



Betrouwbaar

Onafhankelijk van aangroei of condensaat

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

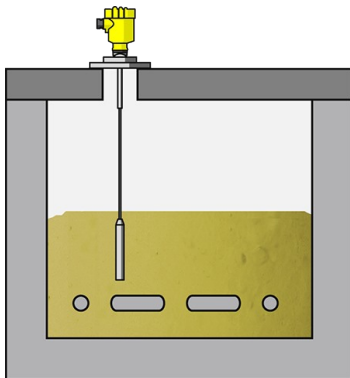
Eenvoudige inbedrijfstelling en installatie

Zwavelput

Niveaumeting in zwavelputten

De vloeibare zwavel die direct uit de zwavelterugwinningsinstallatie komt, wordt opgeslagen in onderaardse betonnen putten. Hoge temperaturen zijn nodig om de zwavel vloeibaar te houden. De zware, corrosieve proces- en omgevingsomstandigheden in zwavelputten vereisen een betrouwbare niveaumeting.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar in de zwavelput

- Onderhoudsvrije werking door contactloos meetprincipe
- Met medium in aanraking komende onderdelen hebben een uitstekende corrosiebestendigheid
- Betrouwbare meting, onafhankelijk van stoom, aangroei en condensaat
- Zeer goede focussing maakt een betrouwbare werking mogelijk, ook bij beperkte ruimte voor inbouw

[Productdetails](#)

VEGAPULS 6X
Productdetails

Meetbereik - Afstand

120 m

Procestemperatuur

-196 ... 450 °C

Procesdruk

-1 ... 160 bar

Meetnauwkeurigheid

± 1 mm

Frequentie

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Zendhoek

≥ 3°

Materialen, natte delen

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Schroefdraadaansluiting

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flensverbinding

≥ DN20, ≥ ¾"

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Melkkoppeling ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Hygiënische aansluiting met tension flens DN32

Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer

Hygiënische schroefaansluiting ≥ DN50 tube ø53 -

DIN11864-1-A

Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2

Hygienische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 -

DIN11864-3-A

DRD aansluiting ø 65 mm

SMS 1145 DN51