



### Güvenli

Doldurma sırasında da güvenilir dolun seviyesi ölçümü

### Tasarruflu

Hazne hacminden optimum yararlanılarak üretimin daha verimli olmasının sağlanması

### Konforlu

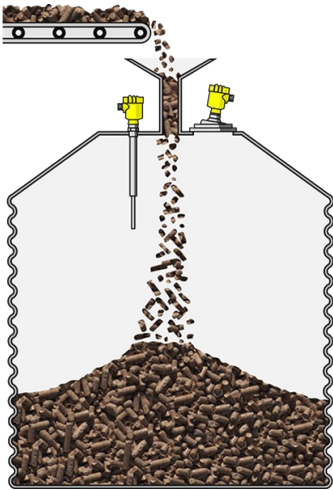
Üstten kurulum yapılabilmesi sayesinde kolay montaj

## Odun peletleri için silo

### Oluklu sac silosunda seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Hazır peletler 30 m'den yüksek oluklu sac silolarda depolanmaktadır. Büyük hacimlerdeki böyle depolarda tedarikçi oluşabilecek talep artışına hazırlık yapar ve üretimini yıl boyunca yetecek kapasiteye getirmeye çalışır. Malzeme lojistiğinin en iyi şekilde planlanabilmesi için silo içeriğinin güvenilir şekilde tespit edilmesi gerekmektedir.

#### Daha fazla detay



### VEGAPULS 6X

Pelet silosunda radar ile temassız seviye ölçümü

- Temassız ölçüm sayesinde aşınmasız işletim
- Üstten kurulum yapılabilmesi sayesinde kolay montaj ve devreye alma
- Radar ışınlarının iyi odaklanması sayesinde doldurma prosesi sırasında dahi güvenli ölçüm

#### Ürün detayları

### VEGAVIB 63

Malzeme silosunda titreşimli sınır şalteri ile sınır seviye tespiti

- Tüm kullanım koşullarında güvenli sınır seviye alarmı
- Aşınmaya neden olmayan ve bakım gerektirmeyen işletim
- Ayarlama gerektirmeyen kolay kurulum

#### 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

### VEGAVIB 63 Ürün detayları



**Proses sıcaklığı**  
-50 ... 250 °C

**Proses basıncı**  
-1 ... 16 bar

**Model**  
Sudaki katı maddelerin algılanması  
Boru uzantılı

**Maddeye temas eden kısımlar**  
316L

**Dişli bağlantı**  
≥ G1, ≥ 1 NPT

**Flanş bağlantısı**  
≥ DN 32, ≥ 1½"

**Hijyenik bağlantı**  
Boru bağlantısı ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
Boru bağlantısı ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN32  
hygienic fitting with tension flange DN32  
hygienic fitting F40 with compression nut  
Hygienic screw connections ≥ DN50 tube ø53 -  
DIN11864-1-A  
Clamp ≥ 3½" , DN80 - DIN32676, ISO2852  
Boru bağlantısı ≥ 3", DN65 - DIN 11851  
Hyg. collar clamp adapter DN40PN40 DIN11864-3-A

**Conta malzemesi**  
no media contact

**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)