

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

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

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>4</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>5</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>6</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>7</b>
<b>4 Treibgas</b> .....	<b>7</b>
<b>5 Löschpulver</b> .....	<b>8</b>
<b>6 Bauteile</b> .....	<b>8</b>
<b>7 Reservemenge</b> .....	<b>14</b>
<b>8 Aufstellung von Löschpulver- und Treibgasbehälter</b> .....	<b>14</b>
<b>9 Schutzmaßnahmen</b> .....	<b>14</b>
<b>10 Raumschutzanlagen</b> .....	<b>14</b>
<b>11 Einrichtungsschutzanlagen</b> .....	<b>16</b>
<b>12 Steuerung und Auslösung von Pulverlöschanlagen</b> .....	<b>17</b>
<b>13 Rohrnetzauslegung</b> .....	<b>19</b>
<b>14 Dokumentation, Kontrollen und Wartung</b> .....	<b>25</b>
<b>15 Bewertung der Konformität</b> .....	<b>27</b>
<b>Anhang A (informativ) Berechnungsbeispiele für Objektschutzanlagen — Oberflächenbrand</b> .....	<b>29</b>
<b>Anhang B (informativ) Berechnungsbeispiele für Einrichtungsschutzanlagen</b> .....	<b>30</b>
<b>Anhang C (informativ) Mindest-Auslegungsbedingungen für Löschpulver auf der Basis von Natriumhydrogencarbonat</b> .....	<b>41</b>