



Güvenilir

Banttaki kömür miktarının güvenilir bir şekilde denetimi

Ekonomik

Tesisin kesintisiz çalışması

Kullanıcı dostu

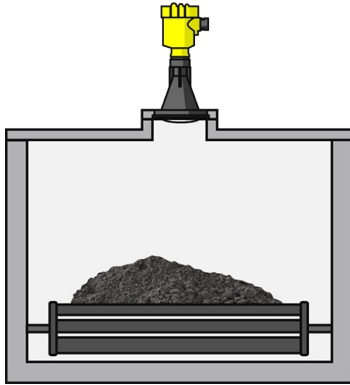
Bağlantı sistemine gerek bırakmayan kolay montaj

Kömür değirmeni besleme bandı

Kömür değirmeni besleme bandında miktar ölçümü

Kömür santrallerinde, santral kazanında yakılmak üzere gerekli kömür, zincirli konveyörlerle tanklardan sevk edilir. Kömür, besleme bantlarının (dağıtıcı) üzerinde kömür değirmenine ulaşır ve burada toz haline getirilerek kazana aktarılır. Kömür miktarının fazla ya da özellikle de az olduğu sevk durumlarında kazan beslemesini aksatmadan sürdürebilmek için her bir besleme bandında üç ayrı ölçüm yapılır.

[Daha fazla detay](#)



VEGAPULS 6X

Kömür değirmeni besleme bandında radarla temassız seviye ölçümü

- Periyodik bakım gerektirmeyen temassız ölçüm
- Küçük ölçüm aralıklarında da başarılı olan güvenilir ölçümler
- Yüksek derecede toz oluşumunda güvenilir ölçüm sonuçları
- Yüksek bant hızında dahi en yüksek işletim verimliliği

[Ürün detayları](#)

VEGAPULS 6X
Ürün detayları**Ölçüm aralığı - Distans**
120 m**Proses sıcaklığı**
-196 ... 450 °C**Proses basıncı**
-1 ... 160 bar**Ölçüm hassasiyeti**
± 1 mm**Frequency**
6 GHz
26 GHz
80 GHz**Beam angle**
≥ 3°**Maddeye temas eden kısımlar**
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK**Dişli bağlantı**
≥ G¾, ≥ ¾ NPT**Flanş bağlantısı**
≥ DN20, ≥ ¾"**Hijyenik bağlantı**
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Boru bağlantısı ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
hygienic fitting with tension flange DN32
hygienic fitting F40 with compression nut
Hygienic screw connections ≥ DN50 tube ø53 -
DIN11864-1-A
Hygienic flange connection ≥ DN50 DIN11864-2
Hygienic clamp connection ≥ DN50 pipe Ø53 - DIN11864-
3-A
DRD connection ø 65 mm
SMS 1145 DN51