



### Bezpiecznie

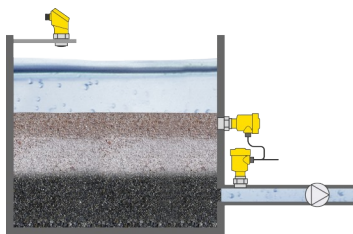
Materiały zgodne z dopuszczeniem FDA i WE 1935/2004 oraz posiadające dopuszczenia krajowe

### Ekonomicznie

Optymalny przepływ

### Komfortowo

Możliwe sprawdzenie działania w trakcie pracy



## Filtr piaskowy

### Pomiar różnicy ciśnień i poziomu napelnienia w filtrze piaskowym

W filtrze wypełnionym piaskiem i żwirem usuwana jest zawiesina. Woda jest przefiltrowana przez filtr pod ciśnieniem. Zabrudzenia są wychwytywane przez złożo. Stan zabrudzenia filtra jest monitorowany przez elektroniczny pomiar różnicy ciśnień. Jeżeli filtr jest zabrudzony, wywoływane jest automatyczne czyszczenie.

#### Więcej szczegółów



### VEGABAR 82

Elektroniczny pomiar różnicy ciśnień do monitorowania stanu filtra

- Duża odporność na ścieranie dzięki ceramicznej celi pomiarowej
- Długotrwała stabilność i pewność działania dzięki celi pomiarowej chronionej przed wilgocią
- Łatwy montaż ze względu na brak przewodów różnicy ciśnień

#### Do produktu



### VEGAPULS 11

Bezkontaktowy pomiar poziomu w filtrze za pomocą sondy radarowej

- Duża dokładność pomiaru niezależnie od warunków otoczenia
- Niezawodny pomiar zapewnia stałe zaopatrzenie w wodę
- Bezobsługowa eksploatacja dzięki bezkontaktowemu pomiarowi

#### 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

## PRO

## BASIC

**VEGABAR 82**  
 Do produktu


**Zakres pomiarowy - odległość**  
-

**Zakres pomiarowy - ciśnienie**  
-1 ... 100 bar

**Temperatura procesowa**  
-40 ... 150 °C

**Ciśnienie procesowe**  
-1 ... 100 bar

**Dokładność**  
0.05 %

**Materiały, części zwilżane**

PVDF  
316L  
Alloy C22 (2.4602)  
PP  
1.4057  
1.4410  
Alloy C276 (2.4819)  
Duplex (1.4462)  
Tytan Grade 2 (3.7035)

**Przyłącze gwintowane**  
≥ G½, ≥ ½ NPT

**Przyłącze kołnierzowe**  
≥ DN15, ≥ ½"

**Przyłącza higieniczne**

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
Nakrętka rowkowa ≥ DN25 - DIN 11851  
Przyłącze sterylne z kołnierzem zaciskowym DN32  
złącze higieniczne F40 z nakrętką zaciskową  
Przyłącze DRD ø 65 mm  
SMS 1145 DN51  
SMS DN38  
Mocowanie Swagelok VCR  
Varivent G125  
Varivent N50-40  
Dla NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Materiał uszczelki**

EPDM  
FKM  
FFKM

**VEGAPULS 11**  
 Do produktu


**Zakres pomiarowy - odległość**  
8 m

**Temperatura procesowa**  
-40 ... 60 °C

**Ciśnienie procesowe**  
-1 ... 3 bar

**Dokładność**  
± 5 mm / ± 0.2"

**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