

# DIN 25460:2023-03 (D)

## Vorbeugender Brandschutz bei Heißen Zellen

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Allgemeine Anforderungen</b> .....	<b>5</b>
4.1 <b>Schutzziele</b> .....	<b>5</b>
4.2 <b>Brandverhinderung</b> .....	<b>6</b>
4.3 <b>Branderkennung</b> .....	<b>6</b>
4.4 <b>Brandausbreitung</b> .....	<b>6</b>
4.5 <b>Brandbekämpfung</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Schutzklassen</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Löschmittelanwendung</b> .....	<b>9</b>
<b>7 Feuerlöscheinrichtungen</b> .....	<b>10</b>
7.1 <b>Allgemeines</b> .....	<b>10</b>
7.2 <b>Ortsfeste Feuerlöschanlagen</b> .....	<b>10</b>
7.2.1 <b>Gaslöschanlagen</b> .....	<b>10</b>
7.2.2 <b>Sprinkleranlagen und Sprühwasser-Löschanlagen</b> .....	<b>11</b>
7.2.3 <b>Schutzgasanlagen</b> .....	<b>11</b>
7.3 <b>Manipulatorbediente Feuerlöscheinrichtungen</b> .....	<b>11</b>
<b>8 Brandmeldeanlage</b> .....	<b>12</b>
8.1 <b>Allgemeines</b> .....	<b>12</b>
8.2 <b>Brandmelder</b> .....	<b>12</b>
8.3 <b>Rauchmelder</b> .....	<b>13</b>
8.4 <b>Wärmemelder</b> .....	<b>13</b>
<b>9 Wiederkehrende Prüfungen</b> .....	<b>13</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>14</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Schutzklassen und Anforderungen an die Brandbekämpfung</b> .....	<b>8</b>
<b>Tabelle 2 — Anwendung der Löschmittelarten</b> .....	<b>9</b>
<b>Tabelle 3 — Manipulatorbediente Feuerlöscheinrichtungen und ihre Eigenschaften</b> .....	<b>12</b>