



Pohlheim Grabenteich

Mischwasserkanal mit Bahn-Querung

Anwendungsbereich

- Bahn Querung
- Relining

Techn. Daten / Projektdaten:

- Komplette Fertigbauteile (Rohr u. Schächte)
- Optimale Querschnitt Ausnutzung bei gleichzeitiger statischer Stabilität für Eisenbahnbelastung

Entscheidungskriterien / Lösung / Ergebnis:

- Altkanal, der nicht mehr tragfähig war, neuwertig ertüchtigt
- GFK-Rohr mit EBA-Zulassung

Projektdaten

Baujahr	2020
Anwendung	Mischwasserkanal
Länge (m)	60
Durchmesser DN (mm)	900 (DA 924 mm)
Nenndruck PN (bar)	01 bar
Nennsteifigkeit SN (N/m²)	50.000 N/m ²
Technologie	Flowtite
Installationsmethode	Relining / Einzelrohr-Lining
Planer	HS Ingenieure GmbH, 35404 Linden
Projektträger	Gemeinde Pohlheim
Bauunternehmer	Josef Gehring GmbH & Co. KG, 36041 Fulda

Erfahren Sie mehr über Amiblu

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