



## Mobil pelet siloları

### Güvenilir

Güvenilir ölçüm sayesinde ısıtma için sürekli sıcaklık sağlanır

### Ekonomik

Mevcudiyet denetimi sayesinde siloların beslemesi optimum bir şekilde yapılır

### Kullanıcı dostu

Montajı ve devreye alımı son derece kolaydır

### Mobil pelet silolarında seviye ölçümü

Pelet siloları mobil bir ısıtma sistemi için ideal depolama tanklarıdır. Mobil pelet siloları, örneğin inşaat ve köprü ısıtması olarak inşaatların kurutulmasında veya büyük çadırların ya da hangarların ısıtılmasında kullanılır. Peletler ihtiyaca uygun olarak fırınlara sevk edilir ve burada yakılır. Isının sürekli üretimi için pelet silosunda seviyenin güvenilir bir denetlenmesi gerekir. Gerekli ikmalin zamanında yapılabilmesi için mevcudiyet verileri kablosuz olarak merkeze aktarılır.



### VEGAPULS Air 41

Mobil pelet silolarında temassız seviye ölçümü

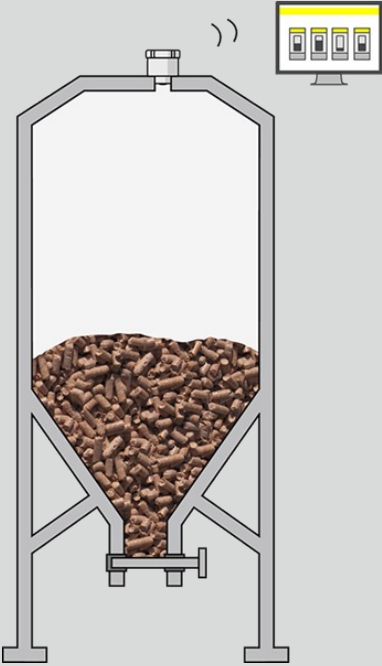
- Güvenilir ölçüm sonuçları ısı üretiminin sürekli bir şekilde gerçekleşmesini sağlar
- Ölçüm toz oluşumundan etkilenmez
- Dolum sırasında dahi güvenilir ölçüm sonuçları verir



### VEGA Inventory System

Seviye bilgilerini görselleştirme ve veri toplama amaçlı yazılım

- Live verilere 7/24 kolay erişim
- Birçok seviye bilgisine doğru ve güncel erişim
- Çok sayıdaki fonksiyonu sayesinde kolay yönetim
- İhtiyaç duyulan ikmal malzemesinin zamanında ve otomatikman haber verilmesi
- Yüksek tedarik güvenliği





#### VEGAPULS Air 41

Ölçüm aralığı - Distans  
15 m

Proses sıcaklığı  
-20 ... 60 °C

Proses basıncı  
-1 ... 2 bar

Ölçüm hassasiyeti  
± 2 mm

Frequency  
80 GHz

Beam angle  
8°

Maddeye temas eden kısımlar  
PVDF

Dişli bağlantı  
G1½, 1½ NPT, R1½

Conta malzemesi  
FKM

Gövde malzemesi  
Plastik

#### VEGA Inventory System