

## 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>	Selecta 25 / Selecta 25 ACS Selecta 25 S1 / Selecta 25 ACS S1	
	Potenza nominale (kW)	22,6
	Combustibile utilizzato	Pellet di legno

Sulla base di quanto attestato nel test report n° 2002193 dall'organismo/laboratorio **KIWA CERMET ITALIA S.P.A. (N.B. 0476)** 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 O<sub>2</sub>, pertanto accede al coefficiente premiante C<sub>e</sub>=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:

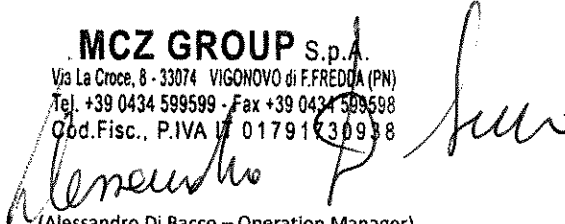
	<b>Requisiti D.M. 16.02.2016 Tabella 15 - Allegato II</b>	<b>Valore misurato alla potenza nominale (emissioni al 13% O<sub>2</sub>)</b>
Rendimento <sup>1)</sup>	$\geq 88,4\%$	90,7
CO	$\leq 0,25 \text{ g/Nm}^3$	0,085
Particolato primario	$\leq 20 \text{ mg/Nm}^3$	10,0 (C <sub>e</sub> =1,5)

<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: 06/02/2018

**MCZ GROUP S.p.A.**  
Via La Croce, 8 - 33074 VIGONOVO di F.FREDDA (PN)  
Tel. +39 0434 599599 - Fax +39 0434 599598  
Cod. Fisc., P.IVA n° 01791730938



(Alessandro Di Bacco - Operation Manager)