



Sicuro

Valori di misura affidabili per il controllo del carico

Economico

La misura aiuta ad evitare danni al set di macinazione e guasti del sistema

Pratico

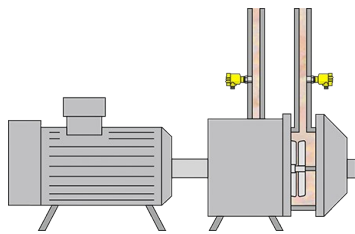
Non richiede manutenzione grazie al montaggio affacciato

Raffinatore

Misura di livello nel raffinatore

Nel processo di produzione della carta, i raffinatori vengono impiegati per la macinazione della fibra. L'obiettivo principale è l'ottenimento di determinate caratteristiche dell'impasto fibroso. Ciascun raffinatore è dotato di un set di macinazione composto da una parte fissa e una rotante. Le pressioni sull'ingresso e sull'uscita vanno misurate per il controllo del carico del set di macinazione e forniscono dati per la visualizzazione.

[Maggiori dettagli](#)



VEGABAR 82

Misura di pressione nella condotta di uscita del raffinatore

- La misura affidabile con la cella di misura in ceramica CERTEC® protegge da danni e interruzioni della produzione.
- Non richiede manutenzione grazie al montaggio affacciato (effetto di autopulizia)
- Insensibile a colpi di pressione, temperature elevate e vibrazioni grazie alla struttura robusta del sensore

[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