



### Güvenli

Güvenilir dolum seviyesi ölçümü çalışmayı temin eder

### Tasarruflu

Hacmin optimum şekilde kullanımı sayesinde büyük depo rezervleri

### Konforlu

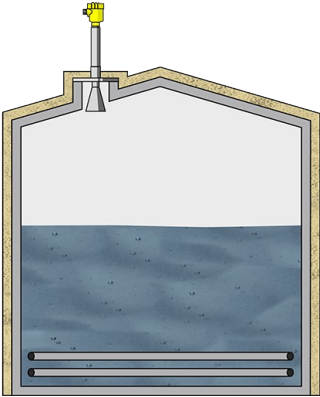
El sürmeden yapılan ölçümü sayesinde bakım gerektirmeyen kullanım

## Termo solar enerji tesisinde tuz eriyiği deposu

### Tuz eriyiği deposunda seviye ölçümü

Termo solar enerji tesisi kurulumu için en önemli kriter yıl boyunca alınan güneş ışınının maksimum seviyede olmasıdır. Güneş ışınlarının az vurduğu ya da hiç vurmadığı günlerde de elektrik üretilebilmesi tuz eriyiği sayesinde olur. Tuz eriyiği güneşli günlerde termal enerjiyi depolar. Normalde tuz eriyiği iki büyük hazne içinde tutulmaktadır. Bu haznelerden biri düşük sıcaklıkta (yaklaşık 300 °C) tuz, diğeri yüksek sıcaklıkta (yaklaşık 400 °C) tuz içermektedir.

[Daha fazla detay](#)



### VEGAPULS 62

Tuz eriyiği haznesinde radar ile temassız seviye ölçümü

- Ürün özelliklerinden etkilenmeyen yüksek ölçüm hassasiyeti
- En yüksek sıcaklık aralıklarında güvenli ölçüm
- Temassız ölçüm sayesinde bakım gerektirmeyen işletim

[Ürün detayları](#)

PRO

**VEGAPULS 62**  
**Ürün detayları**



**Ölçüm aralığı - Distans**  
35 m

**Proses sıcaklığı**  
-196 ... 450 °C

**Proses basıncı**  
-1 ... 160 bar

**Ölçüm hassasiyeti**  
± 2 mm

**Frequency**  
26 GHz

**Beam angle**  
≥ 3°

**Model**  
ayrı huni anten için  
with ½" standpipe  
İle huni anten ø 40 mm  
İle huni anten ø 48 mm  
İle huni anten ø 75 mm  
İle huni anten ø 95 mm  
with parabolic antenna ø 245 mm

**Maddeye temas eden kısımlar**  
316L  
Alloy C22 (2.4602)  
1.4848  
Alloy 400 (2.4360)

**Dişli bağlantı**  
G1½, 1½ NPT

**Flanş bağlantısı**  
≥ DN50, ≥ 2"