

## 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	INSERTO 80 PRS CRYSTAL
Tipologia prodotto	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con combustibile solido
Norma di riferimento	UNI EN 13229:2006
Laboratorio notificato o accreditato	TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH - NB 2456
Numero di test report	K21272017T1
Potenza termica nominale	8,3 kW
Combustibile	Ciocchi di legna

Requisiti D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)			Valore misurato/calcolato a potenza nominale rif. 13% O <sub>2</sub>
Rendimento termico utile	%	> 85	87,4
Particolato primario	mg/Nm <sup>3</sup>	≤ 40	29,0 <sup>(1)</sup>
CO	g/Nm <sup>3</sup>	≤ 1,5	1,247 <sup>(2)</sup>
<sup>(1)</sup> Determinato secondo la UNI CEN/TS 15883			
<sup>(2)</sup> Determinato secondo la UNI EN 13229			

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

1. È conforme alla norma UNI EN 13229:2006
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  $C_e = 1,2$  (tabella 13, allegato II, DM 16.02.16)

Luogo e data di emissione

Amministratore delegato fabbricante

Gianni Ragusa

Montecchio Precalcino (VI) 08/01/2018

006098003-000 DCT2.0 INSERTO 80 PRS CRYSTAL