

# 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>Shell 3 UP / Shell 3 PS / Breeze Airtight</b>
	Potenza nominale (kW)	<b>9,1</b>
	Combustibile utilizzato	CLASSE A1-A2 - UNI EN ISO 17225-2

Sulla base di quanto attestato nel test report n° **150301100 Rev.06** redatto dall'organismo/laboratorio **KIWA CERMET ITALIA S.P.A. (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 O<sub>2</sub>), pertanto accede al coefficiente premiante C<sub>e</sub>=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	$\geq 85\%$	88,79%
CO	$\leq 0,36 \text{ g/Nm}^3$	0,06 g/Nm <sup>3</sup>
Particolato primario <sup>1)</sup>	$\leq 30 \text{ mg/Nm}^3$	12,1 mg/Nm <sup>3</sup> (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: 09.04.2019

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31026 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738669 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949  
(Roberto Dassie - R&D)