



Bezpiecznie

Niezawodny pomiar bez kapilar, przewodów impulsowych i części mechanicznych

Ekonomicznie

Duża efektywność procesowa dzięki optymalnemu poziomowi piany

Komfortowo

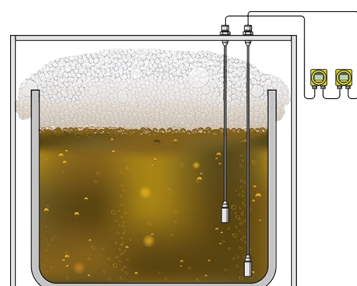
Niskie wymagania konserwacyjne i eksploatacja bez zużycia

Komora flotacyjna piany

Pomiar poziomu napełnienia z kompensacją gęstości w celach flotacyjnych

Aby działać wydajnie, komórki flotacyjne są uzależnione od ciągłego tworzenia się piany. Jeżeli warstwa piany jest za cienka, nie może transportować na powierzchnię odpowiedniej ilości cząstek w fazie dyspersyjnej lub suspensyjnej. Zbyt obfita piana oznacza z kolei zbyt długi czas reakcji chemikaliów. Skutkiem tego zbyt mała ilość medium zostanie przetworzona. Pomiar poziomu napełnienia z kompensacją gęstości jest niezawodnym rozwiązaniem w tym procesie: zapewnia stałą gęstość cieczy i trwale optymalizuje wydajność procesu.

[Więcej szczegółów](#)



VEGABAR 86

Elektroniczny pomiar różnicy ciśnień do pomiaru poziomu napełnienia z kompensacją gęstości

- Niezawodny pomiar zapewniający zwiększenie efektywności flotacji
- Nie ulega ścieraniu dzięki ceramicznej celi pomiarowej CERTEC®
- Mierzy równocześnie gęstość, poziom napełnienia i temperaturę

[Do produktu](#)

VEGABAR 86**Do produktu****Zakres pomiarowy - ciśnienie**

0 ... 25 bar

Temperatura procesowa

-20 ... 100 °C

Ciśnienie procesowe

0 ... 25 bar

Dokładność

0.1 %

Materiały, części zwilżane

PVDF
316L
FEP
PE
PUR

Przyłącze gwintowane

≥ G1½, ≥ 1½ NPT

Przyłącze kołnierzowe

≥ DN 40, ≥ 2"

Materiał uszczelki

EPDM
FKM
FFKM

Materiał obudowy

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

Stopień ochrony

IP66/IP68 (0,2 bar)
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP66/IP68 (25 bar)
IP69K