

Certificato ambientale n. 1880-CPR-169CA-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 ANNIBALE DA BASSANO, 7/9  
36020 POVE DEL GRAPPA (VI)  
ITALIA

**Modello:** NP10 EVO (CAMINETTI MONTEGRAPPA)  
Alpina Evo, Evoca Evo, Expo Evo, Noir Evo, Ring Evo, Top Evo  
Ronde Evo, Tour Evo, Ethica Evo, Timbro Evo, Cuma Evo  
ALBION 9 (CMG)  
Alto-2, Classic-2, Drum-2, Dual-2, Han-2, Île-2, Monde-2, Rafale-2,  
Steel-2, Globus, Radius

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

**Data ricevimento:** --

**Data inizio prove:** 29-lug-17

**Data fine prove:** 28-nov-17

**Laboratorio di prova:** NB 0051 IMQ SPA  
via Quintiliano, 43  
20138 Milano  
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>	19,9	15	20	30	50
COT	mg/Nm <sup>3</sup>	5	10	35	50	80
NOx	mg/Nm <sup>3</sup>	131	100	160	200	200
CO	mg/Nm <sup>3</sup>	153	250	250	364	500
η	%	87,7	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<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 CS-0009688-01 datato 26 luglio 2017 e CS17-0018657-01 datato 29 novembre 2017.

**Data di emissione:** 19.03.2018

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