

### Güvenilir

Hava koşullarından etkilenmeyen güvenilir ölçüm sonuçları

### Ekonomik

Bakım gerektirmeyen işletim

### Kullanıcı dostu

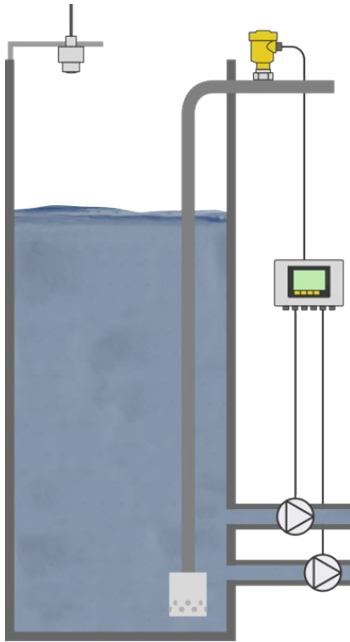
Kolay montaj ve devreye alma

## Sahil suyu arıtma filtrasyonu

### Sahil suyu arıtma filtrasyonunda seviye ve basınç ölçümü

Kuyu kazılarak yakındaki bir sahilinden veya gölden su temin edilmesine sahil suyu arıtma filtrasyonu adı verilir. Nehir suyu sürekli olarak nehir yatağından sızarak yeraltı sularına karışır. Optimum bir su tedariki için nehir suyu seviyesinin sürekli denetlenmesi gerekir. Pompa denetimi için pompalama kuyusundaki basıncın ölçülmesi gerekir.

#### Daha fazla detay



### VEGAPULS C 21

Pompada radarla yapılan temassız seviye ölçümü

- Hazne içi donanımlardan etkilenmeden doğru ölçüm sonuçları verir
- İçme suyu için onaylı malzemeler uzun bir hizmet ömrü garantiler
- Güvenilir ölçüm sonuçları su alımının optimum şekilde gerçekleşmesini sağlar

#### Ürün detayları



### Montaj aksesuarı

Ayarlanabilir sensör tutucusu olan montaj aksesuarı

- Ayarlanabilir sensör tutucusu sensörlerin kolayca ayarlanmasını sağlar
- 316L paslanmaz çelik sayesinde sağlam ve hava şartlarına dayanıklı

#### Ürün detayları



### VEGABAR 82

Pompaların kontrol ve denetimi için basınç ölçüm konvertörü

- Güvenilir ölçüm sonuçları suyun teminini garantiler
- Kuma karşı aşınma mukavemeti sağlar
- Pompanın aşınma derecesini denetler

#### Ürün detayları



### VEGAMET 861

Pompa kontrolü için kontrol ve gösterge cihazı

- Pompanın kolay kontrolü için üniversal kontrol cihazı
- Kolay menü kullanımı ve uygulama asistanı sayesinde hızlı devreye alım

#### Ürün detayları

## BASIC

**VEGAPULS C 21**  
**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 / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

**Conta malzemesi**  
FKM

**Koruma sınıfı**  
IP66/IP68 (3 bar), Type 6P

**Montaj aksesuarı**  
**Ürün detayları**


**Maddeye temas eden kısımlar**  
316L

## PRO

**VEGABAR 82**  
**Ürün detayları**


**Ölçüm aralığı - Distans**  
-

**Ölçüm aralığı - Basınç**  
-1 ... 100 bar

**Proses sıcaklığı**  
-40 ... 150 °C

**Proses basıncı**  
-1 ... 100 bar

**Ölçüm hassasiyeti**  
0,05 %

**Maddeye temas eden kısımlar**  
PVDF  
316L  
Alloy C22 (2.4602)  
PP  
1.4057  
1.4410  
Alloy C276 (2.4819)  
Duplex (1.4462)  
Titan Grade 2 (3.7035)

**Dişli bağlantı**  
≥ G½, ≥ ½ NPT

**Flanş bağlantısı**  
≥ DN15, ≥ ½"

**Hijyenik bağlantı**  
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
Boru bağlantısı ≥ DN25 - DIN 11851  
hygienic fitting with tension flange DN32  
hygienic fitting F40 with compression nut  
DRD connection ø 65 mm  
SMS 1145 DN51  
SMS DN38  
Swagelok VCR screwing  
Varivent G125  
Varivent N50-40  
için NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Conta malzemesi**  
EPDM  
FKM  
FFKM

**VEGAMET 861**  
**Ürün detayları**



**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