



Il modello e il codice del prodotto (6 cifre) sono stampati sull'etichetta posizionata all'esterno o all'interno del coperchio/vano batterie. Il manuale potrebbe non essere disponibile nella lingua selezionata.

TA3 – TA3 A – TA3 B – TA3 C

COD. 546070

COD. 546030

COD. 546010

COD. 546230



DESCRIZIONE PRODOTTO

Il presente dispositivo è un TERMOSTATO MECCANICO semplice da usare, che consente di regolare la temperatura ambiente nel luogo in cui è installato e pertanto è in grado di soddisfare le esigenze degli utenti in termini di COMFORT ambientale.

CONFORMITÀ ALLE NORME

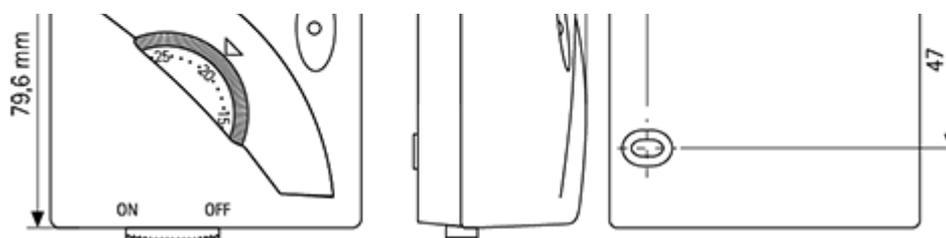
- EN 60730-1 ed aggiornamenti successivi
- EN 60730-2-9

CONFORMITÀ ALLE DIRETTIVE

- LVD 2014/35/EU
- Classe ErP I (+1%) – EU 811/2013

Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad utilizzare questo sito noi assumiamo che tu ne sia felice.





Specifiche tecniche

Portata massima contatti 16(2,5)A/250V~

Tipo di azione 1B

Campo di regolazione temperatura 5°÷30°C

Differenziale temperatura 0,4K÷0,8K

Uscita contatti in commutazione

Grado di protezione IP 20

Classe di isolamento Doppio isolamento

Grado d'inquinamento 2

Temperatura di stoccaggio 0°÷50°C

Tensione impulsiva nominale 4kV

Installazione a parete

Gradiente termico 1K/15min.

Si raccomanda di eseguire l'installazione del termostato rispettando scrupolosamente le norme di sicurezza e le disposizioni di legge vigenti.

Prima di collegare il termostato accertarsi che la tensione di alimentazione del CARICO UTILIZZATORE da comandare (caldaia, pompa, impianto di condizionamento ecc.) NON SIA COLLEGATA e che corrisponda a quella riportata all'interno dell'apparecchio (250V~ max). (fig.5)

In caso di anomalie persistenti non manomettere per nessun motivo alcuna parte del prodotto, ma contattare l'Assistenza Tecnica.

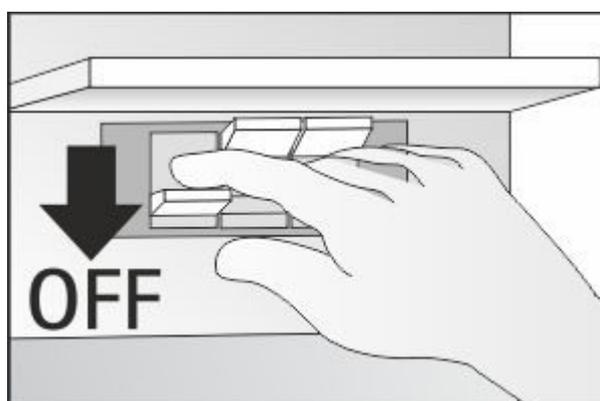


FIG. 5

LEGENDA COMANDI DEL TERMOSTATO

Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad

utilizzare questo sito, noi assumiamo che tu ne sia felice.

1 = Manopola impostazione temperatura (fig.1)

2 = Led (TA3-A, TA3-B, TA3-C)

3 = Interruttore ON/OFF (TA3-B) o commutatore Estate/Inverno (TA3-C)

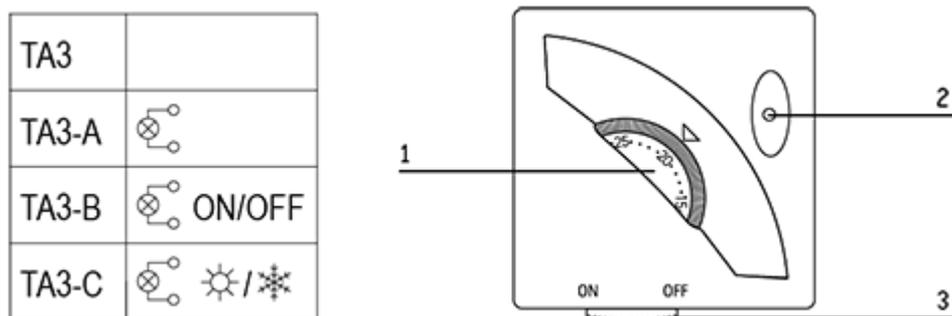


FIG. 1

ACCESSORI A RICHIESTA

Accessorio sottobase = cod. 004095 (fig.3)

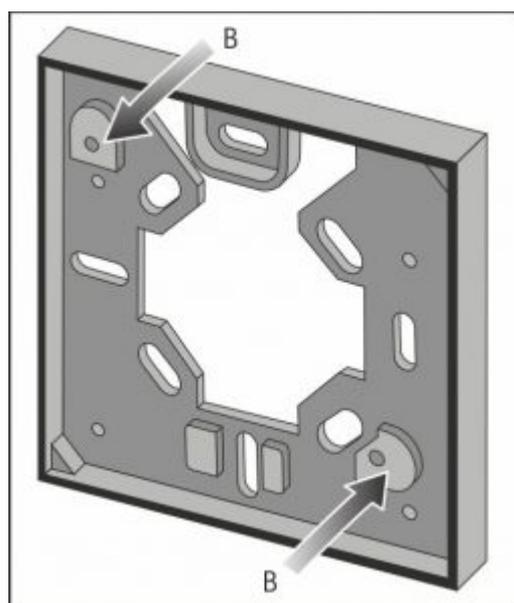
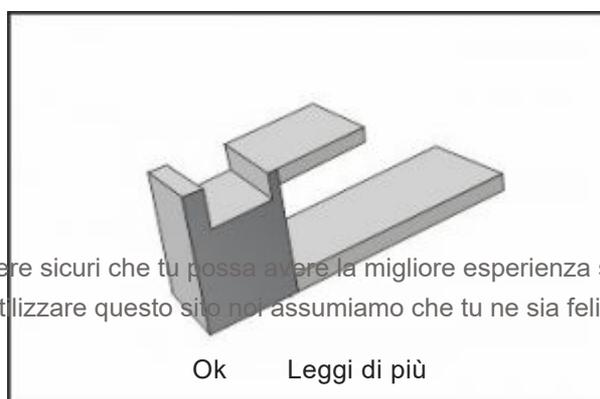


FIG. 3

Accessorio per limite del campo di regolazione o blocco della temperatura impostata = cod. 000071 (fig.4)

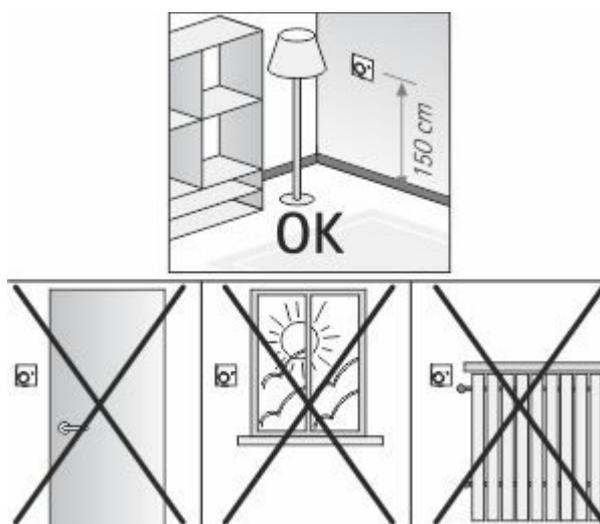


Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad utilizzare questo sito noi assumiamo che tu ne sia felice.

Ok Leggi di più

FIG. 4

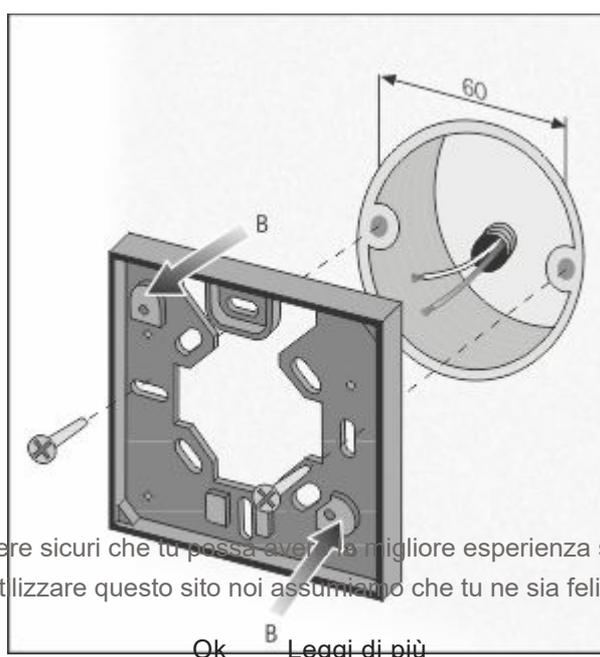
INSTALLAZIONE

POSIZIONAMENTO**FIG. 6**

Installare il termostato lontano da fonti di calore (caloriferi, raggi solari, cucine) e da porte/finestre, a circa 1,5 mt dal pavimento. (fig.6)

INSTALLAZIONE E COLLEGAMENTI ELETTRICI

A) In caso di installazione su scatola tonda interasse 60mm, su superficie non perfettamente piana o in altri casi particolari, utilizzare l'accessorio sottobase (vedere capitolo "Accessori a richiesta"). Fissarlo mediante una coppia di fori ad eccezione di B-B, previsti per il termostato. (fig.7)

**FIG. 7**

Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad utilizzare questo sito noi assumiamo che tu ne sia felice.

Ok [Leggi di più](#)

B) Separare la base dal coperchio del prodotto facendo pressione sull'apposito dente di aggancio (fig.8), quindi fissarla alla parete (o alla sottobase) utilizzando i fori a disposizione (fig.9) a mezzo viti con un diametro max 3,5mm.

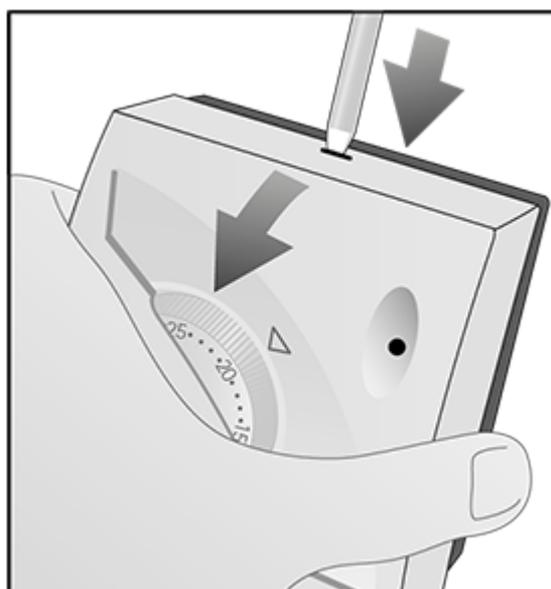


FIG. 8

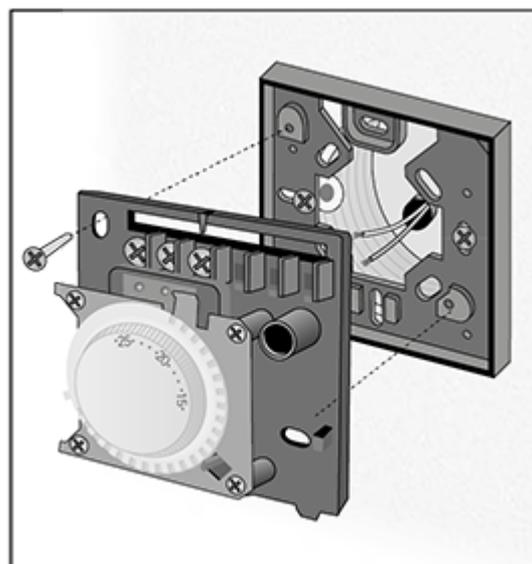


FIG. 9

C) Portare i fili dell'impianto attraverso la feritoia praticata sulla base ed eseguire gli allacciamenti alla morsettiera in conformità allo schema elettrico riportato all'interno del prodotto; riagganciare il coperchio alla base. (fig.10)

Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad utilizzare questo sito noi assumiamo che tu ne sia felice.



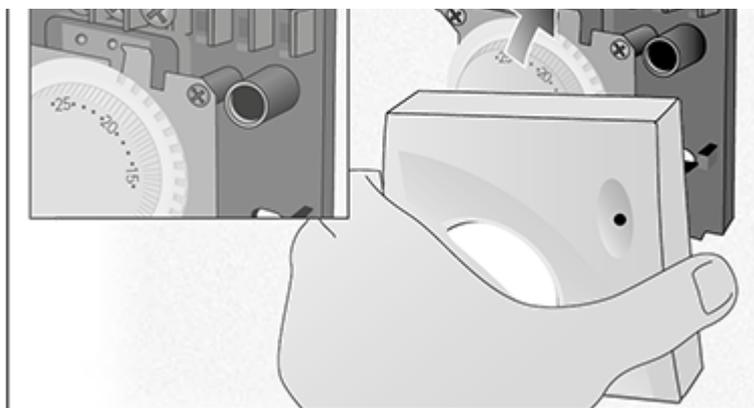


FIG. 10

DESCRIZIONE COMANDI E FUNZIONAMENTO

Accensione e spegnimento del termostato

Per il modello TA3-B, spostare l'interruttore in posizione "ON" per attivare l'apparecchio oppure in posizione "OFF" per spegnerlo (fig.12)

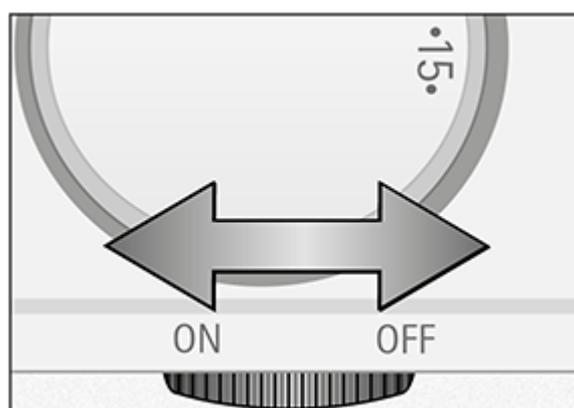
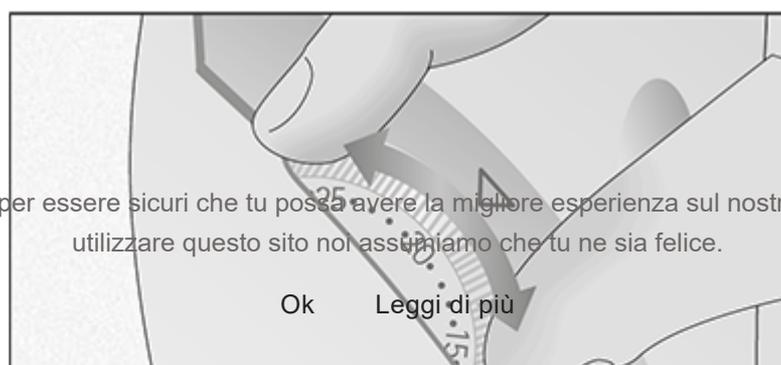


FIG. 12

Impostazione temperatura

Dopo aver collegato l'apparecchio e ripristinato l'energia elettrica è sufficiente ruotare la manopola di regolazione (in corrispondenza della scala graduata) per ottenere la temperatura ambiente desiderata. (fig.11)



Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad utilizzare questo sito noi assumiamo che tu ne sia felice.

Ok Leggi di più

**FIG. 11**

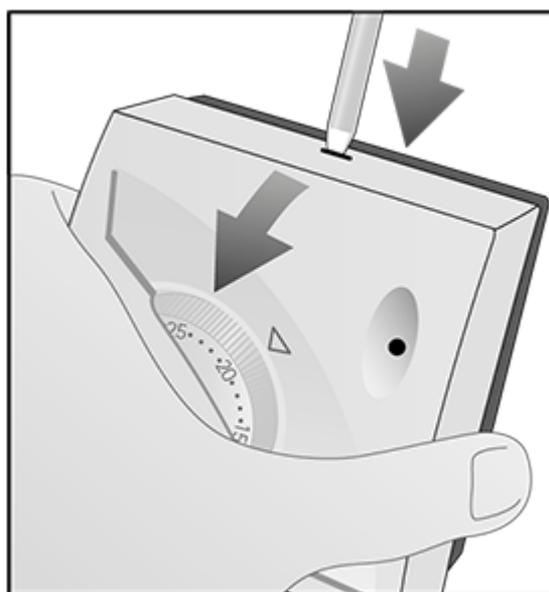
Limitazione campo regolazione e blocco temperatura

ATTENZIONE:

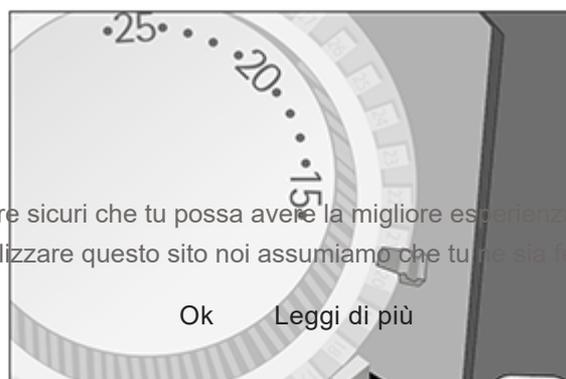
L'OPERAZIONE DI LIMITAZIONE CAMPO DI REGOLAZIONE E BLOCCO TEMPERATURA DEVE ESSERE ESEGUITA DALL'INSTALLATORE O DA PERSONALE SPECIALIZZATO.

Limitazione campo regolazione

Separare la base dal coperchio facendo pressione sull'apposito dente di aggancio. (fig.8)

**FIG. 8**

Inserire nella manopola gli appositi accessori (vedere capitolo "Accessori a richiesta") in corrispondenza dei limiti (min. e max.) desiderati facendo riferimento ai valori riportati sul bordo graduato della manopola stessa. Assicurarsi che il fermo metallico rimanga nello spazio compreso tra il limite min. e quello max. (fig.14); riposizionare il coperchio sul prodotto.



Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad utilizzare questo sito noi assumiamo che tu ne sia felice.

Ok Leggi di più

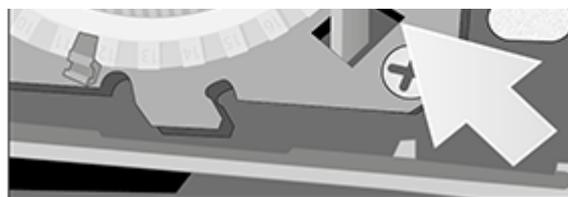


FIG. 14

Blocco temperatura

Posizionare la manopola in corrispondenza del valore di temperatura desiderato, quindi separare la base dal coperchio facendo pressione sull'apposito dente di aggancio. (fig.8) Inserire i due appositi accessori (vedere capitolo "Accessori a richiesta"), ai lati del fermo metallico, in modo da impedire il movimento della manopola (fig.15); riposizionare il coperchio sul prodotto.

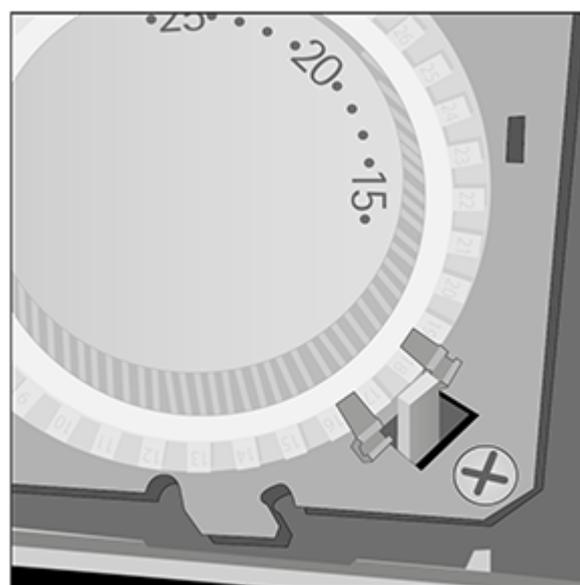
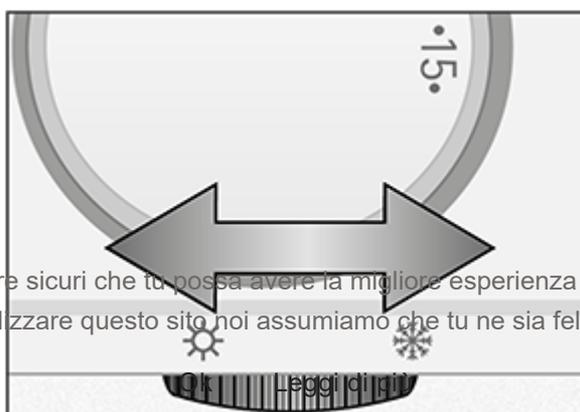


FIG. 15

Commutazione Estate/Inverno

Per il modello TA3-C, spostare il commutatore in posizione ☀ per impostare il regime di funzionamento "estivo" (impianto di condizionamento), oppure in posizione ❄ per impostare il regime di funzionamento "invernale" (impianto di riscaldamento). (fig.13)



Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad utilizzare questo sito noi assumiamo che tu ne sia felice.

FIG. 13

SOLUZIONE PROBLEMI

Problema

L'impianto non si accende

Causa possibile

- Collegamenti errati
- La temperatura ambiente è stata raggiunta
- Interruttore in posizione OFF
- Impostazione commutatore estate/inverno errata

Soluzione

- Verificare che i collegamenti dei fili alla morsettiera del termostato, siano conformi allo schema elettrico
- Aumentare o diminuire il valore della temperatura impostata, a seconda che il termostato comandi un impianto di riscaldamento o condizionamento
- Spostare l'interruttore su ON
- Assicurarsi che il commutatore sia in posizione ❄️ (impianto riscaldamento) o in posizione ☀️ (impianto condizionamento)

Problema

La temperatura ambiente non corrisponde a quella impostata sul termostato

Causa possibile

- Errato posizionamento del termostato in ambiente
- Corrente d'aria proveniente dal condotto del tubo che porta i fili dell'impianto al termostato

Soluzione

- Seguire le istruzioni paragrafo "posizionamento"
- Sigillare il condotto del tubo per evitare correnti d'aria calda o fredda

IMIT CONTROL SYSTEM s.r.l.

Via Varallo Pombia,19

Castelletto Sopra Ticino (NO)

Tel (+39)0331941600

Fax (+39)0331973100

P.IVA IT02223920063

www.imit.it - info@controlsys.it

Utilizziamo i cookie per essere sicuri che tu possa avere la migliore esperienza sul nostro sito. Se continui ad utilizzare questo sito noi assumiamo che tu ne sia felice.

Ok Leggi di più