

CLIMACALOR

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Reg. UE 305/11 all.III)

N° 2015/098

1	Codice di identificazione unico del prodotto tipo	CONFORT 3.0 100 L dx/sx
2	Numero di tipo, lotto, serie (rif. art.11, par.4)	Matricola univoca e data di produzione sono presenti sull'etichetta adesiva posta su ogni prodotto e sul relativo Manuale di Istruzioni.
3	Uso previsto	Riscaldamento dell'ambiente in edifici residenziali senza la possibilità di fornire acqua calda sanitaria
4	Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante (rif.Art.11 par.5):	BTM srl - Zona ind.le Taccoli, Via Orazio Marziario, 18 62027 San Severino Marche (MC) Italy
5	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione (rif. allegato V)	Sistema 3
6	Norma armonizzata	BDS EN 16510-2-2:2023, BDS EN 16510-1:2023
7	Laboratorio Notificato	ITEM CONSULT LTD Rapporto di prova n.DI-240/03.04.2026 / DI-260/06.04.2026

8 Prestazioni dichiarate	Prestazioni Termiche	CONFORT 3.0 100LMX	CONFORT 3.0 100L
Resistenza meccanica CONFORME	Potenza Totale	21,56 Kw	16,89 Kw
Pressione di esercizio massima NPD	Potenza Nominale	18,73 Kw	14,55 Kw
Sicurezza elettrica NPD	Potenza resa all'acqua	NPD	NPD
Pulibilità CONFORME	Rendimento	86,86%	86,1%
Sicurezza antincendio CONFORME	Emissione di prodotti della combustione alla potenza nominale		
Reazione al fuoco A1 (Secondo EN 13501-1)	CO mg/Nm³	514,66	491,10
Temperatura superficiale CONFORME	OGC mg/Nm³	22,58	20,30
Rischio di fuoriuscita di combustibile CONFORME	NOx mg/Nm³	91,16	86,60
	PM mg/Nm³	8,86	8,10
	CLASSE AMBIENTALE	★★★★★	★★★★★
	ECODESIGN 2022	Si	Si
Distanza da superfici infiammabili (mm):			
Retro	200		
Soffitto	NPD		
Lato	200		
Fondo	350		
Fronte	1500		
Lato vetrato	1500		
Dati tecnici per dimensionamento canna fumaria			
Uscita fumi		Ø 250 maschio	
Temperatura fumi		178,51 °C	
Portata fumi		13,19 g/s	
Tiraggio consigliato		12 PA ± 2	

I dati sopra descritti sono stati ottenuti bruciando legna con potere calorifico di 3856 kcal/kg e umidità dell'8,5%

9	La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme alle prestazioni dichiarate di cui al punto 8.
	La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:
Cristina Bonci - Amministratore
San Severino Marche, 29 Giugno 2026

