



Betrouwbaar

Betrouwbare regeling van de reiniging in de zandvanger

Kostenbesparend

Gerichte reiniging afhankelijk van zandaangroei

Praktisch

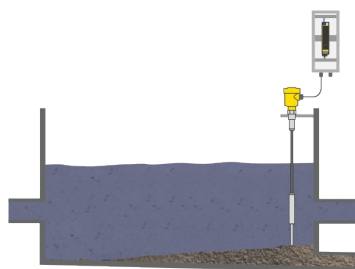
Eenvoudige montage en onderhoudsvrije werking

Zandvanger

Niveausignalering in de zandvanger

Door het circuleren en beluchten van het afvalwater slaan in de bezinktank mineralen, bijvoorbeeld zand neer. De niveaudetectie van zand dat onder water is neergeslagen voorkomt technische storingen en materiaalschade en regelt de reinigingscyclus in de zandvanger.

[Meer details](#)



VEGAVIB 62

Niveausignalering van zand dat onder water is neergeslagen

- Betrouwbare werking door productonafhankelijk schakelpunt
- Slijtage- en onderhoudsvrije werking
- Bewegend sensorelement en zeer resistente draagkabel



[Productdetails](#)

VEGATOR 121

Enkel-kanaals schakelversterker voor niveaudetectie

- Uitgebreide diagnose detecteert kortsluiting en draadbreek van de loop en verstoringen in de sensor
- Met testknop voor functietest volgens WHG en SIL

[Productdetails](#)

VEGAVIB 62 Productdetails	VEGATOR 121 Productdetails
	
Procestemperatuur -40 ... 150 °C	Beschermingsklasse IP20
Procesdruk -1 ... 6 bar	Input 1 x sensor ingang twee-draads 8/16 mA
Uitvoering Detectie van vaste stoffen in water Ophangkabel	Uitgang 1 x bedrijfsrelais (SPDT) optioneel 1 x fail safe relaisuitgang (SPDT)
Materialen, natte delen 316L FEP PUR	Omgevingstemperatuur -20 ... 60 °C
Schroefdraadaansluiting ≥ G1, ≥ 1 NPT	Signaalingang Tweedraads 8/16 mA
Flensverbinding ≥ DN 32, ≥ 1½"	Signaal uitgang Bedrijfsrelais Fail safe relais
Afdichtingsmateriaal CR, CSM	
Materiaal van de behuizing Kunststof Aluminium Rvs (gegoten) Rvs (elektrogepolijst)	
Beschermingsklasse IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)	
Uitgang Relais (DPDT) Contactloze schakelaar Transistor (NPN/PNP) Tweedraads NAMUR	