



Güvenilir

Değişen malzeme özelliklerinden bağımsız güvenilir ölçüm sonuçları

Ekonomik

Ayırma katmanının güvenilir bir şekilde kontrol edilmesi ile verimliliğin artırılması

Kullanıcı dostu

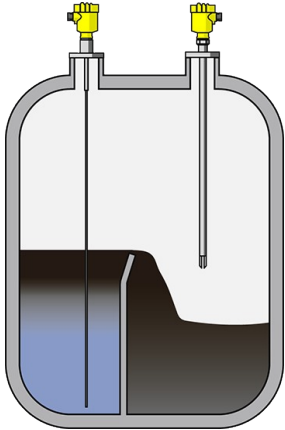
Kolay devreye alma

Petrol ayırıcı tank

Petrol ayırıcı tankta seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Petrol ayırıcı tankta yapılan ölçümün hassasiyeti ve doğruluğu ürün kalitesi için son derece önemlidir, çünkü bu şekilde su ve petrolün birbirinden tamamen ayrıştırılması garanti edilir. Sıvıların arasındaki ayırma katmanının doğru ölçümü, yapılan ayırma işleminin kalitesini önemli ölçüde etkiler ve yüksek masraflara neden olabilecek kirlenmeleri engelleyerek kendisinden sonra gelen ünitelerin hizmet ömrünü uzatır.

[Daha fazla detay](#)



VEGASWING 63

Petrol ayırıcı tankında taşmayı önleyici olarak kullanılan titreşimli sınır şalteri

- Hareketli parçaların olmaması sayesinde düşük bakım ihtiyacı
- Proses koşullarından etkilenmeyen ölçüm
- Ürüne bağlı olmayan açma-kapama noktası
- Denge ayarına gerek bırakmayan kolay devreye alım

Ürün detayları



VEGAFLEX 81

Petrol ayırıcı tankta kılavuzlu radar ile ayırma katmanı kontrolü

- Hareketli parçaların olmaması nedeniyle düşük bakım ihtiyacı
- Ürün yapışmalarından ve kondens oluşmasından etkilenmeyen ölçüm
- Ham madde girişindeki değişen yoğunluklardan etkilenmemesi sayesinde güvenilir sürekli seviye ölçümü

Ürün detayları

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

PRO

VEGAFLEX 81

Ürün detayları



Ölçüm aralığı - Distans
75 m

Proses sıcaklığı
-60 ... 200 °C

Proses basıncı
-1 ... 40 bar

Ölçüm hassasiyeti
± 2 mm

Model
Basic version for exchangeable cable ø 2; ø 4 mm
Basic version for exchangeable rod ø 8 mm
Basic version for exchangeable rod ø 12 mm
Coax version ø 21.3 mm for ammonia application
Coax version ø 21.3 mm with single hole
Coax version ø 21.3 mm with multiple hole
Coax version ø 42.2 mm with multiple hole
Exchangeable rod ø 8 mm
Exchangeable rod ø 12 mm
Exchangeable cable ø 2 mm with gravity weight
Exchangeable cable ø 4 mm with gravity weight
Exchangeable cable ø 2 mm with centering weight
Exchangeable cable ø 4 mm with centering weight
Exchangeable cable ø 4 mm without weight
exchangeable, PFA-coated cable ø4 mm with non-coated
centering weight

Maddeye temas eden kısımlar
PFA
316L
Alloy C22 (2.4602)
Alloy 400 (2.4360)
Alloy C276 (2.4819)
Duplex (1.4462)
304L

Dişli bağlantı
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN25, ≥ 1"

Conta malzemesi
EPDM
FKM
FFKM
Silikon FEP kaplamalı
Borosilikatlı cam

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