



### Sûr

Grande sécurité d'approvisionnement grâce à une mesure fiable

### Économique

Fonctionnement sans entretien

### Pratique

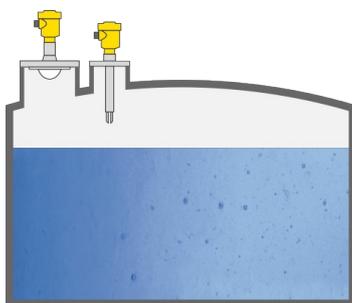
Montage et mise en service simples

## 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