



Sûr

Précision et fiabilité garanties pendant toute la durée d'utilisation

Économique

Sans maintenance grâce à la mesure sans contact

Confortable

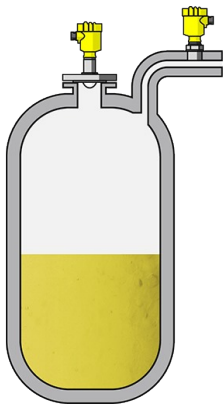
Montage et mise en service aisés

Réservoirs de boues acides

Mesure de niveau de remplissage et surveillance de pression dans des réservoirs de boues acides

Les boues acides de l'unité d'alkylation sont de nature corrosive. Dans ces conditions ambiantes difficiles, il faut des instruments de mesure de niveau robustes et résistants. L'indication exacte du niveau permet de garantir un approvisionnement suffisant en acide pour un déroulement optimal du process.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau radar dans un réservoir de boues acides

- Paramétrage aisé par PLICSCOM, module de réglage HART ou PC
- Excellente focalisation du signal pour une mesure précise, même dans les réservoirs étroits et à faible contenance
- Antenne encapsulée arasante, extrêmement résistante à la corrosion

[Infos produit](#)



VEGABAR 82

Capteur de pression pour le contrôle de la pression dans un réservoir de boues acides

- L'étalonnage en ligne et le reporting assurent une fiabilité de la mesure
- La cellule de mesure céramique CERTEC® offre une étanchéité parfaite et est économiquement plus intéressante que l'utilisation d'alliages spécifiques
- Matériau résistant au milieu acide corrosif

[Infos produit](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 6X**Infos produit****VEGABAR 82****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

Plage de mesure - Distance

-

Plage de mesure - Pression

-1 ... 100 bar

Température process

-40 ... 150 °C

Pression process

-1 ... 100 bar

Précision de mesure

0,05 %

Matériaux en contact du produit

PVDF

316L

Alloy C22 (2.4602)

PP

1.4057

1.4410

Alloy C276 (2.4819)

Duplex (1.4462)

Titane Grade 2 (3.7035)

Raccord fileté≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT**Raccord bride**≥ DN15, ≥ $\frac{1}{2}$ "**Raccords hygiéniques**

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851

Aseptique avec écrou flottant - DN32

Aseptique avec écrou à encoches - F40

Raccord DRD ø65mm

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Raccord Swagelok VCR

Varivent G125

Varivent N50-40

pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Matériau du joint

EPDM

FKM

FFKM