

Certificato ambientale n. 1880-CPR-045-002-25

## 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:** EDILKAMIN SPA  
VIA MASCAGNI, 7  
20020 LAINATE (MI)  
ITALIA

**Marchio - Modello:** EK63 - PELLEK 80 EVO2

**Tipo di generatore:** stufe, inserti e cucine a pellet - termosufe  
**Norma:** EN 16510-2-6 che sostituisce EN 14785  
**Potenza nominale kW:** 8,0  
**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>	10	15	20	30	50
COT	mg/Nm <sup>3</sup>	2	10	35	50	80
NOx	mg/Nm <sup>3</sup>	100	100	160	200	200
CO	mg/Nm <sup>3</sup>	176	250	250	364	500
η	%	91,9	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 del presente Certificato di conformità sono contenuti nel Rapporto di prova 1880-CPR-045-25 datato 21.07.2025.**

*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:** 21.07.2025

**Responsabile del laboratorio**  
dr.ssa Claudia Marcuzzi