



Sicher

Zugelassene Materialien nach FDA und EG
1935/2004

Wirtschaftlich

Wartungsfreier Betrieb

Komfortabel

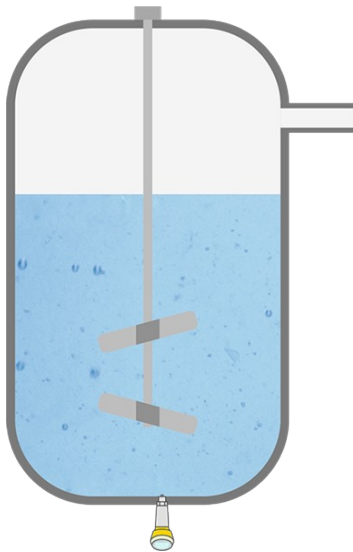
Einfache Installation

Tank zur pH-Wert-Regulierung

Füllstandmessung bei der pH-Wert-Regulierung

Bei der pH-Korrektur und Zutatenzugabe werden Salz, Zucker oder Zitronensäure in Wasser aufgelöst. Je nach Produkt werden Säuren oder Basen hinzugegeben, um den gewünschten pH-Wert beim Endprodukt zu erhalten. Um einen kontinuierlichen Prozess sicherzustellen, ist eine zuverlässige Füllstandmessung erforderlich.

[Mehr Details](#)



VEGABAR 38

Drucksensor zur hydrostatischen Füllstandmessung

- Hygienische Prozessanschlüsse ermöglichen aseptischen Betrieb
- Robuste, keramische Messzelle mit hoher Beständigkeit gegen Säure und Salzlösung
- Kompakte Bauweise erleichtert die Installation

[Zum Produkt](#)

VEGABAR 38
[Zum Produkt](#)
**Messbereich - Druck**

-1 ... 60 bar

Prozesstemperatur

-40 ... 130 °C

Messgenauigkeit

0,3 %

Medienberührte Werkstoffe

PVDF
 316L
 Duplex (1.4462)
 Keramik

Gewindeanschluss≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ NPT**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 2" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
 Rohrverschraubung ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
 Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851
 SMS DN38
 Aseptik Verschraubungen ≥ DN25 - DIN11864-1-A
 Aseptik Verschraubungen ≥ DN40 - DIN11864-1-A
 Varivent N50-40
 SMS DN25
 Ingoldanschluss PN10
 Varivent F25

Dichtungswerkstoff

EPDM
 FKM
 FFKM

Gehäusewerkstoff

Kunststoff

Schutzart

IP66/IP67
 IP65

Ausgang

4 ... 20 mA
 Dreileiter (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
 IO-Link