



Bezpiecznie

Certyfikowana, higieniczna konstrukcja (3A/EHEDG) oraz materiały z dopuszczeniem według WE 1935/2004 i FDA

Ekonomicznie

Certyfikowana, higieniczna konstrukcja sond skraca czas potrzebny na czyszczenie

Komfortowo

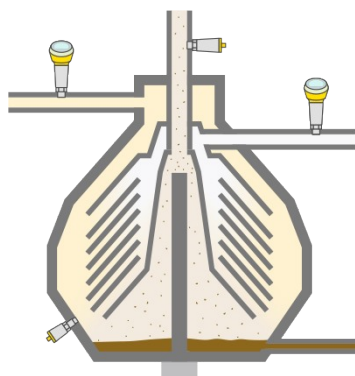
Łatwe podłączenie dzięki standaryzowanemu wyjściu IO-Link

Separator

Pomiar ciśnienia i poziomu granicznego w separatorze

Po obróbce cieplnej surowe mleko jest oczyszczane w wirówce i rozdzielane na składniki: śmietanę i mleko odtłuszczone. Stosownie do wymaganej zawartości tłuszczu ponownie następuje zmieszanie mleka i śmietany. Do zapewnienia ciągłości dopływu mleka do separatora nadzorowane jest ciśnienie w przewodzie dopływu. Dodatkowo na odpływie mleka odtłuszczonego i śmietany jest regulowane ciśnienie, dzięki czemu uzyskuje się równomierną standaryzację. Sygnalizator poziomu granicznego nadzoruje odseparowane cząsteczki stałe takie, jak zanieczyszczenia lub bakterie, które osadzają się pod separatorem i steruje procesem czyszczenia.

Więcej szczegółów



VEGABAR 29

Przetwornik ciśnienia z I/O link do monitorowania ciśnienia na wlocie surowego mleka

- Łatwe czyszczenie dzięki konstrukcji dostosowanej do wymagań higienicznych
- Niezawodny pomiar dzięki krótkiemu czasowi reakcji
- Kompaktowa budowa ułatwia zamontowanie

Do produktu



VEGABAR 39

Przetwornik ciśnienia z I/O link do monitorowania ciśnienia na wlocie mleka odtłuszczonego i śmietany

- Kompaktowa budowa sprzyja łatwej integracji
- Wyraźnie czytelny wyświetlacz z menu o strukturze VDMA
- Niezawodny pomiar dzięki krótkiemu czasowi reakcji
- Łatwe czyszczenie dzięki konstrukcji dostosowanej do wymagań higienicznych

Do produktu




VEGAPOINT 24

Pojemnościowy sygnalizator z wyjściem IO-Link do nadzorowania poziomu granicznego w separatorze frakcji stałej

- Niezawodny punkt przełączenia, niewrażliwy na oblepienie i wydzielanie piany
- Łatwe czyszczenie dzięki konstrukcji dostosowanej do wymagań higienicznych
- Sygnalizator z wyświetlaczem stanu przełączenia 360°

Do produktu

BASIC
VEGABAR 29 Do produktu

Zakres pomiarowy - ciśnienie -1 ... 1000 bar
Temperatura procesowa -40 ... 130 °C
Dokładność 0.3 %
Materiały, części zwilżane 316L
Przyłącze gwintowane ≥ G½, ≥ ½ NPT
Przyłącza higieniczne Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Nakrętka rowkowa ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Nakrętka rowkowa ≥ DN25 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Przyłącze sterylne ≥ DN25 - DIN11864-1-A Przyłącze sterylne ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Połączenie Ingold PN10 Varivent F25
Stopień ochrony IP65 IP68 (0,5 bar)/IP69
Wyjście 4 ... 20 mA 3-przewodowo (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
Temperatura otoczenia -40 ... 70 °C

BASIC
VEGABAR 39 Do produktu

Zakres pomiarowy - ciśnienie -1 ... 1000 bar
Temperatura procesowa -40 ... 130 °C
Dokładność 0.3 %
Materiały, części zwilżane 316L
Przyłącze gwintowane ≥ G½, ≥ ½ NPT
Przyłącza higieniczne Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Nakrętka rowkowa ≥ DN25 - DIN 11851 Nakrętka rowkowa ≥ DN32 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Przyłącze sterylne ≥ DN25 - DIN11864-1-A Przyłącze sterylne ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Połączenie Ingold PN10 Varivent F25
Materiał obudowy Tworzywo sztuczne
Stopień ochrony IP66/IP67
Wyjście 4 ... 20 mA 3-przewodowo (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
Temperatura otoczenia -40 ... 70 °C

BASIC
VEGAPOINT 24 Do produktu

Zakres pomiarowy - odległość -
Temperatura procesowa -40 ... 115 °C
Ciśnienie procesowe -1 ... 64 bar
Materiały, części zwilżane 316L PEEK
Przyłącze gwintowane G½
Przyłącza higieniczne Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Stopień ochrony IP66/IP67 IP69
Wyjście Tranzystor (NPN/PNP) IO-Link
Temperatura otoczenia -40 ... 70 °C