

# Trinkwasseraufbereitung

Lüssow

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

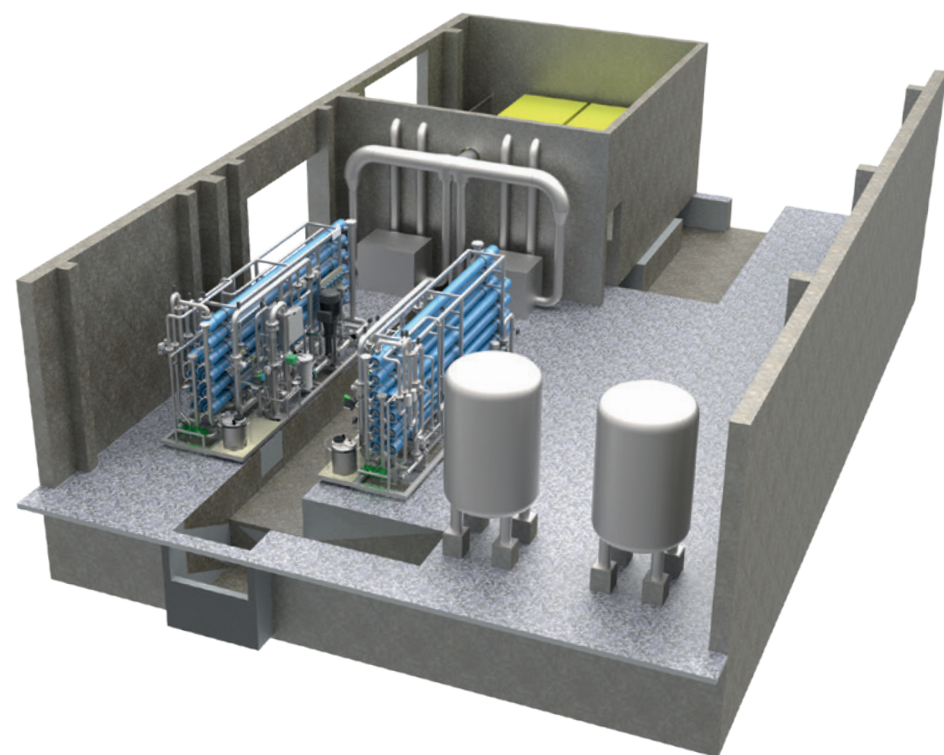
**System** Umkehrosmoseanlage zur Sulfatreduktion und Flachbettbelüfter zur Entsäuerung

## 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 m<sup>3</sup>/h Permeatleistung, inklusive vollautomatischer Permeat-Spülung
- mobile CIP-Station
- 2 Flachbettbelüfter mit je 125 m<sup>3</sup>/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