



Sicher

Zuverlässige Messung der Wassermenge

Wirtschaftlich

Robuste Messtechnik sorgt für einen langen wartungsfreien Betrieb

Komfortabel

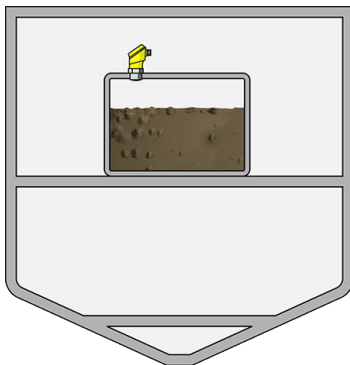
Einfache Montage und Installation

Service tank für Grau- und Schwarzwasser

Füllstandmessung im Grau- oder Schwarzwassertank

Anfallendes Abwasser, so genanntes Grau-/Schwarzwasser, wird bei großen Schiffen über eine vorhandene Kläranlage gereinigt oder bis zur endgültigen Entsorgung im Grau-/Schwarzwassertank gebunkert. Zur Füllstandmessung sind direkte elektrische Messprinzipien vorgeschrieben.

[Mehr Details](#)



VEGAPULS 21

Füllstandmessung mit Radar im Grau- oder Schwarzwassertank

- Sichere Messung durch berührungsloses Messverfahren auch bei feststoffhaltigen Flüssigkeiten
- Einfache Installation von oben durch kleinen Prozessanschluss

[Zum Produkt](#)

VEGAPULS 21
[Zum Produkt](#)**Messbereich - Distanz**

15 m

Prozesstemperatur

-40 ... 80 °C

Prozessdruck

-1 ... 3 bar

Messgenauigkeit

± 2 mm

Frequenz

80 GHz

Abstrahlwinkel

8°

Medienberührte Werkstoffe

PVDF

Gewindeanschluss

G1½, 1½ NPT, R1½

Dichtungswerkstoff

FKM

Gehäusewerkstoff

Kunststoff