

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 alle caldaie a biomassa solida.

Modello	HP 15 Evo		
Tipologia prodotto	Caldaia per combustibile solido con alimentazione automatica		
Norma di riferimento	EN 303-5:2012		
Laboratorio notificato e accreditato	TÜV Rheinland GmbH - NB 2456		
Numero di test report	K19012016Z1		
Potenza termica nominale	15,0	kW(modulabile automaticamente fino a 4,3kW)	
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	%	> 88,18	90,22 ⁽¹⁾
Particolato primario	mg/Nm ³	≤20	9,9 ⁽²⁾
CO	g/Nm ³	≤0,25	0,05 ⁽³⁾
⁽¹⁾ Determinato secondo la formula $\eta = 87 + \log(P_N)$			
⁽²⁾ Determinato secondo la EN 303-5:2012			
⁽³⁾ Determinato secondo la EN 303-5: 2012			

L'apparecchio domestico in oggetto:

1. È conforme alla classe 5 della norma EN 303-5: 2012
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 = 1,5** (tabella 12, allegato II, DM 16.02.16)

Luogo e data di emissione

Amministratore delegato fabbricante

Vanni Dal Zotto

Montecchio Precalcino (VI) 11/12/2019

