

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

ai requisiti del D.M. 07 Agosto 2025 (Conto Energia Termico 3.0)

Il presente certificato attesta la conformità ai requisiti del D.M. 07.08.2025 relativa a "INTERVENTI DI PICCOLE DIMENSIONI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA TERMICA DA FONTI RINNOVABILI" con specifico riferimento ai generatori di calore alimentati da biomassa.

Modelli	CRISTAL 11 K1
Uso previsto del prodotto	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con pellet di legno
Fabbricante	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marchio commerciale	CADEL
Ente Notificato	NB 0051
Numero rapporto di prova	CS26-0134314-01
Specifica tecnica armonizzata	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

In riferimento al test report sopra citato, rilasciato dal laboratorio notificato dall'Autorità Governativa Nazionale e accreditato EN ISO/IEC 17025, il fabbricante dichiara sotto la propria responsabilità che i modelli di generatori di calore qui elencati, in riferimento al combustibile impiegato, rispettano i requisiti prescritti del D.M. 07.08.2025 avendo le seguenti caratteristiche tecniche:

Certificato Ambientale D.M.186	5 *
Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 07.08.25	≥ 85%
Rispetta i limiti di emissione riportati in Tabella 15, Allegato II, DM 16.02.16	≤ 0,36 g/Nm ³
Fattore premiante calcolato secondo l'Allegato II al D.M. 07.08.2025	1,5 Ce

Valore misurato** alla potenza nominale (emissioni al 13% O₂)	Potenza riscaldamento all'ambiente	10,5 kW
	Rendimento - Efficienza utile	91 %
	Emissione di monossido di carbonio (CO al 13% O ₂)	159 mg/Nm ³
	Emissione di particolato (PM al 13% O ₂)	7 mg/Nm ³

**** Valore particolato primario misurato secondo UNI CEN/TS 15883**

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata in ottemperanza ai requisiti del D.M. 07.08.2025, sotto la responsabilità del fabbricante sopra citato.

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Libertà, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 1520200 - Fax 0438.73343
Partita IVA n. 02102180265
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 188048

Santa Lucia di Piave, 19/05/26

Dassie Roberto (R&D Manager)