

## MANTAS CALEFACTORAS BFV

Sistema de calefacción para tambores y bidones de 100 litros



Calentador de bidones

**BFV 1650350750**



## Calentadores para bidones de 100 litros

**BFV1650350750:** Manta calefactora para tambores y bidones de 100 litros

- Recomendado para tambores metálicos.

**BFV 100 L**



Modelo	100 Litros
Referencia	BFV1650350750
Largo	1.650 mm (perímetro contenedor 1500 / 1650 mm)
Ancho	350 mm
Potencia (W)	750 W
Tensión (V)	230 V - 50 Hz
Rango temp.	0 - 90° C
Dispositivo de cierre	Cinchas con hebillas

**Importante:** Todas las mantas calefactoras para bidones de la gama **BFV** incluyen un termostato, así como un segundo dispositivo de seguridad (micro-termostato de seguridad), con una tolerancia de  $\pm 5^\circ$  C.

Esta manta calefactora puede alcanzar una temperatura de  $90^\circ$  C, con una histéresis:  $30\text{ K} \pm 15\text{ K}$

**AT056:** Termostato analógico regulable

**AT056**



Modelo	Descripción
AT056	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Termostato analógico</li> <li>• Rango de temperatura: <math>-10/90^\circ</math> C</li> <li>• Voltaje: 230 V - 50 Hz</li> <li>• Amperaje: 5 A</li> <li>• Diferencial On/Off: <math>4^\circ</math> C</li> <li>• Sensor: Integrado en la manta</li> </ul>

## Características técnicas

<b>Modelo:</b>	<b>BFV1650350750</b>
<b>Area de uso:</b>	Calentadores para bidones de 100 litros
<b>Potencia de entrega a 230 V - 50 Hz:</b>	750 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>	1.650 x 350 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 1 mm <sup>2</sup> H07RN-F
<b>Normativas de Uso- Aplicación:</b>	2014 / 35 / UE
	2014 / 30 / UE
	EN60335-1
	EN ISO 12100-1 y 2
<b>Termostato de seguridad:</b>	Micro-termostato interno 91° C (+5° C - 15K)
<b>Termostato de control:</b>	AT056: -10 / 90° C   ±4° C   5A   230 V - 50 Hz   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)



## GRUPO ECAS

- **Web principal** •

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

- **Tienda online** •

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

