

**TERMOMETROS BIMETALICOS
INOXIDABLES**

Página 1

**TERMOMETROS BIMETALICOS****Aplicaciones:**

- Instalaciones de calefacción
- Acumuladores de agua caliente
- Centrales solares.

Características:

- Clase 2 (EN 13190)

Descripción:**Diámetros nominales**

63, 80 y 100 mm.

Elemento de medición

Bimetal helicoidal

Diseño del racor

Vaina desmontable con sujeción a presión por junta tórica y tornillo.

Presión de servicio admisible sobre la vaina

Max. 16 bar

Posición del racor

Ø63 dorsal

Ø80 radial / dorsal

Ø100 radial / dorsal

Rangos de medición en °C

0 ... 60, 0 ... 120, -30+50

Opciones

- Otros rangos de medición

**Caja y aro**

Acero inoxidable AISI 304.

Racor

Vaina G ½ B, Inoxidable AISI 304

Inmersor

Ø 8 mm Inoxidable AISI 304.

desde 160°C o $l_1 \geq 200$ mm**Vaina**Longitud $l_1 = 50, 100$.

Inoxidable AISI 304.

Esfera

Aluminio, blanco, escala en negro

Aguja

Aluminio, negro

Mirilla

Vidrio acrílico

Grado de protección

IP 54 con la esfera en posición vertical

Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.

MEI Manometría e Instrumentación, s.l.**Pol. Ind. "Gelidense" 3, nave 19 E-08790 Gelida Barcelona****Tf. +34 937 083 110****Fax. +34 937 083 109****www.mei.es e-mail: info@mei.es**

TERMOMETROS BIMETALICOS INOXIDABLES

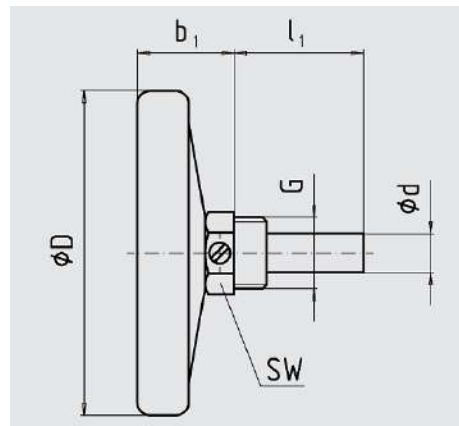
Página 2

Dimensiones en mm:

Ejecución estándar

DN	Dimensiones en mm			G	l_1
	b_1	$\varnothing d$	$\varnothing D$		
100	30	12 ₁₎	100	G ½ B	50, 100.

1) $d = 11$ para $l_1 >$ longitud de vaina
SW = ½ GAS



Modelo Vertical

Dimensiones en mm:

DN	Dimensiones en mm			conexion	Longitud inmersor
	Ancho de caja	$\varnothing$ ext vaina	$\varnothing$ del visor		
100	30	12 ₁₎	100	G ½ B	50, 100.

1) $d = 11$ para $l_1 >$ longitud de vaina
SW = ½ GAS

Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.

MEI Manometría e Instrumentación, s.l.
Pol. Ind. "Gelidense" 3, nave 19 E-08790 Gelida Barcelona
Tf. +34 937 083 110 Fax. +34 937 083 109 www.mei.es e-mail: info@mei.es