



#### **Bezpiecznie**

Niezawodny pomiar gwarantuje bezpieczną eksploatację systemu

#### **Ekonomicznie**

Przystępny cenowo pomiar za pomocą elektronicznej różnicy ciśnień

#### **Komfortowo**

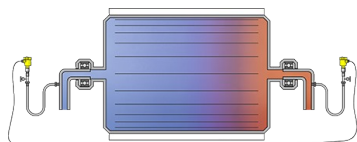
Łatwy montaż ze względu na brak przewodów różnicy ciśnień

## Cylinder suszący

### **Pomiar ciśnienia różnicowego w cylindrze suszącym**

Wilgoć resztkowa we wstędze papieru jest usuwana przez ogrzewane parą cylindry w sekcji suszącej maszyny papierniczej. W procesie suszenia z pary odzyskiwane jest ciepło, warstwa kondensatu tworzy się na wewnętrznych ściankach cylindra. Ma to wpływ na przenoszenie ciepła na papier i dlatego musi być ona stale usuwana za pomocą syfonu. Odpowiednie przekazywanie ciepła cylindra suszącego na papier nadzorowane jest za pomocą pomiaru ciśnienia na wejściu i wyjściu.

[Więcej szczegółów](#)



### **VEGABAR 82**

Elektroniczny pomiar różnicy ciśnień na wejściu/wyjściu cylindra suszącego

- Stabilność długoterminowa dzięki suchej celi pomiarowej CERTEC®
- Bezpośredni pomiar ciśnienia bez układania przewodów różnicy ciśnień

[Do produktu](#)

**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