



#### Fiabilidad

Monitorización de nivel redundante, incluso en condiciones de funcionamiento extremas

#### Rentabilidad

Funcionamiento sin mantenimiento

#### Comodidad

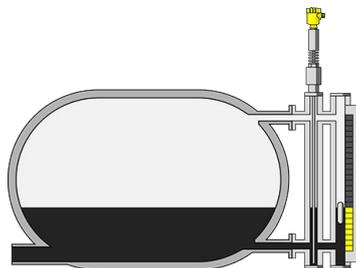
Instalación sencilla

## Depósitos de reflujo

### Medición de nivel en depósitos de reflujo

El reflujo permite aumentar la eficiencia de la columna de destilación. En este caso, el reflujo es el porcentaje de fracciones de cabeza condensadas y licuadas, que se vuelven a introducir en la parte superior de la columna. Para asegurarse de que el reflujo se produce de forma exacta y continua, se requiere una medición de nivel fiable en el depósito de reflujo.

[Más información](#)



### VEGAFLEX 86 e indicador de nivel magnético

Sensor radar de onda guiada e indicador de nivel magnético para medición de nivel continua

- Resultados de medición redundantes mediante la combinación de un sensor radar de onda guiada y un indicador de nivel magnético
- Los robustos materiales resisten las condiciones de proceso extremas
- Medición independiente del vapor

[Detalles](#)

**VEGAFLEX 86 e indicador de nivel magnético****Detalles****Rango de medición - Distancia**

75 m

**Temperatura de proceso**

-196 ... 450 °C

**Presión de proceso**

-1 ... 400 bar

**Precisión**

± 2 mm

**Versión**Versión coaxial de  $\varnothing$  21,3 mm con orificio múltipleVersión coaxial de  $\varnothing$  42,2 mm con orificio simpleVersión coaxial de  $\varnothing$  42,2 mm con orificio múltipleVarilla intercambiable  $\varnothing$  16 mmCable intercambiable  $\varnothing$  2 mm con peso tensorCable intercambiable  $\varnothing$  4 mm con peso tensorCable intercambiable de  $\varnothing$  2 mm con peso de centradoCable intercambiable de  $\varnothing$  4 mm con peso de centrado**Materiales, partes mojadas**

316L

Aleación C22 (2.4602)

316

**Conexión en rosca** $\geq G\frac{3}{4}$ ,  $\geq \frac{3}{4}$  NPT**Conexión en brida** $\geq DN25$ ,  $\geq 1"$ **Material de sellado**

FFKM

grafito y cerámica

**Material de la carcasa**

Plástico

Aluminio

Acero inoxidable (fundición)

Acero inoxidable (electropulido)