



Sûr

La conception de l'instrument de mesure garantit une sécurité maximale des personnes et de l'environnement

Économique

Grande disponibilité et fonctionnement sans maintenance

Confortable

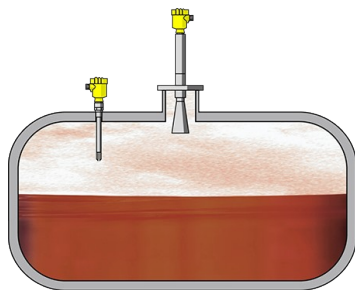
Montage rapide et mise en service simple

Stockage de liquides toxiques

Mesure et détection de niveau de liquides toxiques

Certains processus génèrent des produits intermédiaires toxiques dont le stockage nécessite des mesures de sécurité très strictes. Pour pouvoir être utilisés dans ce secteur, les instruments de mesure doivent répondre à des exigences particulières en matière de conception et de sécurité de fonctionnement. Une mesure fiable du niveau de remplissage est indispensable pour le stockage de produits toxiques.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 62

Mesure continue de niveau par radar dans une cuve de produits toxiques

- Sécurité maximale de la mesure des produits toxiques grâce à la séparation process en céramique et passage supplémentaire en verre
- Matériaux très résistants garantissant une longue durée de vie
- Fonctionnement sans maintenance

[Infos produit](#)



VEGASWING 63

Détecteur de niveau à vibrations pour une cuve de produits toxiques

- Utilisation universelle avec pratiquement tous les liquides
- Sécurité assurée par un passage supplémentaire en verre assurant une deuxième séparation du process (Second Line of Defense)
- Touche de test permettant de contrôler facilement l'appareil pendant le fonctionnement

[Infos produit](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 62**Infos produit****VEGASWING 63****Infos produit****Plage de mesure - Distance**

35 m

Température process

-196 ... 450 °C

Pression process

-1 ... 160 bar

Précision de mesure

± 2 mm

Fréquence

26 GHz

Angle d'émission

≥ 3°

Version

Pour antenne cône séparé
 Avec tube tranquillisateur ½"
 Avec antenne cône ø40mm
 Avec antenne cône ø48mm
 Avec antenne cône ø75mm
 Avec antenne cône ø95mm
 Avec antenne parabolique ø245mm

Matériaux en contact du produit

316L
 Alloy C22 (2.4602)
 1.4848
 Alloy 400 (2.4360)

Raccord fileté

G1½, 1½ NPT

Raccord bride

≥ DN50, ≥ 2"

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