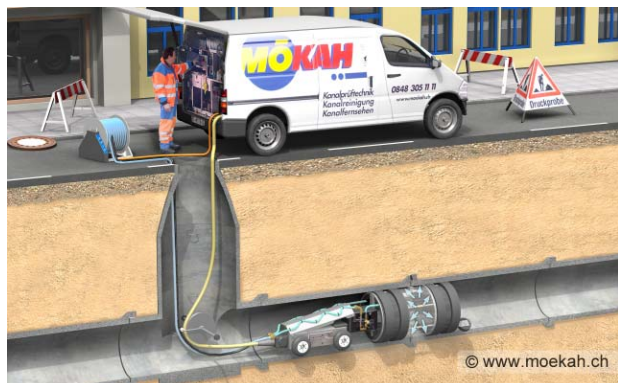


Dichtheitsprüfungen von einzelnen Rohrverbindungen (Muffen)



Einzel muffenprüfung mit Überwachung des Prüfvorgangs im Prüfraum.

Funktionsweise

Ein sogenannter Prüfpacker wird mit einer selbstfahrenden Kamera an der zu prüfenden Stelle positioniert. Die beiden Absperrlemente werden mit Druckluft befüllt. In den Prüfraum wird das Prüfmedium eingefüllt. Anhand des allfälligen Druckabfalls wird die Dichtheit festgestellt.

Dienstleistungen

- Muffendichtheits- oder Radialrissprüfungen DN 200-600 mit Kamera im Prüfraum (Kampac).
- Muffendichtheits- oder Radialrissprüfungen DN 700-3400, sowie Sonderprofile (Ei, Kasten, Maul, usw.) mit Spezial-Grosspackern und Kamerüberwachung.
- Dichtheitsprüfungen zur Vorabklärung des optimalen Sanierungsverfahrens.
- Überprüfung der sanierten Stellen und Haltungen mit vollkommen transparent durchgeführten Prüfungen und lückenloser Dokumentation.
- Dichtheitsprüfungen von Bauwerken und Schächten.
- Dichtheitsprüfungen von Pumpstationen.
- Dichtheitsprüfungen von seitlichen Anschlüssen vom Hauptkanal aus.

Ihre Vorteile

- Vollkommen neutrale Prüfungen, vollständig eingebunden in QM-System ISO 9002 und UM-System ISO 14001.
- Langjährige, sachkundige Erfahrung mit geschultem Fachpersonal.

- Optimale Koordination mit den zuständigen Ingenieurbüros.
- Prüfungen mit Luftüberdruck gemäss allen gültigen Normen und Richtlinien: SN EN 1610, SIA 190 / 2000, VSA-Richtlinie "Dichtheitsprüfungen an Abwasseranlagen 2002".
- Es gelangen nur spezielle Prüfpacker zum Einsatz (keine Sanierungspacker).
- Überwachung des Prüfvorgangs mit Kamera im Prüfraum.
- Aufzeichnung des Prüfvorgangs auf Videoband.
- **Von der Schweizerischen Akkreditierungsstelle SAS (SECO) akkreditierte Prüfstelle für Dichtheitsprüfungen an Abwasseranlagen.**
 - Unabhängigkeit
 - Unparteilichkeit
 - Fachliche Kompetenz
 - Geeignete Infrastruktur
 - Funktionierendes QM-System



MÖKAH AG, Oberwilerstr. 14, 8444 Henggart, 052 305 11 11					
Dichtheitsprüfung mit Luft			Datum / Zeit: 08.10.01 / 11:35		
Objekt: Muffe 14			Prüfung bei Meter ab Rohranfang: 028.15 m		
Auftraggeber	Prüfer	Prüfgerät-Hersteller	Wetter	Projekt	Protokoll Nr.:
Gemeinde Musterhausen	Aeberli/Picone	Rausch	Trocken	1	330/16
Ort / Ortsteil:	9999 Musterhausen	Profilart / Dimension:	Kreis / 250		
Strasse:	Berggasse Nr.	Rohrmaterial / Länge:	SBR / 2 m		
von Punkt:	C5.2	Art der Muffe (Dichtung):	Spitzmuf		
bis Punkt:	C5.1	Erstellungsjahr:	1968		
Haltungslänge:	47.80 m	Abwasserart:	Mischwasserkanal		
Haltungsnr.:	330				
GW-Schutzbereich:	A				
Gerätekenngrößen (Typ & Nr.):	Kampac 250	Prüfung:	Nach VSA-Richtlinien		
geprüfte Rohrlänge:	0.15 m	Blasendruck:	3.0 bar	Prüfdruck:	200 mbar
geprüfte Rohroberfläche:	0.086 m ²	zulässiger Druckabfall:	15 mbar	Prüfdauer:	01 Min. 56 Sek.
Volumen:	2.60 l				
Bemerkung: Muffe 14					
Messung:	Beginn:	Ende:	Differenz:	zul. Druckabfall:	
Druck:	205 mbar	203 mbar	-2 mbar	15 mbar nach	
Zeit:	0.37	2.33	1.56		
Videozzeit:	1:14:56	(Band-Nr.:			
Ergebnis: Dicht Nach VSA-Richtlinien					
Datum / Unterschrift Prüfer:			Abnahmeberechtigter:		

Muster Prüfprotokoll

MÖKAH AG, 8444 Henggart, Tel. 052 305 11 11, Fax 052 305 11 10, www.moekah.ch, info@moekah.ch
MÖKAH AG, Aspstrasse 3, 8154 Oberglatt, Tel. 044 305 11 11, Fax 044 305 11 10
MÖKAH AG, Industriestrasse 13, 9015 St. Gallen, Tel. 071 377 11 11, Fax 071 377 11 10

Kanalreinigung · Kanalfernsehen · Dichtheitsprüfungen · Strassen- und Flächenreinigung
Entsorgung von Öl und Schlamm · Spülen, Saugen, Fräsen, Trockensaugen · 24 Std.-Abfluss-Service

