



### Betrouwbaar

Hoge leveringszekerheid door betrouwbare meting

### Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

### Praktisch

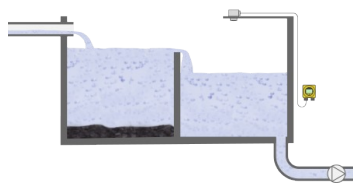
Draadloze parametring door bluetoothcommunicatie

## Waterbron

### Niveaumeting in de waterbron

Bronwater wordt gevoed door oppervlaktewater dat op zijn weg naar beneden verschillende gesteentelagen passeert. Bij een klei- of rotslaag stroomt het horizontaal en ontstaat er een bron. Voor de drinkwaterwinning wordt de bron met bouwtechnische voorzieningen omsloten en beschermd tegen verontreinigingen. Het bronwater stroomt daar in een bezinkbassin en daarna in een reservoir. Voor een voldoende bevoorrading van het drinkwater is een betrouwbare niveaumeting onontbeerlijk.

[Meer details](#)



### VEGAPULS C 21

Contactloze niveaumeting met radar in de waterbron

- Betrouwbare meting, want sensor is onderdompelbaar en ongevoelig voor condensaatvorming
- Onderhoudsvrije werking door contactloze meting
- Eenvoudige montage met extra montagetoebehoren

### Productdetails



### VEGADIS 82

Externe display- en bedieningseenheid voor 4 ... 20 mA/HART-sensoren

- Meetwaardedisplay op willekeurige plaats in de voedingsleiding van de sensor monteerbaar
- Goed leesbaar display met aanvullende grafische ondersteuning
- Eenvoudige bediening via vier toetsen en duidelijk gestructureerd menu

### Productdetails

**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

**VEGADIS 82**  
**Productdetails**
**Materiaal van de behuizing**

Kunststof

Aluminium

Rvs (gegoten)

**Beschermingsklasse**

IP66/IP67

**Omgevingstemperatuur**

-20 ... 70 °C

**Signaalingang**

4 ... 20 mA/HART