

CLIMACALOR

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Reg. UE 305/11 all.III)

N° 2015/101

1	Codice di identificazione unico del prodotto tipo	CONFORT 3.0 80 ESA
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-234/03.04.20 / CPR 513/30.01.2026

8 Prestazioni dichiarate

Resistenza meccanica	CONFORME
Pressione di esercizio massima	NPD
Sicurezza elettrica	NPD
Pulibilità	CONFORME
Sicurezza antincendio	CONFORME
Reazione al fuoco	A1 (Secondo EN 13501-1)
Temperatura superficiale	CONFORME
Rischio di fuoriuscita di combustibile	CONFORME

Distanza da superfici infiammabili (mm):

Retro	200
Soffitto	NPD
Lato	200
Fondo	350
Fronte	1500
Lato vetrato	NPD

Prestazioni Termiche

	CONFORT 3.0 80 ESA MX
Potenza Totale	19,97 Kw
Potenza Nominale	17,30 Kw
Potenza resa all'acqua	NPD
Rendimento	86,60%

CONFORT 3.0 80 ESA

16,27 Kw
14,00 Kw
NPD
86,06%

Emissione di prodotti della combustione alla potenza nominale

CO mg/Nm³	506,60
OGC mg/Nm³	21,80
NOX mg/Nm³	89,60
PM mg/Nm³	8,60
CLASSE AMBIENTALE	★★★★★
ECODESIGN 2022	Si

488
20
86
8
★★★★★
Si

Dati tecnici per dimensionamento canna fumaria

Uscita fumi	Ø 200 maschio
Temperatura fumi	174,82 °C
Portata fumi	16,08 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

