

Dichiarazione di prestazione
in accordo al Regolamento (UE) N. 305/2011
N. CTMMKE26005

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo

MAGIKFIRE ECO 26

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 303-5:2012
Kiwa Cermet Italia S.p.A.

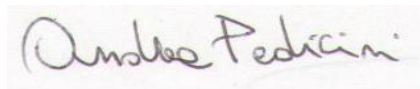
5. Prestazioni dichiarate:

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)	57 mg/Nm³	238 mg/Nm³
NOx (rif. al 13% O ₂)	122 mg/Nm³	115 mg/Nm³
OGC (rif. al 13% O ₂)	1,4 mg/Nm³	1,5 mg/Nm³
PP (rif. al 13% O ₂)	14,4 mg/Nm³	18,9 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 26 kW	Carico ridotto 5,72 kW
Rendimento	91,20%	87,5%
Temperatura media fumi	117°C	58°C

6. Numero rapporto di prova : 2002998

San Salvatore Telesino, 30.01.2019

L'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