

Certificato ambientale n. 1880-CPR-053-006-18

**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: EDILVALLI ARREDI SRL
VIA OSELIN
33047 REMANZACCO (UD)
ITALIA

Modello: SCOZIA

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

Data ricevimento: 08-ott-18

Data inizio prove: 09-ott-18

Data fine prove: 16-ott-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	23,5	15	20	30	50
COT	mg/Nm ³	0,8	10	35	50	80
NOx	mg/Nm ³	113	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	120	250	250	364	500
η	%	85,2	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 1880-CPR-053-18, 1880-CPR-053-001-18 datati 13 Novembre 2018 e 1880-CPR-053-005-18 datato 01 Febbraio 2019.

Data di emissione: 01.02.2019**Responsabile del laboratorio**
dr.ssa Claudia Marcuzzi