



Betrouwbaar

Betrouwbare meting onder alle omgevingsomstandigheden

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking van de installatie

Praktisch

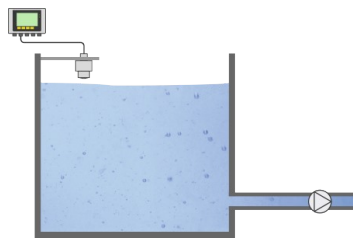
Eenvoudige montage en inbedrijfstelling

Zeewaterinname

Waterpeilmeting bij de zeewaterinname

Het zeewater, dat deels enkele honderden meters uit de kust zijn oorsprong heeft, wordt voor verdere verwerking in grote bufferreservoirs ondergebracht. De waterpeilmeting in het reservoir regelt de innamepompen en maakt zo een betrouwbare werking van de installatie mogelijk.

[Meer details](#)



VEGAPULS C 21

Radarsensor voor waterpeilmeting in open reservoir

- Exacte meetresultaten, onafhankelijk van omgevingsomstandigheden
- Hoge installatiebeschikbaarheid, want slijtage- en onderhoudsvrije meting
- Veilige en draadloze bediening via Bluetooth met smartphone, tablet of pc

[Productdetails](#)



VEGAMET 841

Meetversterker voor meetwaardeverwerking en -weergave

- Universele meetversterker voor pompregeling en meetwaardeaanwijzing
- Analoge uitgangen voor koppeling aan procesbesturingssystemen
- Snelle inbedrijfstelling door eenvoudige menubediening en toepassingsassistent

[Productdetails](#)

VEGAPULS C 21
Productdetails

VEGAMET 841
Productdetails
**Meetbereik - Afstand**

15 m

Procestemperatuur

-40 ... 80 °C

Procesdruk

-1 ... 3 bar

Meetnauwkeurigheid

± 2 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

Beschermingsklasse

IP66/IP67, Type 4X

Input

1 x 4 ... 20 mA sensoringang

Uitgang

1 x 0/4 ... 20 mA stroomuitgang

3 x bedrijfsrelais

1x storingsrelais (in plaats van bedrijfsrelais)

Omgevingstemperatuur

-40 ... 60 °C