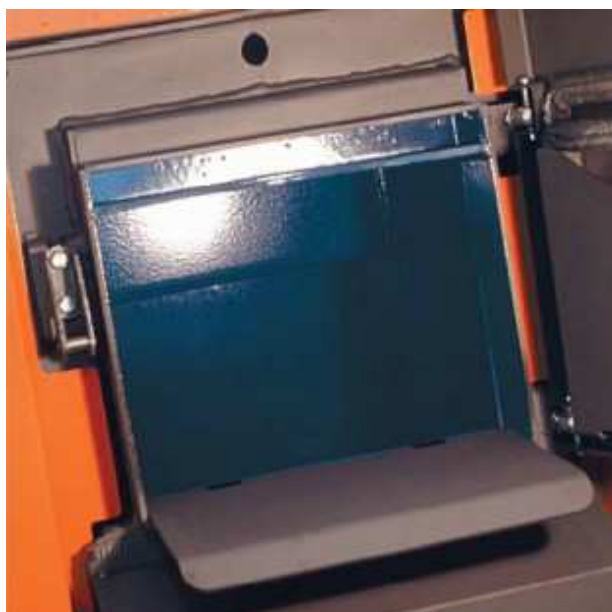


THERMOROSI: ASPIROMECH LE - FIAMMA ROVESCIAIA

La caldaia a legna ASPIROMECH LE a fiamma rovesciata permette di ottenere un alto rendimento con emissioni di CO nell'ambiente bassissime secondo la normativa EN 303-5 art.15A.

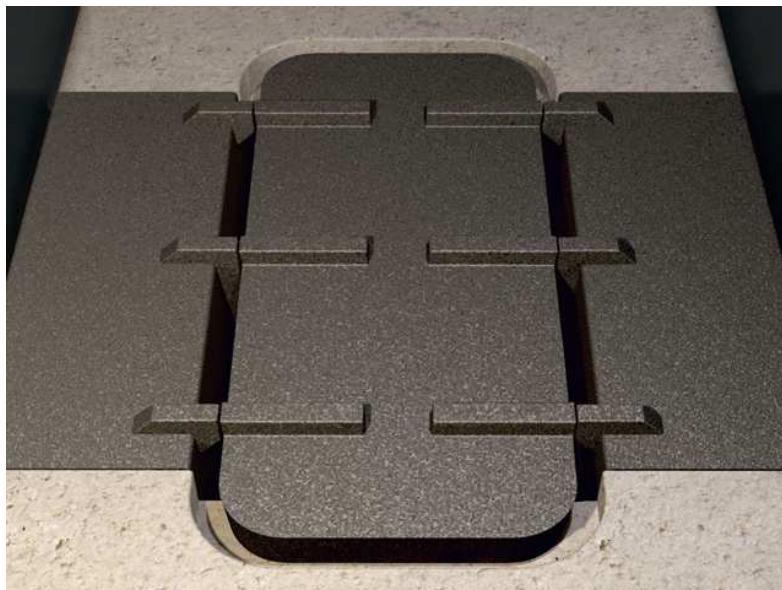


Il rivestimento verniciato a polveri è dotato di un grosso spessore di isolamento per limitare perdite di calore dal mantello. E' possibile scegliere il corpo caldaia con la vetrificazione che viene garantita 8 anni contro la corrosione dovuta ai fumi acidi della combustione.



Il bruciatore brevettato è dotato di due fessure da cui si sviluppano due fonti di fiamma che favoriscono un funzionamento regolare e una combustione più pulita

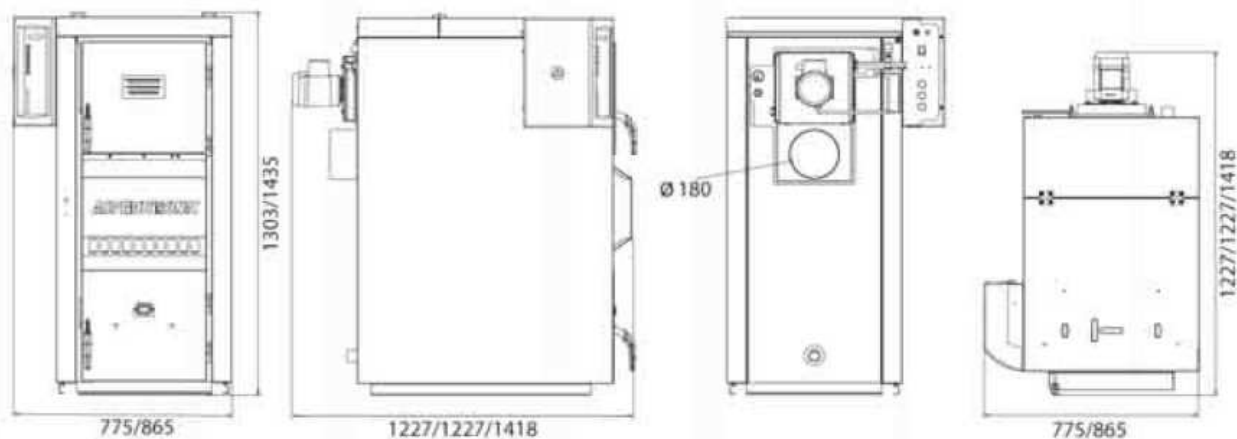
limitando la presenza di legna incombusta ai lati della camera di stoccaggio. Manualmente viene regolata l'aria primaria e l'aria secondaria per ottimizzare la combustione della legna.



La caldaia è dotata di pannello elettromeccanico, installato sul lato destro o sul lato sinistro in base allo spazio disponibile, composto da interruttore generale bipolare, comando ventilatore, interruttore circolatore, termostato di regolazione del ventilatore, termostato di sicurezza a riarmo manuale, termostato di inerzia termica, termostato anticondensa, termostato di fine carica, spia inizio ciclo legna e fine carica combustibile, termometro caldaia.



L'aspiratore fumi è facilmente ispezionabile grazie alla pala in acciaio inox. Per evitare uscita di fumo durante il carico di legna, i gas vengono evacuati attraverso un canale privilegiato grazie allo Starter a tenuta ermetica.



Per aumentare la superficie di scambio è presente nella parte posteriore della caldaia lo scambiatore a tubi di fumo dello spessore di 6,5 mm dalle caratteristiche meccaniche certificate.



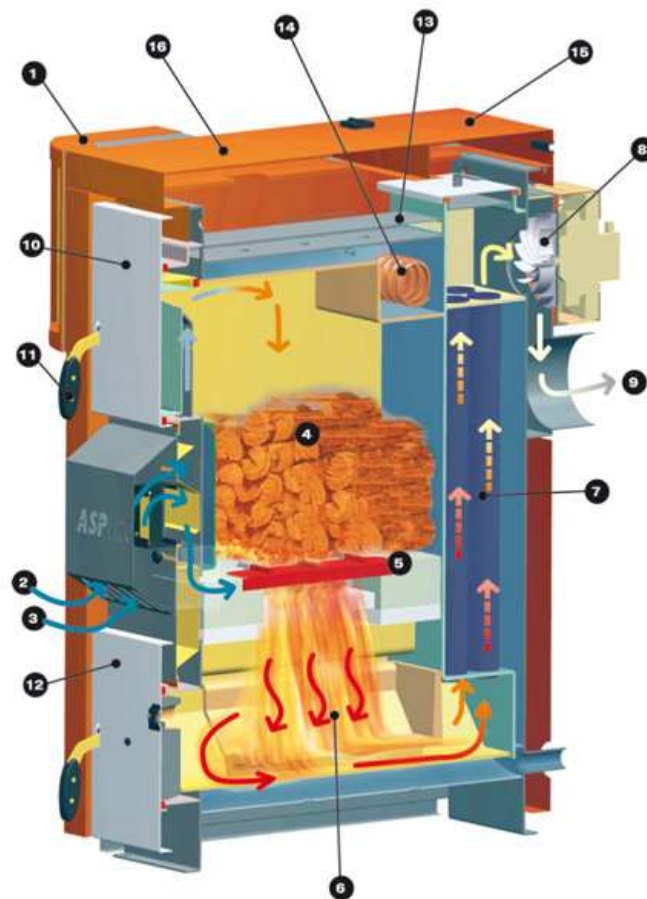
Per gestire al meglio il calore sviluppato è possibile collegare all' ASPIROMECC LE un serbatoio di accumulo detto Puffer. Questa tipologia d'installazione permette di ottimizzare la distribuzione del calore anche con impianti complessi con suddivisione " a zone" oppure con diverse temperature degli elementi riscaldanti. Inoltre, installando un puffer del tipo " combi" è possibile la produzione di acqua calda sanitaria e allo stesso tempo abbinare un impianto con pannelli solari termici.



In base all' ambiente da scaldare è possibile scegliere la caldaia ASPIROMECC nelle potenze:

	mm	kW	kW	kg	Ø
Mod. 35	1303x775x1065	34.7	30	490	180
Mod. 54	1435x865x1065	54	44	605	180
Mod. 73	1435x865x1292	73	59	715	180

Descrizione:



LEGENDA:

- 1 pannello elettomeccanico
- 2 aria primaria
- 3 aria secondaria
- 4 vano legna
- 5 bruciatore
- 6 cassetto cenere
- 7 fascio tubiero
- 8 aspiratore-estrattore fumi
- 9 uscita fumi
- 10 porta di caricamento
- 11 maniglia con gusci atermici
- 12 porta ispezione a pulizia cenere
- 13 starter by-pass
- 14 scambiatore di sicurezza
- 15 vano pulizia scambiatore posteriore
- 16 rivestimento esterno coibentato

PER RICEVERE UN PREVENTIVO INVIA LA TUA RICHIESTA A

info@ecofiamma.com

INDICANDO I TUOI DATI E LA LOCALITA' DI CONSEGNA
