acteco
Agenzia di consulenza tecnica ed ecologica
Organismo notificato n.1880 – Regolamento (EU) n.305/2011

Inclusa nell'albo dei laboratori altamente qualificati, autorizzati dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica ex art. 4 legge n. 46/82 (D.M. 25 maggio 1990)

Certificato ambientale n. 1880-CPR-038TR-001-22

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 - Modelli: EK63 - TWEED90+, BERRY90+, TWEED 90+ EVO TOP, TWEED 90+ EVO BACK, TWEED 90+ EVO BACK, BERRY 90+ EVO BACK, LIKE 90+ EVO TOP, LIKE 90+ EVO BACK, VIBE 90+ EVO BACK, VIBE 90+ EVO TOP, VIBE 90+ EVO COAX

Tipo di generatore: stufe, inserti e cucine a pellet - termosufe
Norma: EN 16510-2-6 che sostituisce EN 14785
Potenza nominale kW: 9,2
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	13	15	20	30	50
COT	mg/Nm^3	2	10	35	50	80
NOx	mg/Nm^3	96	100	160	200	200
CO	mg/Nm^3	76	250	250	364	500
η	%	90,9	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_2 residuo pari al 13%.

CLASSE DI QUALITÁ 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-038TR-22 datato 08.07.2025.

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: 08.07.2025

Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi

Firmato digitalmente da MARCUZZI CLAUDIA
Data: 2025.07.08 11:21:54 +02'00'