

**DIN 14230****DIN**

ICS 13.220.10

Ersatz für  
DIN 14230:2003-07**Unterirdische Löschwasserbehälter**

Underground water-tanks for fire fighting

Réipients souterrains à eau d'extinction

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) im DIN



# Inhalt

Seite

Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe .....	4
4 Bezeichnung .....	4
5 Anforderungen .....	4
5.1 Vorratsraum .....	4
5.1.1 Allgemeines.....	4
5.1.2 Fassungsvermögen.....	5
5.1.3 Wassertiefe.....	5
5.1.4 Form .....	5
5.1.5 Umfassungswände .....	5
5.1.6 Behälterboden.....	5
5.1.7 Nutzvolumen .....	6
5.1.8 Behälterabdeckung .....	7
5.1.9 Zugang .....	7
5.1.10 Frostsicherheit.....	7
5.1.11 Werkstoff .....	7
5.1.12 Lüftung.....	7
5.1.13 Dichtheit .....	7
5.1.14 Verbindungsrohre.....	7
5.1.15 Dichtsysteme .....	7
5.2 Löschwasserentnahmestelle.....	8
5.2.1 Allgemeines.....	8
5.2.2 Lage der Löschwasserentnahmestelle.....	8
5.2.3 Schächte .....	8
5.2.4 Saugrohr .....	8
5.3 Zufahrt.....	9
5.4 Befüllung .....	9
5.5 Beschilderung .....	9
6 Abnahme .....	9
7 Pflege und Wartung.....	9
Literaturhinweise .....	10

## **Vorwort**

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss „Anlagen zur Löschwasserversorgung einschließlich Wandhydranten“ (NA 031-03-05 AA) des Normenausschusses Feuerwehrwesen (FNFW) im DIN erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

## **Änderungen**

Gegenüber DIN 14230:2003-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normative Verweisungen aktualisiert;
- b) die Anforderung, dass das Löschwasservolumen nur in einem Behälter gespeichert werden darf, entfällt;
- c) die Anforderung nach waagrecht angelegten Behälterböden entfällt;
- d) Ergänzung des Nutzvolumens;
- e) Dokument redaktionell überarbeitet.

## **Frühere Ausgaben**

DIN 14230: 1974-02, 1982-11, 1991-04, 2003-07