



Güvenilir

Temassız ölçüm yöntemi sayesinde yüksek tesis verimliliği

Ekonomik

Düşük montaj masrafları

Kullanıcı dostu

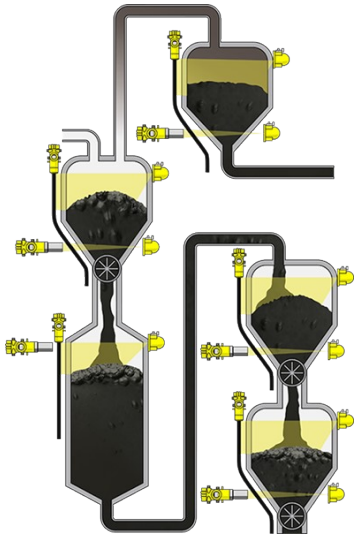
Dışardan montaj imkanı

Katalizör

Katalizörde seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Katalitik platforming ve dönüştürme proseslerinde çevrimin belirli bir noktasında "taze" bir katalizöre ihtiyaç duyulur. Bu taze katalizörü prosesi bölmeden hazır etmek için bir sürekli katalizör yenileme birimi kurulur. Bu ünite kullanılıp bitirilen katalizör yeniden kullanılabilmesi için tekrar hazırlanır. Pahalı katalizör materyalini verimli ve herhangi bir kayba uğramadan uygulamaya alabilmek için yapılacak seviye ölçümünün mutlaka doğru ve güvenilir olması gerekir.

[Daha fazla detay](#)



POINTRAC 31

Katalizör yenileme reaktörlerinde yapılan sınır seviye tespiti için radyometrik sensör

- Sensörün hafif yapısı sayesinde özel montaj ekipmanlarına gerek duyulmaması
- Dedektörün kompakt ve hafif yapısı sayesinde kolay montaj
- Temassız ölçüm yöntemi sayesinde emniyetli ve güvenilir seviye ölçümü

Ürün detayları



FIBERTRAC 31

Sürekli seviye ölçümü için radyometrik sensör

- Sensör çalışırken yapılabilen fonksiyon testleri sayesinde yüksek tesis verimliliği, düşük masraflar
- Temassız ölçüm yöntemi sayesinde emniyetli ve güvenilir seviye ölçümü
- 7 metreye kadar ulaşan dedektör uzunluğu sayesinde ek bir platforma duyulan ihtiyacın azalması

Ürün detayları

PRO

POINTRAC 31
Ürün detayları**Ölçüm aralığı - Distans**
-**Proses sıcaklığı**
-40 ... 60 °C**Proses basıncı**
-**Maddeye temas eden kısımlar**
No wetted material**Conta malzemesi**
no media contact**Gövde malzemesi**
Alüminyum
Paslanmaz çelik, hassas döküm**Koruma sınıfı**
IP66/IP67**Çıkış**
Profibus PA
Foundation Fieldbus
8/16 mA/HART - four-wire**Ortam sıcaklığı**
-40 ... 60 °C

PRO

FIBERTRAC 31
Ürün detayları**Ölçüm aralığı - Distans**
7 m**Proses sıcaklığı**
-**Proses basıncı**
-**Ölçüm hassasiyeti**
 $\pm 0,5 \%$ **Yoğunluk**
Yoğunluk**Maddeye temas eden kısımlar**
No wetted material**Dişli bağlantı**
Mounting from outside via supplied mounting brackets**Conta malzemesi**
no media contact**Gövde malzemesi**
Alüminyum
Paslanmaz çelik, hassas döküm**Koruma sınıfı**
IP66/IP67