



Güvenilir

Dolum malzemesinin özelliklerinden etkilenmeyen güvenilir ve kesin ölçüm sonuçları

Ekonomik

Yedek parça deposunu küçülten tüm uygulamalar için kullanılan tek bir sensör

Kullanıcı dostu

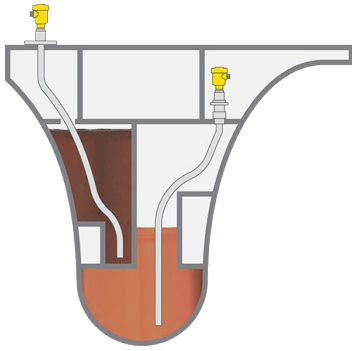
Yukarıdan yapılan kolay montaj

Cavity tankları

Donanma ve araştırma gemilerindeki servis tanklarında yapılan seviye ölçümü

Donanma ve araştırma gemilerinde her bir metreküpten yararlanmak çok önemlidir, çünkü bu karaya yanaşmadan denizin üzerinde kalma süresini uzatır. Geminin gövdesindeki her bir içi boş oyuk ve bölmeden veya erişilmesi zor olan bölmelerden, içme suyu, dizel veya uçak yakıtı doldurularak faydalanılır. Bu boşlukların şekilleri ve boyutları standart şekiller değildir ve geminin türüne ve büyüklüğüne bağlı olarak kimi durumlarda geminin birkaç yatay bölümüne yayılmış olabilirler. Bu tür gemilerin işletiminin sorunsuzca gerçekleşmesi için güvenilir seviye ölçümleri yapmak şarttır.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS 66

Servis tankında radarla yapılan temassız seviye ölçümü

- Sensör sinyallerinin doğrudan izleme cihazıyla birleştirilmesi
- Cihazın özel tertibatı sayesinde elle sondaj imkanı
- İkinci bir izleme cihazı masrafına gerek bırakmayan sistem

[Ürün detayları](#)

VEGAPULS 66
Ürün detayları

Ölçüm aralığı - Distans
35 m

Proses sıcaklığı
-60 ... 400 °C

Proses basıncı
-1 ... 160 bar

Ölçüm hassasiyeti
± 8 mm

Frequency
6 GHz

Beam angle
≥ 14°

Model
ayrı huni anten için
İle huni anten ø 48 mm
İle huni anten ø 75 mm
İle huni anten ø 95 mm
with ø 52 mm standpipe
for separate standpipe
with horn antenna ø 140 mm enamelled
İle huni anten ø 145 mm
with horn antenna ø 160 mm enamelled
İle huni anten ø 195 mm
İle huni anten ø 240 mm

Maddeye temas eden kısımlar
316L
Alloy C22 (2.4602)
Emaye
Alloy C276 (2.4819)
316
1.4435

Flanş bağlantısı
≥ DN50, ≥ 2"

Conta malzemesi
EPDM
FKM
FFKM
graphit and ceramic
PTFE
Silikon FEP kaplamalı