

## 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 caldaie a biomassa solida.

<b>Tipo di caldaia</b>	Caldaia per combustibile solido con alimentazione automatica	
<b>Caratteristiche e combustibile</b>	PERFORMA 15HQ EASY CLEAN H1	
	Potenza nominale (kW)	14,4
	Combustibile utilizzato	Pellet di legno

Sulla base di quanto attestato nel test report n° **CS21-0061898-03** dall'organismo/laboratorio **IMQ (N.B. 0051)** accreditato EN ISO/IEC 17025, con la presente siamo a affermare che la caldaia oggetto della presente dichiarazione:

1. È conforme alla classe 5 della norma EN 303-05:2012
2. Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 16.02.2016
3. Rispetta i limiti di emissione della Tabella 15, Allegato II, D.M 16.02.2016
4. Ha un fattore di emissione di Particolato primario  $\leq 10 \text{ mg/Nm}^3$  rif. al 13% di  $\text{O}_2$ , pertanto accede al coefficiente premiante  $C_e=1,5$  previsto per le caldaie a pellet. (Tabella 12, Allegato II, DM 16.02.16)

La caldaia oggetto della 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 <sup>1)</sup>	$\geq 88,2\%$	95,5
CO	$\leq 0,25 \text{ g/Nm}^3$	0,098
Particolato primario	$\leq 20 \text{ mg/Nm}^3$	9,6 ( $C_e=1,5$ )

<sup>1)</sup>  $>87+\log(\text{Pn})$

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: 31/03/2021

**MCZ GROUP S.p.A.**  
Via La Croce, 8 - 33074 VIGONOVO di F.FREDDA (PN)  
Tel. +39 0434 599599 - Fax +39 0434 599588  
Cod. Fisc. - P.IVA IT 01791730938  
  
(Alessandro Di Bacco - Operation Manager)