

# 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>	Modello	<b>Aquos3 23 - Idro Prince3 23 - Tesis3 23 - Idron 22 Airtight</b>
	Potenza nominale (kW)	<b>22.8</b>
	Combustibile utilizzato	CLASSE A1-A2 - UNI EN ISO 17225-2

Sulla base di quanto attestato nel test report n° **2001457** redatto dall'organismo/laboratorio **KIWA CERMET ITALIA Spa (N.B. 0476)** 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  $\leq 30 \text{ mg/Nm}^3$  (rif. al 13% di  $\text{O}_2$ ), pertanto accede al coefficiente premiante  $C_e=1,2$  previsto per stufe e termo camini a pellet (Tabella 14, Allegato II, DM 16.02.16)

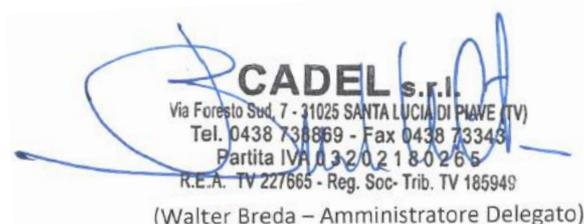
L'apparecchio domestico oggetto della presente dichiarazione, in riferimento al combustibile impiegato, rispetta i suddetti requisiti così come specificato nella seguente tabella.

	<b>Requisiti D.M. 16.02.2016 Tabella 15 - Allegato II</b>	<b>Valore misurato alla potenza nominale (emissioni al 13% <math>\text{O}_2</math>)</b>
Rendimento	$\geq 85\%$	91,3%
CO	$\leq 0,36 \text{ g/Nm}^3$	0,169 $\text{g/Nm}^3$
Particolato primario <sup>1)</sup>	$\leq 30 \text{ mg/Nm}^3$	19 $\text{mg/Nm}^3$ ( $C_e=1,2$ )

<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: 01.08.2018



**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738669 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949  
(Walter Breda – Amministratore Delegato)