

Certificato ambientale n. 1880-CPR-077TR-002-21

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 – GO 11 T1, ECLIPSE 11 T1, INDACO 11 T1

Tipo di generatore: stufe, inserti e cucine a pellet - termosufe
Norma: EN 16510-2-6 che sostituisce EN 14785
Potenza nominale kW: 10,5
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 ³	15	15	20	30	50
COT	mg/Nm ³	5	10	35	50	80
NOx	mg/Nm ³	100	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	159	250	250	364	500
η	%	88	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 O₂ 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-077TR-21 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