



### Güvenilir

Basınç hattındaki boru kırıklarının güvenilir bir şekilde tespit edilmesi için güvenilir debi ölçümü

### Ekonomik

Fark basınç ölçüm konvertörünün uzun süreli stabilitesi

### Kullanıcı dostu

Dolum malzemesi olmadan kolay devreye alım

## Hidroelektrik üretim tesisinde basınç hattı

### Hidroelektrik üretim tesisindeki bir basınç hattında kırık ve sızıntı tespiti

Hidroelektrik üretim tesislerinde, barajdan alınan su türbine bir basınç hattı üzerinden gönderilir. Basınç hattının kısmen veya tamamen yıkılması borudaki debinin maksimum debinin üzerine çıkmasına neden olur. Keşfedilmemiş sızıntılar üretim tesisinde taşmaya ve tesisin tahrip olmasına neden olur, bu da üretim kaybı anlamına gelir. Bu nedenle debinin güvenilir bir şekilde ölçülmesi gerekir. Ancak bu şekilde olası bir boru kırılması tespit edilebilir, basınç valfinin kapatılması gibi gerekli önlemler alınabilir.

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

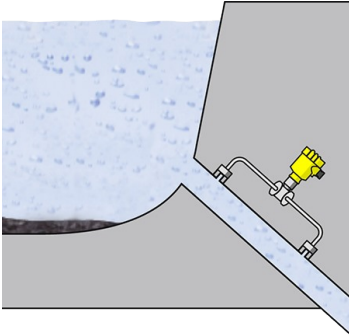


### VEGADIF 85

Basınç hattında debi ölçümü yapılmasında fark basınç ölçüm konvertörü

- En küçük bir fark basıncın bile ölçülmesi sayesinde yüksek hassasiyet
- Boru kırılmalarının tespiti için güvenilir debi ölçümü
- Hareketli parçaların olmaması nedeniyle dayanıklı ölçüm

#### [Ürün detayları](#)



**VEGADIF 85**  
Ürün detayları**Ölçüm aralığı - Basınç**  
-40 ... 40 bar**Proses sıcaklığı**  
-40 ... 105 °C**Proses basıncı**  
-1 ... 400 bar**Ölçüm hassasiyeti**  
0.065 %**Maddeye temas eden kısımlar**  
316L  
Tantal  
Alloy C276 (2.4819)  
Monel**Dişli bağlantı**  
¼ - 18 NPT**Flanş bağlantısı**  
≥ DN32, ≥ 1½"**Conta malzemesi**  
EPDM  
FKM  
Bakır**Gövde malzemesi**  
Plastik  
Alüminyum  
Paslanmaz çelik, hassas döküm  
Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış**Koruma sınıfı**  
IP66/IP68 (0,2 bar)  
IP66/IP67  
IP66/IP68 (1 bar)