

Güvenilir

Taşmaya karşı güvenilir koruma

Ekonomik

Ürün ve proses özelliklerinden etkilenmeyen ölçüm

Kullanıcı dostu

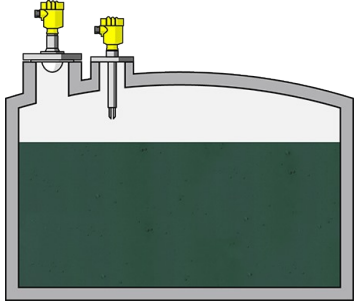
Kolay devreye alma, bakım gerektirmeyen kullanım

Büyük-tank-deposu

Büyük tank deposu seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Güvenilir bir envanterleme sadece güvenli bir üretim için temel olmakla kalmaz aynı zamanda ham madde sıkıntılarına ve fiyat oynamalarına karşı da koruma sağlamaktadır. Genelde büyük tank depolarının seviye ölçümü için patlama güvenliği direktiflerinin yanı sıra taşma güvenliği veya PLT güvenlik kurulumunun kullanımıyla ilgili yasal belirlenmeleri de yer almaktadır.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS 6X

Büyük tank deposu radar ile sürekli seviye ölçümü

- Yoğunluk ve sıcaklık değişikliklerinden bağımsız güvenilir ölçüm
- İyi odaklanabilme özelliği sayesinde yüksek hassasiyette ölçüm
- Bakım gerektirmeyen uzun ömürlü kullanım

[Ürün detayları](#)



VEGASWING 63

Büyük tank deposu taşma güvenliği olarak kullanılan titreşimli sınır şalteri ile sınır seviyesinin tespiti

- Sıvı içeren hemen hemen tüm uygulamalar için taşma ve kuru çalışma güvenliği olarak universal kullanım
- Ayar gerektirmeyen, ürün özelliklerinden bağımsız anahtarlama noktası sayesinde tam kesinlikte sınır seviye tespiti
- Yüksek dayanıklı malzemeler ve kaplamalar sayesinde birbirinden farklı ürün özellikleri için kullanım imkanı
- Çalışma sırasında ölçüm cihazını kolayca test eden test düğmesi

[Ürün detayları](#)

PRO

VEGAPULS 6X

Ürün detayları



Ölçüm aralığı - Distans
120 m

Proses sıcaklığı
-196 ... 450 °C

Proses basıncı
-1 ... 160 bar

Ölçüm hassasiyeti
± 1 mm

Frequency
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Beam angle
≥ 3°

Maddeye temas eden kısımlar
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Dişli bağlantı
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN20, ≥ ¾"

Hijyenik bağlantı
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Boru bağlantısı ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
hygienic fitting with tension flange DN32
hygienic fitting F40 with compression nut
Hygienic screw connections ≥ DN50 tube ø53 - DIN11864-1-A
Hygienic flange connection ≥ DN50 DIN11864-2
Hygienic clamp connection ≥ DN50 pipe Ø53 - DIN11864-3-A
DRD connection ø 65 mm
SMS 1145 DN51

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