



Kondens tankı

Güvenilir

Yüksek sıcaklık ve buhardan etkilenmeyen emniyetli ölçüm

Ekonomik

Optimum yedekleme düzeni sayesinde bakım gerektirmeyen işletim

Kullanıcı dostu

Kolay kurulum ve devreye alma

Kondens tanklarında seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Çeşitli proses ünitelerinde oluşan temiz ve tekrar kullanılabilen kondens suyu, tanklarda toplanır. Bu kondens suyu, hidrokarbonlu proseslerde ısıtılan buharlı sistemlerde oluşur. Kondens tanklarında genellikle yüksek proses ısıları geçerlidir ve tanklarda bu proses koşullarına uygun olan seviye ölçümleri ve sınır seviye tespitlerinin yapılması şarttır.



VEGAFLEX 86

Kondens tanklarında kılavuzlu radar ile seviye ölçümü

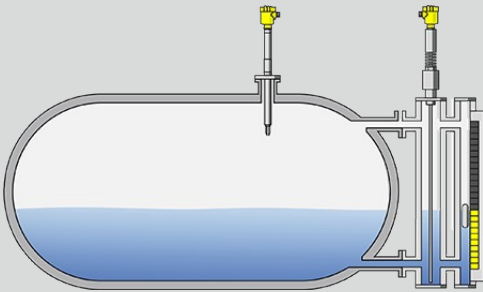
- Kılavuzlu radar ve manyetik seviye göstergesi ile güvenilir ölçüm
- Kritik proses koşullarında dahi güvenilir ölçüm sonuçları
- Sürekli bildirim sayesinde işletim verimliliğinin artırılması



VEGASWING 66

Kondens tanklarında sınır seviye tespiti için titreşimli sınır şalteri

- Mevcut bağlantıların tesislere sonradan yapılacak değişikliklerde tekrar kullanılabilmesi
- Yüksek sıcaklıklara karşı dayanıklılık; buharlı ortamlarda hatalı anahtarlamanın önlenmesi
- Bakım gerektirmeyen işletim, yüksek tesis verimliliği





VEGAFLEX 86	VEGASWING 66
Ölçüm aralığı - Distans 75 m	Proses sıcaklığı -196 ... 450 °C
Proses sıcaklığı -196 ... 450 °C	Proses basıncı -1 ... 160 bar
Proses basıncı -1 ... 400 bar	Model Compact version with gas-tight leadthrough Boru uzantılı
Ölçüm hassasiyeti ± 2 mm	Maddeye temas eden kısımlar 316L Alloy C22 (2.4602) Inconel 718
Model Coax version ø 21.3 mm with multiple hole Coax version ø 42.2 mm with single hole Coax version ø 42.2 mm with multiple hole Exchangeable rod ø 16 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	Dişli bağlantı G1, 1 NPT, R1
Maddeye temas eden kısımlar 316L Alloy C22 (2.4602) 316	Flanş bağlantısı ≥ DN50, ≥ 2"
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 FFKM graphit and ceramic	Koruma sınıfı IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar) IP65
Gövde malzemesi Plastik Alüminyum Paslanmaz çelik, hassas döküm Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış	Çıkış Röle (DPDT) Transistör (NPN/PNP) İki telli