



100 Jahre seit 1923

**KARL RÖSER & SOHN**  
Zementrohr- und Betonwerke

Abwasserleitungen + Kanäle DIN EN 1610/DWA139 ROBUST®-Rohren Typ 2 nach DIN V1201/  
DIN EN 1916, sowie den erhöhten Anforderungen der FBS-Qualitätsrichtlinie

Form: SB-K-FM-ROBUST® Kreisquerschnitt mit Falzmuffe  
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 700mm  
Wandstärke: 160mm  
Baulänge: 3,00 m  
Nutzquerschnitt: 0,385 A/m<sup>2</sup>  
Verkehrsbelastung: LM1/SLW60  
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 verbaubtem 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](mailto:info@roeser-gmbh.de)  
Tel. 07576/9608-0  
[www.roeser-gmbh.de](http://www.roeser-gmbh.de)  
*oder gleichwertig*