

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 (Conto Energia Termico 2.0)

Modelli	ATENA PLUS 14 T2
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	CADEL
Sistema AVCP	System 3
Ente Notificato	NB 0051
Numero rapporto di prova	CS25-0121447-01
Specifica tecnica armonizzata	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

Il presente certificato attesta la conformità ai requisiti del D.M. 16.02.2016 "Incentivazione della produzione di energia termica da impianti a fonti rinnovabili ed interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni" con specifico riferimento alle stufe e termocamini a pellet.

Sulla base di quanto attestato nel rapporto di prova redatto dall'organismo/laboratorio notificato dall'Autorità Governativa Nazionale e/o accreditato EN ISO/IEC 17025, con la presente dichiariamo che l'apparecchio domestico in oggetto:

1. È conforme alla norma	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022
2. Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 16.02.2016	≥ 85%
3. Rispetta i limiti di emissione riportati in Tabella 15, Allegato II, DM 16.02.16	≤ 0,36 g/Nm 3
4. Ha un fattore di emissione di Particolato primario ≤ 30 mg/Nm3 (rif. al 13% di O2), pertanto accede al coefficiente premiante Ce previsto per stufe e termo camini a pellet (Tabella 14, Allegato II, DM 16.02.16)	1.5 Ce

Valore misurato** alla potenza nominale (emissioni al 13% O2)	Potenza riscaldamento all'ambiente	13.7 kW	
	Rendimento - Efficienza utile	88 %	
	Emissione di monossido di carbonio (CO al 13% O2)	125 mg/Nm³	
	Emissione di particolato (PM al 13% O2)	15 mg/Nm³	
** Valore particolato primario misurato secondo UNI CEN/TS 15883			

I dati riportati in tabella sono stati desunti dal test report sopra menzionato, di cui viene reso disponibile il certificato rilasciato dallo stesso organismo/laboratorio che ha condotto il test, al fine di essere conservato dal soggetto responsabile.

CADEL s.r.l. Via Martiri della Libertà, 74 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TY) Tel. 0438 1520200 Leas 0438.73943 Partite JVA & 2 2 0 2 0 0 2 6 REA. TV27665 - Res. Soc. Titl. TV 188949

Santa Lucia di Piave, 09/09/25

Dassie Roberto (R&D Manager)