

DIN Deutsches Institut für Normung e. V. · 10772 Berlin

An
die im Verteiler genannten
Personen und Gremien

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

Name: R. Lehniger
Telefon: +49 30 2601-2609
Fax: +49 30 2601-1193
E-Mail: fnfw@din.de
Internet: <http://www.fnfw.din.de>

Datum: 2008-10-30

Normen für die Feuerwehr im November 2008

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit geben wir bekannt, dass als Ausgabe November 2008 folgende Neuerscheinungen des Normenausschusses Feuerwehrwesen (FNFW) **direkt** zu beziehen sind bei Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin, Tel. 030 2601-2260, Fax 030 2601-1260, E-Mail: info@beuth.de.

FNFW-Normen

DIN EN 1846-3 **Feuerwehrfahrzeuge - Teil 3: Fest eingebaute Ausrüstung - Sicherheits- und Leistungsanforderungen**
Preis: Download EUR 100,98 Versand EUR 90,80

DIN CEN/TS 14972 **Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Feinsprüh-Löschanlagen - Planung**
Preis: Download EUR 139,91 Versand EUR 125,80

FNFW-Norm-Entwürfe (Erscheinungsdatum Oktober 2008)

E DIN 14623 **Orientierungsschilder für automatische Brandmelder**
Preis: Download EUR 20,91 Versand EUR 18,80

E DIN 14662 **Feuerwehrwesen - Feuerwehr-Anzeigetableau für Brandmeldeanlagen**
Preis: Download EUR 54,49 Versand EUR 49,00

E DIN EN 54-1 **Brandmeldeanlagen - Teil 1: Einleitung; Deutsche Fassung prEN 54-1:2008**
Preis: Download EUR 60,39 Versand EUR 54,30

...

Mitträger-Norm-Entwurf des NL (NA Luft- und Raumfahrt; Erscheinungsdatum Oktober 2008)

E DIN EN 4649 **Luft- und Raumfahrt - Handfeuerlöscher mit Synthesegasen für den Gebrauch an Bord - Technische Spezifikation und Qualifikationsbedingungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 4649:2008**
Download EUR 139,91 Versand EUR 125,80

Hinweis auf DKE-Normen (Erscheinungsdatum Oktober/November 2008) ...

DIN EN 50131-2-4 **Alarmanlagen - Einbruch- und Überfallmeldeanlagen – Teil 2-4: (VDE 50131-2-4) Anforderungen an Passiv-Infrarotdualmelder und Mikrowellenmelder; Deutsche Fassung EN 50131-2-4:2008**
Preis: Versand EUR 58,30

DIN EN 50131-6 **Alarmanlagen - Einbruch- und Überfallmeldeanlagen – Teil 6: (VDE 0830-2-6) Energieversorgungen; Deutsche Fassung EN 50131-6:2008**
Preis: Versand EUR 55,20

DIN EN 50136-1-1 **Alarmanlagen - Alarmübertragungsanlagen und -einrichtungen - Teil 1-1: (VDE 0830-5-1-1) Allgemeine Anforderungen an Alarmübertragungsanlagen; Deutsche Fassung EN 50136-1-1:1998 + A1:2001 + A2:2008**
Preis: Versand EUR 36,66

DIN EN 50136-1-5 **Alarmanlagen - Alarmübertragungsanlagen und -einrichtungen – Teil 1-5: (VDE 0830-5-1-5) Anforderungen an ein paketvermittelndes Netz (Packet Switched Network PSN); Deutsche Fassung EN 50136-1-5:2008**
Preis: Versand EUR 20,18

DIN EN 50486 **Einrichtungen für Audio- und Video-Hauskommunikationssysteme; Deutsche Fassung EN 50486:2008**
Preis: Versand EUR 90,80

Die im Verteiler Genannten (ausgenommen die unter "Ankündigungsschreiben" Aufgeführten) erhalten die FNFV-Dokumente entsprechend Beschluss des Vorstands des FNFV kostenlos zur Verfügung gestellt.

Wir danken für Ihre Mitwirkung und bitten Sie, Ihre Fachkreise auf unsere Informationen aufmerksam zu machen.

Mit freundlichen Grüßen

DIN Deutsches Institut für Normung e. V.
Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFV)

i. A.

Gabriele Eipper
Sekretärin

Anlagen

Kurzreferate zu FNFV-Normen

Verteiler

FNFW-Normen (Papierfassung)

Vorsitzender und stellvertr. Vors. des FNFW
DFV-Präsident
NA 031-Vt.-Länder – Innenministerien
Obmann und stellvertretender Obmann
der betreffenden Gremien
NA 031-03-03 AA (DIN CEN/TS 14972)
NA 031-04-06 AA (DIN EN 1846-3)

FNFW-Norm-Entwürfe (Papier bzw. Download)

Vorsitzender und stellvertretender Vorsitzender des FNFW
DFV-Präsident
NA 031-Vt.-Länder Innenministerien
Mitarbeiter der betreffenden Gremien (Livelink)
NA 031-02-01 AA (E DIN 14623, E DIN 14662, E DIN EN 54-1)
NA 031-Vt.-Lfs Landesfeuerweherschulen (auf Anforderung)
NA031-Vt.-O/V Organisationen und Verbände (auf Anforderung)
Fachzeitschrift "Brandschutz"

Mitträger-Norm-Entwurf

Vorsitzender und stellvertretender Vorsitzender des FNFW
NA 031-Vt.-Länder Innenministerien
Mitarbeiter des betreffenden Gremiums (Livelink)
NA 031-01 FBR (E DIN EN 4649)

Ankündigungsschreiben

Vorsitzender und stellvertr. Vors.
DFV-Präsident
NA 031 BR Lenkungsausschuss
NA 031-Vt.-Bf Berufsfeuerwehren
NA 031-Vt.-Lfs Landesfeuerweherschulen
NA031-Vt.-NE Fachzeitschr./Neuersch.
NA 031-Vt.-O/V Organisation./Verbände
betreffende Gremien (Livelink)
NA 031-01 FBR (E DIN EN 4649)
NA 031-02-01 AA (E DIN 14623, E DIN 14662, E DIN EN 54-1)
NA 031-03-03 AA (DIN CEN/TS 14972)
NA 031-04-06 AA (DIN EN 1846-3)

Kurzreferate - Neues aus dem Normenwerk (NNW):

FNFW-Normen

DIN EN 1846-3 Feuerwehrfahrzeuge - Teil 3: Fest eingebaute Ausrüstung - Sicherheits- und Leistungsanforderungen

Die europäische Norm wird als konsolidierte Neuauflage veröffentlicht, in der die Änderung A1:2008 von EN1846-3:2002 eingearbeitet wurde. Die genannte Änderung wurde aus folgenden Gründen notwendig:

Die Überarbeitung der EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EG und deren Ersatz durch 2006/42/EG erfordert die Änderung der Europäischen Norm, die im Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaft unter dieser Richtlinie zitiert wird. Würde keine Änderung erfolgen, würde die Norm mit einem Anhang Z aktualisiert, der angibt, dass die Norm nicht den Anforderungen der novellierten EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht. Dieses würde dazu führen, dass die Norm aus dem Amtsblatt gestrichen würde und somit nicht mehr als harmonisierte Norm gilt. Um EN 1846-3:2002 als harmonisierte Norm beizubehalten, wurde deren Inhalt sorgfältig hinsichtlich der Übereinstimmung mit der neuen EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG überprüft, und es wurde festgestellt, dass EN 1846-3:2002 den Anforderungen der neuen EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht. Deshalb hatte das CEN/TC192 beschlossen, das einfache Änderungsverfahren (Typ1) durchzuführen, bei dem keine technischen Änderungen vorgenommen werden. Es erfolgten lediglich kleine redaktionelle Änderungen (u. a. Anpassung des Vorworts und der Bedienungsanleitung) sowie die Hinzufügung eines neuen Anhangs ZB. Die konsolidierte Neuauflage dieser Europäischen Norm wurde von der Arbeitsgruppe CEN/TC192/WG3 "Feuerwehrfahrzeuge" (Sekretariat: AFNOR, Frankreich) erarbeitet. Die Mitarbeit des DIN wird für den Bereich der Arbeitsgruppe CEN/TC192/WG3 "Feuerwehrfahrzeuge" über den Arbeitsausschuss NA031-04-06 AA "Allgemeine Anforderungen an Feuerwehrfahrzeuge-Löschfahrzeuge- SpA zu CEN/TC 192/WG 3" im FNFW wahrgenommen.

DIN CEN/TS 14972 Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Feinsprüh-Löschanlagen - Planung

Dieses Dokument legt Anforderungen an die Planung, Errichtung und Prüfung von Feinsprüh-Löschanlagen fest und enthält weitere Informationen dazu sowie Hinweise für Beurteilungskriterien von ortsfesten Feinsprüh-Löschanlagen für spezielle Risiken und stellt Prüfberichte für verschiedene Gruppen von Risiken zur Verfügung.

Die Anforderungen gelten nicht für Feinsprüh-Löschanlagen auf Schiffen, in Flugzeugen, in Fahrzeugen und mobilen Brandsbekämpfungseinrichtungen oder für unterirdische Anlagen im Bergbau.

Die Anforderungen können für andere ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen als Leitfaden genutzt werden, allerdings sind die spezifischen Anforderungen für andere Brandbekämpfungszwecke zu berücksichtigen.

Aspekte von Feinsprüh-Löschanlagen, die den Explosionsschutz betreffen, liegen außerhalb des Anwendungsbereichs dieses Dokuments.

Da die für dieses Dokument gewählten Szenarien für Brandprüfungen für eine Gruppe gleichartiger Anwendungen gelten, gilt analog die erfolgreich nachgewiesene Leistung von Feinsprüh-Löschanlagen ebenfalls für diese Gruppe, wie in Anhang A definiert ist. Eine Fortschreibung ist nicht behandelt.

Eine Anwendung dieses Dokuments als allgemeingültiges Handbuch für Feinsprüh-Löschanlagen ist nicht vorgesehen, da unterschiedliche Anlagen unterschiedliche Eigenschaften aufweisen und daher zur Erfüllung der Betriebsanforderungen unterschiedlichen Auslegungskriterien unterliegen.

Gibt es kein verallgemeinertes Planungsverfahren, zielt dieses Dokument darauf hin, dass Feinsprüh-Löschanlagen als unter realen Brandbedingungen geprüft zu betrachten sind und die Bewertung ihrer Anlagenbauteile durch ein qualifiziertes Prüflabor vorgenommen wird.

Die vollständige Abnahme der Anlage erfordert den entsprechenden Prüfbericht, den Bauteil-Prüfbericht sowie das Hersteller-Handbuch für Planung, Errichtung, Betrieb und Instandhaltung. Wenn das Gas in der Anlage ein bedeutender Faktor für das Löschen bzw. Unterdrücken ist, sind die betreffenden Teile der Normen der Reihe EN 12094 bzw. prEN 15004 zu berücksichtigen. Wasserlöschanlagen nach EN 12845 und Sprühwasserlöschanlagen werden nicht behandelt.

FNFW-Norm-Entwürfe (Erscheinungsdatum Oktober bzw. November 2008)

E DIN 14623 Orientierungsschilder für automatische Brandmelder

Diese Norm legt Maße für Orientierungsschilder fest, die auf verdeckt eingebaute automatische Brandmelder hinweist, die in Brandmeldeanlagen nach DIN 14675 verwendet werden.

Die Orientierungsschilder dienen dazu, auf den Anbringungsort eines Brandmelders hinzuweisen.

E DIN 14662 Feuerwehrwesen - Feuerwehr-Anzeigetableau für Brandmeldeanlagen

Dieser Norm-Entwurf wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-02-01 AA "Brandmelde- und Feueralarmanlagen" des FNFW erarbeitet.

Diese Norm legt Anforderungen an Feuerwehr-Anzeigetableaus (FAT) fest und stellt Grundsätze für deren Konformitätsprüfung, Kennzeichnung, Montage, Abnahme, Betrieb und Instandhaltung auf.

Die Feuerwehr-Anzeigetableaus (FAT) dienen zum Anschluss an Brandmelderzentralen (BMZ) von Brandmeldeanlagen (BMA) nach DIN 14675, die an eine Übertragungseinrichtung (ÜE) zum automatischen Herbeiruf der Feuerwehr angeschlossen sind.

E DIN EN 54-1 Brandmeldeanlagen - Teil 1: Einleitung; Deutsche Fassung prEN 54-1:2008

Diese Europäische Norm wurde vom Technischen Komitee CEN/TC72 "Brandmelde und Feueralarmanlagen" (Sekretariat: BSI, Großbritannien) erarbeitet und wird auf nationaler Ebene vom Arbeitsausschuss NA 031 02 01 AA "Brandmelde und Feueralarmanlagen" des FNFW betreut.

In diesem Dokument sind die Begriffe definiert, die in den Normen der Reihe EN 54 verwendet werden. Es werden die Grundsätze angegeben, auf die jeder Teil der Norm beruht und die Funktionen beschrieben, die von den Bestandteilen der Brandmeldeanlage ausgeführt werden.

Diese Norm gilt für Brandmeldeanlagen innerhalb von und außerhalb an Gebäuden.

Diese Norm gilt nicht für Rauchwarnmelder, deren Anforderungen in EN 14604 enthalten sind.

Rückgabe bitte bis 2008-11-25

Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW)
im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.
10772 Berlin

Fax: (030) 2601-1193

Antwortformular

Bitte Zutreffendes ankreuzen

Folgenden FNFW-Norm-Entwurf (Papierfassung) bitte per Post:

- E DIN 14623:2008-10
- E DIN 14662:2008-10
- E DIN EN 54-1:2008-10

Ansprechpartner:

(Dienst-)Anschrift:

Telefon:

Telefax:

E-Mail:

(Datum)/Unterschrift