

# Vergaserkraftstoff im Ofen

Bevor ein Versicherungsnehmer am Morgen sein Haus verließ, legte er im Flur im Erdgeschoss noch einmal Buchenscheite in den Ofen. Einige Stunden später wollte eine andere Hausbewohnerin ebenfalls Holzscheite nachlegen. Doch das Holz brannte nicht gut. Es sei zu feucht gewesen, erklärte sie später. Um das Problem zu lösen, griff sie zu einem Benzinkanister und schüttete Vergaserkraftstoff in den Ofen. Eine Stichflamme sei daraufhin herausgeschossen. Die erschrockene Frau stieß versehentlich den Benzinkanister um, nahm ihn aber dennoch mit, als sie aus dem Gebäude flüchtete. Die Polizei fand den angeschmolzenen Behälter später vor dem Haus.

Bei dem entstandenen Feuer brannte der Flur vollkommen aus; die übrigen Räume wurden nur durch die Brandfolgen in Mitleidenschaft gezogen. Ein IFS-Gutachter untersuchte die Schadenstelle. Vor allem sollte er prüfen, ob das Schadenbild und die Angaben der Bewohnerin im Einklang standen.



**Bild 1** | Der ausgebrannte Flur; der Pfeil deutet auf die Holzterrasse, die ebenfalls weitgehend verbrannte.



Den Brandzehrungen nach war es im Flur zu einem kurzen, intensiven Feuer gekommen. Die Holzverkleidung der Wände, ein Podest neben dem Ofen, die Holzterrasse ins Obergeschoss und einige Möbelstücke – die gesamte Einrichtung muss rasch in Flammen gestanden haben (**Bild 1**). Dieses Schadenbild sprach für ein Feuer, das durch flüssige Brandlegungsmittel beschleunigt wurde.

Auf dem Holzpodest und dessen Stufen neben dem Ofen lag Teppichboden. Darauf zeichneten sich lachenförmige Spuren ab (**Bild 2**). Offenbar war hier eine Flüssigkeit ausgelaufen – eine brennbare Flüssigkeit, wie das deutliche Signal des Photoionisationsdetektors vermuten ließ.

Im Labor untersuchte der Gutachter eine Probe des Teppichs und der Holzscheite aus dem Ofen. In beiden wurden Reste von Vergaserkraftstoff nachgewiesen. Das Schadenbild stimmte mit den Angaben der Hausbewohnerin überein.

Auch wenn es selbstverständlich erscheint, muss man doch immer wieder darauf hinweisen:

**Brennbare Flüssigkeiten dürfen niemals ins Feuer gegossen werden! ■**



**Bild 2** | Lachenförmige Spur auf dem Teppichbelag der Stufe

IFS Kiel

#### Herausgeber:

Verband öffentlicher Versicherer  
Hansaallee 177  
40549 Düsseldorf

#### Ansprechpartner:

Michael Schmitz  
Tel.: 02 11/45 54 242  
Fax: 02 11/45 54 45 242  
www.voev.de  
michael.schmitz@voevers.de



Zeitschrift für Schadenverhütung  
und Schadenforschung der öffentlichen  
Versicherer

[www.schadenprisma.de](http://www.schadenprisma.de)  
[redaktion@schadenprisma.de](mailto:redaktion@schadenprisma.de)

#### Redaktionsleiter:

Dipl.-Ing. Hartmut Heyde

Am Karlsbad 4-5  
10785 Berlin  
Tel.: 0 30/26 33 353  
Fax: 0 30/26 33 14 353

#### Redaktion:

Dipl.-Chem. Harald Herweg  
Dipl.-Päd. Irene Kölbl  
Dirk Rust  
Dipl.-Phys. Klaus Ross  
Dipl.-Ing. Arno Vetter  
Dr. Rolf Voigtländer

Vom Verfasser namentlich gekennzeichnete Beiträge brauchen nicht mit der vom Herausgeber vertretenen Auffassung übereinzustimmen. Wird der Name einer Firma, eines Produkts oder eines Verfahrens erwähnt, gilt das nicht als Empfehlung.

Mit dem Autorenhonorar sind auch die verlagsseitige Verwertung, Nutzung und Vervielfältigung des Beitrags und der Fotomaterialien, z. B. im Internet, und eine Aufnahme in Datenbanken abgegolten.

#### Fotonachweis:

Fotolia (2, 4, 29)  
IFS (7-9, 24-28, 30, 31)  
Helmut Eitzkorn (10, 11)  
Prof. Dr. Ines Mühlenbruch (12, 13)  
Dirk Hillebrecht (18-21)  
Provincial Rheinland Versicherung AG (22, 23)  
Verband öffentlicher Versicherer (29)

#### Titelfoto:

© contrastwerkstatt – Fotolia.com

#### Gestaltung und Layout:

Saga Werbeagentur GmbH  
Albrecht-Thaer-Straße 10  
48147 Münster  
Tel.: 02 51/23 00 10  
Fax: 02 51/23 00 111  
Internet: [www.saga-werbeagentur.de](http://www.saga-werbeagentur.de)

#### Verlag, Druck, Auslieferung:

Thiekötter Druck GmbH & Co. KG  
An der Kleimannbrücke 32  
48157 Münster  
Tel.: 02 51/14 14 60  
Fax: 02 51/14 14 666

#### Auflage:

14.500 Exemplare

Dieses Heft ist auf chlorfrei gebleichtem Papier gedruckt.

ISSN-0343-3560

„Schäden wie dieser sind auf der Internetseite des IFS [www.ifs-ev.org](http://www.ifs-ev.org) unter der Rubrik Informationsangebote / Schadenfälle Feuer bzw. Schadenfälle Technik veröffentlicht. Sie finden dort jeweils 30 Schadenfälle beschrieben, die regelmäßig aktualisiert werden.“

