

## Dichiarazione di Conformità

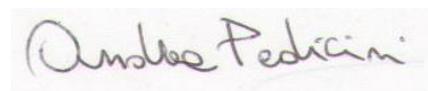
ai requisiti richiesti per detrazioni fiscali **ECOBONUS** e **RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA**

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo	<b>KOMPAKTA GOLD 25</b>	
2. Usi previsti del prodotto conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata	Caldaia a combustibile solido ( pellet di legna) con alimentazione automatica	
3. Nome o marchio registrato del fabbricante (Art 11-5)	<b>Costruzioni Tecniche Meccaniche S.r.l.</b> Via Cese Nove – Zona Industriale 82030 San Salvatore Telesino (BN) - ITALIA	
4. Norma armonizzata Laboratorio notificato	<b>EN 303-5:2021</b> <b>1837</b>	
5. Prestazioni dichiarate:		
<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazioni</b>	
Resistenza al fuoco	<b>A1</b>	
Distanza da materiali combustibili (distanza minima in mm)	Fronte : <b>1000</b> – altri lati : <b>200</b>	
Rischio fuoriuscita combustibile	Conforme	
Emissione prodotti della combustione:	Carico nominale	Carico ridotto
CO (rif. al 13% O <sub>2</sub> )	<b>21,0 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>23,4 mg/Nm<sup>3</sup></b>
NO <sub>x</sub> (rif. al 13% O <sub>2</sub> )	<b>55,8 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>80,0 mg/Nm<sup>3</sup></b>
OGC (rif. al 13% O <sub>2</sub> )	<b>4,7 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>4,9 mg/Nm<sup>3</sup></b>
PP (rif. al 13% O <sub>2</sub> )	<b>9,5 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>9,9 mg/Nm<sup>3</sup></b>
Temperatura superficiale	Conforme	
Sicurezza elettrica	Conforme	
Accessibilità e pulizia	Conforme	
Massima pressione di esercizio	<b>2,5 Bar</b>	
Classificazione Ambientale DM 186/2017	<b>5 STELLE</b>	
Prestazione termiche: Potenza	Carico nominale <b>25,2 kW</b>	Carico ridotto <b>4,8 kW</b>
Rendimento	<b>93,8 %</b>	<b>94,2 %</b>
Temperatura media fumi	<b>101°C</b>	<b>78°C</b>

Rilasciato ai sensi dell'art. 16 bis del D.P.R. 22 Dicembre 1986 n. 917 e successive modificazioni e della Legge di Bilancio 2019 n. 145 del 2018 .

San Salvatore Telesino, 03.05.2024

I' Amministratore Unico



**Costruzioni Tecniche Meccaniche s.r.l.**

Via Cese Nove – Zona Industriale – 82030 San Salvatore Telesino BN – Italy

Tel./Ph.: +39 0824 948016 Fax: +39 0824 948499

[E-mail: info@ctm-italia.it](mailto:info@ctm-italia.it)

P.IVA: 01504940626

[www.ctm-italia.it](http://www.ctm-italia.it)