



TERMOMETROS BIMETALICOS

Aplicaciones:

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

Características:

- Clase 2 (EN 13190)

Descripción:

Díámetros 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

Inmensor

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 65

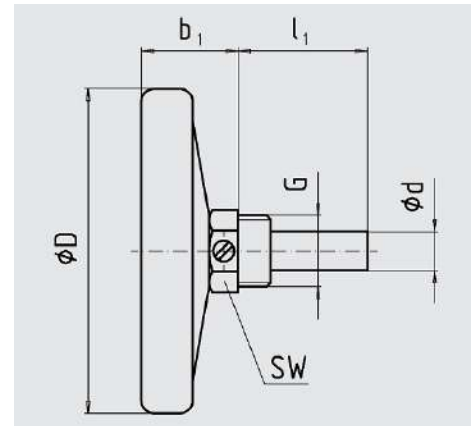
Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.

Dimensiones en mm:

Ejecución estándar

| DN | Dimensiones en mm | | | G | l ₁ |
|-----|-------------------|------------------|-----|-------|----------------|
| | b ₁ | Ød | ØD | | |
| 100 | 30 | 12 ₁₎ | 100 | G ½ B | 50, 100. |

1) d = 11 para l₁ > longitud de vaina
SW = ½ GAS



Modelo Vertical

Dimensiones en mm:

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

1) d = 11 para l₁ > 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.