



**Sicher**

Zuverlässige Füllstandmessung auch bei Temperaturwechsel

**Wirtschaftlich**

Genauere Messungen auch in kleinen Behältern

**Komfortabel**

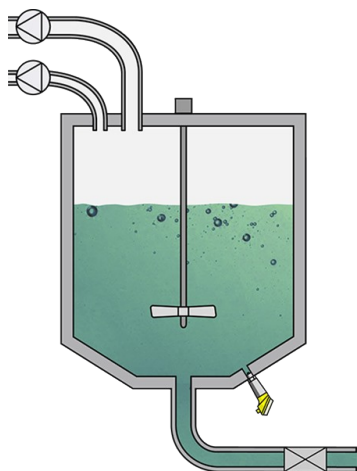
Kein Ausbau des Sensors bei Behälterreinigung erforderlich

## Coating-Ansatzbehälter

### Füllstandmessung im Coating-Ansatzbehälter

Bei Produktwechseln oder Stillständen der Papiermaschine werden auch die Walzen gereinigt und mit einem speziellen Coating-Mittel beschichtet. Dieses schützt sie vor Anhaftungen sowie Ablagerungen und damit die Maschine vor Bahnabrissen. Das Coating-Mittel wird in einem Ansatzbehälter mit 50 °C heißem Wasser gemischt und an die Bedarfsstellen der Maschine gepumpt. Zum automatischen Betrieb müssen der Füllstand im Ansatzbehälter kontinuierlich gemessen und der Filterzustand überwacht werden.

[Mehr Details](#)



### VEGABAR 38

Hydrostatische Füllstandmessung im Ansatzbehälter

- Schneller Temperaturwechsel wird kompensiert über ölfreie Keramikmesszelle
- Hohe Messgenauigkeit zur exakten Messung auch kleiner Füllstände
- Besonders robust, auch bei mechanischer Reinigung

[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**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 2", DN50 - 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