

Cód. 70590 00 00

## CABEZAL TERMOSTÁTICO PARA VÁLVULAS DE RADIADOR

### DESCRIPCIÓN

Los Cabezales Termostáticos para válvulas de radiador de la serie 70590, se utilizan para mantener la temperatura interior constante y no necesita ninguna fuente de energía externa. Instalado en la válvula de entrada del radiador, puede modular la temperatura ambiente automáticamente. Además, puede ahorrar gastos de calefacción de una manera eficaz, y tiene una posición anti-heladas y anti-recalentamiento, funciones con un fin de hacer realidad el ahorro de energía y la protección del medio ambiente.



### DATOS TÉCNICOS

RANGO DE CONTROL DE TEMPERATURA: 6 ~ 28° C

MATERIAL:

- Envoltura: Plástico Técnico ABS Ignífugo
- Unión al cuerpo de válvula: Plástico Técnico ABS Ignífugo
- Sensor: Líquido de Expansión por Calor

### INSTRUCCIÓN

#### 1. Ajuste de Temperaturas

El cabezal termostático tiene una amplia gama de temperaturas, se puede seleccionar cualquier temperatura que se necesite. Las graduaciones en la envoltura del controlador, indican diferentes puntos de ajuste de la temperatura, seguidamente podemos observar en esta tabla la graduación de referencia que corresponde a cada temperatura ambiente:

<b>Temperatura Habitación (°C):</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>28</b>
<b>Graduación:</b>	<b>*</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>

Finalizado el ajuste, el controlador modulará la temperatura con precisión.

Por ejemplo:

- Si colocas el cabezal en el punto "3", la temperatura ambiente se mantendrá en unos 20° C;
- Si se desea que la temperatura ambiente sea de 16° C, se ajusta al punto "2";
- Si se necesita una temperatura más alta, temperatura ambiente 24° C, colócalo en el punto "4".

## 2. Configuración Nocturna

Con el fin de mejorar la comodidad y el ahorro de energía, durante la noche o en un local no habitado, la temperatura debe ser menor.

## 3. Ventilación

Si durante en invierno, la habitación requiriera una ventilación durante mucho tiempo, el cabezal termostático debe colocarse en la posición más baja "\*" para ahorrar energía.

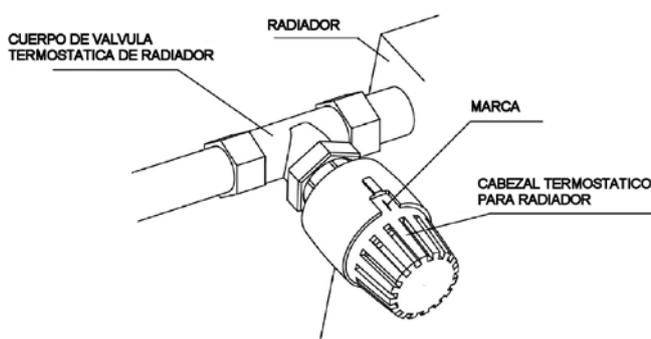
## 4. Protección Anti - heladas

Si la habitación va estar durante mucho tiempo deshabitada, el cabezal termostático debe colocarse en la posición más baja "\*" para poder mantener la temperatura ambiente alrededor del 6° C y evitar de esta manera que congele el agua interna de los circuitos.

## 5. Limpieza

El cabezal termostático debe mantenerse limpio a fin de asegurar con precisión la modulación. Use un producto suave para limpiar su envoltura; no deben utilizarse el etanol, los disolventes o cualquier líquido orgánico.

# REQUERIMIENTOS PARA LA INSTALACIÓN



debe establecerse en la posición más alta "5". (Fig. 1)

4. Posicionar la cabeza termostática sobre el cuerpo de la válvula centrándola con el hexágono del mismo y dejando la ventanilla de referencia de regulación girada hacia lo alto en una posición visible.

A continuación, apretar la tuerca de conexión en esta posición hasta su bloqueo. Después del montaje de la cabeza, girar algunas vueltas del mando numerado, de la posición "5" a la posición "\*" para el asentamiento de las partes.

5. El cabezal termostático debe ser instalado en lugar ventilado, lejos de productores de calor y de la luz solar directa o detrás de cortinas o muebles para conseguir con precisión la temperatura ambiente.

1. Monte el cuerpo correctamente en la entrada del radiador.

2. El cabezal termostático debe ser montado horizontalmente (ver Fig. 1) y a 1m de altura para que el aire pueda pasar libremente a través de sus ranuras y pueda controlar la temperatura ambiente con precisión.

3. Con el fin de instalar el cabezal termostático convenientemente, el cursor

