

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

in accordo al Regolamento (UE) 305/2011
N° JM00039A-CPR-2013/07/01

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
Inserto Synthesis 68, Apparecchio per il riscaldamento domestico a combustibile solido conforme alle norme: EN 14785:2006
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:
Inserto Synthesis 68 con n°lotto/matricola progressivo identificato in etichetta
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:
apparecchio alimentato a combustibile solido (pellet)
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:
**Jolly Mec Caminetti S.p.A.
Via San Giuseppe, 2 Telgate (BG) 24060 - ITALIA**
5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:
Sistema 3 e Sistema 4
6. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:
L'organismo notificato TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH N° 2456 ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 ed ha rilasciato il rapporto di prova K12952014T1
7. Prestazione dichiarata (Pellet):

Caratteristiche Essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Sicurezza antincendio		
Reazione al fuoco	A1	EN 14785:2006
Distanza da materiale combustibile	Minima distanza in mm: • posteriore = 150 • lato = 300 • soffitto = 900 • frontale = 100 • pavimento = 430	EN 14785:2006
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti	Conforme alle norme di riferimento	EN 14785:2006
Emissione di prodotti della combustione		
Alla potenza nominale		
CO@13% O ₂	[0,014 %]	EN 14785:2006
CO@13% O ₂	[- mg/Nm ³]	
NO _x @13% O ₂	[145,4 mg/Nm ³]	
OGC @13% O ₂	[6,2 mg/Nm ³]	
PM @13% O ₂	[24,3 mg/Nm ³]	
Alla potenza ridotta		
CO@13% O ₂	[0,03 %]	
OGC @13% O ₂	[3,3 mg/Nm ³]	
Temperatura superficiale	Conforme alle norme di riferimento	EN 14785:2006
Sicurezza elettrica	Conforme alle norme di riferimento	EN 60335-2-102:2007/A1:2011
Pulibilità	Conforme alle norme di riferimento	EN 14785:2006
Massima pressione di funzionamento	- bar	EN 14785:2006
Temperatura dei fumi		
Alla potenza nominale	T [174,9 °C]	EN 14785:2006
Resistenza meccanica (per portare una canna fumaria)	NPD	-
Emissioni termiche		
Potenza termica nominale	10,0 kW	EN 14785:2006
Potenza termica irraggiata	10,0 kW	
Potenza termica ceduta al fluido	- kW	
Rendimento energetico		
Alla potenza nominale	η [87,47 %]	EN 14785:2006
Alla potenza ridotta	η [90,75 %]	

8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da

Telgate, 01/07/2013

Emilio Manenti (Presidente)
(firma)


Jolly-Mec Caminetti S.p.A.
Via San Giuseppe, 2 - 24060 TELGATE (BG)
Tel. +39 035 8359211 - Fax 035 8359200
COD. FISC. e P. IVA 02015830165