



Caldaie
a basamento
a gasolio

ESTELLE





Caldaie a basamento



ESTELLE

Il calore di qualità

Estelle è la gamma completa di caldaie a basamento gasolio a tre giri di fumo ad alto rendimento.

La cura di ogni dettaglio permette ad **Estelle** di coniugare il design moderno ed elegante alla facilità di installazione e praticità di manutenzione.

Un perfetto bilanciamento termico e una elevata efficienza contraddistinguono la gamma **Estelle**. E' disponibile in cinque modelli da 23,5 a 57,5 kW. L'intera gamma **Estelle** è abbinabile alla serie di bollitori **BA** da ed è perfetta per soddisfare abbondanti necessità di acqua calda sanitaria.

La forza della ghisa e della forma

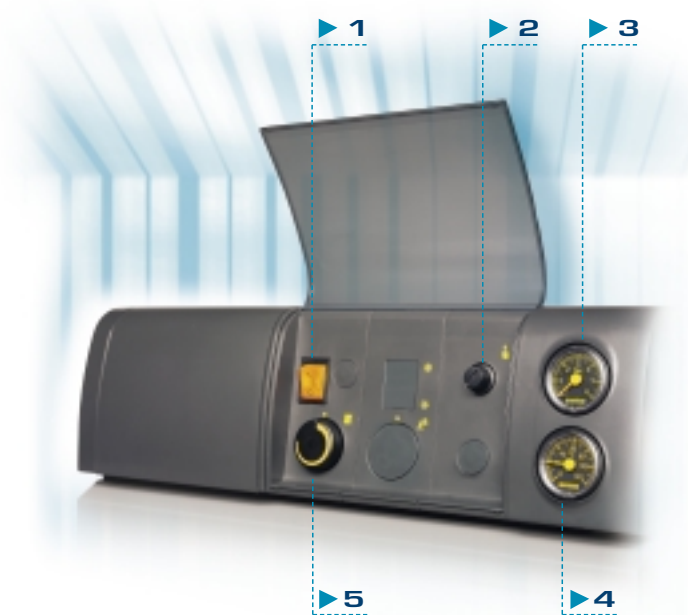
La ghisa è una lega che mantiene inalterate le sue caratteristiche nel tempo ed è sinonimo di affidabilità, resistenza all'usura e facilità di manutenzione. La camera di combustione a norma DIN permette l'accoppiabilità con i più diffusi bruciatori. Il particolare profilo della camera di

combustione consente di sfruttare al meglio l'irraggiamento della fiamma del bruciatore e la convezione propria dei gas combust. L'elevato rendimento e il basso impatto acustico si ottengono grazie all'ottimale ripartizione delle alette del circuito fumi unitamente ai turbolatori in fibra ceramica.

Pannello comandi all'insegna della semplicità

Con un solo pulsante la caldaia gestisce in maniera automatica tutte le fasi di funzionamento: è sufficiente accendere l'interruttore perché la caldaia si metta a fun-

zionare automaticamente su richiesta di riscaldamento. La regolazione della temperatura si effettua agendo sulla manopola del potenziometro del riscaldamento.



Elenco funzionalità / strumenti

- | | |
|-----|----------------------------|
| ▶ 1 | Interruttore principale |
| ▶ 2 | Termostato di sicurezza |
| ▶ 3 | Idrometro |
| ▶ 4 | Termometro |
| ▶ 5 | Potenzimetro riscaldamento |

Mai senza acqua calda

Sime propone, da accoppiare alla caldaia **Estelle**, la gamma di bollitori ad accumulo **BA** in grado di soddisfare le richieste più esigenti in fatto di fabbisogno di acqua calda. I bollitori **BA** in acciaio vetrificato, a garanzia di assoluta igienicità, sono disponibili in tre diverse capacità (100, 150 o 200 litri). L'alta efficienza di isolamento consente un notevole risparmio nei costi di esercizio.



Manutenzione semplificata

Una particolare attenzione è stata posta in fase progettuale per semplificare le normali operazioni di manutenzione. L'accesso all'interno del corpo in ghisa si effettua grazie all'ampio portello autoportante che, una volta aperto, sostiene il

bruciatore. Grazie alla cerniera reversibile è possibile aprire la porta sia a destra che a sinistra. La caldaia è predisposta per l'inserimento di barre di supporto che facilitano il sollevamento e la movimentazione.

