



### Bezpiecznie

Niezawodne wykrywanie zawartości w zbiorniku

### Ekonomicznie

Eksploatacja nie wymaga zabiegów serwisowych dzięki bezkontaktowemu pomiarowi

### Komfortowo

Łatwy montaż i uruchomienie

## Zbiornik zagęszczania osadu

### Pomiar poziomu napełnienia w zbiorniku do gromadzenia osadu ściekowego

Osad pofermentacyjny pompowany jest do zbiornika osadu. Służy on jako zbiornik pośredni przed podaniem osadu do wirówki lub prasy do mechanicznego odwadniania osadu ściekowego. Ilość osadu określa się przez pomiar poziomu napełnienia, aby zapewnić optymalne doprowadzanie.

#### Więcej szczegółów



### VEGAPULS C 21

Ciągły pomiar poziomu napełnienia za pomocą sondy radarowej w celu monitorowania ilości osadu

- Eksploatacja nie wymaga zabiegów serwisowych dzięki bezkontaktowej radarowej technologii 80 GHz
- Dokładne wyniki pomiarów, niezależne od pary, oblepienia i skroplin
- Materiały o wysokiej odporności zapewniają długi okres żywotności
- Bezpieczna i bezprzewodowa obsługa za pomocą smartfona, tabletu lub PC z wykorzystaniem komunikacji Bluetooth

#### Do produktu



### VEGADIS 82

Peryferyjny wyświetlacz wartości pomiarowych w obudowie polowej

- Czytelny wyświetlacz z pełnym tekstem i grafiką
- Wytrzymała obudowa, opracowana do trudnych warunków zewnętrznych

#### Do produktu

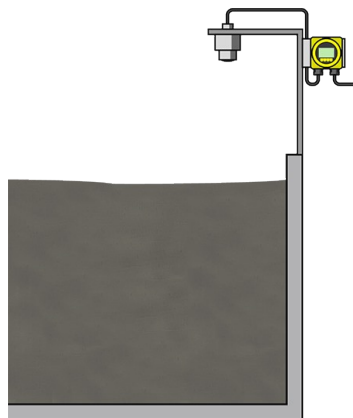


### Akcesoria montażowe

Wspornik montażowy z regulowanym uchwytem przyrządu

- Regulowany uchwyt zapewnia łatwe ustawienie sond
- Z wytrzymałej stali nierdzewnej 316L odpornej na wpływy atmosferyczne

#### Do produktu



**VEGAPULS C 21****Do produktu****Zakres pomiarowy - odległość**

15 m

**Temperatura procesowa**

-40 ... 80 °C

**Ciśnienie procesowe**

-1 ... 3 bar

**Dokładność**

± 2 mm

**Częstotliwość**

80 GHz

**Kąt wiązki**

8°

**Materiały, części zwilżane**

PVDF

**Przyłącze gwintowane**

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

**Materiał uszczelki**

FKM

**Stopień ochrony**

IP66/IP68 (3 bar), typ 6P

**VEGADIS 82****Do produktu****Materiał obudowy**

Tworzywo sztuczne

Aluminium

Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)

**Stopień ochrony**

IP66/IP67

**Temperatura otoczenia**

-20 ... 70 °C

**Wejście sygnału (określ)**

4 ... 20 mA/HART

**Akcesoria montażowe****Do produktu****Materiały, części zwilżane**

316L