DIN EN 203-2-4:2024-07 (D)

Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 2-4: Spezifische Anforderungen - Fritteusen; Deutsche Fassung EN 203-2-4:2021+A1:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7
3.101 Begriffe, die sich auf die Geräteart beziehen 7

4 Klassifizierung 8

5 Anforderungen an die Bauweise 8
5.1 Allgemeines 8
5.1.2 Werkstoffe und Art der Bauweise 8
5.3 Besondere Anforderungen 9
5.3.3 Schutz vor Brandgefahr 9
5.3.101 Von einer elektrischen Energiequelle in Bewegung gesetzte Teile 9
5.3.102 Abdeckungen 9
5.3.5 Druckbeanspruchte Teile 9

6 Anforderungen an die Leistung 10
6.3 Sicherheit der Betriebsweise 10
6.9 Rationelle Energienutzung 11

7 Prüfbedingungen 11
7.4 Sicherheit der Betriebsweise 11
7.8 Sonderprüfungen 11
7.8.101 Brandgefahr von Öl in der Pump-Entleereinrichtung 11
7.10 Rationelle Energienutzung 11

8 Kennzeichnung und Anleitungen 13
8.2 Kennzeichnung am Gerät 13
8.2.1 Typenschild, Beschriftung und Verpackung 13
8.2.2 Zusätzliche Kennzeichnungen am Gerät und an der Verpackung 13
8.4 Bedienungs- und Wartungsanleitung 13
8.4.2 Zusätzliche Anforderungen an die Bedienungs- und Wartungsanleitung 13

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/426 15

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang I der Verordnung (EU) 2016/426 15