

Certificato ambientale n. 1880-CPR-164CA-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: TRATTO 9 (INVICTA)
VASTO 9 (INVICTA)

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

Data ricevimento: 28-nov-16

Data inizio prove: 12-dic-16

Data fine prove: 05-gen-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 ³	18	15	20	30	50
COT	mg/Nm ³	2	10	35	50	80
NOx	mg/Nm ³	119	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	148	250	250	364	500
η	%	87,5	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 CS16-0005573-01 datato 28 Marzo 2017 e CS17-0011201-01 datato 05 Maggio 2017.

Data di emissione: 19.03.2018**Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi**