



Güvenilir

Toz ve gürültü koşullarında dahi güvenilir ölçüm sonuçları

Ekonomik

Optimum depolama

Kullanıcı dostu

Bakım gerektirmeyen işletim

Tampon silolar ve üretim siloları

Tampon silolar ve üretim silolarında seviye ölçümü

Konkasörden gelen çok farklı malzemeler konveyör bantlarıyla sevk edilerek silolara gönderilir. Bu taş, çakıl taşı veya kaya tozu halindeki malzeme daha sonraki işleme proseslerine gönderilmeden önce tampon silolar ve üretim silolarında depolanır. Bunların optimum şekilde depolanabilmeleri için bir seviye ölçümüne ihtiyaç vardır.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS 6X

Tampon silolar ve üretim silolarında radarla yapılan temassız seviye ölçümü

- Toz, aşınma ve ürünün neminden bağımsız güvenilir ölçüm sonuçları
- Gürültüden etkilenmediği için yüksek işletim verimliliği
- Bakım gerektirmeyen temassız ölçüm

[Ürün detayları](#)



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