

## Presseinformation

Würzburg, den 25.08.2022

Brandbeanspruchung von oben

### **Neues bvfa-Positionspapier zur Abschottung brennbarer Rohre**

**In unregelmäßigen Abständen wird insbesondere von einigen Herstellern nichtbrennbarer Abwasserrohre diskutiert, ob deckenunterseitige Abschottungen an brennbaren Rohren bei einer Brandbeanspruchung von oben Feuer und Rauch in das darunter liegende Geschoß übertragen könnten. Das neue bvfa-Positionspapier „Risikobetrachtung bei der Abschottung thermoplastischer Rohre bei einer Brandbeanspruchung von oben“ kommt zu dem Schluss, dass derzeit keine erhöhten Risiken vorliegen. Der bvfa sieht keinen Grund, die derzeit geltenden baurechtlichen Anforderungen oder die Prüfgrundsätze des DIBt zu ändern. Für das Positionspapier der bvfa-Fachgruppe Baulicher Brandschutz wurden die einschlägigen Vorschriften und Richtlinien geprüft sowie intensiv bei Feuerwehren und Sachversicherern zu möglichen Schadensfällen recherchiert.**

Der bvfa – Bundesverband Technischer Brandschutz e. V. hat das neue Positionspapier „Risikobetrachtung bei der Abschottung thermoplastischer Rohre bei einer Brandbeanspruchung von oben“ veröffentlicht. Darin wird eine ausführliche Risikobetrachtung zu den deckenunterseitig angebrachten Abschottungen brennbarer Rohre vorgenommen. Insbesondere einige Hersteller nichtbrennbarer Abwasserrohre diskutieren immer wieder, ob bei einer Brandbeanspruchung von oben Feuer und Rauch in das darunter liegende Geschoß übertragen werden könnte. Die bvfa-Fachgruppe Baulicher Brandschutz prüfte für die Erstellung des Positionspapier die relevanten Vorschriften und Richtlinien, wie Bauordnungen, MLAR und Normen sowie die Prüfgrundsätze des Deutschen Instituts für Bautechnik DIBt. Zudem wurde in der Literatur sowie bei Feuerwehren und Schadensversicherern nach möglichen Schadensfällen recherchiert.

Das Positionspapier kommt zu dem Schluss, dass für das untersuchte Szenario derzeit keine erhöhten

Risiken bestehen und keine ausreichenden Gründe vorliegen, die eine Änderung der Anforderungen wie beispielsweise eine zusätzliche Prüfung der Abschottungen durch eine Beflammung von oben rechtfertigen würde. Auch nach intensiver Recherche wurden keine Schadensfälle gefunden. Deckenunterseitig angeordnete Manschetten bzw. Bandagen an brennbaren Rohren erfüllen die normativen und bauaufsichtlichen Anforderungen nach wie vor ausreichend und sicher, auch bei einer Brandbeanspruchung von oben.

Das Positionspapier steht unter [www.bvfa.de/181/presse-medien/publikationen/merkblaetter-positionspapiere-informationen/](http://www.bvfa.de/181/presse-medien/publikationen/merkblaetter-positionspapiere-informationen/) kostenlos als E-Book zur Ansicht und als PDF zum Herunterladen bereit.

### **Über den bvfa:**

Der bvfa – Bundesverband Technischer Brandschutz e.V. ist der maßgebliche Verband für vorbeugenden und abwehrenden technischen Brandschutz in Deutschland. In dem Verband sind die führenden deutschen Anbieter von stationärer und mobiler Brandschutztechnik sowie von Systemen des baulichen Brandschutzes vertreten. Der Verband, der gegenwärtig etwa 120 Unternehmen vertritt, wurde 1972 gegründet und hat seinen Sitz in Würzburg.

### Bild:

- [Download \[Cover bvfa Positionspapier Risikobetrachtung brennbarer Rohre.jpg\]](#)

Bildnachweis: bvfa

Das Bild kann unter Nennung der Quelle "bvfa" zeitlich unbefristet und honorarfrei zu redaktionellen Zwecken ausschließlich in Zusammenhang mit oben stehender Pressemitteilung genutzt werden

### Direktdownload:

- [Positionspapier Risikobetrachtung brennbarer Rohre](#)

### Kontakt:

**bvfa – Bundesverband Technischer Brandschutz e.V.**  
**Dr. Wolfram Krause / Geschäftsführer**  
**Koellikerstraße 13, D-97070 Würzburg**  
**Telefon: 0931 / 35 292 0; Fax: 0931 / 35 292 29**  
**E-Mail: [info@bvfa.de](mailto:info@bvfa.de); [www.bvfa.de](http://www.bvfa.de)**