

Certificato ambientale n. 1880-CPR-110CA-20

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 FUTURA9, FOCO FUTURA9C

FOCO TOPSTEEL9, FOCO TOPSTEEL9C

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	10	
COT	mg/Nm ³	2	
NOx	mg/Nm ³	130	
СО	mg/Nm ³	21	
η	%	94,2	

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 ENERGETICA DI APPARTENENZA:

4 STELLE

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto della presente Certificazione ambientale sono contenuti nel Rapporto di prova K27852019T1 datato 31 marzo 2020.

Data di emissione: 08.04.2020

Responsabile del laboratorio dr.ssa Claudia Marcuzzi