

**Bezpiecznie**

Materiały z dopuszczeniem według FDA i WE 1935/2004

Ekonomicznie

Technologia pomiaru zabezpiecza bieżącą produkcję

Komfortowo

Łatwe uruchomienie

Zbiornik magazynowy ciekłych mediów

Pomiar poziomu napełnienia zbiornika magazynowego ciekłych mediów

W przemyśle spożywczym zawsze musi być utrzymywany zapas ciekłych mediów takich, jak np. glukoza, sok owocowy lub syrop. Niektóre ciecze przed procesem produkcyjnym muszą być chłodzone lub podgrzewane w zbiorniku magazynowym. Jest to realizowane przez płaszczyznę wodną zbiornika, który może chłodzić lub grzać. Do zapewnienia ciągłości produkcji nieodzowny jest niezawodny pomiar poziomu napełnienia.

[Więcej szczegółów](#)



VEGABAR 82

Przetwornik ciśnienia do pomiaru poziomu napełnienia zbiornika magazynowego z mediami ciekłymi

- Konstrukcja higieniczna z certyfikowanymi przyłączami technologicznymi
- Wysoka dyspozycyjność urządzenia: bez wielu zabiegów serwisowych dzięki samodiagnozie, celą pomiarowa CERTEC® nie ulegająca zużyciu
- Czas reakcji zaledwie 80 ms: szybkie zmiany poziomu napełnienia są rozpoznawane

[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