



### Sicher

Genaue Füllstandmessung in abrasiven und anhaftenden Medien

### Wirtschaftlich

Geringe Installations- und Integrationskosten

### Komfortabel

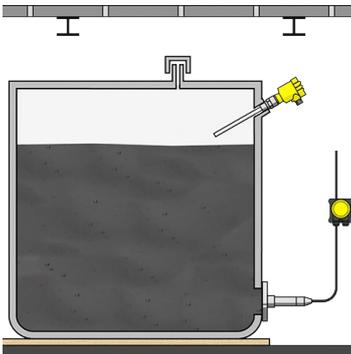
Wartungsfreier Betrieb

## Grau- und Schwarzwassertank

### Füllstand- und Grenzstandmessung im Grau- und Schwarzwassertank

An Bord anfallendes Abwasser wird bis zur endgültigen Entsorgung an Land in Grau- oder Schwarzwassertanks gelagert. Der Füllstand innerhalb der Tanks wird überwacht und gegen Überfüllung gesichert.

[Mehr Details](#)



### VEGACAP 64

Kapazitiver Grenzschalter zum Schutz vor Überfüllung im Grau- und Schwarzwassertank

- Anhaftungsneutrale, vollisolierte Sonden für anhaftende und aggressive Medien
- Sicherer Schalterpunkt, auch bei wechselnden Medien
- Einfacher Einbau, einfache Montage

[Zum Produkt](#)



### VEGAWELL 52

Hydrostatische Füllstandmessung im Grau- und Schwarzwassertank

- Unempfindlich gegen Abrasion durch keramisch-kapazitive CERTEC®-Messzelle
- Sichere Messung, auch bei starker Verschmutzung
- Einfache Montage durch Gewindeanschluss

[Zum Produkt](#)

PRO

**VEGACAP 64**  
[Zum Produkt](#)
**Messbereich - Distanz**

-

**Prozesstemperatur**

-50 ... 200 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 64 bar

**Ausführung**

PTFE-Isolation

**Medienberührte Werkstoffe**

PTFE  
 316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 Stahl C22.8

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

≥ DN25, ≥ 1"

**Dichtungswerkstoff**

keine medienberührende Dichtung

**Gehäusewerkstoff**

Kunststoff  
 Aluminium  
 Edelstahl (Feinguss)  
 Edelstahl (elektropoliert)

**Schutzart**

IP66/IP68 (0,2 bar)  
 IP66/IP67  
 IP66/IP68 (1 bar)

PRO

**VEGAWELL 52**  
[Zum Produkt](#)
**Messbereich - Druck**

0 ... 60 bar

**Prozesstemperatur**

-20 ... 80 °C

**Prozessdruck**

-

**Messgenauigkeit**

0,1 %

**Medienberührte Werkstoffe**

PVDF  
 316L  
 Duplex (1.4462)  
 FEP  
 PE  
 1.4301  
 Titan

**Dichtungswerkstoff**

EPDM  
 FKM  
 FFKM

**Schutzart**

IP66/IP67  
 IP68

**Ausgang**

4 ... 20 mA  
 Zweileiter: 4 ... 20 mA/HART

**Umgebungstemperatur**

-40 ... 80 °C