



Dati tecnici

Dimensioni A x L x P (mm):	81.9 x 111 x 26
Alimentazione:	2 x 1,5 Vdc LR03/AAA
Intervallo temperatura di controllo:	+5 °C / + 35 °C
Intervallo temperatura di lettura:	+0 °C / + 40 °C
Portata contatti (commutatore):	
- Carico ohmico:	max 6 A 250 Vac 50 Hz
- Carico induttivo $\cos \varphi = 0,6$:	max 2 A 250 Vac 50 Hz
Uscita:	potenziale libero
Modalità funzionamento:	Riscaldamento
Automatico antigelo:	+ 5 °C
Temperatura ambiente:	-5 °C / + 45°C
Differenziale:	0,4 / 0,6 °C
Accuratezza temp.:	+/- 1 °C a 20 °C
Risoluzione:	0,5 °C
Aggiornamento lettura temp.:	ogni 10 secondi
Programmazione:	giornaliera
Classe / categoria di protezione:	II
Tipo / grado di protezione:	IP30

Apparecchio conforme alle Direttive 89/336/ CEE + 92/31/ CEE + 93/68/ CEE sulla Compatibilità Elettromagnetica (EMC EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3) e bassa tensione (Standard EN 60730-1, EN 60730-2-7, EN 60730-2-9).

Con riserva di modifiche tecniche.

MANUTENZIONE

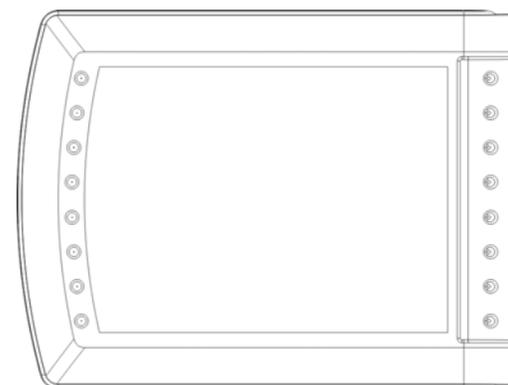
Il Termostato, di norma, non richiede una particolare manutenzione. E' sufficiente, all'occorrenza, eliminare la polvere con un panno soffice asciutto o se necessario inumidito con acqua tiepida e detergente neutro.

Mod. Vesuvio Titocco

Cod. 27715

Termostato elettronico Touch Screen

Manuale d'uso



Distribuito da



M.C. Elettrici S.p.A.
Via Stromboli, 30 - 20089 Rozzano (MI)
www.lorologico.com

Gentile Cliente,

La ringraziamo molto per aver acquistato un nostro prodotto.

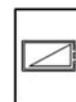
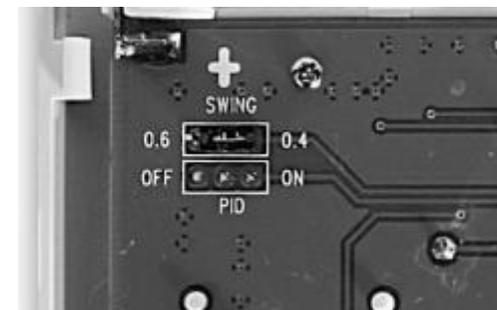
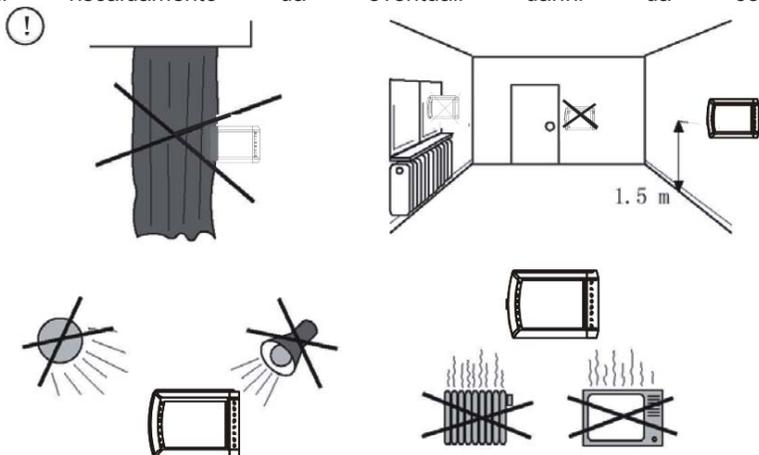
Le chiediamo gentilmente di leggere con attenzione e di conservare questo manuale d'istruzioni in quanto fornisce importanti indicazioni riguardanti la sicurezza d'uso e di manutenzione.

AVVERTENZE GENERALI

1. Dopo aver tolto l'imballaggio assicuratevi dell'integrità dell'apparecchio. In caso di dubbio non utilizzate l'apparecchio e rivolgetevi al nostro Centro Assistenza Tecnico. Gli elementi dell'imballaggio (sacchetti in plastica, polistirolo, punti metallici ecc.) non devono essere lasciati alla portata dei bambini in quanto possibili fonti di pericolo.
2. Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente costruito e cioè come termostato. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivati da usi impropri od errati.
3. In caso di guasto e/o di cattivo funzionamento dell'apparecchio disattivatelo e non manomettetelo. Per l'eventuale riparazione rivolgetevi solamente al nostro Centro di Assistenza Tecnica e richiedete l'utilizzo di ricambi originali. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.
4. L'installazione ed il montaggio dei dispositivi elettrici possono venire eseguiti esclusivamente da un elettricista specializzato. Devono essere osservate le generali precauzioni di sicurezza vigenti, ad es.: prima di eseguire i lavori sull'apparecchio disinserirlo ed assicurarlo contro reinserimento.

DESCRIZIONE

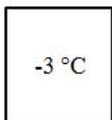
Il termostato ambiente Vesuvio Titocco consente di regolare la temperatura ambiente in riscaldamento in modo pratico, aiuta a risparmiare energia e provvede in modo semplice ad una temperatura ambiente piacevole. Il dispositivo antigelo entra in funzione automaticamente a temperature inferiori ai 5°C e protegge il vostro sistema di riscaldamento da eventuali danni da congelamento.

**Indicatore cambio batterie**

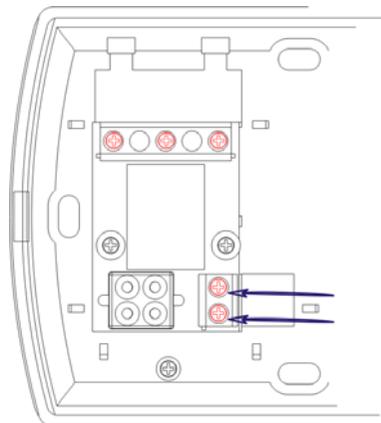
Quando sul display appare il simbolo , è necessario sostituire il prima possibile le batterie di alimentazione del termostato Vesuvio Titocco. Cambiando le batterie nell'arco di pochi minuti, tutte le impostazioni (temperature, differenziale) rimangono memorizzate.

Funzione RESET / RESET function

Premendo il tasto Reset, presente sulla scheda elettronica, il termostato ritorna nelle condizioni iniziali di base con le temperature impostate che rimangono inalterate (non si cancellano) e quindi come da impostazione dell'utente. Inoltre viene attivato il funzionamento Differenziale come da impostazione con il jumper.



Riduzione notturna tramite comando remoto



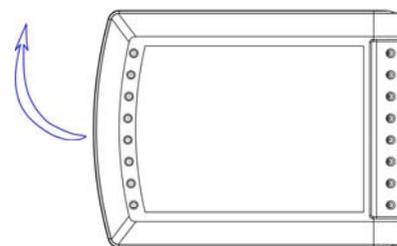
Collegando ai contatti d'ingresso S1-S2 del termostato un interruttore, è possibile avere la funzione riduzione notturna:

- Interruttore aperto: il termostato lavora alla temperatura di comfort impostata (es.: 21 °C)
- Interruttore chiuso: il termostato lavora a 3 °C in meno rispetto alla temperatura di comfort impostata (es.: 21-3 = 18 °C)

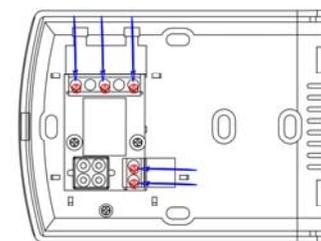
Differenziale / Swing

E' possibile scegliere due posizioni per il jumper che determina il differenziale:
0.4 o 0.6 °C

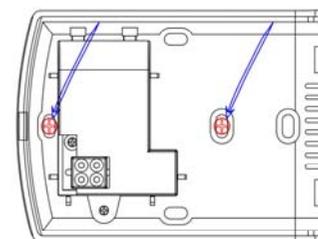
Quando si cambia la posizione del jumper è necessario premere il tasto RESET per rendere operativo il funzionamento del differenziale al nuovo valore impostato.



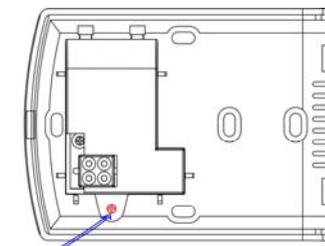
1. Aprire il dispositivo con un cacciavite e rimuovere la parte frontale.
1. Unscrew front and back case case with a screwdriver, than take off the front case.



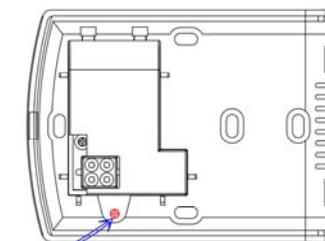
3. Collegare i fili (NC=normalmente chiuso, NO=normalmente aperto, COM= comune, S1-S2= comando remoto riduzione notturna)
- 3.Connect all wires properly (NC=normal close, NO=normal open, COM=common, S1-S2=terminals of the remote switch for the temperature reduction)



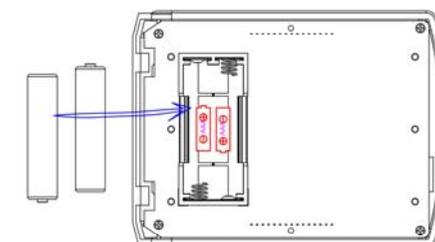
5. Fissare a parete il termostato utilizzando le viti in dotazione.
5. Mount and fix back case in wall with screwdriver.



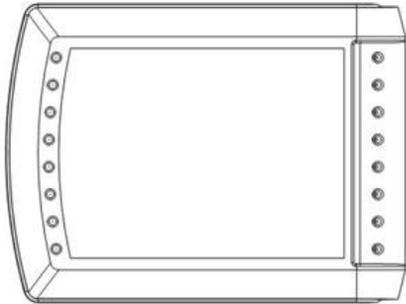
2. Aprire l'involucro del relè con l'uso di un cacciavite.
2. Open relay case with a screwdriver and take off the relay case.



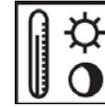
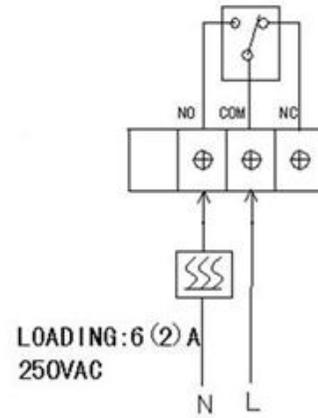
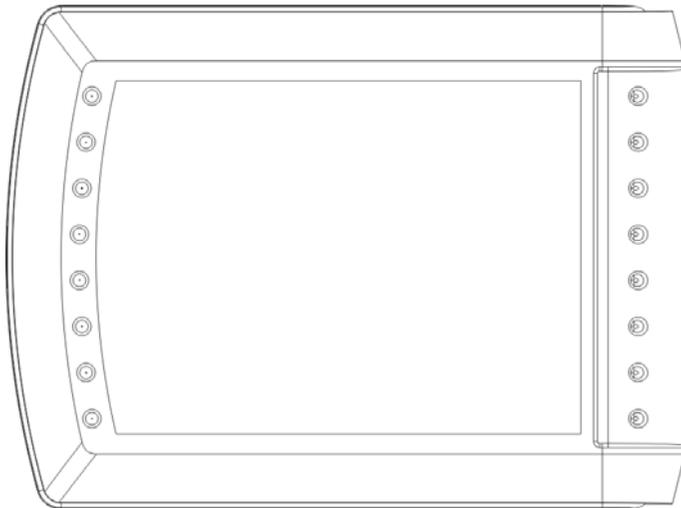
- 4.chiudere l'involucro del relè con l'uso di un cacciavite.
4. Close relay case and screw it properly with screwdriver.



6. Inserire due batterie Fissare a parete il termostato utilizzando le viti in dotazione.
6. Mount and fix back case in wall with screwdriver.

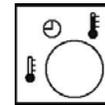


7. Chiudere il termostato con la parte frontale usando il cacciavite
7. Cover front case properly and fix back case with screwdriver



Impostare la temperatura desiderata

Scegliere la temperatura di comfort premendo direttamente sul display. Premere una volta il display: il display si illumina (blu) per 15 secondi. Se durante questi 15 secondi si preme ancora una volta il display allora il numero sul display lampeggia ed è possibile impostare la temperatura desiderata. Premere a destra per abbassare la temperatura e a sinistra per aumentarla. Attendere 10 secondi e dopo sul display tornerà visualizzata la temperatura ambiente.



Modi di funzionamento

Il termostato lavora sempre in funzionamento continuo alla temperatura di comfort impostata in modalità riscaldamento (il termostato comanda la caldaia).

Quando la caldaia è accesa allora sul display apparirà il simbolo .