



Sicuro

Robusta tecnica di misura indipendente dalle oscillazioni della temperatura

Economico

Impiego ottimale dell'acqua di riscaldamento e raffreddamento

Pratico

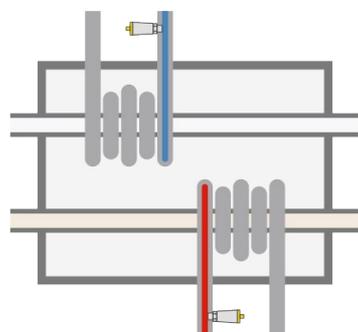
Semplicità di connessione grazie al collegamento IO-Link standardizzato

Preriscaldatore

Misura di pressione nel preriscaldatore

Una volta giunto alla centrale di lavorazione, il latte crudo viene stoccato, dopodiché viene preriscaldato nel preriscaldatore a una temperatura di circa +55 °C prima di passare al separatore. Per un processo di riscaldamento ottimale, l'acqua di riscaldamento e raffreddamento viene monitorata tramite una misura di pressione affidabile.

[Maggiori dettagli](#)



VEGABAR 28

Sensore di pressione per il monitoraggio della pressione nella tubazione del refrigerante

- Misura affidabile anche in caso di formazione di condensa grazie alla cella di misura incapsulata
- Cella di misura in ceramica CERTEC® resistente all'acqua fredda e calda
- Semplice connessione IO-Link per l'integrazione

[Dettagli prodotto](#)



VEGABAR 29

Sensore di pressione per il monitoraggio della pressione con connessione IO-Link nella tubazione dell'acqua calda

- Misura affidabile anche in presenza di temperature elevate grazie alla cella di misura metallica
- Comunicazione Bluetooth per massima semplicità di diagnosi
- Misura affidabile grazie al tempo di reazione rapido

[Dettagli prodotto](#)

BASIC

VEGABAR 28 Dettagli prodotto

Campo di misura - pressione -1 ... 60 bar
Temperatura di processo -40 ... 130 °C
Precisione di misura 0,3 %
Materiali a contatto col prodotto PVDF Duplex (1.4462) Ceramica 316/316L
Attacco filettato ≥ G½, ≥ ½ NPT
Attacchi igienici Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Girella ≥ DN25 - DIN 11851 Girella ≥ DN32 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A Attacchi filettati igienici ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Attacco Ingold PN10 Varivent F25
Materiale di tenuta EPDM FKM FFKM
Tipo di protezione IP65 IP68 (0,5 bar)/IP69
Uscita 4 ... 20 mA Trifilare (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
Temperatura ambiente -40 ... 70 °C

BASIC

VEGABAR 29 Dettagli prodotto

Campo di misura - pressione -1 ... 1000 bar
Temperatura di processo -40 ... 130 °C
Precisione di misura 0,3 %
Materiali a contatto col prodotto 316L
Attacco filettato ≥ G½, ≥ ½ NPT
Attacchi igienici Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Girella ≥ DN25 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A Attacchi filettati igienici ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Attacco Ingold PN10 Varivent F25
Tipo di protezione IP65 IP68 (0,5 bar)/IP69
Uscita 4 ... 20 mA Trifilare (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
Temperatura ambiente -40 ... 70 °C