

TERMOMETROS DE CAPILLA ALTA 110-150-200

Instrumentos realizados para su instalación en centrales convencionales y en instalaciones de refrigeración y calefacción.

Puede utilizarse en intemperie aunque las inclemencias meteorológicas pueden deteriorar el aspecto estético del termómetro.



Clase de precisión: $\pm 1\%$ del valor de fondo escala en el campo de medida.

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

Líquido de llenado: líquido coloreado (toluol).

Numeraciones: impresa en un lado de la caja.

Capilar: en cristal con divisiones imborrables.

Inmensor: $\varnothing$ 11 mm.

Caja: en aluminio anodizado de color oro.

Racord de conexión a proceso y protección del capilar: en latón para temperaturas $\leq 400^{\circ}\text{C}$ en acero inoxidable para temperaturas $\geq 500^{\circ}\text{C}$.

Largo de inmersión del inmensor "S":

40, 48, 63, 80, 110, 150, 200, 300 mm.

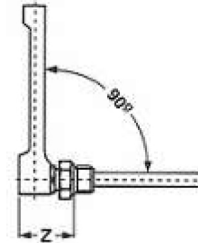
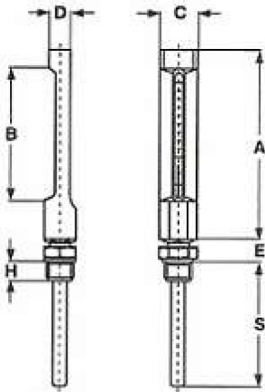
Protección IP del alma : IP 68

Protección IP del termómetro: IP50

Escala °C	Subdivisiones (°C)		
	A= 110	A= 150	A= 200
-60...+40		2	
-40...+40	1	1	
-30...+50		1	1
-10...+50		1	1
-10...+110			1
0...+50	1		
0...+100	2	2	1
0...+120	2	2	1
0...+140		2	1
0...+160	2	2	2
0...+200	5	5	2
0...+300		5	5
0...+400		10	10
0...+500		10	10
0...+600		10	10

Opcionalmente puede colocarse el racord de conexión a proceso y protector del inmensor de Inoxidable en otros rangos de temperatura.





RECTO

ANGULAR

ALTURA	F	A	B	C	D	E	Z	H	S	PESO (Kg.)
110	G ½ B, G3/4 B, ½" NPT, ¾" NPT	110	70	35	20	20	45	15	40...300	0.6...1.1
150	G ½ B, G3/4 B, ½" NPT, ¾" NPT	150	100	35	20	20	45	15	40...300	0.7...1.2
200	G ½ B, G3/4 B, ½" NPT, ¾" NPT	200	150	35	20	20	45	15	40...300	0.8...1.3