

RAPID

Wasserschaden-
sanierung GmbH

ZERSTÖRUNGSARME LECKAGEORTUNG



RAPID LECKORTUNG

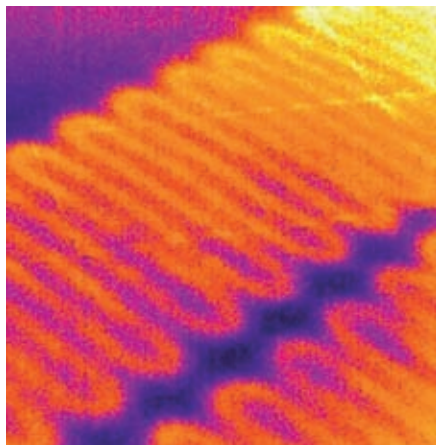
Wir orten die Ursache des Wasserschadens umgehend und präzise

Grundsätzlich umfasst die Leckortung die Lokalisierung der ursächlichen Schadensstelle. Dabei ist selbstverständlich nicht jedes Leck groß und sofort mit bloßem Auge sichtbar. Manche Schäden sind klein und nur schwer zu finden. Besonders verdeckte Schadenstellen und solche mit nur wenig Wasseraustritt, so beispielsweise bei Rohrsystemen, Fußbodenheizungen oder auch eindringendem Niederschlag, erfordern die fachmännische Ortung und Wiederherstellung.

Mit der RAPID-Leckortung lassen sich Schäden im Leitungssystem, der Isolation oder den Wänden zuverlässig aufspüren. Dank modernster Technik und verschiedener Arbeitsmethoden erfolgt die Ortung durch unsere ausgebildeten Messtechniker mit Präzision und Feingefühl. Die Erfahrung und das technische Know-How sind für die Leckortung von entscheidender Bedeutung. Schließlich geht es im Sinne unserer Kunden

vor allem um Schadenminimierung. Denn ein Mindestmaß an notwendigen Öffnungen in der Bausubstanz zur präzisen Ortung der Leckage senkt die Kosten der Sanierung.

Für die schnelle und präzise Ortung der Leckstelle stehen uns vielfältige technische Optionen zur Verfügung. Verdeckte Schadstellen können unter anderem durch eine schrittweise Druckprüfung, elektroakustische Signalortung oder selbst Rauchgas ausfindig gemacht werden. Solche bewährten Formen der zerstörungssarmen Leckortung schonen Ressourcen und den Geldbeutel. Sollte es jedoch einmal erforderlich sein, für die Reparatur des georteten Lecks umfassendere Sanierungsarbeiten vorzunehmen, bieten wir Ihnen von der ersten Schadensmeldung bis zur vollständigen Auftragsabwicklung ein bestens organisiertes Betriebssystem, dem Sie durchweg vertrauen können.



Thermografie auf Fußbodenheizung



Suche nach Leckstellen mit Infrarotkamera

Thermografie

Mit Infrarotkameras werden im Leitungssystem Abweichungen der Oberflächentemperatur erfasst. Diese ergeben sich aus dem Austritt von warmem Wasser an der undichten Stelle und einem daraus resultierenden unregelmäßigen Wärmebild.

Herausforderung Leckortung: Der Schaden ist sichtbar – die Ursache kann zumeist nur mit moderner Technik lokalisiert werden

Mögliche Schadstellen:

- Feuchte Böden und Wände
- Schimmel und Stockflecken am Baukörper
- Aufgequollener Fußboden (Laminat, Teppich, Dielen)
- Feuchtgeruch
- Wasserverlust in Heizungsanlage

Untersuchungsobjekt Wasserleitung:

Ein Großteil aller Schäden, die eine Leckortung mit spezifischer Technik nötig machen, werden von Wasserleitungssystemen verursacht. Die wasserführenden Systeme von Heizung, Fußbodenheizung, Warm-, Kalt- und Abwasser bieten mit ihren verschachtelten und versteckten Rohrsystemen viele Möglichkeiten für Leckstellen, die mit bloßem Auge nicht zu sehen ist.



Druckprüfung an einem Heizkörper



Endoskopie in einem Leitungsschacht

Zur Leckageortung werden verschiedene, auf die jeweilige Situation im Gebäude ausgerichtete Techniken eingesetzt:

- Endoskopie / Rohrkamera
- Thermografie
- Flachdachleckortung
- Feuchtigkeitsmessung
- Druckprüfung
- Gasprüfverfahren
- Elektroakustische Ortung

UNSER ANSPRUCH – IHR VORTEIL

Unsere moderne Technik ermöglicht eine zerstörungsarme Ortung der Leckstelle – die Gebäudesubstanz wird somit geschont



UNSER ANSPRUCH – IHR VORTEIL

Kostenfreie Schadenaufnahme vor Ort inklusive Sanierungskonzept und Angebot



Dichtigkeitsprüfung mittels Überdrucksystem

Fachkundiges Trocknen und Sanieren von Wasserschäden und Brandschäden

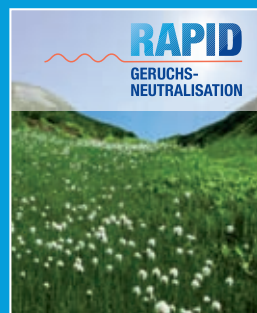
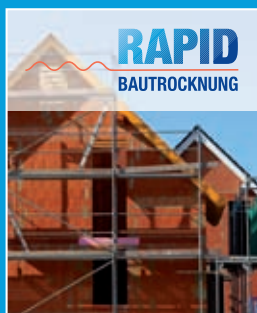
Für jedes Problem die passende Lösung:

Service rund um den Wasserschaden



Service rund um den Brandschaden

Service für den Bauherrn



Unser Einsatzgebiet:

Mitteldeutschland und angrenzende Bundesländer



RAPID Wasserschadensanierung GmbH

Zentrale
Leubinger Str. 17/19
99610 Sömmerda
Tel: 0 36 34 - 69 25 90
Fax: 0 36 34 - 6 92 59 29

Niederlassung Leipzig/Halle
Otto-Lilienthal-Str. 7
06796 Sandersdorf-Brehna
Tel: 03 49 54 - 90 80 10
Fax: 03 49 54 - 90 80 11

www.rapid-ws.de

info@rapid-ws.de