



## Jauges combinées - TE 100

- Systèmes de chauffage pour afficher simultanément les valeurs de pression et de température.
  - Utilisés là où une précision exacte n'est pas nécessaire.
  - Compatibles avec tous les gaz et liquides qui n'attaquent pas les alliages de cuivre.
- Secteur d'industrie : Fabrication de machinerie, chauffage, ventilation, air conditionné (CVCA) et fabricants de vaisseaux



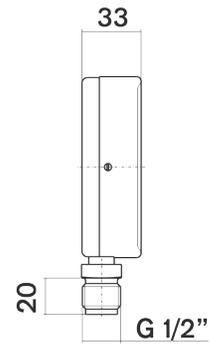
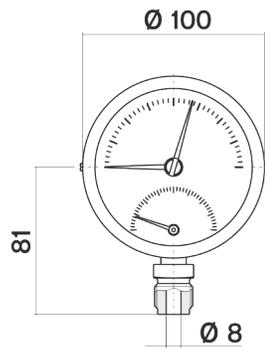
### Caractéristiques de Construction

Type de fixation	· Connexion inférieure
Unité d'échelle	· bar · °C
Étendue d'échelle (PN)	· 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60
Étendue d'échelle (T)	· 0/+120°C
Boîtier	· Acier
Lunette	· Acier
Vitre	· Acrylique
Pièces en contact avec le fluide	· Alliage de cuivre
Connexion	· G 1/2" B
Cadran	· Aluminium
Aiguille	· Plastique
Soudure	· Soudage
Élément de température	· Bi-métallique

### Caractéristiques D'utilisation

Température du fluide	· maximum + 120 °C
Pression de fonctionnement (maxi.)	· Ne doit pas dépasser 75 % de la pleine échelle.
Indice de protection	· IP 41
Plage de fonctionnement optimal	· Entre 0,1 x PN et 0,75 x PN
Température de stockage	· -40 ... +70 °C
Classe de précision (T)	· CL 2,0
Classe de précision (P)	· CL 2,5

**Image Schéma technique - TE 100**



100 700 01 /