



Liebe Leser,

wir haben Ihnen in diesem Jahr meistens einen spezifischen Fall aus unserem Alltag – sowie seine Lösung – vorgestellt, so möchten wir Ihr Augenmerk in diesem Monat gerne auf eine spezielle Art der Leckageortung lenken, derer es durchaus verschiedene gibt.

Eine Methode, um z. B. speziell bei Flachdächern das Leck zu finden ist die **Rauchgasortung** und soll Ihnen in diesem Newsletter vorgestellt werden.



### Der Auftrag

Der Ausgangspunkt des Auftrags war in diesem Fall ein Feuchteaustritt in einer Wohnung unmittelbar unter dem Flachdach. Der Bau stammt aus den 70 er Jahren, diese Jahrgänge weisen durchaus des Öfteren Probleme auf.

Der Auftraggeber forderte von [STROBL Service](#) die Überprüfung der Dachfläche auf Schäden, also eine Undichtigkeit, mittels Rauchgas.



## Das Angebot

Anschließend fand eine Vorabbesichtigung statt um den Dachaufbau zu begutachten und zu prüfen, ob weitere Vorkehrungen für die Messung vorzunehmen sind.

Daraufhin erfolgte ein Angebot und nach der Freigabe wurde ein Termin vereinbart.

**Zu Ihrer Information:** Bis zu diesem Zeitpunkt arbeiten wir kostenfrei auch wenn kein Auftrag zustande kommt.



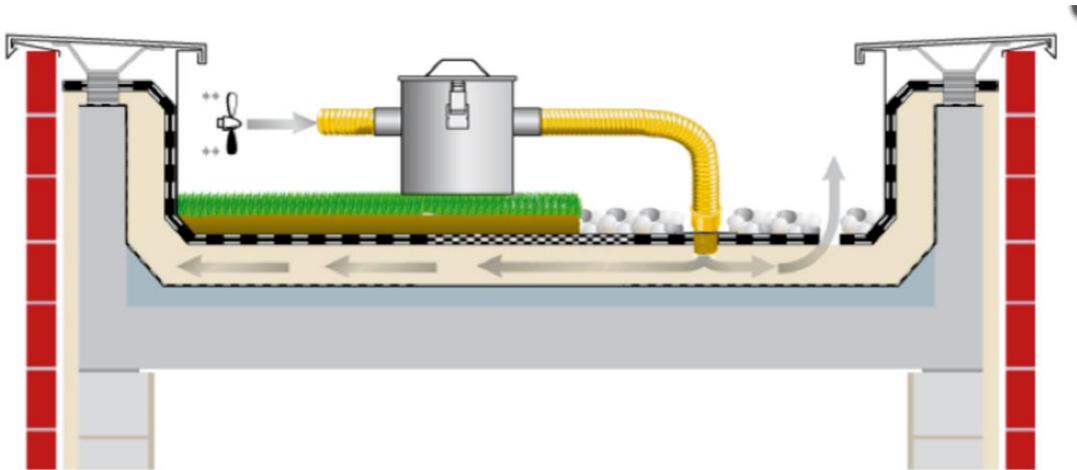
## Die Ausführung

**Vorab:** Gedämmte Flachdächer- oder Terrassenkonstruktionen können mit dem Rauchgasverfahren effektiv und kostengünstig auf Leckagen untersucht werden, da der besonders dichte weiße Nebel bei Austritt an der undichten Stelle auch auf großen Flächen aus weiter Entfernung sehr gut sichtbar ist. Um einen Fehlalarm vorzubeugen verständigen wir zuvor immer die Feuerwehr und melden die Überprüfungsart an.

Bei dieser Art von Leckortungen auf einem Flachdach sind bei der Firma [STROBL Service](#) immer zwei Mitarbeiter tätig, um die Arbeitssicherheit zu gewährleisten.



**Die Anwendung im Beispiel:** Über den Rauchgassimulator wird das Rauchgas unter die Abdichtung eingebracht. Somit verteilt sich der eingebrachte Rauch in der Dämmschicht und tritt an den Schadstellen wie Rissen, Anbindungen oder im Bereich der Attika aus. Anschließend werden die Schadstellen für die Schadensbehebung markiert.



Wir hoffen, dass wir Ihnen einen kleinen Einblick in einen Teilbereich des komplexen Feldes der Leckageortung geben konnten.

Gerade jetzt in den nun wieder kälter werdenden Monaten gilt unser immer wäherender Wunsch für Sie: **Entspannen Sie sich, wir kümmern uns um den Rest.**

**Ihr Strobl-Service**  
[www.strobl-service.de](http://www.strobl-service.de)

# STROBL

GEBÄUDESCHADENMANAGEMENT



BESUCHEN SIE UNS AUCH AUF FACEBOOK.

[www.strobl-service.de](http://www.strobl-service.de) • Servicenummer 0180 - 22 88 762