



Fiabilidad

Medición fiable del contenido en cualquier condición de funcionamiento

Rentabilidad

Fácil montaje en sistemas ya existentes

Comodidad

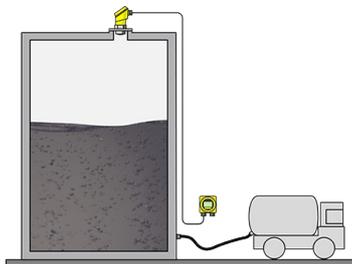
Funcionamiento sin mantenimiento incluso con un alto nivel de suciedad

Depósito recepción de lodos

Medición de nivel en depósito de recepción de lodos

Los lodos fecales procedentes de pequeñas depuradoras descentralizadas o el saneamiento de redes se transportan en vehículos. Una medición de nivel determina el contenido del depósito de recepción y controla la entrada a la depuradora.

Más información



VEGAPULS 21

Medición de nivel radar sin contacto para la monitorización del nivel en depósito de recepción de aguas fecales

- Elevada disponibilidad de la planta, ya que el instrumento de medición no precisa mantenimiento ni sufre desgaste
- El uso de materiales altamente resistentes garantiza una larga vida útil
- Operación segura e inalámbrica mediante Bluetooth con smartphone, tableta u ordenador

Detalles



VEGADIS 82

Suministro de energía al sensor y procesamiento y visualización de los valores de medición

- Ajuste y control sencillos de los instrumentos de medición de nivel y de presión
- Salidas analógicas y digitales para la conexión con los sistemas de control de procesos
- Buena visualización de los valores de medición

Detalles

VEGAPULS 21**Detalles****VEGADIS 82****Detalles****Rango de medición - Distancia**

15 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

Material de la carcasa

Plástico

Aluminio

Acero inoxidable (fundición)

Tipo de protección

IP66/IP67

Temperatura ambiente

-20 ... 70 °C

Entrada de señal (especificar)

4 ... 20 mA/HART