

MANTAS CALEFACTORAS BFVIBC

Mantas calefactoras para tanques IBC/GRG de 1.000 Litros



400 V
Bifásica

Calentador de tanques IBC/GRG

BFVIBC440010002800/400



Calentadores de contenedores IBC/GRG

BFVIBC440010002800/400: Manta calefactora para contenedores IBC /GRG de 1.000 litros

- Voltaje: 400 V (bifásica)

BFVIBC



Modelo	IBC/GRG 1.000 Litros
Referencia	BFVIBC440010002800/400
Largo	4.400 mm
Ancho	1.000 mm
Potencia (W)	2.800 W
Tensión (V)	400 V (Bifásico) - 50 Hz
Rango temp.	0 - 90° C
Dispositivo de cierre	Cinchas con hebillas

Importante: La línea de mantas calefactoras **BFV-IBC** para tanques IBC/GRG de 1.000 litros, incluye un termostato ajustable con un rango de temperatura de 0 a 90° C. También incluye un micro-termostato de seguridad con una tolerancia de $\pm 5^\circ$ C o un fusible térmico.

Esta manta calefactora puede alcanzar una temperatura de 90° C, con una histéresis: 30 K \pm 15 K

AT058-i: Termostato analógico ajustable

AT058-i



Modelo	Descripción
AT058-i	<ul style="list-style-type: none"> • Termostato analógico. • Rango de temperatura: -10/90° C • Voltaje: 400 V - 50 Hz • Amperaje: 16 A • Diferencial On/Off: 4° C • Sensor: Integrado en la manta

Características técnicas

Modelo:	BFVIBC440010002800/400
Area de uso:	Control y mantenimiento de la temperatura de tanques IBC/GRG de 1.000 litros
Potencia de entrega a 400 V - 50 Hz:	2.800 W
Temperatura máxima de trabajo:	90° C ± 5° C
Temperatura mínima de trabajo:	- 40° C ± 5° C
Conductor de calentamiento:	Ni/Cr 80/20
Aislamiento de conductor:	Silicona térmica doble aislamiento
Temperatura máx. trabajo del conductor:	- 40 / 180° C
Aislamiento manta calefactora:	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
Dimensiones aprox.:	4.400 x 1.000 x 14 mm
Tipo de cierre o sujeción:	Cinchas con hebillas
Tensión de aislamiento:	1.500 V 1 min. ≥ 50GΩ
Entrada de red (zona fría):	Conductor 3 x 2,5 mm ² H07RN-F
Normativas de Uso-Applicación:	2014 / 35 / UE
	2014 / 30 / UE
	EN60335-1
	EN ISO 12100-1 & 2
Sensor de seguridad:	Fusible térmico 130° C
Termostato de control:	AT058-i: -10 / 90° C ±4° C 16A 400V 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



GRUPO ECAS

- **Web principal** •

www.elementoscalefactores.com

- **Tienda online** •

www.electriceatingstore.com

