

# E DIN EN 16282-7:2011-07 (D)

Erscheinungsdatum: 2011-07-25

**Großküchengeräte - Einrichtungen zur Be- und Entlüftung von gewerblichen Küchen  
- Teil 7: Einbau und Betrieb von stationären Feuerlöschanlagen; Deutsche Fassung  
prEN 16282-7:2011**

---

<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>4 Brandgefahr/Brandlast</b> .....	<b>6</b>
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Einteilung der Großküchengeräten nach der Brandgefahr/Brandlast.....	6
4.2.1 Allgemeines .....	6
4.2.2 Geräte mit großer Brandlast.....	7
4.2.3 Geräte mit Brandgefahr .....	7
4.2.4 Installation einer stationären Feuerlöscheinrichtung .....	7
<b>5 Sicherheitstechnische Anforderungen</b> .....	<b>8</b>
5.1 Allgemeines .....	8
5.2 Komponenten .....	8
5.2.1 Branderkennungssystem .....	8
5.2.2 Löschmittelbehälter .....	8
5.2.3 Feuerlöschleitung.....	8
5.2.4 Löschmittel .....	9
5.3 Abschaltungsmechanismus.....	9
5.4 Elektrische Ausrüstung .....	9
5.5 Eignungsnachweis des Feuerlöschsystems .....	9
5.6 Förderdruck des Mittels während der Prüfung .....	10
<b>6 Hygienische Anforderungen</b> .....	<b>10</b>
<b>7 Inbetriebnahme / Unterweisung</b> .....	<b>10</b>
<b>8 Wartung und Inspektion</b> .....	<b>10</b>
<b>9 Anleitungen</b> .....	<b>10</b>
9.1 Aufstellanleitungen .....	10
9.2 Bedienungsanleitung .....	11
<b>10 Kennzeichnung</b> .....	<b>11</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>12</b>