



Güvenli

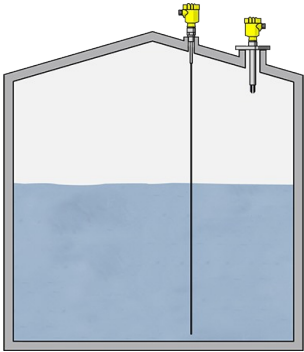
Güvenilir ölçüm sayesinde tank deposunun güvenli kullanımı

Tasarruflu

Çok hassas kesinlikteki ölçüm hazne hacminin optimum şekilde kullanılmasını sağlamaktadır

Konforlu

Çok hassas ölçüm değerleri sayesinde hazne hacminin optimum şekilde kullanılması



Etanol tesisinde malzeme tankı

Biyometanol tankında seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Tüm proses kademeleri yerine getirildikten sonra biyometanol nihai tüketiciye gitmeye hazır şekilde bir tankta depolanır. Tankın içeriğinin tam olarak ölçülmesi lojistiğin güvenilir planlanmasında önemli bir ön koşuldur ve malzemenin zamanında müşteriye ulaşmasını sağlar. Tanklar ilk doldurma işleminden sonra genelde boşalamayacağı için bakım gerektirmeyen bir ölçüm tekniği seçilmelidir.

[Daha fazla detay](#)



VEGAFLEX 81

Biyometanol tank deposunda kılavuzlu radarla seviye ölçümü

- Yüksek hassasiyette, ürün özellikleri ve üründen çıkan gazlardan etkilenmeyen ölçüm
- Üstten kolay montaj imkanı ile kolay kurulum
- SIL2'ye uygun hazırlanmış cihaz spesifikasyonu sayesinde yüksek güvenilirlik

Ürün detayları



VEGASWING 63

Biyometanol tankındaki titreşimli sınır şalteri yardımıyla taşma güvenliği olarak sınır seviyesinin tespiti

- Ayarlama gerektirmeden devreye alma ve bakım gerektirmeyen kullanım
- Bir düğme dokunuşunda çalışan kolay fonksiyon testi
- SIL2 ve WHG gereğince güvenli sınır seviye ölçümü

Ürün detayları

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