

Caldaie camino

nota informativa

Non rinunciare al calore del caminetto ma sfruttalo per riscaldare la tua casa ottenendo un elevato risparmio energetico.

In molte case non si rinuncia alla compagnia e al calore del camino, neanche quando l'impianto di riscaldamento è acceso. Oppure si accende solo il camino, per risparmiare sul costo sempre crescente dei combustibili che alimentano l'impianto di riscaldamento, lasciando al freddo il resto della casa.

La caldaia **SAF** è la soluzione al problema e rappresenta il punto d'incontro fra il camino e l'impianto di riscaldamento; infatti la caldaia **SAF** andrà ad integrare l'impianto di riscaldamento già esistente consentendo così di sfruttare la caloria prodotta dal camino per riscaldare tutta la casa, oppure rappresenterà il motore del tuo nuovo impianto di riscaldamento.

La caldaia **SAF** è quindi un sistema efficiente di riscaldamento a basso costo che ti permette di sfruttare il calore emanato dal caminetto per riscaldare la tua casa ottenendo così un elevato risparmio energetico.

La nostra ditta produce una gamma completa di caldaie camino che permette di fornire una soluzione per un'integrazione in qualsiasi camino già esistente o di nuova progettazione:



mod. ad angolo



Mod. a parete



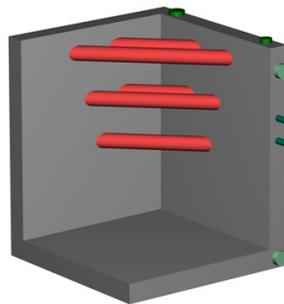
Mod. speciale

Possiamo inoltre progettare e produrre caldaie camino su misura:



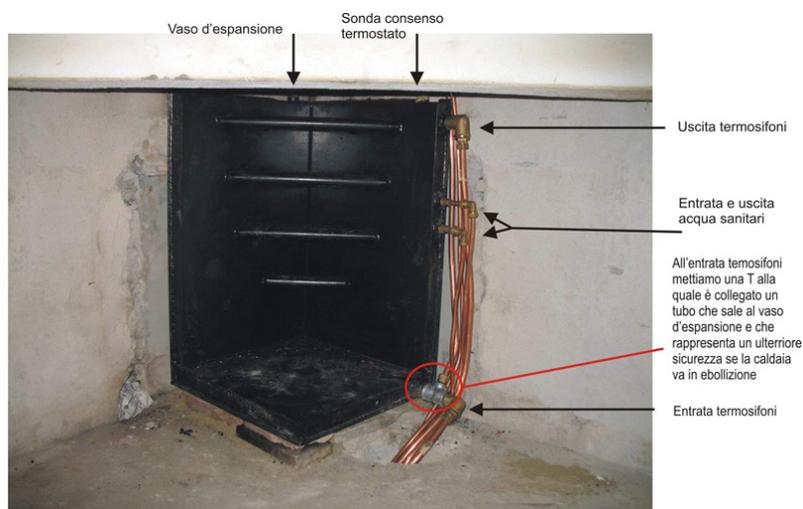
Essendo la nostra gamma di caldaie prodotte artigianalmente, il cliente potrà decidere al momento dell'ordine il collocamento dei vari attacchi posti sulla caldaia: a destra, a sinistra o sul retro della caldaia stessa in modo da ridurre al minimo i lavori di messa in posa e di integrazione con un impianto già esistente.

La caldaia **SAF** è dotata di surriscaldatori che permettono di recuperare il calore prodotto dai fumi della combustione della legna che altrimenti andrebbero dispersi nella canna fumaria. Questa tecnologia consente di aumentare l'efficienza della caldaia ed è di facile manutenzione.



Nella figura a fianco i surriscaldatori sono evidenziati in rosso.

La caldaia **SAF** può essere dotata su richiesta di un sistema per la produzione dell'acqua calda sanitaria, si tratta di un circuito in rame anticorrosione **ESENCOR** indipendente posto all'interno della caldaia. L'acqua calda prodotta dalla caldaia può essere utilizzata direttamente o mandata, per esempio, ad un accumulo (scaldabagno o un boiler).



Esempi

La caldaia camino **SAF** è realizzata in acciaio al carbonio da 5 millimetri di spessore. Lo spessore della caldaia è di 6 cm (che equivale allo spessore del mattone refrattario del camino più il "massetto" - una volta posizionata la caldaia, il mattone refrattario va posato "a filo" dalla caldaia creando così un piano unico).

La resa della caldaia dipende direttamente dal fuoco che si è abituati a fare nel camino.

Tutte le caldaie **SAF** sono collaudate prima della consegna e, a richiesta, vengono fornite di uno schema di installazione e di abbinamento con altri impianti: pannelli solari, caldaie a gas ecc.

Le nostre caldaie sono classificate fra i generatori di calore a combustibile solido il cui funzionamento deve essere a "VASO APERTO" e risponde ai requisiti del D.M. 01-12-1975.