

DIN 14675-2

ICS 13.220.20

Entwurf

Einsprüche bis 2017-09-19
 Vorgesehen mit
 E DIN 14675-1:2017-06
 als Ersatz für
 DIN 14675:2012-04

Brandmeldeanlagen – Teil 2: Anforderungen an die Fachfirma

Fire detection and fire alarm systems –
 Part 2: Requirements to the specialised company

Systèmes de détection et d'alarme d'incendie –
 Partie 2: Exigences pour le cabinet spécialisé

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2017-05-19 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an fnfw@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW), 10772 Berlin, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW)
 DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Phasen für den Aufbau und Betrieb von Brandmeldeanlagen	4
3.1 Allgemeines	4
4 Nachweis der Fachkompetenz einer Firma	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Inhalt des QM-Handbuches	6
4.3 Kompetenzkriterien	6
4.4 Mindestqualifikation und Prüfungsinhalte für die verantwortliche Person.....	8
5 Überprüfungskriterien.....	10
5.1 Grundsätzliches.....	10
5.2 Planung und Projektierung.....	10
5.3 Montage und Inbetriebsetzung	10
5.4 Abnahme	10
5.5 Instandhaltung	10
5.6 Nachweis eines QM-Systems.....	10
Literaturhinweise.....	11

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitskreis NA 031-02-06 AA „Planung, Instandhaltung, Montage – SpA zu CEN/TC 72/WG 11“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) erarbeitet.

Das Technische Komitee CEN/TC 72 „Brandmelde- und Feuaralarmanlagen“ erarbeitet derzeit unter dem Mandat der EU zur Angleichung der Rechtsvorschriften im Europäischen Wirtschaftsraum im Rahmen der EU-Bauproduktenverordnung die Europäische Normenreihe EN 54 „Brandmeldeanlagen“. Diese Europäischen Normen befinden sich im Harmonisierungsverfahren mit der Bauproduktenverordnung. Nach Veröffentlichung der Europäischen Normen im Amtsblatt der EU und nach Ablauf der Koexistenzperiode dürfen nur noch Produkte mit Prüfung und Zertifizierung durch eine notifizierte Stelle für Brandmeldeanlagen (BMA) in Verkehr gebracht werden.

Dieses Dokument berücksichtigt die Anforderungen der DIN EN 16763.

Ziel dieser Norm ist es, den für die Bestandteile/Geräte/Komponenten von Brandmeldesystemen erreichten hohen Qualitätsstandard auch für die gesamte Brandmeldeanlage einschließlich der für den Aufbau und Betrieb notwendigen Dienstleistungen konsequent weiterzuführen. Mit dem in dieser Norm geforderten Nachweis der Kompetenz der beteiligten Fachfirmen für das Planen, Errichten, Abnehmen sowie Instandhalten wird den hohen Qualitätsanforderungen Rechnung getragen, die erforderlich sind, da Brandmeldeanlagen immer häufiger zur Erreichung des bauordnungsrechtlich geforderten Brandschutzniveaus eines Gebäudes eingesetzt werden.

Diese Reihe besteht aus folgenden Teilen:

DIN 14675-1, *Brandmeldeanlagen — Aufbau und Betrieb*

DIN 14675-2, *Brandmeldeanlagen — Anforderungen an die Fachfirma*

Änderungen

Gegenüber DIN 14675:2012-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Unterteilung der ehemaligen Norm in zwei Unterteile;
- b) Aktualisierung der normativen Verweisungen;
- c) Abschnitte bezüglich der Bewertung der Konformität gestrichen;
- d) redaktionelle Überarbeitung.

1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt Anforderungen für den Nachweis der Verantwortlichkeit und Kompetenz für Fachfirmen zur Planung, Projektierung, Montage, Inbetriebnahme, Abnahme und Instandhaltung von Brandmelde- und Sprachalarmierungsanlagen fest.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente, die in diesem Dokument teilweise oder als Ganzes zitiert werden, sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN EN 54 (alle Teile), *Brandmeldeanlagen*

E DIN 14675-1, *Brandmeldeanlagen — Aufbau und Betrieb*

DIN EN 16763, *Dienstleistungen für Brandsicherheitsanlagen und Sicherheitsanlagen*

DIN EN ISO/IEC 17021, *Konformitätsbewertung — Anforderungen an Stellen, die Managementsysteme auditieren und zertifizieren (ISO/IEC 17021)*

DIN EN ISO/IEC 17065, *Konformitätsbewertung — Anforderungen an Stellen, die Produkte, Prozesse und Dienstleistungen zertifizieren (ISO/IEC 17065)*

DIN VDE 0833-1 (VDE 0833-1), *Gefahrenmeldeanlagen für Brand, Einbruch und Überfall — Teil 1: Allgemeine Festlegungen*

DIN VDE 0833-2 (VDE 0833-2), *Gefahrenmeldeanlagen für Brand, Einbruch und Überfall — Teil 2: Festlegungen für Brandmeldeanlagen*

DIN VDE 0833-4 (VDE 0833-4), *Gefahrenmeldeanlagen für Brand, Einbruch und Überfall — Teil 4: Festlegungen für Anlagen zur Sprachalarmierung im Brandfall*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die Begriffe nach der Normenreihe EN 54 und die folgenden Begriffe.

3.1 akkreditierte Stelle

Stelle, der vom nationalen Akkreditierungssystem die formelle Anerkennung nach DIN EN ISO/IEC 17065 erteilt wurde, Fachfirmen im Sinne dieser Norm zu zertifizieren

3.2 verantwortliche Person

Person mit Systemkenntnis, Hintergrundwissen, Erfahrung und Fähigkeit, welche die Leistung für eine/mehrere der benannten Phasen, die Brandmeldeanlagen (BMA) und/oder Sprachalarmanlagen (SAA) nach DIN 14675-1, erbringt und die Kompetenz hierfür nachgewiesen hat

4 Phasen für den Aufbau und Betrieb von Brandmeldeanlagen

4.1 Allgemeines

Die einzelnen Phasen für den Aufbau und Betrieb sind in Bild 1 dargestellt.