



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)