



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-GM Kreisquerschnitt mit Glockenmuffe
Herstellverfahren: sofortentschalt
Betongüte: C40/50; Expositionsklasse XA2 chemischer Angriff bis 600 mg/l (bei Sulfatgehalt > 600 mg/l ist der Zusatz von SR/HS-Zement erforderlich)
Rohrdurchmesser: DN 500mm
Wandstärke: 85mm
Baulänge: 2,50 / 3,00 / 3,50 m
Nutzquerschnitt: 0,196 A/m²
Verkehrsbelastung: SLW60/LM1
Überdeckungshöhe: Lastfall SLW 60 Verkehrsbelastung
0,50 m bis 4,50 m bei einem Bettungswinkel $2 \times \alpha = 120$ Grad
Lastfall LM1 Verkehrsbelastung
0,90 m bis 4,50 m bei einem Bettungswinkel $2 \times \alpha = 120$ Grad
Rohrverbindung: mit integrierter 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 geböschtem 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