



#### Bezpiecznie

Materiały z dopuszczeniem według FDA i WE 1935/2004

#### Ekonomicznie

Krótki czas dostawy i jednolita koncepcja obsługi plics®

#### Komfortowo

Łatwa instalacja dzięki małym wymiarom montażowym

## Mieszalnik do lodów „Premix“

### Pomiar poziomu napełnienia i ciśnienia podczas mieszania składników lodów

Dokładnie odmierzone składniki lodów trafiają do zbiornika "Premix", gdzie są mieszane. Masę następnie homogenizuje się pod ciśnieniem rzędu 140 bar, a potem pasteryzuje w temp. 80 °C. W przypadku ciągłej produkcji lodów mierzy się poziom napełnienia zbiornika "Premix" oraz ciśnienie w rurociągu homogenizatora.

[Więcej szczegółów](#)

#### VEGAPULS 42

Ciągły pomiar poziomu sondą radarową w „Premix“

- Bezkontaktowy pomiar, niezależny od pracy mieszadeł dzięki silnemu skupieniu wiązki radarowej, także w najmniejszych zbiornikach
- Kompaktowa konstrukcja umożliwia montaż również w małych zbiornikach
- Niezawodne wyniki pomiarów niezależne od kondensacji

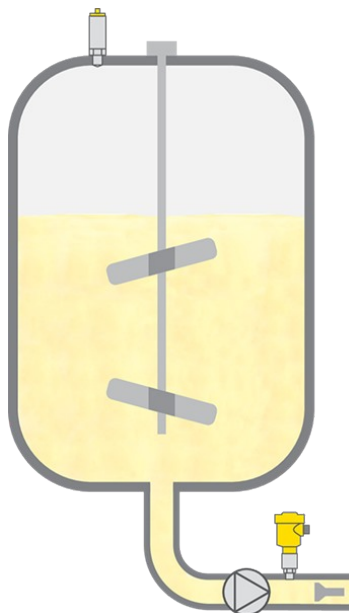
[Do produktu](#)

#### VEGABAR 83

Przetwornik ciśnienia do nadzorowania ciśnienia w homogenizatorze

- Wytrzymała membrana jest odporna na wysokie ciśnienie
- Odporna na gwałtowne podciśnienie podczas cyklu czyszczenia

[Do produktu](#)



## BASIC

## PRO

## VEGAPULS 42

Do produktu



Zakres pomiarowy - odległość

15 m

Temperatura procesowa

-40 ... 130 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 16 bar

Dokładność

± 2 mm

Częstotliwość

80 GHz

Kąt wiązki

≥ 12°

Materiały, części zwilżane

PTFE

316L

PEEK

Przyłącze gwintowane

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Przyłącza higieniczne

Uniwersalne przyłącze G1" do adaptera higienicznego

Materiał uszczelki

EPDM

FKM

## VEGABAR 83

Do produktu



Zakres pomiarowy - odległość

-

Zakres pomiarowy - ciśnienie

-1 ... 1000 bar

Temperatura procesowa

-40 ... 200 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 1000 bar

Dokładność

0.075 %

Materiały, części zwilżane

316L

Alloy C22 (2.4602)

316Ti (1.4571)

Alloy C4 (2.4610)

Przyłącze gwintowane

≥ G½, ≥ ½ NPT

Przyłącze kołnierzowe

≥ DN25, ≥ 1"

Przyłącza higieniczne

Nakrętka rowkowa ≥ DN25 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Przyłącze sterylne z kołnierzem zaciskowym DN32

Przyłącze sterylne kołnierzowe ≥ DN50 DIN11864-2

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Przyłącze sterylne ≥ DN33 - DIN11864-1-A

Hig. kołnierz zaciskowy adapter DN40PN40 DIN11864-3-A

Higieniczne połączenie zaciskowe DIN11864-3-A; DN50

rura ø53

Mocowanie Swagelok VCR

Varivent G125

Materiał uszczelki

brak kontaktu z mediami