

# E DIN EN 16282-7:2014-11 (D)

Erscheinungsdatum: 2014-10-24

**Großküchengeräte - Einrichtungen zur Be- und Entlüftung von gewerblichen Küchen  
- Teil 7: Einbau und Betrieb von stationären Feuerlöschanlagen; Deutsche Fassung  
prEN 16282-7:2014**

---

| <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>5</b>     |
| 4.1 Allgemeine Anforderungen .....                                       | 5            |
| 4.2 Einteilung der Großküchengeräten nach der Brandgefahr/Brandlast..... | 5            |
| 4.2.1 Allgemeines .....  | 5            |
| 4.2.2 Installation einer stationären Feuerlöscheinrichtung .....         | 5            |
| <b>5 Sicherheitstechnische Anforderungen</b> .....                       | <b>6</b>     |
| 5.1 Allgemeines .....  | 6            |
| 5.2 Komponenten .....  | 6            |
| 5.2.2 Branderkennungssystem .....  | 6            |
| 5.2.3 Löschmittelbehälter .....  | 6            |
| 5.2.4 Löschleitung .....   | 6            |
| 5.2.5 Löschmittel .....  | 7            |
| 5.2.6 manuelle Auslösevorrichtung.....                                   | 7            |
| 5.3 Abschaltungsmechanismus.....   | 7            |
| 5.4 Elektrische Ausrüstung .....   | 7            |
| 5.5 Eignungsnachweis des ortsfesten Feuerlöschsystems .....              | 7            |
| <b>6 Hygienische Anforderungen</b> .....                                 | <b>7</b>     |
| <b>7 Wartung und Prüfung</b> .....                                       | <b>8</b>     |
| <b>8 Anleitungen</b> .....   | <b>8</b>     |
| 8.1 Aufstellanleitungen .....  | 8            |
| 8.2 Inbetriebnahme und Einweisung .....                                  | 8            |
| 8.3 Bedienungsanleitung .....  | 9            |
| <b>9 Kennzeichnung</b> .....   | <b>9</b>     |
| <b>Literaturhinweise</b> .....   | <b>10</b>    |