



Betrouwbaar

Betrouwbare meting van het niveau

Kostenbesparend

Optimale looptijden door pompomschakeling

Praktisch

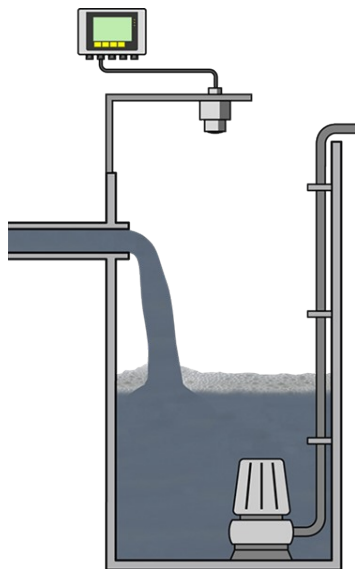
Onderhouds- en storingsvrije werking

(Riool-) gemaal

Niveaumeting in het pompstation

Via een sterk vertakt rioleringsstelsel wordt het afvalwater van huishoudens en industrie samen met oppervlaktewater naar de waterzuiveringsinstallatie gevoerd. Als het natuurlijke verval niet voldoende is, zijn er verschillende pompstations nodig om de hoogteverschillen te overwinnen. De niveaumeting in de inlaatput zorgt voor een efficiënte regeling van de pompen.

[Meer details](#)



VEGAPULS C 11

Contactloze niveaumeting met radar in de inlaatput

- Exacte meetresultaten onafhankelijk van ingebouwde obstakels en schuimvorming.
- Hoge installatiebeschikbaarheid, want slijtage- en onderhoudsvrije meting
- Zeer resistente materialen garanderen een lange levensduur
- Comfortabele en veilige draadloze bediening via Bluetooth met smartphone, tablet of pc

[Productdetails](#)



VEGAMET 841

Meetversterker en aanwijsinstrument voor pompregeling

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

[Productdetails](#)

VEGAPULS C 11**Productdetails****VEGAMET 841****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

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