



#### **Betrouwbaar**

Nauwkeurige meting tot op de bodem van de tank

#### **Kostenbesparend**

Snel en eenvoudig te monteren sensor

#### **Praktisch**

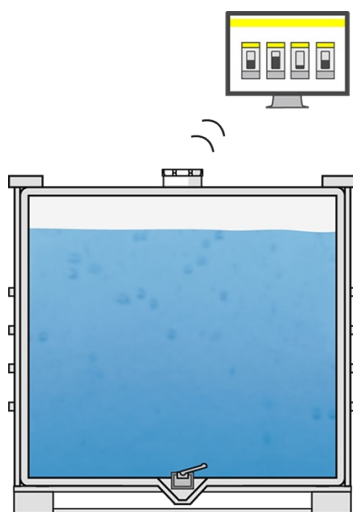
Gevisualiseerde weergave van meetwaarden

## IBC-container (plastic)

### Niveaumeting in transporttanks voor vloeistoffen

In veel productieprocessen in de chemie zijn kleine hoeveelheden van verschillende chemicaliën nodig om de eigenschappen van bepaalde producten te verbeteren. De media worden in kleine, verplaatsbare tanks direct naar de productie gebracht en daar voor gebruik bij de hand gehouden. Een niveaumeting zorgt ervoor dat de producten altijd voor het lopende proces beschikbaar zijn.

[Meer details](#)



### VEGAPULS Air 23

Autonome radarsensor voor contactloze niveaumeting in de IBC-container

- Nauwkeurige meting door het containerdak dankzij 80GHz-radartechnologie
- Exacte meetwaarden onafhankelijk van het medium
- Autonome sensor met eigen energievoorziening en draadloze overdracht van meetgegevens

#### [Productdetails](#)



### VEGA Inventory System

Software voor gegevensvastlegging en visualisering van niveaugegevens

- Eenvoudig 24 uur per dag toegang tot realtime gegevens
- Nauwkeurige en actuele informatie over niveaus
- Vereenvoudigd beheer door talrijke functies
- Volautomatische en tijdige melding wanneer voorraden moeten worden aangevuld
- Verhoogde leveringszekerheid

#### [Productdetails](#)

**VEGAPULS Air 23**  
**Productdetails**

**Meetbereik - Afstand**  
3 m

**Procestemperatuur**  
-20 ... 60 °C

**Meetnauwkeurigheid**  
± 5 mm

**Frequenz**  
80 GHz

**Zendhoek**  
8°

**Schroefdraadaansluiting**  
via lijm-, plafond- of spanbandmontage

**Materiaal van de behuizing**  
Kunststof / PVDF

**Beschermingsklasse**  
IP69

**Uitgang**  
NB-IoT (LTE-Cat-NB1), LTE-M (LTECAT-M1), LoRa WAN

**Omgevingstemperatuur**  
-20 ... 60 °C

**VEGA Inventory System**  
**Productdetails**