

Modelli	FLOS 8 WOOD AIR T2
Uso previsto del prodotto	Stufa a legna a caricamento manuale
Fabbricante	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marchio	FREEPOINT
Sistema AVCP	System 3
Ente Notificato	NB 0476
Numero rapporto di prova	AoP-CPR-201374
Specifica tecnica armonizzata	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-1:2022

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Stabilità e resistenza meccanica	Capacità di carico	20 kg	
Sicurezza antincendio protezione da materiali combustibili	Distanza minima da materiali combustibili - sotto (dB)	130 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)	250 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - lato (dS)	320 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento laterale (dL)	400 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento frontale (dP)	2000 mm	
	Spessore materiale isolante protettivo	/	
	Conducibilità termica materiale isolante protettivo (λ d)	/	
	Classe di temperatura camino	T400G	
Prestazioni - Emissioni		Potenza nominale	Potenza ridotta
	Emissione di monossido di carbonio (CO al 13% O2)	650 mg/Nm ³	mg/Nm ³
	Emissione di ossidi di azoto (NOX al 13% O2)	98 mg/Nm ³	mg/Nm ³
	Emissione di composti organici volatili (OGC al 13% O2)	30 mg/Nm ³	mg/Nm ³
	Emissione di particolato (PM al 13% O2)	15 mg/Nm ³	mg/Nm ³
Prestazioni - Potenza e rendimento	Potenza riscaldamento all'ambiente	7,5 kW	kW
	Potenza riscaldamento all'acqua	/	/
	Rendimento - Efficienza utile	86 %	/
Utilizzo sicuro e accessibile - dati installazione a camino	Temperatura fumi in uscita	211 °C	/
	Portata massima dei fumi	6,8 g/sec	/
	Tiraggio	12 Pa	
	Tiraggio per calcolo dimensionamento camino (EN13384-1)	12 Pa	
Indice efficienza energetica	Efficienza energetica stagionale	76 ηs [%]	
	Indice efficienza energetica	115	
	Classe di efficienza energetica (scala A++ / G)	A+	
	Assorbimento elettrico alla potenza nominale	20 W	
	Assorbimento elettrico a carico parziale	0 W	
	Assorbimento elettrico in modalità stand-by	0,0 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 dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità del Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra identificato.

Santa Lucia di Piave, 05/11/25

Dassie Roberto (R&D Manager)

CADEL s.r.l.
 Via Martiri della Libertà, 74
 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
 Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 73343
 Partita IVA 062021780286
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189949