



Seguro

Medição confiável mesmo durante o enchimento

Econômico

Aproveitamento ideal de todo o volume do reservatório

Uso fácil

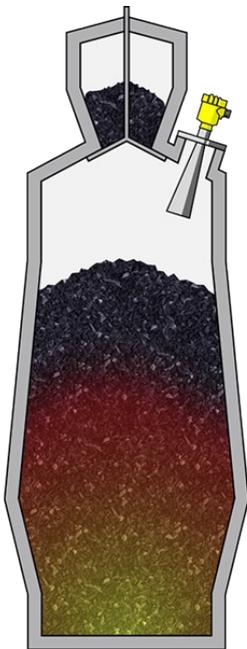
Montagem e comissionamento simples

Alto-forno

Medição do nível no alto-forno

Misturas e coques são transportados dos bunkers para o fim superior do poço do alto-forno. A alimentação ocorre através de transportadores de correia ou pequenos vagões. Para que seja possível uma distribuição ideal da mistura e da camada de coque, é necessária uma medição do nível de enchimento.

[Mais detalhes](#)



VEGAPULS 6X

Medição do nível com radar sem contato no alto-forno

- Medição confiável, independente de pó, composição do material e altas temperaturas
- Alta segurança de medição mesmo durante o enchimento
- Operação livre de desgastes e 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