



Betrouwbaar

Hoge leveringszekerheid door betrouwbare meting

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

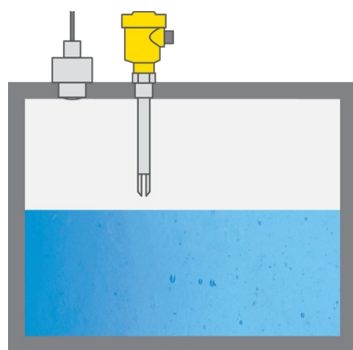
Eenvoudige montage en inbedrijfname

Waterreservoir

Niveaumeting en -detectie in het waterreservoir

Waterreservoirs zijn belangrijke bekkens voor de bevoorrading van voldoende gezuiverd of gedemineraliseerd water voor de elektrolyse. Ze compenseren schommelingen in de levering en maken een kostenbesparende werking van installaties mogelijk. Het waterreservoir is daarom niet alleen een opslagreservoir, maar dient ook als buffertank. Daarom zijn een betrouwbare niveaumeting en niveaudetectie onontbeerlijk.

[Meer details](#)



VEGASWING 63

Vibratieniveauschakelaar als overvulbeveiliging in het waterreservoir

- Nauwkeurige niveaudetectie dankzij afregelvrij, mediumonafhankelijk schakelpunt
- Eenvoudige installatie en inbedrijfname

[Productdetails](#)



VEGAPULS C 11

Contactloze niveaumeting met radar in het waterreservoir

- Hoge meetnauwkeurigheid onafhankelijk van de omgevingsomstandigheden
- Betrouwbare meting waarborgt continue watervoorziening
- Onderhoudsvrije werking door contactloze meting

[Productdetails](#)

PRO

VEGASWING 63
Productdetails

Procestemperatuur
 -50 ... 250 °C

Procesdruk
 -1 ... 64 bar

Uitvoering
 standaard
 Hygiënische toepassingen
 met gasdichte doorvoer
 met buisverlenging
 met temperatuuradapter

Materialen, natte delen
 PFA
 316L
 C-22
 Monel 400 (2.4360)
 ECTFE
 Email

Schroefdraadaansluiting
 $\geq G\frac{3}{4}$, $\geq \frac{3}{4}$ NPT

Flensverbinding
 $\geq DN25$, $\geq 1"$
Hygiënische procesaansluitingen
 Clamp $\geq 1"$ - DIN32676, ISO2852
 Melkkoppeling $\geq 1\frac{1}{2}"$, $\geq DN40$ - DIN 11851
 Varivent $\geq DN25$
 Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Hygiënische aansluiting $\geq DN25$ - DIN11864-1-A
 Hygiënische flensaansluiting DIN11864-2-A;
 DN60(ISO) \varnothing 60,3
 SMS schroefdraadaansluiting DN38 PN6

Afdichtingsmateriaal
 Afdichting heeft geen contact met het medium

Materiaal van de behuizing
 Kunststof
 Aluminium
 Rvs (gegoten)
 Rvs (elektrogepolijst)

Beschermingsklasse
 IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)
 IP65

BASIC

VEGAPULS C 11
Productdetails

Meetbereik - Afstand
 8 m

Procestemperatuur
 -40 ... 60 °C

Procesdruk
 -1 ... 3 bar

Meetnauwkeurigheid
 ± 5 mm

Frequentie
 80 GHz

Zendhoek
 8°

Materialen, natte delen
 PVDF

Schroefdraadaansluiting
 G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Afdichtingsmateriaal
 FKM

Beschermingsklasse
 IP66/IP68 (3 bar), Type 6P