

Certificato ambientale n. 1880-CPR-083CA-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: LW9 (CAMINETTI MONTEGRAPPA)

Linea XW, Classic XW, Dual XW, Steel XW, Icona XW, Iron XW, Video XW, Ring XW, Tile XW, Tour XW, Alpina XW, Country XW, Filo XW, Life XW, Luce XW, Top XW, Visual XW,

Arko XW, New Linea XW, Noir XW, Ronde XW

LW 9UP (CMG)

Linea XW, Classic XW, Dual XW, Steel XW, Icona XW, Iron XW,

Video XW, Tile XW, Île XW, Monde XW, Rafale XW, Dia-Mond XW, Cave XW, Cru-Z XW, Pad XW, Drum XW, Linea Glass XW, Base XW, Building XW, Mood XW

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

Data ricevimento: 29-nov-13

Data inizio prove: 13-dic-13

Data fine prove: 18-dic-13

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	LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n.186			
			5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle	
PP	mg/Nm <sup>3</sup>	11	15	20	30	50	
COT	mg/Nm <sup>3</sup>	3	10	35	50	80	
NOx	mg/Nm <sup>3</sup>	108	100	160	200	200	
СО	mg/Nm³	119	250	250	364	500	
η	%	93,0	88	87	85	85	

PP = particolato primario, COT = carbonio organico totale, NOx = ossidi di azoto, CO = monossido di carbonio,  $\eta$  = 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:**

**4 STELLE** 

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente Certificazione ambientale sono contenuti nei Rapporti di prova CS-11-069 S4 datato 19 Dicembre 2013, S-11-069 S5 datato 25 Febbario 2015 e 11-069 S6 datato 25 Agosto 2016.

Data di emissione: 19.03.2018

Responsabile del laboratorio dr.ssa Claudia Marcuzzi