



Seguro

Medição segura sob altas temperaturas do processo

Econômico

Enchimento ideal do forno de cal

Uso fácil

Operação livre de manutenção

Forno de cal

Medição do nível de enchimento no forno de cal

A queima de cal ocorre principalmente em fornos poço verticais. O forno é enchido por cima e o calcário queimado é tomado na parte inferior. Uma medição do nível de enchimento assegura um enchimento ideal e, portanto, uma operação eficiente dos fornos.

[Mais detalhes](#)



VEGAPULS 6X

Medição sem contato do nível com radar no forno de cal

- Medição livre de manutenção, mesmo sob altas temperaturas
- Dispensa uma refrigeração adicional
- Alta disponibilidade do sistema, já que não apresenta desgastes e não requer manutenção

[Para o produto](#)

VEGAPULS 6X
 Para o produto


Faixa de medição - Distância
120 m

Temperatura do processo
-196 ... 450 °C

Pressão do processo
-1 ... 160 bar

Precisão
± 1 mm

Frequency
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Beam angle
≥ 3°

Materiais, partes molhadas
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Conexão roscada
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Conexão flangeada
≥ DN20, ≥ ¾"

Acessórios higiênicos
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Porca com fenda ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
conexão higiênica com flange tensor DN32
conexão higiênica F40 com porca de compressão
Conexões roscadas higiênicas ≥ Tubo DN50 ø53 -
DIN11864-1-A
Conexão de flange higiênica ≥ DN50 DIN11864-2
Conexão de braçadeira higiênica ≥ Tubo DN50 Ø53 -
DIN11864-3-A
Conexão DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51