

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 ad apparecchi (stufe e termo camini) per riscaldamento domestico funzionanti a biomassa solida.

Tipo di apparecchio	Apparecchio per riscaldamento domestico, a pellet di legno senza produzione di acqua calda
Marchio commerciale	TMC
Modello	PU 207 B /2 - PU 207 E /2 - PU 207 Elegance /2 - PU 207 E ER /2 - PU 207 Elegance ER /2 PU 207 Elegance Mi /2 - PU 208 A /2 - PU 208 B /2 - PU 208 C /2 - PU 208 D /2 - PU 208 E /2 PU 208 A ER /2 - PU 208 B ER /2 - PU 208 D ER /2 - PU 208 E ER /2 - PU 207 EV /2 PU 207 VE /2
Norma di riferimento	EN 14785:2006
Potenza nominale [kW]	8,14
Combustibile utilizzato	Pellet di legno classe A1- cfr. UNI EN ISO 17225-2

Sulla base di quanto attestato dall'organismo/laboratorio notificato o accreditato **IMQ S.p.a. con test report N° CS21-0063548-01**, con la presente **dichiariamo** che l'apparecchio, per il riscaldamento domestico, in oggetto:

1. è conforme alla norma UNI EN 14785
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. ha un fattore di emissione di PPBT $\leq 15 \text{ mg/Nm}^3$ (rif. al 13% di O₂), pertanto accede al coefficiente premiante **Ce=1,5** (Tabella 14, Allegato II, DM 16.02.16)

L'apparecchio domestico oggetto della presente dichiarazione, in riferimento al combustibile impiegato, rispetta i suddetti requisiti così come specificato nella seguente tabella:

Requisiti D.M. 16.02.2016		Valore misurato a potenza nominale rif. 13% O ₂	
Rendimento termico utile	%	> 85	90.3
Particolato totale PP	mg/Nm ³	≤ 30	2.6
CO	g/Nm ³	≤ 0.36	0.079

Caprino Veronese; 03/03/2021

Cristini Bruno (Amministratore delegato)

