



**KARL RÖSER & SOHN**  
100 JAHRE | SEIT 1923

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® Kreisquerschnitt mit Falzmuffe  
Betongüte: C40/50; Expositionsklasse XA2 chemischer Angriff bis 600 mg/l  
(bei Sulfatgehalt > 600 mg/l ist der Zusatz von HS-Zement erforderlich)  
Rohrdurchmesser: DN 500  
Wandstärke: 125 mm  
Baulänge: 3,00 m  
Verkehrsbelastung: LM1  
Überdeckungshöhe: 0,30 m bis 11,00 m bei einem Bettungswinkel  $2 \times \alpha = 120$  Grad

Rohrverbindung: mit integrierter Dichtung,  
Dichtmittel nach DIN EN 681-1 + DIN 4060

Einbau / Bettung: gemäß DIN EN 1610 / DWA139 in vorhandenem verbaulichem 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: Karl Röser & Sohn GmbH  
Zementrohr- u. Betonwerke  
Pleidelsheimer Str. 6  
74395 Mundelsheim  
[www.karl-roeser.de](http://www.karl-roeser.de)  
oder gleichwertig



**Karl Röser & Sohn GmbH**  
Zementrohr- und Betonwerke  
Pleidelsheimer Straße 6  
74395 Mundelsheim

Tel.: 0 71 43 81 51 - 0  
info@karl-roeser.de  
www.karl-roeser.de

Kreissparkasse Ludwigsburg  
IBAN: DE31 6045 0050 0006 0002 00  
BIC: SOLADES1LBG

VR-Bank Ludwigsburg eG  
IBAN: DE90 6049 1430 0400 1200 03  
BIC: GENODES1VBB

Geschäftsführer:  
Günter Röser (Dipl.-Kaufmann)  
Jürgen Röser (Dipl. Wirtschaftsing.)  
HRB 300894 Amtsgericht Stuttgart  
USt-UdNr.: DE224362533