



Betrouwbaar

Meting onafhankelijk van procesomstandigheden

Kostenbesparend

Betrouwbare en onderhoudsvrije werking

Praktisch

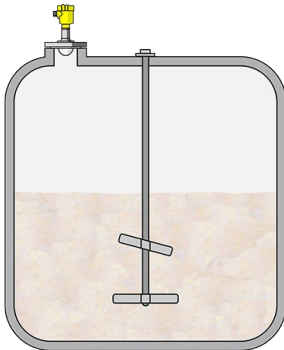
Eenvoudige installatie van bovenaf door geringe openingshoek

Oplostank

Niveaumeting in de oplostank

In de oplostank worden de precursoren voor de pigmentproductie deels opgelost. Voor de precursoren wordt hoofdzakelijk gebruik gemaakt van naftolen. Water en natronloog worden als oplosmiddel toegevoegd. Een roerwerk zorgt voor een gelijkmatige vermenging van de toegevoegde stoffen. De niveaumeting levert betrouwbare meetwaarden aan het procesregelsysteem.

[Meer details](#)



VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar in de oplostank

- Exacte meetresultaten, onafhankelijk van druk, temperatuur, gas en stoom
- Lange levensduur dankzij zeer resistente materialen
- Betrouwbare meting, onafhankelijk van schuim en roerwerken

[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