



Betrouwbaar

Veilige meting, onafhankelijk van weersomstandigheden

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

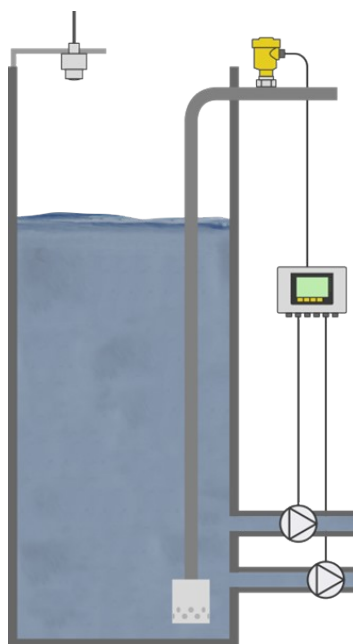
Eenvoudige montage en inbedrijfstelling

Oevergrondwater

Waterpeil- en drukmeting van oevergrondwater

Water dat in de directe nabijheid van een oever of meer uit bronnen wordt gewonnen, wordt oevergrondwater genoemd. Het rivierwater sijpelt voortdurend door de rivierbedding en vermengt zich daarbij met het grondwater. Het rivierwaterpeil moet worden bewaakt voor een optimale waterinname. Om de pompen te bewaken wordt in de pompschacht de druk gemeten.

[Meer details](#)



VEGAPULS C 21

Contactloze niveaumeting met radar voor pompmeting

- Exacte meetresultaten onafhankelijk van ingebouwde onderdelen.
- Materialen met drinkwaterclassificatie garanderen een lange levensduur
- Betrouwbare meting waarborgt optimale waterinlaat

[Productdetails](#)



Montagetoebehoren

Montagebeugel met verstelbare sensorhouder

- Verstelbare sensorhouder maakt een eenvoudige uitrichting van de sensoren mogelijk
- Weerbestendig en robuust dankzij RVS 316L

[Productdetails](#)



VEGABAR 82

Druksensor voor bewaking van de pompen

- Waarborging van de watervoorziening door betrouwbare meting
- Bestand tegen abrasie door zand
- Bewaking van pompslijtage

[Productdetails](#)



VEGAMET 861

Regelaar en velddisplay voor pompregeling

- Universele regelaar voor eenvoudige pompregeling
- Snelle inbedrijfstelling door eenvoudige menubediening en toepassingsassistent

[Productdetails](#)

BASIC

VEGAPULS C 21
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

Montagetoebehoren
Productdetails

Materialen, natte delen
 316L

PRO

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

VEGAMET 861
Productdetails



Beschermingsklasse

IP66/IP67, Type 4X

Input

1 x 4 ... 20 mA/HART sensoringang
2x digitale ingang

Uitgang

1 x 0/4 ... 20 mA stroomuitgang
1x storingsrelais (in plaats van bedrijfsrelais)
4x bedieningsrelais

Omgevingstemperatuur

-40 ... 60 °C

Gemeten waarden geheugen

Intern
SD kaart