

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 |