

## CONECTOR BFM TEFLEX

## FICHA TÉCNICA

El conector BFM Teflex es de fibra pura PTFE. Es capaz de trabajar a temperaturas continuas de 260 °C y temperaturas pico de 280 °C.



- > Se puede utilizar en productos de toda la escala de pH. Los productos cáusticos o ácidos no afectan al PTFE.
- > Cumple con las siguientes normativas: FDA 21 CFR 177.1550, 178.3297.
- > Puede ser usado en zonas ATEX (con restricciones).

✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓
							
VIBRACIÓN	OSCILACIÓN	COMPRESIÓN	ESTANCO AL POLVO	ASTM A3020	NORMATIVAS	DIETAL/FOOD	ATEX

### CARACTERÍSTICAS

<b>Fibra</b>	Teflón PTFE
<b>Construcción / Acabado</b>	Tejido de cesta
<b>Color</b>	Natural (marrón oscuro)
<b>Peso</b>	678 g/m <sup>2</sup>
<b>Espesor</b>	0,5 mm
<b>Máxima temperatura operativa</b>	260 °C
<b>Máxima temperatura de pico</b>	280 °C
<b>Flexibilidad a bajas temperaturas</b>	Buena
<b>Resistividad de la superficie</b>	Aislante
<b>Resistencia a la tracción (según la norma ASTM D5035)</b>	Urdimbre del tejido 90 kgf / 25 mm Trama 100 kgf / 25 mm (Relleno)
<b>Alargamiento de rotura (según la norma ASTM D5035)</b>	55 %
<b>Permeabilidad del aire</b>	0,3 (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> /sec@125Pa)

### MEDIDAS DISPONIBLES (en incrementos de 50 mm)

<b>Diámetro</b>	Ø 100 mm, 150 mm – 1.650 mm También disponible en 125 mm
<b>Longitud</b>	80 mm, 100 mm – 1.500 mm

Algunas medidas pueden tener restricciones. ¡Consúltanos!