

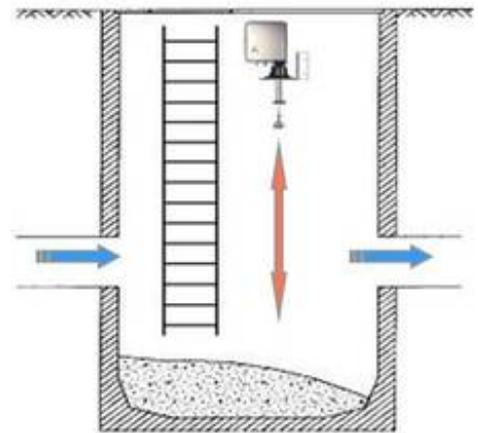
Trennschichtmessung Klärschlamm in Abwasser

Aufgabenstellung

Unser Kunde, eine Kläranlage, hatte die Anforderung in einem Geschiebeschacht die Höhe des abgesetzten Schlammes zu messen. Das Problem dabei ist, die Trennschicht in fließendem, stark verschmutztem Wasser zuverlässig zu bestimmen.

Lösung

Das UWT-Lot NB3300 erfüllt diese Anforderungen. Das funktionssichere High-Tech Lot bietet eine hohe Messgenauigkeit und Zuverlässigkeit, die von den rauen Bedingungen in dem Geschiebeschacht nicht negativ beeinflusst werden. Der NB3300 wird montiert und ist nach einer einfachen Programmierung sofort betriebsbereit.



Produkte



NB 3300 Seilausführung

Trennschichtmessung

- Einsatz zur kontinuierlichen Messung der Pegel von Schlämmen und festen Stoffen in Flüssigkeiten
- Immer zuverlässige Messergebnisse
- Montage mit Flanschanschluss
- Messbereich bis zu 30m
- Ausführung mit erhöhter Korrosionsbeständigkeit bei Anwendungen mit Chemikalien und Salzen
- Sensibilität kann an die Sedimentdichte angepasst werden.