

DIN e. V. · 10772 Berlin

An die im Verteiler  
genannten Personen und Gremien

Ihr Zeichen:  
Ihre Nachricht vom:  
Unser Zeichen: stm  
Unsere Nachricht vom:

Name: Manuela Steinström  
Telefon: +49 30 2601-2267  
Fax: +49 30 2601-4 2267  
E-Mail: [manuela.steinstroem@din.de](mailto:manuela.steinstroem@din.de)  
Internet: [www.din.de](http://www.din.de)

Datum: 2023-01-31

## Normen und Norm-Entwürfe für die Feuerwehr im Januar und Februar 2023

Sehr geehrte Damen,  
sehr geehrte Herren,

folgende Neuerscheinungen des DIN-Normenausschusses Feuerwehrwesen (FNFW) sind **per PDF-Download** bei der **Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin, Tel. +49 (0)30 2601-2260, Fax +49 (0)30 2601-1260, E-Mail: [info@beuth.de](mailto:info@beuth.de)** direkt zu beziehen:

### Norm-Entwürfe des FNFW:

**E DIN 14036**                      **Dynamische und Adaptive Fluchtweglenkung – Planung und Umsetzung von richtungsvariablen Konzepten**  
2023-01  
Download: 113,20 EUR

### Normen des FNFW:

**DIN 14463-2**                      **– WARNVERMERK –**  
2021-06                              Löschwasseranlagen – Fernbetätigte Füll- und Entleerungsstationen – Teil 2: Für Wasserlöschanlagen mit leerem und drucklosem Rohrnetz  
***Den vollständigen Warnvermerk finden Sie in der Anlage zu diesem Newsletter.***

**DIN 14620**                              **Warnleuchten, Kennsignaleinheiten und Warnleuchtensysteme ECE-R65 für blaues und gelbes Blinklicht**  
2023-02  
Download: 82,00 EUR

**DIN 14661**                              **Feuerwehrwesen – Feuerwehr-Bedienfeld für Brandmeldeanlagen**  
2023-02  
Download: 67,80 EUR

**DIN 14662**                              **Feuerwehrwesen – Feuerwehr-Anzeigetableau für Brandmeldeanlagen**  
2023-02  
Download: 61,30 EUR

#### **DIN Deutsches Institut für Normung e. V.**

Sitz:                                      Am DIN-Platz · Burggrafenstraße 6 · 10787 Berlin  
Präsident:                              Dr. Ulrich B. Stoll  
Vorstand:                                Christoph Winterhalter (Vorsitzender), Daniel Schmidt  
Registergericht:                        AG Berlin-Charlottenburg, VR 288 B

- DIN 14663**                    **Feuerwehrwesen – Feuerwehr-Gebäudefunkbedienfeld**  
2023-02                        Download: 61,30 EUR
- DIN 14704**                    **Feuerwehrwesen – Feuerwehr-spezifische Parameter für fahrzeug-interne Gateway-Schnittstellen; Text Englisch**  
2023-02                        Download: 61,30 EUR
- DIN EN 12259-13**        **Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen – Bauteile für Sprinkler- und Sprühwasseranlagen – Teil 13: ESFR-Sprinkler; Deutsche Fassung EN 12259-13:2022**  
2023-02                        Download: 146,10 EUR
- DIN EN ISO 22361**        **Sicherheit und Resilienz – Krisenmanagement – Leitlinien (ISO 22361:2022); Deutsche Fassung EN ISO 22361:2022**  
2023-02                        Download: 129,90 EUR

Normen und Norm-Entwürfe anderer Gremien:

- E DIN EN 1789/A1**        **Rettungsdienstfahrzeuge und deren Ausrüstung – Krankenkraftwagen; Deutsche und Englische Fassung EN 1789:2020/prA1:2023**  
2023-01                        Download: 47,30 EUR; Erschienen im DIN-Normenausschuss Rettungsdienst und Krankenhaus (NARK)

Wir möchten Sie darüber informieren, dass Norm-Entwürfe nicht in Papierform oder als PDF-Datei zu Ihrer freien Verfügung versendet werden können. Zur inhaltlichen Einsichtnahme möchten wir auf das [Norm-Entwurfs-Portal](#) verweisen. Bei Interesse am Bezug der Norm-Entwürfe in Form eines Downloads, wenden Sie sich bitte an die Beuth Verlag GmbH.

Desweiteren möchten wir Sie auf die Meldungen auf der [Homepage des FNFW](#) (Rubrik „[Aktuelles](#)“) hinweisen.

**Abmeldung vom Newsletter:**

Bitte informieren Sie uns ([manuela.steinstroem@din.de](mailto:manuela.steinstroem@din.de)), wenn Sie den Newsletter „Normen für die Feuerwehr) nicht mehr beziehen möchten. Für Ihre Abmeldung benötigen wir Ihre vollständigen Kontaktdaten.

Die Löschung werden wir Ihnen gerne bestätigen.

Mit freundlichen Grüßen  
DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW)

i. A.

Manuela Steinström  
Senior Projektassistentin

## **Verteiler**

### FNFW-Normen

Vorsitzender des FNFW ([Download DOCS.DIN](#))

Stellvertr. Vorsitzender des FNFW ([Download DOCS.DIN](#))

Obmann/-frau und stellvertr. Obmann/-frau des betreffenden Gremiums (per E-Mail)

NA 031-Vt.-Länder – Innenministerien ([Download DOCS.DIN](#))

DFV-Präsident ([Download DOCS.DIN](#))

### FNFW-Norm-Entwürfe

[Norm-Entwurfs-Portal](#)

### Newsletter

Vorsitzender

DFV-Präsident

NA 031-Vt.-Länder – Innenministerien

NA 031 BR Lenkungsausschuss

NA 031-Vt.-Bf Berufsfeuerwehren

NA 031-Vt.-Lfs Landesfeuerweherschulen

NA 031-Vt.-NE Fachzeitschr./Neuerscheinungen

NA 031-Vt.-O/V Organisationen/Verbände

**Einführungsbeiträge:**

**E DIN 14036**  
2023-01

**Dynamische und Adaptive Fluchtweglenkung – Planung und Umsetzung von richtungsvariablen Konzepten**

Mit der Norm DIN 14036 werden Anforderungen an die Planung und die Umsetzung von Konzepten zur richtungsvariablen Fluchtweglenkung festgelegt, mit denen die Selbstrettung in sichere Bereiche inner- oder außerhalb baulicher Anlagen unterstützt wird. Die Norm beschreibt dazu Konzepte, in denen unterschiedliche technische Systeme und Produkte sicher zusammenwirken, um im Gefahrenfall nutzbare Flucht- und Rettungswege zu identifizieren und anzuzeigen. Mit den aus den entsprechenden Systemen übermittelten Informationen erfolgt im Gefahrenfall eine richtungsweisende Lenkung auf den Flucht- und Rettungswegen.

Es werden Konzepte dargestellt, mit denen die Flucht- und Rettungswege von der Gefahrenerkennung bis zur Rückstellung des Gesamtsystems einmalig richtungsvariabel ausgewiesen werden. Hierbei handelt es sich konzeptionell um eine Dynamische Fluchtweglenkung (DFWL). Im Anhang B der Norm werden darüber hinaus kontinuierlich richtungsvariable Konzepte dargestellt. Dabei handelt es sich um eine Adaptive Fluchtweglenkung (AFWL), die derzeit schon in Ansätzen existiert und voraussichtlich in Zukunft an Bedeutung gewinnt.

Diese Anwendungsnorm stützt sich auf verschiedene technische Systeme und Produkte, die konzeptionell so miteinander verbunden werden, dass sie über ihre Einsatzzwecke hinausgehend die sichere Selbstrettung unterstützen. Die verwendeten Systemkomponenten sind in der Regel in Produktnormen spezifiziert und in Anwendungsnormen geregelt. Richtungsvariable Komponenten sind die Voraussetzung für dynamische oder adaptive Konzepte.

Projektbeispiele für eine DFWL sind im Anhang A und für eine AFWL in Anhang B der Norm DIN 14036 aufgeführt.

Erarbeitet wurde DIN 14036 vom Arbeitsausschuss NA 031-02-17 AA „Dynamische und Adaptive Fluchtweglenkung“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW).

**DIN 14463-2**  
2021-06

**– WARNVERMERK –**

Löschwasseranlagen – Fernbetätigte Füll- und Entleerungsstationen – Teil 2: Für Wasserlöschanlagen mit leerem und drucklosem Rohrnetz  
***Den vollständigen Warnvermerk finden Sie in der Anlage zu diesem Newsletter.***

**DIN 14620**  
2023-02

**Warnleuchten, Kennsignaleinheiten und Warnleuchtensysteme ECE-R65 für blaues und gelbes Blinklicht**

Dieses Dokument ist für Warnleuchten, Kennsignaleinheiten und Warnleuchtensysteme überwiegend an Straßenfahrzeugen nach der Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO), § 52 anzuwenden.

Die Benutzung von Warnleuchten/Kennsignaleinheiten an Fahrzeugen setzt eine allgemeine Bauartgenehmigung nach ECE-R65 voraus.

Für Feuerwehrfahrzeuge sind nach DIN EN 1846-1 nur Warnleuchten/Kennsignaleinheiten für blaues Blinklicht zulässig. Gelbe Heckwarnanlagen nach hinten sind laut StVZO zulässig, diese müssen bauartgenehmigt sein, nach ECE-R65.

Dieses Dokument kann für Kennsignaleinheiten für gelbes Blinklicht als Kombination aus Warnleuchte für gelbes Blinklicht nach StVZO, § 52, Absatz 4 und der Möglichkeit einer Integration weiterer nach StVZO zugelassener Einrichtungen (z. B. integriertes Schriftfeld) angewendet werden.

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-06-02 AA „Leuchten und Warneinrichtungen“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) erarbeitet.

**DIN 14661**  
2023-02

### **Feuerwehrwesen – Feuerwehr-Bedienfeld für Brandmeldeanlagen**

Dieses Dokument enthält Anforderungen an Feuerwehr-Bedienfelder (FBF) sowie Grundsätze für deren Prüfung. Feuerwehr-Bedienfelder (FBF) dienen zum Anschluss an Brandmelderzentralen (BMZ) von Brandmeldeanlagen (BMA) nach DIN 14675-1, die an eine Übertragungseinrichtung (ÜE) für Brandmeldungen zur automatischen Alarmierung der Feuerwehr angeschlossen sind. Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-02-07 AA „Feuerwehr-Peripheriegeräte“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) erarbeitet.

**DIN 14662**  
2023-02

### **Feuerwehrwesen – Feuerwehr-Anzeigetableau für Brandmeldeanlagen**

Dieses Dokument legt Anforderungen an Feuerwehr-Anzeigetableaus (FAT) fest und stellt Grundsätze für deren Prüfung und Kennzeichnung auf. Feuerwehr-Anzeigetableaus (FAT) dienen zum Anschluss an Brandmelderzentralen (BMZ) von Brandmeldeanlagen (BMA) nach DIN 14675-1, die an eine Übertragungseinrichtung (ÜE) für Brandmeldungen zur automatischen Alarmierung der Feuerwehr angeschlossen sind.

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-02-07 AA „Feuerwehr-Peripheriegeräte“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) erarbeitet.

**DIN 14663**  
2023-02

### **Feuerwehrwesen – Feuerwehr-Gebädefunkbedienfeld**

Dieses Dokument legt Anforderungen an ein Feuerwehr-Gebädefunkbedienfeld (FGB) fest und stellt Grundsätze für die Konformitätsprüfung und Kennzeichnung auf. Das Feuerwehr-Gebädefunkbedienfeld dient zum Ein- und Ausschalten einer Objektfunkanlage für Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS) und signalisiert den Betriebszustand sowie Störungen einer BOS-Objektfunkanlage.

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-02-07 AA „Feuerwehr-Peripheriegeräte“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) erarbeitet.

**DIN 14704**  
2023-02

### **Feuerwehrwesen – Feuerwehr-spezifische Parameter für fahrzeug-interne Gateway-Schnittstellen; Text Englisch**

Dieses Dokument wurde im NA 031-06-04 AA „Fahrzeug-interne Kommunikationsschnittstellen“ erarbeitet und spezifiziert die DIN 4630 (NAAutomobil) für Feuerwehranwendungen.

DIN 14704 definiert notwendige und optionale Parameter und CAN-Nachrichten für Feuerwehrfahrzeuge. Sie definiert auch zusätzliche, für Feuerwehranwendungen notwendige Parameter der Aufbauhersteller-Schnittstelle. Diese sind spezifischen CAN-Nachrichten zugeordnet. Eine Zuordnung auf CANopen ist nicht Bestandteil dieses Dokumentes. DIN 14704 wird ausschließlich in englischer Sprache veröffentlicht.

**DIN EN 12259-13**  
2023-02

**Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen – Bauteile für Sprinkler- und Sprühwasseranlagen – Teil 13: ESFR-Sprinkler; Deutsche Fassung  
EN 12259-13:2022**

Dieses Dokument (EN 12259-13:2022) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 191 „Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI gehalten wird.

Dieses Dokument legt Anforderungen und Prüfverfahren für früh unterdrückende schnell ansprechende (ESFR)-Sprinkler (en: early suppression and fast response sprinklers) mit einem Nenndurchflusskoeffizienten von 200 l/min/(bar)<sup>1/2</sup> (hängende und stehende Sprinkler), 240 l/min/(bar)<sup>1/2</sup> (hängende und stehende Sprinkler), 320 l/min/(bar)<sup>1/2</sup> (hängende Sprinkler), 360 l/min/(bar)<sup>1/2</sup> (hängende Sprinkler), 400 l/min/(bar)<sup>1/2</sup> (hängende Sprinkler) und 480 l/min/(bar)<sup>1/2</sup> (hängende Sprinkler) fest.

Das Ansprechverhalten klassischer Sprinkler (EN 12259-1 und EN 12259-15) basiert auf Messungen der Empfindlichkeit und der Leitfähigkeit (C-Faktor). Für den Sprinklertyp nach EN 12259-13 (ESFR) werden die Ansprechkennwerte ohne Berücksichtigung der Leitfähigkeit bestimmt.

**DIN EN ISO 22361**  
2023-02

**Sicherheit und Resilienz – Krisenmanagement – Leitlinien (ISO 22361:2022);  
Deutsche Fassung EN ISO 22361:2022**

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-05-02 AA „Organisations- und Steuerungsnormen für den Bevölkerungsschutz“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) erarbeitet.

Dieses Dokument bietet Leitlinien für ein praxisorientiertes Krisenmanagement, um die strategischen Entscheidungsträger einer Organisation bei der Planung, Implementierung, Etablierung, dem Betrieb, der Überwachung, Überprüfung, Aufrechterhaltung und kontinuierlichen Verbesserung einer Krisenmanagementfähigkeit zu unterstützen. Es ist für jede Organisation gedacht, unabhängig von Standort, Größe, Art, Branche, Struktur oder Sektor. Dieses Dokument bietet Leitlinien für:

- das Verständnis des Kontextes und der Herausforderungen des Krisenmanagements;
- die Entwicklung der Krisenmanagementfähigkeit einer Organisation durch Vorbereitung (siehe 5.5);
- das Erkennen der Komplexität, mit der ein Krisenstab im Einsatz konfrontiert ist;
- die erfolgreiche Kommunikation während einer Krise; und
- die Überprüfung und das Lernen.

Es ist für Führungskräfte mit strategischer Verantwortung für die Verfügbarkeit einer Krisenmanagementfähigkeit gedacht. Es richtet sich an diejenigen, die unter der Leitung und im Rahmen der Richtlinien der obersten Führungsebene tätig sind, um:

- die Krisenpläne und -strukturen zu implementieren; und
- die mit der Fähigkeit verbundenen Verfahren aufrechtzuerhalten und zu gewährleisten.

Es ist nicht für die Reaktion auf Notfälle und Zwischenfälle gedacht (diese erfordern die Anwendung operativer Verfahren, während das Krisenmanagement auf einer adaptiven und flexiblen strategischen Reaktion beruht). Er deckt nicht die Interoperabilität, die Befehls- und Kontrollsysteme oder das Business Continuity Management ab. Auch wenn es wichtig ist, sich der menschlichen und kulturellen Faktoren bewusst zu sein, da sie bei der Arbeit als Einzelperson und als Teil von Gruppen Stress verursachen können, ist es jedoch nicht Zweck dieses Dokumentes, Aspekte dieser Bereiche im Detail zu untersuchen.

**Warnvermerk / Warning notice**

DIN 14463-2:2021-06

**Datum / Date**

2023-01-09

Löschwasseranlagen - Fernbetätigte Füll- und Entleerungsstationen - Teil 2: Für Wasserlöschanlagen mit leerem und drucklosem Rohrnetz

Water systems for fire extinguishing - Filling and draining devices operated by remote control - Part 2: For water extinguishing systems with empty and non-pressure pipework

Installations d'extinction de feu par eau - Stations de remplissage et de vidange télécommandée - Partie 2: Pour installations d'extinction par eau avec des réseaux de tuyauterie vide et sans pression

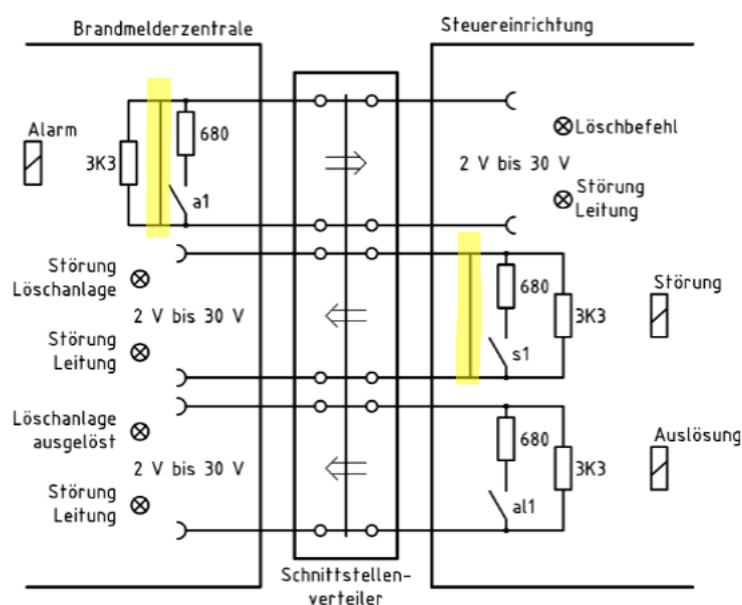
Deutscher Text (Fehlerbeschreibung)

**In DIN 14463-2:2021-06 sind folgende Korrekturen auszuführen:**

*Bild 2 muss folgendermaßen korrigiert werden (gelb markierte Linie muss gestrichen werden):*

**In DIN 14463-2:2021-06 the following changes shall be made:**

Figure 2 shall be corrected as follows (yellow marked line must be deleted):



**Bild 2 — Schnittstelle Löschen**

**HINWEIS:**

Wir weisen darauf hin, dass der vorliegende Fehler negative Auswirkungen haben kann. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, den Sachverhalt bei der Anwendung der Norm angemessen zu berücksichtigen, um einen etwaigen Schaden zu vermeiden.

**Bitte prüfen Sie unverzüglich, ob und inwieweit in Ihrem Fall eine Schadengefahr besteht und reagieren Sie entsprechend. Falls Sie das Dokument selbst nicht anwenden, jedoch den/die betroffenen Anwender kennen, leiten Sie diesen Warnvermerk unverzüglich an den/die Anwender weiter.**

**INFORMATION:**

Please note that this error can have negative implications. When applying the standard, it is the user's responsibility to take due account of this warning notice in order to avert potential damage.

**Please check without delay whether, and to what extent, there is a risk of damage in your case, and take the necessary action. If you do not apply the document yourself but are aware of any users who may be affected, please forward this warning notice on to them without delay.**