

Fiabilidad

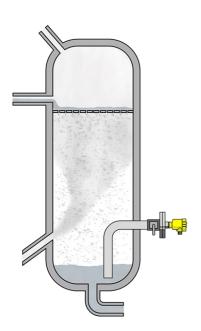
Medición fiable en productos muy agresivos

Rentabilidad

Larga vida útil gracias al acero especial altamente resistente

Comodidad

Fácil montaje, incluso en lugares con poco espacio



Separadores

Medición de nivel en separadores

En los separadores se eliminan las impurezas de la urea, cuando aún no es del todo pura. Las sustancias no deseadas se eliminan de la urea mediante un flujo a contracorriente de dióxido de carbono, y la urea se acumula en el fondo del separador. El nivel de llenado del sumidero de urea debe mantenerse constante.

Más información



VEGAPULS 6X

Medición de nivel radar sin contacto en tubo vertical

- La versión acodada permite el montaje en un lateral
- Acero especial Safurex® para la resistencia contra la corrosión en productos muy agresivos
- Medición fiable bajo condiciones de proceso difíciles

Detalles



VEGAPULS 6X

Detalles



Rango de medición - Distancia

120 m

Temperatura de proceso

-196 ... 450 °C

Presión de proceso

-1 ... 160 bar

Precisión

± 1 mm

Frecuencia

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Ángulo del haz

≥ 3°

Materiales, partes mojadas

PTFE

PVDF

316L PP

PEEK

Conexión en rosca

 \geq G³/₄, \geq ³/₄ NPT

Conexión en brida

≥ DN20, ≥ ¾"

Conexiones higiénicas

Brida $\geq 1\frac{1}{2}$ " - DIN32676, ISO2852

conexión racor de tubo ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Conector higiénico con brida tensora DN32

Conector higiénico F40 con tuerca de compresión

Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 tubo ø53 -

DIN11864-1-A

Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 DIN11864-2

Conexión abrazadera higiénica ≥ DN50 tubo Ø53 -

DIN11864-3-A

Conexión DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51

