

Bezpiecznie

Niezawodna i sprawdzona technologia pomiarowa

Ekonomicznie

Minimalne nakłady na zabiegi serwisowe i konserwację

Komfortowo

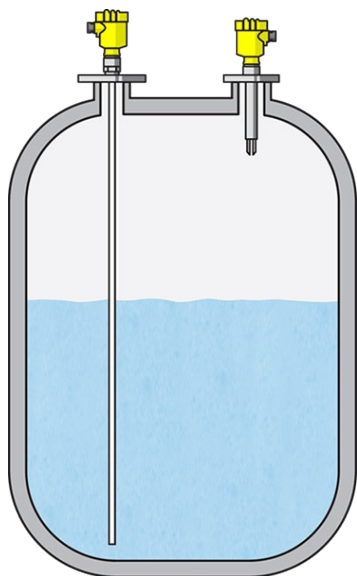
Łatwe uruchomienie

Zbiornik zaczynu kwasu adypinowego

Pomiar poziomu napełnienia i wykrywanie poziomu granicznego w zbiornikach przygotowawczych kwasu adypinowego

Przez aplikację kwasu adypinowego do mleka wapiennego wzrasta skuteczność oczyszczania (odsierczania) w absorberze. W tym celu, w zbiorniku przygotowawczym proszek adypinowy jest mieszany z wodą. Dodanie tego kwasu obniża koszty eksploatacji, ponieważ zużywana jest mniejsza ilość mleka wapiennego. Różne systemy pomiarowe umożliwiają optymalną kontrolę proporcji mieszania.

[Więcej szczegółów](#)



VEGACAL 63

Pojemnościowa sonda nadzoruje poziom w zbiorniku zaczynu

- Wysoka odporność chemiczna powłoki ochronnej PTFE
- Długi okres trwałości, minimalne nakłady na zabiegi serwisowe
- Niskie nakłady dzięki łatwemu montażowi i wytrzymałej konstrukcji
- Pomiar na całej długości sondy, włącznie z dopuszczeniem SIL2

[Do produktu](#)



VEGASWING 63

Wibracyjny sygnalizator poziomu granicznego z powłoką ochronną zapobiega przepełnieniu zbiornika

- Detekcja poziomu granicznego z milimetrową dokładnością dzięki punktowi przełączenia niezależnemu od produktu
- Minimalne nakłady na zabiegi serwisowe i utrzymywanie sprawności
- Dostępne w wykonaniu z różnych materiałów, włącznie z dopuszczeniem Ex, WHG i SIL2

[Do produktu](#)

PRO

VEGACAL 63**Do produktu****Zakres pomiarowy - odległość**

6 m

Temperatura procesowa

-50 ... 200 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 64 bar

Wersja

Izolacja PE
 Izolacja PE i rura koncentryczna
 Izolacja PTFE
 Izolacja PTFE z ekranem PN1
 Izolacja PTFE z ekranem PN16
 Izolacja PTFE z ekranem PN40
 Izolacja PTFE i rura koncentryczna

Materiały, części zwilżane

PTFE
 316L
 Alloy C22 (2.4602)
 Alloy 400 (2.4360)
 PE
 Stal C22.8

Przyłącze gwintowane

≥ G½, ≥ ½ NPT

Przyłącze kołnierzowe

≥ DN25, ≥ 1"

Materiał uszczelki

brak kontaktu z mediami

Materiał obudowy

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

Stopień ochrony

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

PRO

VEGASWING 63**Do produktu****Temperatura procesowa**

-50 ... 250 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 64 bar

Wersja

Standard
 Zastosowania higieniczne
 z przepustem gazoszczelnym
 z rurą przedłużającą
 z adapterem temperaturowym

Materiały, części zwilżane

PFA
 316L
 Alloy C22 (2.4602)
 Alloy 400 (2.4360)
 ECTFE
 Emalia

Przyłącze gwintowane

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Przyłącze kołnierzowe

≥ DN25, ≥ 1"

Przyłącza higieniczne

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Nakrętka rowkowa ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Varivent ≥ DN25
 złącze higieniczne F40 z nakrętką zaciskową
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Przyłącze sterylne ≥ DN25 - DIN11864-1-A
 Przyłącze sterylne kołnierzowe DIN11864-2-A;
 DN60(ISO)ø60,3
 Gniazdo SMS DN38 PN6

Materiał uszczelki

brak kontaktu z mediami

Materiał obudowy

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

Stopień ochrony

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)

IP65