



Sûr

Agréments pour les zones explosibles

Économique

Mesure de niveau qui assure le fonctionnement continu du process

Confortable

Paramétrage identique de tous les capteurs

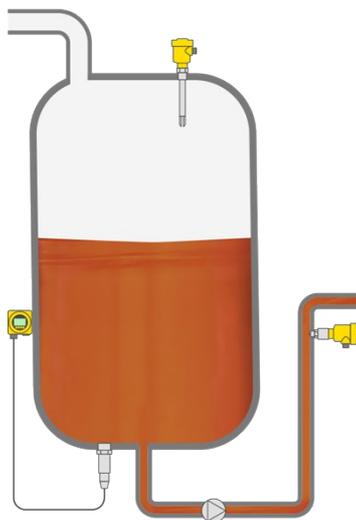
Cuves d'alcool

Mesure et détection de niveau dans une cuve

Les stocks d'alcool sont considérés comme des zones à risque d'explosion et entreposés séparément. En cas de besoin, l'alcool est pompé directement par un réseau de conduites vers les cuves de production.

Pour une mesure sûre du niveau de remplissage des cuves, et pour le contrôle de la pression d'alimentation dans les conduites, il faut des appareils fiables.

[En savoir plus](#)



VEGABAR 82

Transmetteur de pression pour la mesure de niveau dans une cuve d'alcool et pour le contrôle de la pression dans le circuit de pompage

- Boîtier déporté pour une lecture simple des mesures même dans les zones à risque d'explosion
- Petits raccords process sur la conduite
- Résistant aux nettoyages NEP et SEP

[Infos produit](#)



VEGASWING 63

Détecteur de niveau à vibrations dans une cuve d'alcool pour la protection antidébordement

- Lames vibrantes sans maintenance pour détecter le point de commutation sans erreur quelle que soit la consistance des alcools
- Mise en service aisée sans réglage
- Fiabilité et sécurité assurées dans les zones Ex

[Infos produit](#)

PRO

PRO

VEGABAR 82

Infos produit



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

≥ G½, ≥ ½ NPT

Raccord bride

≥ DN15, ≥ ½"

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

VEGASWING 63

Infos produit



Température process

-50 ... 250 °C

Pression process

-1 ... 64 bar

Version

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

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Raccord bride

≥ DN25, ≥ 1"

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Raccord union ≥ 1½", ≥ 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