



Fiabilidad

Materiales homologados conforme FDA y CE 1935/2004

Rentabilidad

Un sensor, dos valores de medición: nivel y temperatura

Comodidad

Funcionamiento duradero sin mantenimiento

Depósitos de maceración

Medición de nivel en depósitos de maceración de saúco

Las bayas de saúco se maceran para obtener un concentrado que, posteriormente, se convierte en colorante alimentario. El mosto de saúco se almacena en un depósito refrigerado. La medición de nivel y la documentación exacta de la temperatura garantizan su higiene en el proceso de producción.

[Más información](#)



VEGABAR 82

Transmisor de presión hidrostático para la medición de nivel y temperatura en depósitos de maceración

- El sensor de temperatura integrado evita tener que usar otros instrumentos de medición de temperatura adicionales
- Elevada resistencia de la robusta celda de medición
- Estable a largo plazo gracias a la celda de medición seca CERTEC®

[Detalles](#)

VEGABAR 82

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