



Güvenli

Güvenilir ölçüm prosesin optimal şekilde çalışmasını sağlar

Tasarruflu

Yüksek doğrulukta, bakım gerektirmeyen ölçüm

Kolay

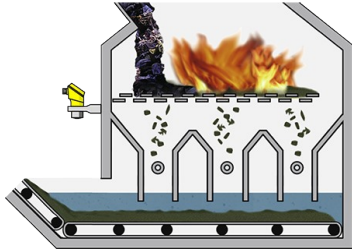
Kolay montaj ve devreye alma

Islak cüruf aktarıcı

Islak cüruf aktarıcıda seviye ölçümü

Kömür yakıtlı enerji santralinde taş kömürü veya linyit, temel enerji kaynağı olarak kullanılmaktadır. Konvansiyonel tesislerde, toplanan küllerin (cüruf) yanma odasından çıkartılması için bir "Islak cüruf aktarıcı" mevcuttur. Bu aktarıcının önemli görevleri vardır: Bu görevlerden ilki sıcak atıkların soğutulmasıdır. Diğer, fırın bölgesinde havayla temasın kesilmesini sağlamaktır. Güvenli bir seviye ölçümü, düşük basınç altında havanın (üçüncül bir hava) yanma odasına girmesini engeller.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS 31

Islak cüruf aktarıcıda radarla sürekli seviye ölçümü

- Temassız ölçüm sayesinde aşınmaz ve bakımsız işletim
- Küçük ölçüm aralıklarında dahi yüksek ölçüm hassasiyeti
- Yüksek kimyasal direnç sayesinde uzun ömürlü kullanım

[Ürün detayları](#)

VEGAPULS 31
Ürün detayları

Ölçüm aralığı - Distans
15 m

Proses sıcaklığı
-40 ... 80 °C

Proses basıncı
-1 ... 3 bar

Ölçüm hassasiyeti
± 2 mm

Frequency
80 GHz

Beam angle
8°

Maddeye temas eden kısımlar
PVDF

Dişli bağlantı
G1½, 1½ NPT, R1½

Conta malzemesi
FKM

Gövde malzemesi
Plastik