



### Bezpiecznie

Wiarygodne wartości pomiarowe niezależne od wysokiej temperatury i pary

### Ekonomicznie

Nie wymaga zabiegów serwisowych dzięki optymalnemu przyporządkowaniu redundantnemu

### Komfortowo

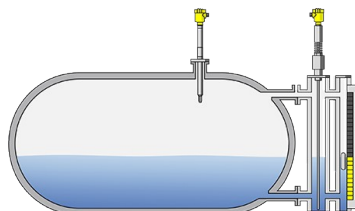
Łatwa instalacja i uruchomienie

## Zbiornik kondensatu

### Pomiar poziomu napełnienia i wykrywanie poziomu granicznego w zbiornikach kondensatu

W zbiornikach różnych instalacji technologicznych czysty kondensat jest zbierany do ponownego wykorzystania. Ten kondensat jest wydzielany w systemie pary, która służy do podgrzewania różnych procesów przetwarzania węglowodorów. W zbiornikach kondensatu z reguły panuje wysoka temperatura procesu, co wymaga odpowiednio dostosowanej technologii pomiarowej poziomu napełnienia i wykrywania poziomu granicznego.

[Więcej szczegółów](#)



### VEGAFLEX 86

Pomiar poziomu sondą radarową z falowodem w zbiorniku kondensatu

- Sonda radarowa z falowodem i magnetyczny wskaźnik poziomu zapewniają redundancję
- Niezawodne pomiary także w krytycznych warunkach technologicznych
- Ciągły pomiar zwiększa efektywność eksploatacji

[Do produktu](#)



### VEGASWING 66

Wibracyjny sygnalizator poziomu do wykrywania poziomu granicznego w zbiornikach kondensatu

- W przypadku późniejszej modernizacji można wykorzystać istniejące przyłącza
- Odporność na wysokie temperatury i parę zapobiega fałszywym przełączeniom
- Eksploatacja nie wymagająca zabiegów serwisowych zwiększa efektywność urządzenia

[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