

PRIMA

Rendimento
certificato
93%



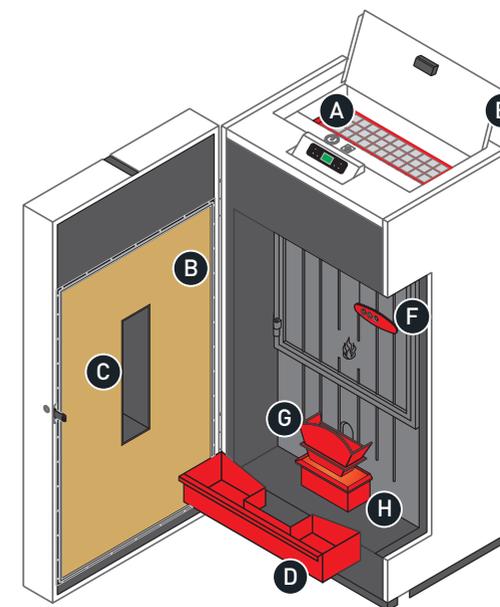
Stufa per il riscaldamento domestico con alimentazione esclusiva a pellet di legno. La gestione del funzionamento è controllata da una centralina elettronica che agisce in base a dati impostabili dall'utente. La pulizia delle diverse parti è effettuata manualmente mediante aspirazione / rimozione della cenere e del pellet incombusto. La stufa opera con tiraggio forzato dei fumi e può funzionare esclusivamente con i suoi portelli chiusi.

GARANZIA **5** ANNI

Per il suo funzionamento richiede che sia collegata a un impianto di riscaldamento a fluido termovettore, è altresì

possibile il prelievo di acqua calda sanitaria collegando ad essa l'impianto domestico.

- A** Serbatoio del pellet con griglia di protezione
- B** Pannello isolante del portello
- C** Vetro ceramico di ispezione
- D** Cassetto cenere
- E** Portello serbatoio
- F** Portello dello scambiatore
- G** Braciere
- H** Vaschetta del braciere



Caratteristiche tecniche

	PRIMA	PRIMA MAX
Potenza termica bruciata	23,5 Kw	33,5 Kw
Potenza termica nominale	22 Kw	31 Kw
Potenza resa all'acqua	18,5 Kw	25,5 Kw
Potenza resa all'ambiente	3,5 Kw	5,5 Kw
Superficie massima riscaldabile (circa)	200 mq	350 mq
Volume massimo riscaldabile (circa)	600 mc	1050 mc
Temperatura gas di scarico	129°C	151°C
Rendimento	93%	92%
Produzione acqua calda sanitaria con temperatura stufa a circa 65°C	11 lt./min	12 lt./min
Capacità acqua stufa	70 lt.	70 lt.
Peso stufa	340 Kg	370 Kg
Capacità serbatoio	40 Kg	60 Kg
Consumo min/max	2,2-5,1 Kg/h	2,2-7,2 Kg/h
Diametro canna fumaria	100 mm	100 mm

Dati riferiti a prove effettuate in laboratorio accreditato, in condizioni ideali e usando pellet di alta qualità commerciale.



10

Serbatoio combustibile

Prima e Prima Max sono dotate di un serbatoio combustibile con notevole capacità di carico, 40 Kg e 60 Kg rispettivamente, che consente di avere una notevole autonomia.



Scambiatore

Il particolare scambiatore, per struttura e percorso fumi, ottimizza il rendimento della termo stufa e rende la pulizia, oltre che semplice ed immediata, necessaria solo dopo un lungo periodo di utilizzo, a differenza di quanto accade per la maggior parte delle termostufe presenti sul mercato.

Braciere

La conformazione del braciere in ghisa permette di bruciare il pellet ottimizzando la combustione. Inoltre l'ampio cassetto raccogli cenere consente di limitare la manutenzione e di allungare la tempistica della pulizia.

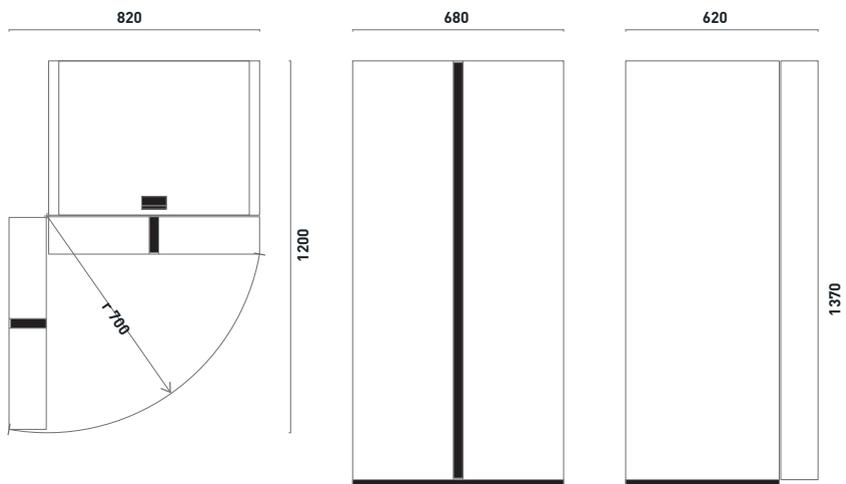


11

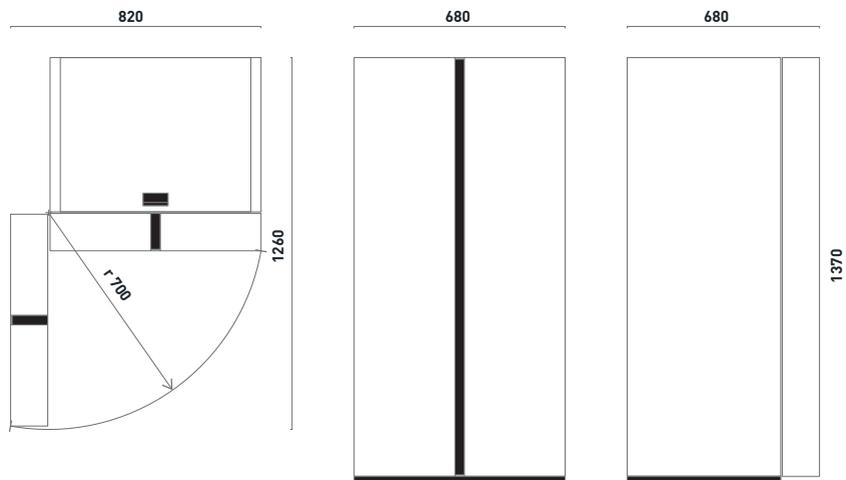
PRIMA

DIMENSIONI D'INGOMBRO

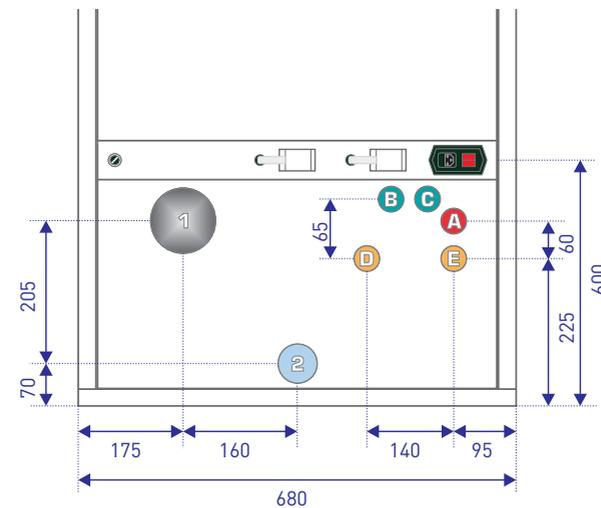
PRIMA 24 KW



PRIMA MAX 34 KW



ALLACCI



Colore	Sigla	Descrizione	Dimensione
	1	Uscita dei fumi di combustione	100 mm
	2	Ingresso dell'aria comburente	60 mm
	A	Scarico valvola di sicurezza	3/4" f
	B	Uscita acqua calda sanitaria	1/2" f
	C	Ingresso acqua fredda sanitaria	1/2" f
	D	Ritorno impianto riscaldamento	3/4" f
	E	Mandata impianto riscaldamento	3/4" f