



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

ai requisiti del D.M. 16 FEBBRAIO 2016

La presente dichiarazione attesta la conformità ai requisiti del D.M. 16.02.2016 - *Incentivazione della produzione di energia termica da impianti a fonti rinnovabili ed interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni* – con specifico riferimento agli apparecchi (stufe e termo-camini) a biomassa solida.

TIPO DI APPARECCHIO DOMESTICO	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con ciocchi di legno
MODELLO TESTATO	TKR
MODELLI FAMIGLIA (In conformità al punto 9.2.1 della norma relativa, per cui il modello testato è rappresentativo della famiglia)	TKR-P, TKR24, TKR24-P, TKR27, TKR27-P, TKR27-KIT, TKR27-P-KIT, S24, SP24, S/S24, S/S24-P, X24 Top, XP24 Top, KT25, KTP25, KT20, KTP20, KT/S 25, KTP/S 25, KT/S 20, KTP/S 20, KT24, KTP24
NORMA DI RIFERIMENTO	EN 13229
LABORATORIO DI PROVA	Acteco Srl (Notified Body 1880)
RAPPORTO DI PROVA n°	1880-CPR-021-19 / 1880-CPR-021-001-19
POTENZA NOMINALE (kW)	20,6
COMBUSTIBILE UTILIZZATO	ciocchi di legno

Sulla base di quanto attestato nel test report redatto dal laboratorio accreditato EN ISO/IEC 17025, con la presente

SI DICHIARA CHE l'apparecchio in oggetto:

- È conforme alla norma UNI EN 13229:2006
- Rispetta i requisiti di rendimento del D.M. 16.02.20016
- Rispetta i limiti di emissione riportati in Tabella 13, allegato II, D.M. 16.02.16
- Ha un valore di emissioni di particolato primario $\leq 25 \text{ mg/Nm}^3$ (rif. Al 13% di O_2), pertanto accede al coefficiente premiante $C_e = 1,5$ previsto per stufe e termo-camini a legna (Tabella 14, Allegato II, D.M. 16.02.16)

L'apparecchio in oggetto rispetta i suddetti requisiti così come specificato nella seguente tabella:

REQUISITI D.M. 16 febbraio 2016 TABELLA 14 – ALLEGATO II			VALORI
REQUISITI	U.M.	Valori di riferimento	misurati a potenza nominale
RENDIMENTO TERMICO UTILE	%	> 85 %	88,2
PARTICOLATO PRIMARIO - PP ⁽¹⁾	mg/Nm ³	≤ 40	13,3
CO ⁽²⁾	g/Nm ³	≤ 1,50	1,235

PP = Particolato Primario

⁽¹⁾ Determinato secondo la UNI CEN/TS 15883

CO = Monossido di Carbonio ⁽²⁾ Determinato secondo la UNI EN 13229

Tutti i valori sono riferiti al gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar) con una concentrazione volumetrica di O_2 residuo pari al 13 %

Luogo e data di emissione:

Klover Srl

Via A.Volta, 8

37047

San Bonifacio (VR), 04/02/2020



(Mario Muraro – Amministratore Delegato)

www.klover.it