



### Bezpiecznie

Niezawodny pomiar we wszystkich warunkach pogodowych

### Ekonomicznie

Eksploatacja urządzenia bez zabiegów serwisowych

### Komfortowo

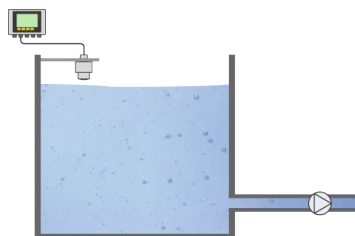
Łatwy montaż i uruchomienie

## Pobieranie wody morskiej

### Pomiar poziomu przy pobieraniu wody morskiej

Woda słona, znajdująca się nierzadko kilkaset metrów od brzegu, kierowana jest do dalszej obróbki do dużych zbiorników buforowych. Pomiar poziomu w zbiorniku służy do sterowania pracą pomp ekstrakcyjnych i umożliwia w ten sposób niezawodną pracę instalacji.

[Więcej szczegółów](#)



### VEGAPULS C 21

Sonda radarowa do pomiaru poziomu w otwartym basenie

- Precyzyjne wyniki pomiarów niezależne od warunków otoczenia
- Wysoka dyspozycyjność urządzenia, ponieważ nie ulega zużyciu przez ścieranie ani nie wymaga zabiegów serwisowych
- Bezpieczna i bezprzewodowa obsługa za pomocą smartfona, tabletu lub PC z wykorzystaniem komunikacji Bluetooth

[Do produktu](#)



### VEGAMET 841

Sterownik do przetwarzania i wyświetlania wartości pomiarowej

- Uniwersalny sterownik do sterowania pracą pomp i wskazań wartości pomiarowych
- Wyjścia analogowe do podłączenia do systemu sterowania procesem
- Szybkie uruchomienie dzięki intuicyjnemu menu i wirtualnemu asystentowi

[Do produktu](#)

**VEGAPULS C 21****Do produktu****VEGAMET 841****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

**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 błędny (zamiast przekaźnika roboczego)

**Temperatura otoczenia**

-40 ... 60 °C