

Trinkwasseraufbereitung

Lüssow

Kunde REWA – Regionale Wasser- und Abwassergesellschaft mbH/Wasserwerk Lüssow

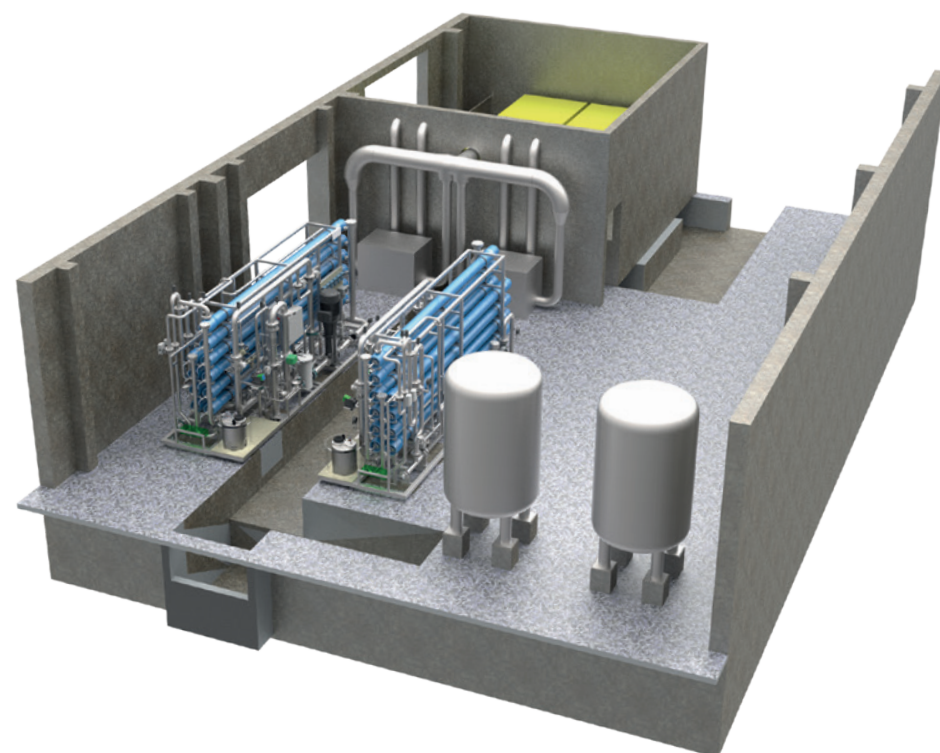
System Umkehrosmoseanlage zur Sulfatreduktion und Flachbettbelüfter zur Entsäuerung

Daten

Sulfatreduktion im Trinkwasser durch Umkehrosmoseanlagen, welche verbrauchsabhängig einzeln oder parallel betrieben werden können, mit nachfolgender Entsäuerung über Flachbettbelüfter zur Einhaltung der Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung.

Lieferumfang

- 2 Umkehrosmoseanlagen mit je 52 m³/h Permeatleistung, inklusive vollautomatischer Permeat-Spülung
- mobile CIP-Station
- 2 Flachbettbelüfter mit je 125 m³/h Anlagenleistung
- Simatic S7-Steuerung mit Weiterleitung auf Prozessleittechnik und Möglichkeit zur Fernwartung



Leistungen Grünbeck

Verfahrensauslegung, Engineering mechanisch und elektrisch, Programmierung, Fertigung, Einbringung, Montage und Elektromontage, Inbetriebnahme und Prozessintegration