

VdS-FACHTAGUNG 2023



# Rauch- und Wärme- abzugsanlagen (RWA)

Fachtagung im Rahmen der  
VdS-BrandSchutzTage 2023



FACHMESSE | FACHTAGUNGEN | THEMENFOREN

07.12.2023 in Köln

Koelnmesse



## Über VdS

VdS gehört zu den weltweit renommiertesten Institutionen für die Unternehmenssicherheit mit den Schwerpunkten Brandschutz, Security, Cyber-Security und Naturgefahrenprävention. Die Dienstleistungen umfassen Risikobeurteilungen, Prüfungen von Anlagen, Zertifizierungen von Produkten, Firmen und Fachkräften sowie ein breites Bildungsangebot. Das VdS-Gütesiegel genießt einen ausgezeichneten Ruf in Fachkreisen und bei Entscheidern. Zu den Kunden zählen Industrie- und Gewerbebetriebe aller Branchen, international führende Hersteller und Systemhäuser, kompetente Fachfirmen sowie risikobewusste Banken und Versicherer. Weitere Informationen unter [vds.de](https://www.vds.de)

## Informationen zur Fachtagung

Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (RWA) sind ein wichtiger Bestandteil einer wirksamen Brandschutztechnik. VdS arbeitet daher schon seit langem mit viel Engagement und Fachkompetenz an diesem Thema und gibt mit den VdS-Richtlinien maßgebliche Regeln für die Praxis vor. Die bewährte Fachtagung „Rauch- und Wärmeabzugsanlagen“ bietet Ihnen auch in diesem Jahr aktuelle Informationen aus erster Hand.

## Zielgruppen

Planer, Hersteller, Errichter und Betreiber von Rauch- und Wärmeabzugsanlagen, Architekten, Ingenieur- und Planungsbüros, Brandschutz- und Sicherheitsingenieure, Brandschutzsachverständige, Brandschutzbeauftragte, Berufs- und Werkfeuerwehren, Bauaufsichtsbehörden und Brandschutzdienststellen, Schadenverhütungsingenieure der Versicherungen sowie alle Personen, die sich mit Fragen des Brandschutzes befassen

## Weiterbildung

Diese Fachtagung ist geeignet zur Fortbildung von Brandschutzbeauftragten nach den vfdb-Richtlinien 12-09/01 und umfasst 7 Unterrichtseinheiten. Sie erfüllt auch die Anforderungen an Weiterbildungsmaßnahmen für Versicherungsmitarbeiter nach der „EU-Versicherungsvertriebsrichtlinie (IDD)“ bzw. § 7 VersVermV und umfasst 5,3 Zeitstunden.

## Tagungsleitung und Moderation

**Alwine Hartwig**, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

# Rauch- und Wärmeabzugsanlagen

Donnerstag, 07.12.2023 in Köln, Koelnmesse,  
Congress-Centrum Ost

## 09:00 Begrüßung und Tagungseröffnung

**Alwine Hartwig**, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

## 09:10 Die Veröffentlichung einer Muster-Druckbelüftungsanlagen-Richtlinie

Vom aktuellen Entwurf bis zur offiziellen Richtlinie: ein steiniger Weg. Warum ist diese Richtlinie notwendig und wie ist der aktuelle Stand?

**Holger Mertens**, TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Köln

## 09:55 Dienstleistungen an Sicherheitsanlagen im Bereich Entrauchung und Rauchfreihaltung

Ein Brandschutzkonzept und eine eventuelle Wirk-Prinzip-Prüfung können die sichere Funktion der Einrichtungen des anlagentechnischen Brandschutzes nicht grundsätzlich garantieren. Es sind zusätzlich Betriebe mit geeigneten und qualifizierten Mitarbeitern erforderlich, die in den einzelnen Phasen von der Projektierung bis zur Abnahme und in der späteren Instandhaltung auch verknüpfte Gewerke beurteilen können. Der Normentwurf DIN 18232 formuliert erstmals auch für den Bereich der Entrauchung Mindestanforderungen an die Unternehmen und Mitarbeiter, die erforderlich sind, um auch den wachsten Anforderungen an moderne Entrauchungskonzepte gerecht zu werden.

**Ulrich Koch**, FVLR Fachverband Tageslicht und Rauchschutz e. V., Detmold

## 10:40 Kaffeepause mit Gelegenheit zum Besuch der Fachmesse

## 11:10 CPR-Acquis – Ergebnisse

- Was ist der CPR-Acquis Prozess und was ist ein Standardisation request?
- Was sind die nationalen und europäischen Aktivitäten in dem Bereich Rauch- und Wärmeabzug?

**Maik Schmees**, D+H Mechatronik AG, Ammersbek

**11:55 Maschinelle Rauchabzugsanlagen aus der Sicht des Sachverständigen**

- Rahmenbedingungen und Stakeholder
- (Vor-)prüfung am Schreibtisch vs. Prüfung der Anlage im Objekt
- Verwandte Anlagentechnik

**Christian Schmid**, VdS Schadenverhütung GmbH, Empfingen

**12:40 Mittagspause mit Gelegenheit zum Besuch der Fachmesse**

**14:10 Entrauchung mit System**

- Prinzipien der Entrauchung
- Nachströmung im Brandraum
- Kommunikation bei Entrauchungsanlagen

**Oliver Holstein**, TROX X-FANS GmbH, Bad Hersfeld

**14:55 RWA in der Praxis aus Sicht der Feuerwehr**

- Rauchabzug / Wärmeabzug / Einordnung / Unterschiede
- Nutzen für die Feuerwehr
- Kurzes Stichwort „Sichere Rettungswege sind sichere Angriffswege“

**Gero Droste**, Feuerwehr Dortmund

**15:40 Schäden durch Rauch**

- Gefahren
- Risiken
- Schutzmaßnahmen

**Ulrike Raich**, Forum Media Group, Wien, Österreich

**16:25 Abschlussdiskussion, Zusammenfassung, Ausblick**

**16:40 Ende der Fachtagung**

# VdS- BrandSchutz Tage



FACHMESSE | FACHTAGUNGEN | THEMENFOREN

Die Fachtagung „Rauch- und Wärmeabzugsanlagen“ findet im Rahmen der VdS-BrandSchutzTage 2023 statt. Informieren Sie sich ausgiebig über aktuelle Entwicklungen und Trends im vorbeugenden baulichen, anlagentechnischen und organisatorischen Brandschutz und nutzen Sie die zahlreichen Gelegenheiten, sich fachlich auszutauschen und zu netzwerken.

**Wir freuen uns darauf, Sie am 6. und 7. Dezember wieder persönlich zu begrüßen!**



**Die VdS-BrandSchutzTage 2023 erwarten Sie mit jeder Menge aktuellem Wissen und einem spannenden Programm rund um den vorbeugenden Brandschutz:**

- internationale Fachmesse
- hochkarätige Fachtagungen
- Zukunftsforum Brandschutz
- VdS-BrandSchutzTalk
- Ausstellerforum
- Treffpunkt Bildung und Karriere
- Jobbörse
- Live-Vorfürungen
- geführte Messerundgänge



> [vds-brandschutztage.de](https://vds-brandschutztage.de)

# Fachtagungen im Rahmen der VdS-BrandSchutzTage 2023



Wir bieten Ihnen geballtes Wissen und top-aktuelle Informationen auf Fachveranstaltungen zum anlagentechnischen, baulichen und organisatorischen Brandschutz. Profitieren Sie von spannenden Vorträgen, lebendigen Diskussionen und fundiertem Know-how!

- 54. Fortbildungsseminar für Brandschutzbeauftragte  
06./07.12.2023 – [vds.de/ft-fbsb](https://vds.de/ft-fbsb)
- Feuerlöschanlagen international  
06./07.12.2023 – [vds.de/ft-fla](https://vds.de/ft-fla)
- Baulicher Brandschutz  
06.12.2023 – [vds.de/ft-bau](https://vds.de/ft-bau)
- Impulstagung Hydrantenanlagen  
06.12.2023 – [vds.de/ft-hyd](https://vds.de/ft-hyd)
- Brandmeldeanlagen  
07.12.2023 – [vds.de/ft-bma](https://vds.de/ft-bma)
- Rauch- und Wärmeabzugsanlagen  
07.12.2023 – [vds.de/ft-rwa](https://vds.de/ft-rwa)
- Kompaktseminar Bauen und Brandschutz in NRW  
07.12.2023 – [vds.de/ft-baunrw](https://vds.de/ft-baunrw)

Informieren Sie sich über attraktive Vergünstigungen und ermäßigte Kombi-Preise für einzelne Veranstaltungen auf den jeweiligen Websites. Ebenso über die Teilnahme an der großen Abendveranstaltung und am Get-Together am ersten Veranstaltungstag.

Bei allen Veranstaltungen sind umfangreiche Unterlagen, Tagesverpflegung, der Besuch der Fachmesse und alle Zusatzangebote in der Teilnahmegebühr enthalten. Teilnehmende der eintägigen Tagungen können die Fachmesse auch am anderen Tag besuchen.

Alle Informationen unter:

> [vds.de/fachtagungen](https://vds.de/fachtagungen)

# Hinweise

## Geltungsbereich

Unsere Lehrgänge/Seminare/Tagungen richten sich ausschließlich an Unternehmer i.S.v. §14 BGB.

## Anmeldung

Melden Sie sich bequem online an:

[vds.de/ft-rwa](https://vds.de/ft-rwa)



Alternativ können Sie sich per E-Mail an [fachtagung@vds.de](mailto:fachtagung@vds.de) anmelden.

Nach Eingang der Anmeldung erhalten alle Teilnehmenden eine Anmeldebestätigung. Die Anmeldebestätigung bitten wir am Veranstaltungstag mitzubringen. Am Veranstaltungstag wird die Rechnung versendet.

Sollte eine angemeldete Person verhindert sein, so kann eine andere Person teilnehmen. Diese sollte uns möglichst frühzeitig benannt werden.

## Teilnahmegebühr Fachtagung

**620€** zzgl. MwSt. Wenn die Fachtagung Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (07.12.2023) und die Tagung Baulicher Brandschutz (06.12.2023) zusammen gebucht werden, ist dies zu einem Kombipreis von 1.060€ zzgl. MwSt. möglich. Der Kombipreis ist nicht weiter rabattierbar. In der Teilnahmegebühr sind Tagungsunterlagen, Pausengetränke und Mittagessen enthalten.

## Rabatte

50% Rabatt für kommunale Brandschutzdienststellen/Stellen für vorbeugenden Brandschutz und Berufsfeuerwehren, Bauämter, Bauaufsichtsbehörden (nach Verfügbarkeit).

## Abendveranstaltung

Es besteht außerdem die Möglichkeit, zum Preis von **72€** zzgl. MwSt. am 06.12.2023 an der Abendveranstaltung inklusive Programmpunkt, Abendessen und Getränken teilzunehmen (gesonderte Buchung erforderlich).

## Stornierungen

Schriftliche Stornierungen sind bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei möglich. Bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn sind 50% der Teilnahmegebühr zu tragen. Bei einer späteren Abmeldung oder bei Nichterscheinen ist die volle Teilnahmegebühr zu entrichten. Maßgebend ist der Zeitpunkt des Eingangs der schriftlichen Stornierung.

Weitergehende Ansprüche bestehen nicht. Gerichtsstand ist Köln.

Aus organisatorischen Gründen behalten wir uns Programmänderungen vor.

### Veranstaltungsort

Koelnmesse  
Congress-Centrum Ost  
Deutz-Mülheimer Straße 51  
50679 Köln

Eine Anfahrtbeschreibung  
finden Sie unter:  
[vds.de/bz-anfahrt](https://vds.de/bz-anfahrt)

### Veranstalter

VdS Schadenverhütung GmbH  
Bildungszentrum  
Pasterstraße 17a  
50735 Köln  
Tel.: 0221 77 66-555  
[fachtagung@vds.de](mailto:fachtagung@vds.de)

### Übernachtungsmöglichkeiten

- Dorint Hotel  
An der Messe Köln  
Deutz-Mülheimer Str. 22-24  
50679 Köln  
Tel.: +49 221 801900  
[info.koeln-messe@dorint.com](mailto:info.koeln-messe@dorint.com)  
[hotel-koeln-messe.dorint.com](http://hotel-koeln-messe.dorint.com)
- Radisson Blu Hotel, Köln  
Messe Kreisel 3  
50679 Köln  
Tel.: +49 221 277200  
[info.cologne@radissonblu.com](mailto:info.cologne@radissonblu.com)  
[radissonhotels.com](http://radissonhotels.com)
- ibis Hotel Köln Messe  
Brügelmannstraße 1  
50679 Köln  
Tel: +49 221 989310  
[h3744@accor.com](mailto:h3744@accor.com)  
[all.accor.com](http://all.accor.com)
- Motel One Köln-Messe  
Hans-Imhoff-Straße 3  
50679 Köln  
Tel.: +49 221 670027-0  
[koeln-messe@motel-one.com](mailto:koeln-messe@motel-one.com)  
[motel-one.com](http://motel-one.com)

oder Hotelsuche unter  
[vds.de/bst-hotel](https://vds.de/bst-hotel)

### Datenschutzinformation

Informationen zur Verarbeitung personenbezogener Daten  
finden Sie unter [vds.de/bz-datenschutz](https://vds.de/bz-datenschutz)

### ✉ Nichts mehr verpassen!

Abonnieren Sie den Newsletter des  
VdS-Bildungszentrums:

> [vds.de/bz-newsletter](https://vds.de/bz-newsletter)

> [vds.de/ft-rwa](https://vds.de/ft-rwa)