

Fiabilidad

La tecnología de medición apenas se ve afectada por las adherencias y la suciedad

Rentabilidad

Tecnología de medición sin ningún tipo de mantenimiento

Comodidad

Nivel legible desde todas las direcciones

Silos de pellets de pienso

Medición y detección de nivel en el suministro de pellets de pienso

Los peces se alimentan con pienso en forma de pellets a través de sistemas automáticos desde los depósitos de almacenamiento. Para ello, existen varias tolvas de almacenamiento en sistemas flotantes, que se encuentran junto a los «tanques de engorde». Estos depósitos se monitorizan continuamente para medir de manera fiable la cantidad de pienso suministrada. De esta forma, se puede garantizar una cantidad uniforme de pienso durante toda su vida.

Más información



VEGAPULS 6X

Medición de nivel radar sin contacto en depósitos de almacenamiento

- Medición fiable independientemente del polvo y las adherencias
- Fácil transferencia de datos de forma inalámbrica y diagnóstico remoto
- Resultados de medición precisos gracias a la buena focalización

Detalles

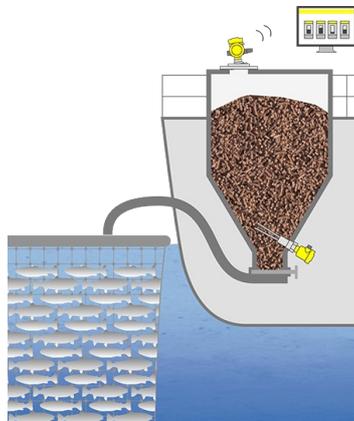


VEGA Inventory System

Software para la adquisición y la visualización de los datos del nivel

- Acceso directo a los datos más sencillo las 24 h
- Información precisa y actual de los niveles
- Gestión simplificada gracias a sus numerosas funciones
- Aviso completamente automático y puntual del momento en que se debe reabastecer
- Elevada fiabilidad del suministro

Detalles



VEGAWAVE 61

Interruptor de nivel vibratorio para la detección de nivel en silos

- Detección fiable gracias a su robusto diseño
- Tecnología de medición sin mantenimiento, por lo que se reducen los costes
- Punto de conmutación independiente de las influencias del producto y el entorno

Detalles

PRO

VEGAPULS 6X

Detalles



Rango de medición - Distancia
120 m

Temperatura de proceso
-196 ... 450 °C

Presión de proceso
-1 ... 160 bar

Precisión
± 1 mm

Frecuencia
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Ángulo del haz
≥ 3°

Materiales, partes mojadas
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Conexión en rosca
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Conexión en brida
≥ DN20, ≥ ¾"

Conexiones higiénicas
Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
conexión racor de tubo ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Conector higiénico con brida tensora DN32
Conector higiénico F40 con tuerca de compresión
Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 tubo ø53 -
DIN11864-1-A
Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 DIN11864-2
Conexión abrazadera higiénica ≥ DN50 tubo Ø53 -
DIN11864-3-A
Conexión DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51

VEGA Inventory System

Detalles



PRO

VEGAWAVE 61

Detalles



Rango de medición - Distancia
-

Temperatura de proceso
-50 ... 250 °C

Presión de proceso
-1 ... 25 bar

Versión
Estándar
Detección de sólidos en el agua
con adaptador de temperatura

Materiales, partes mojadas
316L

Conexión en rosca
≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Conexión en brida
≥ DN50, ≥ 2"

Conexiones higiénicas
Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Material de sellado
sin contacto con el producto

Material de la carcasa
Plástico
Aluminio
Acero inoxidable (fundición)
Acero inoxidable (electropulido)