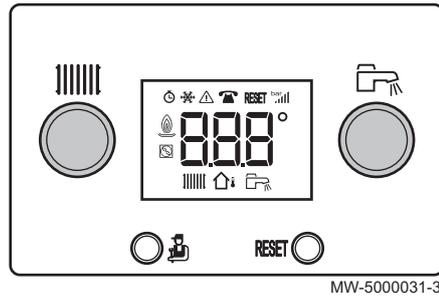


Aiuto per l'avvio

Indice

1	Aiuto per l'avvio – pannello di controllo 1	3
1.1	Ciclo di avvio	3
1.2	Navigazione nei menu	3
1.3	Impostazione della temperatura dell'acqua di riscaldamento	3
1.4	Modifica dell'impostazione della temperatura dell'acqua calda sanitaria	4
1.5	Spegnimento del riscaldamento	4
1.6	Arresto della produzione di acqua calda sanitaria	4
1.7	Lista dei parametri	5
1.7.1	Menu informazioni	5
1.7.2	Menu Spazzacamino	5
2	Aiuto per l'avvio – pannello di controllo 2	6
2.1	Configurazione dell'apparecchio	6
2.1.1	Elenco di parametri TYP	6
2.2	Modifica della configurazione dell'impianto	7
2.3	Accensione/spegnimento del riscaldamento o dell'acqua calda sanitaria	7
2.4	Impostazione della temperatura del riscaldamento o dell'acqua calda sanitaria	7
2.5	Modifica dei parametri	8
2.5.1	Parametri principali nei menu	8
2.6	Impostazione della programmazione oraria	9

1 Aiuto per l'avvio – pannello di controllo 1

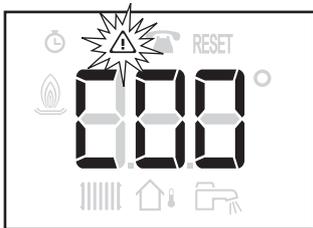


MW-5000031-3

1.1 Ciclo di avvio

Durante tale ciclo sul display vengono visualizzate brevi informazioni per il controllo.

Fig.1



MW-3000236-3

i Importante

Il ciclo di spurgo si avvia se sono soddisfatte le seguenti condizioni:

- Sonda acqua calda sanitaria collegata;
- Temperatura dell'acqua calda sanitaria inferiore a 35°C;
- potenziometro acqua calda sanitaria non impostato su **0 F F**.

Viene eseguito automaticamente e non può essere interrotto.

Durante il ciclo di spurgo, l'icona lampeggia.

1.2 Navigazione nei menu

Fig.2



MW-1000668-1

Il tasto viene utilizzato per l'accesso ai diversi menu e per lo scorrimento verso l'alto e verso il basso delle informazioni.

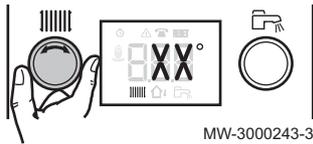
Tab.1

Menu Informazioni	<ul style="list-style-type: none"> • Per accedere: premere una volta • Per uscire: premere per due secondi
Menu Spazzacamino	<ul style="list-style-type: none"> • Per accedere: premere per due secondi • Per uscire: premere per due secondi
Scorrimento delle informazioni	Premere più volte

1.3 Impostazione della temperatura dell'acqua di riscaldamento

Nessuna sonda temperatura collegata	Sonda temperatura esterna collegata
Impostare il setpoint della temperatura dell'acqua di riscaldamento	Impostare la temperatura ambiente richiesta

Fig.3



1. Impostare il setpoint temperatura o la temperatura ambiente secondo la configurazione descritta in precedenza ruotando la manopola .

i **Importante**
Se il setpoint della temperatura dell'acqua di riscaldamento è inferiore a 16°C e se nessuna sonda temperatura esterna è connessa, si interrompe automaticamente.

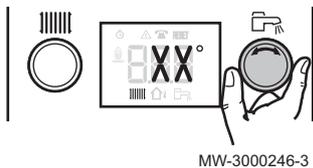
i **Importante**
Questa regolazione è possibile indipendentemente dalla schermata.

2. Tornare alla schermata principale premendo il tasto per due secondi.

i **Importante**
Dopo cinque secondi senza premere alcun tasto sul pannello di controllo, lo schermo torna alla pagina principale.

1.4 Modifica dell'impostazione della temperatura dell'acqua calda sanitaria

Fig.4

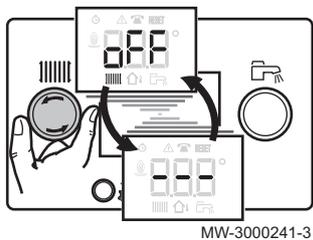


1. Impostare il setpoint della temperatura dell'acqua calda sanitaria ruotando la manopola .
2. Tornare alla schermata principale premendo il tasto per due secondi.

i **Importante**
Dopo cinque secondi senza premere alcun tasto sul pannello di controllo, lo schermo torna alla pagina principale.

1.5 Spegnimento del riscaldamento

Fig.5

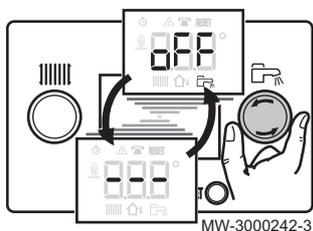


1. Ruotare la manopola di impostazione completamente a sinistra finché non sarà visualizzato.

i **Importante**
La funzione di protezione antigelo continua a funzionare.

1.6 Arresto della produzione di acqua calda sanitaria

Fig.6



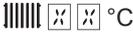
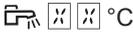
1. Ruotare la manopola di impostazione completamente a sinistra finché non sarà visualizzato.

i **Importante**
La protezione antigelo continua a funzionare sul bollitore acqua calda sanitaria.
Il ciclo di spurgo non si avvia quando la produzione di acqua calda sanitaria è arrestata.

1.7 Lista dei parametri

1.7.1 Menu informazioni

Tab.2 Elenco informazioni

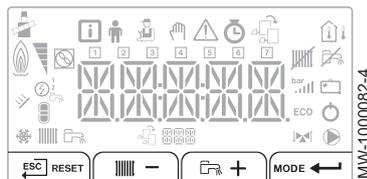
Informazioni	Descrizione	Visualizzazione
 °C	Temperatura acqua di riscaldamento (°C)	Il simbolo  lampeggia
 °C	Temperatura acqua calda sanitaria (°C)	<ul style="list-style-type: none"> • Il simbolo  lampeggia • Se non è collegata alcuna sonda acqua calda sanitaria: viene visualizzato — — —
 °C	Temperatura esterna (°C)	Il simbolo  lampeggia.
	Stato del bruciatore	
	Dispositivo di misurazione energia sul circuito acqua di riscaldamento	<ul style="list-style-type: none"> • Il simbolo  lampeggia. • Il valore visualizzato lampeggia.
	Dispositivo di misurazione energia sul circuito acqua sanitaria	<ul style="list-style-type: none"> • Il simbolo  lampeggia. • Il valore visualizzato lampeggia.
	Informazioni sulla caldaia non disponibili	

1.7.2 Menu Spazzacamino

Tab.3 Elenco di parametri

Parametro	Descrizione
	Temperatura acqua di riscaldamento (°C)
	Temperatura di mandata della caldaia (°C)

2 Aiuto per l'avvio – pannello di controllo 2

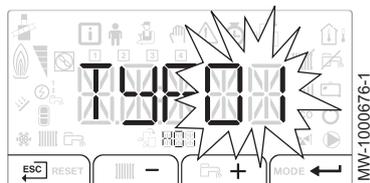


2.1 Configurazione dell'apparecchio

Quando l'apparecchio viene acceso per la prima volta, ha inizio una sequenza di avvio, vengono impostate automaticamente la data e l'ora, quindi viene richiesto di impostare la lingua e il tipo di configurazione idraulica. La temperatura massima nei circuiti e il gradiente vengono definiti automaticamente.

Gradiente nel circuito diretto = 1,5 Tmax = 75 °C

Gradiente nel circuito diretto = 0,45 Tmax = 45 °C

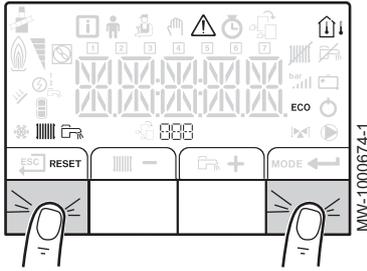


1. Selezionare la lingua desiderata mediante i tasti **+** o **-** e confermare premendo il tasto **←**.
2. Mediante i tasti **+** o **-**, selezionare il numero TYP corrispondente alla configurazione dell'impianto, e confermare premendo il tasto **←**.
 ⇒ I parametri necessari al corretto funzionamento del pannello di controllo (gradiente, temperatura, ecc.) sono configurati automaticamente.

2.1.1 Elenco di parametri TYP

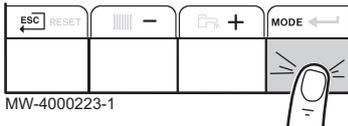
N.	Tipo di impianto	N.	Tipo di impianto
01	1 circuito di riscaldamento diretto	08	2 circuiti di riscaldamento diretto + 1 bollitore acqua calda sanitaria
02	1 circuito di riscaldamento diretto + 1 bollitore acqua calda sanitaria	09	1 circuito di riscaldamento diretto + 2 valvole miscelatrici
03	1 circuito di riscaldamento diretto + 1 valvola miscelatrice	10	1 circuito di riscaldamento diretto + 2 valvole miscelatrici + 1 bollitore acqua calda sanitaria
04	1 circuito di riscaldamento diretto + 1 bollitore acqua calda sanitaria + 1 valvola miscelatrice	11	2 valvole miscelatrici
05	1 valvola miscelatrice	12	2 valvole miscelatrici + 1 bollitore acqua calda sanitaria
06	1 valvola miscelatrice + 1 bollitore acqua calda sanitaria	13	2 circuiti di riscaldamento diretto + 1 valvola miscelatrice
07	2 circuiti di riscaldamento diretto	14	2 circuiti di riscaldamento diretto + 1 valvola miscelatrice + 1 bollitore acqua calda sanitaria

2.2 Modifica della configurazione dell'impianto



1. Per riavviare la sequenza di messa in opera, premere simultaneamente il primo e il quarto tasto sulla schermata per cinque secondi.
2. Configurare l'apparecchio (impostare la lingua e selezionare la configurazione idraulica).

2.3 Accensione/spegnimento del riscaldamento o dell'acqua calda sanitaria

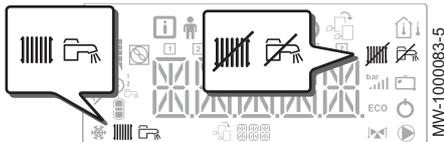


1. Premere **MODE**.
⇒ Il simbolo lampeggia.
2. Per selezionare riscaldamento o acqua calda sanitaria :

Selezionare riscaldamento	Quando il simbolo lampeggia, confermare la selezione mediante .
Selezionare acqua calda sanitaria	Quando il simbolo lampeggia, premere + . Il simbolo lampeggia. Confermare la selezione mediante .

⇒ Viene visualizzato lo stato attuale della selezione: **ON** (on) / **OFF** (off).

3. Premere **+** o **-** per modificare lo stato (**ON/OFF**) e confermare mediante .
4. Premere una volta il tasto per tornare alla schermata principale.
⇒ Lo stato del riscaldamento e della produzione di acqua calda sanitaria vengono visualizzati sulla schermata principale:

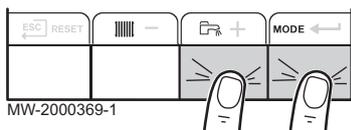


Riscaldamento attivato	Riscaldamento disattivato	Produzione di acqua calda sanitaria attivata	Produzione di acqua calda sanitaria disattivata

2.4 Impostazione della temperatura del riscaldamento o dell'acqua calda sanitaria

1. Premere il tasto per impostare la temperatura del riscaldamento o il tasto per impostare la temperatura dell'acqua calda sanitaria.
2. Premere **+** o **-** per selezionare il circuito: per esempio, **CIRC A** (riscaldamento) e confermare mediante .
3. Premere **+** o **-** per modificare lo stato (**ON/OFF**) e confermare mediante .
4. Impostare la temperatura premendo **+** o **-** fino a quando viene raggiunto il valore desiderato, e confermare mediante .

2.5 Modifica dei parametri



1. Premere simultaneamente i tasti e **MODE** per accedere all'elenco dei menu.

Informazioni	Utente	Installatore	Scavalca-mento ma-nuale	Malfunziona-menti	Contatori/Programma-zione oraria/Orologio	Selezione PCB

2. Selezionare il menu desiderato premendo il tasto **+** o **-** e confermare la selezione mediante il tasto **←**.
⇒ Verranno visualizzati i sottomenu con i vari parametri da impostare.
3. Inserire il codice **00 12** per il menu Installatore, o saltare questo passo.
4. Servirsi dei tasti **+** e **-** per selezionare i sottomenu/parametri e per modificare i valori.
5. Confermare mediante il tasto **←**.

2.5.1 Parametri principali nei menu

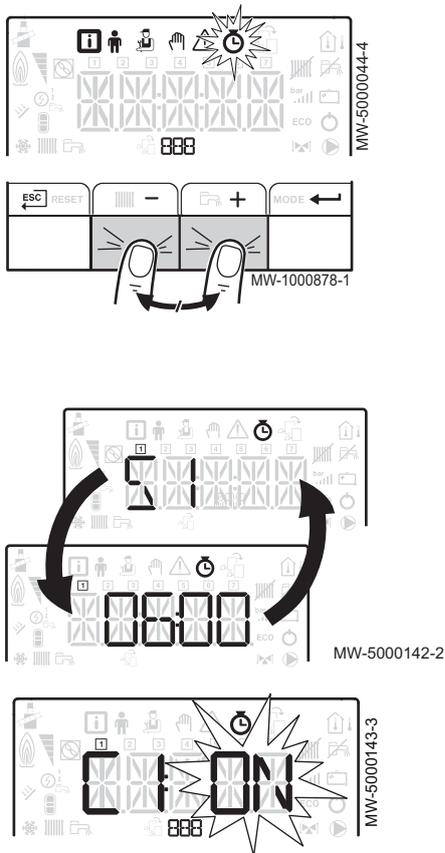
Parametri delle informazio-ni	Descrizione	Valori di default
AM016	Temperatura di mandata della caldaia	-
AM027	Temperatura esterna	-

Parametri utente	Descrizione	Valori di default
CP080	Setpoint temperatura ambiente in modalità risparmio	16 °C
CP081	Setpoint temperatura ambiente in modalità comfort	20 °C
DP070	Setpoint temperatura acqua calda sanitaria in modalità comfort	55 °C
DP080	Setpoint temperatura acqua calda sanitaria in modalità risparmio	10 °C

Parametri installatore	Descrizione	Valori di default
AP080	Setpoint temperatura antigelo (disattivato se impostato a 30 °C)	3 °C
CP000	Setpoint temperatura massima di mandata	
CP020	Tipo di circuito diretto: • = circuito disattivato, 1 = con radiatori, 2 = con valvola tre vie	1
CP230	Gradiente di riscaldamento del circuito	1,5
CP340	Funzionamento in modalità risparmio (ECO): • = Off: temperatura ridotta non mantenuta • 1 = Low: temperatura ridotta mantenuta	0
CP080	Setpoint temperatura ambiente in modalità risparmio	16 °C
CP081	Setpoint temperatura ambiente in modalità comfort	20 °C
DP070	Setpoint temperatura acqua calda sanitaria in modalità comfort	55 °C
DP080	Setpoint temperatura acqua calda sanitaria in modalità risparmio	10 °C

2.6 Impostazione della programmazione oraria

Fig.7



1. Entrare nel menu **CONTATORE/PROG ORARIO/OROLOGIO**.
2. Premere **+** o **-** per selezionare il circuito e confermare la selezione premendo il tasto **←**.
 ⇒ Le sette icone corrispondenti ai giorni della settimana **1 2 3 4 5 6 7** lampeggiano tutte contemporaneamente.
3. Premere **+** o **-** per selezionare il giorno desiderato.
 ⇒ Il giorno selezionato lampeggia.
4. Confermare premendo il tasto **←**.
5. Impostare l'ora di inizio del periodo **S 1** premendo il tasto **+** o **-** e confermare la selezione premendo il tasto **←**.
6. Selezionare lo stato **C 1** corrispondente al periodo **S 1** premendo i tasti **+** o **-** e confermare la selezione premendo il tasto **←**.
 Tab.4 Stato da **C 1** a **C 6** per i periodi da **S 1** a **S 6**

ON	modalità comfort
ECO	modalità risparmio
7. Ripetere i passaggi da 3 a 6 per definire i periodi comfort da **S 1** a **S 6** e il relativo stato da **C 1** a **C 6**.
 ⇒ L'impostazione **END** determina la fine.
8. Tornare alla schermata principale premendo il tasto **←ESC**.

© Copyright

Le informazioni tecniche e tecnologiche contenute nelle presenti istruzioni tecniche, nonché descrizioni tecniche e disegni eventualmente forniti, rimangono di nostra proprietà e non possono essere riprodotti senza nostro previo consenso scritto. Soggetto a modifiche.



PART OF BDR THERMEA

