



Bezpiecznie

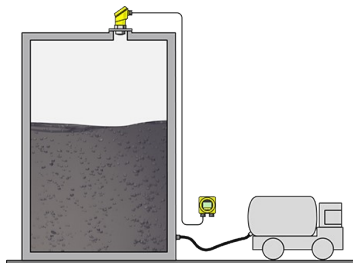
Niezawodne wykrywanie zawartości w każdych warunkach

Ekonomicznie

Łatwy montaż w istniejących instalacjach

Komfortowo

Nie wymaga konserwacji również w przypadku dużego zabrudzenia



Odbiór nieczystości

Pomiar poziomu napełnienia w zbiorniku fekaliiów

Osad ściekowy jest dowożony z małych oczyszczalni ścieków lub z czyszczenia kanałów ściekowych. Następnie gromadzi się go w zbiorniku i dozuje do oczyszczania. Pomiar poziomu napełnienia wykorzystuje się do kontroli zawartości zbiornika odbiorczego i sterowania dopływem do oczyszczalni.

Więcej szczegółów



VEGAPULS 21

Bezkontaktowy pomiar poziomu za pomocą sondy radarowej w celu monitorowania poziomu napełnienia w odbiorze fekaliiów

- Wysoka dyspozycyjność urządzenia, dzięki temu, że jest odporne na ścieranie i nie wymaga zabiegów serwisowych
- Materiały o wysokiej odporności zapewniają długi okres żywotności
- Bezpieczna i bezprzewodowa obsługa za pomocą smartfona, tabletu lub PC z wykorzystaniem komunikacji Bluetooth

Do produktu



Akcesoria montażowe

Wspornik montażowy z regulowanym uchwytem przyrządu

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

Do produktu



VEGADIS 82

Zasilanie prądowe sondy, przetwarzanie i wyświetlanie wartości pomiarowych

- Łatwa regulacja i sterowanie urządzeniami do pomiaru poziomu i ciśnienia
- Analogowe i cyfrowe wyjścia umożliwiające podłączenie do systemów sterowania procesem technologicznym
- Duży wyświetlacz wartości pomiarowych

Do produktu

VEGAPULS 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, 1½ NPT, R1½

Materiał uszczelki
FKM

Materiał obudowy
Tworzywo sztuczne

Akcesoria montażowe
Do produktu


Materiały, części zwilżane
316L

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