

## Soğutma kulesi

### Güvenli

Tüm kullanım koşullarında güvenilir işlev

### Tasarruflu

Tesiste bakım gerektirmeyen kullanım

### Kolay

Kolay montaj ve devreye alma

### Soğutma kulesinde seviye ölçümü

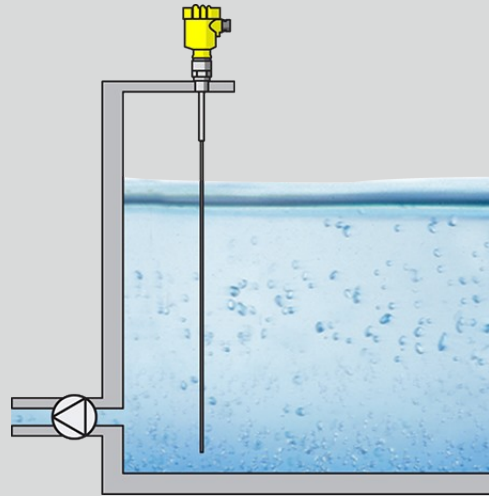
Su kulesi silindirin alt kenarında soğutulması istenen sıcak suyun püskürtülmesinde kullanılan kutular yer almaktadır. Isınan su soğutma kulesine püskürtülürse hava ısınır, genişler, yukarıya çıkar ve alt taraftan da yeni soğuk hava içeri alınır (baca etkisi). Soğutma kulesi içindeki damla ayırıcısıyla soğuyan su yine soğutma kulesine akar. Bu nedenle soğutma kulesinde sürekli olarak su seviyesi ölçülmelidir.



### VEGAFLEX 81

Soğutma kulesinde kılavuzlu radar ile seviyesi ölçümü

- Kolay ve bakım gerektirmeyen ölçüm
- Aşırı ıslak ortamda dahi basınçtaki oynamalardan etkilenmeyen ölçüm güvenliği
- Kanıtlanmış ölçüm tekniği sayesinde en yüksek kullanım güvenliği





## VEGAFLEX 81

### Ölçüm aralığı - Distans

75 m

### Proses sıcaklığı

-60 ... 200 °C

### Proses basıncı

-1 ... 40 bar

### Ölçüm hassasiyeti

± 2 mm

### Model

Basic version for exchangeable cable ø 2; ø 4 mm  
Basic version for exchangeable rod ø 8 mm  
Basic version for exchangeable rod ø 12 mm  
Coax version ø 21.3 mm for ammonia application  
Coax version ø 21.3 mm with single hole  
Coax version ø 21.3 mm with multiple hole  
Coax version ø 42.2 mm with multiple hole  
Exchangeable rod ø 8 mm  
Exchangeable rod ø 12 mm  
Exchangeable cable ø 2 mm with gravity weight  
Exchangeable cable ø 4 mm with gravity weight  
Exchangeable cable ø 2 mm with centering weight  
Exchangeable cable ø 4 mm with centering weight  
Exchangeable cable ø 4 mm without weight  
exchangeable, PFA-coated cable ø4 mm with non-coated centering weight

### Maddeye temas eden kısımlar

PFA  
316L  
Alloy C22 (2.4602)  
Alloy 400 (2.4360)  
Alloy C276 (2.4819)  
Duplex (1.4462)  
304L

### Dişli bağlantı

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

### Flanş bağlantısı

≥ DN25, ≥ 1"

### Conta malzemesi

EPDM  
FKM  
FFKM  
Silikon FEP kaplamalı  
Borosilikatlı cam

### Gövde malzemesi

Plastik  
Alüminyum  
Paslanmaz çelik, hassas döküm  
Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış