



Güvenilir

Güvenilir seviye ölçümü, fazla doluma karşı koruma

Ekonomik

Yüksek kimyasal dayanıklılık

Kullanıcı dostu

Tesisin güvenilir işletimini sunar ve bakım gerektirmez

Kireç sütü depolama tankı

Kireç sütü depolama tankında seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Baca gazındaki kükürt, yıkama kulesinde gaza enjekte yoluyla kireç sütü püskürtülerek kimyasal olarak bağlanır. Yıkama kulesindeki bu işlem için gerekli kireç sütü hazır bulundurulabilmesi için burada bir depolama tankı vardır. Seviye sensörleri kireç sütünün seviyesini ayarlayarak tankta oluşabilecek herhangi bir fazla dolumu önlerler.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS 6X

Kireç sütü depolama tankının seviye ölçümü ve emniyeti

- Cihazın anten yapısı yapışmalara izin vermez
- Ölçüm cihazının bakım gerektirmeyen dayanıklılığı sayesinde yüksek tesis verimliliği
- Basınç, ısı, gaz ve buhardan etkilenmez

Ürün detayları



VEGASWING 63

Titreşimli sınır şalteri kireç sütü tankının fazla dolmasını ve boşaltılmasını kontrol altında tutar

- Ürüne bağlı olmayan açma-kapama noktası sayesinde milimetre düzeyinde sınır seviyesi tespiti
- Minimum düzeyde bakım ve onarım masrafları
- Farklı materyalden üretilmiş modeller Ex, WHG ve SIL2 uyarınca onaylıdır

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