Dichiarazione di Conformità

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

1.	Codice identificativo unico del prodotto-tipo	**AFRODITE AIR 12**
2.	Usi previsti del prodotto conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata	Stufa 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 14785:2006-09** **TÜV Rheinland Energy GmbH**

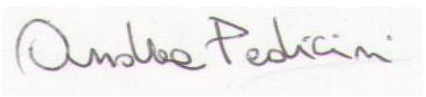
5. Prestazioni dichiarate:

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: CO (rif. al 13% O_2) NOx (rif. al 13% O_2) OGC (rif. al 13% O_2) PP (rif. al 13% O_2)	Carico nominale **136 mg/Nm3** **93 mg/Nm3** **2 mg/Nm3** **2 mg/Nm3**	
Temperatura superficiale	**Conforme**	
Sicurezza elettrica	**Conforme**	
Accessibilità e pulizia	**Conforme**	
Massima pressione di esercizio	**N.D.**	
Resistenza meccanica (per sorreggere la caldaia	**N.D**	
Prestazione termiche: Potenza	Carico nominale **10,9 kW**	Carico ridotto **2,5 kW**
Rendimento	**91,9%**	**95,5%**
Temperatura media fumi	**141°C**	**79°C**

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, 03.11.2020

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