

## INFORMAZIONI OBBLIGATORIE PER GLI APPARECCHI PER IL RISCALDAMENTO D'AMBIENTE LOCALE A COMBUSTIBILE SOLIDO SECONDO REGOLAMENTO (EU) 2015/1185 E 2015/1186 (SCHEDA PRODOTTO)

Modelli	ONE AIRTIGHT			
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 commerciale	FREEPOINT			
Sistema AVCP	System 3			
Ente Notificato	NB 0051			
Numero rapporto di prova	CS20-0056309-01			
Specifica tecnica armonizzata	EN 14785:2006			

## **CARATTERISTICHE ESSENZIALI**

Combustibile	Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25%			No	
	Legno compresso con tenore di umidità < 12%			Si	
Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (solo una opzione)	Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente			No	
	Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente			No	
	Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico			No	
	Con controllo elettronico della temperatura ambiente			No	
	Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero			No	
	Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale			Si	
Altre opzioni di controllo (possibile selezione multipla)	Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza			No	
	Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte			No	
	Con opzione di controllo a distanza			No	
Prestazioni – Emissioni	No	Simbolo		Potenza nominale	Potenza ridotta
	Emissione di monossido di carbonio (CO al 13% O2)	COnom	COpart	42 mg/Nm³	238 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emissione di ossidi di azoto (NOX al 13% O2)	NOxnom	NOxpart	117 mg/Nm³	140 mg/Nm³
	Emissione di composti organici volatili (OGC al 13% O2)	OGCnom	OGCpart	1 mg/Nm³	4 mg/Nm³
	Emissione di particolato (PM al 13% O2)	PMnom	PMpart	15 mg/Nm³	20 mg/Nm³
Prestazioni – Potenza e rendimento	Potenza riscaldamento all'ambiente	Pnom	Ppart	7 kW	2.5 kW
	Potenza riscaldamento all'acqua	Pwnom	PWpart	/	/
	Rendimento - Efficienza utile	ηnom	ηpart	90 %	91 %
Utilizzo sicuro e accessibile - dati installazione a camino	Temperatura fumi in uscita	Tsnom	Tspart	190 °C	113 °C
	Tiraggio minimo	pnom	ppart	10 Pa	2 Pa
	Portata massima dei fumi	фf,g nom	фf,g part	4.6 g/sec	2.6 g/sec
Efficienza in riscaldamento d'ambiente	Efficienza energetica stagionale	ης		86 ηs [%]	
	Indice efficienza energetica	EEI		126	
	Classe di efficienza energetica (scala A++ / G)	-		A+	
Consumo ausiliario di energia elettrica	Assorbimento elettrico alla potenza nominale	elmax		0.049 kW	
	Assorbimento elettrico a carico parziale	elmin		0.023 kW	
	Assorbimento elettrico in modalità stand-by	eISB		0.002 kW	
Camera Stagna	Tipo apparecchio (tenuta)	Туре		CC50	

Osservare le precauzioni specifiche di installazione, assemblaggio e manutenzione indicate nel manuale che accompagna il prodotto, e le regole nazionali e locali vigenti

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Liberta, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE FFV
16. 0438 152020 Lebro 0738,73345
Partite JVAA652 10°2 10°3 02 6
EA TV-775655 Per Sex Trib TV 148646

Santa Lucia di Piave, 23/12/20

Dassie Roberto (R&D Manager)