

Certificato ambientale n. 1880-CPR-030-003-14

**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: KLOVER SRL
VIA A. VOLTA, 8
37047 SAN BONIFACIO (VR)
ITALIA

Modello: DIVA - BELVEDERE 18

Tipo di generatore/norma: stufe, inserti e cucine a pellet - termosufe / EN 14785
Potenza nominale kW: 18,4
Combustibile: pellet

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	19,7	15	20	30	50
COT	mg/Nm ³	6	10	35	50	80
NOx	mg/Nm ³	142	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	50	250	250	364	500
η	%	88,2	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:**4 STELLE**

I risultati delle prove eseguite sull'apparecchio oggetto del presente Certificato di conformità sono contenuti nei Rapporti di prova 1880-CPR-030-14, 1880-CPR-030-001-14 datati 22 Gennaio 2016 e 1880-CPR-030-002-14 datato 09 Maggio 2017 .

Data di emissione: 25.03.2019**Responsabile del laboratorio**
dr.ssa Claudia Marcuzzi