

# **bvfa News: Wie steht es um den Brandschutz in Tiefgaragen?**

---

Sehr geehrte Damen und Herren,

liebe Leserinnen und Leser,

mit dem Thema Brandschutz in Tiefgaragen sind wir am Puls der Zeit. Veränderung in der Mobilität der Zukunft zieht auch Anpassungen der geeigneten Brandschutzkonzepte mit sich. Erfahren Sie dazu mehr. Zudem haben wir für Sie das Thema Schaum als wirksames Löschmittel auf [www.sprinkler-protected.de](http://www.sprinkler-protected.de) aufbereitet und stellen Ihnen außerdem ein neues bvfa-Positionspapier aus dem Bereich Baulicher Brandschutz vor.

Viel Spaß beim Lesen wünscht

Ihr bvfa-Team

## **FAZ: bvfa-Statement zu E-Autos und Brandschutzkonzepten**

Elektro- und Hybrid-Autos werden als die Zukunft des neuen Fahrens bezeichnet. Doch wie können auch Tiefgaragen und Parkhäuser für mögliche Brände bei diesen Autos gesichert werden? Die Diskussion um Brandschutzkonzepte in Tiefgaragen vor allem für E-Autos ist immer noch hoch aktuell. In diesem Rahmen hat Dr. Wolfram Krause in der Ausgabe vom 30. März der Frankfurter Allgemeinen Zeitung (FAZ) seine Einschätzung zum Einsatz von Sprinkleranlagen abgegeben. Diese kommen mit steigender Tendenz sowohl im ersten als auch im zweiten Untergeschoss von unterirdischen Parkhäusern zum Einsatz. Dabei bieten Sprinkleranlagen für unterschiedliche Herausforderungen eine Lösung und große Vorteile. "Jede Sprinkleranlage ist gleichzeitig auch eine Brandmeldeanlage mit direkter Anschaltung der Feuerwehr, die also automatisch beim Auslösen des Sprinklerkopfes gerufen wird", so Dr. Krause. Für weitere Informationen laden wir Sie ein, unseren Beitrag auf [www.sprinkler-protected.de](http://www.sprinkler-protected.de) zu lesen.

## NEU! Positionspapier zu Abschottung von Mischinstallationen

In einem neuen Positionspapier nimmt die Fachgruppe Baulicher Brandschutz im bvfa Stellung zu bauaufsichtlichen Genehmigungen für die Abschottung von Mischinstallationen. Während sich die Neuregelungen bei Mischinstallationen von Entwässerungssystemen im Markt etabliert haben, sind die Nachweise bei Mischinstallationen von Versorgungssystemen noch neu und nicht überall bekannt. Das Papier klärt darüber auf, welcher bauordnungsrechtliche Anwendbarkeitsnachweis den Erhalt des Feuerwiderstandes im Brandfall nachweisen kann.

Das neue Positionspapier finden Sie [hier](#).

## Schaum als hochwirksames Löschmittel

Zur Bekämpfung von Flüssigkeitsbränden oder von Stoffen, die durch Brandhitze flüssig werden, ist Schaum das geeignete Löschmittel. Aber auch in Bereichen wie etwa in der kunststoffverarbeitenden Industrie, in Raffinerien, Gefahrstofflagern, Flughäfen oder Recyclinganlagen bieten Schaumlöschanlagen einen hohen Schutzfaktor zur Eindämmung von Entstehungsbränden. Insbesondere eignen sie sich auch zum Einsatz bei brennbaren Stoffen der Brandklasse B. Dies sind zum einen die flüssigen brennbaren Stoffe wie zum Beispiel Benzin, Öle, Fette, Farben, Lacke und Alkohol. Zum anderen die Stoffe, die bei Hitze schmelzen und flüssig werden, wie Wachs, Teer, Harz, PVC sowie zahlreiche andere Kunststoffe. Lesen Sie mehr über Schaum als hochwirksames Löschmittel auf [www.sprinkler-protected.de](http://www.sprinkler-protected.de)

## Branchennews

- Veröffentlichung des Merkblattes VdS 3891 - Verzinkte Rohrleitungen in Sprinkleranlagen: Es kann kostenlos unter diesem [Link](#) heruntergeladen werden.
- Für die VdS 2496 "Richtlinien für die Ansteuerung von Feuerlöschanlagen, Planung und Einbau" ist die [Änderung S1](#) erschienen.
- Eine neue Richtlinie zum Thema "Automatische elektrische Steuer- und Verzögerungseinrichtungen, Anforderungen und Prüfmethode" ([VdS 3844](#)) ist

veröffentlicht.

- Die VdS-Richtlinien zu Brandmeldeanlagen, VdS 2540 "Brandmelderzentralen" und VdS 2543 "Allgemeine Anforderungen an Komponenten", wurden im März 2021 aktualisiert und sind als kostenloser Download verfügbar. Die Richtlinien [VdS 2540](#) für verlässliche Zentralen wurden umfassend überarbeitet u.a. mit konkreten Leistungsmerkmalen zur Risikominimierung bei der Ansteuerung von Alarmventilstationen und in der Störungsüberwachung.
- Am 1. Februar 2021 ist die [Bayerische Bauordnung](#) mit verschiedenen Neuerungen in Kraft getreten.

## Termine

15. bis 16. September 2021  
Braunschweiger Brandschutz-Tage, Online  
[www.brandschutztage.info](http://www.brandschutztage.info)

21. bis 22. September 2021  
"Werkfeuerwehr aktuell", Bad Dürkheim  
[www.wfvd.de](http://www.wfvd.de)

18. bis 19. Oktober 2022  
FeuerTrutz 2021, Nürnberg  
[www.feuertrutz.de](http://www.feuertrutz.de)

8. bis 9. Dezember 2021  
VdS BrandSchutz Tage, Köln  
<http://bst.vds.de>

20. bis 25. Juni 2022  
INTERSCHUTZ 2021, Hannover  
[www.interschutz.de](http://www.interschutz.de)

20. bis 23. September 2022  
security essen 2022, Essen  
[www.security-essen.de](http://www.security-essen.de)



**bvfa - Bundesverband Technischer Brandschutz e.V.**

Dr. Wolfram Krause

Koellikerstraße 13

97070 Würzburg

Tel.: +49 (0)931 - 35292-25

Fax: +49 (0)931 - 35292-29

[info@bvfa.de](mailto:info@bvfa.de)

[www.bvfa.de](http://www.bvfa.de)