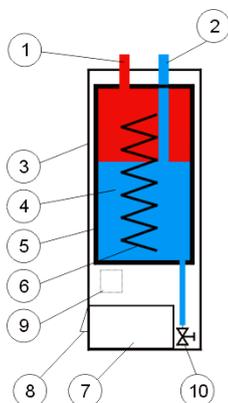


ELETTRA

ELETTRA è una caldaia elettrica ad alta efficienza energetica (100%) per l'impiego nel riscaldamento e/o la produzione di acqua calda sanitaria. E' disponibile in una vasta gamma di potenze da 6 fino a 96 kW, sono equipaggiate di tutti i componenti di sicurezza necessari che permettono un facile uso ed una elevata affidabilità. Non vengono dotate di circolatore e di vaso d'espansione e possono essere installate in parallelo per formare un sistema di riscaldamento in cascata. La disaerazione automatica ed il sistema di regolazione a bassa tensione sono sinonimi di altissima qualità. Il pannello di controllo permette la regolazione della temperatura di mandata della caldaia e può essere collegato un termostato ambiente. In opzione, possono essere installati i pannelli di comando elettronici con le funzioni di modulazione della potenza, di compensazione con la temperatura esterna, di gestione della temperatura ACS in base alle proprie esigenze. Le dimensioni ridotte, il funzionamento silenzioso e il design moderno, permettono la sua installazione e la sua integrazione in qualsiasi locale della casa/ufficio. Le caldaie elettriche della serie **ELETTRA** non necessitano di collegamento alla canna fumaria, non hanno bisogno di alcun tipo di manutenzione supplementare e sono un'ottima alternativa ai sistemi di riscaldamento comuni che utilizzano gas, nafta e combustibili solidi.

Il mantello di copertura è di colore bianco.

Descrizione componenti



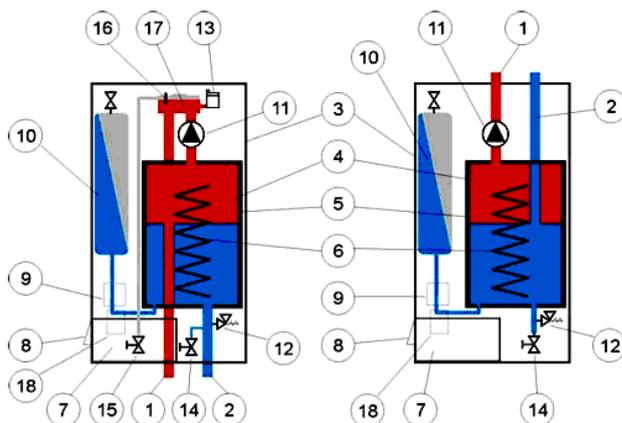
1. mandata
2. ritorno
3. mantello di copertura
4. corpo caldaia
5. isolamento termico
6. resistenze elettriche
7. pannello di controllo
8. connessioni elettriche
9. Interruttori magnetotermici
10. valvola di carico scarico

ELETTRA UNIT

ELETTRA UNIT è una caldaia elettrica ad alta efficienza energetica (100%) per l'impiego nel riscaldamento o per la produzione dell'acqua calda sanitaria con accumulo separato (bollitore). E' disponibile in una vasta gamma di potenze da 6 fino a 40 kW. La caldaia è dotata di tutti i componenti di sicurezza e di funzionamento necessari che permettono un facile uso ed una elevata affidabilità. Il sistema automatico di disaerazione ed il sistema di regolazione a bassa tensione sono sinonimi di altissima qualità. La potenza della caldaia può essere regolata manualmente (versione standard) o automaticamente con il pannello di controllo opzionale. Le dimensioni ridotte, la possibilità di avere i tubi dei collegamenti idraulici posti nella parte inferiore o superiore (a scelta in fase d'ordine), il funzionamento silenzioso e il design moderno, permettono la sua installazione e la sua integrazione in qualsiasi ambiente della casa/ufficio. Le caldaie elettriche della serie **ELETTRA UNIT** non necessitano di collegamento alla canna fumaria, non hanno bisogno di alcun tipo di manutenzione supplementare e sono un'ottima alternativa ai sistemi di riscaldamento comuni che utilizzano gas, nafta e combustibili solidi. Alla caldaia può essere collegato un termostato ambiente e, in opzione, può essere dotata di un limitatore di potenza in cascata per ottenere un maggior confort con un minor consumo di energia elettrica.

Il mantello di copertura è di colore bianco.

Descrizione componenti



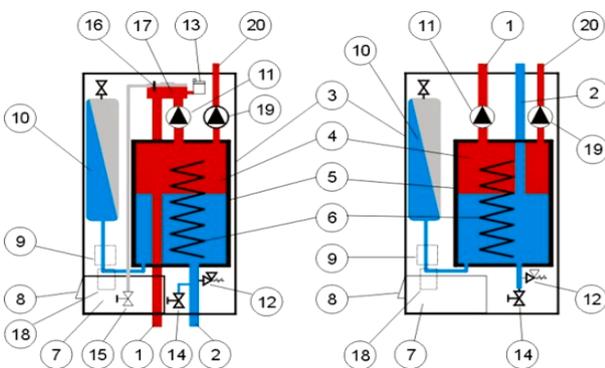
1. mandata riscaldamento
2. ritorno riscaldamento
3. mantello di copertura
4. corpo caldaia
5. isolamento termico
6. resistenze elettriche
7. pannello di controllo
8. connessioni elettriche
9. interruttori magnetotermici
10. vaso di espansione
11. circolatore riscaldamento
12. valvola di sicurezza 2,5 bar
13. valvola sfogo aria
14. valvola di carico/scarico caldaia
15. rubinetto sfiato aria
16. sfiato aria manuale
17. collettore idraulico
18. interruttore RCCB





ELETTRA BI UNIT

ELETTRA BI UNIT è una caldaia elettrica ad alta efficienza energetica (100%) per l'impiego nel riscaldamento e la preparazione dell'acqua calda sanitaria con un accumulatore (bollitore). E' disponibile in una vasta gamma di potenze da 6 fino a 40 kW. La caldaia è dotata di tutti i componenti di sicurezza e di funzionamento necessari che permettono un facile uso ed una elevata affidabilità. Il sistema automatico di disaerazione ed il sistema di regolazione a bassa tensione sono sinonimi di altissima qualità. Il pannello di controllo di tipo elettronico permette la compensazione della temperatura di mandata (riscaldamento) con la temperatura esterna (curva climatica) , la regolazione della temperatura dell'acqua calda sanitaria e la protezione antigelo della caldaia. Le dimensioni ridotte, la possibilità di avere i tubi dei collegamenti idraulici posti nella parte inferiore o superiore (a scelta in fase d'ordine) , il funzionamento silenzioso e il design moderno, permettono la sua installazione e la sua integrazione in qualsiasi locale della casa/ufficio. Le caldaie elettriche della serie **ELETTRA BI UNIT** non necessitano di collegamento alla canna fumaria, non hanno bisogno di alcun tipo di manutenzione supplementare e sono un'ottima alternativa ai sistemi di riscaldamento comuni che utilizzano gas, nafta e combustibili solidi. Alla caldaia si può collegare un termostato ambiente e ,in opzione, può essere dotata di un limitatore di potenza in cascata per ottenere maggior confort con un minor consumo di energia elettrica . Il mantello di copertura è di colore bianco.



Descrizione componenti

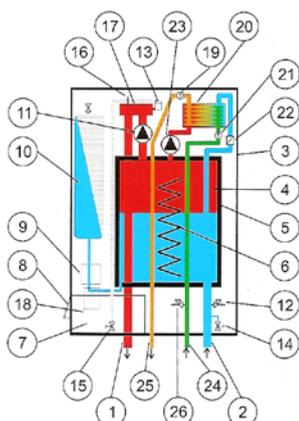
- | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| 1. mandata riscaldamento | 11. circolatore riscaldamento |
| 2. ritorno impianto | 12. valvola di sicurezza 2,5 bar |
| 3. mantello di copertura | 13. valvola automatica sfogo aria |
| 4. corpo caldaia | 14. valvola di carico/scarico caldaia |
| 5. isolamento termico | 15. rubinetto sfiato aria |
| 6. resistenze elettriche | 16. sfiato aria manuale |
| 7. pannello di controllo | 17. collettore idraulico |
| 8. connessioni elettriche | 18. interruttore RCCB |
| 9. interruttori magnetotermici | 19. circolatore ACS |
| 10. vaso di espansione | 20. mandata carico bollitore |



ELETTRA BI UNIT ACS

ELETTRA BI UNIT ACS è una caldaia elettrica ad alta efficienza energetica (100%) per l'impiego nel riscaldamento e la produzione di acqua calda sanitaria. E' disponibile in una vasta gamma di potenze da 18 fino a 40 kW . La caldaia è dotata di tutti i componenti di sicurezza e di funzionamento necessari che permettono un facile uso ed una elevata affidabilità. Il sistema automatico di disaerazione ed il sistema di regolazione a bassa tensione sono sinonimi di altissima qualità. Il pannello di controllo di tipo elettronico permette la regolazione della temperatura di riscaldamento e la regolazione della temperatura dell'acqua calda sanitaria, il software interno provvede in modo automatico al frazionamento della potenza in funzione della reale necessità. Le dimensioni ridotte , il funzionamento silenzioso e il design moderno permettono la sua installazione e la sua integrazione in qualsiasi locale della casa/ufficio. Le caldaie elettriche della serie **ELETTRA BI UNIT ACS** non necessitano di collegamento alla canna fumaria, non hanno bisogno di alcun tipo di manutenzione supplementare e sono un'ottima alternativa ai sistemi di riscaldamento comuni che utilizzano gas, nafta e combustibili solidi. Alla caldaia può essere collegato un termostato ambiente . Il mantello di copertura è di colore bianco.

Il mantello di copertura è di colore bianco.



Descrizione componenti

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| 1. mandata riscaldamento | 14. valvola di carico/scarico caldaia |
| 2. ritorno riscaldamento | 15. rubinetto sfogo aria |
| 3. mantello di copertura | 16. sfiato aria manuale |
| 4. corpo caldaia | 17. collettore idraulico |
| 5. isolamento termico | 18. interruttore RCCB |
| 6. resistenze elettriche | 19. sonda uscita ACS |
| 7. pannello di controllo | 20. scambiatore a piastre per ACS |
| 8. connessioni elettriche | 21. sonda ingresso ACS |
| 9. interruttori magnetotermici | 22. valvola di non ritorno |
| 10. vaso di espansione | 23. circolatore ACS |
| 11. circolatore riscaldamento | 24. ingresso ACS |
| 12. valvola di sicurezza 3 bar | 25. mandata ACS |
| 13. valvola sfogo aria | 26. valvola di sicurezza ACS 8 bar |