



Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

Économique

Fonctionnement sans maintenance

Confortable

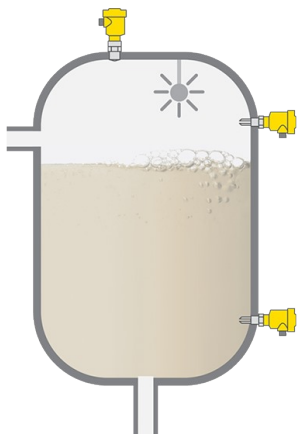
Montage facile

Réservoir de détergent pour installation de NEP

Mesure et détection de niveau dans le réservoir de détergent d'une installation de NEP

Dans l'industrie pharmaceutique, le nettoyage des installations de production s'effectue selon un processus de nettoyage en place (NEP) afin de garantir l'asepsie des cuves de production. Les détergents employés sont souvent des solutions de soude caustique ou des acides concentrés, stockés dans le réservoir de l'installation de NEP et dilués dans la cuve de production. La mesure de niveau permet d'optimiser le stockage de produit détergent.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 6X

Capteur radar pour la mesure continue de niveau dans un réservoir de détergent

- Excellente focalisation grâce à l'angle d'ouverture de seulement 4°
- Mesure fiable, insensible à la condensation
- Très grande durée de vie grâce à l'excellente résistance chimique

[Infos produit](#)



VEGASWING 61

Détecteur vibrant pour la protection contre le débordement et la marche à vide

- Détection sûre du niveau limite indépendamment du produit
- Revêtement émaillé pour une longue durée de vie du capteur
- Mise en service simple et sans réglage

[Infos produit](#)

PRO

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

VEGASWING 61
 Infos produit

Plage de mesure - Distance
 -

Température process
 -50 ... 250 °C

Pression process
 -1 ... 64 bar

Version
 Standard
 Applications hygiéniques
 Avec passage étanche aux gaz
 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)