



Bezpiecznie

Wytrzymała technologia pomiarowa niezależna od wahań temperatury

Ekonomicznie

Optymalne zastosowanie wody chłodzącej i grzewczej

Komfortowo

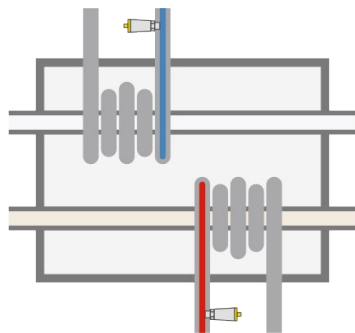
Łatwe podłączenie dzięki standaryzowanemu wyjściu IO-Link

Podgrzewacz wstępny

Pomiar ciśnienia w podgrzewaczu wstępnym

Dostarczone i przyjęte mleko surowe zanim zostanie przekazane do procesu separacji, najpierw jest podgrzewane do około +55 °C w podgrzewaczu wstępnym. Dla optymalnego przebiegu procesu podgrzewania monitoruje się ciśnienie wody chłodzącej i grzewczej.

[Więcej szczegółów](#)



VEGABAR 28

Przetwornik do nadzorowania ciśnienia w rurociągu medium chłodzącego

- Niezawodny pomiar, także przy kondensacji dzięki hermetycznie zamkniętej celi pomiarowej
- Ceramiczna cewa pomiarowa CERTEC® jest odporna na zimną i gorącą wodę
- Łatwa integracja z wyjściem IO-Link

[Do produktu](#)



VEGABAR 29

Przetwornik ciśnienia z wyjściem IO-Link w rurociągu gorącej wody

- Niezawodny pomiar dzięki metalowej celi pomiarowej także przy wysokiej temperaturze
- Komunikacja Bluetooth do uproszczenia diagnostyki
- Pewność pomiaru dzięki krótkiemu czasowi reakcji

[Do produktu](#)

BASIC
VEGABAR 28 Do produktu

Zakres pomiarowy - ciśnienie -1 ... 60 bar
Temperatura procesowa -40 ... 130 °C
Dokładność 0.3 %
Materiały, części zwilżane PVDF Duplex (1.4462) Ceramiczny 316/316L
Przylącze gwintowane ≥ G½, ≥ ½ NPT
Przylącza 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 Przylącze sterylne ≥ DN25 - DIN11864-1-A Przylącze sterylne ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Połączenie Ingold PN10 Varivent F25
Materiał uszczelki EPDM FKM FFKM
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 29 Do produktu

Zakres pomiarowy - ciśnienie -1 ... 1000 bar
Temperatura procesowa -40 ... 130 °C
Dokładność 0.3 %
Materiały, części zwilżane 316L
Przylącze gwintowane ≥ G½, ≥ ½ NPT
Przylącza 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 Przylącze sterylne ≥ DN25 - DIN11864-1-A Przylącze 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