



Sûr

Mesure fiable même en cas de variations des conditions du process

Économique

Exploitation optimale du volume de la cuve

Confortable

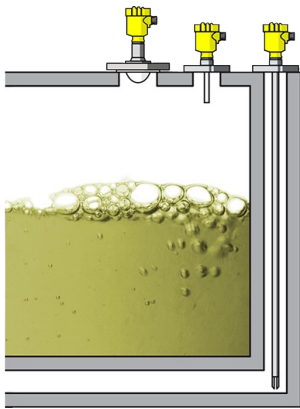
Surveillance fiable pour un fonctionnement automatisé de l'installation

Cuves de réception des déchets spéciaux

Mesure et détection de niveau dans une cuve de réception

Les vernis, peintures et diluants, mais aussi les acides, bases et émulsions entrent dans la catégorie des déchets industriels spéciaux. Leur traitement vise à transformer les matières nocives pour l'environnement en substances sans danger. Avant d'être traités, les déchets industriels spéciaux liquides sont collectés dans des cuves de réception. La mesure du niveau de ces cuves permet l'automatisation et la surveillance de l'installation de traitement, tout en garantissant la sécurité humaine et environnementale.

En savoir plus



VEGASWING 63

Détecteur de niveau à lames vibrantes, pour la détection des fuites dans la cuve de réception

- Détection fiable des fuites dans la paroi de la cuve de réception
- Test de fonctionnement rapide et sûr par une touche de test
- Installation et mise en service aisées

[Infos produit](#)



VEGACAP 63

Détection de niveau capacitive dans une cuve de réception

- Protection antidébordement de la cuve de réception, sans maintenance
- Fonctionnement précis et fiable grâce au point de commutation indépendant des propriétés du produit

[Infos produit](#)



VEGAPULS 6X


Mesure de niveau radar dans une cuve de réception


- Sans maintenance grâce à une mesure sans contact
- Distance minimale réduite, pas besoin de rehausse
- Grande durée de vie de l'équipement grâce au système d'antenne encapsulé

[Infos produit](#)

PRO
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

PRO
VEGACAP 63 Infos produit

Plage de mesure - Distance -
Température process -50 ... 200 °C
Pression process -1 ... 64 bar
Version Isolation PE Isolation PE et tube de protection Isolation PTFE Isolation PTFE avec tube de protection PN1 Isolation PTFE avec tube de protection PN16 Isolation PTFE avec tube de protection PN40 Isolation PTFE et tube de référence
Matériaux en contact du produit PTFE 316L Alloy C22 (2.4602) Alloy 400 (2.4360) PE Acier C22.8
Raccord fileté ≥ G½, ≥ ½ NPT
Raccord bride ≥ DN25, ≥ 1"
Matériau du joint Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit
Matériau du boîtier Plastique Aluminium Inox (brut) Inox (électropoli)
Protection IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)

PRO
VEGAPULS 6X 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 ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
Raccord bride ≥ DN20, ≥ ¾"
Raccords hygiéniques Clamp ≥ 1½" - 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