



#### Fiabilidad

Llenado fiable gracias a la protección contra sobrellenado y detectores de fugas

#### Rentabilidad

Tasa de utilización óptima del volumen del depósito gracias a la medición de nivel continua

#### Comodidad

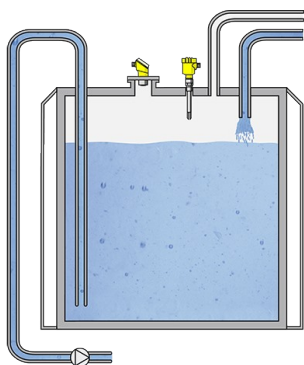
Lectura directa del valor de medición en la estación de suministro

## Depósitos de aditivos resistentes a la humedad

### Medición y detección de nivel en depósitos de almacenamiento para agentes resistentes a la humedad

Los agentes resistentes a la humedad son aditivos poliméricos que aumentan la resistencia al agua de los papeles higiénicos y los especiales. Estos agentes se aplican en la máquina papelera mediante una prensa encoladora o un dispositivo de pulverización. Debido a su elevado valor de pH, se almacenan en depósitos de PRFV de doble pared. Por razones de seguridad y operativas, estos depósitos requieren varias mediciones de nivel.

#### Más información



#### VEGAPULS 31

Medición de nivel radar en depósitos de almacenamiento del agente resistente a la humedad

- Medición exacta independientemente de la temperatura y la composición del producto
- Elevada precisión de la medición incluso con niveles pequeños
- No precisa mantenimiento gracias a la medición sin contacto

#### Detalles



#### VEGASWING 63

Interruptor de nivel vibratorio como protección contra sobrellenado en depósitos de almacenamiento

- Fácil comprobación del funcionamiento con solo pulsar un botón
- Este instrumento está homologado por WHG, lo que aporta seguridad jurídica

#### Detalles

## BASIC

## PRO

## VEGAPULS 31

## 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

## 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