



Betrouwbaar

Betrouwbaar

Kostenbesparend

Eenvoudige montage op bestaande infrastructuur

Praktisch

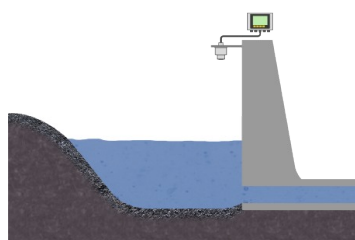
Onderhoudsvrije werking

Regenretentiebekken

Niveaumeting in het regenretentiebekken

In de open, kunstmatig aangelegde reservoirs wordt het regenwater bij sterke neerslag tijdelijk opgeslagen. Het waterreservoir buffert de afwatering en door de natuurlijke sedimentatie wordt het water voorgereinigd. Continue niveaumeetwaarden vormen de basis van berekeningen voor de riolering en dienen zo ter bescherming tegen overstroming.

[Meer details](#)



VEGAPULS C 21

Contactloze niveaumeting met radar in het regenretentiebekken

- Exacte meetresultaten onafhankelijk van nevel en wind.
- Zeer nauwkeurige meting als bescherming tegen overstroming
- Comfortabele en veilige draadloze bediening via Bluetooth met smartphone, tablet of pc

[Productdetails](#)



VEGAMET 841

Voeding van de sensor, verwerking en weergave van meetwaarden

- Overzichtelijk, van een afstand afleesbaar en individueel programmeerbaar display
- Robuuste, voor ruwe omstandigheden in het veld ontworpen behuizing
- Universele meetversterker voor water- en afvalwatertoepassingen

[Productdetails](#)

VEGAPULS C 21
Productdetails

VEGAMET 841
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

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