



Sûr

Protection fiable contre le débordement

Économique

Mesure indépendante des caractéristiques du produit et du process

Confortable

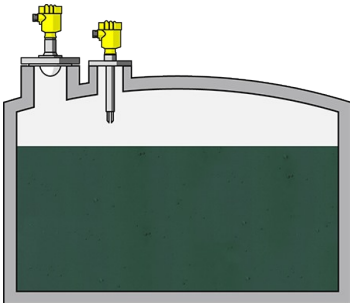
Mise en service simple, fonctionnement sans maintenance

Grand réservoir de stockage

Mesure et détection de niveau dans les grands réservoirs de stockage

Une gestion fiable des stocks de matières premières est non seulement essentielle pour garantir la continuité de la production, mais constitue une protection contre les aléas d'approvisionnement et les fluctuations de prix. Les installations de stockage sont fréquemment soumises à des exigences légales de sécurité antidébordement souvent à l'aide d'un dispositif instrumentés. De même, les instruments de mesure doivent souvent répondre à des normes contre les risques d'explosion.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau continue radar dans grand réservoir de stockage

- Mesure fiable, indépendante des changements de densité et de température des produits
- Grande précision de mesure grâce à l'excellente focalisation du signal
- Grande durée de vie et fonctionnement sans entretien

[Infos produit](#)



VEGASWING 63

Détecteurs de niveau à lames vibrantes pour la protection antidébordement dans un grand réservoir de stockage

- Utilisation universelle pour la protection contre le débordement ou la marche à vide dans pratiquement tous les liquides
- Détection de niveau précise avec un point de commutation déterminé, sans réglage, indépendamment du produit
- Matériaux et revêtements très résistants permettant l'utilisation dans les produits les plus variés
- Touche de test permettant de contrôler facilement l'appareil pendant le fonctionnement

[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
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Raccord bride
≥ DN20, ≥ $\frac{3}{4}$ "

Raccords hygiéniques
Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - 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 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
≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ NPT

Raccord bride
≥ DN25, ≥ 1"

Raccords hygiéniques
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Raccord union ≥ 1 $\frac{1}{2}$ ", ≥ 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