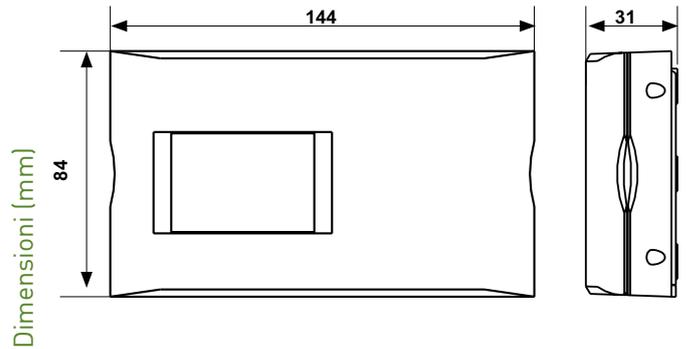


Intellitherm C75A

GIUGIARO
 D E S I G N

Cronotermostato settimanale, a batterie

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



	Scala di regolazione COMFORT e ECONOMY °C	Differenziale* K	Temperatura antigelo prerogolata °C	Temperatura ammissibile corpo °C	Alimentazione	Portata contatti
C75A	 2 ÷ 62	0,25	5	- 10 ÷ 50	2 batterie AA	5(3)A-250Vca
C75ACT	come C75A con predisposizione per il collegamento all'attivatore GSM CT3M					

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

-  C75A BIANCO-BASE ROSSA
COPERCHIO BIANCO
-  C75AB BIANCO-BASE GRIGIA
COPERCHIO BIANCO
-  C75AK GRIGIO-BASE GRIGIA
COPERCHIO GRIGIO
-  C75ACT BIANCO-BASE ROSSA
COPERCHIO BIANCO



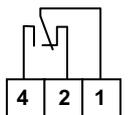
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Portata contatti 5(3)A 250Vca.

Microdisconnessione (1BU).

Contatto in commutazione libero da tensione.

Alimentazione con 2 pile a stilo tipo AA da 1,5V alcaline lunga durata senza connessioni alla linea elettrica.



NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

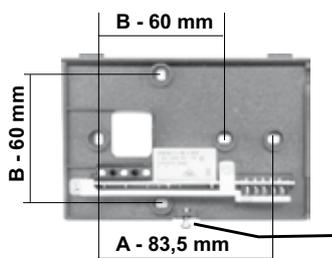
Rispondenti alle norme EN 60730-2-9; EN 60730-2-11.

INSTALLAZIONE

Intellitherm C75A viene fornito con uno zoccolo adatto per il montaggio su scatole da incasso a 3 moduli o per montaggio a parete applicando i distanziatori a corredo, la sporgenza dell'apparecchio è minima e l'ambientazione ancora più facilitata.

Collegamento all'utilizzatore con 2 fili.

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



A= per scatola da incasso 503 (3 moduli)

B= per scatole da incasso rotonde

svitare questa vite e ruotare il corpo dell'apparecchio verso l'alto per togliere lo zoccolo per il fissaggio

FUNZIONAMENTO

Il cronotermostato dispone di:

- 2 pulsanti 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, COMFORT, ECONOMY, ANTIGELO.
- 1 cursore per la scelta del tipo di funzionamento: ESTATE-INVERNO.
- 1 cursore per accedere alla programmazione.
- 2 tasti per la regolazione dell'ora in corso.
- 3 tasti (rosso - blu - nero) per la scelta del periodo di COMFORT, di ECONOMY e ANTIGELO.
- 1 tasto per copiare la programmazione al giorno successivo.
- 1 tasto per passare al giorno successivo senza copiare la programmazione.
- 1 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.
- Giorno in corso.
- Corona circolare che rappresenta un orologio di 24 ore, suddiviso in 48 settori rossi, neri, rosso-neri: il rosso indica il periodo di COMFORT; il nero indica il periodo di ANTIGELO; 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 C75A; temperatura minima e massima del giorno precedente e l'ora in cui viene misurata.

ORE DI FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO

Con Intellitherm C75A è possibile sapere per quante ore è stato "richiesto calore" (relé chiuso - ON) il giorno precedente e dall'inizio del funzionamento del cronotermostato (cioè dall'inserimento delle pile o da un reset)



SELEZIONE SPENTO O SPENTO CON PROTEZIONE ANTIGELO



MODI DI FUNZIONAMENTO

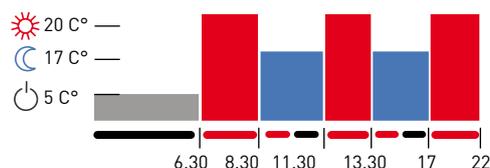
Un programma preimpostato AUTO differenziato per i giorni feriali e festivi:

- 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

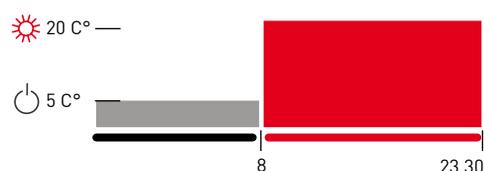
- Programmazione personalizzata senza limiti di intervento, anche uno ogni mezz'ora.
- 3 temperature, programmabili quella di COMFORT e di ECONOMY, fissa quella ANTIGELO (preregolata a 5°C).
- Funzione JOLLY per escludere temporaneamente il programma automatico, senza modificarlo, per ottenere continuamente da 1 a 240 ore sempre la temperatura desiderata (comfort, economia, spento). Trascorso il tempo impostato Intellitherm riprenderà il programma automatico.
- Per ridurre o escludere il periodo JOLLY prima del tempo previsto premere un tasto di colore diverso di quello della corona sul display.
- 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



FUNZIONE JOLLY



CARATTERISTICHE

- Coperchio frontale per l'estrazione delle pile.
- Lampeggio del display in caso di carico insufficiente delle pile.
- Mantenimento di tutti i dati durante la sostituzione delle pile.
- Microprocessore e circuiti CMOS.
-  doppio isolamento.
- Grado di protezione IP20.
- Peso unitario 0,22 Kg.

SISTEMA FANTINI COSMI

ATTIVATORE TELEFONICO GSM CT3M/CT3MA

Intellitherm C75ACT è predisposto per il collegamento all'attivatore telefonico di linea mobile GSM Telecomfort CT3M/CTMA. Telecomfort CT3M/CTMA consente il telecomando del cronotermostato tramite messaggi SMS.

Permette inoltre la verifica a distanza della temperatura ambiente e del corretto funzionamento del cronotermostato.

CRONOTERMOSTATO C75ACT

TELECOMFORT CT3M (vedi pag. 92)



+



ESEMPIO DI INFORMAZIONE DA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

SMS di invio
#STATUS

SMS di risposta
Ambient: 25.5
Economy: 17.0
Comfort: 21.0
Input1: OFF
Output: OFF
Program: OFF
Remote: Auto



Temperatura ambiente
Temperatura economia impostata
Temperatura comfort impostata
Stato ingresso allarme
Stato del relé uscita (collegato ad utenze)
Programma in uso impostato
Programma in uso impostato via SMS (remoto)