

Certificato ambientale n. 1880-CPR-089-010-21

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: EDILKAMIN S.P.A.

VIA MASCAGNI, 7 20020 LAINATE (MI)

ITALIA

Modello: MONDAY230 H

Trademark: EK63

Tipo di generatore/norma: stufe, inserti e cucine a pellet - termosufe / EN 14785

Potenza nominale kW: 22,8 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			
PP	mg/Nm³	11	
COT	mg/Nm ³	1	
NOx	mg/Nm ³	96	
СО	mg/Nm ³	94	
η	%	91,6	

LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n.186				
5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle	
15	20	30	50	
10	35	50	80	
100	160	200	200	
250	250	364	500	
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 ENERGETICA DI APPARTENENZA:

5 STELLE

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto del presente Certificato di conformità sono contenuti nei Rapporti di prova 1880-CPR-089-21, 1880-CPR-089-001-21 e 1880-CPR-089-009-21 datati 23 dicembre 2021.

Data di emissione: 23.12.2021

Responsabile del laboratorio dr.ssa Claudia Marcuzzi