



Sicher

Schutz der Stoffauflaufpumpe vor Trockenlauf

Wirtschaftlich

Kostengünstige Lösung durch elektronischen Differenzdruck

Komfortabel

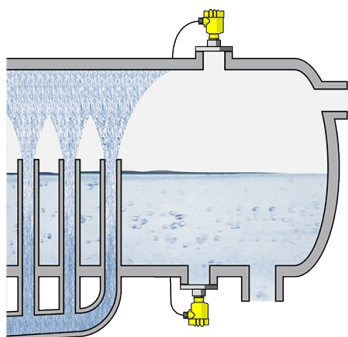
Einfache Montage ohne Montagewinkel und Kapillarleitungen

Stoffentlüfter

Füllstandmessung im Stoffentlüfter

Der Konstantteil verbindet die Stoffaufbereitung mit der Papiermaschine. Hier wird der Faserstoff für die Papiermaschine auf die erforderliche Stoffdichte verdünnt. Außerdem sorgt der Konstantteil für einen gleichmäßigen Stoffstrom. Ein besonders wichtiges Element sind die Stoffentlüfter vor dem Stoffauflauf. Sie entfernen unter Vakuum die Restluft und stellen einen konstanten Maschinenlauf sicher. Für eine wirksame Entlüftung muss der Stoffentlüfter immer millimetergenau auf einem definierten Füllstand gehalten werden.

[Mehr Details](#)



VEGABAR 82

Elektronische Differenzdruckmessung zur Bestimmung des Füllstandes im Stoffentlüfter

- Frontbündiger Einbau in den Stoffentlüfter
- Hohe Messgenauigkeit auch bei kleinsten Messbereichen
- Messung unbeeinflusst von Temperaturschwankungen

[Zum Produkt](#)

VEGABAR 82
[Zum Produkt](#)



Messbereich - Distanz

-

Messbereich - Druck

-1 ... 100 bar

Prozesstemperatur

-40 ... 150 °C

Prozessdruck

-1 ... 100 bar

Messgenauigkeit

0,05 %

Medienberührte Werkstoffe

PVDF
 316L
 Alloy C22 (2.4602)
 PP
 1.4057
 1.4410
 Alloy C276 (2.4819)
 Duplex (1.4462)
 Titan Grade 2 (3.7035)

Gewindeanschluss

≥ G $\frac{1}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ NPT

Flanschanschluss

≥ DN15, ≥ $\frac{1}{2}$ "

Hygieneanschlüsse

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851
 asept. Anschluss mit Spannflansch - DN32
 asept. Anschluss mit Nutüberwurfmutter - F40
 DRD-Anschluss ø 65 mm
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Swagelok VCR-Verschraubung
 Varivent G125
 Varivent N50-40
 für NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Dichtungswerkstoff

EPDM
 FKM
 FFKM