

STORM

ST16502 Cronotermostato settimanale

FISSAGGIO

Fissare lo zoccolo a parete, a 1,5 metri di altezza dal pavimento, con o senza scatola incassata, lontano da cucine, fonti di calore, finestre, porte, ecc.

ATTENZIONE assicurarsi che lo zoccolo fissato a parete sia ben in piano e senza deformazioni



Idrotrade S.p.A.
Via della Madonna N°2
24040 Lallio, BG
Tel. 035 698 111 Fax 035 698 108
<http://www.idrotrade.net>

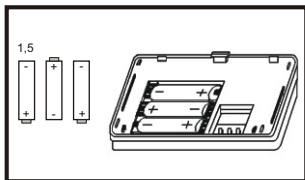


PILE

Inserire **3 pile stilo AA alcaline** lunga durata, da **1,5 V** facendo attenzione alla polarità indicata.

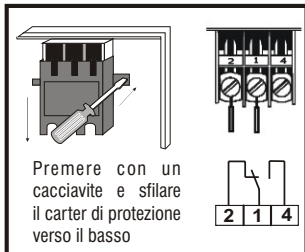
Le pile di alimentazione possono durare 2 anni. Quando la carica delle pile comincia ad essere insufficiente, il display inizia a lampeggiare. Se entro quindici giorni non si provvede a sostituire le pile, **ST16502** si spegne automaticamente e sul display compare solo la scritta **OFF**.

Quando vengono sostituite le pile, il display potrebbe continuare a lampeggiare per 60 minuti max.



COLLEGAMENTI

Collegare con due fili i morsetti **1-2** all'impianto di riscaldamento, sostituendo il termostato tradizionale in qualsiasi momento, senza aggiungere altri collegamenti. All'aumento della temperatura ambiente, il rele' apre il contatto **1-2** e chiude **1-4**. Il morsetto **4** e' libero e puo' essere utilizzato per segnalazioni o per impianti di condizionamento inserendo un commutatore esterno.

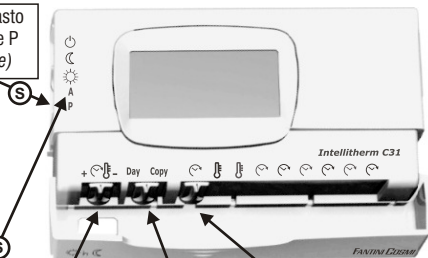


L'installazione deve essere eseguita solo da personale qualificato

UTILIZZARE ST16502 CON I PROGRAMMA STANDARD con orari e temperature già programmate in fabbrica.

Dopo averlo installato e collegato, basta eseguire le semplici operazioni numerate:

1 - Spostare il tasto **S** sulla posizione **P** (Programmazione)



3 - Regolare l'ora in corso con il tasto **H**

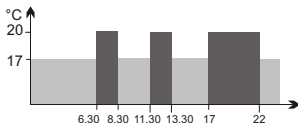
4 - Regolare il giorno della settimana in corso premendo il tasto **D** verso DAY

5 - Spostare il tasto **S** sulla posizione **A** (Automatico)

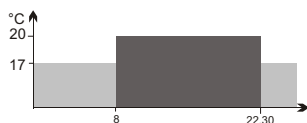
2 - Spostare il tasto **P** sulla 1ª posizione

1=lunedì - 2=martedì - 3=mercoledì
4=giovedì - 5=venerdì - 6=sabato
7=domenica

DA LUNEDÌ A VENERDÌ



SABATO E DOMENICA

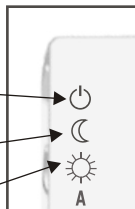


GLI ALTRI PROGRAMMI DI ST16502

ANTIGELO - mantiene la temperatura ambiente fissa di 5° C per proteggere l'impianto dai pericoli del gelo. Questo programma può essere utilizzato quando la casa non è occupata

SEMPRE RISPARMIO - mantiene costante per tutto il giorno e la notte la temperatura di risparmio impostata

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

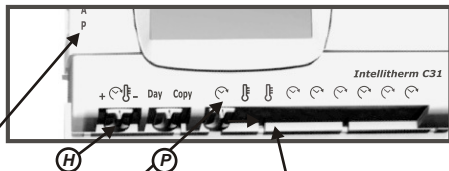


PERSONALIZZAZIONE ST16502

orari e temperature a scelta dell'utilizzatore, seguire le operazioni numerate:

SCELTA DELLE TEMPERATURE DI COMFORT E DI RISPARMIO

1 - spostare il tasto **S** sulla



2 - spostare il tasto **P** sulla 2^a posizione e regolare la temperatura di risparmio con il tasto **H**

3 - spostare il tasto **P** sulla 3^a posizione e regolare la temperatura di comfort con il tasto **H**

PROGRAMMAZIONE DEGLI ORARI DI INTERVENTO DEL PROGRAMMA AUTOMATICO

1 - spostare il tasto **S** sulla posizione **P** (*Programmazione*)



2 - spostare il tasto **P** sulla 4^a posizione

3 - con il tasto **H** regolare l'orario del 1° intervento.

4 - spostare il tasto **P** sulla 5^a posizione orologio azzurro e con il tasto **H** regolare l'orario del 2° intervento.

5.6.7.8. - spostare il tasto **P** nelle quattro posizioni successive regolando sempre con il tasto **H** gli orari di intervento.

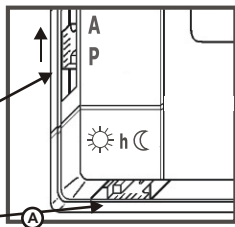
9 - programmati gli orari di un giorno, premere il tasto **D** verso il **DAY** per cambiare giorno e ripetere le operazioni da **2** a **8** per tutti gli altri giorni della settimana. Copia del programma di un giorno per gli altri giorni della settimana: se la programmazione eseguita va bene anche per i giorni successivi, copiarla premendo il tasto **D** verso il **COPY** il giorno incrementa di una unità e copia il programma già memorizzato nel nuovo giorno che compare sul display.

FUNZIONE JOLLY

Con ST16502 è possibile in ogni momento escludere temporaneamente il programma automatico, senza modificarlo, per ottenere continuamente da 1 a 99 ore sempre la temperatura desiderata (comfort, economia).

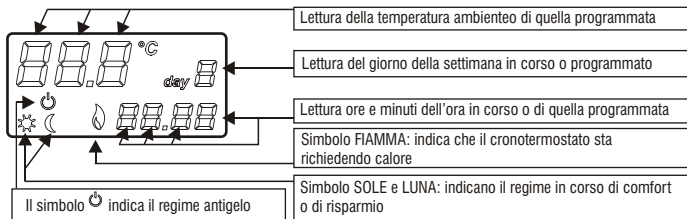
1 - il commutatore **S** deve essere posizionato su A (*Automatico*)

2 - premendo il tasto **A** verso sinistra, si impostano le ore di temperatura comfort che sostituiranno temporaneamente il programma automatico. Premendo il tasto verso destra si impostano le ore di temperatura di risparmio. **Ogni pressione del tasto corrisponde ad un'ora di funzione JOLLY.** Sul display compare il simbolo SOLE o LUNA in base alla temperatura scelta.



Trascorso il tempo impostato **ST16502** riprenderà il programma automatico. Per ridurre o escludere il periodo JOLLY prima del tempo previsto, azzerare le ore impostate tramite il tasto **A**, oppure spostare il commutatore **S** su una posizione diversa da A (*Automatico*)

IL DISPLAY DI ST16502



CARATTERISTICHE TECNICHE

Conforme alle norme EN 60730-1 e parti seconde.

Montaggio a parete

Alimentazione con 3 pile a stilo da 1,5 V alcaline lunga durata senza connessioni alla linea elettrica.

Innesto rapido su zoccolo

Portata contatti 5(3) A 250 V -

Micro disconnessione (1BU).

Contatti in commutazione libero da tensione.

Temperatura max ambiente T45

Campo scala regolabile da 5 a 40°C

Differenziale +/- 0,25 K

Gradiente termico di riferimento 4 K/h

(Doppio isolamento)

Grado di protezione IP20

Grado di inquinazione 2

Tensione d'impulso 4000V

Durata delle pile: minimo 2 anni

Software classe A

Temperatura antigelo prerogolata a 5°C

Lampeggio del display in caso di carica insufficiente delle pile.

Mantenimento di tutti i dati durante la sostituzione delle pile.

Coperchio di protezione dei tasti di regolazione

Dimensioni: 120 x 65 x 29 mm.

Classificazione ErP: ErP Class IV; 2% (Reg. EU 811/2013 - 813/2013)