



Bezpiecznie

Niezawodne działanie we wszystkich warunkach eksploatacji

Ekonomicznie

Eksploatacja urządzenia bez zabiegów serwisowych

Komfortowo

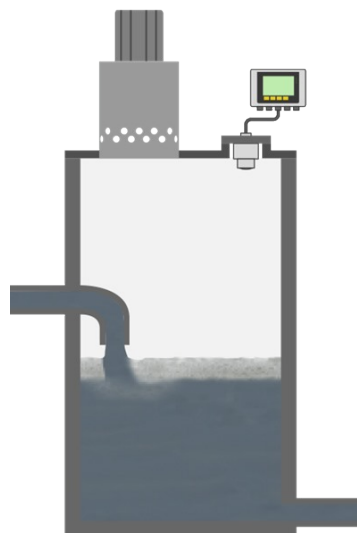
Łatwy montaż i uruchomienie

Próżniowy system odwadniający

Pomiar poziomu napełnienia w zbiorniku podciśnieniowym

Podczas otwierania nowych terenów budowlanych często trudno jest zbudować sieć kanalizacyjną o wymaganym nachyleniu. Interesującą alternatywą dla klasycznych systemów ściekowych jest kanalizacja podciśnieniowa. Transport ścieków do stacji pomp następuje pod wpływem próżni, co oznacza, że można stosować mniejsze rury i pokonywać wzniesienia. Centralna pompa próżniowa tłoczy ścieki z gospodarstw domowych przez centralny odpływ ścieków do publicznej sieci kanalizacyjnej. Aby móc sterować instalacją, konieczne jest stałe monitorowanie poziomu napełnienia w zbiorniku próżniowym.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAPULS C 21

Bezkontaktowy pomiar poziomu napełnienia za pomocą sondy radarowej w komorze próżniowej

- Niezawodne działanie w warunkach zmieniającego się ciśnienia
- Niezawodny pomiar poziomu również w przypadku piany i ruchomej powierzchni
- Przystępna cenowo sonda radarowa umożliwia zastosowanie w prostych aplikacjach pomiarowych

[Do produktu](#)



VEGAMET 841

Zasilanie prądowe sondy, przetwarzanie i wyświetlanie wartości pomiarowych

- Czytelny, widoczny z daleka wyświetlacz, który można indywidualnie zaprogramować
- Wytrzymała obudowa, opracowana do trudnych warunków zewnętrznych
- Uniwersalny sterownik do aplikacji z zakresu uzdatniania wody i oczyszczania ścieków

[Do produktu](#)

VEGAPULS C 21

Do produktu

**Zakres pomiarowy - odległość**

20 m

Temperatura procesowa

-40 ... 80 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 3 bar

Dokładność

± 2 mm

Częstotliwość

80 GHz

Kąt wiązki

8°

Materiały, części zwilżane

PVDF

Przylącze gwintowane

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Materiał uszczelki

FKM

Stopień ochrony

IP66/IP68 (3 bar), typ 6P

VEGAMET 841

Do produktu

**Stopień ochrony**

IP66/IP67, Typ 4X

Wejście

1 x 4 ... 20 mA wejście czujnika

Wyjście

1 x 0/4 ... 20 mA wyjście prądowe

3 x przekaźnik roboczy

1x przekaźnik błędu (zamiast przekaźnika roboczego)

Temperatura otoczenia

-40 ... 60 °C