



### Güvenilir

Çok hafif olan malzemelerde dahi güvenilir ölçüm

### Ekonomik

Depolama kapasitesinin optimum kullanımı

### Kullanıcı dostu

Bakım gerektirmeyen işletim

## Strafor silosu

### Strafor silosunda seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Isı yalıtım özelliği yüksek olan hazır sıvaların üretiminde kum, kireç ve çimentonun yanı sıra karışıma strafor da karıştırılır. Strafor kürecikleri litre başına yalnızca birkaç gram ağırlıkta ve son derece hafif olduklarından ölçümleri çok zordur. Bunların ekonomik bir şekilde depolanabilmeleri için güvenilir bir seviye ölçümü ve sınır seviye tespitine ihtiyaç vardır.

[Daha fazla detay](#)



### VEGAPULS 6X

Strafor silosunda radarla yapılan temassız seviye ölçümü

- Cihaza entegre edilmiş oynar başlıklı flanşı ve akıllı telefon uygulaması sayesinde kolay ölçüm
- Çok hafif malzemede dahi güvenilir ölçüm sonuçları
- Kapsüllenmiş anten sistemi sayesinde bakım gerektirmeyen işletim

### Ürün detayları



### VEGAWAVE 62

Strafor silosunda titreşimli sınır şalteri ile taşmaya karşı koruma

- Ürüne bağlı olmayan açma-kapama noktası sayesinde güvenilir fonksiyon
- Düşük hacimsel yoğunlukta dahi yüksek hassasiyet
- Denge ayarına gerek bırakmayan kolay devreye alım

### 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

### VEGAWAVE 62 Ürün detayları



**Ölçüm aralığı - Distans**  
-

**Proses sıcaklığı**  
-40 ... 150 °C

**Proses basıncı**  
-1 ... 6 bar

**Model**  
Sudaki katı maddelerin algılanması  
Taşıma kablosu

**Maddeye temas eden kısımlar**  
316L  
FEP  
PUR

**Dişli bağlantı**  
≥ G1½, ≥ 1½ NPT

**Flanş bağlantısı**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Conta malzemesi**  
CR, CSM

**Gövde malzemesi**  
Plastik  
Alüminyum  
Paslanmaz çelik, hassas döküm  
Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış

**Koruma sınıfı**  
IP66/IP68 (0,2 bar)  
IP66/IP67  
IP66/IP68 (1 bar)