

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 210 A /2 - PU 210 B /2 - PU 210 Elegance /2 - PU 210 A ER /2 - PU 210 Elegance ER /2 PU 210 C /2 - PU 210 C ER /2 - PU 210 PO /2 - PU 210 TO /2 - PU 210 RO /2
Norma di riferimento	EN 14785:2006
Potenza nominale [kW]	9,0
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° CS21-0065322-01**, 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	91
Particolato totale PP	mg/Nm ³	≤ 30	15
CO	g/Nm ³	≤ 0.36	0.078

Caprino Veronese; 29/07/2021

Cristini Bruno (Amministratore delegato)

