



Fiabilidad

Medición fiable con temperaturas de proceso elevadas

Rentabilidad

Llenado óptimo del horno de cal

Comodidad

Funcionamiento sin mantenimiento

Hornos de cal

Medición de nivel en hornos de cal

La calcinación de la cal se realiza principalmente en hornos de cuba verticales. El horno se llena por arriba y la piedra caliza quemada se extrae por la parte inferior del mismo. Una medición de nivel garantiza un llenado óptimo y, por tanto, un funcionamiento eficiente del horno.

[Más información](#)



VEGAPULS 6X

Medición de nivel radar sin contacto en hornos de cal

- Medición fiable con altas temperaturas
- No es necesaria ninguna refrigeración adicional
- Elevada disponibilidad del equipo, ya que no precisa mantenimiento ni sufre desgaste

[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

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Conexión en brida

≥ DN20, ≥ ¾"

Conexiones higiénicas

Brida ≥ 1½" - 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