

# GFK Staumkanal DN 2400

## Bad Sobernheim 2020

TRIWO Gewerbepark Pferdsfeld, KFZ Testcenterstrecke

### Anwendungsbereich

Regenwasserrückhaltekanal DN 2400 zur sicheren Entwässerung der asphaltierten Streckenfläche mit einem Nutzvolumen  $V = 1.150\text{m}^3$

### Entscheidungskriterien

- Leichtes Handling auf der Baustelle
- Schnelle Verlegung
- Große Baulängen
- Wirtschaftlichkeit
- Steckverbindung
- Komplettleistung

### Technische Informationen

- GFK Rohre gewickelt in DN 2400
- Baulänge 12m
- Gesamtlänge 254m
- Geböschter Graben
- Speichervolumen =  $1.150\text{m}^3$

Projektdaten	
Baujahr	2020
Anwendung	Regenrückhaltekanal
Länge (m)	254m
Durchmesser DN (mm)	DN 2400
Nenndruck PN (bar)	1
Nennsteifigkeit SN (N/m <sup>2</sup> )	2.500
Installationsmethode	Offene Verlegung
Planer	Obermeyer Planen und Beraten, München
Projekträger	Unternehmensgruppe TRIWO, Trier
Bauunternehmer	Peter Groß, Koblenz

