

# MANTAS CALEFACTORAS BFV<sub>IBC</sub>

Sistema de calefacción para tanques IBC/GRG de 1.000 litros

Elementos calefactores



The logo features the letters 'AS' in a large, bold, orange font, centered within a white circle. The words 'Elementos calefactores' are written in a smaller, orange font, curving around the top and left sides of the circle.

- Cables calefactores
- Resistencias eléctricas flexibles
- Bases calefactoras
- Módulos de calefacción
- Bridas calefactoras
- Mantas calefactoras
- Mallas calefactoras
- Folio radiante
- Termostatos y cuadros de control
- Kits y complementos de calefacción

Calentador de tanques IBC/GRG  
**BFVIBC440010002000/TH2**



## Calentadores de contenedores IBC/GRG

**BFVIBC440010002000/TH2:** Manta calefactora para contenedores IBC /GRG de 1.000 litros

- Dos zonas de calentamiento independientes

**BFVIBC**



Modelo	IBC/GRG 1.000 Litros
Referencia	BFVIBC440010002000/TH2
Largo	4.400 mm
Ancho	1.000 mm
Potencia (W)	2 x 1.000 W
Tensión (V)	2 x 230 V
Rango temp.	0 - 90° C
Dispositivo de cierre	Cinchas con hebillas

**AT056-i:** Termostato analógico ajustable (x2)

**AT056-i**



Modelo	Descripción
AT056-i	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Termostato analógico.</li> <li>• Rango de temperatura: -10/90° C</li> <li>• Voltaje: 230 V</li> <li>• Amperaje: 16 A</li> <li>• Diferencial On/Off: 4° C</li> <li>• Sensor: Integrado en la manta</li> </ul>

## Características técnicas

<b>Modelo:</b>	<b>BFVIBC440010002000/TH2</b>
<b>Area de uso:</b>	Control y mantenimiento de la temperatura de tanques IBC/GRG de 1.000 litros
<b>Potencia de entrega a 230 V:</b>	2 x 1.000 W
<b>Temperatura máxima de trabajo:</b>	90° C ± 5° C
<b>Temperatura mínima de trabajo:</b>	- 40° C ± 5° C
<b>Conductor de calentamiento:</b>	Ni/Cr 80/20
<b>Aislamiento de conductor:</b>	Silicona térmica doble aislamiento
<b>Temperatura máx. trabajo del conductor:</b>	- 40 / 180° C
<b>Aislamiento manta calefactora:</b>	Tejido de fibra de vidrio siliconado
	100% Filamentos texturizados fibra de vidrio
	Tratado: una cara silicona translúcida
	Trama: EC-9-136 Tex * 1
	Urdimbre: EC-9-136 Tex * 1
	Resistencia a la tracción
	Trama: 5000N/5 cm
	Urdimbre: 3000N/5 cm
	Espesor Total manta calefactora: 14 mm
	Tejido: Cross Twill
	Resistencia al fuego: IMO Res. MSC.61(67) FTP - Cod
<b>Dimensiones aprox.:</b>	4.400 x 1.000 x 14 mm
<b>Tipo de cierre o sujeción:</b>	Cinchas con hebillas
<b>Tensión de aislamiento:</b>	1.500 V 1 min. ≥ 50GΩ
<b>Entrada de red (zona fría):</b>	Conductor 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> H07RN-F
<b>Normativas de Uso- Aplicación:</b>	NORMATIVA 2006/95/CEE
	NORMATIVA 2004/108/CEE
	NORMA CEI INTERNACIONAL IEC 1423-1
	NORMA CEI INTERNACIONAL IEC 1423-2
<b>Termostato de seguridad:</b>	-----
<b>Termostato de control:</b>	AT056-i: -10 / 90° C   ±4° C   16A   230V   Bulbo capilar Acerinox



# ELEMENTOS CALEFACTORES AS, S.L

C/ Zamora, 99 - 101, 5º planta 1ª

08018 Barcelona

Tel. 00 34 93 486 36 82 - Fax 00 34 93 486 38 14

Email: [as@elementoscalefactores.com](mailto:as@elementoscalefactores.com)



• **Web principal** •

[www.elementoscalefactores.com](http://www.elementoscalefactores.com)

• **Mantas calefactoras** •

[www.elecalas.com](http://www.elecalas.com)

• **Suelo radiante** •

[www.sueloradiante.com](http://www.sueloradiante.com)

• **Tienda online** •

[www.electriceatingstore.com](http://www.electriceatingstore.com)

