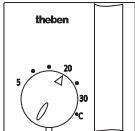


theben

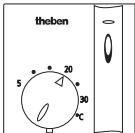
Thermostat
RAM 701 ...709



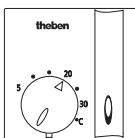
RAM 701/ 702/ 708



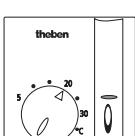
RAM 703



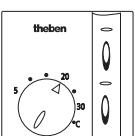
RAM 704



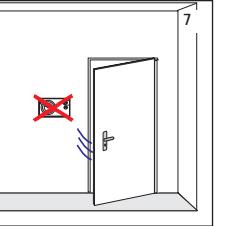
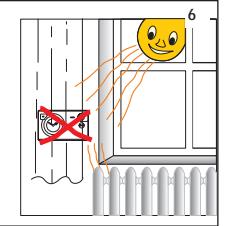
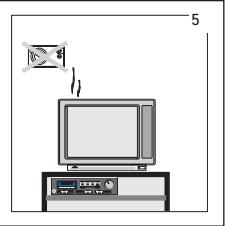
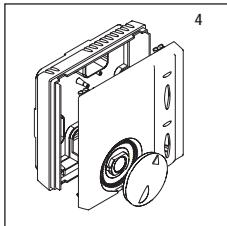
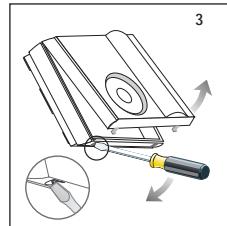
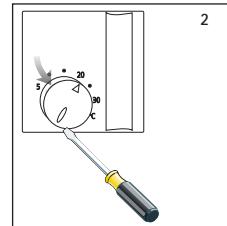
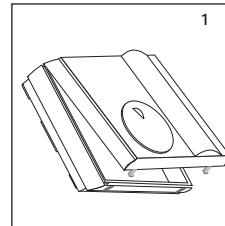
RAM 705



RAM 706/ 709



RAM 707



D

GB

F

NL

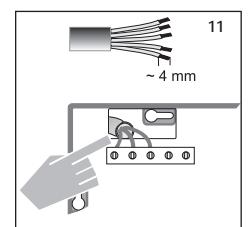
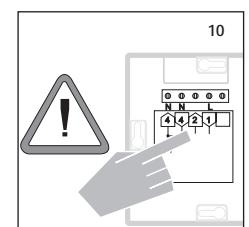
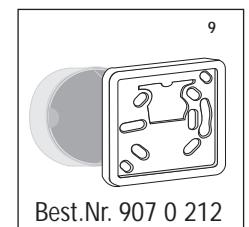
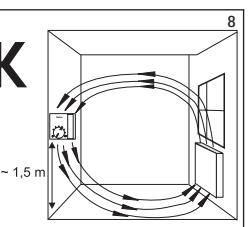
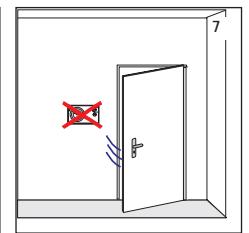
I

E

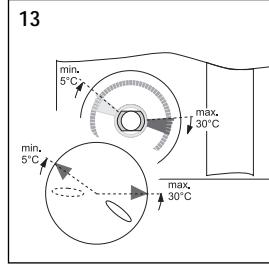
OK

	Verwendung Der Thermostat ist geeignet zur Temperaturregelung in Wohn- und Geschäftsräumen bei üblicher Verunreinigung.	Application: The thermostat is suitable for controlling temperatures in residential and business rooms, but not in rooms with a very dirty or dusty environment.	Application: Le thermostate à horloge convient pour la régulation de température de locaux d'habitation ou professionnels, mais ne convient pas pour les locaux très poussiéreux ou humides (picnics, salles de bains, etc)	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.)	Utilizzo: Il termostato è stato studiato per la regolazione di unità abitative o uffici.	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 humedad o suciedad.
	Sicherheit Der Anschluß und die Montage elektrischer Geräte darf 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) Nur zur Montage auf nicht leitenden und ebenen Untergrund geeignet!	Security: The connection and the installation of electrical products may effected only by an qualified electrician. National directives had to be observed. If thermostats are used in a lay out product with other components, attention must be given to ensure that the whole system does not cause interferences. Mounting (see 1...12) Do not mount the device on an even nonconductive base.	Securités: Le montage et le raccordement ne peuvent être effectués que par un professionnel. Les normes nationales et les prescriptions de sécurité doivent être respectées. Montage (voir 1...12) Ne pas installer l'appareil sur une paroi extérieure pleine, et non isolée.	Aansluiting: De montage en de aansluiting mogen enkel een elektro-installateur uitvoeren worden. Indien de thermostaat in één installatie met andere apparaten gebruikt wordt, moet men erop letten dat de ganse installatie geen elektrische storing veroorzaakt. Montage (hoofdruk 1...12): Monter het apparaat niet op een stromgeleidende ondergrond.	Indicazione: 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.	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. Montaje (Vea fig. 1..12): No monte el aparato en sobre una superficie conductora.

	Erklärung	Explanation	Descriptions	Beschrijving	Descrizione	Explicación
I	Netz Ein	Mains On	Sous tension	Bedrijfsspanning in	Acceso	Conexión de red
0	Netz Aus	Mains Off	Hors tension	Bedrijfsspanning uit	Spento	Deconexión de red
⌚	Lüfter langsam	Fan low	Ventilateur petite vitesse	Ventilator laag toerental	Ventilazione bassa	Velocidad del ventilador baja
II	Mittel/ Stufe 2	medium	Vitesse moyenne	Vent. middenstand toerental	Ventilazione media	Velocidad del ventilador med.
✳	Kühlen	Cooling	Froid	Koelen	Freddo	Enfriar
☀	Heizen	Heating	Chaud	Verwarmen	Caldo	Calentar
	Zusatzheizung	Aux. Heater	Chauffage additionel	Bijverwarming	Orologio automatico	Calefactor auxiliar
⌚	Absenkung auto (L)	Set back auto (L)	Horloge	Verlag	Riscaldamento ausiliare	Vuelta a Auto (L)
☀	Tagtemperatur	Day	Jour	comfortperiode	Giorno	Dia
🌙	Nachttemperatur	Night	Nuit	verlaagde periode	Notte	Noche

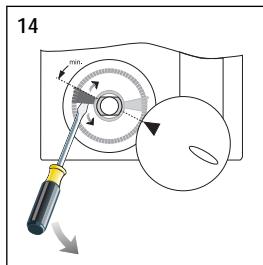


13



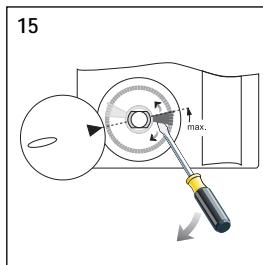
Beachten Sie die technischen Angaben auf dem Gerätetypschild/ Technical data on device nameplate may vary - please check/ Veuillez compte des techniques différentes sur la plaque de l'appareil/ Of abwijkende technische gegevens op het typeplaatje van het apparaat letten/ Collegare elettricamente il termostato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

14



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

15



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 too 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.

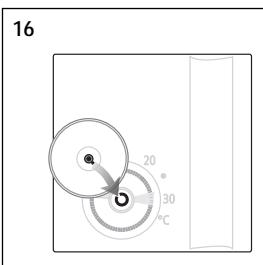
De regelnauwkeurigheid van een bimetaalthermostaat is vooral afhankelijk van de voedingsspanning. Bij hoge spanning, kunnen afwijking optreden tussen de ingestelde temperatuur en de ruimtetemperatuur. De op de schaalverdeling weergegeven temperaturen zijn enkel richtwaarden.

La precisione di regolazione del termostato a bi-metalo dipende maggiormente dalla corrente.

Se la corrente è troppo alta, può succedere che la deviazione di temperatura varia rispetto a quella indicata.

La precisión en la regulación del termostato bimetálico 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.

16



D

THEBEN -WERK ZEITAUTOMATIK GmbH
Hohenbergstr.32, 72401 Haigerloch
www.theben.de theben@theben.de

A

SIBLIK ELEKTRIK GES.M.B.H&CO.KG
Murbangasse 6, 1108 Wien

B

TEMPOLEC S.A./ N.V.
Route de Biesme,49, B- 6530 Thuin

CH

WISAR WYSER + ANLICKER AG
Steinackerstr. 29, CH-8302 Kloten

E

GUJARRO HERMANNOS S.L., Polígono
Industrial, „Virgen de Butarque“,
Isaac Peral 6, 28914 Leganes (Madrid)



F

THEBEN S.A.R.L., Zone Industrielle des
Vignes, 32-38 Rue Bernard,
93012 Bobigny cèdex

GB

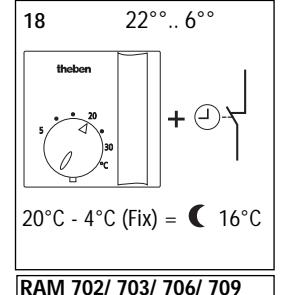
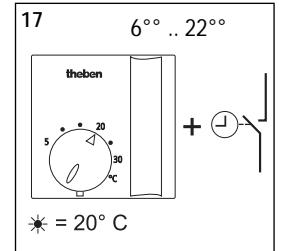
TIMEGUARD LTD. Apsley Way
Waterloo Rd, London NW2 7UR

I

THEBEN S.R.L., via Ciro Menotti11,
20129 Milano

NL

IITHO B.V., P.O. Box 21
3115 AA Shiedam



RAM 702/ 703/ 706/ 709

