

Certificato ambientale n. 1880-CPR-146CA-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:** LH9 (CAMINETTI MONTEGRAPPA)  
Linea Pellet 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, Evoca XW, Expo XW LH 9 (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, Han XW

**Tipo di generatore:** stufe a legna

**Data ricevimento:** 22-ott-12

**Data inizio prove:** 15-nov-12

**Data fine prove:** 03-dic-12

**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 <sup>3</sup>	30	25	30	40	75
COT	mg/Nm <sup>3</sup>	59	35	70	100	150
NOx	mg/Nm <sup>3</sup>	89	100	160	200	200
CO	mg/Nm <sup>3</sup>	1053	650	1250	1500	2000
η	%	80,0	85	77	75	75

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 ENERGETICA DI APPARTENENZA: 4 STELLE**

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente Certificazione ambientale sono contenuti nei Rapporti di prova CPD-12-036 datato 03 Dicembre 2012, CPD-12-036 S2 datato 07 Maggio 2013, CPR-14-003 datato 18 Febbraio 2014 e CPR-14-003 S2 datato 26 Agosto 2016.

**Data di emissione:** 19.03.2018

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