



Bezpiecznie

Niezawodny pomiar dla zapewnienia bezpiecznej eksploatacji poprzez Second Line of Defense.

Ekonomicznie

Nie wymaga konserwacji

Komfortowo

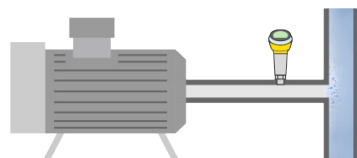
Łatwa parametryzacja i lokalne wskazanie

Przewód zbiorczy gazu ozonowego

Pomiar ciśnienia w przewodzie zbiorczym gazu ozonowego

Ozon jest stosowany do sterylizacji wody pitnej. Jest wytwarzany z tlenu w reaktorze hiperbarycznym za pomocą energii elektrycznej. Wytworzony gaz przepływa następnie do przewodu zbiorczego ozonu. Niezawodny pomiar ciśnienia jest niezbędny dla utrzymania stałego ciśnienia w rurociągu.

[Więcej szczegółów](#)



VEGABAR 82

Przetwornik ciśnienia do monitorowania ciśnienia w przewodzie zbiorczym gazu ozonowego

- Ceramiczna cęła pomiarowa odporna na działanie ozonu
- Niezawodny pomiar dzięki dużej dokładności pomiaru
- Second Line of Defense dla zapewnienia bezpieczeństwa procesu

[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)

Przylącze gwintowane

≥ G½, ≥ ½ NPT

Przylącze kołnierzowe

≥ DN15, ≥ ½"

Przylącza higieniczne

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Nakrętka rowkowa ≥ DN25 - DIN 11851

Przylącze sterylne z kołnierzem zaciskowym DN32

złącze higieniczne F40 z nakrętką zaciskową

Przylącze 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