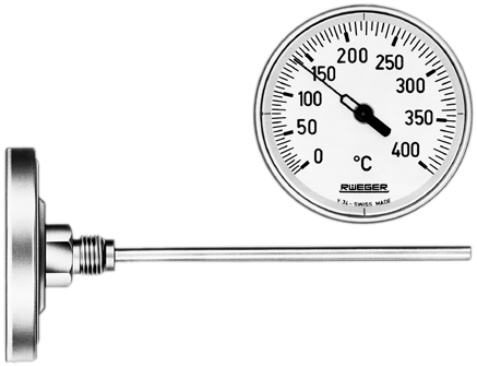
Produits > Température > Thermomètres RÜEGER > Thermomètres bimétalliques - RÜEGER

Thermo Test



Gamme de thermomètres à réaction rapide pour le contrôle dans le laboratoire et l’industrie «inox»

Champs d'application

- Laboratoires
- Machines à injecter et à souder les matières plastiques
- Industries du plastique et de l'emballage
- Stérilisation, séchage et circuits hydrauliques
- Circuits de préchauffage des huiles de combustion
- Robinetteries et batteries mélangeuses
- Distributeurs de boisson
- Moules de fonderie

Modèle et description

Type de base

exemple : **TTH026A**

TT > Thermomètres à réaction rapide THERMO-Test

H > type

- H : Horizontal
- O : Socle pour mesure de surface sans aimant (ø 46 mm)
- A : socle O, avec deux aimants pivotants (ø 46 mm)

130 > diamètre nominal de l'instrument

- 100 mm
- 130 mm
- 160 mm

U > Mode de fixation

- A : embase lisse
- S : raccord fileté lisse
- F : Lunette de fixation (ø 65 mm)

Mentions complémentaires

- Echelle de température
- Filetage du raccord, matière
- Diamètre du tube plongeur, matière
- Longueur du tube plongeur
- Options désirées

Spécifications techniques

Etendue de mesure

de -30 à + 400°C

Diamètre des cadrans

26, 36, 46, 52, 65 mm

Filetage

M8, G1/4A, G3/8A, G1/2A, 1/4''NPT, 1/2''NPT

Tubes plongeurs

ø 4 et 4.5 mm

Longueurs

60 à 500 mm

Matière

Acier inoxydable

AISI 304L/1.4306

Avantages

- Temps de réaction très courts 5 sec.
- Précision de mesre class 1 acc. EN 13190
- Degré d'étanchéité
- IP 67 < 200°C
- IP 54 > 200°C

Options

- Verre acrylique incassable
- Index mobile
- Système de mesure bimétallique amorti avec huile de silicone
- Etui en plastique
- Tube plongeur avec pointe en acier inoxydable
- Socle avec 2 aimants pivotants (TTO)