

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

### 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 alle stufe e termocamini a pellet.

<b>Tipo di apparecchi domestico</b>	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno	
<b>Caratteristiche e combustibile</b>	Primula Hydro / Orchidea Hydro	
	Potenza nominale (kW)	21
	Combustibile utilizzato	Pellet di legno

Sulla base di quanto attestato nel test report n° **101001267** redatto dall'organismo/laboratorio **KIWA ITALIA S.P.A. (N.B. 0694)** 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 15, Allegato II, DM 16.02.16
4. Ha un fattore di emissione di Particolato primario  $\leq 15 \text{ mg/Nm}^3$  (rif. al 13% di O<sub>2</sub>), pertanto accede al coefficiente premiante  $C_e=1,5$  previsto per stufe e termo camini a pellet (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.

	<b>Requisiti D.M. 16.02.2016 Tabella 15 - Allegato II</b>	<b>Valore misurato alla potenza nominale (emissioni al 13% O<sub>2</sub>)</b>
Rendimento	$\geq 85\%$	92,5%
CO	$\leq 0,36 \text{ g/Nm}^3$	0,139
Particolato primario <sup>1)</sup>	$\leq 30 \text{ mg/Nm}^3$	2 (C <sub>e</sub> =1,5)

<sup>1)</sup> Valore misurato secondo UNI CEN/TS 15883

I dati riportati in tabella sono stati desunti dal test report sopra menzionato, di cui viene reso disponibile il certificato rilasciato dallo stesso organismo/laboratorio che ha condotto il test, al fine di essere conservato dal soggetto responsabile.

Data: 30/05/2016



(Walter Breda – Amministratore Delegato)