

# 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