Dichiarazione di Conformità

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

1.	Codice identificativo unico del prodotto-tipo	**MAGIKFIRE GOLD 25**
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)	**Costruzioni Tecniche Meccaniche S.r.l.** Via Cese Nove – Zona Industriale 82030 San Salvatore Telesino (BN) - ITALIA
4.	Norma armonizzata Laboratorio notificato	**EN 303-5:2021** **1837**

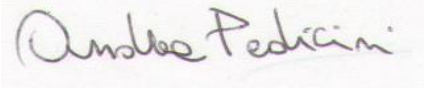
5. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	**Prestazioni**	
Resistenza al fuoco	**A1**	
Distanza da materiali combustibili (distanza minima in mm)	Fronte :**1000** – altri lati : **200**	
Rischio fuoriuscita combustibile	Conforme	
Emissione prodotti della combustione:	Carico nominale	Carico ridotto
CO (rif. al 13% O_2)	**14,65 mg/Nm3**	**15,72 mg/Nm3**
NOx (rif. al 13% O_2)	**115,58 mg/Nm3**	**89,62 mg/Nm3**
OGC (rif. al 13% O_2)	**3,64 mg/Nm3**	**5,93 mg/Nm3**
PP (rif. al 13% O_2)	**4,89 mg/Nm3**	**7,99 mg/Nm3**
Temperatura superficiale	**Conforme**	
Sicurezza elettrica	**Conforme**	
Accessibilità e pulizia	**Conforme**	
Massima pressione di esercizio	**1,5 Bar**	
Resistenza meccanica (per sorreggere la caldaia)	**N.D**	
Prestazione termiche: Potenza	Carico nominale **25,70 kW**	Carico ridotto **6,46 kW**
Rendimento	**93,67%**	**96,83%**

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

San Salvatore Telesino, 03.01.2024

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
P.IVA: 01504940626
www.ctm-italia.it