

### Sûr

Mesure fiable à travers le réservoir

### Économique

Alimentation efficace en fonction des besoins sans marche à vide

### Pratique

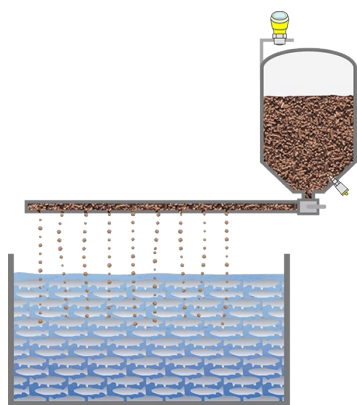
Installation ultérieure possible sans ouvrir le réservoir

## Réservoir de stockage d'aliments pour poissons

### Mesure et détection de niveau dans un réservoir de stockage d'aliments pour poissons

Au-dessus des bassins d'élevage, on installe des tuyaux qui permettent une alimentation automatique des poissons à tout moment de la journée en fonction des besoins. Pour cela, on contrôle la quantité de pellets dans les réservoirs de stockage afin d'assurer le réapprovisionnement à temps. La taille des réservoirs varie en fonction de l'âge des poissons (jeunes ou adultes).

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 31

Mesure de niveau sans contact par radar dans un réservoir

- Mesure fiable insensible au dégagement de poussière grâce à la mesure à travers le réservoir
- Aucun contact avec les aliments pour poissons grâce à la mesure sans contact
- Configuration pratique avec Bluetooth et l'application VEGA Tools

[Infos produit](#)




### VEGAPOINT 31

Détecteur de niveau capacitif pour la protection contre la marche à vide dans un réservoir de stockage


- Détection fiable pour un réapprovisionnement ponctuel
- Installation simple sans réglage
- Affichage d'état à 360° pour une reconnaissance facile de l'état de commutation

[Infos produit](#)

## BASIC

<b>VEGAPULS 31</b> Infos produit

<b>Plage de mesure - Distance</b> 15 m
<b>Température process</b> -40 ... 80 °C
<b>Pression process</b> -1 ... 3 bar
<b>Précision de mesure</b> ± 2 mm
<b>Fréquence</b> 80 GHz
<b>Angle d'émission</b> 8°
<b>Matériaux en contact du produit</b> PVDF
<b>Raccord fileté</b> G1½, 1½ NPT, R1½
<b>Matériau du joint</b> FKM
<b>Matériau du boîtier</b> Plastique

## BASIC

<b>VEGAPOINT 31</b> Infos produit

<b>Plage de mesure - Distance</b> -
<b>Température process</b> -40 ... 115 °C
<b>Pression process</b> -1 ... 64 bar
<b>Matériaux en contact du produit</b> 316L PEEK
<b>Raccord fileté</b> ≥ G½, ≥ ½ NPT
<b>Raccords hygiéniques</b> Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Raccord union ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851 Raccord union ≥ DN32 - DIN 11851
<b>Matériau du joint</b> EPDM FKM
<b>Protection</b> IP66/IP67 IP69
<b>Sortie</b> Transistor (NPN/PNP) IO-Link
<b>Température ambiante</b> -40 ... 70 °C