

**Dichiarazione di prestazione**  
in accordo al Regolamento (UE) N. 305/2011  
**N. CTMMGK34002**

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo

**MAGIKFIRE 34**

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

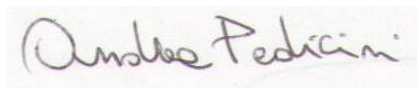
**EN 303-5:2012**

5. Prestazioni dichiarate:

<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:	Legna <b>Conforme</b>	Biomassa pellettizzata <b>Conforme</b>
Temperatura superficiale	<b>Conforme</b>	<b>Conforme</b>
Sicurezza elettrica	<b>Conforme</b>	<b>Conforme</b>
Accessibilità e pulizia	<b>Conforme</b>	<b>Conforme</b>
Massima pressione di esercizio	<b>1,5 Bar</b>	<b>1,5 Bar</b>
Resistenza meccanica (per sorreggere la caldaia)	<b>N.D</b>	<b>N.D</b>
Prestazione termiche: Potenza Ridotta-Nominale	Legna <b>n.d.-27,20 kW</b>	Biomassa pellettizzata <b>8,0-27,20 kW</b>
Rendimento	<b>80%</b>	<b>80%</b>
Temperatura media fumi	<b>198°C</b>	<b>187°C</b>

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