



### Sûr

Test de fonctionnement simple en cours de process

### Économique

Stockage optimal de floculant

### Pratique

Réglage simple

## Réservoir de floculant

### Mesure et détection de niveau dans un réservoir de floculant

La floculation permet de regrouper les impuretés les plus fines de l'eau. On peut ensuite les éliminer par sédimentation ou filtration. Le floculant nécessaire est stocké dans un réservoir. La mesure de niveau continue permet d'assurer l'approvisionnement en floculant, tandis que la détection de niveau sert de protection antidébordement du réservoir.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 31

Mesure de niveau par capteur radar dans un réservoir de floculant

- Fonctionnement sans entretien grâce à la mesure sans contact
- Mesure fiable à travers le couvercle de la cuve grâce à l'excellente focalisation
- Utilisation universelle peu importe la nature des floculants

[Infos produit](#)



### VEGASWING 63

Détecteur de niveau à vibrations pour la protection antidébordement

- Matériaux ultrarésistants insensibles aux produits agressifs
- Test de fonctionnement rapide et sûr par une touche de test
- Mise en service aisée sans réglage

[Infos produit](#)

## BASIC

## PRO

## VEGAPULS 31

## Infos produit



## VEGASWING 63

## Infos produit

**Plage de mesure - Distance**

15 m

**Température process**

-40 ... 80 °C

**Pression process**

-1 ... 3 bar

**Précision de mesure**

± 2 mm

**Fréquence**

80 GHz

**Angle d'émission**

8°

**Matériaux en contact du produit**

PVDF

**Raccord fileté**

G1½, 1½ NPT, R1½

**Matériau du joint**

FKM

**Matériau du boîtier**

Plastique

**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