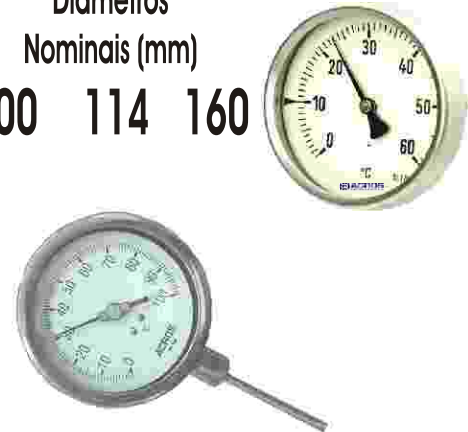


- Caixa e capa em Aço Inox;
- Visor em vidro plano;
- Elemento sensor Bimetal Helicoidal;
- Haste 1/4" em aço Inox;
- Adaptador (rosca) em Aço Inox;
- Ponteiro com Ajuste Micrométrico para os modelos com tamanho nominal 114mm (opcional para 100mm e 160mm)
- Mostrador fundo branco com inscrições em preto e / ou vermelho
- Precisão +/- 2% em relação ao fundo de escala
- Faixa de temperatura aplicável: -30°C à +350°C

Diâmetros
Nominais (mm)
100 114 160



Características Gerais

Dados Técnicos

Instrumentos construídos em Aço Inoxidável, ideais para aplicações em ambientes ou fluidos corrosivos compatíveis com este material, processos químicos e petroquímicos, indústria alimentícia, de papel e celulose, de gases especiais e outros.

Possui capa (anel) tipo baioneta que permite a limpeza do interior do instrumento ou correção da temperatura através do ajuste pelo ponteiro.

ESCALAS PADRONIZADAS

Escalas °C	Numeração	Subdivisão	Escalas °C	Numeração	Subdivisão
-10+50°C	10	0,5	0/120°C	20	1
-30+50°C	10	1	0/150°C	30	1
0/50°C	5	0,5	0/200°C	20	2
0/60°C	10	0,5	0/250°C	50	2
0/80°C	10	1	0/300°C	50	2
0/100°C	10	1	0/350°C	50	2

Atenção: Para Dimensões com Rosca Inclusa 1/2"NPT ou BSP adicionar 20mm às medidas acima.

Comprimentos Mínimos de Haste

Diâmetro da Haste	Conexão	ESCALAS											
		0/50°C	0/60°C	0/80°C	0/100°C	0/120°C	0/150°C	0/200°C	0/250°C	0/300°C	0/350°C	-10+50°C	-30+50°C
1/4"	Inferior	120mm	100mm	80mm	70mm	60mm	50mm	100mm	80mm	70mm	60mm	100mm	80mm
	Traseira	80mm	70mm	60mm	50mm	40mm	35mm	70mm	60mm	50mm	45mm	70mm	60mm

Como Especificar

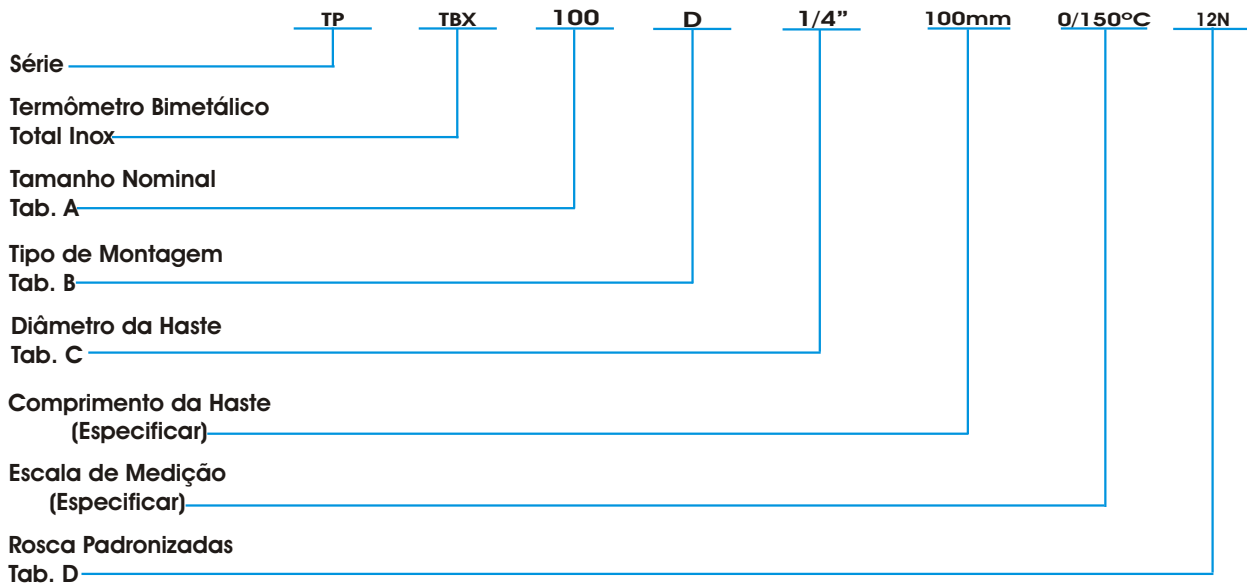


TABELA A

Código	Tamanho
100	Diâmetro 100mm
114	Diâmetro 114mm
160	Diâmetro 160mm

TABELA B

Código	Tipo de Montagem
F	Traseira
D	Inferior

TABELA C

Código	Diâmetro Haste
1/4"	Diâmetro 1/4"

TABELA D

Rosca	Código
1/2" BSP	12B
1/2" NPT	12N
1/4" BSP	14B
1/4" NPT	14N
3/8" NPT	38N
3/8" BSP	38B
Sem rosca	00

* Obs: Disponibilidade de rosca conforme desenhos abaixo

Desenhos Dimensionais

