



### Güvenilir

Yüksek derecede agresif malzeme olmasına rağmen güvenilir ölçüm

### Ekonomik

Yüksek dayanımlı özel çelik sayesinde uzun çalışma ömrü

### Kullanıcı dostu

Kurulum yerinin zorlu şartlarına rağmen kolay montaj

## Üre tesisi

### Üre tesisinde seviye ölçümü

Bir üre tesisinde, üre üretimi sürecindeki temel reaksiyon, amonyum karbamatın üre ve su olarak ayrıştırılmasıdır. Henüz tam olarak temiz olmayan üre, alttan yürüyen uzun borularla reaktörden dışarı alınır. Reaktördeki üre mümkün olduğu kadar sürekli aynı seviyede kalmalıdır.

[Daha fazla detay](#)

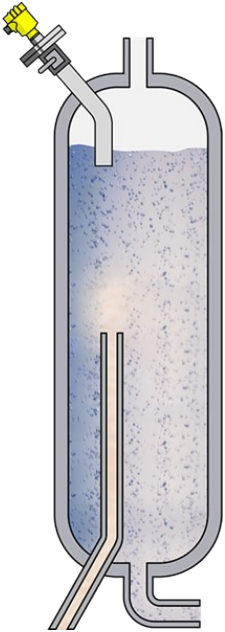


### VEGAPULS 6X

Denge borusundaki yüksek derecede agresif malzemelerin radarlı temassız seviye ölçümü

- Kavisli model sayesinde yandan montajı imkanı
- Paslanmaya dayanıklı özel Safurex® çelik malzeme
- Zorlu proses koşullarından bağımsız güvenilir ölçüm

[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