

## საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

---

---

აირჩე მომუშავე საგვეპის მოწყობილობა.  
ნაწილი 2-4: საეციფიკური მოთხოვება – ტაზები

საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების  
და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო  
თბილისი

**საინჟორმაციო მონაცემები**

**1 შემუშავებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტებისა და ტექნიკური რეგლამენტების დეპარტამენტის მიერ**

**2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2009 წლის 9 ნოემბრის №48 „ს“ განკარგულებით**

**3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი მსტ მნ 203-2-4 : 2005 „აირჩე მომუშავე საბკვების მოწყობილობა. ნაწილი 2-4: სპეციფიკური მოთხოვნები – ფაფები“**

**4 პირველად**

**5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2009 წლის 9 ნოემბერი №268-1.3-3348**

**წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი აღწარმოება, ფირაქირება და გავრცელება საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე არ დაიშვება**

EUROPEAN STANDARD

**EN 203-2-4**

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

October 2005

ICS 97.040.20

Supersedes EN 203-2:1995

English Version

## Gas heated catering equipment - Part 2-4: Specific requirements - Fryers

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

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

This European Standard was approved by CEN on 22 July 2005.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



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

Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

Contents	Page
<b>Foreword .....</b>	<b>3</b>
<b>1 Scope .....</b>	<b>4</b>
<b>2 Normative references .....</b>	<b>4</b>
<b>5.1.2 Materials and methods of construction .....</b>	<b>4</b>
<b>5.1.2.101 Drainage device .....</b>	<b>5</b>
<b>5.1.2.102 Pump drainage system .....</b>	<b>5</b>
<b>5.3.3 Safety risk from fire .....</b>	<b>5</b>
<b>6.3.2.101 Temperature regulation.....</b>	<b>5</b>
<b>6.3.2.102 Overheat limit device.....</b>	<b>5</b>
<b>6.3.2.2 Protection against risks of burns .....</b>	<b>5</b>
<b>6.3.2.2.101 Front of fryers accessible to the customers .....</b>	<b>5</b>
<b>6.8.2.101 Pressurised fryers .....</b>	<b>5</b>
<b>6.10 Rational use of energy.....</b>	<b>6</b>
<b>7.4.2.101 Checking of the temperature regulation .....</b>	<b>6</b>
<b>7.4.2.102 Checking of the overheat limit device.....</b>	<b>6</b>
<b>7.101 Rational use of energy.....</b>	<b>6</b>
<b>9.2.1 Data plates and labels .....</b>	<b>7</b>
<b>9.3.2 Instructions for use and maintenance.....</b>	<b>7</b>
<b>Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard EN 203-2-4 addressing essential requirements or other provisions of EU Directives.....</b>	<b>8</b>

## Foreword

This European Standard (EN 203-2-4:2005) has been prepared by Technical Committee CEN/TC 106 "Large kitchen appliances using gaseous fuels", the secretariat of which is held by AFNOR.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by April 2006, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by December 2008.

This European Standard has been prepared under a mandate given to CEN by the European Commission and the European Free Trade Association, and supports essential requirements of EU Directive(s).

For relationship with EU Directive(s), see informative Annex ZA, which is an integral part of this European Standard.

This European Standard supersedes EN 203-2:1995, together with EN 203-2-1, EN 203-2-2, EN 203-2-3, EN 203-2-5, EN 203-2-6, EN 203-2-7, EN 203-2-8, EN 203-2-9, EN 203-2-10 and EN 203-2-11.

This European Standard specifies the safety and rational use of energy requirements for fryers.

This European Standard has to be used in conjunction with EN 203-1 Gas Heated Catering Equipment Part 1 - Safety Requirements. This sub-part of part 2 supplements or modifies the corresponding clause of EN 203-1.

Where a particular sub-clause of EN 203-1 is not mentioned in this sub-part of part 2, that sub-cause applies as far as is reasonable. Where this European Standard states "addition", "modification" or "replacement", the relevant text of EN 203-1 is to be adapted accordingly.

Sub-clauses and figures which are additional to those in EN 203-1 are numbered starting with 101.

According to the CEN/CENELEC Internal Regulations, the national standards organizations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.