



Ayırıcı (Separatör)

Güvenilir
En yüksek güvenlik standartlarında güvenilir ölçüm
Ekonomik
Bakım gerektirmeyen kullanım
Kullanıcı dostu
Kolay kurulum

Ayırıcılarda (separatörde) seviye ve arayüz ölçümü, sınır seviye tespiti Ayırma prosesinin doğruluğu için ayırıcılarda ayırma katmanının tam kesinlikte ölçülmesi gereklidir. Yağ ve su arasındaki ayırma katmanı sürekli ayarlanabildiği için yanlışlıkla su yerine yağ çekilme riski de ortadan kalkmaktadır. Böylece maliyet düşer ve sistemin etkinliği de artar. Ek taşma güvenliği olarak titreşimli bir sınır anahtarı da kullanılmalıdır.



VEGASWING 63

Ayırıcılarda taşma güvenliği olarak titreşimli sınır şalteri

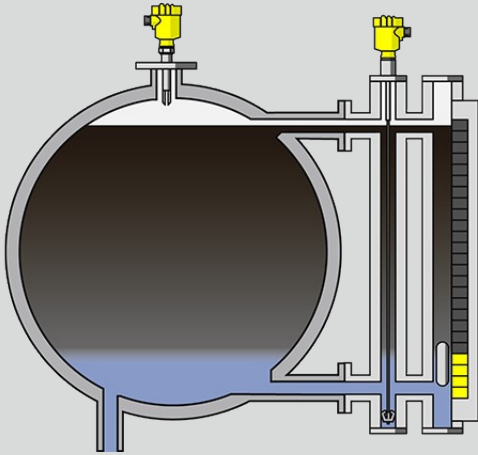
- Çok yönlü ölçüm sayesinde ek güvenlik
- Ürün olmadan kolay devreye alım sayesinde zamandan ve maliyetten tasarruf
- Çalışma sırasında da fonksiyon testi yapılabilirdiğinden yüksek sistem mevcudiyeti



VEGAFLEX 81 ve manyetik seviye göstergesi

Seviye ve arayüz ölçümü için kılavuzlu radar sensörü ve manyetik seviye göstergesi

- Kılavuzlu radar sensörü ve manyetik seviye göstergesinin birlikte kullanılması sonucunda güvenilir ölçüm sonuçları
- Seviye ve ayırma katmanı: İki ölçüm değerinin değerlendirilmesi
- Emülsiyonlarda güvenli ölçüm





VEGASWING 63	VEGAFLEX 81 ve manyetik seviye göstergesi
Proses sıcaklığı -50 ... 250 °C	Ölçüm aralığı - Distans 75 m
Proses basıncı -1 ... 64 bar	Proses sıcaklığı -60 ... 200 °C
Model Standart Hygienic applications with gas-tight leadthrough Boru uzantılı with temperature adapter	Proses basıncı -1 ... 40 bar
Maddeye temas eden kısımlar PFA 316L Alloy C22 (2.4602) Alloy 400 (2.4360) ECTFE Emaye	Ölçüm hassasiyeti ± 2 mm
Dişli bağlantı ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	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
Flanş bağlantısı ≥ DN25, ≥ 1"	Maddeye temas eden kısımlar PFA 316L Alloy C22 (2.4602) Alloy 400 (2.4360) Alloy C276 (2.4819) Duplex (1.4462) 304L
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	Dişli bağlantı ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
Conta malzemesi no media contact	Flanş bağlantısı ≥ DN25, ≥ 1"
Gövde malzemesi Plastik Alüminyum Paslanmaz çelik, hassas döküm Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış	Conta malzemesi EPDM FKM FFKM Silikon FEP kaplamalı Borosilikatlı cam
Koruma sınıfı IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar) IP65	Gövde malzemesi Plastik Alüminyum Paslanmaz çelik, hassas döküm Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış