



Betrouwbaar

Betrouwbare werking onder alle bedrijfsomstandigheden

Kostenbesparend

Eenvoudige montage op bestaande infrastructuur

Praktisch

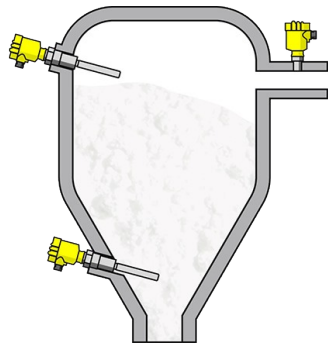
Onderhoudsvrije werking

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
Melk koppeling ≥ 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