



### Sûr

Protection fiable contre le débordement

### Économique

Mesure indépendante des caractéristiques du produit et du process

### Confortable

Mise en service simple, fonctionnement sans maintenance

## Cuves et réservoirs tampon

### Mesure et détection de niveau dans les petites cuves et les réservoirs tampons

Les cuves et les réservoirs tampons assurent l'approvisionnement des process en matières premières et intermédiaires. L'exploitant doit savoir à tout moment quels sont les niveaux de remplissage des réservoirs afin d'assurer le réapprovisionnement en temps et heure, et de garantir une production continue. En outre, les valeurs de mesure servent au traitement statistique de la consommation et constituent la base des contrôles qualité.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 6X

Mesure de niveau continue radar dans les cuves et réservoirs tampon

- Haute résistance chimique grâce à l'antenne encapsulée en PTFE
- Mesure fiable même lorsque les produits mesurés changent
- Mesure sans contact et donc sans entretien

[Infos produit](#)



### VEGASWING 63

Détecteur de niveau à vibrations dans les cuves et les réservoirs Tampons

- Utilisation universelle pour la protection contre le débordement ou la marche à vide dans pratiquement tous les liquides
- Point de commutation indépendant du produit, détection fiable du Niveau
- 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 ≥ 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

## 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