

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico)

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.

Tipo di apparecchi domestico	Stufa ad alimentazione automatica a pellet Canalizzata	
Caratteristiche e combustibile	Tipo e modello	RC 120 TOUCH
	Potenza nominale (kW)	4,0-11,1 (kW)
	Combustibile utilizzato	Pellet, classe A1 cfr. EN 14961-2

Sulla base di quanto attestato nell'allegato "Certificato di conformità alla UNI EN 14785" redatto dall'organismo/laboratorio **TUV Rheinland** notificato dall'Autorità Governativa Nazionale e/o accreditato EN ISO/IEC 17025, con la presente **dichiariamo** che l'apparecchio 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 11, Allegato II, DM. 16.02.2016
4. Ha un fattore di emissione di PM $\leq 30 \text{ mg/Nm}^3$ (rif. al 13% di O₂), pertanto accede al coefficiente premiante C_e=1,5 previsto per stufe e termo camini a pellet.

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 Tabella 11 - Allegato II	Valore misurato potenza nominale rif. 13% O₂
Rendimento ¹⁾	$\geq 85\%$	86,9%
CO	$\leq 0,25 \text{ g/Nm}^3$	0,0816
PP ²⁾	$\leq 30 \text{ mg/Nm}^3$	17,5 (C _e =1,5)

¹⁾>85% (Pn); ²⁾misurate secondo la CEN/TS 15883

I dati riportati in tabella sopra sono stati desunti dal "Certificato di conformità alla UNI EN 14785" (rapporto di prova **K18032016Z1**) redatto dall'organismo/laboratorio **TUV Rheinland** notificato dall'Autorità Governativa Nazionale e/o accreditato EN ISO/IEC 17025, che si allega alla presente dichiarazione.

Ravelli SpA

Via Kupfer, 31- 25036 - Palazzolo Sull'Oglio (BS)
Tel. 030.7402939 - Fax 030.7301758
C.Fisc. e P.Iva 07007260966
Registro Imprese BS 07007260988
R.E.A. BS516133
Capitale Sociale €10.000.000,00 i.v.

Palazzolo Sull'Oglio - 28 Marzo 2017