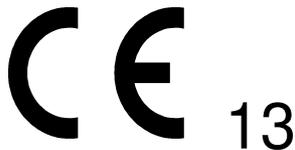


Karl Röser & Sohn GmbH, Pleidelsheimer Str.6, 74395 Mundelsheim

LE-001-Stahlbetonrohr **Norm EN 1916**

Stahlbetonrohr:	Vorgefertigte Rohre und Formstücke mit flexiblen Verbindungen für den Transport von Abwasser, Regenwasser und Oberflächenwasser als Freispiegelleitung oder gelegentlich unter geringem Überdruck, in der Regel erdverlegt
Maßtoleranzen:	bezogen auf Rohrverbindungen eingehalten gemäß Werksunterlagen
Scheiteldruckfestigkeit:	NPD
Längsbiegefestigkeit:	Maße eingehalten
Wasserdichtheit:	Keine Undichtigkeiten der Verbindung oder des Bauteiles bei 1,0 bar innerem Prüfdruck
Dauerhaftigkeit:	Ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen / Dauerhaftigkeit der Verbindungen nach Verfahren 2 nachgewiesen



Karl Röser & Sohn GmbH, Pleidelsheimer Str.6, 74395 Mundelsheim

LE-002-Schachtbauteile **Norm EN 1917**

Schachtbauteile:	Vorgefertigte Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton als Zugang, Be- und Entlüftung von Entwässerungssystemen, z.B. im Bereich von Fahrbahnen, Parkplätzen, Standspuren und außerhalb von Gebäuden
Einstiegsöffnung:	NPD
Mechan. Widerstand:	Mindestscheiteldruckkraft für Schachtringe: 80 kN/m. Betondruckfestigkeit: C40/50
Vertikale Mindestscheiteldruckkraft:	300 kN für Übergangs- u. Abdeckbauteile
Tragfähigkeit eingebauter Steigelemente:	Durchbiegung ≤ 5 mm unter 2 kN vertikaler Last mit ≤ 1 mm bleibender Verformung. Widerstand gegen 5 kN Ausziehkraft
Wasserdichtheit:	Keine Undichtigkeiten der Verbindung oder des Bauteiles bei 1,0 bar innerem Prüfdruck
Dauerhaftigkeit:	Ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen