

Importante per il conduttore dell'impianto

Istruzioni d'uso in breve

Mirola-MA

(caldaia a gas a bassa temperatura – a parete)

Mirola-MB (a gas a condensazione – a parete)

con regolazione Viessmann Miromatik-MC incorporata

Potenzialità utile: 11 e 18 kW (9.500 e 15.500 kcal/h)

VIESSMANN

Viessmann Werke GmbH & Co
35107 Allendorf
Germania

Da inserire nella: busta assistenza



Mirola-MA o -MB

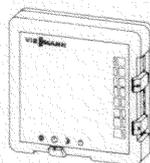
con bollitore inferiore (accessorio)

Avvertenza!

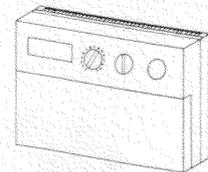
In queste istruzioni d'uso in breve Lei troverà rapidamente le informazioni più importanti inerenti il Suo impianto di riscaldamento. **Esso non sostituisce le più dettagliate istruzioni d'uso** che Le sono state consegnate all'atto dell'installazione della caldaia.

Prima della messa in funzione legga attentamente anche la documentazione tecnica più dettagliata. Il personale della ditta installatrice Le spiegherà volentieri il funzionamento dell'impianto e La istruirà circa l'uso dello stesso. Per danni riconducibili all'inosservanza delle istruzioni d'uso, non assumiamo alcuna garanzia.

Se il Suo impianto è provvisto di telecomando -WS o -RS con selettore programmi riscaldamento oppure di un telecomando MC, La preghiamo di leggere attentamente le dettagliate istruzioni d'uso della Viessmann Miromatik-MC e quelle del telecomando.

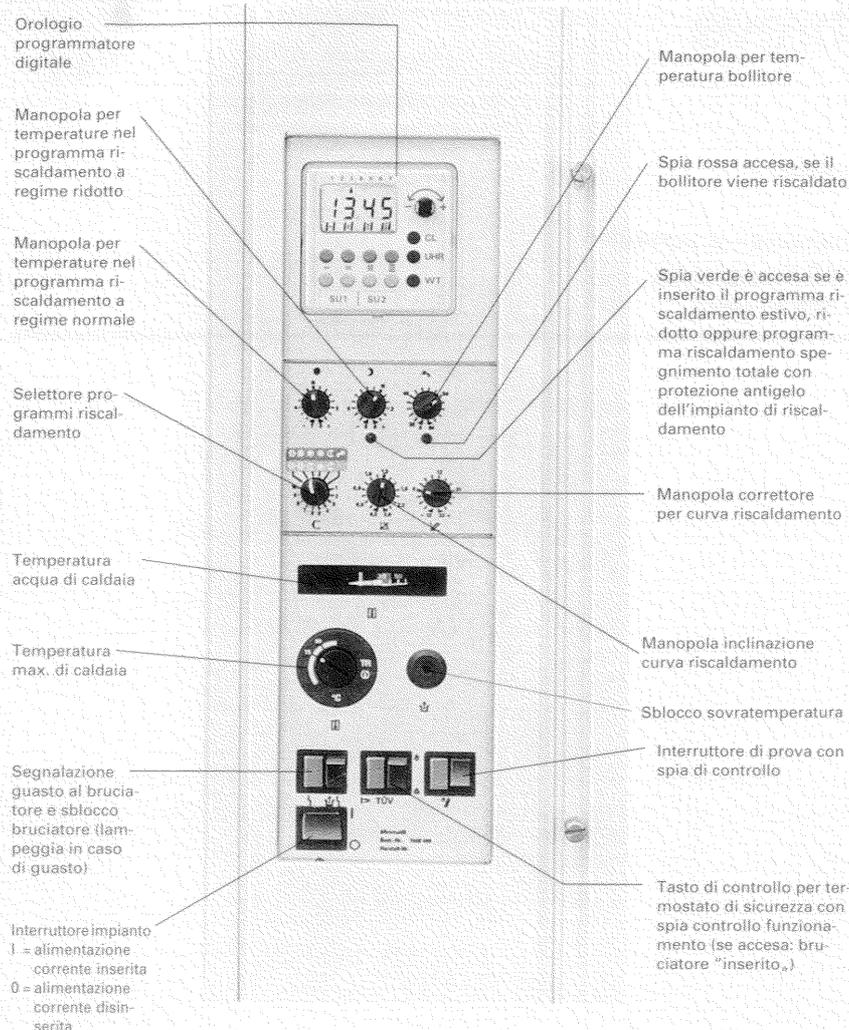


Telecomando -WS/-RS



Telecomando MC

Dispositivi di regolazione e segnalazione della Viessmann Miromatik-MC



La posizione degli interruttori e delle manopole della Viessmann Miromatik-MC raffigurati corrisponde allo stato di fornitura.

Uso della Viessmann Miromatik-MC (riferito alle funzioni principali)

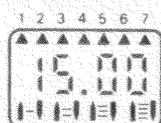
Come impostare l'orologio programmatore

1. Giorno della settimana



Premere il tasto **WT** (giorno della settimana) e ruotare contemporaneamente la manopola  verso sinistra o destra sino a quando la freccia indica l'attuale giorno della settimana (ad es. 1 = lunedì; 2 = martedì; ecc.).

2. Ora esatta



Premere il tasto **UHR** e contemporaneamente ruotare la manopola  verso sinistra o destra sino a quando non appaia l'attuale ora esatta.

Adottare l'uguale procedura per il passaggio dall'ora legale a quella solare e viceversa.

Si prega di non dimenticare il passaggio dall'ora legale a quella solare e viceversa!

Per altre impostazioni sull'orologio programmatore (ad es. le fasce orarie per il riscaldamento), attenersi alle istruzioni d'uso più dettagliate della Viessmann Miromatik-MC.



La preghiamo di attenersi alle seguenti avvertenze inerenti la sicurezza:

- **Nel caso di pericolo**
 - Disinserire immediatamente l'interruttore generale (posto all'esterno del locale caldaia).
 - Chiudere i rubinetti d'arresto della tubazione gas.
 - In caso d'incendio utilizzare un estintore adeguato.
- **Nel caso di fughe di gas**
 - Non fumare! Evitare fiamme libere e scintille (ad es. accendendo o spegnendo luci ed apparecchiature elettriche).
 - Aprire porte e finestre.
 - Chiudere il rubinetto generale del gas.
 - Informare la ditta installatrice o addetta alla manutenzione o gestione.
 - Attenersi alle disposizioni di sicurezza dell'azienda erogatrice del gas (vedi contatore del gas) e della ditta installatrice (vedi protocollo di messa in funzione o di istruzione).
- **Nel caso di fughe di gas di scarico**
 - Disinserire l'impianto (vedi sopra).
 - Aprire porte e finestre.
 - Informare la ditta installatrice.
- **Tenere aperte le aperture di aerazione** (se previste)
 - Per evitare la combustione incompleta ed il pericolo di avvelenamento, le aperture di aerazione del locale d'installazione della caldaia devono rimanere aperte.
- **Interventi sull'impianto**
 - Gli interventi sull'impianto di riscaldamento, come ad es. montaggio, messa in funzione, manutenzione, riparazioni, modifiche, possono essere eseguiti unicamente da personale specializzato autorizzato.
 - Prima di intervenire sull'apparecchiatura/sull'impianto di riscaldamento, **disinserire l'interruttore generale** (posto all'esterno del locale d'installazione della caldaia) ed **assicurarsi che non possa essere reinserito**.
 - **Chiudere il rubinetto generale del gas** ed assicurarsi che non possa essere riaperto accidentalmente.

L'inosservanza delle disposizioni di sicurezza può costituire pericolo per la vita.

Risparmiare energia

Per risparmiare energia Le consigliamo di attenersi alle seguenti indicazioni:

- **Aerare correttamente:** Aprire completamente e per brevi periodi le finestre e, contemporaneamente, chiudere le eventuali valvole termostatiche sui radiatori.
- **Non surriscaldare:** Perseguire ad es. nelle abitazioni una temperatura ambiente di 20°C, ogni grado di temperatura ambiente in meno equivale ad una riduzione del 6% dei costi di riscaldamento.
- **Utilizzare correttamente** le apparecchiature di regolazione e sfruttare al meglio le possibilità di regolaggio, ad es. "esercizio a regime ridotto", o "esercizio a spegnimento totale", (vedi pag. 5);

utilizzare correttamente le eventuali valvole termostatiche montate sui radiatori.

- **Moderare il consumo d'acqua calda:** con una doccia – di regola – si consuma meno energia che non con una vasca da bagno. Non lasciare scorrere l'acqua inutilmente.
- Con il calare della notte chiudere le **persiane**.

Condizioni per il locale d'installazione della caldaia:

- Evitare le impurità dell'aria dovute a idrocarburi alogeni (ad es. quelli contenuti in spray, colori, solventi e detergenti)
- Evitare la polverosità dell'aria
- Evitare l'umidità elevata
- Fare in modo che il locale sia protetto dal gelo e bene aerato.

In caso contrario sono possibili guasti e danni all'impianto.

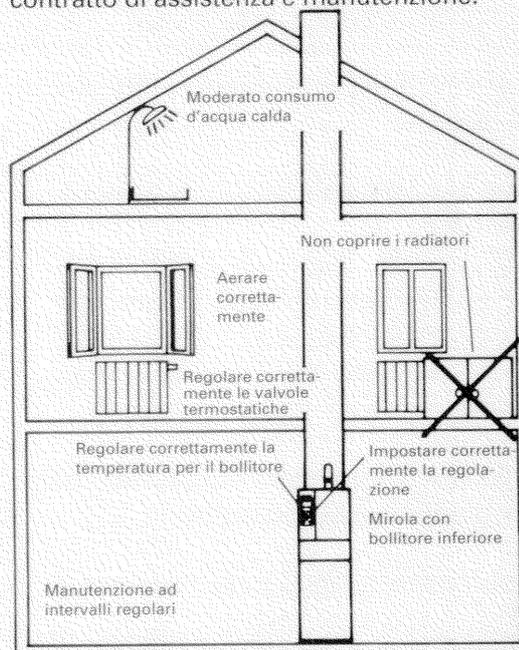
Rilevazione dei valori di combustione nella Mirola-MA/ -MB

Si consiglia il conduttore dell'impianto di richiedere una rilevazione dei valori di combustione per accertarne il rendimento.

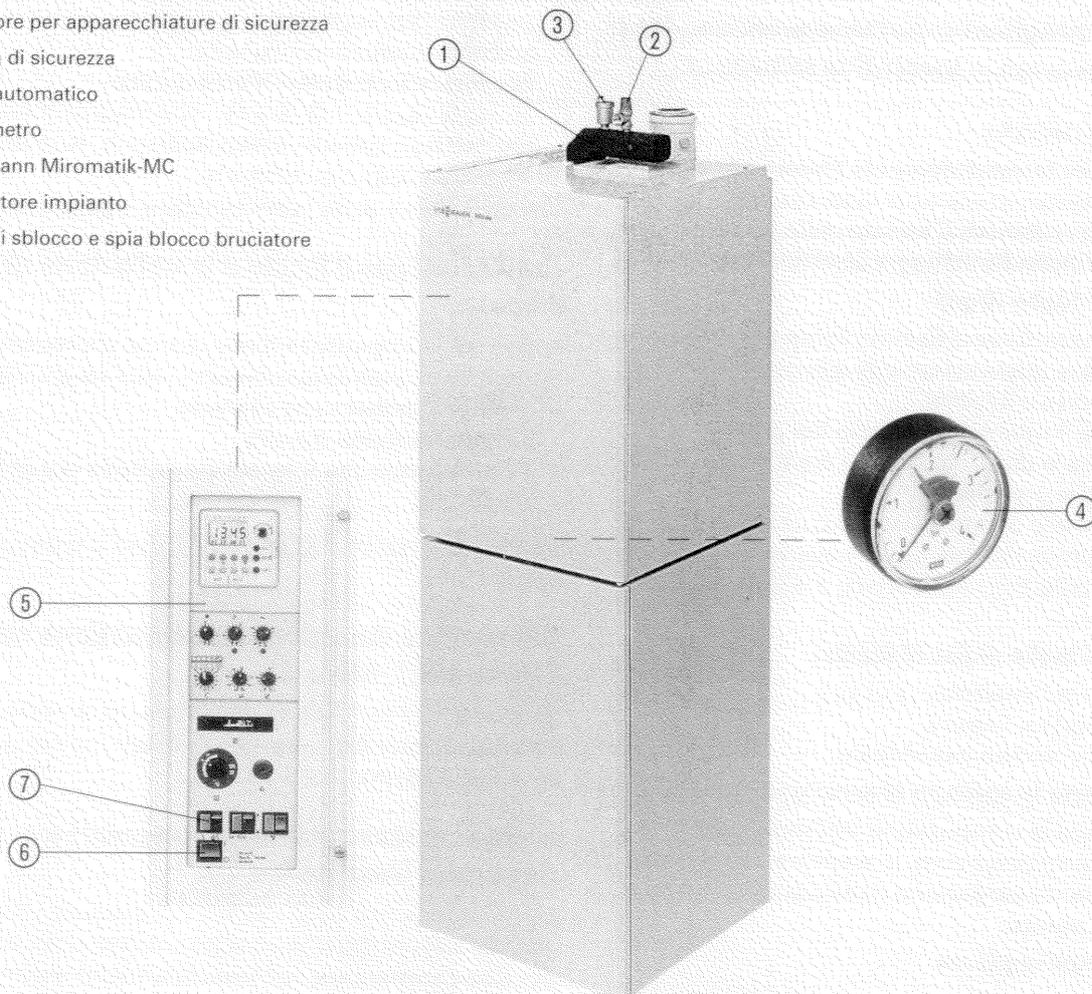
Manutenzione ad intervalli regolari a cura della ditta installatrice

La manutenzione della caldaia deve essere effettuata ad intervalli regolari, comunque almeno una volta l'anno. Con l'aumentare dell'insudiciamento aumenta la temperatura gas di scarico (per ogni mm di deposito sulle superfici di scambio termico aumenta la temperatura fino a 50°C) e quindi anche la dispersione di energia.

La manutenzione periodica dell'impianto di riscaldamento – da effettuarsi a cura di personale specializzato – garantisce un funzionamento sicuro e poco inquinante, e contribuisce a risparmiare energia. Consigliamo di stipulare con la ditta installatrice un contratto di assistenza e manutenzione.



- ① Collettore per apparecchiature di sicurezza
- ② Valvola di sicurezza
- ③ Sfiato automatico
- ④ Manometro
- ⑤ Viessmann Miromatik-MC
- ⑥ Interruttore impianto
- ⑦ Tasto di sblocco e spia blocco bruciatore



I numeri indicano dei particolari cui viene fatto riferimento nel testo seguente.

Funzionamento

Prima messa in funzione

La prima messa in funzione deve essere eseguita a cura della ditta installatrice oppure a cura di personale specializzato incaricato dalla stessa.

Operazioni preliminari per la messa in funzione (o rimessa in funzione)

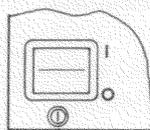
1. Controllare la pressione (livello dell'acqua dell'impianto)

La lancetta nera del manometro ④ deve trovarsi all'interno del campo verde. Nel caso la lancetta nera si trovasse al di sotto della lancetta rossa fissa, la pressione dell'impianto è troppo bassa – informare quindi la ditta installatrice.

2. Controllare che le aperture di aerazione del locale siano aperte e non ostruite.

3. Aprire i rubinetti d'arresto sulla tubazione gas.

4. Accensione dell'impianto



Interruttore impianto
I = alimentazione corrente inserita

Inserire l'interruttore generale (posto all'esterno del locale d'installazione) ed inserire l'interruttore impianto "①", ⑥.

Il Suo impianto ora è pronto per funzionare.

Avvertenze relative all'uso

- Tenga pulito il locale d'installazione.
- Controlli spesso sul manometro ④ la pressione dell'impianto.
- Provveda ad una regolare manutenzione dell'impianto di riscaldamento.