



Projektdaten

- Parameter: **Sauerstoff, Eisen, Pflanzenschutzmittel (vorgerüstet)**
- Volumenstrom: **40 L/s**
- Fertigstellung: April 2022
- Auftraggeber: Wasserzweckverband Rottenburger Gruppe
- Bau: Kellhuber GmbH, Eggenfelden
- Anlagenbau: WILO EMU Anlagenbau GmbH, Roth
- Elektrotechnik: WILO EMU Anlagenbau GmbH, Hof

Unsere Ingenieurleistungen

- **Fachplanung Techn. Ausrüstung Verfahrenstechnik** gemäß §53 ff. HOAI Lph 1-9
- **Örtliche Bauüberwachung**

Besondere Herausforderungen

- strömungsgünstige und energieeffiziente Anlagengestaltung
- kompakte Verrohrung in Verbindung mit bestmöglicher Zugänglichkeit aller Bedien-, Wartungs- und Inspektionpunkte
- höhenmäßige Positionierung der Filterbehälter so, dass in allen Geschossen optimale Zugänglichkeiten möglich sind
- Vorhaltung eines Aufstellplatzes für einen dritten Filter (ggf. Aktivkohle) und Schaffung aller Anschlussmöglichkeiten im Nachrüstfall