



Betrouwbaar

Betrouwbare werking onder alle bedrijfsomstandigheden

Kostenbesparend

Eenvoudige montage op bestaande infrastructuur

Praktisch

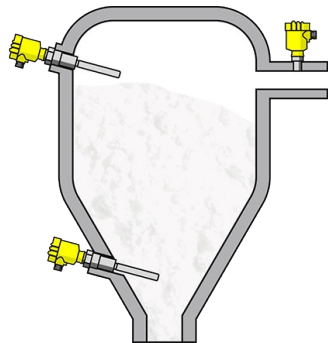
Onderhoudsvrije werking

Buffertank

Drukmeting en niveaudetectie in de buffertank

Boven de smeltbadelektrolyse bevinden zich kleine buffertanks, die via leidingen pneumatisch worden gevoed. Het aluminiumoxidepoeder wordt vanuit de tanks in kleine hoeveelheden aan het smeltbad afgegeven. Het vullen van de buffertank wordt geregeld door de voedingsdruk. Een vol- en leegmelding zorgt voor een optimale voeding van het smeltbad.

[Meer details](#)



VEGAWAVE 61

Vibratieschakelaar als vol- en leegmelder in de buffertank

- Betrouwbare werking ook bij aangroei
- Lange levensduur door zeer robuuste constructie
- Eenvoudige inbedrijfstelling zonder afregeling

[Productdetails](#)



VEGABAR 82

Druksensor voor drukbewaking in de transportleiding

- Hoge bestendigheid door keramische CERTEC®-meetcel
- Meting onafhankelijk van abrasie en aangroei
- Hoge bedrijfszekerheid door SIL2-classificatie

[Productdetails](#)

PRO

PRO

VEGAWAVE 61
Productdetails

Meetbereik - Afstand

-

Procestemperatuur

-50 ... 250 °C

Procesdruk

-1 ... 25 bar

Uitvoering

standaard
 Detectie van vaste stoffen in water
 met temperatuuradapter

Materialen, natte delen

316L

Schroefdraadaansluiting

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Flensverbinding

≥ DN50, ≥ 2"

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Afdichtingsmateriaal

Afdichting heeft geen contact met het medium

Materiaal van de behuizing

Kunststof
 Aluminium
 Rvs (gegoten)
 Rvs (elektrogepolijst)

VEGABAR 82
Productdetails

Meetbereik - Afstand

-

Meetbereik - druk

-1 ... 100 bar

Procestemperatuur

-40 ... 150 °C

Procesdruk

-1 ... 100 bar

Meetnauwkeurigheid

0,05 %

Materialen, natte delen

PVDF
 316L
 C-22
 PP
 1.4057
 1.4410
 Hastelloy C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 Titanium Grade 2 (3,7035)

Schroefdraadaansluiting

≥ G½, ≥ ½ NPT

Flensverbinding

≥ DN15, ≥ ½"

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851
 Hygiënische aansluiting met tension flens DN32
 Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer
 DRD aansluiting ø 65 mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Swagelok VCR-schroefaansluiting
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 voor NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Afdichtingsmateriaal

EPDM
 FKM
 FFKM