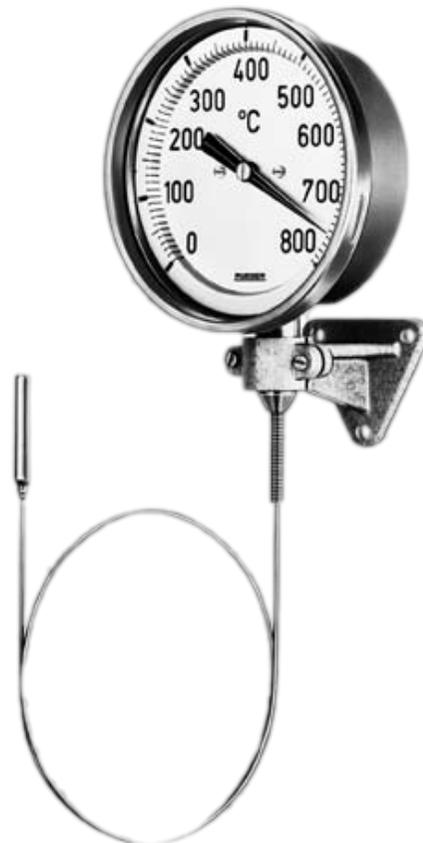


Produits > Température > Thermomètres RÜEGER > Thermomètres à pression de gaz - RÜEGER

## Thermo Flexible



**Gamme modulaire de thermomètres inoxydables à pression de gaz, avec tubes capillaires - «inox»**

## Champs d'application

- Industries alimentaires
- Industries pharmaceutiques
- Industries chimiques et pétrochimiques
- Plateformes pétrolières
- Installations de cryogénéisation, de réfrigération, de chauffage et de stérilisation
- Appareils et machines diverse
- Compresseurs et moteurs

## Modèle et description

Type de base

exemple : **TFV100EI**

**TF** > Gamme modulaire de thermomètres à pression de g

**V** > type

- H : Horizontal
- V : Vertical

**100** > diamètre nominal de l'instrument

- 100 mm
- 130 mm
- 160 mm

**E** > Mode de fixation

- A : embase lisse
- B : montage mural avec pattes de fixation arrière
- E : Montage par encastrement
- T : raccord tournant
- U : écrou-cloche
- X : montage par console (A) ou par encastrement (E) possible

**I** > Matière I : Inox

## Mentions complémentaires

- Echelle de température
- Filetage du raccord, matière
- Diamètre du tube plongeur, matière
- Longueur du tube plongeur
- PT100 pour transmission à distance
- Options désirées

## Spécifications techniques

<p><b>Etendue de mesure</b></p> <p>de -260 à + 700°C</p>	<p><b>Diamètre des cadrans</b></p> <p>100, 130, 160 mm</p> <p><b>Filetage</b></p> <p>G1/2A, G3/4A, M18x1.5, M20x1.5, M24x1.5, M27x2</p>	<p><b>Diamètre du capillaire</b></p> <p>ø 2.5 mm</p> <p><b>Longueur du capillaire</b></p> <p>de 0.5 m à 100 m</p> <p><b>Diamètre des capteurs de température</b></p> <p>ø 6, 8, 9 et 13 mm</p>	<p><b>Longueur active des capteurs</b></p> <p>50, 75, 100, 150 et 200 mm</p> <p><b>Matière des capteurs</b></p> <p>AISI 316/1.4401</p>	<p><b>Avanta</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Gra</li> <li>● Tem</li> <li>● Eco</li> <li>● Rés</li> <li>● Deg</li> <li>● Ind</li> </ul>
--	---	--	--	---