

Certificato ambientale n. 1880-CPR-081-005-22

**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 S.P.A.
VIA DELLE ARTI E DEI MESTIERI N° 1/3
36030 SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)
ITALIA

Modello: SVEVA – REGINA – ADELAIDE- GLYCINE

Tipo di generatore/norma: stufe a legna / EN 13240
Potenza nominale kW: 10,9
Combustibile: legna

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	14	25	30	40	75
COT	mg/Nm ³	34	35	70	100	150
NOx	mg/Nm ³	98	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	499	650	1250	1500	2000
η	%	85,5	85	77	75	75

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:**5 STELLE**

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto del presente Certificato di conformità sono contenuti nei Rapporti di prova 1880-CPR-081-004-22 datato 11 gennaio 2023.

Data di emissione: 11.01.2023**Responsabile del laboratorio**
dr.ssa Claudia Marcuzzi