



Bezpiecznie

Niewrażliwy na warunki technologiczne

Ekonomicznie

Niskie koszty zabiegów serwisowych, ponieważ brak ruchomych części

Komfortowo

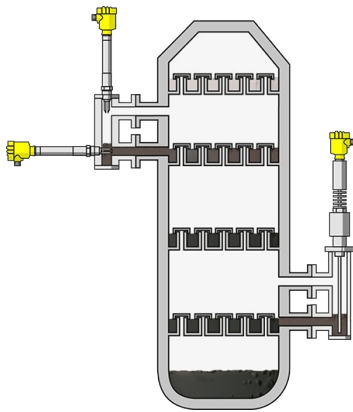
Zabezpieczenie przed przepełnieniem zwiększa bezpieczeństwo procesu

Kadź kolumny destylacyjnej

Pomiar poziomu napełnienia i wykrywanie poziomu granicznego w kadziach kolumn destylacyjnych

Dokładna kontrola poziomu w jednostce destylacyjnej zapewnia jakość produktu węglowodoru przy różnych temperaturach wrzenia (frakcje). Pomiar jest utrudniony przez odprężanie (Flashing) gorących cieczy, przyklejony materiał i wysoką temperaturę. Nawet w przypadku zmian w procesie wymagany jest niezawodny pomiar poziomu napełnienia i wykrywanie poziomu granicznego.

[Więcej szczegółów](#)



VEGAFLEX 86

Pomiar poziomu napełnienia sondą radarową z falowodem w kadziach kolumn destylacyjnych

- Bezpieczny pomiar, ponieważ brak ruchomych części poddawanych obciążeniom mechanicznym
- Niskie nakłady na zabiegi serwisowe skracają czasy przestojów i obniżają koszty
- Wyższa niezawodność dzięki sondzie prętowej niewrażliwej na przyklejony materiał

[Do produktu](#)



VEGASWING 66

Wibracyjny sygnalizator poziomu granicznego do wykrywania poziomu max. i min.

- Niezawodne pomiary niezależne od ciśnienia i temperatury
- Wyższa dyspozycyjność instalacji przemysłowej, ponieważ można przeprowadzać test działania w czasie produkcji
- Redundancja zwiększa bezpieczeństwo i dyspozycyjność instalacji przemysłowej

[Do produktu](#)

PRO

PRO

VEGAFLEX 86**Do produktu****VEGASWING 66****Do produktu****Zakres pomiarowy - odległość**

75 m

Temperatura procesowa

-196 ... 450 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 400 bar

Dokładność

± 2 mm

Wersja

Wersja koncentryczna \varnothing 21.3 mm z wieloma otworami
 Wersja koncentryczna \varnothing 42.2 mm z pojedynczym otworem
 Wersja koncentryczna \varnothing 42.2 mm z wieloma otworami
 Wymienny pręt \varnothing 16 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

Materiały, części zwilżane

316L
 Alloy C22 (2.4602)
 316

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

≥ DN25, ≥ 1"

Materiał uszczelki

FFKM
 grafit i ceramika

Materiał obudowy

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

Temperatura procesowa

-196 ... 450 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 160 bar

Wersja

Wersja kompaktowa
 z przepustem gazoszczelnym
 z rurą przedłużającą

Materiały, części zwilżane

316L
 Alloy C22 (2.4602)
 Inconel 718

Przyłącze gwintowane

G1, 1 NPT, R1

Przyłącze kołnierzowe

≥ DN50, ≥ 2"

Materiał uszczelki

brak kontaktu z mediami

Materiał obudowy

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

Stopień ochrony

IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)
 IP65

Wyjście

Przełącznik (DPDT)
 Tranzystor (NPN/PNP)
 2-przewodowo