

Fiabilidad

Medición fiable a través del depósito

Rentabilidad

Alimentación eficiente y a demanda sin marcha en vacío

Comodidad

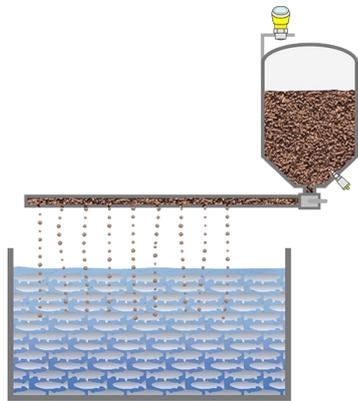
Se puede instalar posteriormente sin abrir el depósito

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	
	
Rango de medición - Distancia	20 m
Temperatura de proceso	-40 ... 80 °C
Presión de proceso	-1 ... 3 bar
Precisión	± 2 mm
Frecuencia	80 GHz
Ángulo del haz	8°
Materiales, partes mojadas	PVDF
Conexión en rosca	G1½, 1½ NPT, R1½
Material de sellado	FKM
Material de la carcasa	Plástico

BASIC

VEGAPOINT 31 Detalles	
	
Rango de medición - Distancia	-
Temperatura de proceso	-40 ... 115 °C
Presión de proceso	-1 ... 64 bar
Materiales, partes mojadas	316L PEEK
Conexión en rosca	≥ G½, ≥ ½ NPT
Conexiones higiénicas	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
Material de sellado	EPDM FKM
Tipo de protección	IP66/IP67 IP69
Salida	Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Temperatura ambiente	-40 ... 70 °C