



Betrouwbaar

Betrouwbare meting van het watervolume

Kostenbesparend

Robuuste meettechniek zorgt voor een langdurige onderhoudsvrije werking

Praktisch

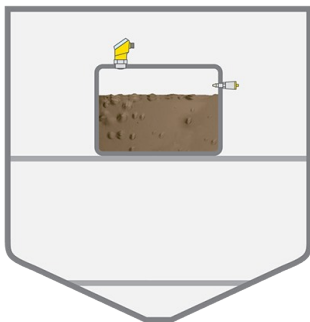
Eenvoudige montage en installatie

Servicetank grijs/zwart water

Niveaumeting in de grijs- of zwartwatertank

Afvalwater, bekend als grijs/zwart water, wordt in grote schepen gereinigd in een aanwezige zuiveringsinstallatie of in afwachting van de definitieve verwijdering opgeslagen in de grijs-/zwartwatertank. Voor de niveaumeting zijn directe elektrische meetprincipes voorgeschreven.

[Meer details](#)



VEGAPULS 21

Niveaumeting met radar in de grijs- of zwartwatertank

- Betrouwbare meting door contactloze meetmethode, ook bij vloeistoffen die vaste deeltjes bevatten
- Eenvoudige installatie van bovenaf door kleine procesaansluiting

[Productdetails](#)



VEGAPOINT 21

Capacitieve niveausensor voor niveaudetectie in de servicetank

- Compact ontwerp maakt montage in vrijwel elke positie mogelijk
- Voordelige niveauschakelaar in de kleinste installatieafmetingen

[Productdetails](#)

BASIC

VEGAPULS 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, 1½ NPT, R1½
Afdichtingsmateriaal	FKM
Materiaal van de behuizing	Kunststof

BASIC

VEGAPOINT 21 Productdetails	
	
Meetbereik - Afstand	-
Procestemperatuur	-40 ... 115 °C
Procesdruk	-1 ... 64 bar
Materialen, natte delen	316L PEEK
Schroefdraadaansluiting	≥ G½, ≥ ½ NPT
Hygiënische procesaansluitingen	Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Melkkoppeling ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Melkkoppeling ≥ DN25 - DIN 11851 Melkkoppeling ≥ DN32 - DIN 11851
Afdichtingsmateriaal	EPDM FKM
Beschermingsklasse	IP66/IP67 IP69
Uitgang	Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Omgevingstemperatuur	-40 ... 70 °C