

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE in base al regolamento (UE) 305/2011

Nr. DoP:0162-00

Modelli	SABA 14
Uso previsto del prodotto	stufa alimentata meccanicamente a pellet di legno
Fabbricante	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marchio	PEGASO
Sistema AVCP	System 3
Ente Notificato	NB 0051
Numero rapporto di prova	CS20-0048537-01
Specifica tecnica armonizzata	EN 14785:2006

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Stabilità e resistenza meccanica	Capacità di carico	20 kg	
Sicurezza antincendio protezione da materiali combustibili	Distanza minima da materiali combustibili - sotto (dB)	0 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento pavimento frontale (dF)	600 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - soffitto (dC)	750 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - retro (dR)	200 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - lato (dS)	300 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili – irraggiamento laterale (dL)	0 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento frontale (dP)	1000 mm	
	Spessore materiale isolante protettivo	/	
	Conducibilità termica materiale isolante protettivo (λd)	/	
	Classe di temperatura camino	T200G	
Prestazioni – Emissioni		Potenza nominale	Potenza ridotta
	Emissione di monossido di carbonio (CO al 13% O2)	247 mg/Nm ³	186 mg/Nm³
	Emissione di ossidi di azoto (NOX al 13% O2)	114 mg/Nm ³	109 mg/Nm ³
	Emissione di composti organici volatili (OGC al 13% O2)	3 mg/Nm³	3 mg/Nm³
	Emissione di particolato (PM al 13% O2)	15 mg/Nm³	19 mg/Nm³
Prestazioni – Potenza e rendimento	Potenza riscaldamento all'ambiente	14 kW	3.8 kW
	Potenza riscaldamento all'acqua	/	/
	Rendimento - Efficienza utile	89 %	93 %
Utilizzo sicuro e accessibile - dati installazione a camino	Temperatura fumi in uscita	220 °C	105 °C
	Tiraggio minimo	13 Pa	2 Pa
	Portata massima dei fumi	9.2 g/sec	3.9 g/sec
Indice efficienza energetica	Efficienza energetica stagionale	85 ηs [%]	
	Indice efficienza energetica	125	
	Classe di efficienza energetica (scala A++ / G)	A+	
	Assorbimento elettrico alla potenza nominale	153 W	
	Assorbimento elettrico a carico parziale	49 W	
	Assorbimento elettrico in modalità stand-by	1.7 W	
Utilizzo sostenibile delle risorse naturali	Informazioni sulla sostenibilità ambientale	NPD	

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichirazione di prestazione è rilasciata in conformità del Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra identificato.

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Liberta. 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE-(FTV)
Tel. 0438 1520200 - Lett. 0438.73343
Partita - WAA-0-72 20 92 7/8-0 2 6 5
REA. 17276565 - Rea. Soc. Tilb. 77 189949

Santa Lucia di Piave, 04/06/20

Dassie Roberto (R&D Manager)