


**INFORMAZIONI OBBLIGATORIE PER GLI APPARECCHI PER IL RISCALDAMENTO D'AMBIENTE LOCALE A COMBUSTIBILE SOLIDO**

Marchio commerciale:	
Prodotto tipo:	<b>MW24</b>
Modello:	<b>ALPINA M</b>
Modelli equivalenti:	BITTA M; BOLLA M; BOMA M; CUMA M; GASSA M; NOIR M; TILE M;

Funzionalità di riscaldamento indiretto:	<input checked="" type="checkbox"/> sì
Potenza termica diretta:	2,7 kW
Potenza termica indiretta:	17,0 kW

Combustibili	Combustibile preferito [sì / no]	Altri combustibili idonei [sì / no]	$\eta_s$ [%]	Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica nominale				Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica minima			
				PM	OGC	CO	NOX	PM	OGC	CO	NOX
				mg/Nm <sup>3</sup> (13%O <sub>2</sub> )				mg/Nm <sup>3</sup> (13%O <sub>2</sub> )			
Legno compresso con tenore di umidità < 12 %	<input checked="" type="checkbox"/> sì	<input checked="" type="checkbox"/> no	91%	15	3	54	130	15	4	273	136
Classe di efficienza energetica:	A++										
Indice di efficienza energetica (EEI):	133										

**CARATTERISTICHE DEL FUNZIONAMENTO CON IL SOLO COMBUSTIBILE PREFERITO:**

POTENZA TERMICA			
Potenza termica nominale	P <sub>nom</sub>	19,7	kW
Potenza termica minima (indicativa)	P <sub>min</sub>	5,9	kW

EFFICIENZA UTILE (NCV ricevuto)			
Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{th,nom}$	93,9	%
Efficienza utile alla potenza termica minima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	95,0	%

CONSUMO AUSILIARIO DI ELETTRICITÀ			
Alla potenza termica nominale	e <sub>l,max</sub>	0,031	kW
Alla potenza termica minima	e <sub>l,min</sub>	0,026	kW
In modo stand-by	e <sub>l,sb</sub>	0,003	kW


POTENZA NECESSARIA PER LA FIAMMA PILOTA PERMANENTE			
Potenza necessaria per la fiamma pilota (se applicabile)	P <sub>pilot</sub>	n.p.	kW

TIPO DI POTENZA TERMICA o CONTROLLO DELLA TEMPERATURA AMBIENTE		
Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	(F2)	7%

ALTRE OPZIONI DI CONTROLLO		
Non applicabile	(F3)	0%

INFORMAZIONI SUL LABORATORIO DI CERTIFICAZIONE E SUL RAPPORTO DI PROVA			
Laboratorio di certificazione:	TÜV Rheinland Energy GmbH   Am Grauen Stein, D-51105 KOLN   N.B.: 2456		
Rapporto di prova n°:	K30172021Z1	Emesso il:	17/02/2021

Osservare le precauzioni specifiche per l'installazione, il montaggio e la manutenzione, indicate nel manuale d'istruzioni che accompagna il prodotto.

CONTATTI	EMESSO IL:	PERSONA AUTORIZZATA:
<p>Caminetti Montegrappa S.p.A. con socio unico via A. da Bassano, 7/9 - 36020 POVE DEL GRAPPA (VI) - IT Tel. +39 0424 800 500   Fax +39 0424 800 590 www.caminettimontegrappa.it   info@caminettimontegrappa.it</p>	<p>18/02/2021</p>	<p> Ing. Andrea Tezza Technical Manager</p>