

Intellitherm C51AT

Cronotermostato settimanale da incasso filo placca, a batterie

Cronotermostato elettronico a microprocessore, con programmazione settimanale per il comando di impianti di riscaldamento e di condizionamento. Il corpo del cronotermostato Intellitherm C51AT si differenzia dall'Intellitherm C51A in quanto è a filo della placca applicata; la sporgenza dell'apparecchio quindi è inesistente



	Scala di regolazione COMFORT e ECONOMY °C	Temperatura ammissibile corpo °C	Differenziale K	Temperatura antigelo prerogolata °C	Alimentazione	Portata contatti
C51AT	■ 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

- C51AT ANTRACITE
- C51ABT BIANCO
- C51ACT SILVER



CARATTERISTICHE ELETTRICHE

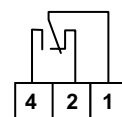
Portata contatti 5(3)A 250Vca.

Alimentazione senza connessioni alla linea elettrica con 2 pile a 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.

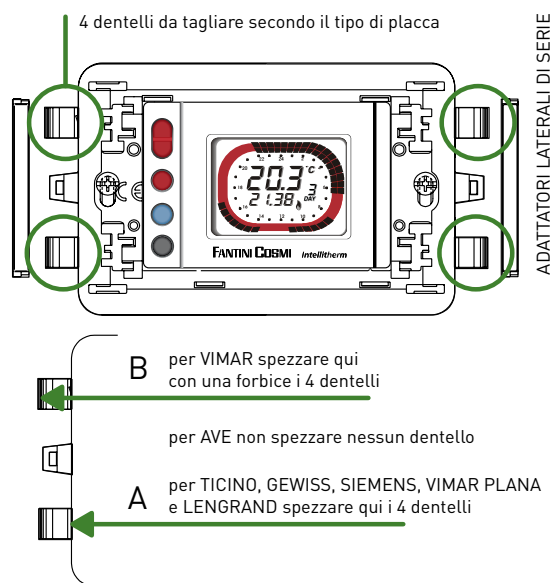
INSTALLAZIONE

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	laterali	B
VIMAR Plana, Eikon	NO	A
GEWISS Playbus e Playbus Young	laterali	A
AVE sistema 45, Noir, Blanc	laterali	nessuna
AVE Banquise, Ave Yes	laterali	nessuna
Siemens Delta Futura Graphit	laterali	A
Legrand Cross	NO	A



FUNZIONAMENTO

Dopo aver installato e collegato C51AT, 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: AUTOMATICO, 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 tasto per copiare la programmazione al giorno successivo.
- 1 tasto per passare al giorno successivo senza copiare la programmazione.
- 1 cursore per selezione il modo ANTIGELO 5°C oppure SPENTO (ON a 0°C).



VISUALIZZAZIONE

- Temperatura ambiente.
- Ora in corso.
- Giorno 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 C51AT; temperatura minima e massima del giorno precedente e l'ora in cui viene misurata.

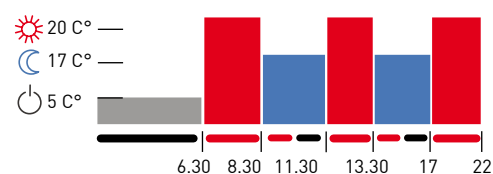
MODI DI FUNZIONAMENTO

Un programma settimanale pronto:

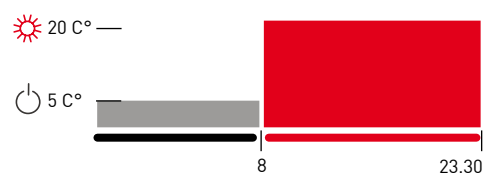
- AUTOMATICO PREIMPOSTATO personalizzabile
- 3 modi di funzionamento:
 - ☀️ COMFORT mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di comfort impostata
 - 🌙 ECONOMY mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di risparmio impostata.
 - 🔌 ANTIGELO mantiene la temperatura ambiente fissa di 5°C per proteggere l'impianto dai pericoli del gelo.
- Programmazione personalizzata senza limiti di intervento, anche uno ogni mezz'ora.
- 3 temperature, programmabili quella di COMFORT e di ECONOMY, fissa quella ANTIGELO (preregolata a 5°C).
- Funzione JOLLY per escludere temporaneamente, fino a 240 ore, il programma automatico ed avere sempre comfort, sempre risparmio o spento.
- Funzione COPY per copiare la programmazione al giorno successivo.
- Funzione DAY per passare al giorno successivo senza copiare la programmazione.

PROGRAMMI AUTOMATICI STANDARD CON ORARI E TEMPERATURE GIÀ PROGRAMMATE IN FABBRICA

da lunedì DAY 1 a venerdì DAY 5



da sabato DAY 6 a domenica DAY 7



CARATTERISTICHE

Display scorrevole per accedere ai comandi di regolazione e programmazione.

Il corpo del cronotermostato Intellitherm C51AT si differenzia dall'Intellitherm C51A in quanto è a filo della placca applicata; la sporgenza dell'apparecchio quindi è inesistente.

Lampeggio del display in caso di carico insufficiente delle pile.

Mantenimento di tutti i dati durante la sostituzione delle pile.

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.