

Certificato ambientale n. 1880-CPR-165CA-19

**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: LAMINOX SRL
ZONA INDUSTRIALE CALLARELLA, 261-263
62028 SARNANO (MACERATA)
ITALIA

Modelli: VERONICA NATURAL AIR - JESSICA NATURAL AIR

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

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	4	15	20	30	50
COT	mg/Nm ³	4	10	35	50	80
NOx	mg/Nm ³	108	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	44	250	250	364	500
η	%	85,5	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:**3 STELLE**

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente Certificazione ambientale sono contenuti nei Rapporti di prova CS-15-051 datato 21/4/2016 e CS18-0028048-08 datato 03/07/2018.

Data di emissione: 14.01.2019

Responsabile del laboratorio
dr.ssa Claudia Marcuzzi