



#### Fiabilidad

Elevada fiabilidad del suministro gracias a una medición fiable

#### Rentabilidad

Funcionamiento sin mantenimiento

#### Comodidad

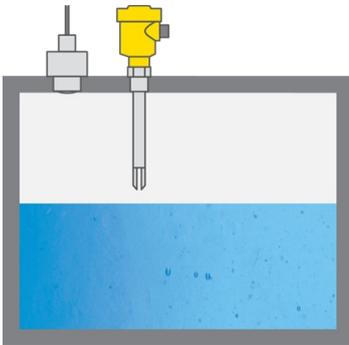
Fácil montaje y puesta en marcha

## Depósitos de agua

### Medición y detección de nivel en depósitos de agua

Los depósitos de agua son importantes para disponer de una cantidad suficiente de agua depurada o desmineralizada para la electrólisis. Compensan la fluctuación del suministro y permiten un funcionamiento rentable de la planta. Los depósitos de agua no solo se utilizan a modo de acumulador, también sirven de depósitos de compensación. Por lo tanto, una medición y una detección fiables del nivel son fundamentales.

[Más información](#)



#### VEGASWING 63

Interruptor de nivel vibratorio como prevención contra sobrellenado en depósitos de agua

- Detección de nivel precisa gracias al punto de conmutación sin ajuste e independiente del producto
- Fácil instalación y puesta en marcha

[Detalles](#)



#### VEGAPULS C 11

Medición de nivel radar sin contacto en depósitos de agua

- Elevada precisión de medición sin verse afectada por las condiciones del entorno
- Una medición fiable garantiza un suministro de agua continuo
- No precisa mantenimiento gracias a la medición sin contacto

[Detalles](#)

PRO

BASIC

**VEGASWING 63****Detalles****Temperatura de proceso**

-50 ... 250 °C

**Presión de proceso**

-1 ... 64 bar

**Versión**

Estándar

Aplicaciones higiénicas

Pasamuros hermético al gas

con prolongación de tubo

con adaptador de temperatura

**Materiales, partes mojadas**

PFA

316L

Aleación C22 (2.4602)

Aleación 400 (2.4360)

ECTFE

Esmalte

**Conexión en rosca**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Conexión en brida**

≥ DN25, ≥ 1"

**Conexiones higiénicas**

Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

conexión racor de tubo ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Conector higiénico F40 con tuerca de compresión

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Conexiones higiénicas ≥ DN25 - DIN11864-1-A

Conexión de brida higiénica DIN11864-2-A;

DN60(ISO)ø60,3

Pieza zócalo SMS DN38 PN6

**Material de sellado**

sin contacto con el producto

**Material de la carcasa**

Plástico

Aluminio

Acero inoxidable (fundición)

Acero inoxidable (electropulido)

**Tipo de protección**

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

IP65

**VEGAPULS C 11****Detalles****Rango de medición - Distancia**

8 m

**Temperatura de proceso**

-40 ... 60 °C

**Presión de proceso**

-1 ... 3 bar

**Precisión**

± 5 mm / ± 0,2"

**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