

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

ALLA 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

Il presente certificato attesta la conformità ai requisiti del D.M. 7 novembre 2017, N° 186
"Regolamento recante la disciplina dei requisiti, delle procedure e delle competenze per il rilascio
di una certificazione dei generatori di calore alimentati a biomasse combustibili solide."

MODELLO	ISTOVE B10S
TIPO	B10S
TIPO DI GENERATORE	Stufe, inserti e cucine a pellet - termostufe
NORMA DI RIFERIMENTO	EN 14785 / 2006
LABORATORIO ACCREDITATO	IMQ PRIMACONTROL S.R.L. – NB 1881
NUMERO DI TEST REPORT	CPR-16-034

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	7	15	20	30	50
COT	mg/Nm ³	10	10	35	50	80
NOx	mg/Nm ³	136	100	160	200	200
CO	mg/Nm ³	96	250	250	364	500
η	%	90,0	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 AMBIENTALE DI APPARTENENZA:	4 STELLE
---	-----------------

Luogo e data di emissione

Raffa di Puegnago d/G., 30/05/2018

Vice Presidente
Marco Baccolo

