

Dichiarazione di prestazione
in accordo al Regolamento (UE) N. 305/2011
N. CTMMGK50003

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo

MAGIKFIRE 50

2. Usi previsti del prodotto conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata

Caldaia a combustibile solido (biomassa pellettizzata e/o frazionata) con alimentazione manuale e/o 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

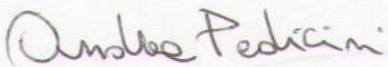
EN 303-5:2012

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:	Legna Conforme	Biomassa pellettizzata Conforme
Temperatura superficiale	Conforme	Conforme
Sicurezza elettrica	Conforme	Conforme
Accessibilità e pulizia	Conforme	Conforme
Massima pressione di esercizio	1,5 Bar	1,5 Bar
Resistenza meccanica (per sorreggere la caldaia)	N.D	N.D
Prestazione termiche: Potenza Ridotta-Nominale	Legna n.d.-39,70 kW	Biomassa pellettizzata 13,6-39,70 kW
Rendimento	80%	80%
Temperatura media fumi	219°C	205°C

San Salvatore Telesino, 30.06.2015

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