

Certificato ambientale n. 1880-CPR-539CA-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: AMG SPA

VIA DELLE ARTI E DEI MESTIERI 1/3 36030 SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)

ITALIA

Modello: FOCO INSERT.IDRO17

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

Laboratorio di prova: NB 2456 TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH

Am Grauen Stein

51105 Köln Germania

Confronto delle prestazioni del generatore di calore con i limiti stabiliti dal decreto 7 novembre 2017, n.186

VALORI CERTIFICATI			
PP	mg/Nm ³	15	
COT	mg/Nm ³	3	
NOx	mg/Nm ³	138	
CO	mg/Nm ³	110	
η	%	94,0	

LIMITI all.1 D.M. 7/11/2017, n.186			
5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
15	20	30	50
10	35	50	80
100	160	200	200
250	250	364	500
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_2 residuo pari al 13%.

CLASSE DI QUALITA' DI APPARTENENZA:

4 STELLE

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente Certificazione ambientale sono contenuti nel Rapporto di prova K23302018T1 datato 2019-04-29.

Data di emissione: 08.05.2019

Responsabile del laboratorio dr.ssa Claudia Marcuzzi