



### Sicher

Zugelassene Materialien gemäß FDA und EG 1935/2004 sowie länderspezifische Zulassungen

### Wirtschaftlich

Effiziente Reinigung des Filters im Dauerbetrieb

### Komfortabel

Wartungsfreundlich durch frontbündigen Einbau

## Osmosefilter

### Differenzdruckmessung am Osmosefilter

Das Meerwasser wird unter hohem Druck durch eine semipermeable Membran gedrückt. Dabei werden nur die reinen Wassermoleküle durchgelassen. Salze, Bakterien und Viren werden zurückgehalten. Anschließend hat man nahezu destilliertes Wasser. Eine Differenzdruckmessung überwacht die Verschmutzung des Filters.

#### Mehr Details



### VEGADIF 85

Differenzdruckmessumformer zur Messung der Filterverschmutzung

- Messung geringster Differenzdrücke durch hochgenaue Messwerterfassung
- Hohe Betriebssicherheit durch integrierte Überlastmembran
- Multivariable Messung durch integrierten Sensor zum Messen des statischen Drucks

#### Zum Produkt

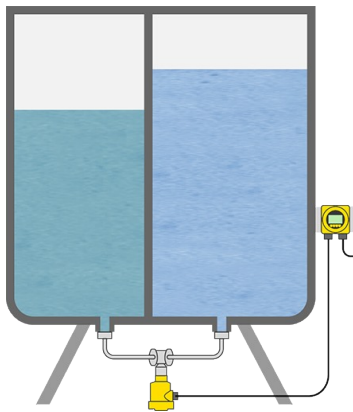


### VEGADIS 81

Externe Anzeige- und Bedieneinheit für 4 ... 20 mA/HART-Sensoren

- Einfache Spannungsversorgung der Anzeige über vorhandene 4 ... 20 mA-Stromschleife
- Gut lesbares Display in Klartextanzeige mit grafischer Unterstützung
- Einfache Bedienung über vier Tasten und klar strukturierte Programmführung

#### Zum Produkt






### Montagewinkel für VEGADIF

Montagewinkel für Differenzdrucktransmitter

- Witterungsbeständig und robust durch rostfreien Edelstahl 304
- Einfache Wand- oder Rohrmontage

#### Zum Produkt

<b>VEGADIF 85</b> <a href="#">Zum Produkt</a>	<b>VEGADIS 81</b> <a href="#">Zum Produkt</a>	<b>Montagewinkel für VEGADIF</b> <a href="#">Zum Produkt</a>
		
<b>Messbereich - Druck</b> -40 ... 40 bar	<b>Gehäusewerkstoff</b> Kunststoff Aluminium Edelstahl (Feinguss)	
<b>Prozesstemperatur</b> -40 ... 105 °C	<b>Schutzart</b> IP66/IP67	
<b>Prozessdruck</b> -1 ... 400 bar	<b>Umgebungstemperatur</b> -20 ... 70 °C	
<b>Messgenauigkeit</b> 0,065 %	<b>Signaleingang (spezifizieren)</b> plics Sensor (seriell)	
<b>Medienberührte Werkstoffe</b> 316L Tantal Alloy C276 (2.4819) Monel	<b>Signalausgang (spezifizieren)</b> Display	
<b>Gewindeanschluss</b> ¼ - 18 NPT		
<b>Flanschanschluss</b> ≥ DN32, ≥ 1½"		
<b>Dichtungswerkstoff</b> EPDM FKM Kupfer		
<b>Gehäusewerkstoff</b> Kunststoff Aluminium Edelstahl (Feinguss) Edelstahl (elektropoliert)		
<b>Schutzart</b> IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)		