



Sicuro

Elevata sicurezza operativa anche in presenza di impurità abrasive grazie alla cella di misura in ceramica

Economico

Regolazione dell'epuratore sul punto di funzionamento ottimale

Pratico

Misura che non richiede manutenzione

Epuratore

Misura di pressione nell'epuratore

Gli epuratori eliminano impurità grossolane presenti nella sospensione fibrosa. In caso di utilizzo di carta da macero come materiale fibroso si tratta di contaminanti come ad es. sabbia, vetro, graffette ecc. L'alimentazione attraverso l'ingresso avviene tangenzialmente per mettere in rotazione il flusso di sospensione fibrosa. Le particelle più pesanti vengono spinte verso l'esterno dalle forze centrifughe ed espulse verso il basso, mentre le fibre più leggere salgono verso l'alto nel nucleo vorticoso e costituiscono l'impasto accettato. Per la regolazione sul punto di funzionamento ottimale sono necessarie misure di pressione nell'ingresso, nello scarico e nel troppo-pieno.

[Maggiori dettagli](#)

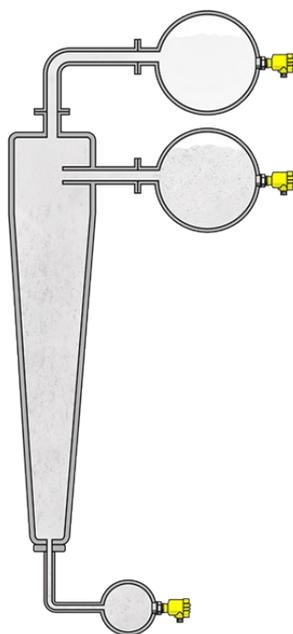


VEGABAR 82

Trasduttore di pressione per la misura di pressione nell'epuratore

- Montaggio affacciato nella tubazione
- Ceramica robusta per l'impiego nel lungo periodo
- Misura affidabile per la regolazione sul punto di funzionamento ottimale

[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