

Kamerabefahrung von DN 50 bis DN 1000

Unser Kamerafahrzeug ist auf die Rohrdimensionen von DN50 bis DN1000 ausgelegt. Mit der im Fahrzeug vorhandenen Satelliten-TV-Kamera „Lisy“ von der Firma IBAK besteht die Möglichkeit, Hausanschlussleitungen vom Hauptkanal bis DN800 aus zu befahren.

Selbstverständlich werden sämtliche Befahrungen gem. der geforderten Normen (Isybau 96, 2001, 2006, DIN EN 13508-2 i.V.m. DWA 149-2) durchgeführt und protokolliert.

Bei der optischen TV-Inspektion reinigen wir zunächst die Abwasserkanäle mit Hochdruckgeräten. Anschließend prüfen wir Ihre Grundstücksentwässerungsanlage auf Rohrschäden, Beschaffenheit, Ablagerungen, Fremdkörper und Wurzeleinwuchs. Dies geschieht von der Reinigungsöffnung im Keller oder vom Revisionsschacht des Grundstücks aus. Die spezielle Dreh-Schwenkkopf-Kameratechnik liefert hochauflösende Videoaufnahmen, die wir digital aufzeichnen.

Für uns ist es von äußerster Wichtigkeit, dass Sie uns als Auftraggeber oder Eigentümer während der Befahrung „über die Schulter schauen“. So können wir mit Ihnen vor Ort die meisten Fragen beantworten. Auch haben Sie die Möglichkeit vor Ort zu sehen, dass es sich auch wirklich um Ihre Leitung handelt, die gerade durch unsere Kamera befahren wird.

Nach einer erfolgten Befahrung, erhalten Sie auf Wunsch alle Daten und Aufnahmen sowohl in protokollarischer Papierform, als auch in digitaler Form auf DVD.

Selbstverständlich sind wir auch in diesem Gewerk Güteschutz Kanalbau e. V. zertifiziert und werden dadurch wiederkehrend Fremdüberwacht.



- Kanalsanierung
- Inliner
- Kurzliner
- Roboterarbeiten
- Kamerabefahrung
- Dichtheitsprüfung
- Rohrreinigung
- Wurzelfräsen
- Verstopfungs-beseitigung



- Zertifizierter Fachbetrieb durch den Güteschutz Kanalbau e.V in den Bereichen Kanalsanierungen, TV-Inspektionen, sowie Dichtheitsprüfungen
- Dienstleistungen nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik
- Rohr- und Kanalsanierung mit Kurz- und Inlinerverfahren bis DN 400
- TV-Inspektionen gemäß geforderter Normen
- Dichtheitsprüfung von Abwasserleitungen gem. DIN 1986 Teil 30 oder DIN EN 1610
- Neuestes technisches Equipment, ausgereifte Logistik

Für mehr Infos stehen wir Ihnen gerne persönlich zur Verfügung

I. & M. Filek GbR
Hindenburgring 10
38667 Bad Harzburg

Tel.: (0 53 22) 9 50 83 10
Fax: (0 53 22) 9 87 81 43
Mobil (01 70) 5 26 03 64

**24 STUNDEN
NOTDIENST**
365 Tage im Jahr

Web: www.cannaqua.com • Email: kanalsanierung@filek.de



**Ihr zertifizierter Fachbetrieb
aus Bad Harzburg !**



- Rohr-/ Kanalreinigung bis -25°C
- Verstopfungsbeseitigung
- Inliner-/ Kurzlinerverfahren
- Kamerabefahrung
- Roboterfräsarbeiten
- Wurzelfräsarbeiten



In CANN'A'QUA finden Sie einen starken und qualifizierten und vor allem zuverlässigen Partner in den Bereichen der Kanalsanierung, TV-Inspektion und der Dichtheitsprüfung. Die neuesten Medien und Techniken ermöglichen uns, den hohen Qualitätsanspruch unserer Kunden gerecht zu werden.

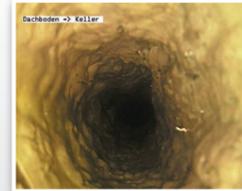
Wir sind sehr stolz darauf, bei unseren Kunden eine große Akzeptanz für unsere bisherige Arbeit erhalten zu haben. CANN'A'QUA bezieht seine Auftraggeber und Kunden in die einzelnen Schritte der auszuführenden Arbeiten ein, um somit größtmögliche Transparenz der jeweiligen Vorgehensweisen zu gewährleisten.

Aufgrund unserer zuverlässigen und qualitätsorientierten Arbeit mit modernsten Geräten sind wir in der Lage, Ihnen den bestmöglichen Service für Kanalsanierungen, TV- Inspektionen und Dichtheitsprüfungen zu bieten.

24h Notruf
☎ 05322 / 950 83 10

Verstopfungsbeseitigung

Altzustand Fallstrang



Wer kennt das nicht:

„Schon wieder ist die Leitung verstopft. Der Techniker war doch erst vor einigen Monaten hier und hat mit der Spirale die Verstopfung beseitigt...“

Unsere Firma hat sich auf Wasserfrästechniken spezialisiert, wodurch ein Gebrauch von Spiralen jeglicher Art nahezu überflüssig geworden ist.

Alle Verstopfungen werden unter Kamerabeobachtung beseitigt, so dass nach Beendigung der Arbeiten der Kanal zu 100% gereinigt ist. Bei der Kamerabefahrung wird gleichzeitig die Ursache der Verstopfung festgestellt und kann im Anschluss nach Kundenwunsch behoben werden.

Nach der Reinigung



Beseitigung von Inkrustationen jeglicher Art in Fallsträngen ab DN 30 und DN 250, z.B. in Einfamilien- / Mehrfamilienhäusern oder Hochhäusern vom Keller bzw. Dach aus.

Nach Schleifverfahren



Besonders alte Leitungen leiden unter starken Inkrustationen und Fettablagerungen, wodurch der Durchfluss von Abwässern stark ein geschränkt wird.

Mittels spezieller Wasserfrästechniken werden die betroffenen Fallstränge von Inkrustationen und anderen Ablagerungen befreit, ohne die Rohrwinnenwände zu beschädigen.

Defekte Abwasserrohre sanieren ohne Erdarbeiten! Inliner- / Kurzlinerverfahren

Die sogenannte „Grabenlose Kanalsanierung im Hausanschlussbereich“ erfordert wiederkehrend ein gutes technisches Verständnis im Hinblick auf die vor Ort vorhandenen Leitungsverläufe, Leitungsdimensionen und die in den Leitungen enthaltenen Schäden.

Hierfür bieten wir Ihnen zum Einen das dafür im eigenen Betrieb speziell geschulte Fachpersonal und zum Anderen, die auf den Leitungsverlauf abgestimmten Sanierungsmittel und Schlauchliner.

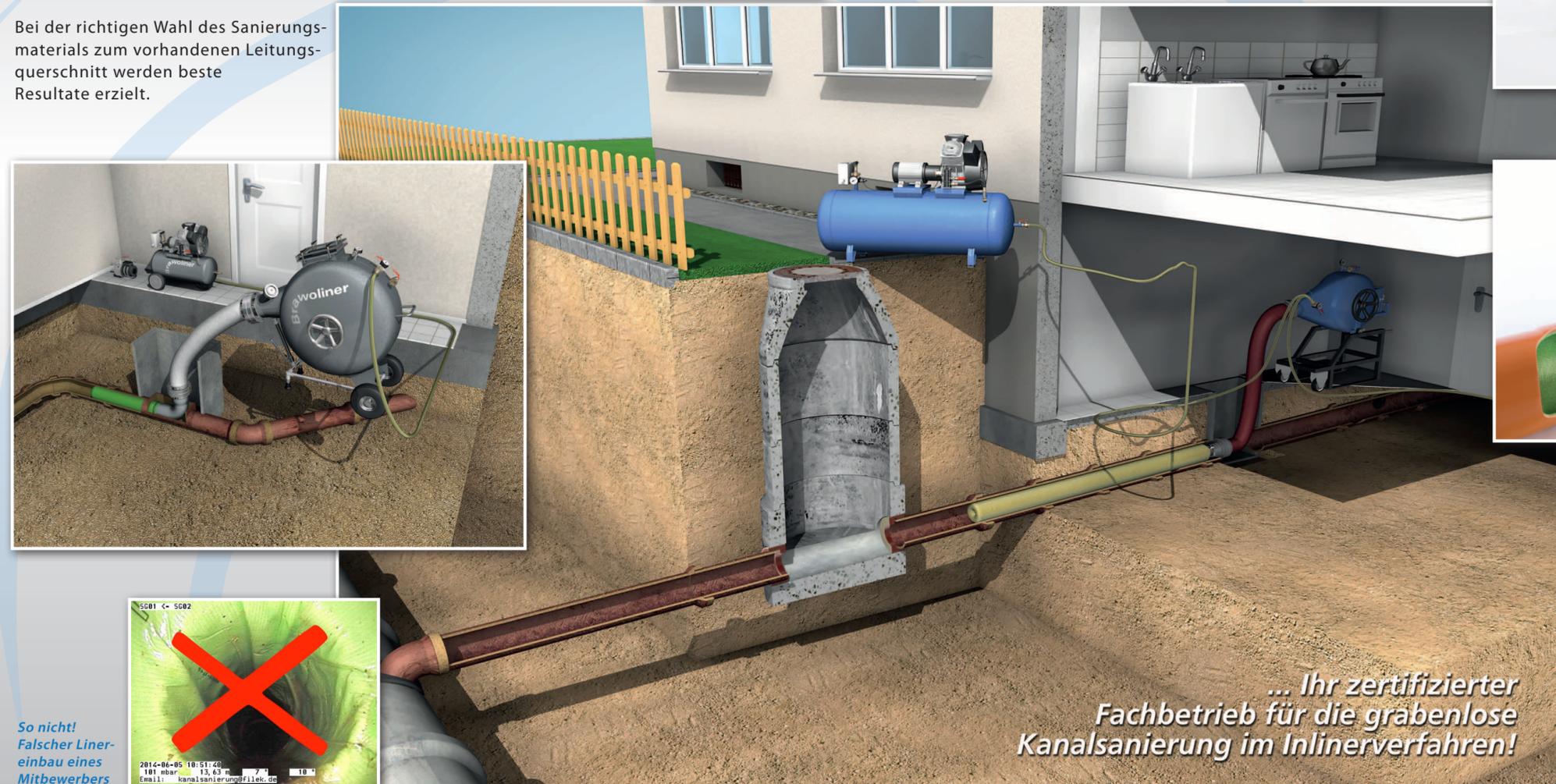
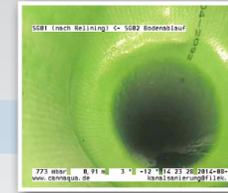
Die Firma KOB Brawoliner stellt Linermaterial her, mit dem die Möglichkeiten bestehen, Leitungen mit Bögen und mehreren Dimensionswechseln, nahezu faltenfrei zu sanieren. Von daher kommt für uns im Hausanschlussbereich wiederkehrend und ausschließlich der Brawoliner zum Einsatz.

Bei der richtigen Wahl des Sanierungsmaterials zum vorhandenen Leitungsquerschnitt werden beste Resultate erzielt.

Altzustand



Nach Inlinerverfahren



So nicht!
Falscher Linereinbau eines Mitbewerbers



Das BRAWOLINER® - Verfahren ist eine grabenlose Sanierungslösung, bei der auf ein Ausgraben oder Freilegen der defekten Kanalisationsrohre verzichtet werden kann. Das spart nicht nur Zeit, sondern bares Geld. Bei der Sanierung wird der, auf die Leitung zugeschnittene, flexible BRAWOLINER®-Schlauch mit Epoxidharz getränkt und anschließend mittels Luft- oder Wasserdruck in das defekte Rohr eingebracht. Dadurch kleidet der, an die Altwandungen gepresste, BRAWOLINER® das Rohr komplett aus und beseitigt somit alle bestehenden Schäden.

Das Ergebnis ist ein komplett neues, dichtes Rohr im Altrohr mit deutlich besseren statischen Eigenschaften.

Ein Einwachsen von Wurzelwerk ist auf Dauer nicht mehr möglich!



... Ihr zertifizierter
Fachbetrieb für die grabenlose
Kanalsanierung im Inlinerverfahren!