



Betrouwbaar

Hoge meetnauwkeurigheid, onafhankelijk van temperatuursinvloeden

Kostenbesparend

Geringe onderhoudskosten

Praktisch

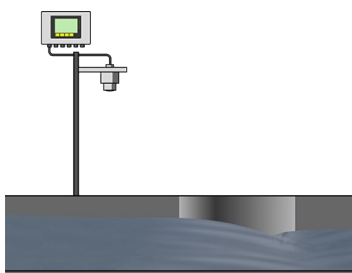
Met debiet evenredig uitgangssignaal

Influent/effluent kanaal

Debietmeting in open kanalen

Afvalwater en regenwater worden vaak in open verzamelkanalen naar de zuiveringsinstallatie vervoerd. De doorstroming wordt op verschillende plaatsen in de verzamelkanalen gemeten. De meting van het watervolume bij de ingang en de uitgang van de zuiveringsinstallatie vormt de basis voor de berekening van de tarieven en de bedrijfskosten.

[Meer details](#)



VEGAPULS C 21

Debietmeting met radar van het in open kanalen aangevoerde volume afvalwater

- Hoge installatiebeschikbaarheid, want slijtage- en onderhoudsvrije meting
- Exacte meetresultaten, onafhankelijk van omgevingsinvloeden
- Geïntegreerde debietformules maken een met het debiet evenredig uitgangssignaal mogelijk
- Veilige en draadloze bediening via Bluetooth met smartphone, tablet of pc

[Productdetails](#)



VEGAMET 861

Meetwaardeverwerking en -weergave in open kanalen

- Zeer nauwkeurige berekening van het debiet
- Overzichtelijke weergave van het debiet en van de volumemeter
- Snelle inbedrijfstelling door eenvoudige menubediening en toepassingsassistent

[Productdetails](#)

VEGAPULS C 21

Productdetails

**Meetbereik - Afstand**

20 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

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