

TERMOSTATO AMBIENTE

Termostato ambiente con membrana a expansión de vapor saturado. Unipolar. contactos . en interrupción o en conmutación. se adapta particularmente a la Reguiación automatica de la temperatura de ambientes, casas, escuelas, salas, talleres, asi como a varias aplicaciones civiles, industriales y del aire acondicionado.

MONTAJE - El termostato debe instalarse aproximadamente a 1.5 m. del suelo, en una zona que refleje la temperatura media del ambiente.

Evitar colocarlo cerca de corrientes de aire, puertas, ventanas y fuentes de calor.

INSTALACION - Quitar la lapa soltando la patilla "C"

Fijar el aparato a la pared, por medio de tornillos (max \varnothing 3.5 mm.) utilizando los dos agujeros especiales (B-B) colocados sobre la base del termostato.

CONEXIONES ELECTRICAS- Pasar los cables a través del orificio practicado en la base del termostato.

Efectuar las conexiones a la regleta de bornes . tal como se indica en el esquema eléctrico situado en el interior de la tapa.

DATOS TECNICOS

Capacidad de los contactos:

10 (2.5) A / 250V~

Campo de regulación: 5° / 30 °C

Diferencial: Δt . 0,4K/0,8K

Clase de protección: I

Grado de protección: IP 20

Clase de prueba : II (1.00.000)

Gradiente termico : 1K/15 min

Tipo de acción, 2B

Polución: ambiente normal.

TERMOSTATO AMBIENTE

Termostato ambiente con polmoncino ad espansione di vapore saturo. Unipolare, contatti di interruzione o commutazione ,particolarmente adatto alla regolazione automatica della temperatura di ambienti .case, scuole ,sale .officine ecc .,oltre a varie applicazioni nei setlori del riscaldamento civile, industriale e del condizionamento,

MONTAGGIO- Il termostato deve essere montato a circa 1.5m. dal pavimento, in una zona che rispecchi la temperatura media dell'ambiente.

Evitare l'installazione in zone di ristagno d'aria, in vicinanze di porte ,finestre, sorgenti di calore ecc,

INSTALLAZIONE - Togliere il coperchio sganciando il dente "C" Fissare a parete l'apparecchio a mezzo di viti max \varnothing 3,5mm,utilizzando i due appositi fori(B-B) posti sulla base del termostato

COLLEGAMENTI ELETTRICI- Portare i cavi attraverso la feritoia praticata sulla base del termostato. Eseguire gli allacciamenti alla morsettiera in conformità allo schema elettrico riportato all'interno del coperchio.

DATITECNICI

Portata sui contatti:

10 (2.5) A / 250V-

Campo di regolazione : 5° / 30°C

Differenziale: Δt . 0,4K/0,8K

Classe di protezione : I

Grado di protezione : IP 20

Classe di prova: II (100. 000)

Gradiente termico: 1K/15 min.

Tipo di azione : 2B

Polluzione: ambiente normale .

ROOM THERMOSTAT

Room thermostat gas filled bellows operating, SPDT or SPST contacts, is particularly suitable for commercial premises besides applications in the field of home industrial heating and air conditioning

ASSEMBLY - The thermostat must be assembled at approx, 1,5 m. from the floor, in a zone reflecting the medium room temperature.

Avoid the installation in zones where there is air stagnation, near the doors, the windows, heat sources and so on.

INSTALLATION - Remove the cover by releasing clip "C" Fix the device to the wall by means of two screws. max. diam .3.5 mm. using the holes (B-B) provided in the base

N.B. The thermostat is for use on fixed wiring only.

ELECTRICAL CONNECTIONS- Thread the cables through the slot of the base: make the connections to the terminals as shown on the diagram inside the cover.

TECHNICAL DATA

Contacts rating: 10 (2.5) A / 250V-

Temperature range: 5° / 30 °C

Differential: Δt . 0,4K/0,8K

Protection class: I

Degree of protection: IP 20

Number of automatic cycles: II (100,000)

Temperature rate of change 1K/15min.

Switch action: 2B

Dirty resistance : normal ambient

NOTE: Remote switch with Class <A> disconnection, i.e 3 mm. contact gap in each pole must be provided.

Bajo pedido esla prevsta la entrega del accesorio soporte de la base.
Para su utilizacion proceder de la manera siguiente:

- 1) Fijar el soporte de la base utilizando dos agujeros excepto los contromarcados B-B previstos para la fijación del termostato.
- 2) Montar el termostato sigulendo las Instuccionen "INSTALACION".

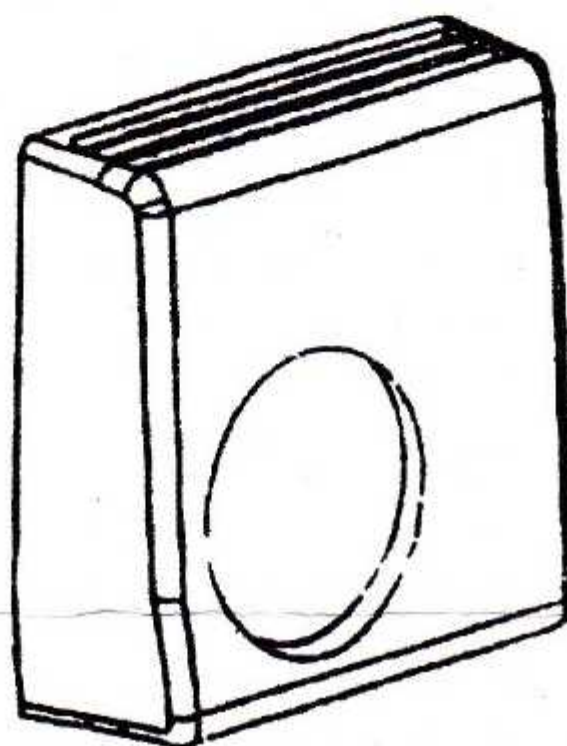
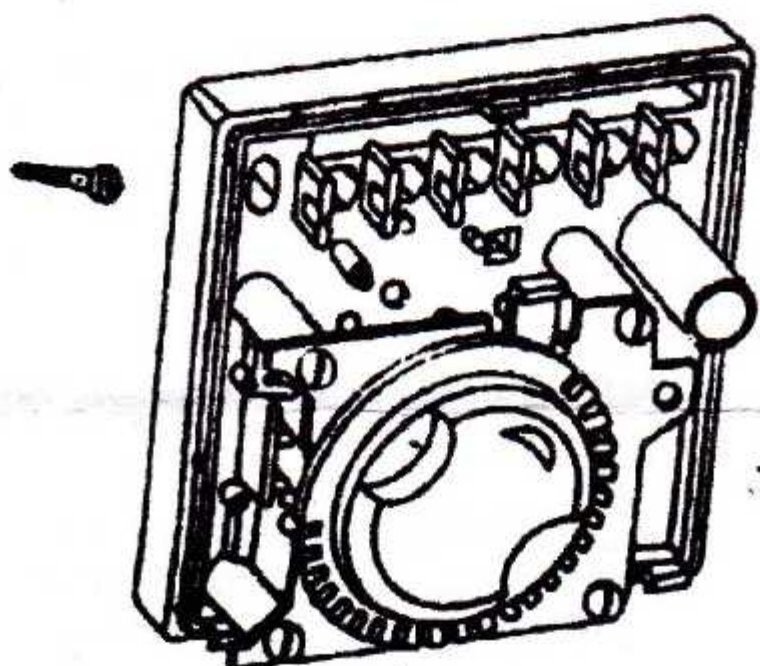
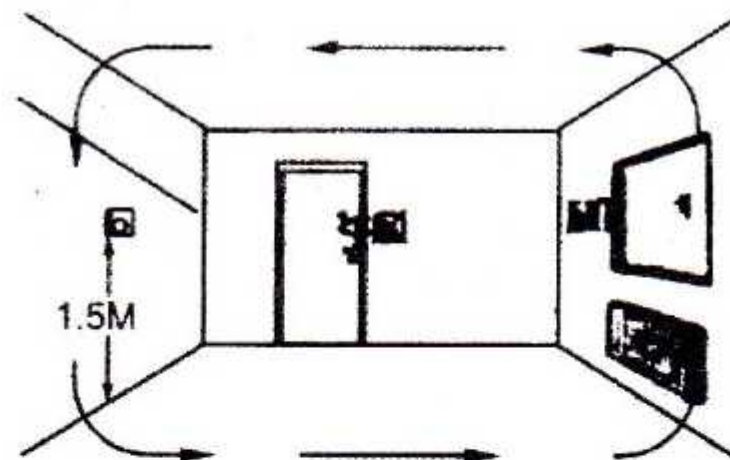
A richiesta é previsto l' inserimento dell' accessorio sottobase.
Per l' utilizzo procedere nel modo seguente:

- 1) Fissare la sottobase utilizzando una coppia di fori ad eccezione di B-B previsti per it termostato.
- 2) Applicare il termostato seguendo le istruzioni "INSTALLAZIONE".

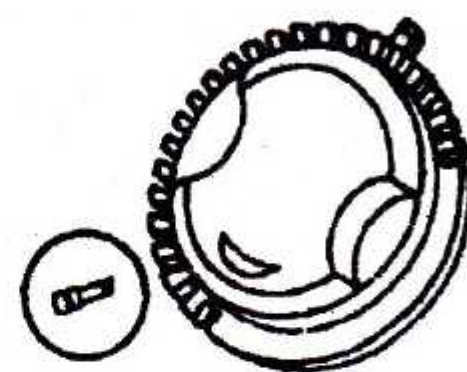
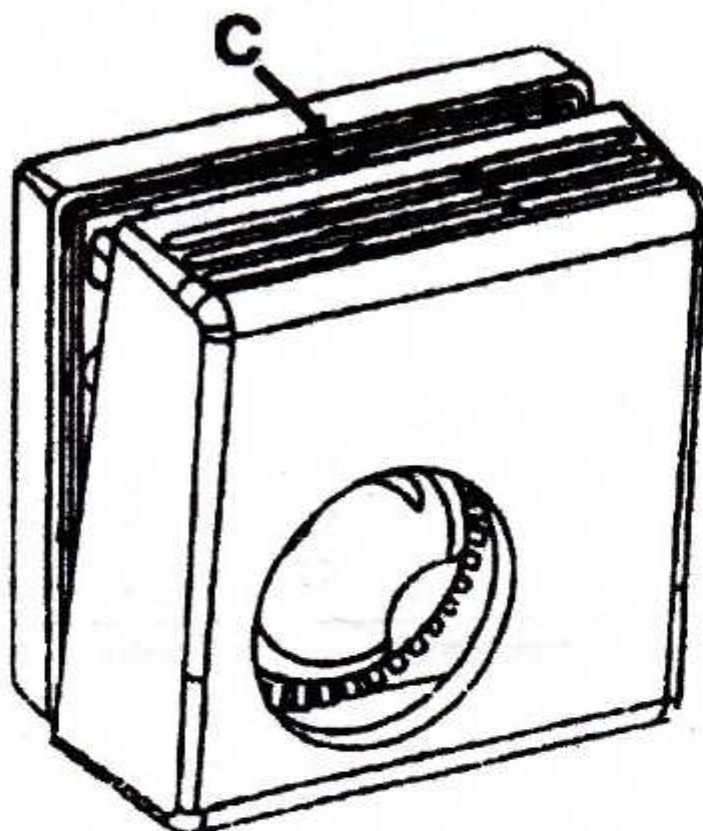
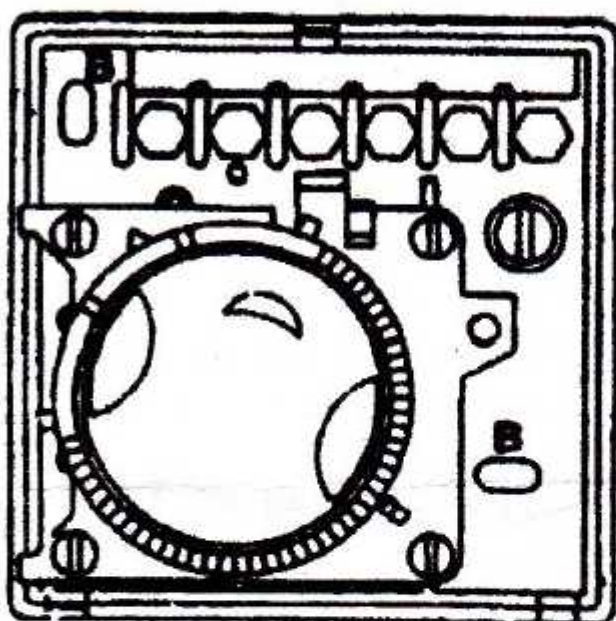
An optional sub-base is available on request.

- 1) Fix the sub-base using two of the available holes (not B-B)
- 2) Assemble the thermostat following the instructions described in INSTALLATION.

Lado superior /Lato superiore / Upper side



cod.000509/A-10/00



Accesorio para la limitación del campo de regulación o para el bloqueo de la temperatura programada. Artículo código 000071.

Accessorio per limite del campo di regolazione o blocco della temperatura impostata. Articolo cod.000071.

Optional for limiting temperature range or locking set temperature.
Item code 000071.