



#### Güvenli

Proses koşullarından bağımsız, güvenilir ölçüm

#### Tasarruflu

Sistemin etkin kullanımının temin edilebilmesi

#### Konforlu

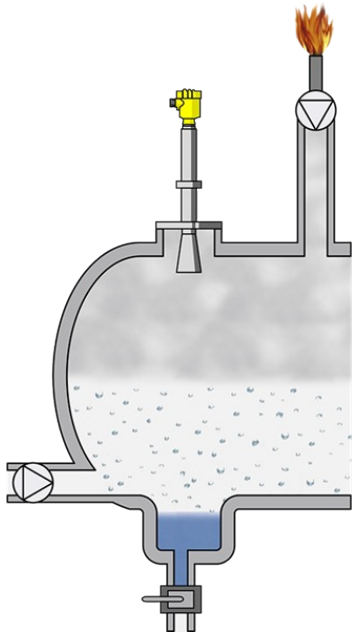
Bakım gerektirmeyen kullanım

## Ayırma kabı (knockout drum)

### Ayırma kabında seviye ölçümü

Petrol ve gaz kazanımından elde edilen, bir daha işleme girmeyecek gaz atıklar ayırma kabında (knockout drum) toplanarak +100 bar'a kadar olan basınçlarda sıvıya dönüştürülür. Kazanılmış sıvı kondensyoğuşuk, hazne zemininde toplanarak, imha edileceği yere taşınır. Sıvılaştırılmamış gazların basınçları düşürülerek alev sisteminde (flare) yakılır. Etkin ve güvenli bir kullanım için seviye güvenilir şekilde ölçülmelidir.

[Daha fazla detay](#)



### VEGAPULS 6X

Ayırma haznesinde radar ile seviye ölçümü

- Proses koşullarından bağımsız kesin ölçüm
- Temassız ölçüm prosedürü sayesinde bakım gerektirmeyen işletim
- Metal, seramik ve grafit contalı; basınca ve sıcaklığa karşı dirençli anten sistemi

[Ürün detayları](#)

**VEGAPULS 6X**  
**Ürün detayları****Ölçüm aralığı - Distans**  
120 m**Proses sıcaklığı**  
-196 ... 450 °C**Proses basıncı**  
-1 ... 160 bar**Ölçüm hassasiyeti**  
± 1 mm**Frequency**  
6 GHz  
26 GHz  
80 GHz**Beam angle**  
≥ 3°**Maddeye temas eden kısımlar**  
PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK**Dişli bağlantı**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT**Flanş bağlantısı**  
≥ DN20, ≥ ¾"**Hijyenik bağlantı**  
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Boru bağlantısı ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
hygienic fitting with tension flange DN32  
hygienic fitting F40 with compression nut  
Hygienic screw connections ≥ DN50 tube ø53 -  
DIN11864-1-A  
Hygienic flange connection ≥ DN50 DIN11864-2  
Hygienic clamp connection ≥ DN50 pipe Ø53 - DIN11864-  
3-A  
DRD connection ø 65 mm  
SMS 1145 DN51