



Sicuro

Materiali omologati secondo FDA e CE 1935/2004 e specifiche omologazioni nazionali

Economico

Pulizia efficace del filtro nel corso del funzionamento continuo

Pratico

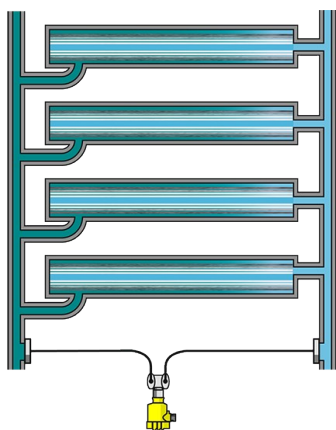
Manutenzione semplice grazie al montaggio affacciato

Osmosi inversa

Misura di pressione differenziale nell'osmosi inversa

L'acqua marina viene fatta passare ad alta pressione attraverso una membrana semipermeabile. La membrana consente solamente il passaggio delle molecole d'acqua pure, mentre trattiene sali, batteri e virus. L'acqua ottenuta è molto simile all'acqua distillata. Una misura di pressione differenziale sorveglia il grado di imbrattamento del filtro.

[Maggiori dettagli](#)



VEGADIF 85

Trasduttore di pressione differenziale per la misura dell'imbrattamento del filtro

- Misura di pressioni differenziali minime grazie al rilevamento del valore di misura ad alta precisione
- Elevata sicurezza operativa grazie alla membrana di sovraccarico integrata
- Misura multivariabile grazie al sensore integrato per la misura della pressione statica

[Dettagli prodotto](#)

VEGADIF 85**Dettagli prodotto****Campo di misura - pressione**

-16 ... 16 bar

Temperatura di processo

-40 ... 105 °C

Pressione di processo

-1 ... 400 bar

Precisione di misura

0,065 %

Materiali a contatto col prodotto

316L

Tantalo

Alloy C276 (2.4819)

Monel

Attacco filettato

¼ - 18 NPT

Attacco flangiato

≥ DN32, ≥ 1½"

Materiale di tenuta

EPDM

FKM

Rame

Materiale custodia

Resina

Alluminio

Acciaio speciale (microfusione)

Acciaio speciale (lucidatura elettrolitica)

Tipo di protezione

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)