



### Güvenilir

Pompa regülatörü sayesinde pompa kullanımının optime edilmesi

### Ekonomik

Pompa regülatörü sayesinde enerji kaybının engellenmesi ve pompaların kullanım ömrünün uzatılması

### Kullanıcı dostu

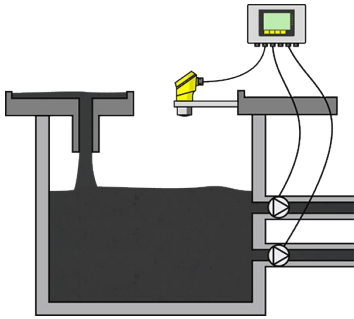
Kolay devreye alma ve kurulum

## Pompa Kuyusu

### Pompa kuyusunda seviye ölçümü

Taşma ya da bunun sonucunda oluşan kirlenmelerin olmaması ve pompaya aşırı yüklenmemesi için pompa kuyusundaki seviye güvenilir şekilde denetlenmelidir. Değerlendirme cihazına entegre edilmiş pompa anahtarlama fonksiyonu sayesinde pompa kapasitesini aşırı yormadan çalışmak mümkündür.

[Daha fazla detay](#)



### VEGAPULS 21

Toplama kaplarında sürekli seviye ölçümü için radar sensörü

- Çok iyi odaklanma sayesinde dar kurulum alanlarında dahi güvenli çalışma
- Antende kondens olup olmamasından bağımsız güvenilir ölçüm
- Temassız ölçüm prensibi sayesinde bakım gerektirmeyen kullanım

### Ürün detayları



### VEGAMET 861

Sürekli pompa regülasyonu için kontrol cihazı

- Entegre pompa devre değiştirme fonksiyonu sayesinde pompaların uzun süreli kullanımının sağlanması
- Kolay devreye alım ve kurulum sayesinde maliyetin düşürülmesi

### Ürün detayları

**VEGAPULS 21**  
**Ürün detayları**

**VEGAMET 861**  
**Ürün detayları**


**Ölçüm aralığı - Distans**  
15 m

**Proses sıcaklığı**  
-40 ... 80 °C

**Proses basıncı**  
-1 ... 3 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

**Koruma sınıfı**  
IP66/IP67, Type 4X

**Giriş**  
1 x 4 ... 20 mA/HART sensor input  
2x digital input

**Çıkış**  
1 x 0/4 ... 20 mA current output  
1x failure relay (instead of operating relay)  
4x operating relay

**Ortam sıcaklığı**  
-40 ... 60 °C

**Measured value memory**  
Dahili  
SD card