



## Kireç tozu silosu

### Güvenilir

Her türlü işletim şartında güvenilir ölçüm sonuçları

### Ekonomik

Ürünlerin en iyi şekilde depolanması

### Kullanıcı dostu

Bakım gerektirmeyen, yıpranmaya karşı dayanıklı ölçüm

### Kireç tozu silosunda seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Kireç soğuduktan sonra farklı irilik gruplarına ayrılarak toplanır ve daha sonraki işlemler için depolanır. Büyük bir bölümü kireç tozu olarak işlenir. Üretim planlanmasının en iyi şekilde yapılabilmesi için güvenilir bir seviye ölçümüne ihtiyaç vardır.



### VEGAPULS 69

Kireç tozu silosunda radarla yapılan temassız seviye ölçümü

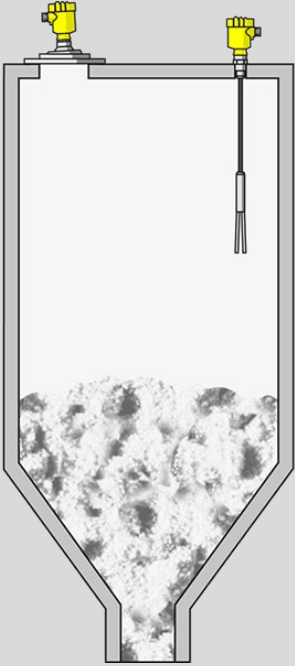
- Sensörde toz ve birikintiler oluşması durumunda dahi güvenilir ölçüm sonuçları
- Odaklanabilme kabiliyetinin son derece yüksek olması sayesinde duvarlarda birikintiler oluşması durumunda dahi kesin ölçümler
- Temassız ölçüm yöntemi sayesinde bakımsız işletim



### VEGAWAVE 62

Kireç tozu silosunda titreşimli sınır şalteri ile taşmaya karşı koruma

- Ürüne bağlı olmayan açma-kapama noktası sayesinde güvenilir fonksiyon
- Yapışma söz konusu olan malzemelerde dahi güvenilir tespitler
- Denge ayarına gerek olmayan kolay devreye alım
- Yıpranmaya karşı dayanıklılık, bakım gerektirmeyen işletim





VEGAPULS 69	VEGAWAVE 62
Ölçüm aralığı - Distans 120 m	Proses sıcaklığı -40 ... 150 °C
Proses sıcaklığı -40 ... 200 °C	Proses basıncı -1 ... 6 bar
Proses basıncı -1 ... 20 bar	Model Sudaki katı maddelerin algılanması Taşıma kablosu
Ölçüm hassasiyeti ± 5 mm	Maddeye temas eden kısımlar 316L FEP PUR
Model with plastic horn antenna ø 80 mm Metal jacketed lens antenna	Dişli bağlantı ≥ G1½, ≥ 1½ NPT
Maddeye temas eden kısımlar 316L PP PEEK	Flanş bağlantısı ≥ DN50, ≥ 2"
Dişli bağlantı G1½, 1½ NPT	Conta malzemesi CR, CSM
Flanş bağlantısı ≥ DN80, ≥ 3"	Gövde malzemesi Plastik Alüminyum Paslanmaz çelik, hassas döküm Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış
Conta malzemesi EPDM FKM	Koruma sınıfı IP 66/IP 68 (0,2 bar) IP 66/IP 67 IP 66/IP 68 (1 bar)
Gövde malzemesi Plastik Alüminyum Paslanmaz çelik, hassas döküm Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış	Çıkış Röle (DPDT) Kontaksız şalter Transistör (NPN/PNP) İki telli NAMUR