

Amiscreen Stauraumkanal Künzelsau

RÜB 14 / Baden-Württemberg

Anwendungsbereich

„Amiscreen-Stauraumkanal“ für **400 m³** Volumen, als Durchlaufbecken mit einem untenliegenden Klärüberlauf und einem obenliegenden Beckenüberlauf, im Hauptschluss, mit Amiscreen-Messtechnik

Entscheidungskriterien

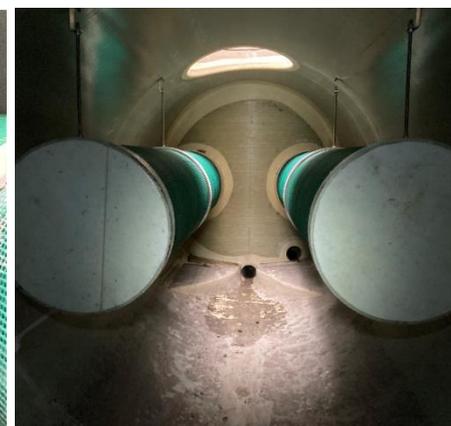
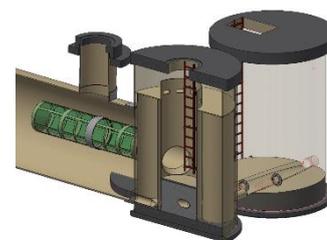
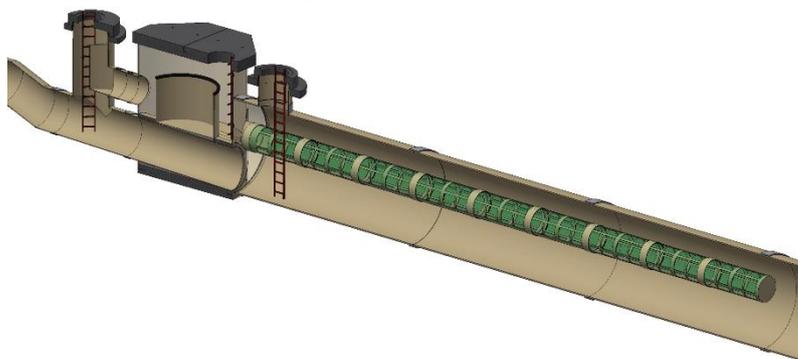
- kompakte Fertigteile (Rohre + Schächte)
- RÜB komplett aus korrosionsbeständigem Kunststoff
- integriertes Schmutzstoffrückhaltesystem Amiscreen
- optimales Preis–Leistungsverhältnis für ein DB

Technische Informationen

- Stauraumspeicher, Gefälle: 0,4 %, TW-Abfl.: 15 l/s
- Grobstoff-Rückhalte-System „Amiscreen“ mit **123 m²** Rechenfläche, Lochung = 8 mm, $v = 0,036$ m/s
- Entlastungsschacht als KÜ DN 3.000 mit Quelltopf DN 1.000 und Schlitzblenden,
- Entlastungsschacht als BÜ DN 3.200 mit Kelch in DN 2.000
- mit separaten Notüberlaufschacht DN 1200
- Drosselschacht in DN 2800 für Strahldrossel

Projektdaten

Baujahr	2021
Anwendung	SK als Durchlaufbecken mit KÜ + BÜ + Amiscreen
Durchmesser	DN 2600
Länge in m	78 m Speicher
Nennsteifigkeit	SN 5000
Technologie	Flowtite
Grobstoff-Rückhalte-Elemente	2 x 28m in DN 700 BÜ 2 x 4m DN 600 KÜ
Entlastungsmenge	BÜ 1.837 l/s + KÜ 280l/s
Planer	CDM Smith Crailsheim
Projekträger	KünWerke Künzelsau
Bauunternehmer	Leonhard Weiss Bad Mergentheim



Erfahren Sie mehr über Amiblu

Nähere Informationen zu unseren Produkten finden Sie auf www.amiblu.com oder kontaktieren Sie uns unter germany@amiblu.com.