

# 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**

---

## Inhalt

Seite

Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
4 Brandgefahr/Brandlast.....	6
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
5 Sicherheitstechnische Anforderungen .....	8
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
6 Hygienische Anforderungen .....	10
7 Inbetriebnahme / Unterweisung.....	10
8 Wartung und Inspektion .....	10
9 Anleitungen.....	10
9.1 Aufstellanleitungen .....	10
9.2 Bedienungsanleitung .....	11
10 Kennzeichnung.....	11
Literaturhinweise .....	12