

DK I-UO



AUFBEREITUNG VON SALZHALTIGEM DEPONIESICKERWASSER AUS DK I-DEPONIEEN MIT MEMBRANTECHNIK

Verfahren

- Umkehrosmose bei hohen Salzfrachten, vor allem Chloriden
- Nanofiltration zur Abtrennung zweiwertiger Salze
- Einsetzbar als Stand-alone- oder ggf. kombiniert mit Vorfiltration, z. B. Ultrafiltration, Kiesfiltration

Daten

- Aufreinigung bis Direkt-einleiterqualität nach Anhang 51 AbwV möglich
- Reinigungsleistung in Standardgrößen: ab 30 m³/d bis 300 m³/d in einem 40'-Container
- 1- oder 2-stufig
- 40 bis 80 bar Betriebsdruck
- Hoher Automatisierungsgrad
- Fernvisualisierung
- Einfacher Aufbau und schnelle Inbetriebnahme dank Plug-and-Play-Technik

Leistungen TDL Energie

- ✓ Bau in unserer eigenen Fertigung
- ✓ Aufbau vor Ort
- ✓ Inbetriebnahme und Training
- ✓ Telefonischer Support / Fernüberwachung
- ✓ Wartung und Service
- ✓ Ersatz- und Verschleißteilversorgung
- ✓ Reparatur und Instandsetzung
- ✓ Contractingmodelle

Entfernt
zuverlässig:

CSB
Stickstoff
Salzbildner
Schwermetalle
PFAS

