



Fiabilidad

Funcionamiento seguro incluso en superficies agitadas

Rentabilidad

Solución rentable sin capilares

Comodidad

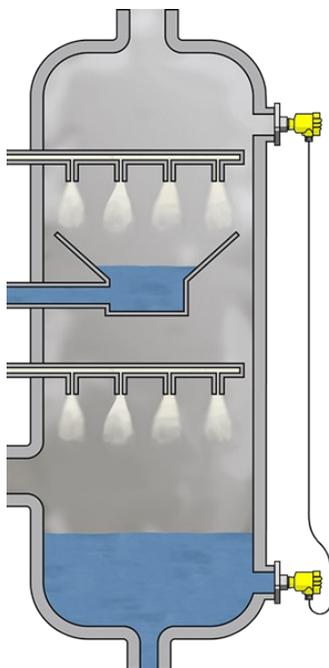
Montaje rasante, por lo que no precisa mantenimiento ni se producen adherencias

Scrubber de gases de escape

Medición de nivel en depuradores de gases de escape

Los gases de escape derivados de la incineración de residuos se deben limpiar antes de liberarse al medio ambiente. Los depuradores de gases de escape eliminan los componentes ácidos de los gases de escape como el dióxido de azufre. Para ello, se utiliza agua de cal como disolución y se pulveriza en el gas a contracorriente. Los residuos de cal filtrados del agua de cal se reutilizan como materia prima, por ejemplo, para la producción de placas de yeso. Para que el proceso de limpieza sea continuo es necesario que el nivel en la torre de lavado sea constante.

Más información



VEGABAR 82

Medición de nivel mediante presión diferencial electrónica en torres de lavado

- Funcionamiento fiable bajo condiciones de proceso difíciles
- La medición garantiza un funcionamiento continuo
- Fácil instalación sin conductos capilares

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