



## Dial Thermometers - TG 160

- Se utilizan cuando es necesaria una precisión de grado industrial.
- Se utilizan con gases y líquidos que no atacan el acero inoxidable 316L..
- Gracias a sus tubos capilares, es posible instalar el cuerpo del termómetro lejos de la fuente de calor (5 m como máximo)
- En entornos sometidos a vibraciones, deben utilizarse tipos llenos de aceite de silicon
- Previa solicitud, es posible incorporar contactos eléctricos como opción.

Sector industrial: Plantas petroquímicas, fabricación de maquinaria, sistemas de climatización (HVAC, por sus siglas en inglés) y fabricantes de calderas



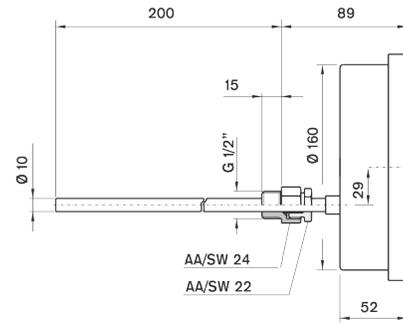
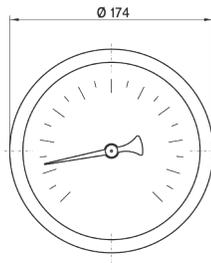
### Propiedades de Uso

Conformidad	· EN 13190
Clase de precisión	· CL 1.0
Grado de protección	· IP 51
Temperatura de almacenamiento	· -40 ... +70 °C

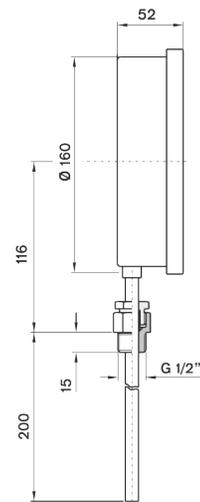
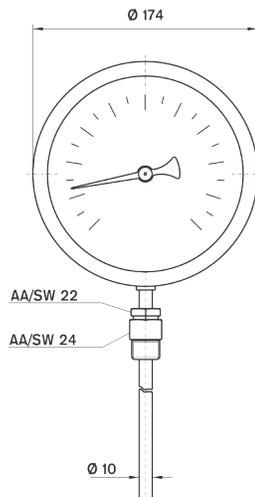
### Propiedades de Construcción

Tipo de montaje	· Conexión inferior
Rango de escala (T)	· -40/+40°C · -40/+60°C · 0/+120°C · 0/+160°C · · · 0/+300°C · 0/+350°C · 0/+400°C · 0/+500°C
Caja	· Acero inoxidable AISI-304
Bisel	· Acero inoxidable AISI-304
Ventana	· Vidrio
Connection	· G 1/2" B
Esfera	· Aluminio
Puntero	· Aluminio
Elemento de temperatura	· Activado por gas
Pozo termométrico	· Acero inoxidable AISI-316L
Longitud de la inmersión	· 200mm
Longitud de Tubo Capilar	· 3m · 5m

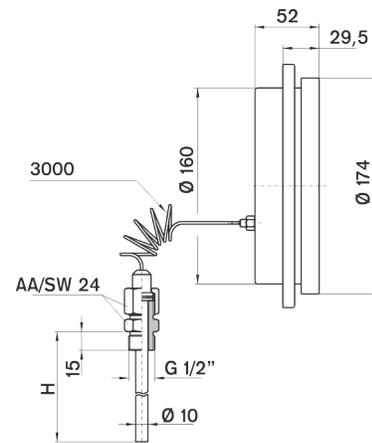
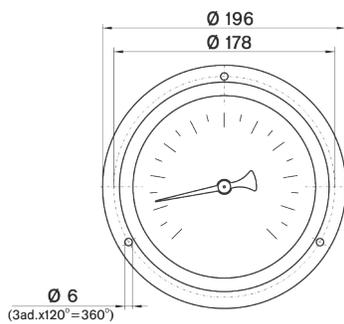
**Imagen de dibujo técnico - TG 160**



**160 612 D /**

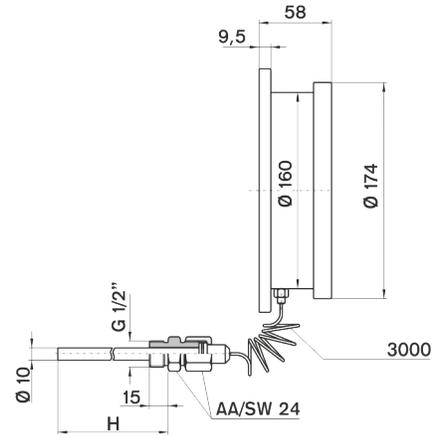
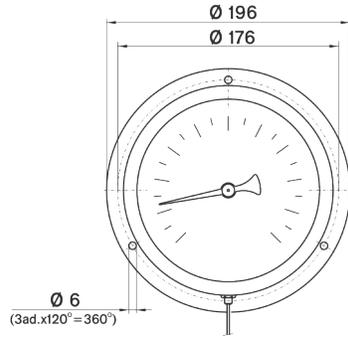


**160 611 D /**



**160 612 /**

**Imagen de dibujo técnico - TG 160**



160 611 /