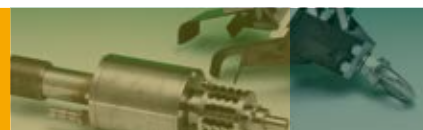


**Rohrsanierung mit System**



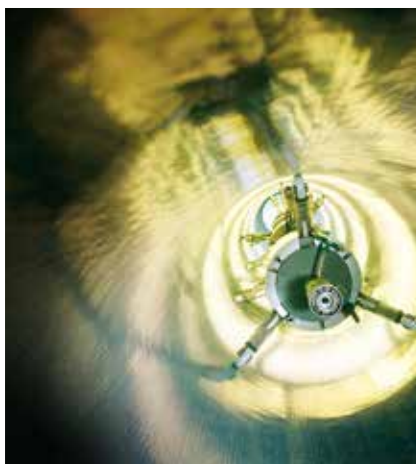


# mit uns in die High-Tech-Welt der grabenlosen



## BlueLine

Das BlueLine-Verfahren (Trinkwasser- und andere Druckleitungen) ist für die grabenlose Sanierung von Druckrohrleitungen (Dimensionen von 100 mm bis 1000 mm (4" bis 40") im Trinkwasserbereich entwickelt worden. Das Verfahren ist durch seine Konstruktion (Rohr-im-Rohr-System) unabhängig vom Altrohr allein tragfähig und übernimmt ohne Unterstützung des Altrohres alle anfallenden statischen Außen- und Innenlasten.



## UV-Liner

Egal ob rund, eckig oder eiförmig – das Verfahren lässt sich bei defekten Kanalrohrsystemen in praktisch allen gängigen Leitungsquerschnitten in einem Nennweitenbereich von DN 150 bis DN 1200 und Eiprofilen von 200/300 bis 900/1350 einsetzen. Der GFK-Liner besitzt hervorragende mechanische Kennwerte und lässt sich in Streckenlängen bis zu 300 m installieren.



## Robotertechnik

Hydraulisch betriebene Roboter sind in Rohrleitungen aller gängigen Werkstoffe in einem Nennweitenbereich von DN 150 bis DN 800 einsetzbar. Zusatzeinrichtungen ermöglichen das Befahren von Eiprofilen. Zu den Anwendungsbereichen zählen vorstehende, ausgebrochene, zurückliegende oder zu verschließende Einläufe, Axial- und Radialrisse, Versätze, Löcher, Scherbenbildung, feste Ablagerungen, Hindernisse, Wurzel- einwüchse und defekte Muffen.

## Historie

Die **DIRINGER & SCHEIDEL ROHRSA- NIERUNG** bietet als Unternehmen alle gängigen Sanierungsverfahren an. Das Motto lautet: Kompetenz aus einer Hand - mit einer breit gefächerten Produktpalette, die alle modernen Sanierungstechniken umfasst. Damit lassen sich individuelle, auf die Bedürfnisse der Kunden zugeschnittene, technisch ausgefeilte und wirtschaftliche Lösungen realisieren. Öffentliche und priva-

te Auftraggeber profitieren vom Know-how sowie der Beratungsleistung. Grundlage hierfür ist unsere technische Ausrüstung und der Service unserer Sanierungspro- fis. Der Name **DIRINGER & SCHEIDEL ROHRSA- NIERUNG** steht für Qualität: In Bezug auf die Verfahren ebenso wie in Bezug auf die eingesetzten Materialien. Die bei den Sanierungsverfahren eingesetzten Geräte werden im eigenen Unternehmen

gewartet, repariert und weiterentwickelt. **DIRINGER & SCHEIDEL ROHRSA- NIERUNG** setzt konsequent auf die umfassende Beratung und Betreuung seiner Kunden vor und während einer Baumaßnahme. Die hierfür wichtige Kundennähe stellt unser Unternehmen mit einem flächendeckenden Netz von Standorten und ihren engagierten Mitarbeitern sicher.

# n Rohr sanierung



## Compact Pipe

Compact Pipe eignet sich für die Sanierung von Gas- und Wasserleitungen, Industrie- und Kanalrohrleitungen aus Werkstoffen wie Stahl, Guss, Keramik oder Beton in einem Nennweitenbereich von DN 100 bis DN 500. Beim Einsatz von CompactPipe wird ein werkseitig extrudiertes und c-förmig verformtes PEHD-Rohr in eine gereinigte Haltung eingezogen. Druck und Wärme sorgen beim weiteren Arbeitsablauf dafür, dass das PE-Rohr sich durch den Memory-Effekt „close-fit“ an die Innenwand des alten Rohres legt.

## CP-ZA 2012

Das CP-ZA 2012 Hutprofil dient zur nachträglichen Anbindung von Zuläufen in geschlossener Bauweise. Das Hutprofil verbindet Rohre und Zuläufe in Freispiegelleitungen, die mit einem PEHD-Liner erneuert wurden. Mit einer Länge von bis zu 40 cm überdeckt es die erste Muffe im Anschlusskanal bzw. Hausanschluss. Das CP-ZA 2012 ist einsetzbar für Zuläufe in Nennweiten von DN 100 bis DN 200 und für Hauptsammler ab DN 250 bis DN 500.

## CityLiner

Das DS CityLiner-Verfahren kann in Freispiegel- und Druckleitungen bei fast allen Schadensarten eingesetzt werden. Das Verfahren ist unabhängig von Rohrwerkstoff und Querschnittsform des zu sanierenden Kanals. Im Regelfall erstreckt sich der Anwendungsbereich auf eine Nennweite von DN 200 bis DN 800 bei unterschiedlichen Inversionslängen bis 300 m und mehr.

## Zertifikate & Zulassungen

Wir sind u.a. Mitglied im Rohrleitungssanierungsverband (RSV e.V.) und verfügen als Fachbetrieb über zahlreiche Zulassungen und Zertifikate. Hier ein Auszug:

- Zertifiziertes Unternehmen QMS gemäß DIN EN ISO 14001:2009 und DIN EN ISO 9001:2008
- SCC-Zertifikat
- DIBT-Zulassungen
- Gütezeichen Kanalbaу Beurteilungsgruppen S und D
- DVGW-Zertifikat CompactPipe
- DVGW-Zertifikat GW 302 Gruppe R4
- DVGW-Zertifikat GW 301 Gruppe W1
- DVGW-Zertifikat GW 302 Gruppe R3
- DVGW-Zertifikat D&S Gewebeschlauch
- Fachbetrieb zur Sanierung von Grundstücksentwässerungsanlagen DIN 1986-30:2012-02
- TÜV-Zertifikat nach Wasserrecht





- Berstlining
- BlueLine
- Compact Pipe
- DS CityLiner
- DS Gewebeslauchrelining
- DS Kurzliner
- DynTec (close-fit-lining)
- Flexorenrelining
- Hausanschluss-System
- Haus- und Industrieliner
- Handsanierung
- Heißdampf Liner
- CP-ZA 2012 CompactPipe-Zulaufanbindung
- Robotertechnik
- Lang-, Kurz-, Rohrstrangrelining
- Montageverfahren/Großprofilsanierung
- Polyesterliner
- SpectraShield
- UV Liner
- Zementmörtelauskleidung  
und weitere Verfahren

[www.dus-rohr.de](http://www.dus-rohr.de)

**DIRINGER & SCHEIDEL**  
**ROHR SANIERUNG** GmbH & Co. KG  
Wilhelm-Wundt-Straße 19-21  
**68199 Mannheim**

