



Güvenilir

Yedek ölçümler sayesinde yüksek emniyet

Ekonomik

Kendi kendini sürekli denetleme modülü sayesinde bakım masraflarının düşürülmesi

Kullanıcı dostu

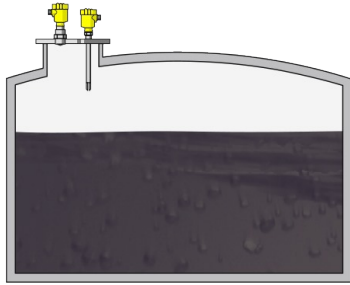
Kolay kurulum ve devreye alım

Sabit tavan depolama tankı

Sabit tavan depolama tanklarında seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Ham petrol ve diğer sıvı petrol ürünlerinin rafinerilerde depolandıkları tanklarda yapılan seviye ölçümleri envanter yönetimi amacıyla ve taşmaya karşı güvenilir bir koruma olarak yapılır. Bu ölçümlerde tek bir proses bağlantısına birkaç ölçüm cihazı monte edilebilir.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS 6X

Sabit tavan depolama tanklarında radarla seviye ölçümü

- Mevcut proses bağlantıları kullanılarak yapılabilen kolay donanım iyileştirmesi
- Basınç, sıcaklık, gaz ve buhardan etkilenmeden elde edilen kesin ölçüm sonuçları
- Opsiyonel olarak kullanılan PLV sistem (Positive Level Verification) ile API 2350'nin koyduğu gerekliliklerin yerine getirilmesi

Ürün detayları



VEGASWING 63

Sabit tavan depolama tankında taşmaya karşı koruma olarak titreşimli sınır şalteri

- Ek bir seviye şalteri kullanımı ile yedekleme sunarak daha yüksek emniyet sağlanması
- Yasaların öngördüğü çevrimsel testlerin tek bir düğmeyle yerine getirilmesi
- Malzemenin özelliklerinden etkilenmeyen güvenilir ölçüm sonuçları

Ürün detayları

PRO

VEGAPULS 6X

Ürün detayları



Ölçüm aralığı - Distans
120 m

Proses sıcaklığı
-196 ... 450 °C

Proses basıncı
-1 ... 160 bar

Ölçüm hassasiyeti
± 1 mm

Frequency
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Beam angle
≥ 3°

Maddeye temas eden kısımlar
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Dişli bağlantı
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN20, ≥ ¾"

Hijyenik bağlantı
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Boru bağlantısı ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
hygienic fitting with tension flange DN32
hygienic fitting F40 with compression nut
Hygienic screw connections ≥ DN50 tube ø53 -
DIN11864-1-A
Hygienic flange connection ≥ DN50 DIN11864-2
Hygienic clamp connection ≥ DN50 pipe Ø53 - DIN11864-
3-A
DRD connection ø 65 mm
SMS 1145 DN51

PRO

VEGASWING 63

Ürün detayları



Proses sıcaklığı
-50 ... 250 °C

Proses basıncı
-1 ... 64 bar

Model
Standart
Hygienic applications
with gas-tight leadthrough
Boru uzantılı
with temperature adapter

Maddeye temas eden kısımlar
PFA
316L
Alloy C22 (2.4602)
Alloy 400 (2.4360)
ECTFE
Emaye

Dişli bağlantı
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN25, ≥ 1"

Hijyenik bağlantı
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Boru bağlantısı ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
hygienic fitting F40 with compression nut
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Hygienic fittings ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Hygienic flange connection DIN11864-2-A;
DN60(ISO)ø60,3
SMS socket piece DN38 PN6

Conta malzemesi
no media contact

Gövde malzemesi
Plastik
Alüminyum
Paslanmaz çelik, hassas döküm
Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış

Koruma sınıfı
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP65