



Sûr

Mesure redondante pour une sécurité accrue

Économique

Autosurveillance pour réduire les frais de maintenance

Confortable

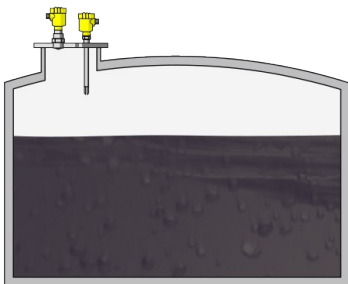
Installation et mise en service aisées

Réservoirs à toit fixe

Mesure et détection de niveau dans des réservoirs de stockage à toit fixe

Dans une raffinerie, la mesure de niveau des réservoirs de pétrole brut et autres produits pétroliers permet de gérer les stocks avec précision et de protéger les installations contre le débordement. Divers appareils de mesure peuvent être montés sur un même raccord process.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau par radar dans des réservoirs à toit fixe

- Adaptation simple grâce à la possibilité d'utiliser des raccords process déjà en place
- Résultats de mesure fiables et précis, indépendamment de la température, des gaz ou de la vapeur
- Utilisation du système PLV (Positive Level Verification) en option pour répondre aux exigences de la norme API 2350

[Infos produit](#)



VEGASWING 63

Détecteur de niveau à lames vibrantes pour la protection antidébordement des réservoirs à toit fixe

- Détecteurs de niveau redondants pour une sécurité accrue
- Exigence légale de tests cycliques satisfaite par une simple pression sur une touche
- Mesure fiable indépendamment des caractéristiques du produit

[Infos produit](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 6X**Infos produit****VEGASWING 63****Infos produit****Plage de mesure - Distance**

120 m

Température process

-196 ... 450 °C

Pression process

-1 ... 160 bar

Précision de mesure

± 1 mm

Fréquence

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Angle d'émission

≥ 3°

Matériaux en contact du produit

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Raccord fileté≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT**Raccord bride**≥ DN20, ≥ $\frac{3}{4}$ "**Raccords hygiéniques**Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - DIN32676, ISO2852

Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Aseptique avec écrou flottant - DN32

Aseptique avec écrou à encoches - F40

Aseptique - Filetage ≥ DN50 Tube ø53 - DIN11864-1-A

Aseptique bride ≥ DN50 - DIN11864-2-A

Aseptique - Clamp ≥ DN50 tube ø53- DIN11864-3-A

Raccord DRD ø65mm

SMS 1145 DN51

Température process

-50 ... 250 °C

Pression process

-1 ... 64 bar

Versio

Standard

Applications hygiéniques

Avec passage étanche aux gaz

Avec tube prolongateur

Avec adaptateur de température

Matériaux en contact du produit

PFA

316L

Alloy C22 (2.4602)

Alloy 400 (2.4360)

ECTFE

Email

Raccord fileté≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT**Raccord bride**

≥ DN25, ≥ 1"

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Raccord union ≥ 1 $\frac{1}{2}$ ", ≥ DN40 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Aseptique avec écrou à encoches - F40

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Aseptique - Filetage ≥ DN25 - DIN11864-1-A

Aseptique bride DIN11864-2-A; DN60 (ISO) ø60,3

Manchon fileté SMS DN38 PN6

Matériau du joint

Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit

Matériau du boîtier

Plastique

Aluminium

Inox (brut)

Inox (électropoli)

Protection

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

IP65