



Güvenilir

Doldurma sırasında da güvenli fonksiyon

Ekonomik

Kuru çalışma güvenliği sayesinde kesintinin ve pompaların zarar görmesinin engellenmesi.

Kullanıcı dostu

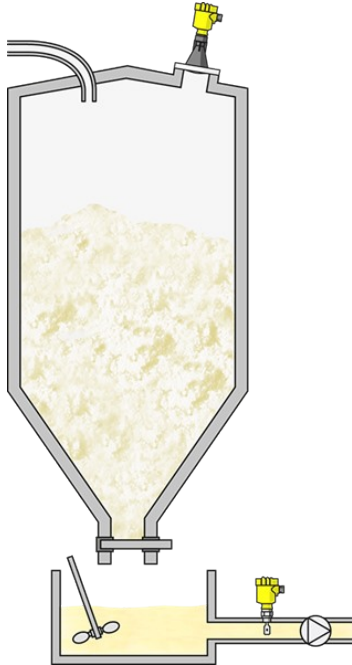
Opsiyonel olarak verilen

Nişasta Silosu

Nişasta silosunda seviye ölçümü ve kuru çalışma güvenliği

Nişasta kâğıt sağlamlığını arttırmakta kullanılan önemli bir katkı maddesidir. Ham nişasta ince, yüksek silolarda depolanmaktadır. Dolum güçlü tozlanma olduğunda pnömatik olarak yapılır. Boşaltma, silonun altındaki çamur yapım yerinde yapılır. Çamur eksantrik pompalardan nişasta ısıtıcılara pompalanır. Dolum prosesinin kontrolü için nişasta silosunda güvenilir bir seviye ölçümü, eksantrik pompa için kuru çalışma güvenliği olarak ise sınır seviye tespiti gereklidir.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS 6X

Nişasta silosunda radar ile seviye ölçümü

- Temassız ölçüm yöntemi sayesinde bakım gerektirmeyen kullanım
- Yüksek ve dar silolarda dahi tam doğrulukta oryantasyon ve kesin ölçüm
- Tozlanmadan bağımsız güvenilir ölçüm

Ürün detayları



VEGASWING 61

Pompa için üniversal kuru çalışma güvenliği olarak titreşimli sınır şalteri

- Küçük çapta boru tesisatları için uygun küçük proses bağlantısı, kısa titreşimli çatal
- Hizalama gerekmediğinden kolay devreye alım
- Üründen bağımsız anahtarlama noktası sayesinde güvenilir ölçüm

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 61

Ürün detayları



Ölçüm aralığı - Distans
-

Proses sıcaklığı
-50 ... 250 °C

Proses basıncı
-1 ... 64 bar

Model
Standart
Hygienic applications
with gas-tight leadthrough
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