



Bezpiecznie

Wysokie bezpieczeństwo eksploatacji dzięki niezawodnym pomiarom, również w przypadku dużej gęstości materiału

Ekonomicznie

Maksymalne wykorzystanie pojemności kadzi

Komfortowo

Wygodny dostęp i serwisowanie

Kadź do opróżniania

Pomiar poziomu w kadzi do opróżniania

Zawiesina celulozowa uzyskana w rozwókniaczu jest najpierw odciągana do skrzyni opróżniającej. Tam jest tymczasowo składowana przed dalszymi etapami obróbki technologicznej. Typowe dla kadzi do opróżniania jest szybkie napełnianie od góry i duża gęstość masy. Wolnoobrotowe, boczne mieszadło zapewnia jednorodną, nadającą się do pompowania konsystencję zawiesiny celulozowej. Pomiar poziomu napełnienia w kadzi wyznacza gotowość do następnego opróżnienia albo dalszych kroków technologicznych. Pomiar wykonywany jest hydrostatycznie za pomocą zamontowanego z boku przetwornika ciśnienia z zaworem kulowym. Umożliwia to demontaż w celu przeprowadzenia czyszczenia, również w przypadku napełnionej kadzi do opróżniania.

Więcej szczegółów



VEGABAR 82

Hydrostatyczny pomiar poziomu w kadzi do opróżniania

- Bezpieczny pomiar również przy szybkim napełnianiu
- Odporna ceramika zapewniająca długą eksploatację
- Duża dokładność pomiaru, również w przypadku małych zakresów pomiarowych

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