



Sistema di filtraggio

Sicuro

Cella di misura in ceramica con autocontrollo di efficienza con omologazione 3A/EHEDG

Economico

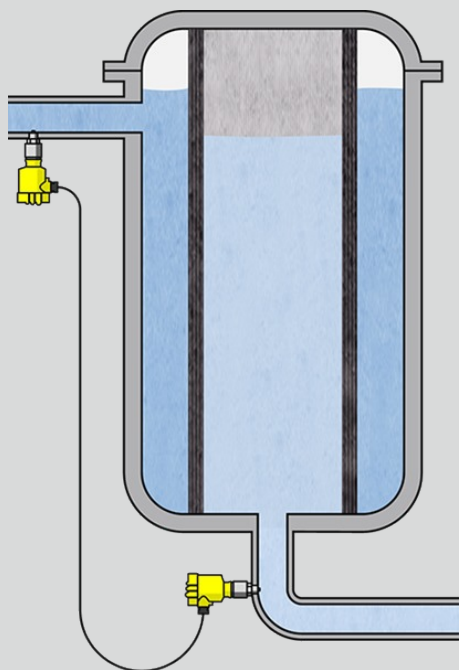
Pulizia efficace del filtro nel corso del funzionamento continuo

Pratico

Una cella di misura, tre valori di misura: pressione differenziale, pressione statica e temperature

Misura di pressione differenziale per il monitoraggio di filtri

La produzione di prodotti farmaceutici spesso richiede la separazione di sostanze o di componenti delle cellule. Il filtraggio è un procedimento di separazione. L'elevata qualità del prodotto si ottiene solamente se il filtro funziona perfettamente. Perciò devono essere garantite in qualsiasi momento sufficienti prestazioni del filtro, che deve quindi essere monitorato costantemente.



VEGABAR 82

Misura di pressione differenziale con sistema di misura della pressione differenziale elettronica sul filtro

- Attacco di processo con design igienico per l'industria farmaceutica
- Stabilità nel lungo periodo e sicurezza grazie alla cella di misura protetta dall'umidità
- Uno strumento di misura, tre valori di misura: pressione della condotta, temperatura del prodotto e pressione differenziale
- Semplicità di montaggio e installazione



VEGABAR 82

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