

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

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

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
3.101 Begriffe, die sich auf die Geräteart beziehen.....	8
4 Klassifizierung.....	10
5 Anforderungen an die Bauweise	10
5.1 Allgemeines.....	10
5.2 Besondere Anforderungen an die gasführenden Teile	11
5.2.3 Zusätzliche Ausrüstung	11
5.3 Besondere Anforderungen.....	11
5.3.2 Stabilität und mechanische Sicherheit.....	11
6 Anforderungen an die Leistung	11
6.3 Sicherheit der Betriebsweise	11
6.3.101 Betriebsablauf.....	11
6.5 Hilfsausrüstung.....	12
6.5.101 Abschaltvorrichtung für Multifunktionsöfen mit Direktbeheizung	12
6.7 Verbrennung.....	12
6.7.2 Besondere Bedingungen	12
6.9 Rationelle Energienutzung.....	12
6.9.101 Öfen, ausgenommen Bäckereiofen	12
6.9.102 Bäckereiofen	12
7 Prüfbedingungen.....	13
7.4 Sicherheit der Betriebsweise	13
7.4.3 Zünden — Durchzünden — Flammenstabilität	13
7.6 Verbrennung.....	13
7.6.101 Verbrennung (Multifunktionsöfen mit direkter Beheizung).....	13
7.8 Sonderprüfungen	13
7.8.1 Stabilität und mechanische Sicherheit.....	13
7.8.101 Sicherheit während des Öffnens der Tür.....	14
7.8.102 Trennvorrichtung für Multifunktionsöfen mit direkter Beheizung	14
7.10 Rationelle Energienutzung.....	14
7.10.101..... Öfen, ausgenommen Bäckereiofen	15
7.10.102..... Bäckereiofen	15
7.10.103..... Berechnung des Index für rationelle Energienutzung	15
8 Kennzeichnung und Anleitungen	16
8.4 Bedienungs- und Wartungsanleitung.....	16
8.4.1 Anforderungen an die Bedienungs- und Wartungsanleitung.....	16
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/426	17
Tabellen	
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang I der Verordnung (EU) 2016/426.....	17