



Termómetros

Termómetros bimetalicos de acero inoxidable

Serie TBI-100

Descripción

La serie TBI-100 incluye termómetros bimetalicos de acero inoxidable de gran robustez mecánica, diseñado para su uso como indicador local de temperatura en equipos e instalaciones industriales.

Los termómetros de esta serie disponen de frente fijo, con aro repujado con junta elástica que asegura la estanqueidad del conjunto. Sus cuidadosos diseño y construcción, junto a la utilización de materiales seleccionados, brindan una muy alta confiabilidad y exactitud dentro de su clase.

Estos termómetros se proveen con tornillo externo de ajuste de cero, lo que permite su calibración in-situ, sin desmontaje ni apertura.



Características Técnicas

Principio de medición: Bimetal

Materiales:

Conexión:	Acero inoxidable AISI 316
Bulbo:	Acero inoxidable AISI 316
Caja - Aro:	Acero inoxidable AISI 304
Cuadrante:	Aluminio pintado blanco mate
Aguja:	Aluminio pintado negro
Visor:	Vidrio

Diámetro Nominal: 100 mm

Tipo de conexión: Radial
Posterior

Roscas: 1/2" NPT

Precisión: 1,50%

Grado de Protección: IP65

Rangos: -40.....60°C; -20.....60°C; 0.....120°C; 0.....150°C
0.....200°C; 0.....300°C; 0.....400°C; 0.....500°C

Escalas: Negro sobre fondo blanco

Opcionales

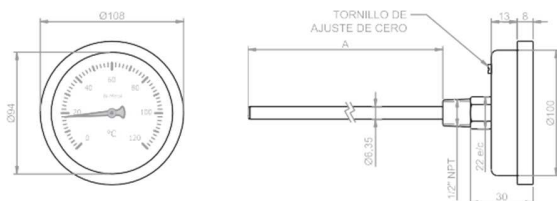
Esfera:	Personalizada
Aguja:	Color a pedido
Visor:	Vidrio templado
Termavaina:	Ver página ...

Otras personalizaciones a pedido.

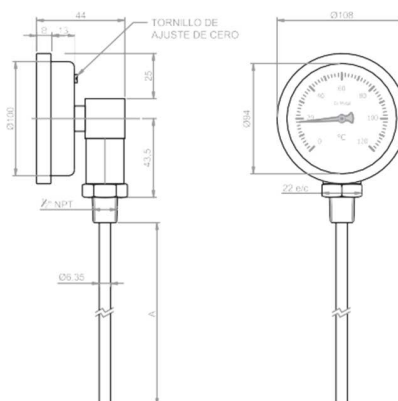
Dimensiones:

Largo de bulbo "A" [mm]: 100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450

Salida posterior



Salida radial



La empresa se reserva el derecho a modificar los datos consignados en este catálogo, sin previo aviso.