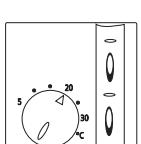
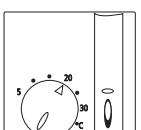
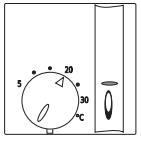
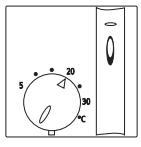
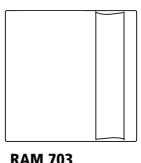
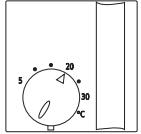
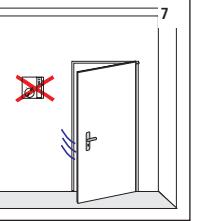
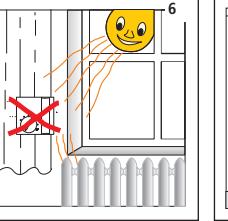
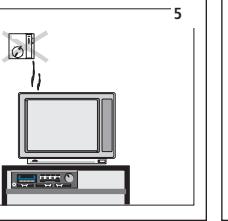
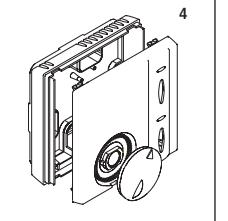
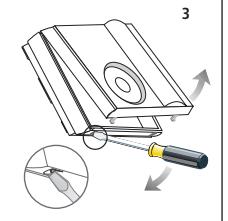
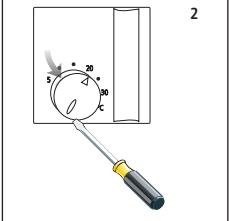
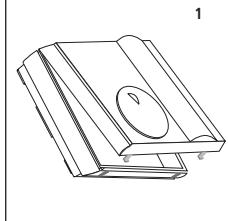


Thermostat

RAM 701 ... 709



D

GB

F

NL

I

E

OK

Verwendung

Der Thermostat ist zur Temperaturregulation in Wohn- und Geschäftsräumen bei üblicher Verunreinigung geeignet.

Sicherheit

Der Anschluß und die Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Die nationalen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen sind zu beachten.

Werden Thermostate in einer Anlage verwendet, achten Sie darauf, daß die ganze Anlage keine Funkstörung verursacht.

Montage (Abb. 1... 12)

Nicht auf leitfähigem Untergrund montieren!



Application

The thermostat is suitable for controlling temperatures in residential rooms and offices, but not in rooms with a very dirty or dusty environment.

Security

The connection and the installation of electrical products should only be carried out by a qualified electrician. Wiring regulations must be observed. If thermostats are used in an installation with other components, attention must be given to ensure that the whole system does not cause electrical interferences.

Mounting (see 1... 12)

Mount the device on a flat nonconductive surface.



Application

Le thermostat est utilisable pour la régulation de température des locaux d'habitation résidentiels ou professionnels, mais n'est pas conçu pour une utilisation en milieu très poussiéreux ou humides (piscines, salles de bains, etc.).

Securités

Le montage et le raccordement ne peuvent être effectués que par un professionnel. Les normes nationales et les prescriptions des sécurités doivent être respectées. Si le thermostat est utilisé avec d'autres appareils, veiller à ce que l'ensemble de l'installation ne provoque pas de perturbations électromagnétiques.

Montage (voir 1... 12)
N'installer l'appareil que sur une paroi plane et non conductrice.

Toepassing

De thermostaat is geschikt voor de temperatuurregeling van woon- of beroepsruimten, echter niet voor zeer stoffige media (fabriekshallen) of vochtige media (zwembaden, badkamers, etc.)

Aansluiting

De montage en de aansluiting mogen enkel door een elektro-installateur uitgevoerd worden. Indien de thermostaat in een installatie met andere apparaten gebruikt wordt, moet men erop letten dat de ganse installatie geen elektrische storing veroorzaakt.

Montage

(hoofdruk 1...12)
Monteer het apparaat niet op een stromgeleidende ondergrond.

Utilizzo

Il termostato è stato studiato per la regolazione di unità abitative o uffici.

Sicurezza

Il collegamento e l'installazione di apparecchi elettrici deve essere fatto da un elettricista esperto. Se il termostato dovesse entrare in contatto con altri apparecchi dell'impianto dovete tenere presente che l'intero impianto non subirà alcun disturbo.

Installazione (ved. ...12)

Non installare l'apparecchio su superficie conduttriva.

Utilización

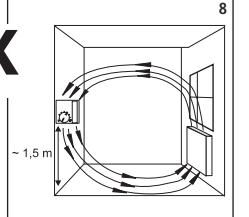
El termostato está diseñado para controlar la temperatura en habitaciones de viviendas y oficinas, pero no para ser utilizado en lugares con un alto grado de humedad o suciedad.

Seguridad

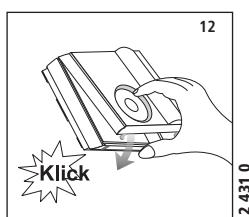
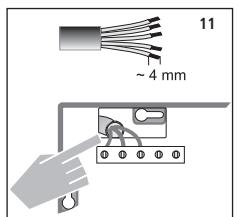
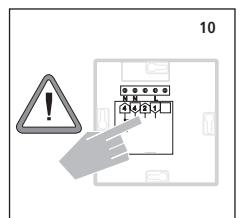
El montaje e instalación de aparatos eléctricos debe ser realizado únicamente por instaladores especializados. Las normativas nacionales y locales deben ser tenidas en cuenta. Si el termostato va a ser instalado junto con otros aparatos, el conjunto total de la instalación no debe producir interferencias.

Montaje (vea fig. 1.12)

No monte el aparato sobre una superficie conductora.



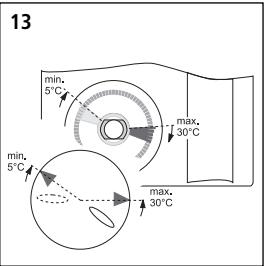
Best. Nr. 907 0 212



| Erklärung | Explanation | Descriptions | Beschrijving | Descrizione | Explicación |
|-----------|--------------------|-------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| I | Netz Ein | Mains On | Sous tension | Bedrijfsspanning in | Acceso |
| O | Netz Aus | Mains Off | Hors tension | Bedrijfsspanning uit | Desconexión de red |
| ⚡ | Lüfter langsam | Fan low | Ventilateur petite vitesse | Ventilator laag toerental | Ventilazione bassa |
| II | Mittel/ Stufe 2 | Medium | Vitesse moyenne | Vent. middenstand toerental | Ventilazione media |
| * | Kühlen | Cooling | Froid | Koelen | Freddo |
| ☀ | Heizen | Heating | Chaud | Verwarmen | Caldo |
| | Zusattheizung | Aux. Heater | Chauffage additionel | Bijverwarming | Riscaldamento ausiliare |
| ⌚ | Absenkung auto (L) | Set back auto (L) | Horloge | Klok | Orologio automatico |
| ☀ | Tagtemperatur | Day | Jour | Comfortperiode | Giorno |
| 🌙 | Nachttemperatur | Night | Nuit | Verlaagde periode | Noche |

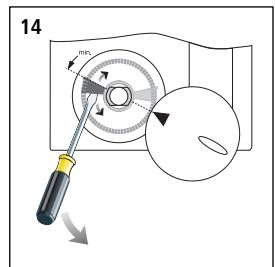
RAM 707

4 12 431 0



Beachten Sie die technischen Angaben auf dem Gerätetypschild/ Technical data on device nameplate may vary - please check/ Veuillez compte des techniques différentes sur la plaque de l'appareil/ Of abwijkende technische gegevens op het typeplaatje van het apparaat letten/ Collegare elettricamente il termostato secondo le istruzioni indicate sulla targhetta/ Observe las especificaciones que figuran en la placa del aparato

| D | GB | F | NL | I | E |
|---------------------------------|--|--|---|---|--|
| RAM | Technische Daten | Technical data | Caractéristiques | Technische gegevens | Data technici |
| Typ 1 C nach EN 60730 | Fühlerelement: Bimetall | Sensor element: bi metal | Capteur de température: bimétal | Temperatuursensor: bimetaal | Elemento sensore: bimetallico |
| 10 (4) A 250 V~ | Heizkontakt | Heating contact | Contact pour le chauffage | Verwarmingscontact | Contatto di riscaldamento |
| 5 (2) A 250 V~ | Kühlkontakt | Cooling contact | Contact p.l. refroidissement | Koelcontact | Contatto di refrigerazione |
| IP 30 nach EN 60529 | Schutzart | Enclosure | Degré de protection | Beschermingsfactor | Grado di protezione |
| II nach EN 60335 | Schutzklasse nach entspr. Montage | Protection class after correct mounting | Classe de protection si le montage est correct | Beschermingsklasse bij correcte montage | Classe di protezione dopo un montaggio corretto |
| 95 % r.H. | zul. Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend | Permissible humidity non condensing | Humidité admissible sans condensation | Toelaatbare vochtigheid zonder condensatie | Umidità max non condensante |



Technische Verbesserungen vorbehalten/ Subject to technical alterations/ Sous réserve de modifications techniques/ Technische wijzigingen voorbehouden/
Seguire scrupolosamente le indicazioni tecniche/ El termostato puede incorporar mejoras

- Die Regelgenauigkeit des Bimetallthermostates ist stark laststromabhängig. Ist der Laststrom hoch, kann es zu Abweichungen zwischen eingestellter und geregelter Temperatur kommen. Die auf der Skala aufgedruckten Gradzahlen sind daher nur Richtwerte.
- The control accuracy of the bi-metal thermostat is strongly dependent on the load current. If the current is high, deviations between the set and controlled temperature can occur.
- La précision de régulation d'un thermostat à bimétal dépend fortement de la tension d'alimentation. Si la tension est élevée, il peut y avoir des écarts entre la température réglée et la température ambiante. Dès lors, les températures indiquées sur l'échelle du bouton de réglage n'ont qu'une valeur indicative.
- De regelnauwkeurigheid van een bimetaalthermostaat is vooral afhankelijk van de voedingsspanning. Bij hoge spanning, kunnen afwijkingen optreden tussen de ingestelde temperatuur en de ruimtemperatuur. De op de schaalverdeling weergegeven temperaturen zijn enkel richtwaarden.
- La precisione di regolazione del termostato a bi-metalo dipende maggiormente dalla corrente.
Se la corrente è alta, può succedere che la deviazione di temperatura varia rispetto a quella indicata.
- La precisión en la regulación del termostato bimetalico tiene una fuerte dependencia de la corriente de la carga. Si la corriente es elevada, puede existir una desviación entre el valor de ajuste y el valor regulado. En dicho caso, los números impresos en la escala son sólo orientativos.

