DIN 14497:1990-02 (D)

Kleinlöschanlagen; Anforderungen, Prüfung

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich und Zweck ... 1
2 Begriff ... 1
3 Aligemeines zum Aufbau und zur Wirkungsweise ... 2
4 Bezeichnung ... 2
5 Bauarten ... 2
5.1 Löschmittel ... 2
5.2 Füllmengen ... 2
5.3 Treibgas ... 2
5.4 Bauart-Kurzzeichen ... 3
6 Anforderungen ... 3
6.1 Löschvermögen ... 3
6.2 Funktionsbereich ... 3
6.3 Korrosionsschutz und Anstrich ... 3
6.4 Auslösen ... 3
6.5 Blockier Einrichtung ... 4
6.6 Alarmeinrichtungen ... 4
6.7 Löschmittelbehälter, Treibgasbehälter und deren Ausrüstungsteile ... 4
6.8 Prüfbarkeit ... 4
6.9 Behälteröffnungen und Verschlüsse ... 4
6.10 Überdruckmeßgeräte ... 4
6.11 Steigrohre ... 4
6.12 Löschmittelleitungen ... 4
6.13 Behälterventile und Auslöseeinrichtungen ... 5
6.14 Düsen ... 5
6.15 Steuereinrichtung ... 6
6.16 Branderkennungselemente ... 7
7 Brandschutztechnische Prüfung ... 8
7.1 Allgemeines ... 8
7.2 Prüfzeichen ... 8
7.3 Schild ... 9
7.4 Änderungen ... 9
7.5 Prüfverfahren ... 9
8 Vorkehrungen zum Schutz von Personen ... 12
9 Abnahme ... 12
10 Übergabe an den Betreiber ... 12
11 Instandhaltung ... 12
Anhang: A Brandschutztechnische Prüfung ... 13