



### Güvenli

FDA ve EG 1935/2004 uyarınca izin verilen maddeler

### Tasarruflu

Kizelgur filtresinin denetlenmesi kesintisiz bir işletim garantiler

### Kolay

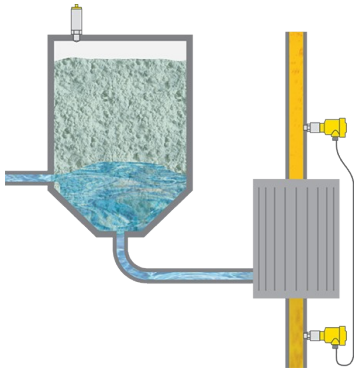
Bluetooth iletişimi sayesinde kolay tanı koyma

## Kizelgur (diatomit) filtresi

### Kizelgur filtresinde fark basınç ve limit seviye ölçümü

Mayanın büyük bir kısmı ayırıcıda filtrelenip çıkarıldıktan sonra maya taze bira depolama tankından sonra filtrelenmek üzere kizelgur filtresine sevk edilir. Burada geri kalan maya hücreleri ve bulanıklık maddeleri kizelgur yardımıyla giderilir, biranın rengi bu şekilde açılır. Kizelgur depolama tankında sınır seviye ölçülür. Gerek olduğunda kizelgur filtresine, su ile birlikte kizelgur katılır. Kizelgur filtresinin kirlenip kirlenmediği elektronik fark basınç ölçümü yapılarak denetlenir.

#### [Daha fazla detay](#)



### VEGABAR 82

Filtre denetimi için elektronik fark basınç ölçümü

- Seramik CERTEC® ölçüm hücresi sayesinde aşındırıcı kizelgura karşı yüksek dayanıklılık
- Neme karşı koruması olan ölçüm hücresi sayesinde uzun süreler boyunca dayanıklı ve güvenilir
- Fark basınç kablosuna gerek olmadığından montajı kolaydır

#### [Ürün detayları](#)

### VEGAPULS 42

Kizelgur depolama tankında temassız seviye ölçümü için kompakt radar sensör

- Temassız ölçüm yöntemi sayesinde bakım gerektirmeyen işletim
- IO-Link sayesinde otomasyon ve entegrasyon olanakları son derece kolay
- Cihazın kompakt yapısı, küçük tanklar içine montajını da mümkün kılar

#### [Ürün detayları](#)



## PRO

## BASIC

**VEGABAR 82**  
 Ürün detayları

**VEGAPULS 42**  
 Ürün detayları

**Ölçüm aralığı - Distans**

-

**Ölçüm aralığı - Distans**

15 m

**Ölçüm aralığı - Basınç**

-1 ... 100 bar

**Proses sıcaklığı**

-40 ... 130 °C

**Proses sıcaklığı**

-40 ... 150 °C

**Proses basıncı**

-1 ... 16 bar

**Proses basıncı**

-1 ... 100 bar

**Ölçüm hassasiyeti**

± 2 mm

**Ölçüm hassasiyeti**

0,05 %

**Frequency**

80 GHz

**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)

**Beam angle**

≥ 12°

**Maddeye temas eden kısımlar**

PTFE  
 316L  
 PEEK

**Dışli bağlantı**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Dışli bağlantı**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Hijyenik bağlantı**

Sil

**Flaş bağlantısı**

≥ DN15, ≥ ½"

**Conta malzemesi**

EPDM  
 FKM

**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