



Sicuro

Indipendente da adesioni o condensa

Economico

Esente da manutenzione

Pratico

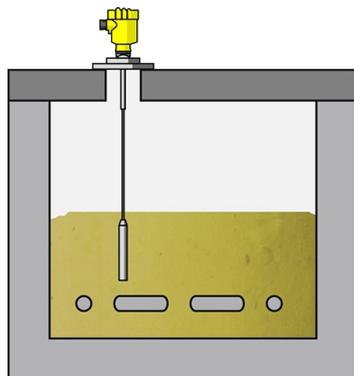
Semplicità di messa in servizio e installazione

Fossa dello zolfo

Misura di livello nelle fosse dello zolfo

Lo zolfo liquido proveniente direttamente dall'impianto di recupero dello zolfo viene stoccato in fosse sotterranee di calcestruzzo. Per mantenere lo zolfo allo stato liquido sono necessarie temperature elevate. Le condizioni ambientali e di processo difficili che vigono nelle fosse dello zolfo e il prodotto corrosivo richiedono una misura di livello robusta e affidabile.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 6X

Misura di livello radar senza contatto nella fossa dello zolfo

- Non richiede manutenzione grazie al principio di misura senza contatto
- Le parti a contatto con il prodotto hanno un'ottima resistenza alla corrosione
- Misura affidabile indipendentemente da vapore, adesioni e condensa
- L'ottima focalizzazione consente un funzionamento sicuro anche in spazi angusti

[Dettagli prodotto](#)

VEGAPULS 6X

Dettagli prodotto


Campo di misura - distanza

120 m

Temperatura di processo

-196 ... 450 °C

Pressione di processo

-1 ... 160 bar

Precisione di misura

± 1 mm

Frequenz

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Angolo di apertura

≥ 3°

Materiali a contatto col prodotto

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Attacco filettato

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Attacco flangiato

≥ DN20, ≥ ¾"

Attacchi igienici

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Attacco igienico con flangia piccola - DN32

Attacco igienico con ghiera - F40

Attacchi filettati igienici ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-1-A

Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A

Giunto di accoppiamento igienico ≥ DN50 tubo ø53 -

DIN11864-3-A

Attacco DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51