



### Sicuro

Robusta tecnica di misura indipendente dalle oscillazioni della temperatura

### Economico

Impiego ottimale dell'acqua di riscaldamento e raffreddamento

### Pratico

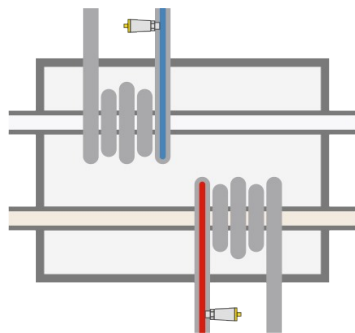
Semplicità di connessione grazie al collegamento IO-Link standardizzato

## 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

<b>VEGABAR 28</b> <b>Dettagli prodotto</b>

<b>Campo di misura - pressione</b> -1 ... 60 bar
<b>Temperatura di processo</b> -40 ... 130 °C
<b>Precisione di misura</b> 0,3 %
<b>Materiali a contatto col prodotto</b> PVDF Duplex (1.4462) Ceramica 316/316L
<b>Attacco filettato</b> ≥ G½, ≥ ½ NPT
<b>Attacchi igienici</b> 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
<b>Materiale di tenuta</b> EPDM FKM FFKM
<b>Tipo di protezione</b> IP65 IP68 (0,5 bar)/IP69
<b>Uscita</b> 4 ... 20 mA Trifilare (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
<b>Temperatura ambiente</b> -40 ... 70 °C

## BASIC

<b>VEGABAR 29</b> <b>Dettagli prodotto</b>

<b>Campo di misura - pressione</b> -1 ... 1000 bar
<b>Temperatura di processo</b> -40 ... 130 °C
<b>Precisione di misura</b> 0,3 %
<b>Materiali a contatto col prodotto</b> 316L
<b>Attacco filettato</b> ≥ G½, ≥ ½ NPT
<b>Attacchi igienici</b> 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
<b>Tipo di protezione</b> IP65 IP68 (0,5 bar)/IP69
<b>Uscita</b> 4 ... 20 mA Trifilare (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
<b>Temperatura ambiente</b> -40 ... 70 °C