



Fiabilidad

Materiales homologados conforme FDA y CE 1935/2004

Rentabilidad

El diseño higiénico certificado de los sensores reduce los tiempos de limpieza

Comodidad

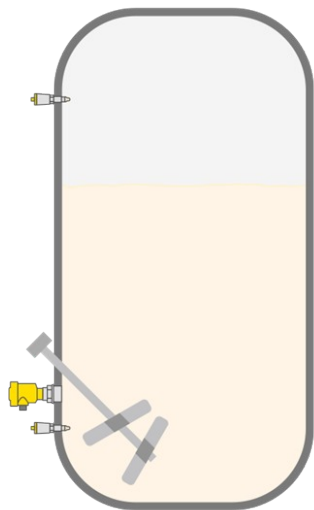
Fácil instalación de los sensores

Depósito de almacenamiento para leche y productos lácteos

Medición de nivel y detección de nivel en depósitos de almacenamiento para leche y productos lácteos

La leche y los productos lácteos como la nata, la leche estándar y la leche pasteurizada deben almacenarse según la producción. Dado que la leche tiende a sedimentar incluso a bajas temperaturas, debe hacerse circular durante el almacenamiento. Durante el agitado, la calidad de la leche no debe verse afectada. Para garantizar que la circulación no comience hasta que el agitador esté completamente cubierto de producto, se requiere una medición fiable.

Más información



VEGABAR 82

Transmisor de presión hidrostático para la medición de nivel en depósitos de almacenamiento

- Fácil de limpiar gracias a su montaje rasante
- Resultado de medición fiable, independiente de la formación de condensados
- Su robusta celda de medición es resistente a los ciclos de limpieza

Detalles



VEGAPOINT 21

Interruptor de nivel capacitivo para la detección del nivel mínimo y máximo

- Punto de conmutación seguro en todos los productos
- Resultado de medición fiable, independiente de la formación de condensados
- Su construcción compacta facilita la limpieza

Detalles

PRO

BASIC

VEGABAR 82
Detalles



VEGAPOINT 21
Detalles



Rango de medición - Distancia

-

Rango de medición - Presión

-1 ... 100 bar

Temperatura de proceso

-40 ... 150 °C

Presión de proceso

-1 ... 100 bar

Precisión

0,05 %

Materiales, partes mojadas

PVDF
316L
Aleación C22 (2.4602)
PP
1.4057
1.4410
Aleación C276 (2.4819)
Dúplex (1.4462)
Titanio de grado 2 (3,7035)

Conexión en rosca

≥ G½, ≥ ½ NPT

Conexión en brida

≥ DN15, ≥ ½"

Conexiones higiénicas

Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851
Conector higiénico con brida tensora DN32
Conector higiénico F40 con tuerca de compresión
Conexión DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Enroscado VCR Swagelok
Varivent G125
Varivent N50-40
para NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Material de sellado

EPDM
FKM
FFKM

Rango de medición - Distancia

-

Temperatura de proceso

-40 ... 115 °C

Presión de proceso

-1 ... 64 bar

Materiales, partes mojadas

316L
PEEK

Conexión en rosca

≥ G½, ≥ ½ NPT

Conexiones higiénicas

Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
conexión racor de tubo ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851
conexión racor de tubo ≥ DN32 - DIN 11851

Material de sellado

EPDM
FKM

Tipo de protección

IP66/IP67
IP69

Salida

Transistor (NPN/PNP)
IO-Link

Temperatura ambiente

-40 ... 70 °C