



Güvenilir

En yüksek emniyet standartlarının gerektirdiği güvenli ölçümler

Ekonomik

Bakım gerektirmeyen işletim

Kullanıcı dostu

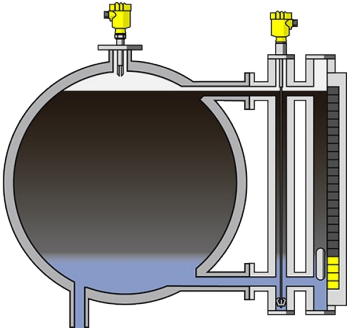
Kolay kurulum

BTX ayırıcı

BTX ayırıcılarda seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Rafineri ayırıcılarındaki arayüz denetiminin doğruluğu ve kesinliği ürün kalitesi için son derece önemlidir, çünkü bu şekilde çeşitli malzemelerin birbirinden tamamen ayrıştırılması garanti edilir. Bir BTX ayırıcıda (B = benzol, T = toluen, X = ksilen) sıvıların arasındaki arayüzün kesin ölçümü, ayrıştırılan ürünlerin kalitesini artırır. Kendisine bağlı tesisatın hizmet ömrü bu sayede uzar, çünkü pahalı bakım çalışmalarına gerek kalmaz.

[Daha fazla detay](#)



VEGASWING 63

BTX ayırıcılarda taşmayı önleyici titreşimli sınır şalteri

- Üst kısma monte edilmiş seviye şalteri sayesinde güvenilir ölçüm
- Uygulamaya ayarlanabilen anahtarlama noktası sayesinde yüksek esneklik
- Malzeme özelliklerinden etkilenmeyen anahtarlama noktası

Ürün detayları



Manyetik seviye göstergeli VEGAFLEX 81

Arayüz ölçümü için kılavuzlu radar sensör ve manyetik seviye göstergesi

- Kılavuzlu radar ve manyetik seviye göstergesi sayesinde güvenli ölçüm
- Toplam seviyenin ve arayüz katmanının ikili ölçümü
- Sürekli bildirim sayesinde işletim verimliliğinin artırılması

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

Manyetik seviye göstergeli 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