



Sicuro

Materiali omologati secondo FDA e CE
1935/2004

Economico

Il monitoraggio del filtro a farina fossile
assicura l'esercizio ininterrotto

Pratico

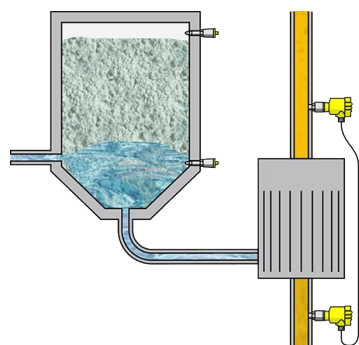
Semplicità di diagnosi grazie alla
comunicazione Bluetooth

Filtro a farina fossile

Misura di pressione differenziale e soglia di livello nel filtro a farina fossile

Dopo che gran parte del lievito è già stata filtrata nel separatore, il lievito passa, dopo il serbatoio di stoccaggio della birra giovane, nel filtro a farina fossile per la filtrazione. La farina fossile consente di rimuovere le cellule di lievito residue e le particelle solide responsabili della torbidità e la birra acquisisce trasparenza. Nel serbatoio di stoccaggio della farina fossile si effettua il rilevamento della soglia di livello. All'occorrenza la farina fossile viene addizionata al filtro con l'aggiunta di acqua. L'imbrattamento del filtro a farina fossile viene monitorato tramite una misura elettronica di pressione differenziale.

[Maggiori dettagli](#)



VEGABAR 82

Misura elettronica di pressione differenziale per il monitoraggio del filtro

- Elevata resistenza alla farina fossile abrasiva grazie alla cella di misura in ceramica CERTEC®
- Stabilità nel lungo periodo e sicurezza grazie alla cella di misura protetta dall'umidità
- Semplicità di installazione, poiché non sono necessari tubi di pressione differenziale

[Dettagli prodotto](#)



VEGAPOINT 31

Sensore capacitivo di soglia di livello per il monitoraggio della soglia di livello nel serbatoio di stoccaggio della farina fossile

- Visualizzazione a 360° dello stato per un monitoraggio semplice
- Pulizia agevole grazie all'ingombro minimo nel serbatoio
- Punto d'intervento sicuro, insensibile alle adesioni

[Dettagli prodotto](#)

PRO

BASIC

VEGABAR 82

Dettagli prodotto



VEGAPOINT 31

Dettagli prodotto


Campo di misura - distanza

-

Campo di misura - pressione

-1 ... 100 bar

Temperatura di processo

-40 ... 150 °C

Pressione di processo

-1 ... 100 bar

Precisione di misura

0,05 %

Materiali a contatto col prodotto

PVDF
 316L
 Lega C22 (2.4602)
 PP
 1.4057
 1.4410
 Lega C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 Titanio grado 2 (3.7035)

Attacco filettato

≥ G½, ≥ ½ NPT

Attacco flangiato

≥ DN15, ≥ ½"

Attacchi igienici

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Girella ≥ DN25 - DIN 11851
 Attacco igienico con flangia piccola - DN32
 Attacco igienico con ghiera - F40
 Attacco DRD ø 65 mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Attacco filettato VCR Swagelok
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 per NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Materiale di tenuta

EPDM
 FKM
 FFKM

Campo di misura - distanza

-

Temperatura di processo

-40 ... 115 °C

Pressione di processo

0 ... 25 bar

Materiali a contatto col prodotto

316L
 PEEK

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
 Girella ≥ DN32 - DIN 11851

Materiale di tenuta

EPDM
 FKM

Tipo di protezione

IP66/IP67
 IP69

Uscita

Transistor (NPN/PNP)
 IO-Link

Temperatura ambiente

-40 ... 70 °C

VEGA