DEUTSCHE NORM

September 2008

DIN EN 15004-9

ICS 13.220.20

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen – Löschanlagen mit gasförmigen Löschmitteln – Teil 9: Physikalische Eigenschaften und Anlagenauslegung für Feuerlöschmittel IG-55 (ISO 14520-14:2005, modifiziert); Deutsche Fassung EN 15004-9:2008

Fixed firefighting systems –
Gas extinguishing systems –
Part 9: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for IG-55 extinguishant (ISO 14520-14:2005, modified);
German version EN 15004-9:2008

Installations fixes de lutte contre l'incendie –
Installations d'extinction à gaz –
Partie 9: Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur IG-55 (ISO 14520-14:2005, modifiée);
Version allemande EN 15004-9:2008

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) im DIN

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 15004-9:2008-09

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 15004-9:2008) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 191 „Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen“ (Sekretariat: BSI, Großbritannien) erarbeitet und wird auf nationaler Ebene vom Arbeitsausschuss NA 031-03-04 AA „Löschanlagen mit gasförmigen Löschmitteln und deren Bauteile“ des FNFW betreut.

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 15004-9:2008-09

EUROPÄISCHE NORM

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPÉENNE

EN 15004-9

Juni 2008

ICS 13.220.20

Deutsche Fassung

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen — Löschanlagen mit gasförmigen Löschmitteln — Teil 9: Physikalische Eigenschaften und Anlagenauslegung für Feuerlöschmittel IG-55 (ISO 14520-14:2005, modifiziert)

Fixed firefighting systems —
Gas extinguishing systems —
Part 9: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for IG-55 extinguishant
(ISO 14520-14:2005, modified)

Installations fixes de lutte contre l'incendie —
Installations d'extinction à gaz —
Partie 9: Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur IG-55
(ISO 14520-14:2005, modifiée)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 26. April 2008 angenommen.

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

Diese Europäische Norm 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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, 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

© 2008 CEN Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den nationalen Mitgliedern von CEN vorbehalten.

Ref. Nr. EN 15004-9:2008 D

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 15004-9:2008-09

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Vorwort der ISO 14520-14:2005 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Kenndaten und Anwendungen 5
4.1 Allgemeines 5
4.2 Anwendung von IG-55-Anlagen 6

5 Personenschutz 8

6 Anlagenauslegung 9
6.1 Fülldruck 9
6.2 Druckbeaufschlagung 10
6.3 Löschmittelmenge 10

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 15004-9:2008-09