



Manuale istruzioni - Instructions manual
Notice technique - Bedienungsanleitung
Handleiding - Manual de instrucciones
Manual de instruções - Οδηγίες Χρήσεως

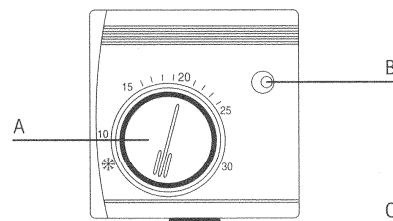
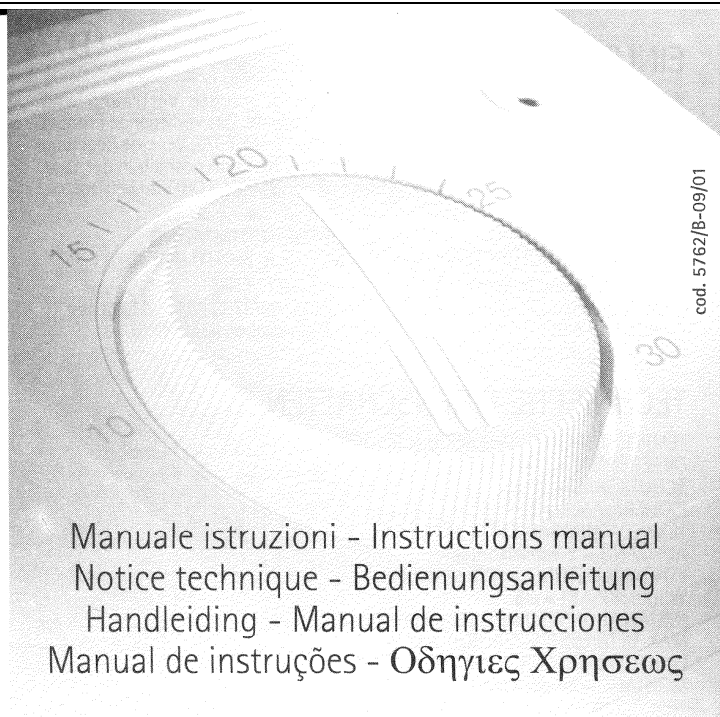


fig.1 - εικ.1

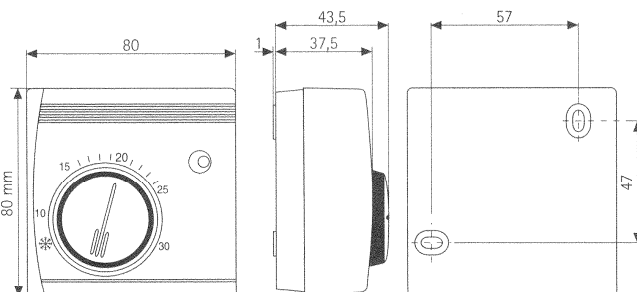


fig.2 - εικ.2

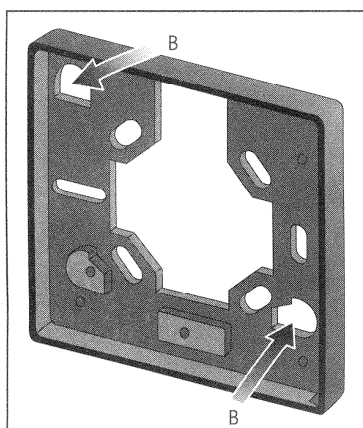


fig.3
εικ.3

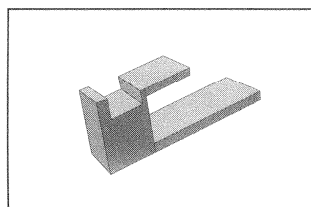


fig.4
εικ.4

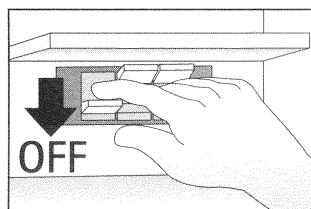


fig.5
εικ.5

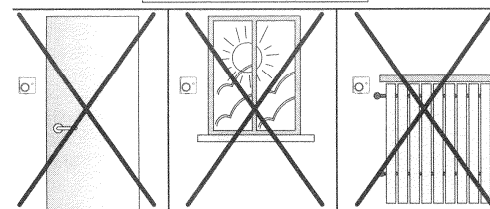
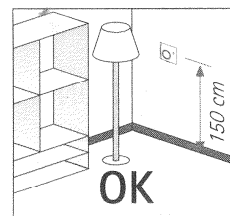


fig.6
εικ.6

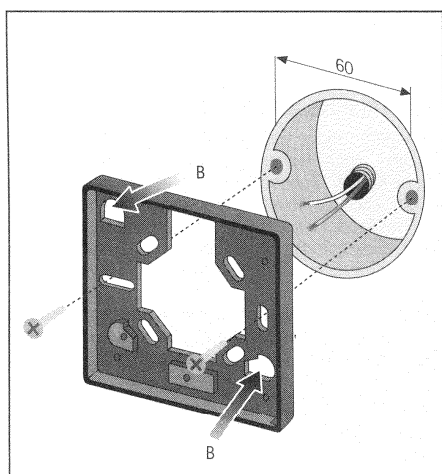


fig.7 - εικ.7

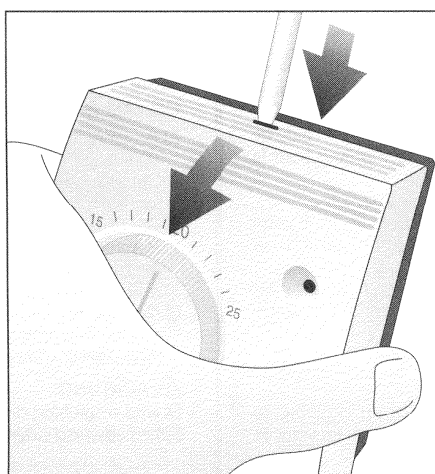


fig.8 - εικ.8

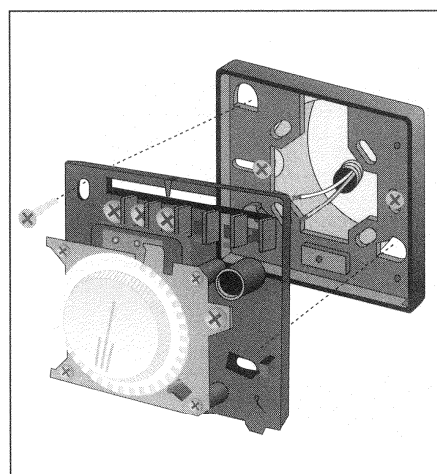


fig.9 - εικ.9

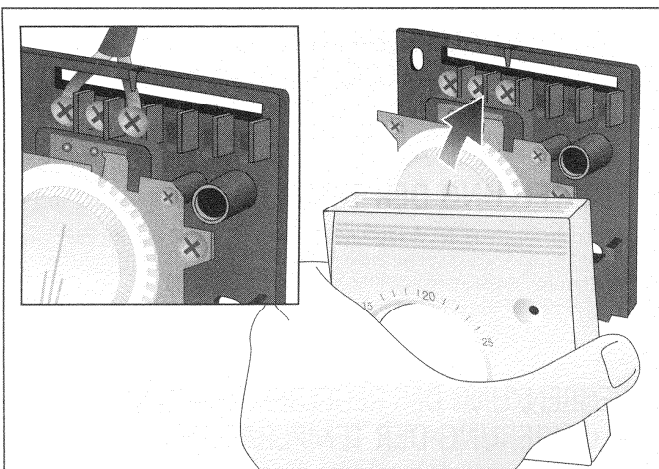


fig.10 - ΕΙΚ.10

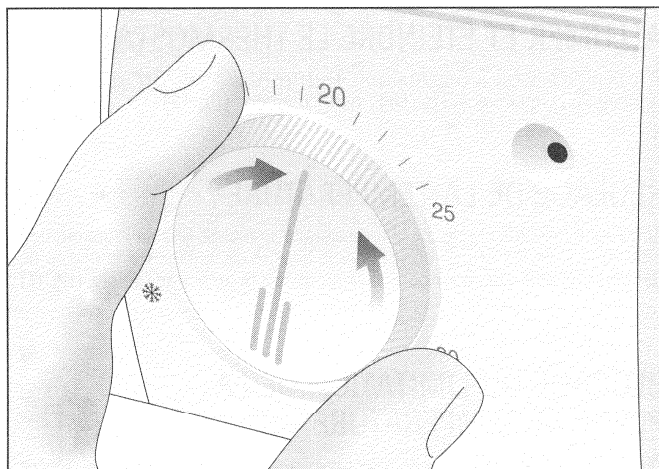


fig.11 - ΕΙΚ.11

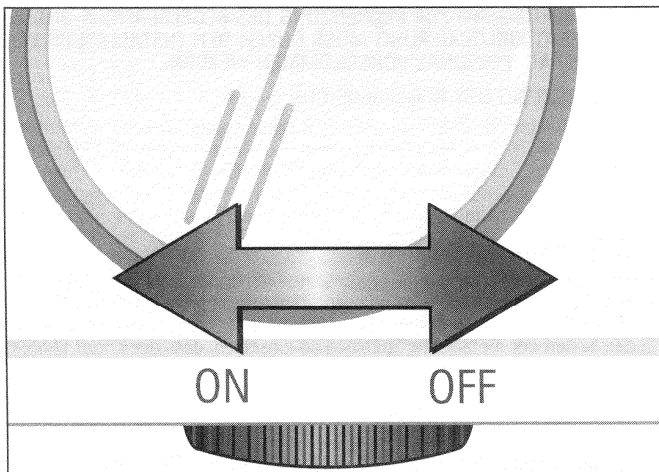


fig.12 - ΕΙΚ.12

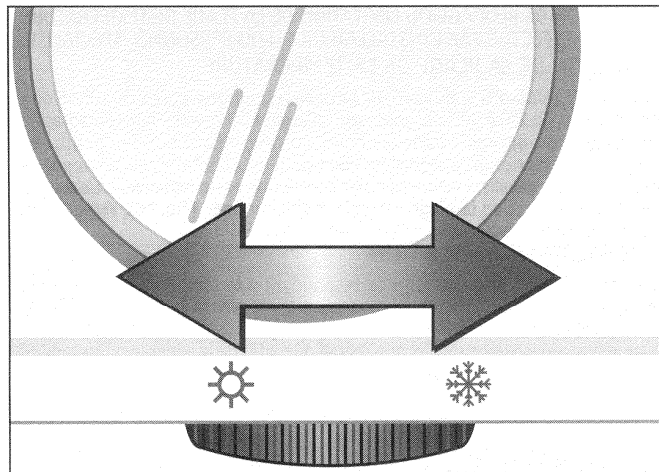


fig.13 - ΕΙΚ.13

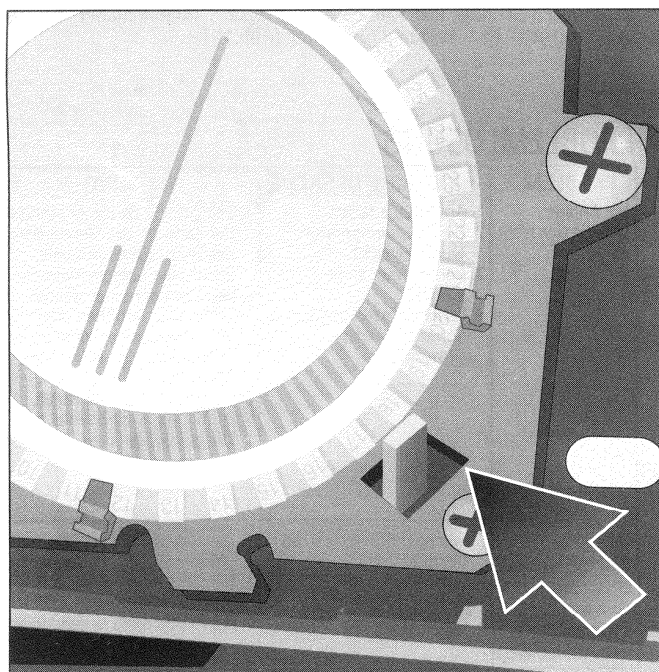


fig.14 - ΕΙΚ.14

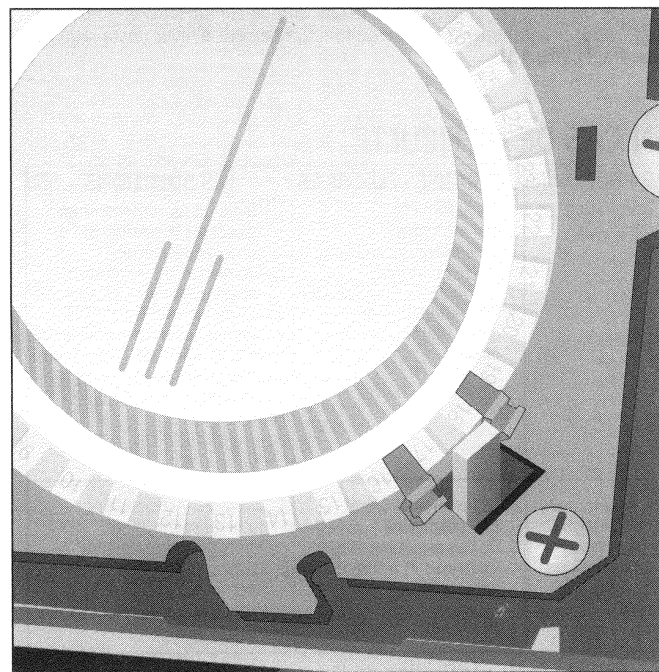


fig.15 - ΕΙΚ.15

INTRODUCTION



Thank you for your confidence in our Company and for choosing one of our products. This is an easy-to-use MECHANICAL THERMOSTAT. It allows an accurate room temperature adjustment in the hosting room, thus meeting any users' needs as far as room comfort.

CONFORMITY TO THE STANDARDS

This product complies with:
- EN 60730-1 and subsequent revisions
- EN 60730-2-9

CONFORMITY TO THE GUIDELINES

This product complies with:
- B.T. 73/23/EEC
- E.M.C. 89/336/EEC
and later updating of 93/68/EEC

TECHNICAL DATA

TEMPERATURE RANGE = $5^{\circ}\div 30^{\circ}\text{C}$
TEMPERATURE DIFFERENTIAL = $0,4\text{K}\div 0,8\text{K}$
DEGREE OF PROTECTION = IP 20
INSULATION CLASS = I
TEMPERATURE RATE OF CHANGE = $1\text{K}/15\text{min.}$
OUTPUT = switching contacts
CONTACTS RATING = $10(2,5)\text{A}/250\text{V}\sim$
SWITCH ACTION = 2B
INSTALLATION LOCATION = normal environment
MAXIMUM STANDING TEMPERATURE = 50°C
STORAGE TEMPERATURE = $0^{\circ}\div 60^{\circ}\text{C}$
MOUNTING = to the wall

THERMOSTAT CONTROL KEYS

A = Temperature setting knob (fig.1)
B = Warning lamp
C = ON/OFF switch or SUMMER/WINTER switch (depending on models)

OPTIONAL ACCESSORIES

- Sub-base fitting = cod. 004095 (fig.3)
- Special fitting for temperature range restrictions or for the temperature lock at a pre-set value. = cod. 000071 (fig.4)

INSTALLATION AND CONNECTIONS



SAFETY INSTRUCTIONS

Before connecting the thermostat, make sure that the 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 ($250\text{V}\sim$ max). (fig.5)

PLACEMENT OF THE THERMOSTAT

Install the thermostat away from heat sources (radiators, sunrays, and kitchens) and away from doors/windows, at approx. 1,5 m height from the floor. (fig.6)

INSTALLATION AND WIRING CONNECTIONS

A) In case the thermostat shall be installed either in a round built-in box (having distance between centres equal to 60mm), or on an uneven wall surface or in other particular locations, it is recommended to use a sub-base fitting (see paragraph "Optional Accessories"). Fix the fitting to the wall through two holes other than the ones marked as B-B, which are exclusively provided for the thermostat installation. (fig.7)

B) Remove the front cover from the thermostat base by releasing the provided clip (fig.8), then fix it to the wall (or to the sub-base fitting) through the provided holes (fig.9) and tighten it by means of suitable screws having max of 3,5 mm.

C) Thread the power supply wires through the slot in the base and connect them to the terminals as per the wiring diagram sketched inside the appliance. Snap the front cover back. (fig.10)

WARNING:

It is recommended to install the appliance strictly in compliance with all safety and law provisions in force.

TURNING THE THERMOSTAT ON AND OFF

If available on this model, put the switch onto the "ON" position to start the equipment or onto the "OFF" to turn it off. (fig.12)

TEMPERATURE SETTING

When the appliance is connected and the electric power is switched on, set the desired room temperature simply by turning the temperature-adjusting knob to the corresponding value on the graduated scale. (fig.11)

TEMPERATURE RANGE RESTRICTION AND TEMPERATURE LOCK



Remove the front cover from the thermostat base by releasing the provided clip. (fig.8)

WARNING:

THE TEMPERATURE RANGE RESTRICTION AND TEMPERATURE LOCK OPERATIONS MUST BE CARRIED OUT BY QUALIFIED PERSONNEL ONLY.

TEMPERATURE RANGE RESTRICTION

Insert the provided fitting (see paragraph "Optional Accessories ") in the knob at the desired limit points (min. and max.) according to the corresponding values marked on the knob body. Make sure that the metal retainer remains in its correct position between the min. and max. limit points. (fig.14); Snap the front cover back.

TEMPERATURE LOCK

Position the knob to correspond with the desired temperature value, then separate the base from the cover by pressing the appropriate retaining tooth. (fig.8) Insert the two special accessories (see chapter "Accessories upon Request") on the sides of the metal stop in order to prevent the handle from moving (fig.15); put the lid back on the product.

SUMMER/WINTER SWITCH

If available on this model, put the switch onto the " ❄ " position to set up the "summer" operation mode (air conditioning system), or onto the " ☀ " position to set up the "winter" operation mode (heating system). (fig.13)

PROBLEM SOLVING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The system does not start	1. Wrong wiring 2. The set room temperature has been already reached 3. Switch on OFF position 4. Wrong setting of summer/winter switch	1. Check if the wiring connections to the thermostat terminals were carried out as per wiring diagram 2. Increase or reduce the set temperature value according to the system application (heating/air-conditioning system) 3. Put switch onto ON position 4. Make sure the switch is on ☀ position (heating system) or on ❄ position (air conditioning system)
The ambient temperature does not correspond to the temperature set on the thermostat	5. Incorrect positioning of the thermostat within the room 6. Air draughts coming from the electrical wires conduit	5. Follow the instructions of paragraph "Placement of the thermostat" 6. Seal the conduit to prevent warm or cold air draughts

NOTE:in case of repeated malfunctioning, please call our Technical Service. Do not tamper for any reason with any part of the thermostat

PRESENTATION



Nous vous remercions pour la confiance que vous nous avez accordée et nous vous félicitons d'avoir choisi l'un de nos produits. Ce produit est un thermostat d'ambiance MÉCANIQUE utilisant la technologie "diastat à expansion de vapeur saturée". Il permet de réguler, avec une extrême précision, la température ambiante du lieu où il est installé et est donc apte à satisfaire les utilisateurs les plus exigeants en terme de CONFORT.

CONFORMITE AUX NORMES

- EN 60730-1 et les mises à jour suivantes
- EN 60730-2-9

CONFORMITE AUX DIRECTIVES

- B.T. 73/23/CEE
- E.M.C. 89/336/CEE
- et mises à jours suivantes 93/68/CEE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PLAGE DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE = $5^{\circ}\div 30^{\circ}\text{C}$
DIFFÉRENTIEL = $0,4\text{K}\div 0,8\text{K}$
DEGRÉ DE PROTECTION = IP 20
CLASSE D'ISOLATION = I
GRADIENT THERMIQUE = $1\text{K}/15\text{min.}$
SORTIE RELAIS = contact inverseur libre de potentiel
POUVOIR DE COUPURE = $10(2,5)\text{A}/250\text{V}\sim$
TYPE D'ACTION = 2B
LIEU D'INSTALLATION = environnement normal
TEMPÉRATURE MAXIMALE DE FONCTIONNEMENT = 50°C
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE = $0^{\circ}\div 60^{\circ}\text{C}$
FIXATION = murale

COMMANDES DU THERMOSTAT D'AMBIANCE

- A = Bouton de réglage de la température (fig.1)
B = Voyant (selon les modèles)
C = Interrupteur ON/OFF ou commutateur ETE/HIVER (selon les modèles)

ACCESSOIRES EN OPTION

- Socle adaptateur = cod. 004095 (fig.3)
- Cavaliers pour la limitation ou le blocage de la plage de température = cod. 000071 (fig.4)

INSTALLATION



PRECAUTIONS D'INSTALLATION

Avant de raccorder le thermostat d'ambiance, assurez-vous que l'alimentation électrique de la CHARGE A CONNECTER (chaudière, pompe, climatiseur, etc.) EST COUPEE. Contrôler que la tension d'alimentation correspond à celle indiquée à l'intérieur de l'appareil ($250\text{V}\sim$ max.). (fig.5)

CHOIX DE L'EMPLACEMENT

Installer le thermostat d'ambiance loin de toute source de chaleur (radiateurs, rayonnements solaires, cuisinières) et des portes et fenêtres (à environ 1,50 m du sol). (fig.6)

MISE EN PLACE ET RACCORDEMENT ELECTRIQUE

- En cas d'installation sur une boîte encastrée diamètre 60 mm, sur une surface qui n'est pas parfaitement plane ou pour d'autres cas particuliers, utiliser l'accessoire "socle adaptateur" (voir le paragraphe accessoire en option). La fixation du socle adaptateur sur le mur s'effectue à l'aide de 2 vis. Il est important de laisser libre les trous B-B, qui sont prévus pour la fixation du thermostat sur le socle adaptateur. (fig.7)
- Séparer le socle du couvercle en effectuant, à l'aide d'un tournevis, une légère pression sur les clips en plastique (fig.8). Utiliser les vis à votre disposition (fig.9) (d'un diamètre maximum de 3,5mm) pour fixer le thermostat sur le mur ou sur le socle universel en option.
- Passer le câble à travers le socle, par le trou prévu à cet effet, puis raccorder les fils sur les bornes en respectant le schéma de raccordement qui se trouve sur le socle du thermostat.
Remettre le couvercle du thermostat sur le socle. (fig.10)

ATTENTION:

Il est recommandé d'installer le thermostat d'ambiance programmable en respectant scrupuleusement les normes de sécurité et la législation en vigueur.

ALLUMER ET ETEINDRE LE THERMOSTAT

Si le modèle possède un interrupteur, le mettre en position "ON" pour allumer l'appareil ou bien en position "OFF" pour l'éteindre. (fig.12)

REGLAGE DE LA TEMPERATURE

Après avoir raccordé et refermé le thermostat d'ambiance, rétablir l'alimentation électrique. Puis, il suffit de positionner le bouton de réglage sur le niveau de température souhaité, pour obtenir la température ambiante désirée. (fig.11)

BLOCAGE OU LIMITATION DE LA PLAGE DE TEMPERATURE



Séparer le socle du couvercle en effectuant, à l'aide d'un tournevis, une légère pression sur les clips en plastique. (fig.8)

⚠ ATTENTION :

L'OPERATION DE BLOCAGE OU LIMITATION DE LA PLAGE DE TEMPERATURE DOIT ETRE EFFECTUEE PAR L'INSTALLATEUR OU DU PERSONNEL SPECIALISE.

LIMITATION DE LA PLAGE DE LA TEMPERATURE

Vous voyez apparaître, autour du bouton, des crans correspondant aux températures de 7°C à 30°C. Il vous suffit d'insérer un cavalier (voir paragraphe "accessoire en option") dans les crans correspondant aux températures minimum et maximum autorisées. Vous pourrez constater, en tournant le bouton, que les cavaliers viennent buter contre une patte métallique. Cela vous garantit le respect de la plage de réglage sélectionnée (fig.14); remettre le couvercle sur le produit.

BLOCAGE DE LA TEMPERATURE

Tourner le bouton jusqu'au cran correspondant à la température souhaitée. Retirer ensuite le couvercle en appuyant sur le mécanisme de fixation. (fig.8) Introduire les deux accessoires (voir chapitre "Accessoires sur demande") de chaque côté du système de blocage métallique, afin de bloquer le bouton dans la position choisie (fig.15); remplacer ensuite le couvercle sur le produit.

COMMUTATEUR ETE/HIVER

Si le modèle possède un commutateur, le déplacer sur "☀" pour programmer le mode de fonctionnement d'été (installation de climatisation), ou bien sur "❄" pour programmer un mode de fonctionnement d'hiver (installation de chauffage). (fig.13)

EN CAS DE DIFFICULTÉ

LE PROBLÈME	LES CAUSES POSSIBLES	LES SOLUTIONS
L'installation ne part pas	1. Les fils ont été mal raccordés 2. La température ambiante réglée est atteinte 3. Interrupteur en position OFF 4. Programmation du commutateur été/hiver erronée	1. Vérifier le raccordement en respectant le schéma et les numéros des bornes 2. Augmenter la température ambiante réglée si vous le souhaitez 3. Mettre l'interrupteur sur ON 4. Contrôler que le commutateur soit sur la position ❄ (installations de climatisation) ou sur ☀ (installations de chauffage)
La température ambiante souhaitée ne correspond pas aux réglages effectués sur le thermostat d'ambiance.	5. Le thermostat a été mal positionné 6. De l'air arrive par la gaine électrique et influence la régulation	5. Suivre les instructions du paragraphe "choix de l'emplacement" 6. Boucher la sortie de la gaine électrique pour éviter le passage d'air froid ou chaud

REMARQUE: après vérification de l'ensemble des causes possibles et en cas d'anomalies persistantes, ne cherchez pas à démonter le produit mais contactez l'assistance technique.

EINLEITUNG



Wir danken Ihnen für das uns entgegengebrachte Vertrauen und beglückwünschen Sie zur Wahl eines unserer Produkte. Das vorliegende Produkt ist ein einfach einzusetzender MECHANISCHER THERMOSTAT, der eine Regelung der Raumtemperatur am Installationsort ermöglicht und deshalb in der Lage ist, die Bedürfnisse des Kunden hinsichtlich des RAUMKOMFORTS zu befriedigen.

ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN VORSCHRIFTEN:

- EN 60730-1 und folgende Ergänzungen
- EN 60730-2-9

ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN RICHTLINIEN:

- B.T. 73/23/EWG
- E.M.C. 89/336/EWG und folgende Ergänzungen 93/68/EWG

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

TEMPERATUREINSTELLBEREICH = $5^{\circ} \div 30^{\circ}\text{C}$

DIFFERENTIAL = $0,4\text{K} \div 0,8\text{K}$

SCHUTZGRAD = IP 20

ISOLIERKLASSE = I

TEMPERATURGRADIENT = $1\text{K}/15\text{min.}$

AUSGANG = Wechselkontakte

KONTAKTLEISTUNG = $10(2,5)\text{A}/250\text{V}\sim$

WIRKUNGSART = 2B

INSTALLATIONSBEDINGUNG = normale Umgebung

MAX. BETRIEBSTEMPERATUR = 50°C

LAGERTEMPORATUR = $0^{\circ} \div 60^{\circ}\text{C}$

MONTAGE = an der Wand

LEGENDE THERMOSTATSTEUERUNG

A = Temperatureinstellknopf

(Abb.1)

B = Kontrolleuchte

C = ON/OFF- Schalter oder SOMMER7WINTER- Umschalter (je nach Modell)

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

- Untersatz = code 004095 (Abb.3)
- Zubehör zur Begrenzung des Einstellbereichs oder zur Blockierung der eingestellten Temperatur = code 000071 (Abb. 4)

INSTALLATION UND ANSCHLÜSSE



⚠ SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Vor dem Anschluß des Thermostats ist zu überprüfen, daß die Versorgungsspannung des zu steuernden ABNEHMERS (Boiler, Pumpe, Klimaanlage, usw.) NICHT ANGESCHLOSSEN IST und daß diese den Angaben im Inneren des Gerätes ($250\text{V}\sim \text{max}$) entspricht (Abb. 5)

POSITIONIERUNG

Das Thermostat fern von Wärmequellen (Heizungsanlage, Sonnenstrahlen, Küchen) sowie Türen / Fenstern und etwa 1,5 m vom Fußboden installieren. (Abb.6)

INSTALLATION UND ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE

- Bei einer Installation auf einem runden Gehäuse mit einem Achsabstand von 60mm, auf nicht vollständig ebenen Flächen oder in anderen Sonderfälle, den Untersatz verwenden (siehe Kapitel "Zubehör auf Anfrage"). Dieses mittels ein paar Bohrungen außer B-B befestigen, die für das Thermostat vorgesehen sind. (Abb.7)
- Das Unterteil vom Deckel des Produktes durch Druck auf den entsprechenden Haken lösen (Abb.8), dann dieses an der Wand (oder am Untersatz) mit Hilfe der zur Verfügung stehenden Bohrungen (Abb.9) mittels Schrauben mit einem max. Durchmesser von 3,5mm befestigen.
- Die Kabel der Anlage über den im Unterteil vorhandenen Kabelschlitz einführen und die Anschlüsse an die Klemmleiste gemäß dem Schaltplan im Inneren des Produktes ausführen. Den Deckel wieder auf das Unterteil aufsetzen. (Abb.10)

⚠ ACHTUNG:

Es wird empfohlen, die Installation des Thermostats unter genauer Einhaltung der Sicherheitsvorschriften und der gültigen gesetzlichen Bestimmungen vorzunehmen.

EIN- UND AUSSCHALTEN DES THERMOSTATS

Bei Modellen, die mit einem Ein-Aus-Schalter ausgestattet sind, wird das Gerät über diesen Schalter ein- (Position "ON") bzw. ausgeschaltet (Position "OFF"). (Abb.12)

EINSTELLUNG DER TEMPERATUR

Nach dem Anschluß des Geräts und erneutem Anschluß der Stromversorgung genügt es, den Stellknopf (entsprechend der Gradeinteilung) zu drehen, um die gewünschte Raumtemperatur zu erhalten. (Abb.11)

BEGRENZUNG DES REGELBEREICHS UND BLOCKIERUNG DER TEMPERATUR



Das Unterteil durch Drücken auf den Haken lösen. (Abb.8)

⚠ ACHTUNG:

DER ARBEITSGANG ZUR BEGRENZUNG DES REGELBEREICHS UND ZUR TEMPERATURBLOCKIERUNG MUSS DURCH DEN INSTALLATEUR ODER DURCH FACHPERSONAL VORGENOMMEN WERDEN.

BEGRENZUNG DES REGELBEREICHS

Das entsprechende Zubehör in den Griff (siehe Kapitel "Zubehör auf Anfrage") an den gewünschten Grenzwerten (Min. und Max.) einsetzen. Dabei ist auf die am Rand des Griffes befindliche Gradeinteilung Bezug zu nehmen. Überprüfen, daß die metallische Fixierung im Bereich zwischen den Grenzwerten Min. und Max. verbleibt. (Abb. 12) Dann den Deckel wieder auf das Produkt aufsetzen.

TEMPERATURBLOCKIERUNG

Stellen Sie den Regler auf die gewünschte Temperatur. Daraufhin das Unterteil vom Deckel lösen, dazu auf den dazu bestimmten Haken drücken. (Abb.8) Die zwei zugehörigen Zubehöerteile (siehe Kapitel "Zubehör auf Anfrage") an den Seiten der metallische Sperrung so einsetzen, dass der Knopf (Abb.15) nicht mehr bewegt werden kann; den Verschlussdeckel wieder aufsetzen.

SOMMER/WINTER UMSCHALTUNG

Bei Modellen, die mit einem Umschalter ausgestattet sind, wird die Betriebsweise über diesen Schalter auf Sommerbetrieb "☀" (Klimaanlage) bzw. auf Winterbetrieb "❄" (Heizung) geschaltet. (Abb.13)

PROBLEMLÖSUNG

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
Die Anlage schaltet sich nicht ein	1. Anschlüsse falsch 2. Die Raumtemperatur wurde erreicht 3. Der Schalter steht auf OFF 4. Falsche Einstellung des Sommer/Winter-Umschalters	1. Überprüfen, ob die Anschlüsse der Kabel an der Klemmleiste des Thermostats mit dem Schaltplan übereinstimmen 2. Den Wert der eingestellten Temperatur erhöhen oder verringern, je nachdem ob das Thermostat eine Heiz- oder Klimaanlage steuert 3. Den Schalter auf ON stellen 4. Prüfen Sie ob der Schalter auf Klimaanlage ☀ oder Heizung ❄ steht
Die Raumtemperatur entspricht nicht dem am Thermostat eingestellten Wert	5. Falsche Positionierung des Thermostats im Raum 6. Luftstrom von der Leitung, die die Kabel der Anlage zum Thermostat führt.	5. Die Anweisungen im Abschnitt "Positionierung" beachten 6. Die Leitung versiegeln, um eventuelle Kalt- oder Warmluftströme zu verhindern

HINWEIS: im Falle fortdauernder Störungen keinesfalls Veränderungen an Teilen des Produktes vornehmen, sondern den technischen Kundendienst verständigen.

INTRODUCTIE



Wij bedanken u voor het vertrouwen en feliciteren u met de aankoop van ons produkt. Dit apparaat is een MECHANISCHE THERMOSTAAT, eenvoudig in het gebruik, waarmee de kamertemperatuur van de installatie geregeld kan worden en op deze wijze aan alle COMFORTeisen kan voldoen.

GELIJKVORMIGHEID MET DE NORMEN

- EN 60730-1 en bijwerkingen
- EN 60730-2-9

GELIJKVORMIGHEID MET DE RICHTLIJNEN

- B.T. 73/23/CEE
- E.M.C. 89/336/CEE
en bijwerkingen 93/68/CEE

TECHNISCHE KENMERKEN

BEREIK TEMPERATUURREGELING = $5^{\circ} \div 30^{\circ}\text{C}$
DIFFERENTIAAL = $0,4\text{K} \div 0,8\text{K}$
BESCHERMINGSFACTOR = IP 20
ISOLATIEKLASSE = I
THERMISCHE GRADIENT = $1\text{K}/15\text{min.}$
UITGANG = schakelcontacten
ONDERBREKINGSVERMOGEN = $10(2,5)\text{A}/250\text{V}\sim$
WERKING = 2B
INSTALLATIE OMSTANDIGHEDEN = normale omgeving
MAX. WERKINGSTEMPERATUUR = 50°C
OPSLAGTEMPERATUUR = $0^{\circ} \div 60^{\circ}\text{C}$
MONTAGE = muurbevestiging

VERKLARING BESTURINGEN VAN DE TIJD THERMOSTAAT

- A = Draaiknop temperatuurregeling (fig.1)
B = Controlelampje
C = ON/OFF schakelaar of ZOMER/WINTER schakelaar (volgens de modellen)

ACCESSOIRES OP AANVRAAG

- Accessoire onderstel = code 004095 (fig.3)
- Accessoire voor beperking regelbereik of blokkering van de geprogrammeerde temperatuur = code 000071 (fig.4)

INSTALLATIE EN AANSLUITINGEN



VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Alvorens de thermostaat aan te sluiten, controleer of de voedingsspanning van het te sturen TOESTEL (ketel, pomp, airconditioning etc.) AFGESLOTEN is en dat deze overeenstemt met de vermelding in het apparaat ($250\text{V}\sim \text{max}$). (fig.5)

PLAATSIJNG

Installeer de thermostaat ver van warmtebronnen (verwarming, zonnestrallen, kooktoestellen) en deuren/ramen, op ca. 1,5m van de grond. (fig.6)

INSTALLATIE EN ELEKTRISCHE AANSLUITINGEN

- Bij installatie op ronde behuizing, interaxis 60mm, op niet perfect gladde oppervlaktes of in andere bijzondere gevallen, gebruik het accessoire "onderstel" (zie hoofdstuk "Accessoires op aanvraag"). Bevestig met twee gaatjes, m.u.v. B-B die in de thermostaat aanwezig zijn. (fig.7)
- Scheid de basis van het kapje door op het speciale tandje te drukken (fig.8), bevestig vervolgens aan de muur (of aan het onderstel) m.b.v. de aanwezige gaatjes (fig.9) en schroefjes met max diameter 3,5mm.
- Leid de draden van de installatie door de insnijdingen op de basis en verbind ze aan het klemmenbord volgens het elektrisch schema afgebeeld op de binnenkant van het produkt. Sluit het kapje weer. (fig.10)

WAARSCHUWING:

Wij raden u aan bij de installatie van de thermostaat nauwkeurig de veiligheidsmaatregelen op te volgen en de plaatselijke wetten na te leven.

HET AAN- EN UITSCHAKELLEN VAN DE THERMOSTAAT

Wanneer aanwezig op de modellen, de schakelaar op "ON" zetten om de apparatuur aan te schakelen of op "OFF" zetten om uit te schakelen. (fig.12)

PROGRAMMERING TEMPERATUUR

Nadat u de elektriciteit op het produkt weer aangesloten heeft, kunt u de temperatuur regelen door de regelknop om te draaien (volgens de schaal) om de gewenste kamertemperatuur te verkrijgen. (fig.11)

BEPERKING REGELBEREIK EN BLOKKERING TEMPERATUUR



Druk op het tandje om het kapje van de basis af te halen (fig. 8)

⚠ WAARSCHUWING:

DE PROCEDURE VOOR DE BEPERKING VAN HET REGELBEREIK EN DE BLOKKERING VAN DE TEMPERATUUR MOET DOOR DE INSTALLATEUR OF DOOR GESPECIALISEERD PERSONEEL UITGEVOERD WORDEN.

BEPERKING REGELBEREIK

Plaats in de draaiknop de speciale accessoires (zie Hoofdstuk "Accessoires op aanvraag") volgens de gewenste beperkingen (min. en max.) met verwijzing naar de waarden op de schaal van de draaiknop. Zorg ervoor dat de metalen stop tussen de min. en max. limiet blijft. (fig.14); plaats vervolgens het kapje weer op het produkt.

BLOKKERING TEMPERATUUR

De draaiknop op de gewenste temperatuurwaarde zetten, de basis van het deksel scheiden door druk uit te oefenen op de daarvoor bestemde haaktand. (fig.8)

De twee daarvoor bestemde accessoires (zie hoofdstuk "accessoires op aanvraag") aan de kanten van de metalen sluitknop vasthechten, zodat elke beweging van de knop verhinderd wordt (fig.15); het deksel opnieuw op het toestel zetten.

ZOMER/WINTER STAND

Wanneer aanwezig op de modellen, de schakelaar op de positie "☀" om de apparatuur op de "zomer" stand te zetten (air-conditioning), of op de positie "❄" voor de "winter" stand (verwarming). (fig.13)

OPLOSSING PROBLEMEN

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
De installatie gaat niet aan	1. Onjuiste aansluitingen 2. De kamertemperatuur is bereikt 3. Schakelaar op OFF 4. Instelling zomer/winter schakelaar verkeerd	1. Controleer of de draadjes volgens het elektrisch schema aan het klemmenbord zijn aangebracht 2. Verhoog of verlaag de geprogrammeerde temperatuur, al naar gelang een verwarmingsinstallatie of airconditioning aangestuurd wordt 3. Zet de schakelaar op ON 4. Controleren of de schakelaar op de positie ❄ (verwarming) of op de positie ☀ (air-conditioning) staat
De kamertemperatuur stemt niet overeen met de geprogrammeerde temperatuur	5. Onjuiste plaatsing in de omgeving 6. Luchttoevoer door de draadleiding van de installatie naar de thermostaat	5. Volg de aanwijzingen in paragraaf "plaatsing" 6. Leiding dichtmaken om tocht te vermijden

NOTA: In geval van blijvende onregelmatigheden, maak in geen geval het produkt open, maar neem contact op met de Technische Dienst.