



### Güvenilir

Sensörün kimyasallara karşı dayanıklı yapısı sayesinde yüksek işletim emniyeti

### Ekonomik

Güvenilir ölçüm sonuçları sayesinde en iyi depolama olanaklarının sağlanması

### Kullanıcı dostu

Kolay devreye alım

## Katkı maddeleri depolama tankı

### Katkı maddeleri depolama tankında seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Birçok proses için sülfürik asit veya hidroklorik asit gibi katkı maddeleri gereklidir ve bu maddeler depolama tanklarında hazır bekletilirler. Katkı maddelerinin prosesler için her zaman hazır bekletilmelerini sağlamak için seviye ölçümü yapmak şarttır.

[Daha fazla detay](#)



### VEGAPULS 6X

Depolama tankında radarla yapılan temassız seviye ölçümü

- Malzeme özelliklerinden etkilenmeyen kesin ve doğru ölçüm sonuçları
- Korozyona karşı dayanıklılık, uzun hizmet ömrü
- Temassız ölçüm yöntemi sayesinde bakımsız işletim

### Ürün detayları



### VEGASWING 63

Depolama tankında taşmayı önleyici olarak kullanılan titreşimli sınır şalteri

- Ürüne bağlı olmayan açma-kapama noktası sayesinde sınır seviyesinin en doğru düzeyde tespit edilmesi
- Denge ayarına gerek bırakmayan kolay devreye alım
- Kontrol tuşu sayesinde ölçüm cihazının işletim halindeyken kolayca kontrolünün sağlanması

### 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