



Kuyu Tankı

Güvenli

Sondaj çamurundan bağımsız, güvenilir ölçüm

Tasarruflu

Kesin, bakım gerektirmeyen çamur tüketimi tespiti

Konforlu

Kolay montaj ve devreye alma

Kuyu tankında seviye ölçümü

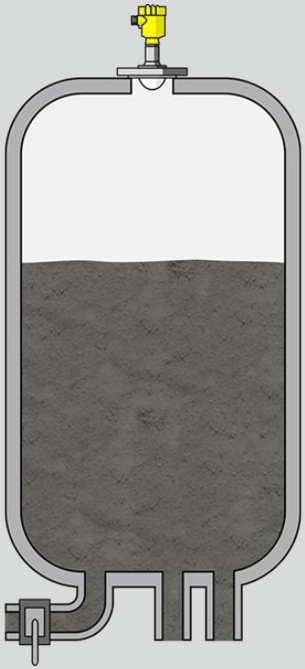
Kuyudan yüksek basınçla çıkan mud, kuyu tankına geçici olarak depolanır. Tankta deniz suyu, taş ve kum pisliği vardır. Bunun yanı sıra tankta yağ ve gaz artıkları da kalmış olabilir. Tankın fonksiyonlarından biri olan seviye ölçümü, hem çıkan ve geriye dönen çamur miktarını hem de çamur üretimini kıyaslayabilen temel verileri sağlamaktadır.



VEGAPULS 64

Kuyu tankında radar ile seviye ölçümü

- Farklı mud özelliklerinde dahi güvenilir ölçüm
- Basınç, sıcaklık ve gazdan bağımsız olarak kesin ölçüm sonuçları
- Temassız ölçüm sayesinde bakım gerektirmeyen kullanım





VEGAPULS 64

Ölçüm aralığı - Distans
30 m

Proses sıcaklığı
-196 ... 200 °C

Proses basıncı
-1 ... 25 bar

Ölçüm hassasiyeti
± 1 mm

Frequency
80 GHz

Beam angle
≥ 3°

Model
with plastic horn antenna ø 80 mm
Thread with integrated horn antenna
Flange with encapsulated antenna system
Hygienic fitting with encapsulated antenna system

Maddeye temas eden kısımlar
PFA
PTFE
316L
Alloy C22 (2.4602)
PEEK

Dişli bağlantı
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN50, ≥ 2"