

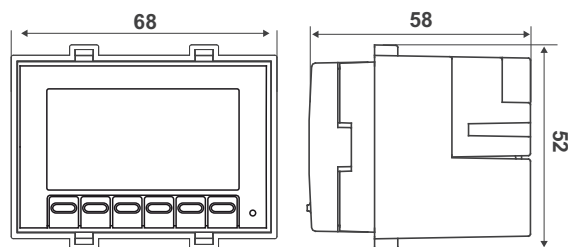
Intellicomfort CH143MB

Cronotermostato settimanale da incasso, MiA Bus

Cronotermostato elettronico a microprocessore, con programmazione settimanale per il comando di impianti di riscaldamento e di condizionamento. Collegabile al sistema di automazione MiA.



Dimensioni (mm)



	Scala di regolazione temperatura	Differenziale preimpostato*	Scala visualizzata temperature	Scala temperatura antigelo regolabile	Alimentazione da Bus
CH143MB	2 ÷ 40 °C	0,25 K	-30 ÷ 60 °C	0 ÷ 7 °C	24Vcc 50mA

* I valori del differenziale sono riferiti ad un gradiente termico di 4K/h.



KIT "MULTIPLACCA"

Adattabili a tutte le placche in commercio grazie al KIT multiplacca composto da: cronotermostato, cover colorate (bianco, silver ed antracite), telai e adattatori.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione dal Bus.

Software classe A.

Contatti di commutazione remoti via Bus.

NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Rispondenti alle norme EN 60730-2-9

Classificazione ErP: ErP Class IV; 2% (Reg. EU 811/2013 - 813/2013)



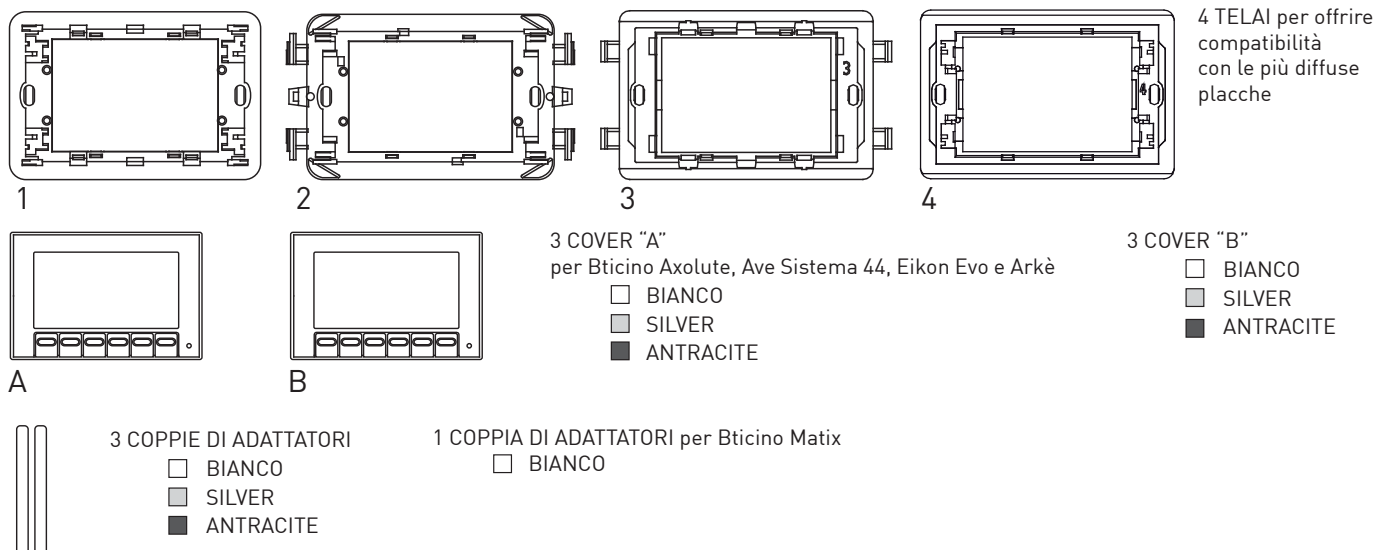
INSTALLAZIONE

Montaggio da incasso in scatole a 3 moduli tipo 503 mediante 2 viti (a corredo)

Collegamento all'utilizzatore con 2 fili.

Montare il cronotermostato a 1,5 metri di altezza dal pavimento, lontano da cucine, fonti di calore, finestre e porte.

ACCESSORI COMPRESI NELLA CONFEZIONE



PLACCHE COMPATIBILI

MODELLI	COVER	TELAIO	ADATTATORI LATERALI
Bticino Living International e Transizione Piana	B	1	NO
Bticino Living Light Air	B	3	NO
Bticino Light, Light tech	B	1	NO
Bticino Axolute	A	1	NO
Bticino Axolue Air	A	4	NO
Bticino Matix	B	2	SI (dedicati)
Vimar Idea e Rondò	B	2	SI
Vimar Plana e Eikon	B	1	NO
Vimar Eikon Evo	A	3	NO
Vimar Arké Tecnopolimero	A	3	NO
Gewiss Chorus One, Lux, Art	B	2	NO
Ave sistema 45: Zama, Banquise, Yes, Ral	B	2	SI
Ave sistema 44: Zama, Personal, Tecnopolimero	A	1	NO
Legrand Cross, Vela quadra, Vela tonda	B	2	NO
ABB Elos	B	4	SI
ABB Mylos	B	4	NO

FUNZIONAMENTO

Il cronotermostato dispone di:

- 6 tasti frontali per accedere direttamente ai modi di funzionamento modificabili tramite la pressione del tasto corrispondente.

VISUALIZZAZIONE

- Temperatura ambiente.
- Ora in corso.
- Profilo di temperatura visualizzato tramite istogramma.
- 6 icone per la programmazione



MODI DI FUNZIONAMENTO

MAN

Il cronotermostato regola la temperatura ambiente utilizzando la temperatura impostata nelle 24 ore

AUTO

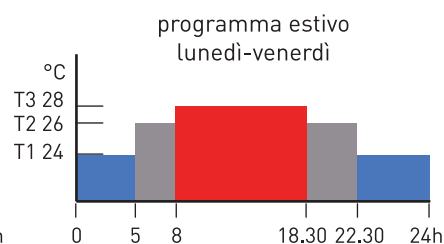
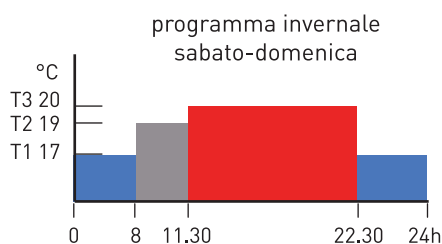
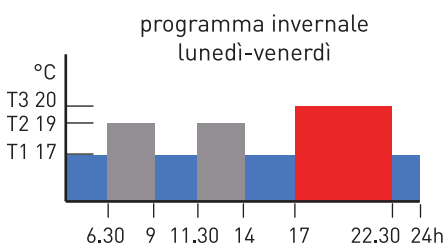
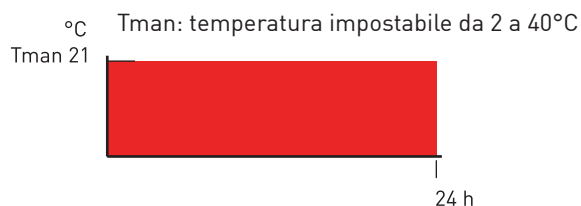
Il cronotermostato gestisce le temperature impostate in funzione dei programmi orari su profilo settimanale.

Dispone di 1 programma invernale ed 1 programma estivo predefiniti.

Nel funzionamento automatico sono impostabili tre livelli di temperatura:

- T1 impostabile da 2 ÷ 40 °C
- T2 impostabile da 2 ÷ 40 °C
- T3 impostabile da 2 ÷ 40 °C

NOTA: T3 non può essere inferiore a T2 e T2 non può essere inferiore a T1

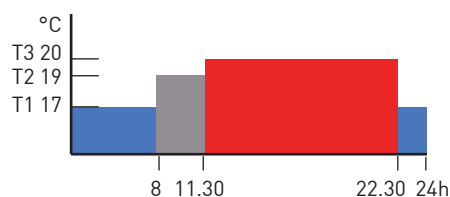


HOLIDAY

Il cronotermostato segue le impostazioni orarie e di temperature del giorno "H".

Tale regolazione cessa esclusivamente alla selezione di un modo d'uso differente. Il cronotermostato predispone di un programma Holiday predefinito uguale a Sabato e Domenica.

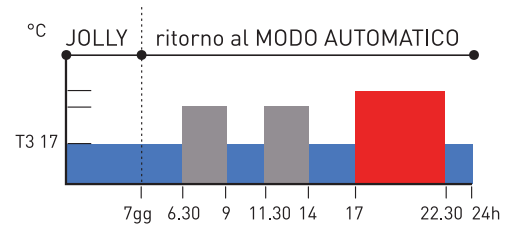
Nel funzionamento automatico sono impostabili tre livelli di temperatura T1-T2-T3.



JOLLY

Il cronotermostato gestisce l'impianto utilizzando 1 temperatura impostabile su un periodo di tempo variabile da 1 ora a 240 ore. Concluso tale tempo impostato il cronotermostato riprende il modo di funzionamento precedentemente impiegato. Questa funzione può essere esclusa in qualsiasi momento impostando un modo di funzionamento diverso.

ESEMPIO: Modo Automatico - Jolly per 1 settimana - concluso periodo Jolly il cronotermostato riprende il modo automatico.
TJ: Temperatura impostabile 2 a 40°C.



OFF

Modo da utilizzare per gestire la temperatura antigelo impostata da 0 ÷ 7°C. Spegnerne completamente l'impianto Ta=OFF.

FUNZIONI SPECIALI

Le funzioni sono impostabili accedendo al menù del cronotermostato.

MENÙ IMPOSTAZIONI FREQUENTI

- estate / inverno
- ora legale / ora solare
- impostazione ora / giorno

MENÙ CONFIGURAZIONE

- Celsius / Fahrenheit
- correzione temperatura
- personalizzazione profilo orario
- secondi accensione illuminazione display
- reimpostazione parametri di default

CARATTERISTICHE

Display LCD misto: grafico, simboli e digits a sette segmenti

Retroilluminazione a LED (blu)

Scelta della visualizzazione della temperatura in Celsius o Fahrenheit.

Scala di regolazione temperatura 2-40 °C, incremento 0,1°C

Scala misurazione/visualizzazione Tambiente -35 +60 °C

Differenziale minimo di regolazione 0,1°C

Gradiente termico di riferimento 4K/h

Temperatura massima ambiente T45