



KANALSANIERUNG

Prüftechnik

TV-Untersuchung, Dichtheitsprüfung



Zustandserhebung auf höchstem Niveau

TV-Untersuchung, Dichtheitsprüfung von Wasser- und Abwasserleitungen sowie von Schächten

Einsatzbereich

Wir sind in der Lage, Kanalinspektionen aller Art (bis zu 500 m am Stück) mit Rohrdurchmessern von DN 100-DN 1200 zu realisieren.

Zusätzlich zu den Standardkameras verfügt das neue System über eine SAT-Anlage, mit der Hausanschlüsse von Abzweigen aus befahren werden können (Reichweite ca. 150 m).

Austauschformate

- ISYBAU 96 TYP H, LH, K, LK, S
- ISYBAU 2001 Typ H, LH, S
- ISYBAU 91 H, S
- ISYBAU 96 H, LH, S, KH, KS, LK
- ISYBAU 2001 H, LH, S
- Kodiersystem DIN EN13508-2 mit Ergänzung DWA M149-2 in ISYBAU-Auslegung
- Regelwerk ISYBAU96/01 einstellbar (Nachschlag Kodiersystem)
- Import Stammdaten mit XML-Konformitätsprüfung



Dichtheitsprüfung

Wir prüfen Ihre Rohrleitung gemäß ÖNORM W101, EN 805 und B 2538.

Die Druckprüfung erfolgt mittels elektronischen Druckmessgeräts. Eine automatische Bewertung der Messung erfolgt direkt auf der Baustelle.

Die Dichtheitsprüfung wird anhand einer integrierten Ablaufsteuerung nach den Vorgaben der jeweils gültigen Normen durchgeführt. (Gilt sowohl für Luft- als auch für Wasserdruckprüfungen).

Alle prozessrelevanten Parameter wie Druck und Temperatur werden voll elektronisch aufgezeichnet, dokumentiert und ausgewertet.

Die Daten werden auf dem PC gespeichert und ein Druckprüfprotokoll wird erstellt.



Verfahrensbeschreibung

Für die Kontrolle einer ordnungsgemäßen Rohrverlegung sind eine fachgerechte Druckprüfung sowie eine TV-Untersuchung unentbehrlich.

Mit unseren modernst ausgestatteten Inspektionsanlagen werden die Leitungssysteme unserer Auftraggeber auf das genaueste untersucht und gleichzeitig nach den einschlägigen Normen, Richtlinien, Regelwerken sowie Empfehlungen (ÖWAV, ATV, ISYBAU, ...) begutachtet und dokumentiert. Im Anschluss bieten wir natürlich einen analogen bzw. digitalen Datenaustausch von Protokollen, Daten, Videos, Fotos an.

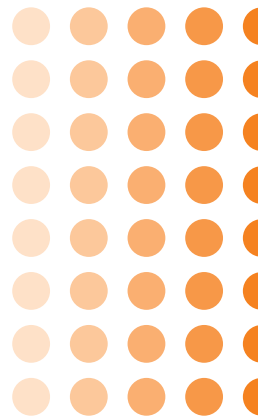
Unsere Anwendungsbereiche erstrecken sich über:

- Neubau- bzw. Altbestandsüberprüfungen
- Informationslieferung für Sanierungskonzept
- Datenlieferung für Leitungskataster
- Ausarbeitung von Sanierungskonzepten
- Sanierung aller Arten von Leitungen

Des Weiteren können wir Ihnen anbieten:

- Deformationsmessung
- 3-D-Planausdruck
- Neigungsmessung
- TV-Inspektionen im mittels Koffieranlage mit 150m im Fahrwagenbetrieb

Unser neues System kann auch überall im Gefahrenbereich eingesetzt werden, da alle Kameras ex-geschützt ausgeführt sind.





KANALSANIERUNG



Swietelsky-Faber GmbH

Kanalsanierung

Hauptstraße 2
D-55483 Schlierschied
Tel. +49 (0) 67 65/9 11-0
Fax +49 (0) 67 65/9 11-29
www.swietelsky-faber.com

NL Surheim

Helfau 16-18
D-83416 Saaldorf-Surheim
Tel. +49 (0) 86 54/77 98-0
Fax +49 (0) 86 54/77 98-14
surheim@swietelsky-faber.de

NL Alzey

Albiger Str. 12
D-55232 Alzey
Tel. +49 (0) 67 31/4 92-2 60
Fax +49 (0) 67 31/4 92-2 64
alzey@swietelsky-faber.de

NL Landsberg

Lechwiesenstraße 58
D-86899 Landsberg
Tel. +49 (0) 81 91/98 59 95-0
Fax +49 (0) 81 91/98 59 95-39
landsberg@swietelsky-faber.de

NL Blomberg

Westerholz 2
D-32825 Blomberg
Tel. +49 (0) 52 35/5 01 57-0
Fax +49 (0) 52 35/5 01 57-20
blomberg@swietelsky-faber.de

**Niederlande:
SWIETELSKY-FABER
Nederland Relining B.V.**

Koningstraat 99
6651 KK Druten
Tel. +31 (0) 4 87/51 07-22
Fax +31 (0) 4 87/51 61-66
druten@swietelsky-faber.org

NL Leipzig

Junkersstraße 1
D-04435 Schkeuditz / Glesien
Tel. +49 (0) 3 42 07/40 24-0
Fax +49 (0) 3 42 07/40 24-24
leipzig@swietelsky-faber.de

**Österreich:
SWIETELSKY-FABER
Kanalsanierung GmbH**

Haidfeldstr. 44
A-4060 Leonding
Tel. +43 (0) 7 32/69 71-77 60
Fax +43 (0) 7 32/69 71-77 50
linz@swietelsky-faber.at

NL Nürnberg

Nürnberger Straße 5-7
D-90556 Cadolzburg
Tel. +49 (0) 91 03/71 31 99-0
Fax +49 (0) 91 03/71 31 99-50
nuernberg@swietelsky-faber.de

**Österreich:
Betriebsstätte OST**

Gießhüblerstr. 62/5
A-2344 Ma. Enzersdorf
Tel. +43 (0) 7 32/69 71-77 60
Fax +43 (0) 7 32/69 71-77 50
wien@swietelsky-faber.at

swietelsky-faber.com