

## Thermomètre étalon CTH6500

- Incertitude jusqu'à 0,03 °C
- Version avec 1 ou 2 entrées
- Sondes Pt100 ou TC
- Version Atex disponible



### Applications :

- Etalonnage en température
- Mesure de température pour la maintenance et le contrôle
- Surveillance à long terme

## WIKA dans le monde

- 43 filiales
- 8500 personnes
- 9 sites de production
- Chiffres d'affaires 800 M€
- Plus de 50 millions d'instruments fabriqués / an
- La gamme de produits la plus large du marché :
  - Pression mécanique et électronique
  - Température mécanique et électrique
  - Niveau
  - Débit
  - Etalonnage



## Calibrateur de pression CPH6300

- Etendues de mesure de 0...25 mbar jusqu'à 0...1000 bar
- Incertitude 0,2%, en option 0,1% EM
- 1 ou 2 voies de mesure (mesure différentielle)
- Fonction enregistreur et Min/Max
- Version Atex disponible



### Applications :

- Etalonnage et maintenance
- Laboratoire de mesure et de contrôle
- Test de fuites

## WIKA en France

- 4 sociétés, 90 personnes
- Chiffres d'affaires WIKA France : 26 M€
- 100 points de vente distribution partout en France
- 3 laboratoires d'étalonnage



### WIKA Instruments

8 rue Rosa Luxembourg - 95610 Eragny-sur-Oise  
BP80261 - 95615 Cergy-Pontoise cedex  
Téléphone : 33 (0)1 34 30 84 84  
Fax : 33 (0)1 34 30 84 94  
E-Mail : info@wika.fr  
www.wika.fr

02/2016 FR

# Les Actus WIKA



WIKA au CFIA • 08 - 10 Mars 2016

Hall 10 • Stand E38

**WIKAI**

Part of your business

## Manomètre à membrane avec raccord sanitaire intégré PG43SA-S

- Sécurité du process 100% : pas de liquide de transmission
- Compatible NEP/SEP (tenue jusqu'à 150°C)
- Respect de la propreté du process : rugosité Ra ≤ 0.38 µm (électropolissage en option)
- Autoclavable (en préparation)
- Agréments sanitaires : 3A, EHEDG (en préparation)
- Certifié Ex (en préparation)

**NOUVEAUTE**  
**CFIA 2016**



### Applications :

- Indication locale de pression sur fermenteurs, bioréacteurs, cuves avec fluides liquides ou gazeux
- Surveillance du vide/de la pression lors de phases de nettoyage ou de stérilisation



## Indicateur de niveau bypass BNA

- Exécution standard et robuste
- Affichage par indicateur à rouleaux
- Etendue de pression allant du vide jusqu'à 420 bar
- Plage de température jusqu'à 450 °C
- Densité min > 400 kg/m³
- Design et fabrication sur mesure en fonction de vos paramètres process
- Possibilité de rajout de seuils et transmetteurs 4-20 mA/HART externes

### Applications :

- Mesure de niveau sur bâches alimentaires, chaudières, réservoirs fuels, stockages fluides, ...
- Remplacement des indicateurs de niveau à glace pour plus de sécurité et moins de maintenance



## Sondes à résistance TR21, TR22

**Nouveau** : TR21 avec options ATEX Ex i ou autoclavable jusqu'à 134°C

- Version miniature : TR21
- Version à tête de raccordement : TR22
- Version avec capteur amovible/ interchangeable
- Avec ou sans transmetteur de température
- Rugosité parties contact fluide 0,8 µm (option 0.4 µm)

### Applications :

- Unités de pasteurisation, fermentation, unités UHT, systèmes NEP/SEP, lignes de cuisson, échangeurs, bioréacteurs, ...



## Nouvelle génération de transmetteurs de pression de process UPT-20, UPT-21

- Précision : 0,2%, 0,15% et 0,1 %
- Rangeabilité de l'échelle 20 :1
- Afficheur lisible à 5 m et orientable
- UPT-20 : raccord fileté standard
- UPT-21 : raccord à membrane affleurante
- Signaux : 4/20 mA ou 4/20 mA+Hart
- Version sécurité intrinsèque Atex, IECEx, CSA, FM (en préparation)



### Applications :

- Process sanitaire (montage sur séparateur)
- Pour points de mesure avec accès limité et pour lecture et communication à distance nécessaires
- Pour fluides visqueux et/ou colmatants (UPT-21)

## Détecteur de niveau optoélectronique pour applications sanitaires OLS-F1

- Autoclavable (tenue jusqu'à 134 °C)
- Exécution hyper compacte
- Grande précision de détection ±0.5 mm
- Boîtier et raccord en inox 316L
- Longueur d'insertion jusqu'à 300 mm
- 1 Contact PNP ou NPN

### Applications :

- Applications agroalimentaires/pharmaceutiques
- Détection de niveau sur cuves aseptiques

**NOUVEAUTE**  
**CFIA 2016**



## Bain d'étalonnage CTB9100

- Deux étendues : -35 ... +165 °C et 40 ... 225 °C, en option 255 °C
- Facile d'utilisation
- Temps de réponse rapide
- Agitateur permanent réglable
- Version four disponible jusqu'à 1100°C

### Applications :

- Etalonnage dans l'industrie agro-alimentaire
- Etalonnage de capteurs de température sur site
- Etalonnage simultané de plusieurs sondes

