DIN EN 16282-7:2021-07 (D)

Einrichtungen in gewerblichen Küchen - Elemente zur Be- und Entlüftung - Teil 7: Einbau und Betrieb von stationären Feuerlöschanlagen; Deutsche Fassung EN 16282-7:2017+A1:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Brandgefahr/Brandlast 5
4.1 Allgemeine Anforderungen 5
4.2 Einteilung der Küchengeräte nach Brandlast und Brandrisiko 5
4.2.1 Allgemeines 5
4.2.2 Installation einer Feuerlöschanlage 5

5 Sicherheitstechnische Anforderungen 5
5.1 Allgemeines 5
5.2 Komponenten 6
5.2.1 Allgemeines 6
5.2.2 Branderkennungssystem 6
5.2.3 Löschmittelbehälter 6
5.2.4 Löschleitung 6
5.2.5 Löschmittel 6
5.2.6 Manuelle Auslösevorrichtung 6
5.3 Abschaltungsmechanismus 7
5.4 Elektrische Ausrüstung 7
5.5 Zertifizierung der Feuerlöschanlage 7

6 Hygiene-Anforderungen 7

7 Inspektion und Wartung 7

8 Installation 8
8.1 Installationsanleitung 8
8.2 Inbetriebnahme und Unterweisung 8
8.3 Bedienungsanleitung 8

9 Kennzeichnung 8

Literaturhinweise 9