



### Bezpiecznie

Niezawodnie działający pomiar chroni pompy próżniowe przed wlotem wody

### Ekonomicznie

Wysoka dyspozycyjność instalacji próżniowej

### Komfortowo

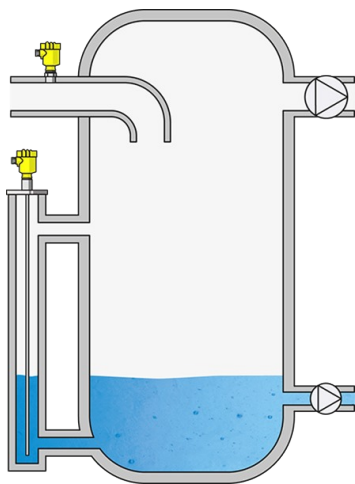
Prosty montaż, uruchomienie bez parametryzacji

## Separator wody

### Pomiar poziomu w separatorze wody i pomiar ciśnienia przed pompą próżniową

W sekcji prasowej i sitowej maszyny papierniczej przeprowadza się proces odwadniania wstęgi papieru. Zbierająca się woda odprowadzana jest rurociągami za pomocą podciśnienia. Separatory wody zapobiegają wnikaniu wody do pompy próżniowej. Oddzielona woda odsysana jest za pomocą osobnej pompy wody. Do regulacji pompy wykorzystywany jest ciągły pomiar poziomu napełnienia. Próżnia w rurociągu jest mierzona za pomocą przetwornika ciśnienia. Wartości pomiarowe służą do regulacji pompy próżniowej

[Więcej szczegółów](#)



### VEGAFLEX 81

Pomiar poziomu za pomocą sondy radarowej z falowodem w separatorze wody

- Niezawodny pomiar również w warunkach próżni
- Duża dokładność, także przy małych zakresach pomiarowych
- Pomiar w obejściu niezależnie od warunków procesowych

[Do produktu](#)



### VEGABAR 82

Pomiar ciśnienia w rurociągu w celu regulacji pompy próżniowej

- Efekt samoczyszczenia dzięki montażowi czołowemu w rurociągu
- Trwała odporność na działanie próżni
- Cela pomiarowa CERTEC® wysoce odporna na ścieranie

[Do produktu](#)

PRO

**VEGAFLEX 81****Do produktu****Zakres pomiarowy - odległość**

75 m

**Temperatura procesowa**

-60 ... 200 °C

**Ciśnienie procesowe**

-1 ... 40 bar

**Dokładność**

± 2 mm

**Wersja**

Wersja podstawowa z wymienną linką  $\varnothing$  2;  $\varnothing$  4 mm  
 Wersja podstawowa z wymiennym prętem  $\varnothing$  8 mm  
 Wersja podstawowa z wymiennym prętem  $\varnothing$  12 mm  
 Wersja koncentryczna  $\varnothing$  21.3 mm dla amoniaku  
 Wersja koncentryczna  $\varnothing$  21.3 mm z pojedynczym otworem  
 Wersja koncentryczna  $\varnothing$  21.3 mm z wieloma otworami  
 Wersja koncentryczna  $\varnothing$  42.2 mm z wieloma otworami  
 Wymienny pręt  $\varnothing$  8 mm  
 Wymienny pręt  $\varnothing$  12 mm  
 Wymienna linka  $\varnothing$  2 mm z obciążnikiem  
 Wymienna linka  $\varnothing$  4 mm z obciążnikiem  
 Wymienna linka  $\varnothing$  2 mm z obciążnikiem centrującym  
 Wymienna linka  $\varnothing$  4 mm z obciążnikiem centrującym  
 Wymienna linka  $\varnothing$  4 mm bez obciążnika  
 wymienna, powlekana linka PFA  $\varnothing$  4 mm z niepokrywanym obciążnikiem

**Materiały, części zwilżane**

PFA  
 316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 Alloy 400 (2.4360)  
 Alloy C276 (2.4819)  
 Duplex (1.4462)  
 304L

**Przyłącze gwintowane**≥ G $\frac{3}{4}$ , ≥  $\frac{3}{4}$  NPT**Przyłącze kołnierzowe**

≥ DN25, ≥ 1"

**Materiał uszczelki**

EPDM  
 FKM  
 FFKM  
 Pokryty silikonem FEP  
 Szkło borokrzemowe

**Materiał obudowy**

Tworzywo sztuczne  
 Aluminium  
 Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)  
 Stal nierdzewna (elektropolerowana)

PRO

**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**≥ 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  $\varnothing$  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