

# 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>Mithos3 Plus 14</b>            |
|                                       | Potenza nominale (kW)                                                     | <b>14,0</b>                       |
|                                       | Combustibile utilizzato                                                   | CLASSE A1-A2 - UNI EN ISO 17225-2 |

Sulla base di quanto attestato nel test report n° **CS20-0056307-01** 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  $\text{O}_2$ ), 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.

|                                    | <b>Requisiti<br/>D.M. 16.02.2016<br/>Tabella 15 - Allegato II</b> | <b>Valore misurato<br/>alla potenza nominale<br/>(emissioni al 13% <math>\text{O}_2</math>)</b> |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rendimento                         | $\geq 85\%$                                                       | 89%                                                                                             |
| CO                                 | $\leq 0,36 \text{ g/Nm}^3$                                        | 0,247 $\text{g/Nm}^3$                                                                           |
| Particolato primario <sup>1)</sup> | $\leq 30 \text{ mg/Nm}^3$                                         | 15 $\text{mg/Nm}^3$<br>( $C_e=1,5$ )                                                            |

<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: 08.04.2021

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738669 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03282180265  
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949  
(Roberto Dassie - R&D)