



Copyright © Outotec

Güvenilir

Her türlü işletim şartında katı maddenin güvenilir ölçümü

Ekonomik

Koyulaştırıcı maddenin dozajlandırmasında masraftan tasarruf

Kullanıcı dostu

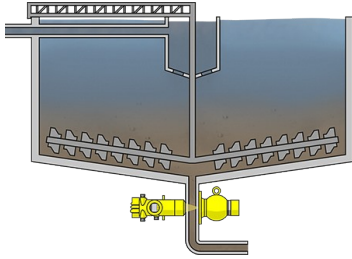
Kolay montaj ve devreye alım

Maden cevheri kıvam artırıcısı

Maden cevheri kıvam artırıcısında yoğunluk ölçümü

Yer altından çıkarılan mineraller bir havuz üzerinden kıvam artırıcısına çamur halinde gönderilir. Katı maddeler çökerek tankın dibinde toplanır, bu işlem malzemeye koyulaştırıcı madde karıştırılarak hızlandırılır. Kıvam artırıcısına en iyi şekilde kumanda edebilmek için boşaltılan çamurun yoğunluğunun ölçülmesi gerekir.

[Daha fazla detay](#)



MINITRAC 31

Maden cevheri kıvam artırıcısında radyometrik yoğunluk ölçümü

- Üretim süreçleri devam ederken mevcut tesise kolay montaj
- Temassız ölçüm yöntemi sayesinde yüksek tesis verimliliği
- Proses koşullarından etkilenmeyen kesin ve doğru ölçüm sonuçları

[Ürün detayları](#)



VEGASOURCE 31

Radyasyondan korunma muhafazasının içine yerleştirilen ışın kapsülü

- Güvenilir koruma kalkanı sayesinde kontrol alanı olmayan kullanıma da olanak sağlanması
- Az yer ihtiyacı ve kolay montaj
- Radyasyondan korunma muhafazasının pnömatik açma-kapama sistemi ile yüksek işletim emniyeti

[Ürün detayları](#)

MINITRAC 31
Ürün detayları**VEGASOURCE 31**
Ürün detayları**Ölçüm aralığı - Distans**

-

Proses sıcaklığı

-40 ... 60 °C

Proses basıncı

-

Ölçüm hassasiyeti

0,1 %

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

4 ... 20 mA/HART - Dört Telli

Ortam sıcaklığı

-40 ... 60 °C

Ortam sıcaklığı

-20 ... 80 °C