



Betrouwbaar

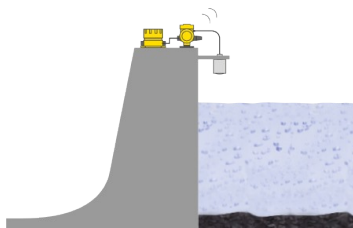
Betrouwbare meting, onafhankelijk van weersinvloeden

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

Praktisch

Eenvoudige montage en inbedrijfstelling



Stuwmeer

Waterpeilmeting in het stuwmeer

Om drinkwaterbekkens betrouwbaar te kunnen exploiteren, is nauwkeurige informatie vereist over het waterpeil in de in het stuwmeer uitmondende rivieren en in het stuwmeer zelf. Het waterpeil wordt continu met een hydrostatische niveaumeting bewaakt. Vanwege de vaak ontbrekende infrastructuur bij de in het meer uitmondende rivieren, is het nu mogelijk meetwaarden met een externe draadloze eenheid over te dragen.

[Meer details](#)



VEGAPULS C 23

Contactloze waterpeilmeting met radar in het stuwmeer

- Materialen met drinkwaterclassificatie garanderen een lange levensduur
- Onderhoudsvrije werking door contactloze 80GHz-radar-technologie
- Betrouwbare meting onafhankelijk van weersomstandigheden

[Productdetails](#)



PLICSMOBILE T81

Externe draadloze eenheid voor HART-sensoren

- Overdracht van de meetwaarden via het mobiele netwerk over lange afstanden
- Geïntegreerd powermanagement voor optimale batterijgebruiksduur
- Comfortabele draadloze diagnose en onderhoud op afstand

[Productdetails](#)



PLICSMOBILE B81

Batterij- of accueenheid voor externe draadloze unit

- Kostenbesparende oplossing voor de onafhankelijke werking van de PLICSMOBILE T81 door batterij- of accuvoeding
- Eenvoudig in het gebruik dankzij toepassing van gewone batterijen of accu's (type D)
- Compacte, robuuste behuizing voor veilige toepassing in het veld

[Productdetails](#)

VEGAPULS C 23
Productdetails
**Meetbereik - Afstand**

30 m

Procestemperatuur

-40 ... 80 °C

Procesdruk

-1 ... 3 bar

Meetnauwkeurigheid

± 2 mm

Frequentie

80 GHz

Zendhoek

4°

Materialen, natte delen

PVDF

Schroefdraadaansluiting

G1, 1 NPT, R1

Beschermingsklasse

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

Uitgang

4 ... 20 mA/HART

Modbus

SDI-12

PLICSMOBILE T81
Productdetails
**Materiaal van de behuizing**

Kunststof

Aluminium

Rvs (gegoten)

Beschermingsklasse

IP66

Input

tot 15 HART-sensoren

tot 5 sensoren bij Atex-applicaties (met transmitter voeding en passief)

PLICSMOBILE B81
Productdetails
**Materiaal van de behuizing**

Aluminium

Beschermingsklasse

IP68 (0,2 bar)