



Güvenilir

Yüksek sıcaklıklarda da güvenilir ölçüm sonuçları

Ekonomik

Malzemenin en iyi şekilde depolanması sayesinde kesintisiz üretim

Kullanıcı dostu

Bakım gerektirmeyen işletim

Klinker silosu

Klinker silosunda seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Farin yakıldıktan sonra farklı kıvamlardaki klinker daha sonra işlenmek üzere depolanır. Siloların doldurulması ve boşaltılması silonun çeşitli yerlerinden yapılır. Bu nedenle üretim süreçlerinin kesintisiz devam edebilmesi için silonun içindeki malzemenin sürekli seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti yapılması gerekir.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS 6X

Klinker silosunda radarla yapılan seviye ölçümü

- Huzme açısının küçük olması sayesinde tahliye hunisine kadar ölçüm, doğru ve güvenilir ölçüm sonuçları
- Toz oluşumundan ve sıcaklık değişikliklerinden etkilenmeyen yüksek ölçüm emniyeti
- Temassız bakım gerektirmeyen ölçüm

[Ürün detayları](#)



VEGACAP 65

Klinker silosunda kapasitif sınır seviye tespiti

- Dayanıklılığı sayesinde uzun hizmet ömrü
- Yapışma oluşumundan etkilenmeyen güvenilir ölçüm sonuçları
- Kısaltılabilen halat sonda sayesinde esneklik 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

VEGACAP 65 Ürün detayları



Ölçüm aralığı - Distans
-

Proses sıcaklığı
-50 ... 200 °C

Proses basıncı
-1 ... 64 bar

Model
Cable ø 6 mm with screening tube without weight
Cable ø 6 mm with screening tube and gravity weight
Cable ø 6 mm with gravity weight
Cable ø 8 mm with abrasion protection without weight
Cable ø 8 mm with abrasion protection and gravity weight
Cable ø 8 mm with gravity weight
PA cable ø 12 mm with screening tube and gravity weight

Maddeye temas eden kısımlar
PTFE
316L
Pa
PEEK
Çelik

Dişli bağlantı
≥ G1, ≥ 1 NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN50, ≥ 2"

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)

Çıkış
Röle (DPDT)
Kontaksız şalter
Transistör (NPN/PNP)
İki telli