

# DIN EN 4649:2009-07 (D)

**Luft- und Raumfahrt - Handfeuerlöscher mit Synthesegasen für den Gebrauch an Bord - Technische Spezifikation und Qualifikationsbedingungen; Deutsche und Englische Fassung EN 4649:2009**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Symbole und Abkürzungen</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Beschreibung</b> .....	<b>6</b>
<b>6 Konstruktive Ausführung</b> .....	<b>7</b>
<b>7 Kenndaten</b> .....	<b>9</b>
<b>8 Qualifikationsprüfungen</b> .....	<b>13</b>
<b>9 Produktionsanforderungen</b> .....	<b>24</b>
<b>10 Kennzeichnung</b> .....	<b>28</b>
<b>11 Instandhaltung</b> .....	<b>30</b>
<b>12 Qualitätssicherung</b> .....	<b>30</b>
<b>13 Qualifizierung</b> .....	<b>31</b>
<b>14 Rückverfolgbarkeit</b> .....	<b>31</b>
<b>15 Verpackung</b> .....	<b>31</b>
<b>16 Lagerung</b> .....	<b>31</b>
<b>17 Rückgewinnung und Recycling</b> .....	<b>32</b>
<b>Anhang A (normativ) Druck- und Temperaturdiagramm</b> .....	<b>33</b>
<b>Anhang B (normativ) Schematische Darstellung der Hochspannungsprüfung</b> .....	<b>34</b>
<b>Anhang C (normativ) Technisches Verzeichnis</b> .....	<b>36</b>
<b>Anhang D (normativ) Qualifikationsprüfungen</b> .....	<b>37</b>