:2007
Laboratorio notificato	DTI (NB 1235)
Numero test report	300-ELAB-2530-EN
Tipo di ricarica	Ricarica manuale

	Requisiti D.M. 16.02.2016	Valore misurato
Rendimento*	≥ 85%	85,1%
CO*	≤ 1,5 g/Nm ³	0,417
Particolato primario**	≤ 40 mg/Nm ³	6 (Ce=1,5)
* Determinato applicando il metodo di misura della CEN/TS 15883		
** Determinato secondo la EN13240:2001/A2:2004/AC:2007		
Tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O ₂		

Sulla base dei valori sopra riportati l'apparecchio domestico in oggetto:

- È conforme alla norma UNI EN 13240
- Rispetta i requisiti del D.M. 16.02.2016 Allegato I, articolo 2.2 e) i, ii, iii
- Ha un fattore di emissione di PP ≤ 25 mg/Nm³ (rif. al 13% di O₂), pertanto accede al coefficiente premiante Ce=1,5 previsto per stufe e termocamini a legna (Tabella 13, Allegato II, DM 16.02.2016)

Chiari, il 01/08/2023

Aico S.p.A.