

# TERMOSTATO DE AMBIENTE DIGITAL

## GUIA DEL USUARIO

### Instalación

Para obtener óptimos resultados en el funcionamiento del termostato, se recomienda seguir las indicaciones detalladas a continuación:

1. El lugar de fijación debe reflejar la temperatura media del ambiente, no estar expuesto a la incidencia directa del sol, ni de algún artefacto que emita calor (sobre un radiador), ni tapado por muebles o cortinas, es decir, en lugares donde haya libre circulación del aire.
2. No instalar el termostato en lugares con alto nivel de humedad ambiente, por ej.: baño, ya que la misma produce inconvenientes de funcionamiento y acorta la vida útil del mismo.
3. Es importante que al momento de instalar el termostato, los trabajos de albañilería o pintura hayan finalizado, ya que tanto el polvillo como la pintura sobre el mismo pueden deteriorarlo.
4. Fijar el termostato sobre una pared a 1,5 metros sobre el nivel de piso.
5. Para abrir el termostato, presione la pestaña de la tapa con un destornillador y tire de la tapa. ( Fig. 1 y 2 )
6. Quitar la tapa de la bornera presionando las pestañas de la parte trasera con un destornillador ( Fig. 3 y 4 )
7. Conectar los cables como se indica en la Fig. 5
8. Atornillar la parte trasera a la pared o caja de conexión
9. Colocar las pilas alcalinas tipo "AAA" en el portapila, respetando la posición indicada sobre el mismo ( + y - ).

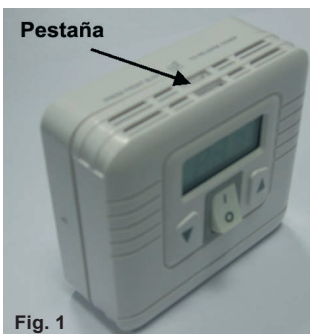


Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

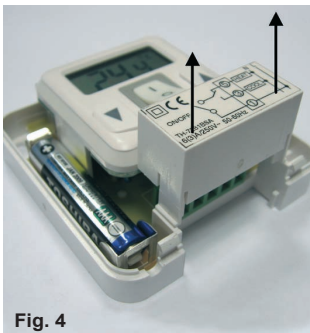
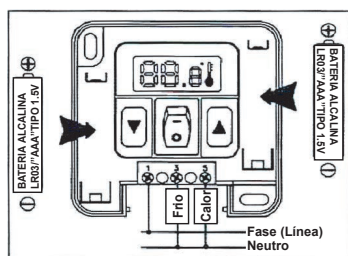


Fig. 4



1 - Comun 2 - N.C. 3 - N.A

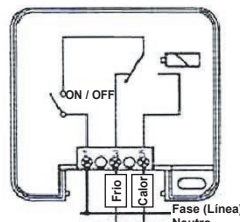


Fig. 5

### Ajustes

#### 2.1 – Programación de la temperatura

- 1) Pulsar la tecla ON/OFF para conectar o desconectar el termostato. (Enciende y apaga la calefacción en forma manual)
- 2) Presionar las teclas ▲ o ▼ . En la pantalla aparecerá la temperatura seleccionada y el texto SET.
- 3) Volver a presionar ▲ o ▼ . La temperatura seleccionada empezará a destellar. Ajustar dicho valor al deseado. Este

ajuste se efectuará de grado en grado.

- 4) Después de 5 segundos la pantalla dejará de parpadear y el ajuste de la temperatura habrá finalizado
- 5) En la pantalla se visualizará la temperatura ambiente actual.

#### 2.2 – Programación del diferencial de temperatura

- 1) Presionar simultáneamente las teclas ▲ ▼ . En la pantalla aparecera el texto " dif " .
- 2) Mantener presionadas las teclas ▲ ▼ durante 10 segundos hasta que comience a parpadear.
- 3) Usar las teclas ▲ o ▼ para ajustar dicho valor al deseado.  
El rango de regulación del diferencial es de 0.4 a 1.0  
El valor de fabrica es de 0.6.
- 4) Después de 5 segundos la pantalla dejará de parpadear y el ajuste del diferencial del termostato habrá finalizado
- 5) En la pantalla se visualizará la temperatura ambiente actual.

### Especificaciones Técnicas

Modelo	H21000
Campo de Regulación	5°C – 35°C
Salida Relé	3 A
Diferencial	1 °C

Alimentación	2 baterías alcalinas - 1.5 V – AAA
Temperatura máxima de servicio	50 °C
Grado de protección	IP 20
Conexión	2 cables

### Certificado de garantía

PEISA garantiza sus Termostatos de Ambiente por el término de 12 meses a partir de la fecha de venta, que consta en la factura correspondiente. Ante eventuales defectos de fabricación o fallas de material, procederá a repararlos sin cargo dentro el plazo fijado, por intermedio de su servicio técnico autorizado. La presentación de la factura de compra es imprescindible para la vigencia de la garantía.

Las eventuales sustituciones o reparaciones de partes, no modifican la fecha de vencimiento de la garantía y las partes y componentes sustituidos en garantía quedaran en propiedad de PEISA.

Para la revisión y la reparación el producto deberá ser enviado al servicio autorizado más próximo al cliente. Dentro de los 30 días de recepción de la solicitud de servicio técnico se procederá a la reparación amparada por la presente garantía.

Están excluidas de la garantía, las partes averiadas por transporte, por error de instalación, por insuficiencia de la instalación eléctrica, por mantenimiento inadecuado, por negligencia en el uso. Los productos modificados por terceros, conectados a condiciones de electricidad diferentes a las indicadas por el manual, o conectados a la red eléctrica en forma inadecuada, pierden su garantía. PEISA no garantiza el aspecto exterior del producto, en caso de mala utilización o por haber realizado su limpieza con elementos agresivos o abrasivos.

Pierden su derecho a garantía los productos que no han sido instalados según las reglas del arte, o sin respeto a las reglamentaciones y leyes vigentes, también aquellos utilizados en forma distinta a la indicada en el manual de uso.

En caso de ser necesario, el técnico autorizado de PEISA interviene solo a título de prestar asistencia técnica al cliente. El instalador será responsable por las instalaciones con el respeto que las mismas deberán tener sobre las prescripciones técnicas indicadas en el presente certificado y en el manual de instalación y uso del aparato.

Fecha de instalación : \_\_\_\_\_

Firma personal técnico autorizado : \_\_\_\_\_ Aclaración : \_\_\_\_\_

Service y Fábrica Colonia 449 - (1437) - Bs. As. - Argentina Tel.: 4308-5555 - Fax: 4308-0132	Show room y ventas: Av. Del Libertador 6655 - (1428) - Bs. As. – Argentina Tel.: 4788-8100 - Fax: 4788-8600 - E-mail: info@peisa.com.ar
---	---

PEISA se reserva el derecho de realizar las modificaciones necesarias para el mejoramiento del producto. Complete los datos, recorte por la línea y entregue al personal técnico autorizado de PEISA.

-----  
Nombre y Apellido: \_\_\_\_\_  
Dirección: \_\_\_\_\_ Localidad: \_\_\_\_\_ C.P.: \_\_\_\_\_  
Provincia: \_\_\_\_\_ Teléfono/FAX: \_\_\_\_\_  
Lugar de compra: \_\_\_\_\_  
Instalador: \_\_\_\_\_  
Número de Factura: \_\_\_\_\_ Fecha de instalación: \_\_\_\_\_ Firma técnico autorizado: \_\_\_\_\_