



Güvenli

Güvenilir ölçüm sayesinde güvenli bir mayalama tüpü kullanımı

Tasarruflu

Temassız ölçümü sayesinde uzun ömür

Konforlu

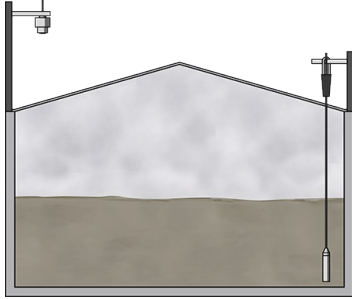
İstenildiğinde hazneye fazla dokunmadan rahat bir montaj yapılabilir

Biyogaz tesislerinde kompakt gübre tankları

Sıvı gübreden enerji elde etme işlemi sırasında seviye ölçümünün önemi

Biyogaz tesisleri organik çöp ve ortaya çıkan ham maddelerden elde edilen karışımı fermentasyon yoluyla değerli bir enerjiye - geniş ölçüde nötr olan CO₂'ye dönüştürür. Kullanımdaki kaynaklardan optimum kazanç sağlama ve bakım gerektirmeyen bir kullanım için güvenilir bir ölçüm tekniğine gereksinim vardır. Ham maddelerin ve çöplerin tesise girmesinden atık maddelerin imhasına kadar olan tüm işlemlerde tüm seviyeler titizlikle denetlenmelidir.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS C 21

Biyogaz tesisinin sıvı gübre haznesinde radar ile temassız seviye ölçümü

- Radar ile çevre koşullarından bağımsız ölçüm
- Temassız ölçüm ile bakım gerektirmeyen kullanım
- Kolay montaj ile düşük kurulum maliyeti

[Ürün detayları](#)



VEGAWELL 52

Askı basınç transmitteri ile hidrostatik seviye ölçümü

- Yüksek dayanıklılık sayesinde uzun ömürlü kullanım
- Hidrostatik basınç ölçümü sayesinde köpüklenmeden bağımsız ölçüm
- Kolay devreye alma ile düşük maliyet

[Ürün detayları](#)

BASIC	PRO
VEGAPULS C 21 Ürün detayları	VEGAWELL 52 Ürün detayları
	
Ölçüm aralığı - Distans 15 m	Ölçüm aralığı - Basınç 0 ... 60 bar
Proses sıcaklığı -40 ... 80 °C	Proses sıcaklığı -20 ... 80 °C
Proses basıncı -1 ... 3 bar	Proses basıncı -
Ölçüm hassasiyeti ± 2 mm	Ölçüm hassasiyeti 0,1 %
Frequency 80 GHz	Maddeye temas eden kısımlar PVDF 316L Duplex (1.4462) FEP PE 1.4301 Titanyum
Beam angle 8°	Conta malzemesi EPDM FKM FFKM
Maddeye temas eden kısımlar PVDF	Koruma sınıfı IP66/IP67 IP68
Dişli bağlantı G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1	Çıkış 4 ... 20 mA 4 ... 20 mA/HART - İki telli
Conta malzemesi FKM	Ortam sıcaklığı -40 ... 80 °C
Koruma sınıfı IP66/IP68 (3 bar), Type 6P	