

Torre de refrigeración para manómetros Modelo 910.32, para roscar

Hoja técnica WIKA AC 09.21

Aplicaciones

Para roscar a manómetros con temperaturas elevadas del medio.

Características

- Para temperaturas del medio de hasta 200 °C
- Resistente hasta 600 bar
- Conexiones para G ½ B (EN 837)



Torres de refrigeración con 3 y 5 anillos de enfriamiento

Descripción

Las torres refrigeradores se utilizan si la temperatura del medio sobrepasara el límite admisible de la temperatura del manómetro.

Mediante la circulación de aire y la radiación térmica en la torre de refrigeración, la temperatura del medio en el manómetro baja tanto que es posible respetar el límite de temperatura y reducir el riesgo de errores de temperatura.

La torre de refrigeración es adecuada también para calentar medios muy fríos siempre y cuando la temperatura ambiente sea más alta que la temperatura del medio.

Datos técnicos

Temperatura del medio máx. y conexiones

Versiones disponibles			
Temperatura del medio máx.	Conexión a proceso	Conexión del instrumento de medición	N° de pedido
150 °C (3 anillos de enfriamiento)	G ½ B (EN 837)	G ½ B hembra (EN 837)	14109813
200 °C (5 anillos de enfriamiento)	G ½ B (EN 837)	G ½ B hembra (EN 837)	14109815

Otras conexiones a consultar

Carga máx. admisible

600 bar

Material

Acero inoxidable 1.4571

Este valor es válido solamente con una junta adecuada según EN 837 y con un rango de temperatura de < 100 °C en el instrumento de medición.

Peso

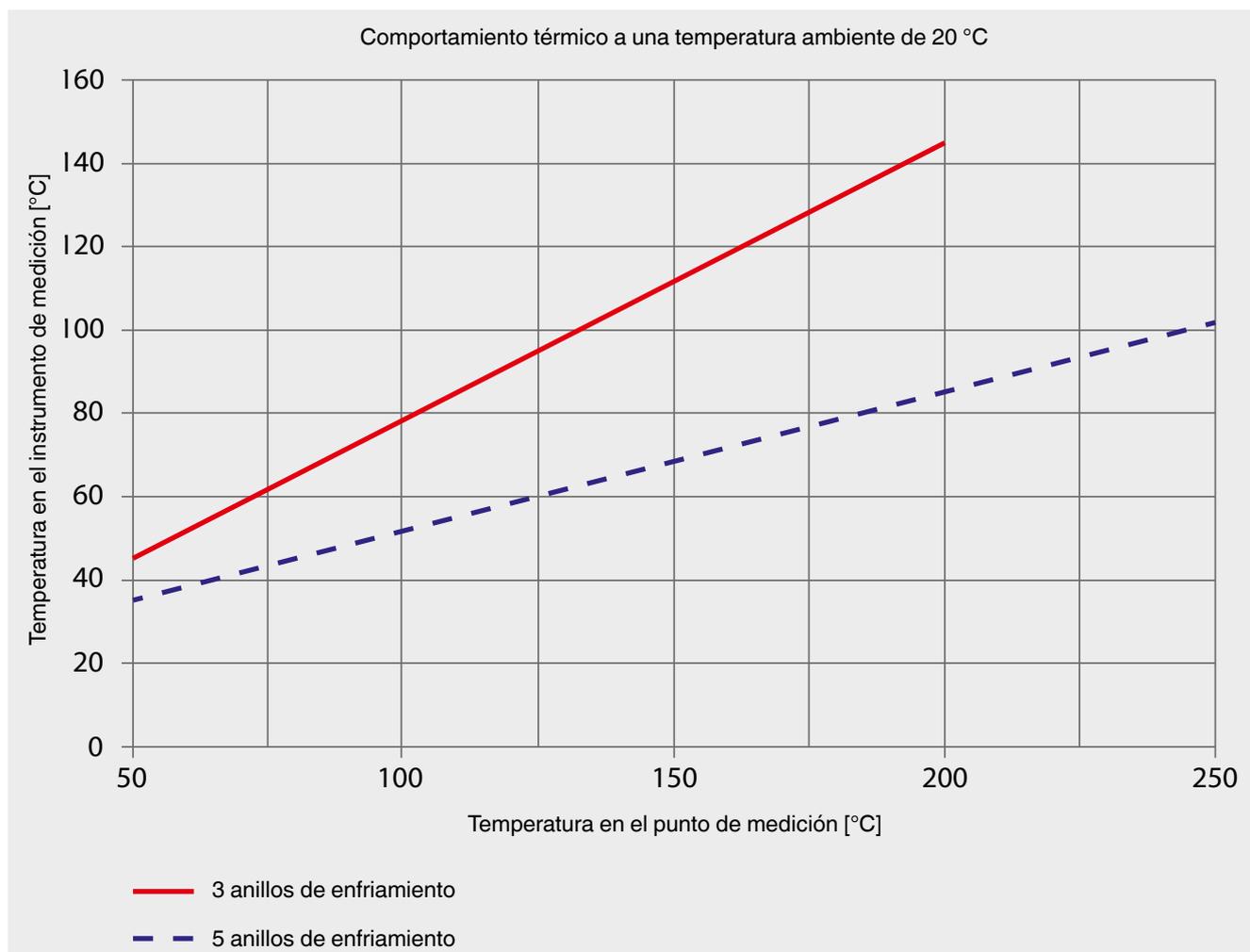
3 anillos de enfriamiento: aprox. 180 g

5 anillos de enfriamiento: aprox. 200 g

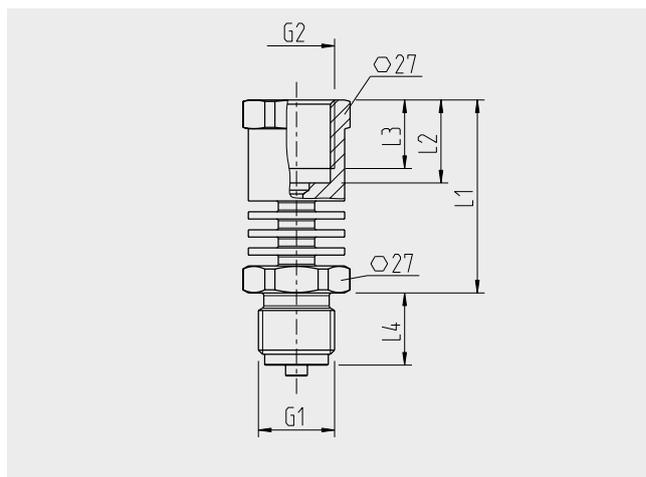
Canal de presión

3,5 mm

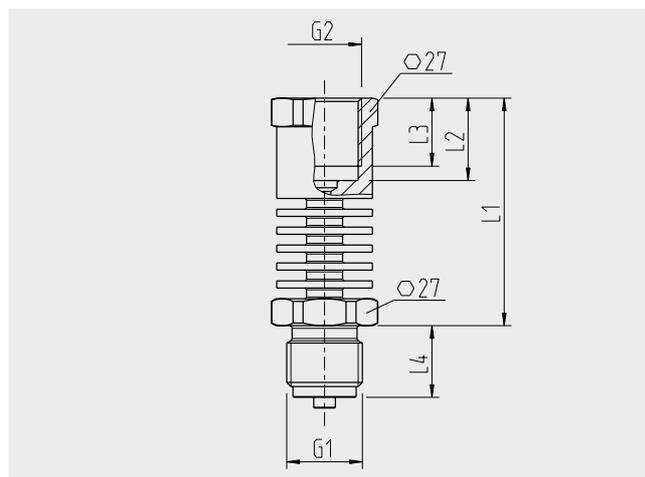
Curva característica



Dimensiones en mm



G1	G2	L1	L2	L3	L4
G ½ B (EN 837)	G ½ B hembra (EN 837)	53,5	23	19	20



G1	G2	L1	L2	L3	L4
G ½ B (EN 837)	G ½ B hembra (EN 837)	63,5	23	19	20

Indicaciones relativas al pedido

Para realizar el pedido es suficiente indicar el código.

© 2015 WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, todos los derechos reservados.
 Los datos técnicos descritos en este documento corresponden al estado actual de la técnica en el momento de la publicación.
 Nos reservamos el derecho de modificar los datos técnicos y materiales.

Hoja técnica WIKA AC 09.21 · 01/2015

Página 3 de 3