



**Dichiarazione di prestazione**  
in accordo al Regolamento (UE) N. 305/2011  
**N. CTMDLXPRO03**

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo	<b>DELUXE PRO</b>
2. Usi previsti del prodotto conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata	Termocamino alimentato a combustibile solido ( ciocchi di legna e pellet di legna )
3. Nome o marchio registrato del fabbricante (Art 11-5)	<b>Costruzioni Tecniche Meccaniche S.r.l.</b> Via Cese Nove – Zona Industriale 82030 San Salvatore Telesino (BN) - ITALIA
4. Norma armonizzata Laboratorio notificato	<b>EN 13229:2005-10 EN 14785:2006-09</b> <b>Fraunhofer Institut fur Bauphysik IBP</b>

5. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	
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: CO (rif. al 13% O <sub>2</sub> ) Legna/Pellet NOx (rif. al 13% O <sub>2</sub> ) Legna/Pellet OGC (rif. al 13% O <sub>2</sub> ) Legna/Pellet PP (rif. al 13% O <sub>2</sub> ) Legna /Pellet	Carico nominale <b>1.096/196 mg/Nm3</b> <b>94/113 mg/Nm3</b> <b>65/3 mg/Nm3</b> <b>20/20 mg/Nm3</b>	Carico ridotto <b>N.D./152 mg/Nm3</b> <b>N.D./112 mg/Nm3</b> <b>N.D./4 mg/Nm3</b> <b>N.D./24 mg/Nm3</b>
Temperatura superficiale	<b>N.D.</b>	
Sicurezza elettrica	<b>N.D.</b>	
Accessibilità e pulizia	<b>Conforme</b>	
Massima pressione di esercizio	<b>1,5 Bar</b>	
Resistenza meccanica (per sorreggere il camino)	<b>N.D</b>	
Prestazione termiche: Potenza ( Legna/Pellet) Potenza resa all'acqua (Legna/Pellet) Potenza resa all'ambiente (Legna/Pellet)	Carico nominale <b>19,3/22,2 kW</b> <b>13,0/14,7 kW</b> <b>6,3/7,5 kW</b>	Carico ridotto <b>N.D./10 kW</b> <b>N.D./6.1 kW</b> <b>N.D./3,9 kW</b>
Rendimento (Legna/Pellet)	<b>87,5/90,8 %</b>	<b>N.D./91,9%</b>
Temperatura media fumi (Legna/Pellet)	<b>157°C/150°C</b>	<b>N.D./96°C</b>

6. Numero rapporto di prova : **P08-003/2016**

**San Salvatore Telesino, 30.06.2016**

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)