

Certificato ambientale n. 1880-CPR-046TR-002-24

**CERTIFICAZIONE AMBIENTALE DEI GENERATORI DI CALORE  
ALIMENTATI A BIOMASSE COMBUSTIBILI SOLIDE****MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE  
DECRETO 7 NOVEMBRE 2017, N. 186**

**Produttore:** CADEL S.R.L.  
VIA MARTIRI DELLA LIBERTÀ 74  
31025 S. LUCIA DI PIAVE (TV)  
ITALIA

**Marchio - Modello:** FREEPOINT – EOS 6 BI-FLUX T1, EOS 6 T1

**Tipo di generatore:** stufe, inserti e cucine a pellet - termosufe  
**Norma:** EN 16510-2-6 che sostituisce EN 14785  
**Potenza nominale kW:** 6,5  
**Combustibile:** pellet

**Laboratorio di prova:** NB 1880 ACTECO SRL  
via Amman n.41  
33084 Cordenons (PN)  
Italia

**Confronto delle prestazioni del generatore di calore con i limiti stabiliti dal decreto 7 novembre 2017, n.186**

| VALORI CERTIFICATI |                    |     | LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n.186 |          |          |          |
|--------------------|--------------------|-----|------------------------------------|----------|----------|----------|
|                    |                    |     | 5 stelle                           | 4 stelle | 3 stelle | 2 stelle |
| PP                 | mg/Nm <sup>3</sup> | 15  | 15                                 | 20       | 30       | 50       |
| COT                | mg/Nm <sup>3</sup> | 1   | 10                                 | 35       | 50       | 80       |
| NOx                | mg/Nm <sup>3</sup> | 100 | 100                                | 160      | 200      | 200      |
| CO                 | mg/Nm <sup>3</sup> | 125 | 250                                | 250      | 364      | 500      |
| η                  | %                  | 92  | 88                                 | 87       | 85       | 85       |

PP = particolato primario, COT = carbonio organico totale, NOx = ossidi di azoto, CO = monossido di carbonio, η = rendimento  
Tutti i valori indicati si riferiscono al gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar) con una concentrazione volumetrica di O<sub>2</sub> residuo pari al 13%.

**CLASSE DI QUALITÀ DI APPARTENENZA:****5 STELLE**

**I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente Certificazione ambientale sono contenuti nel Rapporto di prova 1880-CPR-046TR-25 datato 22.09.2025.**

*In data 07/11/2023 è stata pubblicata nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea la Decisione di esecuzione (UE) 2023/2461 della Commissione che stabilisce le nuove norme armonizzate elaborate a sostegno del regolamento CPR che sostituiscono le attuali.*

*Ne consegue che all'interno del periodo di coesistenza fissato dalla Decisione stessa (09/11/2023 – 09/11/2025), i certificati di prestazione ambientale di cui al D.M. 7 novembre 2017, n. 186 e quelli di conformità al Conto Termico 2.0 di cui al D.M. 16 febbraio 2016 potranno indifferentemente riportare il riferimento alla nuova norma EN 16510-2-6 o alla ritirata EN 14785. Al termine del periodo di coesistenza, rimarranno in essere solo i certificati che fanno riferimento alla nuova norma EN 16510-2-6.*

**Data di emissione:** 22.09.2025**Responsabile del laboratorio**  
dr.ssa Claudia Marcuzzi