

Termômetro Bimetálico de Aço Inoxidável

Utilizações:

Termômetro bimetálico industrial hermeticamente fechado, construído em aço inoxidável para uso em processos químicos, petroquímicos, alimentícios, papel e celulose e indústrias em geral.

Especificações:

- **Caixa:** chapa de aço inoxidável AISI 304.
- **Aro:** engate tipo baioneta de aço inoxidável AISI 304 .
- **Mostrador:** fundo branco e gravação preta
- **Ponteiro:** alumínio, balanceado (opcional com ajuste micrométrico).
- **Visor:** vidro plano de 2 e 3mm.
- **Elemento sensor:** bimetel helicoidal.
- **Haste:** reta ou angular aço inoxidável AISI 304
- **Conexão:** aço inoxidável, rosca de 1/4", 3/8", 1/2" e 3/4" NPT ou BSP.
- **Precisão:** 1% entre 25% e 75% da faixa de indicação.



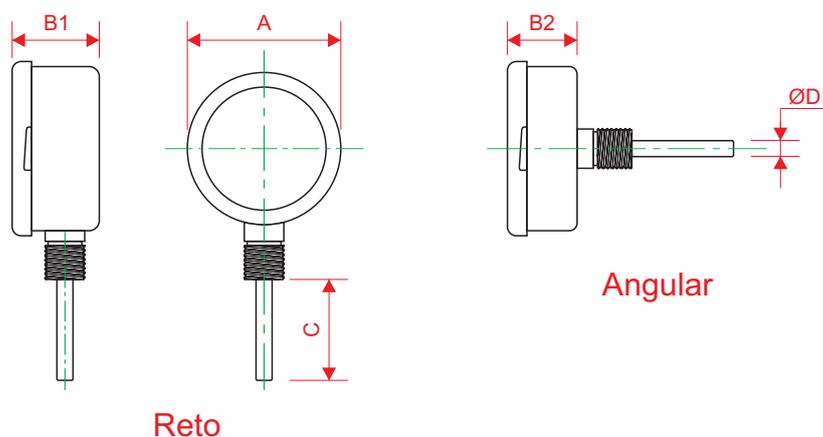
Modelos fabricados

- **Modelo TB63I** = Ø 63mm
- **Modelo TB80I** = Ø 80mm
- **Modelo TB10I** = Ø 100mm
- **Modelo TB14I** = Ø 114mm
- **Modelo TB15I** = Ø 150mm
- **Modelo TB20I** = Ø 200mm
- **Modelo TB25I** = Ø 250mm
- **Modelo TB30I** = Ø 300mm

Faixas de temperatura

- de -50°C até 500°C

Características Técnicas



Modelo	Dimensões (mm)				
	A	B1	B2	C	D
TB63I	62	-	21	Variável	1/4"
TB80I	79	49	21		
TB10I	99	45	25		
TB14I	116,5	54	23		
TB15I	148,5	51	28		
TB20I	195	-	48		
TB25I	248	-	46		
TB30I	300	-	47		