



La ringraziamo per la fiducia che ha voluto riservarci e ci complimentiamo con lei per aver scelto un nostro prodotto. Il presente dispositivo è un TERMOSTATO miscelatore ad espansione di liquido, particolarmente adatto alla regolazione automatica di boilers.

Il dispositivo di comando destinato ad essere incorporato negli apparecchi del campo di applicazione della IEC 60335-1.

CARATTERISTICHE TECNICHE

TOLLERANZA = $\pm 5K$
 DIFFERENZIALE = $6 \pm 2K$
 GRADO DI PROTEZIONE = IP 40

INSTALLAZIONE E COLLEGAMENTI

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 (fig.2). Verificare inoltre che il carico sia compatibile con le caratteristiche di portata indicati (vedere capitolo "caratteristiche tecniche").

8) Rimuovere il coperchio dal prodotto svitando le quattro viti. Portare i fili dell'impianto attraverso l'apporto passacavo ed eseguire gli allacciamenti alla morsetteria (fig.5) come indicato al paragrafo seguente "collegamenti elettrici". Riaggianciare il coperchio al prodotto.

NOTA: Vedere fig.6.

Per riaggianciare il coperchio far combaciare il foro nella manopola con il perno di regolazione temperatura.

CONNESSIONI

Morsetto 1 = Apre il circuito all'aumentare della temperatura
Morsetto 2 = Chiude il circuito all'aumentare della temperatura
Morsetto C = Entrata comune

vedere fig.8.
A = Manopola di regolazione temperatura

Thank you for your confidence in our Company and for choosing one of our products.

This is a liquid-filled type THERMOSTAT complete with protection housing; it is particularly suitable for the automatic adjustment of boilers.

Controls intended for incorporation into appliances within the scope of the IEC 60335-1

TECHNICAL DATA

TEMPERATURE RANGE = 0°-90°C

- CA02.03786 Serie TC2

INSTALLATION AND CONNECTIONS

⚠ SAFETY INSTRUCTIONS

Before connecting the thermostat, make sure that the power supply voltage of the UNIT TO BE CONTROLLED (boiler, pump, air-conditioning system, etc.) IS NOT CONNECTED and that it matches the indication given inside the appliance. (fig.2)

A) See **fig.3** and **fig.4**
B) Remove the thermostat front cover by releasing the four provided screws.
Thread the power supply wires in the relevant fairlead and connect them to the appliance terminals (**fig.5**) according to the instructions of the following paragraph "Wiring Connections". Snap the front cover back.
NOTE: See **fig.6**.
To snap back the front cover, the knob hole must coincide with the temperature-adjusting pin.

TEMPERATURE SETTING

ous vous remercions pour la confiance que vous nous avez accordée et nous vous felicitons d'avoir choisi notre aquastat réglable à longueir pour régler votre installation. Ce produit est un thermostat à dilatation de liquide. Il est particulièrement adapté pour la régulation automatique des chaudières ou des ballons d'eau-chaude.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

INSTALLATION ET RACCORDEMENTS

Avant toute intervention, veuillez couper l'alimentation électrique. Ainsi, la charge que vous allez connecter (chaudière, pompe de circulation, climatiseur, contacteur etc.) sera hors tension (fig.2). Vérifiez, en vous reportant au chapitre "Caractéristiques techniques" et à l'étiquette collée sous le capot du produit, que la charge est compatible avec les caractéristiques du contact.

1) Voir fig. 3 et fig. 4.
2) Retirez le couvercle en dévissant les 4 vis. Passez le câble de raccordement dans la presse-étoupe et raccordez les fils aux bornes. Voir paragraphe "raccordements électriques" (fig. 5).
3) Remettez le couvercle et revissez les 4 vis.

REMARQUE: Voir fig. 6.
4) Vous remettre le couvercle veillez à ce que le bouton de réglage soit bien en face de la tige du thermostat.

REGIAGE DE LA TEMPERATURE

Wir danken Ihnen für das uns entgegengebrachte Vertrauen und beglückwünschen Sie zur Wahl eines unserer Produkte. Die vorliegende Vorrichtung ist ein THERMOSTAT mit Gehäuse und Flüssigkeitsausdehnung, das besonders zur automatischen Regelung von Boilern geeignet ist. Steuerelemente zum Einbau in Geräte bestimmt im Rahmen der IEC 60335-1.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

 **INSTALLATION UND ANSCHLÜSSE**

Vor dem Anschluß des Thermostats überprüfen, daß die Versorgungsspannung des zu steuernden ABNEHMERS (Boiler, Pumpe, Klimaanlage, usw.) NICHT ANGESCHLOSSEN IST und daß diese den Angaben im Inneren des Gerätes entspricht (Abb.2).

A) Siehe Abb. 3 und Abb. 4.
B) Den Deckel durch Lösen der vier Schrauben vom Produkt entfernen. Die Drähte der Anlage über die entsprechende Kabelführung leiten und die Anschlüsse an der Klemmleiste (Abb. 5), wie im folgenden Abschnitt "elektronische Anschlüsse" angegeben, vornehmen. Den Deckel wieder aufsetzen.
Hinweis: Siehe Abb. 6.
Beim Aufsetzen des Deckels das Einstellknöpfchen mit dem Temperatureinstellbolzen in Übereinstimmung bringen.

EINSTELLUNG DER TEMPERATUR

