

DIN EN 54-10/A1

ICS 13.220.20

Änderung von
DIN EN 54-10:2002-05**Brandmeldeanlagen –
Teil 10: Flammenmelder –
Punktförmige Melder;
Deutsche Fassung EN 54-10/A1:2005**

Fire detection and fire alarm systems –
Part 10: Flame detectors –
Point detectors;
German version EN 54-10/A1:2005

Systèmes de détection et d'alarme incendie –
Partie 10: Détecteurs de flamme –
Détecteurs ponctuels;
Version allemande EN 54-10/A1:2005

Gesamtumfang 15 Seiten

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

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2006-03-01.

Die CE-Kennzeichnung von Bauprodukten in Deutschland kann erst nach Veröffentlichung der Fundstelle dieser DIN-EN-Norm im Bundesanzeiger von dem dort genannten Termin an erfolgen.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 72 "Brandmelde- und Feueralarmanlagen" (Sekretariat: BSI, Großbritannien) erarbeitet und wird auf nationaler Ebene vom Arbeitsausschuss „Brandmelde- und Feueralarmanlagen“ (NA 031-02-01 AA) des FNFV betreut.

In der Produktnorm DIN EN 54-10:2002-05 sind die Geräteanforderungen für punktförmige Flammenmelder festgelegt, die als Bestandteile von Brandmeldesystemen (BMS) verwendet und in fest installierten Brandmeldeanlagen (BMA) in Gebäuden betrieben werden.

Mit der Änderung A1 wird der Bezug der Produktnorm zur EG-Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG hergestellt. Die Anforderungen an die Leistungseigenschaften und Prüfungen in DIN EN 54-10:2002-05 bleiben unverändert.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 54-10:2002-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Ergänzung des Anhangs ZA (Zusammenhang mit den Anforderungen der EG-Bauprodukten-Richtlinie (89/106/EWG))
- b) Ergänzung der Literaturhinweise.

Deutsche Fassung

**Brandmeldeanlagen —
Teil 10: Flammenmelder —
Punktförmige Melder**

Fire detection and fire alarm systems —
Part 10: Flame detectors —
Point detectors

Systèmes de détection et d'alarme incendie —
Partie 10: Détecteurs de flamme —
Détecteurs ponctuels

Diese Änderung A1 modifiziert die Europäische Norm EN 54-10:2002. Sie wurde vom CEN am 14. Oktober 2005 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen diese Änderung in der betreffenden nationalen Norm, ohne jede Änderung, einzufügen ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Änderung besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Anhang ZA (informativ) Abschnitte, die Bestimmungen der EG-Bauproduktenrichtlinie (89/106/EWG) ansprechen.....	4
ZA.1 Anwendungsbereich und betroffene Abschnitte	4
ZA.2 Verfahren für die Bescheinigung der Konformität von Punktförmigen Flammenmeldern nach dieser Norm.....	5
ZA.2.1 System der Bescheinigung der Konformität	5
ZA.2.2 Konformitätsbewertung	6
ZA.3 CE-Kennzeichnung, Beschriftung und begleitende Dokumentation	10
ZA.4 Konformitätszertifikat und Konformitätserklärung	11
Literaturhinweise	13

Vorwort

Dieses Dokument (EN 54-10:2002/A1:2005) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 72 „Brandmelde- und Feueralarmanlagen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI gehalten wird.

Diese Änderung zur Europäischen Norm EN 54-10:2002 muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Mai 2006, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis August 2007 zurückgezogen werden.

Diese Änderung zu EN 54-10:2002 wurde unter einem Mandat erarbeitet, das die Europäische Kommission und die Europäische Freihandelszone dem CEN erteilt haben, und unterstützt grundlegende Anforderungen der EG-Bauproduktenrichtlinie (89/106/EWG).

Zum Zusammenhang mit EG-Richtlinien siehe informativen Anhang ZA, der Bestandteil dieses Dokumentes ist.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

Inhalt

Am Ende des Inhaltsverzeichnisses ist Folgendes zu ergänzen:

Anhang ZA (informativ) **Abschnitte, die Bestimmungen der EG-Bauproduktenrichtlinie (89/106/EWG) ansprechen**

Literaturhinweise

Neu: Anhang ZA und Literaturhinweise

Nach dem vorhandenen Anhang E sind der Anhang ZA und Literaturhinweise wie folgt zu ergänzen: