DIN EN 12416-2:2007-09 (D)

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Pulverlöschanlagen - Teil 2: Planung, Einbau und Wartung; Deutsche Fassung EN 12416-2:2001+A1:2007

Inhalt

Seite

Vorwort 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 7

4 Treibgas 7

5 Löschpulver 8

6 Bauteile 8

7 Reservemenge 14

8 Aufstellung von Löschpulver- und Treibgasbehälter 14

9 Schutzmaßnahmen 14

10 Raumschutzanlagen 14

11 Einrichtungsschutzanlagen 16

12 Steuerung und Auslösung von Pulverlöschanlagen 17

13 Rohrnetzauslegung 19

14 Dokumentation, Kontrollen und Wartung 25

15 Bewertung der Konformität 27

Anhang A (informativ) **Berechnungsbeispiele für Objektschutzanlagen — Oberflächenbrand** 29

Anhang B (informativ) **Berechnungsbeispiele für Einrichtungsschutzanlagen** 30

Anhang C (informativ) **Mindest-Auslegungsbedingungen für Löschpulver auf der Basis von Natriumhydrogencarbonat** 41