



#### Güvenilir

Patlama tehlikesi olan alanlar için onaylı

#### Ekonomik

Proses ölçüm teknolojisi sayesinde kesintisiz işletim

#### Kullanıcı dostu

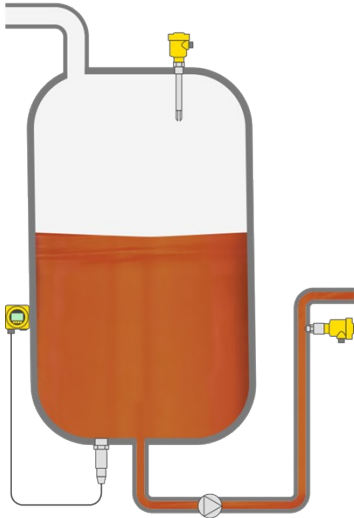
Standartlaştırılmış sensör kullanımı

## Alkol depolama tankı

### Depolama tankında seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Alkol depoları patlama tehlikesi olan bölümler olarak değerlendirilir ve bu nedenle özel alanlarda depolanırlar. Alkol ihtiyaç halinde bir kapalı devre boru ağı üzerinden doğrudan karıştırma tankına pompalanır. Tankta seviye ölçümünün emniyetle yapılabilmesi ve boru hattındaki nakliye basıncının denetlenmesi için güvenilir ölçüm cihazlarına ihtiyaç duyulur.

[Daha fazla detay](#)



#### VEGABAR 82

Alkol tankında seviye ölçümü için basınç transmitteri ve kapalı devre boru ağına basınç denetlemesi

- Patlama tehlikesi olan alanlarda da geçerli olmak üzere cihazın harici gövdesinden ölçüm değerlerinin kolayca okunabilmesi
- Boru hattında küçük proses bağlantıları
- Dinamik CIP ve SIP temizliklerine dayanıklılık

#### Ürün detayları



#### VEGASWING 63

Alkol tankında taşmayı engelleyen titreşimli sınır şalteri

- Bakım gerektirmeyen ses çatalı sayesinde alkolün kıvamından etkilenmeden açma-kapama noktasının kesinlikle tespit edilmesi
- Denge ayarına gerek bırakmayan kolay devreye alım
- Patlama tehlikesi olan alanlarda en yüksek güvenilirlik ve emniyet

#### Ürün detayları

PRO

## VEGABAR 82

### Ürün detayları



#### Ölçüm aralığı - Distans

-

#### Ölçüm aralığı - Basınç

-1 ... 100 bar

#### Proses sıcaklığı

-40 ... 150 °C

#### Proses basıncı

-1 ... 100 bar

#### Ölçüm hassasiyeti

0,05 %

#### Maddeye temas eden kısımlar

PVDF  
316L  
Alloy C22 (2.4602)  
PP  
1.4057  
1.4410  
Alloy C276 (2.4819)  
Duplex (1.4462)  
Titan Grade 2 (3.7035)

#### Dişli bağlantı

≥ G½, ≥ ½ NPT

#### Flanş bağlantısı

≥ DN15, ≥ ½"

#### Hijyenik bağlantı

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
Boru bağlantısı ≥ DN25 - DIN 11851  
hygienic fitting with tension flange DN32  
hygienic fitting F40 with compression nut  
DRD connection ø 65 mm  
SMS 1145 DN51  
SMS DN38  
Swagelok VCR screwing  
Varivent G125  
Varivent N50-40  
için NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

#### Conta malzemesi

EPDM  
FKM  
FFKM

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