

Intellitherm C52AT

Cronotermostato giornaliero da incasso filo placca, a batterie

Cronotermostato elettronico a microprocessore, con programmazione giornaliero per il comando di impianti di riscaldamento e di condizionamento.



	Scala di regolazione COMFORT e ECONOMY °C	Temperatura ammissibile corpo °C	Differenziale* K	Temperatura antigelo preregolata °C	Alimentazione	Portata contatti
C52AT	2 ÷ 62	- 10 ÷ 50	0,25	5	2 batterie AAA	5(3)A-250Vca

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

- C52AT ANTRACITE
- C52ABT BIANCO
- C52ACT SILVER



CARATTERISTICHE ELETTRICHE

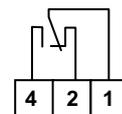
Portata contatti 5(3)A 250Vca.

Alimentazione senza connessioni alla linea elettrica con 2 batterie stilo alcaline AAA 1,5V.

Software classe A.

Microdisconnessione (1BU).

Contatto in commutazione libero da tensione.



NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Rispondenti alle norme EN 60730-2-9.

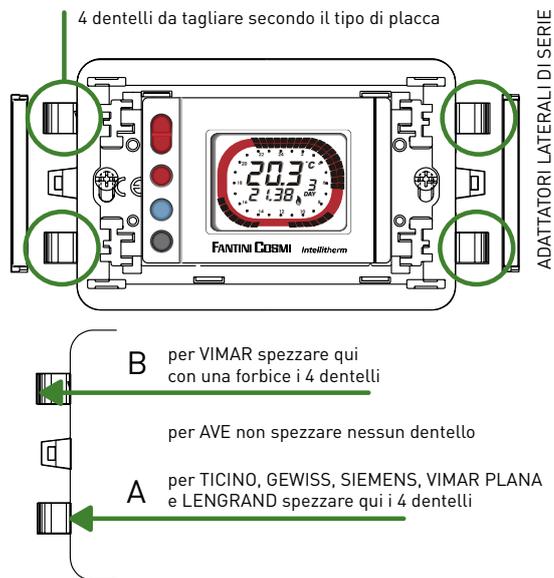
INSTALLAZIONE

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.

PLACCHE COMPATIBILI	ADATTATORI LATERALI	POSIZIONE 4 DENTELLI DA STACCARE
BTICINO Living International, Living di transizione	NO	A
BTICINO Light, Light Tech	NO	A
BTICINO Axolute	cornicetta	A
VIMAR Idea e Rondò	lateral	B
VIMAR Plana, Eikon	NO	A
GEWISS Playbus e Playbus Young	lateral	A
AVE sistema 45, Noir, Blanc	lateral	nessuna
AVE Banquise, Ave Yes	lateral	nessuna
Siemens Delta Futura Graphit	lateral	A
Legrand Cross	NO	A



FUNZIONAMENTO

Dopo aver installato e collegato C52AT, premere per far fuoriuscire il corpo del cronotermostato, quindi sollevare il display per accedere ai comandi per la programmazione.

Il cronotermostato dispone di:

- 2 tasti colorati, uno rosso e l'altro blu per la regolazione delle temperature di COMFORT e di ECONOMY.
- 1 cursore per la scelta del modo di funzionamento: AUTO 1, AUTO 2, COMFORT, ECONOMY, ANTIGELO.
- 1 cursore per la scelta del tipo di funzionamento: ESTATE-INVERNO e per accedere alla programmazione.
- 2 tasti per la regolazione dell'ora in corso.
- 3 tasti (rosso, blu e nero) per la scelta del periodo di COMFORT, ECONOMY e ANTIGELO.
- Tasto di reset per ripristinare il programma preimpostato
- 1 cursore per selezione il modo ANTIGELO 5°C oppure SPENTO (ON a 0°C).



VISUALIZZAZIONE

- Temperatura ambiente.
- Ora in corso.
- Corona circolare che rappresenta un orologio di 24 ore, suddiviso in 48 settori rossi, neri e rosso/neri: il rosso indica il periodo di COMFORT, il nero il periodo di ANTIGELO e il rosso/nero indica il periodo di ECONOMY.
- Possibilità di visualizzazione dei dati statistici dell'impianto: ore di funzionamento del giorno precedente e dall'inizio del funzionamento dell'Intellitherm C52AT; temperatura minima e massima del giorno precedente e l'ora in cui viene misurata.

MODI DI FUNZIONAMENTO

Due programmi automatici preimpostati:

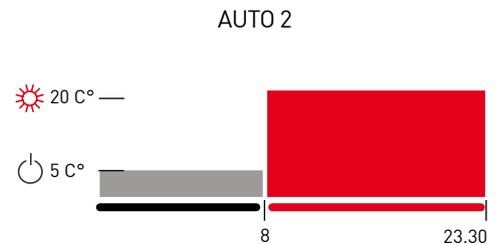
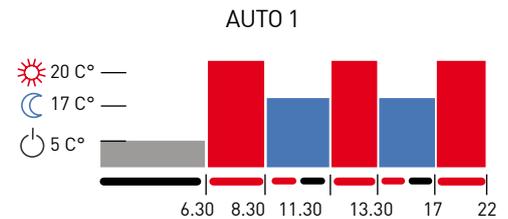
■ AUTO 1 e AUTO 2

■ 3 modi di funzionamento:

-  COMFORT mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di comfort impostata
-  ECONOMY mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di risparmio impostata.
-  ANTIGELO mantiene la temperatura ambiente fissa di 5°C per proteggere l'impianto dai pericoli del gelo.

- Programmazione personalizzata senza limiti di intervento, anche uno ogni mezz'ora.
- Temperatura di COMFORT, di RISPARMIO e SPENTO programmabili a piacere nelle ventiquattro ore.
- Funzione JOLLY per escludere temporaneamente, fino a 240 ore, il programma automatico ed avere sempre comfort, sempre risparmio o spento.
- Commutatore ESTATE-INVERNO per gli impianti di riscaldamento e di condizionamento.

PROGRAMMI AUTOMATICI STANDARD CON ORARI E TEMPERATURE GIÀ PROGRAMMATE IN FABBRICA.



CARATTERISTICHE

Display scorrevole per accedere ai comandi di regolazione e programmazione.

Il corpo del cronotermostato Intellitherm C52AT è a filo della placca applicata, la sporgenza dell'apparecchio quindi è inesistente. Si differenzia dall' Intellitherm C52A per il corpo del cronotermostato non sporgente.

Lampeggio del display in caso di carico insufficiente delle pile.

Mantenimento di tutti i dati durante la sostituzione delle pile.

Tasto di reset per ripristinare il programma preimpostato.

Disponibilità di dati statistici sull'impianto.

Software classe A.

doppio isolamento.

Grado di protezione IP20.

Gradiente termico di riferimento 4°K/h.

Spento con possibilità di protezione antigelo (5°C) impostabile tramite dip switch.