



### Sicher

Zuverlässige Messung der Wassermenge

### Wirtschaftlich

Robuste Messtechnik sorgt für einen langen wartungsfreien Betrieb

### Komfortabel

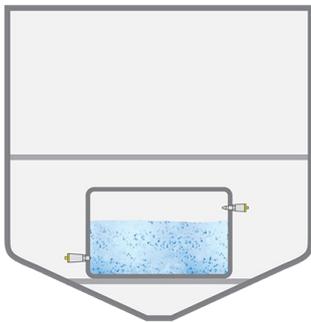
Einfache Montage und Installation

## Servicetank Trinkwasser

### Füllstandmessung im Trinkwassertank

Die Lagerung des Trinkwassers erfolgt in Trinkwassertanks. Als Lebensmittel, für die tägliche Hygiene oder zur Reinigung werden je nach Schiffstyp und Größe unterschiedliche Mengen an Trinkwasser benötigt. Zur Füllstandmessung sind direkte elektrische Messprinzipien vorgeschrieben.

[Mehr Details](#)



### VEGABAR 28

Hydrostatischer Drucksensor zur Füllstandmessung im Trinkwassertank

- Trinkwassergeeignete Werkstoffe und eine frontbündige Membran bilden die Grundlage einer hygienisch einwandfreien Messung
- Bequeme, drahtlose Inbetriebnahme und Diagnose mit Smartphone
- Einfache Installation durch seitliche Montage

[Zum Produkt](#)



### VEGAPOINT 21

Kapazitiver Grenzstandsensoren zur Grenzstanderkennung im Servicetank

- Kompakte Bauform ermöglicht eine Montage in nahezu jeder Position
- Kostengünstiger Grenzsensoren mit kleinsten Einbaumaßen

[Zum Produkt](#)

## BASIC

**VEGABAR 28**  
 Zum Produkt
**Messbereich - Druck**

-1 ... 60 bar

**Prozesstemperatur**

-40 ... 130 °C

**Messgenauigkeit**

0,3 %

**Medienberührte Werkstoffe**

PVDF  
 Duplex (1.4462)  
 Keramik  
 316/316L

**Gewindeanschluss**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852  
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
 Clamp ≥ ½" - DIN32676, ISO2852  
 Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851  
 Rohrverschraubung ≥ DN32 - DIN 11851  
 SMS 1145 DN51  
 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

**Schutzart**

IP65  
 IP68 (0,5 bar)/IP69

**Ausgang**

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

**Umgebungstemperatur**

-40 ... 70 °C

## BASIC

**VEGAPOINT 21**  
 Zum Produkt
**Messbereich - Distanz**

-

**Prozesstemperatur**

-40 ... 115 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 64 bar

**Medienberührte Werkstoffe**

316L  
 PEEK

**Gewindeanschluss**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852  
 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
 Clamp ≥ ½" - DIN32676, ISO2852  
 Rohrverschraubung ≥ ½", ≥ DN40 - DIN 11851  
 Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851  
 Rohrverschraubung ≥ DN32 - DIN 11851

**Dichtungswerkstoff**

EPDM  
 FKM

**Schutzart**

IP66/IP67  
 IP69

**Ausgang**

Transistor (NPN/PNP)  
 IO-Link

**Umgebungstemperatur**

-40 ... 70 °C