



Betrouwbaar

Betrouwbare meting en regeling van de pompen

Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking en contactloze meettechniek

Praktisch

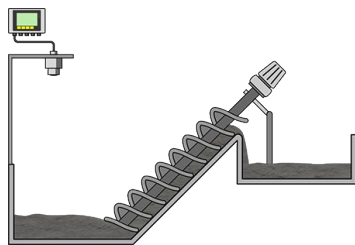
Betrouwbare werking onder alle bedrijfsomstandigheden

Influent gemaal

Niveaumeting in het influent gemaal

Het sterk vervuilde en vethoudende afvalwater van huishoudens en bedrijven komt in het opvoerwerk terecht. Met een wormpomp wordt het vuile water en de zich daarin bevindende drijvende vaste stoffen naar een hoger niveau gebracht en stroomt vervolgens onder een natuurlijk verval de waterzuiveringsinstallatie binnen. De niveaumeting in de inlaatput regelt het efficiënte gebruik van de pompen.

[Meer details](#)



VEGAPULS C 21

Niveaumeting met radar in de inlaatkelder

- Onderhoudsvrije werking door contactloze 80GHz-radartechnologie
- Eenvoudige montage reduceert installatie- en inbedrijfstellingskosten
- Veilige en draadloze bediening via Bluetooth met smartphone, tablet of pc

[Productdetails](#)



VEGAMET 861

Meetversterker en aanwijsinstrument voor pompregeling

- Universele meetversterker voor eenvoudige pompregeling
- Snelle inbedrijfstelling door eenvoudige menubediening en toepassingsassistent

[Productdetails](#)

VEGAPULS C 21
Productdetails

VEGAMET 861
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

Beschermingsklasse

IP66/IP67, Type 4X

Input
1 x 4 ... 20 mA/HART sensingang
2x digitale ingang
Uitgang
1 x 0/4 ... 20 mA stroomuitgang
1x storingsrelais (in plaats van bedrijfsrelais)
4x bedieningsrelais
Omgevingstemperatuur

-40 ... 60 °C

Gemeten waarden geheugen
Intern
SD kaart