

Termómetros industriales de vidrio, serie de latón



Instrumentos diseñados para su uso en centrales convencionales y en instalaciones de refrigeración, calefacción, ventilación y aire acondicionado.

6.V6 - Modelo Standard

Precisión: $\pm 1,0$ % del valor del fondo de escala en el campo de medida.

Presión máxima de servicio: 25 bar (sin vaina).

Sobretensión: no aplicable.

Líquido de relleno: líquido coloreado, mercurio.

Numeración: grabada en un lado de la carcasa.

Capilar: de vidrio con divisiones indelebles, prismático en el modelo con mercurio.

Bulbo: $\phi 11$ mm.

Carcasa: de aluminio anodizado color oro.

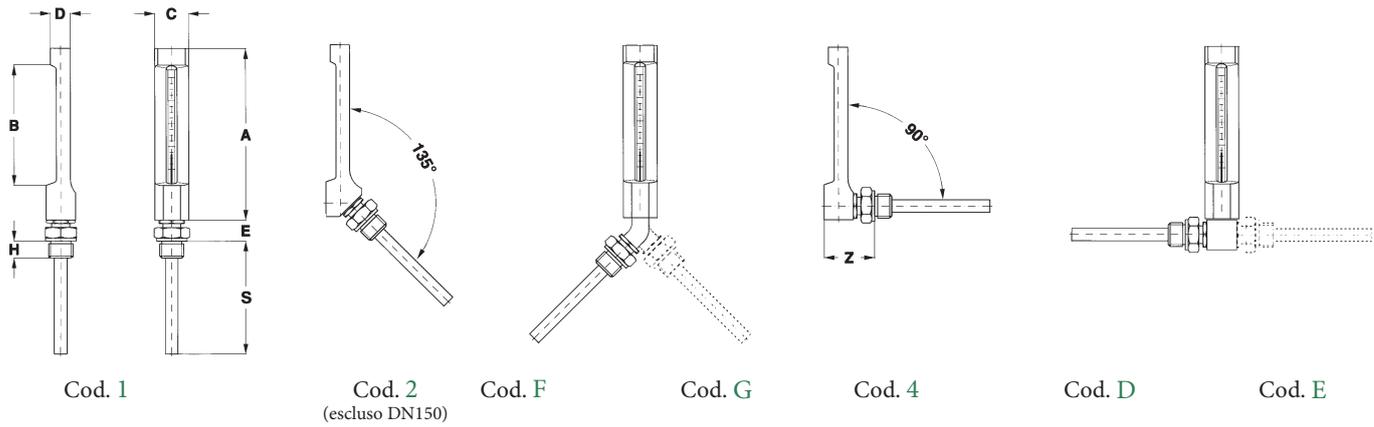
Pivote de conexión al proceso y protección del capilar: de latón para $T_e \leq 400$ °C.

Longitudes del bulbo "S": 40, 48, 63, 80, 100, 160, 200, 300 mm.

CAMPO ESCALA	Divisiones (°C)		
	DN110	DN150	DN200
-60...+40		2	
-50...+50			1
-40...+40	1	1	
-30...+50		1	1
-10...+50		1	1
0...+50	1		
0...+100	2	2	1
0...+120	2	2	1
0...+160	2	2	2
0...+200	5	5	2
0...+300		5	5
0...+400		5	5

NOTA

En caso de rotura del termómetro, es suficiente sustituir el capilar de vidrio, sobre el cual está grabada la escala. Para esta operación, se garantiza una perfecta intercambiabilidad entre los capilares, de modo que las graduaciones coincidan siempre con los números de referencia grabados en la carcasa.



DN	F	A	B	C	D	E	Z	H	S	Peso (kg)
E 110	31M - G 3/8 A	110	70	35	20	20	45	15	40...300	0,6...1,1
G 150	41M - G 1/2 A 51M - G 3/4 A	150	100	35	20	20	45	15	40...300	0,7...1,2
H 200	43M - 1/2-14 NPT 53M - 3/4-14 NPT	200	150	35	20	20	45	15	40...300	0,8...1,3

dimensiones : mm

LIQUIDO DE RELLENO

°C	líquido coloreado	Mercurio
	A	B
-60...+40	v	
-50...+50	v	
-40...+40	v	
-30...+50	v	
-10...+50	v	
0...+50	v	
0...+100	v	
0...+120	v	
0...+160	v	
0...+200	v	
0...+300		v
0...+400		v

SECUENCIA PARA ENCARGAR

Sección/Modelo/Montaje/Tipo de conexión/Diámetro/Campo escala/Conexión al Proceso/Tipo y long. del inmersor/Opciones

6	V6	1	3	E	31M	A
		2		G	41M	B
		F		H	51M	
		G			43M	
		4			53M	
		D				
		E				