



#### Sicuro

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

#### Economico

Pulizia efficace del filtro nel corso del funzionamento continuo

#### Pratico

Una cella di misura, tre valori di misura: pressione differenziale, pressione statica, temperatura

## Ultrafiltrazione

### Misura di pressione differenziale per il monitoraggio di filtri

La dissalazione dell'acqua marina richiede la separazione o la precipitazione di sostanze. Il filtraggio è un procedimento di separazione o precipitazione. 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.

[Maggiori dettagli](#)

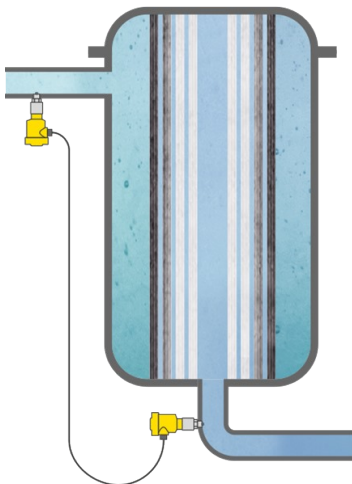


### VEGABAR 82

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

- Stabilità nel lungo periodo e sicurezza grazie alla cella di misura protetta dall'umidità
- Elevata resistenza alle particelle abrasive grazie alla robusta cella di misura
- Il sensore termico integrato rende superfluo l'impiego di strumenti aggiuntivi per la misura della temperatura

[Dettagli prodotto](#)



**VEGABAR 82**  
**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  
 Alloy 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