Ciao AT e Kit Cassetto Neutralizzatore

Beretta
Il clima di casa.

B

A XL

BERETTA NOVITÀ BERETTA

Murali Condensing per impianti con termosifoni e radiatori

ErP

Ciao AT,
ideale per la sostituzione negli impianti con Termosifoni

Ciao AT è l'innovativa caldaia a condensazione studiata appositamente da Beretta per impianti tradizionali ad alta temperatura (termosifoni e radiatori). La caldaia è dotata di recuperatore di calore sui fumi e combustione in camera stagna;
ciò permette di ottenere elevatissime prestazioni in termini di rendimento e quindi un sensibile risparmio energetico. Ciao AT rappresenta la soluzione ideale sia nella prima installazione che nella sostituzione grazie al nuovo kit optional cassetto neutralizzatore raccogli condensa.

TECNOLOGIA

Cassetto neutralizzatore raccogli condensa

La caldaia Ciao AT dispone di un accessorio optional, il kit cassetto neutralizzatore raccogli condensa, che permette di poter raccogliere la condensa per neutralizzarla. Il kit è stato progettato per essere installato a parete nella parte inferiore della caldaia. Composto da una struttura metallica portante, il cassetto in materiale plastico, è equipaggiato di sali neutralizzatori e di interruttore di troppo pieno, che ferma la caldaia nel caso di eccessivo riempimento.

Al kit cassetto neutralizzatore raccogli condensa, nel caso di installazioni della caldaia all'esterno, può essere applicata una specifica protezione antigelo per un adeguata protezione fino a - 5 °C (kit optional). In presenza del kit cassetto neutralizzatore raccogli condensa non è possibile installare la copertura inferiore. Le resistenze antigelo per il kit cassetto neutralizzatore sono aggiuntive al kit resistenze antigelo di caldaia.

1

2

3

4

5

LEGENDA:

1. Kit cassetto neutralizzatore
2. Struttura portante del kit cassetto neutralizzatore
3. Cassetto neutralizzatore
4. Galleggiante di troppo pieno per blocco automatico della caldaia
5. Operazione di ricarica sali neutralizzatori
6. Sali a corredo del kit Cassetto neutralizzatore: 200g idonei per 1 litri condensa

6

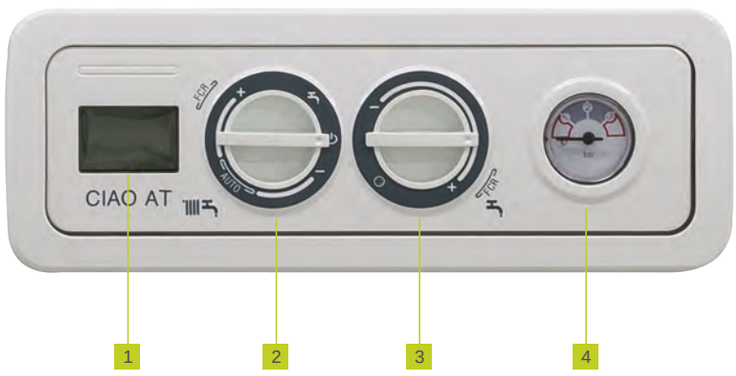
TECNOLOGIA E GESTIONE

Elevate prestazioni e consumi ridotti

Nella caldaia Ciao AT l'acqua del circuito primario effettua un passaggio in uno scambiatore aggiuntivo, ciò permette di recuperare un'energia che altrimenti andrebbe sprecata. Questo processo consente di recuperare calore latente e quindi di incrementare ulteriormente le prestazioni della caldaia. Il risparmio energetico offerto da una caldaia è tanto maggiore quanto più elevato è il rendimento della stessa: Ciao AT consente pertanto di ridurre il consumo di gas rispetto ad una caldaia priva dello scambiatore aggiuntivo.

La gestione

Il pannello elettronico è l'interfaccia per la gestione della caldaia. Semplice ed intuitivo permette di regolare i parametri della caldaia e attivare le numerose funzioni. Il display a cristalli liquidi fornisce le informazioni sullo stato dell'apparecchio ed i codici di diagnostica. Ruotando le manopole si imposta in modo facile e intuitivo la temperatura dell'acqua di riscaldamento e dell'acqua calda sanitaria. Il pannello integra la funzione Sistema Clima Amico.



LEGENDA:

1. Display digitale
2. Selettore on/off/estate/inverno/reset/ temperatura riscaldamento/attivazione Sistema Clima Amico
3. Selettore temperatura acqua calda sanitaria/ attivazione preriscaldo
4. Idrometro

TECNOLOGIA E GESTIONE

Post Scambiatore condensante in alluminio

Kit cassetto neutralizzatore raccogli condensa (optional)

Circolatore basso consumo con cicli antibloccaggio

Valvola a tre vie con cicli antibloccaggio

Scheda elettronica con funzione autodiagnostica e protezione antigelo

Grado di protezione elettrica IPX5D

Termoregolazione climatica con sonda esterna (optional)

Sifone raccogli condensa

Scambiatore sanitario a piastre con possibilità di preriscaldo

By-pass sul circuito riscaldamento

Prese per analisi fumi

Funzione FCR (formazione condensa ridotta)