



Zuverlässig

Exakte Füllhöhe ist wichtig für einen reibungslosen Betrieb

Komfortabel

Zuverlässige Messungen für ein sicheres und effizientes Be- und Entladen. Schiffe können dadurch länger im Betrieb sein.

Wirtschaftlich

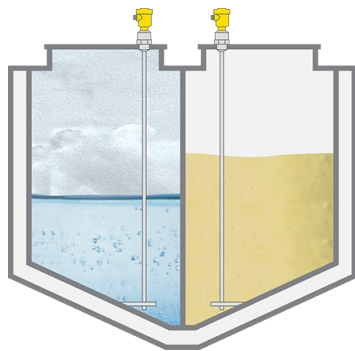
Wartungsfreier Betrieb

Sloptank

Füllstandmessung im Sloptank

Normalerweise hat ein Schiff zwei Sloptanks, jeweils einen an Backbord und an Steuerbord. Diese Tanks enthalten das Wasser aus den Reinigungsprozessen auf einem Schiff. Vor allem nach dem Einlaufen wird eine Tankreinigung durchgeführt und die Sloptanks werden mit Waschwasser gefüllt. Es enthält Chemikalien, Speiseöle oder andere Produkte. Eine Füllstandmessung ist wichtig, um einen zuverlässigen Reinigungsprozess sicherzustellen.

[Mehr Details](#)



VEGAFLEX 81

Füllstandmessung mit Geführtem Radar im Sloptank

- Präzise Messung bis an den Boden sowie Tankdecke
- Zuverlässige Messwerte unabhängig von Schaum und dünnen Produktschichten
- Kürzbare Messsonden bieten eine einfache Standardisierung und höchste Flexibilität in der Planung

[Zum Produkt](#)





VEGADIS 81

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

- Messwertanzeige und Sensorbedienung an gut zugänglicher Stelle
- Gut lesbares Display mit Klartext und Grafiken
- Einfache Bedienung über 4 Tasten und klar strukturierte Programmführung

[Zum Produkt](#)

VEGAFLEX 81 Zum Produkt	VEGADIS 81 Zum Produkt
	
Messbereich - Distanz 75 m	Gehäusewerkstoff Kunststoff Aluminium Edelstahl (Feinguss)
Prozesstemperatur -60 ... 200 °C	Schutzart IP66/IP67
Prozessdruck -1 ... 40 bar	Umgebungstemperatur -20 ... 70 °C
Messgenauigkeit ± 2 mm	Signaleingang (spezifizieren) pIics Sensor (seriell)
Ausführung Basisausführung für wechselbares Seil ø 2; ø 4 mm Basisausführung für wechselbaren Stab ø 8 mm Basisausführung für wechselbaren Stab ø 12 mm Koaxialausführung ø 21,3 mm für Ammoniakanwendung Koaxialausführung ø 21,3 mm mit Einfachlochung Koaxialausführung ø 21,3 mm mit Vielfachlochung Koaxialausführung ø 42,2 mm mit Vielfachlochung wechselbarer Stab ø 8 mm wechselbarer Stab ø 12 mm wechselbares Seil ø 2 mm mit Straffgewicht wechselbares Seil ø 4 mm mit Straffgewicht wechselbares Seil ø 2 mm mit Zentriergewicht wechselbares Seil ø 4 mm mit Zentriergewicht wechselbares Seil ø 4 mm ohne Gewicht wechselbares, PFA-beschichtetes Seil ø4 mm mit unbeschichtetem Zentriergewicht	Signal Ausgang (spezifizieren) Display
Medienberührte Werkstoffe PFA 316L Alloy C22 (2.4602) Alloy 400 (2.4360) Alloy C276 (2.4819) Duplex (1.4462) 304L	
Gewindeanschluss ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	
Flanschanschluss ≥ DN25, ≥ 1"	
Dichtungswerkstoff EPDM FKM FFKM Silicon FEP ummant. Borosilikatglas	
Gehäusewerkstoff Kunststoff Aluminium Edelstahl (Feinguss) Edelstahl (elektropoliert)	