



Fiabilidad

Medición fiable del contenido del depósito de recolección

Rentabilidad

No precisa mantenimiento gracias a la medición sin contacto

Comodidad

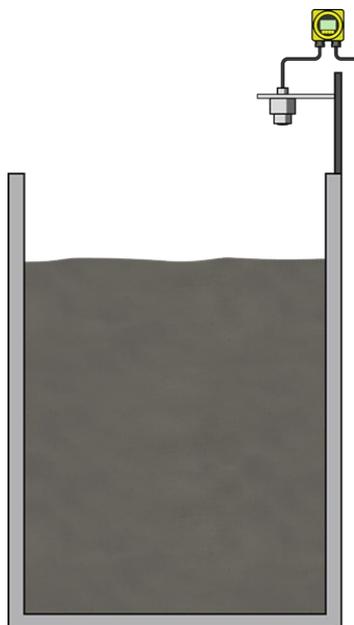
Fácil montaje y puesta en marcha

Depósito de recolección de lodos

Medición de nivel en depósitos de recolección de lodos

Antes de que los lodos residuales lleguen al digestor, se drenan y espesan en depósitos de gran altura. De este modo se reduce la cantidad de lodos a tratar y se aumenta el contenido de materia seca. Una medición de nivel continua monitoriza de forma permanente la cantidad de lodo en el depósito de recolección.

Más información



VEGADIS 82

Visualización externa de los valores de medición en la carcasa de campo

- Pantalla de fácil lectura con texto claro y soporte gráfico
- Carcasa robusta concebida para unas duras condiciones de aplicación

Detalles



VEGAPULS C 21

Medición de nivel radar para medir el contenido en depósitos de recolección

- Funcionamiento sin mantenimiento gracias a la tecnología radar sin contacto de 80 GHz
- Resultados exactos de medición independientemente de las condiciones del producto, de proceso y ambientales
- El uso de materiales altamente resistentes garantiza una larga vida útil
- Operación segura e inalámbrica mediante Bluetooth con smartphone, tableta u ordenador

Detalles

BASIC

VEGADIS 82
Detalles



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

VEGAPULS C 21
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 / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Material de sellado

FKM

Tipo de protección

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P