



### Bezpiecznie

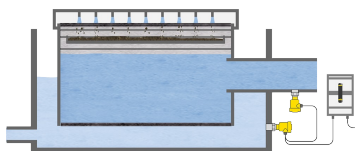
Materiały zgodne z dopuszczeniem FDA i WE 1935/2004 oraz posiadające dopuszczenia krajowe

### Ekonomicznie

Prosty montaż, ponieważ dwie sondy są połączone jednym kablem.

### Komfortowo

Uniwersalna sonda mierząca: różnicę ciśnień, ciśnienie statyczne i temperaturę



## Nadzór filtra

### Nadzorowanie stanu filtra w procesie uzdatniania wody pitnej

Woda pompowana jest z jeziora do zbiornika. Następnie jest oczyszczana w filtrze bębnowym. W trakcie tego procesu z wody usuwane są zawiesiny i większe zabrudzenia. Elektroniczny pomiar różnicy ciśnień nadzoruje stan zabrudzenia filtra. Jeżeli filtr jest zabrudzony, wywoływane jest automatyczne czyszczenie.

[Więcej szczegółów](#)



### VEGABAR 82

Nadzór stanu filtra dzięki elektronicznemu pomiarowi różnicy ciśnień

- Długotrwała stabilność i pewność działania dzięki celi pomiarowej chronionej przed wilgocią
- Zintegrowany czujnik temperatury eliminuje konieczność zakupu dodatkowych mierników temperatury
- Duża odporność na ścieranie dzięki ceramicznej celi pomiarowej

[Do produktu](#)



### VEGATRENN 141

Separator dla optymalnego zasilania podłączonych czujników

- Diagnostyka na miejscu do natychmiastowego wyświetlenia stanu za pomocą diod LED
- Wygodna obsługa z wykorzystaniem prostego interfejsu parametryzacji z gniazdami HART
- Zapewnienie separacji galwanicznej między sondą a PLC

[Do produktu](#)

**VEGABAR 82**  
**Do produktu**

**VEGATRENN 141**  
**Do produktu**

**Zakres pomiarowy - odległość**

-

**Stopień ochrony**

IP20

**Zakres pomiarowy - ciśnienie**

-1 ... 100 bar

**Wejście**

1 x 4 ... 20 mA/HART wejście czujnika

**Temperatura procesowa**

-40 ... 150 °C

**Wyjście**

1 x 4 ... 20 mA

**Ciśnienie procesowe**

-1 ... 100 bar

**Temperatura otoczenia**

-20 ... 60 °C

**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**
≥ G $\frac{1}{2}$ , ≥  $\frac{1}{2}$  NPT
**Przyłącze kołnierzowe**
≥ DN15, ≥  $\frac{1}{2}$ "
**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