

### Fiabilidad

Medición fiable a través del depósito

### Rentabilidad

Alimentación eficiente y a demanda sin marcha en vacío

### Comodidad

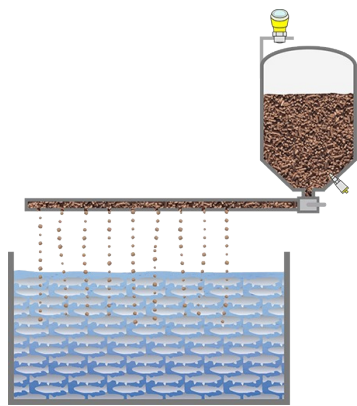
Se puede instalar posteriormente sin abrir el depósito

## Silo de almacenamiento de pienso para peces

### Medición y detección de nivel en depósitos de almacenamiento de pienso para peces

Sobre el estanque de cría de los peces se instalan unas tuberías que permiten una alimentación automática y a demanda en cualquier momento del día. Para ello, se comprueba que los depósitos de almacenamiento tengan suficientes pellets para garantizar el reabastecimiento antes de que se vacíen. El tamaño de los depósitos varía según si son peces jóvenes o adultos.

#### Más información



### VEGAPULS 31

Medición de nivel radar sin contacto en depósitos de almacenamiento

- Medición fiable, que no se ve afectada por la generación de polvo, ya que la medición se realiza a través del depósito
- Sin interferir en el pienso para peces gracias a la medición sin contacto
- Práctica puesta en marcha por Bluetooth y con la aplicación VEGA Tools

#### Detalles



### VEGAPOINT 31

Interruptor de nivel capacitivo como protección contra marcha en vacío en depósitos de almacenamiento

- Una detección fiable garantiza un reabastecimiento a tiempo
- Fácil instalación sin ajuste
- Indicador de estado de 360° para reconocer fácilmente el estado de conexión

#### Detalles

## BASIC

VEGAPULS 31 Detalles	
	
<b>Rango de medición - Distancia</b>	15 m
<b>Temperatura de proceso</b>	-40 ... 80 °C
<b>Presión de proceso</b>	-1 ... 3 bar
<b>Precisión</b>	± 2 mm
<b>Frecuencia</b>	80 GHz
<b>Ángulo del haz</b>	8°
<b>Materiales, partes mojadas</b>	PVDF
<b>Conexión en rosca</b>	G1½, 1½ NPT, R1½
<b>Material de sellado</b>	FKM
<b>Material de la carcasa</b>	Plástico

## BASIC

VEGAPOINT 31 Detalles	
	
<b>Rango de medición - Distancia</b>	-
<b>Temperatura de proceso</b>	-40 ... 115 °C
<b>Presión de proceso</b>	-1 ... 64 bar
<b>Materiales, partes mojadas</b>	316L PEEK
<b>Conexión en rosca</b>	≥ G½, ≥ ½ NPT
<b>Conexiones higiénicas</b>	Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 conexión racor de tubo ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851 conexión racor de tubo ≥ DN32 - DIN 11851
<b>Material de sellado</b>	EPDM FKM
<b>Tipo de protección</b>	IP66/IP67 IP69
<b>Salida</b>	Transistor (NPN/PNP) IO-Link
<b>Temperatura ambiente</b>	-40 ... 70 °C