

Sicuro

Cella di misura in ceramica resistente all'abrasione

Economico

Funzionamento ottimale delle pompe

Pratico

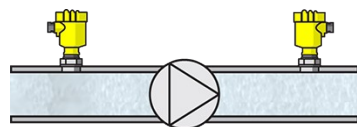
Funzionamento affidabile, ridotto fabbisogno di manutenzione

Pompa dell'assorbitore

Misura di pressione nella pompa dell'assorbitore

Prima che i gas combustibili giungano all'assorbitore (torre di lavaggio), viene misurato il loro contenuto di sostanze inquinanti (zolfo). Se il grado di inquinamento del gas combusto lo richiede, vengono attivate le pompe dell'assorbitore e viene spruzzata una quantità di latte di calce adeguata al contenuto di sostanze inquinanti. Per il monitoraggio delle pompe dell'assorbitore, vengono installati trasduttori di pressione nelle tubazioni immediatamente a monte e a valle della pompa.

[Maggiori dettagli](#)



VEGABAR 82

Monitoraggio della pompa dell'assorbitore con trasduttore di pressione idrostatico

- Elevata disponibilità dell'impianto grazie alla massima resistenza al sovraccarico e al vuoto
- Resistenza all'abrasione molto elevata grazie alla cella di misura in ceramica
- Elevata resistenza alle sostanze chimiche, anche con i più ridotti campi di misura

[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
 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