

Löschwasser-Sauganschlüsse

Überflur und Unterflur

DIN**14244**

ICS 13.220.10

Ersatz für
DIN 14244:1974-01

Water suction connection for fire fighting — Under and above ground

Bouches d'aspiration d'eau d'incendie — Souterraines et en surface

Vorwort

Die Norm wurde vom FNFV-Arbeitsausschuss (AA) 191.9 „Anlagen zur Löschwasserversorgung einschließlich Wandhydranten“ erarbeitet.

Fortsetzung Seite 2 bis 6

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

Änderungen

Gegenüber DIN 14244:1974-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anpassung an den Stand der Technik
- b) Werkstoffe für Form A, B und C wurden zusammengefasst;
- c) Anforderung an die Unterdruckdichtheit der Verbindungen wurden aufgenommen (6.5);
- d) der Inhalt wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN FEN 241:1939-12

DIN 14241: 1943x -10

DIN 14242: 1941-05, 1943-10

DIN 14244: 1954-01, 1974-01

1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt Anforderungen an Ausführung, Werkstoff und Einbau von Überflur- und Unterflur-Löschwasser-Sauganschlüssen fest. Löschwasser-Sauganschlüsse nach dieser Norm sind zum Anschluss an Trinkwasserrohrnetze nicht zulässig.

2 Normative Verweisungen

Diese Norm enthält durch datierte oder undatierte Verweisungen Festlegungen aus anderen Publikationen. Diese normativen Verweisungen sind an den jeweiligen Stellen im Text zitiert, und die Publikationen sind nachstehend aufgeführt. Bei datierten Verweisungen gehören spätere Änderungen oder Überarbeitungen nur zu dieser Norm, falls sie durch Änderung oder Überarbeitung eingearbeitet sind. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe der in Bezug genommenen Publikation (einschließlich Änderungen).

DIN 14319, *A-Festkupplung mit metallischer Dichtfläche PN 16, aus Aluminium-Legierung und A-Deckkapsel, aus Grauguss oder Aluminium-Legierung.*

DIN EN 545, *Rohre, Formstücke, Zubehörteile aus duktilem Gusseisen und ihre Verbindungen für Wasserleitungen – Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 545:1994.*

DIN EN 1092-2, *Flansche und ihre Verbindungen – Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet – Teil 2: Gusseisenflansche; Deutsche Fassung EN 1092-2:1997*

DIN EN 1982, *Kupfer und Kupferlegierungen – Blockmetalle und Gussstücke; Deutsche Fassung EN 1982:1998.*

DIN EN 10025, *Warmgewalzte Erzeugnisse aus unlegierten Baustählen – Technische Lieferbedingungen (enthält Änderung A1:1993); Deutsche Fassung EN 10025:1990.*