



#### Fiabilidad

Medición fiable del nivel

#### Rentabilidad

Fácil montaje y puesta en marcha

#### Comodidad

Funcionamiento sin mantenimiento

## Depósitos de mezcla y de compensación

### Medición del nivel del agua en depósitos de mezcla y de compensación

Los depósitos abiertos compensan picos de carga y oscilaciones en el volumen de entrada. En el caso de una carga reducida, las aguas residuales se bombean del estanque temporal a la siguiente limpieza biológica. Un sensor de nivel monitoriza y controla las bombas y los módulos de limpieza en el estanque temporal.

[Más información](#)



### VEGAPULS C 21

Medición de nivel radar sin contacto en estanques de mezcla y de compensación

- Medición sin mantenimiento para el control de bombas y módulos de limpieza
- El uso de materiales altamente resistentes garantiza una larga vida útil
- Operación inalámbrica cómoda y segura mediante Bluetooth con smartphone, tableta u ordenador

[Detalles](#)

## 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