

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

ai requisiti del "Bando Rottamazione" (D.G.R.V. n. 2065/ del 3 Nov. 2014)

Il presente certificato attesta la conformità dell'apparecchio di cui alla misura B, ai requisiti tecnici e prestazionali indicati al punto 3 del Bando.

Tipo di caldaia	Caldaia per combustibile solido con alimentazione automatica
Tipo e modello	HP 22
Potenza termica nominale	22,5 kW
Combustibile	Pellet di legno classe A1-A2 cfr. EN 14961-2 o EN ISO 17225-2: 2013

Sulla base di quanto attestato nel test report n° **K11692013T1 + K11692013T2** redatto dal laboratorio **TUV Rheinland GmbH** accreditato EN ISO/IEC 17025, con la presente si dichiara che la caldaia in oggetto:

1. È conforme ai requisiti costruttivi e di sicurezza della norma UNI EN 303-5: 2012
2. È conforme ai valori di rendimento ed emissione della classe 5 della norma EN 303-5:

La caldaia oggetto della dichiarazione, in riferimento al combustibile impiegato, rispetta i suddetti requisiti così come specificati nella seguente tabella:

Requisiti classe 5 UNI EN 303-5: 2012 Caldaie automatiche(pellet/cippato)			Valore misurato a potenza nominale	
			rif. 10% O ₂	rif. 13% O ₂
Rendimento termico utile	%	$\geq 87 + \log (P_n)^{(1)}$	90,0	90,0
CO	mg/Nm ³	≤ 500	191,4	139,2
OGC	mg/Nm ³	≤ 20	0,7	0,5
Polveri	mg/Nm ³	≤ 40	27,1	19,7
⁽¹⁾ P _n = potenza nominale				

I dati riportati nella seguente tabella di cui sopra sono desunti dal "Certificato di conformità alla classe 5 della UNI EN 303-5: 2012 redatto dal laboratorio **TUV Rheinland GmbH** accreditato EN ISO/IEC 17025, che si allega alla presente dichiarazione.

Luogo e data di emissione

Amministratore delegato fabbricante

Vanni Dal Zotto

Montecchio Precalcino (VI) 28/11/2014

