

Caldia a legna tradizionale Traditional wood boiler

- Corpo in acciaio di prima qualità certificata e di grosso spessore I
Boiler's body of thick quality steel
- Griglia del focolare in ghisa I Cast-iron furnace grate
- Mantello con verniciatura a polveri, antiurto e coibentato I
Insulating painted jacket
- Regolazione termostatica dell'aria comburente
(posteriore, con termometro controllo temperatura impianto I
Thermostatic regulation of combustion air
- Caricamento facilitato da due ampie bocche anteriori I
Two loading frontal door
- Scambiatore di calore a tubi di fumo ovali orizzontali di facile pulizia
con accesso dalla porta di caricamento anteriore I
Easy cleaning smokes passage
- Cassa fumi posteriore con portello per asportazione ceneri I
Rear smoke box with cleaning porthole
- Rendimento superiore al 78% alla potenza consigliata
nelle condizioni di prova I
Efficiency over 78% at the suggested power on test conditions.

E' OBBLIGATORIA L'INSTALLAZIONE A VASO APERTO
MUST BE INSTALLED WITH OPEN EXPANSION VESSEL

DATI TECNICI I TECHNICAL DATA

	CL 30	CL 50
Potenza focolare kW I Furnace Power kW	34	58
Potenza utile max kW I Useful max Power kW	30	50
Potenza consigliata all'impianto I Suggested Power	24	40
Volume camera combustione I Furnace volume	55	85
Lunghezza legna mm I Wood lenght mm	450	650
Pressione di esercizio max bar I Max working pressure bar	2	2
Depressione necessaria al camino Pa I Chimney draft loss Pa	10	12
Ø Tubo fumi mm I Tube smokes	140	160
Ø Canna fumaria mm I Smoke cane	180	200

**NB. Le prove delle potenze sono state effettuate con legna di faggio,
umidità 15% P.C.I 3830 W/kg**

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE I CONSTRUCTIVE CHARACTERISTICS

MOD.	Dimensioni di ingombro I Overall dimensions			Allacciamenti I Connections dimensions				Altezza da terra I Height		Dimensioni bocche focolare I Dimensions outlet Furnace		Peso kg imballata I Pakaging weight kg	
	rif tab.	L	P	H	A	E	R	S	A	R	mm		mm
	U.M.	mm	mm	mm	"	"	"	"	mm	mm	mm	mm	kg
CL 30		440	720	950	1-1/4	1	1-1/4	3/4	910	60	280x260	280x130	160
CL50		440	970	950	1-1/4	1	1-1/4	3/4	910	60	280x260	280x130	190

NB. L=Larghezza, P=Lunghezza, H=altezza, A= Andata, E=Espansione, R=Ritorno, S=Scarico

