

Intellitherm C32: tutorial programmazione giornaliera

Un tutorial per scoprire come è facile programmare Intellitherm C32, il cronotermostato con programmazione giornaliera a cavalieri per il comando di impianti di riscaldamento e condizionamento

Eccoci con un nuovo tutorial la serie di articoli utili a guidare installatori e appassionati del fai da te, nell'installazione e nella configurazione dei prodotti Fantini Cosmi. Questa volta aiutiamo i nostri lettori a programmare facilmente il cronotermostato **Intellitherm C32**.

Come è fatto il cronotermostato

Innanzi tutto vediamo come è fatto il cronotermostato. Intellitherm C32 dispone di:

- Manopole regolazione temperatura COMFORT e temperatura ECONOMY
- Pulsante TEST stato carica delle pile e relativo LED indicazione stato carica delle pile
- Orologio con ghiera a cavalieri di programmazione.
- DEVIATORI per la selezione del programma di funzionamento AUTO, COMFORT, ECONOMY e OFF e per l'impostazione della modalità ESTATE o INVERNO.

Ricorda che quando il cronotermostato è collegato all'impianto di riscaldamento, è necessario posizionare il secondo deviatore su FIAMMA. Invece, se viene collegato all'impianto di condizionamento, occorre posizionarlo su GHIACCIO.

Dopo aver installato e collegato il cronotermostato C32 all'impianto, basta eseguire le semplici operazioni per utilizzarlo fin da subito.

Impostazione dell'ora corrente

Per prima cosa occorre regolare l'ora corrente.

- Per regolare l'ora in corso occorre ruotare la ghiera in senso orario fino a che le lancette non raggiungono la posizione corrispondente all'ora attuale (lancetta nera= ore, lancetta bianca = minuti). Usare come riferimento i "pallini" posti all'esterno del quadrante delle lancette.
- 2. Verificare inoltre che l'orario impostato corrisponda alla corretta fascia oraria (mattina o pomeriggio) confrontando la freccia di riferimento sul quadrante delle ore. In caso ruotare nuovamente la ghiera fino alla corrispondenza esatta con l'orario corrente.

Esempio: se vogliamo impostare le lancette sulle ore 9:00 di mattina, la freccina dovrà corrispondere al numero 9 invece che a 21.

Scelta delle temperature di COMFORT e di ECONOMY

Ruotando le manopole di COMFORT (rossa) e ECONOMY (blu) si scelgono le corrispondenti temperature da mantenere.

ATTENZIONE Nel funzionamento estivo viene effettuata solo la regolazione COMFORT, quindi la temperatura impostata con la manopola ECONOMY è ininfluente.

Programmazione degli orari di intervento del programma automatico

Posizionando il deviatore su "**AUTO**" è possibile utilizzare il programma giornaliero abbinando le temperature di COMFORT ed ECONOMY a determinati intervalli orari secondo le proprie esigenze.

Sull'orologio sono infatti presenti i cosiddetti 'cavalieri' (corrispondenti ad un intervallo di tempo di 15 minuti ciascuno) ai quali è possibile abbinare la temperatura di COMFORT o ECONOMY.

Al cavaliere impostato in **posizione interna corrisponde una temperatura di ECONOMY**, viceversa a quello in **posizione esterna corrisponde una temperatura di COMFORT** (vedere figura).



- posizione interna = temperatura ECONOMY
- posizione esterna = temperatura COMFORT

Gli altri programmi di Intellitherm C32

Con Intellitherm C32 è possibile inoltre l'utilizzo come semplice termostato senza programmazione oraria.

Posizionando infatti il **DEVIATORE** sulla posizione:

- **ECONOMY (Luna)** mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di ECONOMY impostata.
- **COMFORT (Sole)** mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di COMFORT impostata.
- **OFF / ANTIGELO** mantiene l'impianto spento o con funzione antigelo 5°C a seconda dell'impostazione effettuata. Questa selezione deve essere effettuata infatti al momento dell'installazione e prima di inserire le pile.