

**Dichiarazione di prestazione**  
in accordo al Regolamento (UE) N. 305/2011  
**N. CTM2020MNVA8**

1. Codice identificativo unico del prodotto-tipo

**Minerva AIR 8**

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	<b>A1</b>	
Distanza da materiali combustibili (distanza minima in mm)	Fronte : <b>1000</b> – altri lati : <b>300</b>	
Rischio fuoriuscita combustibile	Conforme	
Emissione prodotti della combustione: CO (rif. al 13% O <sub>2</sub> ) NO <sub>x</sub> (rif. al 13% O <sub>2</sub> ) OGC (rif. al 13% O <sub>2</sub> ) PP (rif. al 13% O <sub>2</sub> )	Carico nominale <b>136 mg/Nm<sup>3</sup></b> <b>93 mg/Nm<sup>3</sup></b> <b>2 mg/Nm<sup>3</sup></b> <b>2 mg/Nm<sup>3</sup></b>	
Temperatura superficiale	Conforme	
Sicurezza elettrica	Conforme	
Accessibilità e pulizia	Conforme	
Massima pressione di esercizio	<b>N.D.</b>	
Resistenza meccanica (per sorreggere la caldaia)	<b>N.D.</b>	
Prestazione termiche: Potenza	Carico nominale <b>7,1 kW</b>	Carico ridotto <b>2,5 kW</b>
Rendimento	<b>93,6%</b>	<b>95,5%</b>
Temperatura media fumi	<b>115°C</b>	<b>79°C</b>

6. Numero rapporto di prova : **K29742020Z1**

**San Salvatore Telesino, 03.11.2020**

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)