

Sûr

Mesure fiable même en cas de variations des conditions du process

Économique

Exploitation optimale du volume de la cuve

Confortable

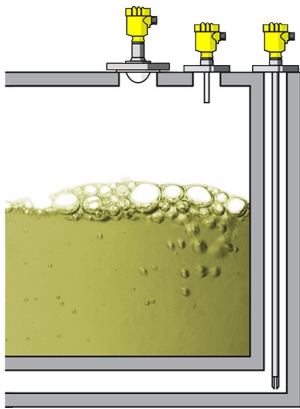
Surveillance fiable pour un fonctionnement automatisé de l'installation

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
≥ G¾, ≥ 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