

Certificato ambientale n. 1880-CPR-069-003-18

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: ITALIANA CAMINI
STRADA BONIFICA DEL TRONTO km 5,500
64010 CONTROGUERRA (TERAMO)
ITALIA

Modello: ROLLI E

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

Data ricevimento: 29-nov-18

Data inizio prove: 29-nov-18

Data fine prove: 04-dic-18

Laboratorio di prova: NB 1880 ACTECO SRL
via Amman n.41
33084 Cordenons (PN)
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	1	10	35	50	80
NOx	mg/Nm ³	143	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	80	250	250	364	500
η	%	88,5	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 1880-CPR-069-18, 1880-CPR-069-001-18 datati 09 Gennaio 2018.

Data di emissione: 09.01.2019

Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi