

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Reg. UE 305/11 all.III)

N° 2015/088 rev. 1

1	Codice di identificazione unico del prodotto tipo	VISUAL 100 HP
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	EN 13229 : 2006
7	Laboratorio Notificato	ISTITUTO GIORDANO SPA N. 0407 Rapporto di prova n.390532/14792 - 393373/15024 - 422337/17757

8 Prestazioni dichiarate		Prestazioni Termiche	VISUAL 100 HP	VISUAL 100 HP 15
Resistenza meccanica	CONFORME	Potenza Totale	14,9 Kw	11,4 Kw
Pressione di esercizio massima	NPD	Potenza Nominale	13,3 Kw	9,8 Kw
Sicurezza elettrica	NPD	Potenza resa all'acqua	NPD	NPD
Pulibilità	CONFORME	Rendimento	89%	86%
Sicurezza antincendio	CONFORME	Emissione di prodotti della combustione alla potenza nominale		
Reazione al fuoco	A1 (Secondo EN 13501-1)	CO mg/Nm³	642	574
Temperatura superficiale	CONFORME	OGC mg/Nm³	34	35
Rischio di fuoriuscita di combustibile	CONFORME	NOX mg/Nm³	99	100
		PM mg/Nm³	24	15
		CLASSE AMBIENTALE	★★★★★	★★★★★
Distanza da superfici infiammabili (mm):		ECODESIGN 2022	Si	Si
Retro	200	Dati tecnici per dimensionamento canna fumaria		
Soffitto	NPD	Uscita fumi	Ø 160 maschio	
Lato	200	Temperatura fumi	179,8 °C	
Fondo	350	Portata fumi	11,8 g/s	
Fronte	1500	Tiraggio consigliato	12 PA ± 2	
Lato vetrato	NPD			

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, 31 Ottobre 2024

