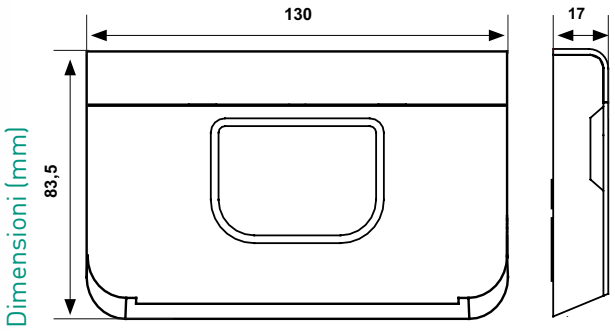
Intellitherm C67

CODICE PRODOTTO 5261193

Cronotermostato settimanale, con regolazione a manopole, a batterie

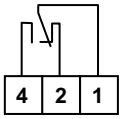
Cronotermostato elettronico a microprocessore, con programmazione settimanale per il comando di impianti di riscaldamento e di raffrescamento.



Scala di regolazione COMFORT	Scala di regolazione ECONOMY	Differenziale* K	Temperatura antigelo preregolata	Temperatura ammissibile corpo	Alimentazione	Portata contatti
16 ÷ 34 °C	5 ÷ 23 °C	0,25	5 °C	45 °C	2 batterie AA 1,5 V	5(3)A 250Vca

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.

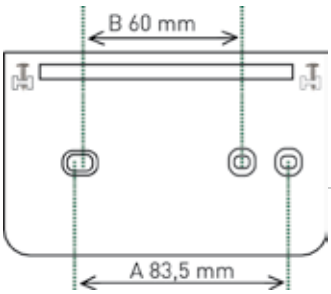


NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Rispondenti alle norme EN 60730-1, EN 60730-2-9.
Classificazione ErP: ErP Class IV; 2% (Reg. EU 811/2013 - 813/2013

INSTALLAZIONE

Intellitherm C67 viene fornito con uno zoccolo adatto per il montaggio su scatole da incasso a 3 moduli, tonde o per montaggio a parete, 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.



Per separare dal corpo frontale lo zoccolo per il fissaggio, togliere il coperchio del vano porta pile e svitare dall'alto le viti, ruotando il corpo dell'apparecchio verso il basso per estrarlo.

A per scatola da incasso 503 (3 moduli)
B per scatole da incasso rotonde

FUNZIONAMENTO

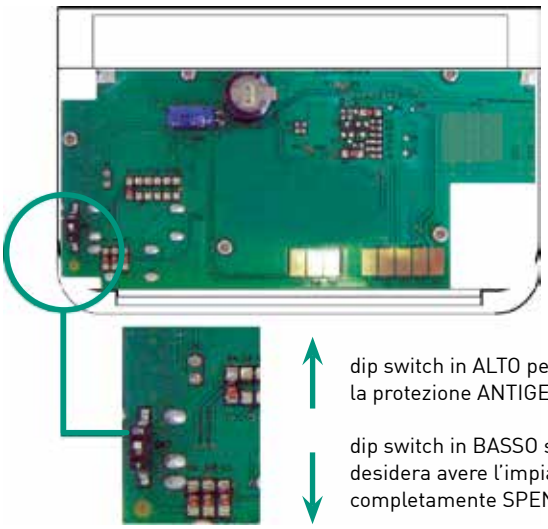
Il cronotermostato dispone di:

- 2 manopole, uno rossa e l'altra 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, con lo stesso cursore si può accedere alla programmazione.
- 2 tasti per la regolazione dell'ora in corso.
- 3 tasti 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 dip switch per selezionare 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 rossonero 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 C67, temperatura minima e massima del giorno precedente e l'ora in cui viene misurata.

SELEZIONE SPENTO O SPENTO CON PROTEZIONE ANTIGELO

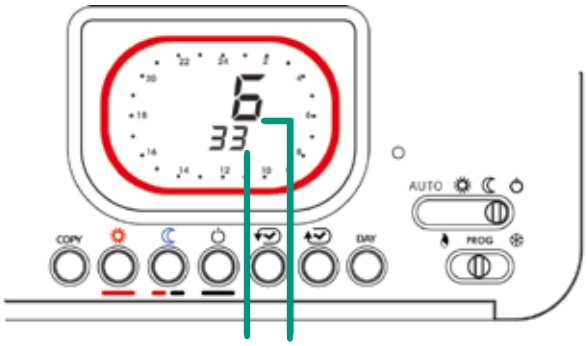


dip switch in ALTO per la protezione ANTIGELO 5°C

dip switch in BASSO se si desidera avere l'impianto completamente SPENTO

ORE DI FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO

Con Intellitherm C67 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)



ORE di funzionamento dall'avvio

ORE di funzionamento dal giorno prima

MODI DI FUNZIONAMENTO

PROGRAMMI AUTOMATICI STANDARD CON ORARI E TEMPERATURE GIÀ PROGRAMMATE IN FABBRICA

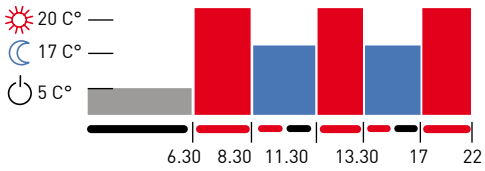
Un programma preimpostato AUTO differenziato per i giorni feriali e festivi:

COMFORT mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di comfort impostata

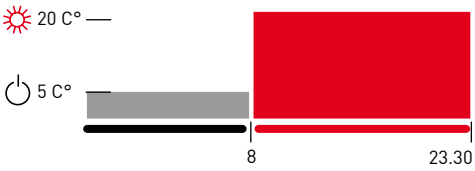
ECONOMY mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di risparmio impostata.

ANTIGELO mantiene la temperatura ambiente fissa di 5°C per proteggere l'impianto dai pericoli del gelo (oppure spento nel caso sia stato scelto tramite dip switch di avere l'impianto completamente spento)

da lunedì DAY 1 a venerdì DAY 5

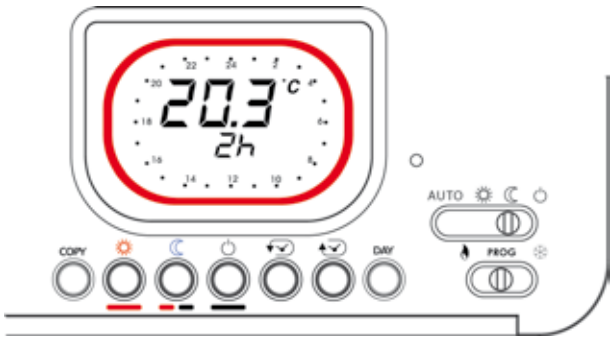


da sabato DAY 6 a domenica DAY 7



- 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 JOLLY



CARATTERISTICHE

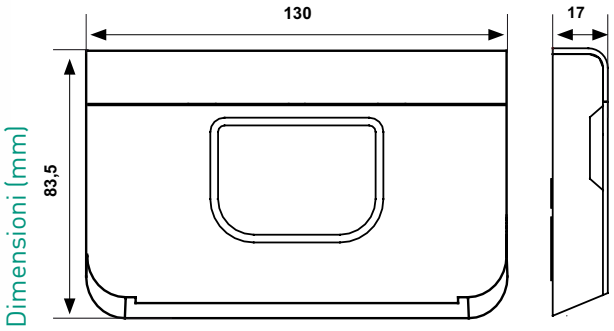
Coperchio frontale per l'estrazione delle pile.
Lampeggio del display in caso di carico insufficiente delle pile.
Mantenimento di tutti i dati durante la sostituzione delle pile.
Microprocessore e circuiti CMOS.
⧈ doppio isolamento.
Grado di protezione IP20.
Peso unitario 0,22 Kg.

Intellitherm C68

CODICE PRODOTTO 5261194

Cronotermostato giornaliero, con regolazione a manopole, a batterie

Cronotermostato elettronico a microprocessore, con programmazione giornaliera per il comando di impianti di riscaldamento e di raffrescamento.

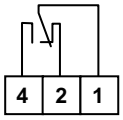


	Scala di regolazione COMFORT	Scala di regolazione ECONOMY	Differenziale* K	Temperatura antigelo preregolata	Temperatura ammissibile corpo	Alimentazione	Portata contatti
	16 ÷ 34 °C	5 ÷ 23 °C	0,25	5 °C	45 °C	2 batterie AA 1,5 V	5(3)A 250Vca

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

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.

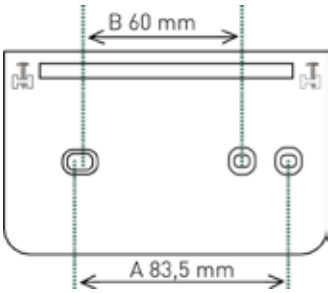


NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Rispondenti alle norme EN 60730-1, EN 60730-2-9
Classificazione ErP: ErP Class IV; 2% (Reg. EU 811/2013 - 813/2013)

INSTALLAZIONE

Intellitherm C68 viene fornito con uno zoccolo adatto per il montaggio su scatole da incasso a 3 moduli, tonde o per montaggio a parete, 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.



Per separare dal corpo frontale lo zoccolo per il fissaggio, togliere il coperchio del vano porta pile e svitare dall'alto le viti, ruotando il corpo dell'apparecchio verso il basso per estrarlo.

A per scatola da incasso 503 (3 moduli)
B per scatole da incasso rotonde

FUNZIONAMENTO

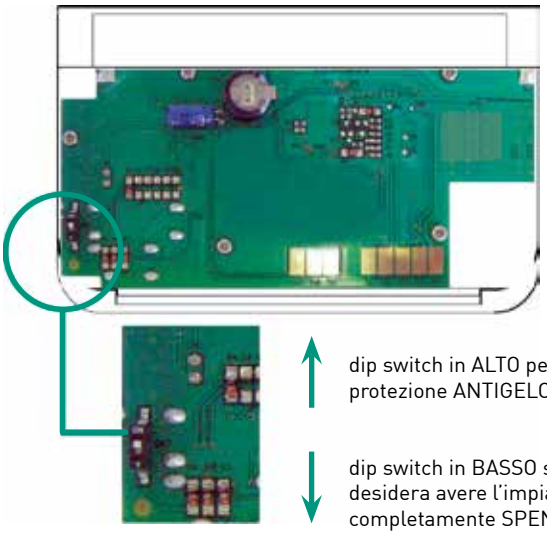
Il cronotermostato dispone di:

- 2 manopole, una rossa e l'altra 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, con lo stesso cursore si può accedere alla programmazione.
- 2 tasti per la regolazione dell'ora in corso.
- 3 tasti per la scelta del periodo di COMFORT, di ECONOMY e ANTIGELO.
- 1 tasto di RESET per ripristinare il programma preimpostato.
- 1 dip switch per selezionare 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 rossonero 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 C68, temperatura minima e massima del giorno precedente e l'ora in cui viene misurata.

SELEZIONE SPENTO O SPENTO CON PROTEZIONE ANTIGELO

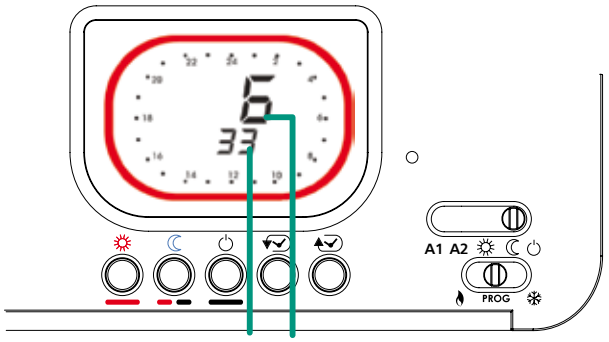


dip switch in ALTO per la protezione ANTIGELO 5°C

dip switch in BASSO se si desidera avere l'impianto completamente SPENTO

ORE DI FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO

Con Intellitherm C68 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)



ORE di funzionamento dall'avvio

ORE di funzionamento dal giorno prima

MODI DI FUNZIONAMENTO

Due programmi preimpostati:

- AUTO 1 e AUTO 2 differenziati

- 3 modi di funzionamento:

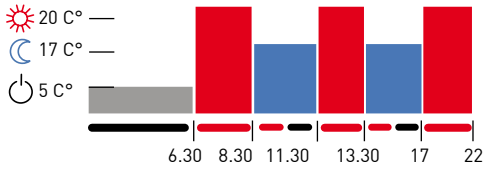
  COMFORT mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di comfort impostata

  ECONOMY mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di risparmio impostata.

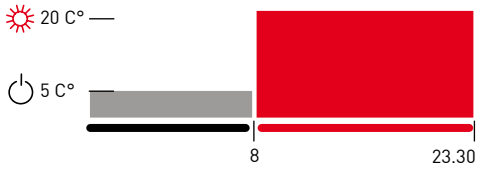
  ANTIGELO mantiene la temperatura ambiente fissa di 5°C per proteggere l'impianto dai pericoli del gelo (oppure spento nel caso sia stato scelto tramite dip-switch di avere l'impianto completamente spento)

PROGRAMMI AUTOMATICI STANDARD CON ORARI E TEMPERATURE GIÀ PROGRAMMATE IN FABBRICA

AUTO 1



AUTO 2

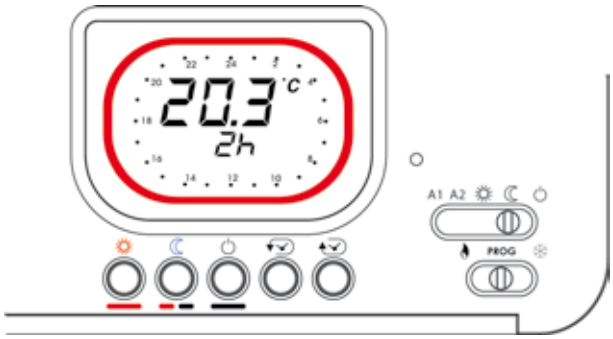


- Programmazione personalizzata senza limiti di intervento, anche uno ogni mezz'ora.

- 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 JOLLY



CARATTERISTICHE

Coperchio frontale per l'estrazione delle pile.
Segnalazione sul display in caso di carica 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.

Energy Expert by Idroexpert
Via dell'Industria 15 - 48015 Montaletto di Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811
info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com