



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 400mm  
Wandstärke: 75mm  
Baulänge: 2,50 / 3,00 m  
Nutzquerschnitt: 0,126 A/m<sup>2</sup>  
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  
0,80 m bis 4,20 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](mailto:info@roeser-gmbh.de)  
Tel. 07576/9608-0  
[www.roeser-gmbh.de](http://www.roeser-gmbh.de)  
oder gleichwertig