



100 Jahre seit 1923

KARL RÖSER & SOHN
Zementrohr- und Betonwerke

Abwasserleitungen + Kanäle DIN EN 1610/DWA139 aus Stahlbetonrohren Typ 2 nach DIN V1201/ DIN EN 1916 sowie den erhöhten Anforderungen der FBS-Qualitätsrichtlinie

Form: SB-K-FM-ROBUST *plus* Kreisquerschnitt mit Falzmuffe
Herstellverfahren: schalungserhärtet
Betongüte: C50/60; Expositionsklasse XA2 chemischer Angriff bis 600 mg/l
(bei Sulfatgehalt > 600 mg/l ist der Zusatz von SR/HS-Zement erforderlich)
Rohrdurchmesser: DN 1600mm
Wandstärke: 170mm
Baulänge: 2,50/3,0m/3,50/4,0m
Nutzquerschnitt: 2,011 A/m²
Verkehrsbelastung: SLW60/LM1
Überdeckungshöhe: 0,20 m bis 12,00 m bei einem Bettungswinkel $2\alpha = 120$ Grad
Rohrverbindung: mit integrierter ROBUST®-Dichtung,
Dichtmittel nach DIN EN 681-1 + DIN 4060
Fabr. DS Dichtungstechnik oder gleichwertig
Einbau / Bettung: gemäß DIN EN 1610/DWA139 in vorhandenem verbautem oder
geböschten Graben, Bettung Typ 1 (Regelausführung)

Bei abweichenden Belastungen und Einbaubedingungen sprechen Sie uns bitte für eine objektbezogene statische Berechnung an.

Eine prüffähige Objektstatik ist vor Verlegung dem AG schriftlich vorzulegen.

Herstellernachweis : Röser Vertriebs GmbH
Haus Nr. 11
88525 Dürmentingen-Burgau
info@roeser-gmbh.de
Tel. 07576/9608-0
www.roeser-gmbh.de
oder gleichwertig