

Certificato ambientale n. 1880-CPR-051-003-19

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

**Modello:** BELVEDERE 30 - BELVEDERE 30-AR, BELVEDERE 30-ARP,  
BELVEDERE 30-R, BELVEDERE 30-RP, BELVEDERE 30,  
BELVEDERE 30-P, NUOVA BELVEDERE-AR, NUOVA BELVEDERE-ARP  
NUOVA BELVEDERE-R, NUOVA BELVEDERE-RP, NUOVA BELVEDERE  
NUOVA BELVEDERE-P, BV30-AR, BV30-ARP, BV30-R, BV30-RP, BV30,  
BV30-P, NBV-AR, NBV-ARP, NBV-R, NBV-RP, NBV, NBV-P

**Tipo di generatore/norma:** stufe a legna / EN 13240  
**Potenza nominale kW:** 25,7  
**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 <sup>3</sup>	11	25	30	40	75
COT	mg/Nm <sup>3</sup>	58	35	70	100	150
NOx	mg/Nm <sup>3</sup>	117	100	160	200	200
CO	mg/Nm <sup>3</sup>	1072	650	1250	1500	2000
η	%	85,1	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 O<sub>2</sub> 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-051-19, 1880-CPR-051-001-19 e 1880-CPR-051-002-19 datati 26.07.2019.

**Data di emissione:** 29.07.2019**Responsabile del laboratorio**  
dr.ssa Claudia Marcuzzi