

Certificato ambientale n. 1880-CPR-089CA-18

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: CAMINETTI MONTEGRAPPA SPA
VIA A. DA BASSANO n°7/9
36020 POVE DEL GRAPPA (VI)
ITALIA

Modello: INSIDE W12 (CAMINETTI MONTEGRAPPA)
INSIDE W12 (CMG)

Tipo di generatore: stufe, inserti e cucine a pellet - termosufe

Data ricevimento: 04-lug-11

Data inizio prove: 12-lug-11

Data fine prove: 20-lug-11

Laboratorio di prova: NB 1881 IMQ PRIMACONTROL SRL
via dell'Industria, 55
31020 Zoppè S. Vendemiano (TV)
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	11	15	20	30	50
COT	mg/Nm ³	2	10	35	50	80
NOx	mg/Nm ³	101	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	87	250	250	364	500
η	%	92,5	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 ENERGETICA DI APPARTENENZA: **4 STELLE**

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente Certificazione ambientale sono contenuti nei Rapporti di prova CS-11-069 datato 21 Luglio 2011, CS-11-069 S4 datato 19 Dicembre 2013 e CS-11-115 S2 datato 02 Settembre 2014.

Data di emissione: 19.03.2018

Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi