



Betrouwbaar

Hoge proceszekerheid door betrouwbare meting

Kostenbesparend

Lange levensduur door zeer resistente materialen

Praktisch

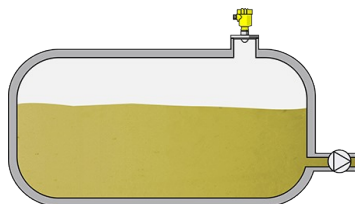
Eenvoudige montage en onderhoudsvrije werking

Opslagtank

Niveaumeting in de opslagtank

Voor de productie van pigmenten zijn agressieve basisstoffen nodig, zoals chloorbenzeen, zoutzuur en natronloog. Via een dompelbuis worden deze in liggende cilindervormige tanks gebracht en daar opgeslagen. Een betrouwbare meting van het niveau waarborgt de continue beschikbaarheid van de Stoffen.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar in opslagtanks

- PTFE-antenne is bestand tegen agressieve media
- Betrouwbare meting ook onder moeilijke procesomstandigheden
- Lange levensduur door contactloze meetmethode

[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