



Sûr

Grande sécurité d'approvisionnement grâce à une mesure fiable

Économique

Fonctionnement sans entretien

Pratique

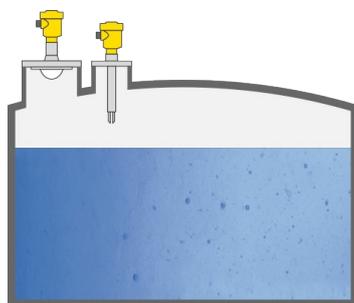
Montage et mise en service simples

Réservoir d'eau

Mesure et détection de niveau dans un réservoir d'eau

Les réservoirs d'eau sont importants pour répondre aux pics de consommation. Ils permettent de compenser les variations de prélèvement et d'assurer un fonctionnement économique de l'installation. Ils ont donc une double fonction, de stockage et de compensation. Il est impératif d'assurer une mesure et une détection fiables du niveau.

[En savoir plus](#)



VEGASWING 63

Détecteur de niveau à vibrations pour la protection antidébordement dans un réservoir d'eau

- Détection de niveau précise avec un point de commutation déterminé sans réglage, indépendamment du produit
- Installation et mise en service aisées

[Infos produit](#)



VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact par radar dans un réservoir d'eau

- Grande précision de mesure, indépendamment des conditions environnantes
- Mesure fiable pour garantir une alimentation continue en eau
- Fonctionnement sans entretien grâce à la mesure sans contact

[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≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{3}{4}$ 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

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 ≥ 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