

საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

დამოუკიდებელ მფლობელ საკვამურები. ნაწილი 5: მასალა აბურის
მილებისთვის. პროექტის სპეციფიკაცია

საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების
და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო
თბილისი

საინფორმაციო მონაცემები

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

2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედო საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2009 წლის 10 სექტემბრის №35 “ს” განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი ისო 26 13084-5 : 2005 „დამოუკიდებლად მდგარი საკვამურები. ნაწილი 5: მასალა აგურის მიღებისთვის. პროდუქტის სპეციფიკაცია”

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2009 წლის 4 სექტემბერი №268-1.3-3082

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

English Version

Free-standing chimneys - Part 5: Material for brick liners - Product specifications

Cheminées autoportantes - Partie 5 : Matériaux pour
conduits intérieurs en terre cuite - Spécification du produit

Freistehende Industrieschornsteine - Teil 5: Baustoffe für
Innenrohre aus Mauerwerk - Produktfestlegungen

This European Standard was approved by CEN on 17 December 2004.

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

Foreword.....	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions	5
4 Requirements for the liner	5
5 Materials	7
6 Testing of materials	12
7 Bricks shape.....	14
8 Evaluation of conformity.....	21
9 Marking and labelling	22
Annex A (normative) Sampling and evaluation of tests for factory production control	24
Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard addressing the provisions of the EU Construction Products Directive.....	25

Foreword

This document (EN 13084-5:2005) has been prepared by Technical Committee CEN/TC 297 “Free-standing industrial chimneys”, the secretariat of which is held by DIN.

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 December 2005, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by March 2007.

This document 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 document.

This European Standard is part 5 of the package of standards listed below:

- EN 13084-1, Free-standing chimneys – Part 1: General requirements;
- EN 13084-2, Free-standing chimneys – Part 2: Concrete chimneys;
- EN 13084-4, Free-standing chimneys – Part 4: Brick liners – Design and execution;
- EN 13084-5, Free-standing chimneys – Part 5: Material for brick liners – Product specifications;
- EN 13084-6, Free-standing chimneys – Part 6: Steel liners – Design and execution;
- prEN 13084-7, Free-standing chimneys – Part 7: Product specifications of cylindrical steel fabrications for use in single wall steel chimneys and steel liners;
- EN 13084-8, Free-standing chimneys – Part 8: Design and execution of mast construction with satellite components.

Additionally applies

- ENV 1993-3-2, Eurocode 3: Design of steel structures – Part 3-2: Towers, masts and chimneys – Chimneys.

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 the United Kingdom.