

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.

TIPO DI APPARECCHI DOMESTICO	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno	
CARATTERISTICHE E COMBUSTIBILE	Modello	Saturno 16
	Potenza nominale (kW)	18
	Combustibile utilizzato	CLASSE A1-A2 - UNI EN ISO 17225-2

Sulla base di quanto attestato nel test report n° **CS20-0054582-01** redatto dall'organismo/laboratorio **IMQ Spa (N.B. 0051)** 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_2), 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.

	Requisiti D.M. 16.02.2016 Tabella 15 - Allegato II	Valore misurato alla potenza nominale (emissioni al 13% O_2)
Rendimento	$\geq 85\%$	94,2%
CO	$\leq 0,36 \text{ g/Nm}^3$	0,111 g/Nm^3
Particolato primario ¹⁾	$\leq 30 \text{ mg/Nm}^3$	12 mg/Nm^3 ($C_e=1,5$)

¹⁾ 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: 13.10.2020

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
(Roberto Dassie - R&D)