

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

ai requisiti del D.M. 16febbraio 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	Esmeralda Crystal		
Tipologia prodotto	Stufa/termocamino a pellet di legno		
Norma di riferimento	EN 14785:2006		
Laboratorio notificato o accreditato	KIWA ITALIA S.p.A. - NB 0476		
Numero di test report	400433		
Potenza termica nominale	8,9	kW	
Combustibile	Pellet di legno classe A1-A2 cfr. UNI EN ISO 17225-2		

Requisiti D.M. 16febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)			Valore misurato/calcolato a potenza nominale rif. 13% O ₂
Rendimento termico utile	%	>85	87,9
Particolato primario	mg/Nm ³	≤30	20 ⁽¹⁾
CO	g/Nm ³	≤0,36	0,235 ⁽²⁾
⁽¹⁾ Determinato secondo la UNI CEN/TS 15883			
⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785: 2006			

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

1. È conforme alla norma 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. Accede al coefficiente premiante **Ce = 1,2** (tabella 14, allegato II, DM 16.02.16)

Luogo e data di emissione

Amministratore delegato fabbricante

Vanni Dal Zotto

Montecchio Precalcino (VI) 20/11/2016

