

DIN EN 203-2-4

ICS 97.040.20

Teilweiser Ersatz für
DIN EN 203-2:1995-03**Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe –
Teil 2-4: Spezifische Anforderungen –
Friteusen;
Deutsche Fassung EN 203-2-4:2005**

Gas heated catering equipment –
Part 2-4: Specific requirements –
Fryers;
German version EN 203-2-4:2005

Appareils de cuisson professionnelle utilisant les combustibles gazeux –
Partie 2-4: Exigences particulières –
Friteuses;
Version allemande EN 203-2-4:2005

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Heiz-, Koch- und Wärmgerät (FNH) im DIN
Normenausschuss Gastechnik (NAGas) im DIN

Beginn der Gültigkeit

Die Norm gilt ab 2006-02-01.

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Diese Norm DIN EN 203-2-4 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 106 „Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe“ erarbeitet. Der Normenausschuss Heiz-, Koch- und Wärmgerät (FNH) war mit einem Spiegelausschuss für das DIN Deutsches Institut für Normung e.V. an ihrer Erstellung beteiligt.

Diese Norm gehört zu den Normen der Normenreihe DIN EN 203 „Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe“ und steht in Verbindung mit DIN EN 203-1 „Allgemeine Sicherheitsanforderungen“. In dieser Norm sind spezifische Anforderungen an Friteusen festgelegt.

DIN EN 203-2 *Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe* besteht aus:

- Teil 2-1: *Spezifische Anforderungen — Offene Brenner und Wok-Brenner*
- Teil 2-2: *Spezifische Anforderungen — Backöfen (in Vorbereitung)*
- Teil 2-3: *Spezifische Anforderungen — Kochkessel*
- Teil 2-4: *Spezifische Anforderungen — Friteusen*
- Teil 2-6: *Spezifische Anforderungen — Wasserkocher für Getränkezubereiter*
- Teil 2-7: *Spezifische Anforderungen — Salamander und Grillgeräte (in Vorbereitung)*
- Teil 2-8: *Spezifische Anforderungen — Brat- und Paellapfannen*
- Teil 2-9: *Spezifische Anforderungen — Glühplatten, Wärmeplatten und Grillplatten*
- Teil 2-10: *Spezifische Anforderungen — Gasgrills und Grillgeräte (in Vorbereitung)*
- Teil 2-11: *Spezifische Anforderungen — Nudelkocher (in Vorbereitung)*

Änderungen

Gegenüber DIN EN 203-2:1995-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen.

- a) die Norm wurde in mehrere Teile aufgeteilt;
- b) die Anforderungen an die rationelle Energienutzung wurde vollständig überarbeitet;
- c) Anforderungen an die Sicherheit spezifischer Gerätetypen wurden aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 3363: 1979-07
DIN EN 203-2: 1995-03

Deutsche Fassung

Großküchengeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 2-4: Spezifische Anforderungen - Friteusen

Gas heated catering equipment - Part 2-4: Specific
requirements - Friteusen

Appareils de cuisson professionnelle utilisant les
combustibles gazeux - Partie 2-4: Exigences particulières -
Friteuses

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 22. Juli 2005 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
5.1.2 Baustoffe und -weise	4
5.1.2.101 Entleereinrichtung	4
5.1.2.102 Pump-Entleereinrichtung	5
5.3.3 Sicherheitsrisiko von Feuer	5
6.3.2.101 Temperaturregler	5
6.3.2.102 Sicherheitstemperaturbegrenzer	5
6.3.2.2 Brandschutz	5
6.3.2.2.101 Bedienseite von Fettbackgeräten	5
6.8.2.101 Druckfriteusen	5
6.10 Rationelle Energienutzung	6
7.4.2.101 Überhitzungsprüfung	6
7.4.2.102 Überhitzungsprüfung	6
7.101 Rationelle Energienutzung	6
9.2.1 Geräteschilder und Etiketten	7
9.3.2 Bedienungsanweisungen und Wartung	7
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm EN 203-2-4, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben der EU-Richtlinie(n) betreffen	8
 Tabellen	
Tabelle ZA.1	8