



Struttura		Acciaio e ghisa
Camera di combustione		Acciaio e ghisa
Potenza termica nominale [P <sub>nom</sub> ]	kW	18.63
Potenza resa all'acqua	kW	13.07
Potenza resa all'aria	kW	5.56
Portata d'acqua sanitaria ΔT = 30 °C	litri/min	7
Combustibile / Consumo orario alla P <sub>nom</sub>	kg/h	Legna/ 5.84
Emissione CO 13% O <sub>2</sub> alla P <sub>nom</sub>	%	0.594
Emissione polveri (15a-B-VG) alla P <sub>nom</sub>	mg/m <sup>3</sup>	/
Temperatura uscita fumi alla P <sub>nom</sub>	°C	366.1
Rendimento alla P <sub>nom</sub>	%	71.65
Tiraggio canna fumaria	Pa	10 - 14
Diametro scarico fumi	mm	150
Dimensioni bocca fuoco (L x H)	mm	281 x 273
Dimensioni interne termocamera (L x P x H)	mm	344 x 284 x 350
Distanza minima di sicurezza (retro - fianco Dx/Sx - pavimento)	mm	200 - 200 - 0
Capacità termocamera	litri	35
Peso	kg	154
Volume max riscaldabile*	m <sup>3</sup>	400

\*In funzione dello stato di isolamento dell'abitazione e calcolato su 35 W/m<sup>3</sup>

**LEGENDA:**

- P - Foro per pozzetto sonda (1/2" F)
- Ms- Mandata sanitario (1/2 F)
- E - Alimentazione acquedotto (1/2" F)
- R - Ritorno riscaldamento (1" F)
- M - Mandata impianto 1" F (sul tubo di mandata va installato un termostato a bracciale per l'azionamento della pompa; tarare il termostato a 55/60° C per evitare il punto di rugiada e il formarsi di condensa).
- S - Foro per scarico acqua (1/2" F)
- A - Registro aria secondaria
- B - Registro aria primaria
- C - Manopola comando termostato entrata aria comburente
- D - Termometro acqua termocamera
- F - Allacciamento tubo scarico fumi Ø 150 mm

T.STUFA LEGNA BEA LAMIERA+FORNO marchio COLA	
CODICE	COLORE
61150020 0010	AVORIO
61150020 0020	CUOIO
61150020 0030	BORDEAUX

**COLA** **F**  
GRUPPO FERROLI

viale del Lavoro 37040 ARCOLE (VR) tel. 045 6144043

Codice 61150020			
Descrizione TERMO BEA ACCIAIO			
File modello SW 61150020			
Scala 1:10	Foglio A3	Data 27/01/2006	Disegnatore LUIGI