



### Fiabilidad

Resultados de medición fiables y redundantes incluso con condiciones de proceso extremas

### Rentabilidad

Funcionamiento sin mantenimiento

### Comodidad

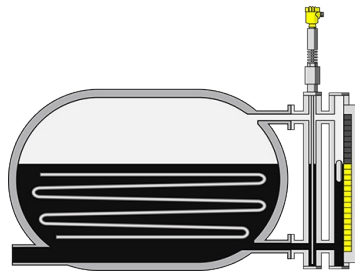
Puesta en marcha sencilla

## Pre calentadores

### Medición de nivel en pre calentadores

En el pre calentador, se calienta el producto antes de llevarlo a la columna de destilación. Disponer de una regulación del nivel exacta y fiable es determinante para garantizar un funcionamiento eficiente de dicha columna. Unos resultados de medición fiables evitan que el depósito se llene en exceso o que las bombas funcionen en seco.

#### [Más información](#)



### VEGAFLEX 86 con indicador de nivel magnético

Sistema de medición combinado para la visualización del campo y la 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 materiales de alta calidad aumentan su resistencia en condiciones de proceso extremas
- Valores de medición fiables incluso con niveles inestables

#### [Detalles](#)

**VEGAFLEX 86 con 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 múltiple  
 Versión coaxial de  $\varnothing$  42,2 mm con orificio simple  
 Versión coaxial de  $\varnothing$  42,2 mm con orificio múltiple  
 Varilla intercambiable  $\varnothing$  16 mm  
 Cable intercambiable  $\varnothing$  2 mm con peso tensor  
 Cable intercambiable  $\varnothing$  4 mm con peso tensor  
 Cable intercambiable de  $\varnothing$  2 mm con peso de centrado  
 Cable 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)