

## საქართველოს სტანდარტი

ბუნებრივ აირზე მომუშავე წყლის გამათბობლები, რომელიც დაკავშირებულია  
ატმოსფერულ გამათბობელთან

საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის  
ეროვნული სააგენტო  
თბილისი

სსტ ენ 26:1997/ A2:2004/2019

საინფორმაციო მონაცემები

1 შემუშავებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტების დეპარტამენტის მიერ

2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2019 წლის 27 ივნისის № 32 განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის თარგმნის მეთოდით სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტის სტანდარტი ენ 26:1997/A2:2004 „ ბუნებრივ აირზე მომუშავე წყლის გამათბობლები, რომელიც დაკავშირებულია ატმოსფერულ გამათბობელთან ”

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2019 წლის 27 ივნისი №268-1.3-014850

დაუმვებელია წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი კვლავწარმოება, ტირაჟირება და გავრცელება სსიპ საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე

EUROPEAN STANDARD  
NORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE NORM

EN 26:1997/A2

June 2004

ICS 91.140.65

English version

Gas-fired instantaneous water heaters for the production of  
domestic hot water, fitted with atmospheric burners

Appareils de production instantanée d'eau chaude pour  
usages sanitaires équipés de brûleurs atmosphériques  
utilisant les combustibles gazeux

Gasbeheizte Durchlauf-Wasserheizer für den sanitären  
Gebrauch mit atmosphärischen Brennern

This amendment A2 modifies the European Standard EN 26:1997; it was approved by CEN on 8 April 2004.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for inclusion of this amendment into the relevant 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 amendment 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>3.7 combustion circuit.....</b>	<b>4</b>
<b>3.7.5 terminal .....</b>	<b>4</b>
<b>4.3 mode of supply of the combustion air and evacuation of the combustion products (appliance type).....</b>	<b>4</b>
<b>4.3.2 Type B .....</b>	<b>4</b>
<b>5.1 Appliance marking.....</b>	<b>5</b>
<b>5.1.4 Warnings on the appliance and the packaging .....</b>	<b>5</b>
<b>5.2 Instructions .....</b>	<b>6</b>
<b>5.2.1 Technical instructions.....</b>	<b>6</b>
<b>6.1.7 Supply of combustion air and evacuation of the combustion products .....</b>	<b>6</b>
<b>6.2.10 Combustion products discharge safety device.....</b>	<b>7</b>
<b>7.2.1 Soundness of the gas circuit.....</b>	<b>7</b>
<b>7.7.2 Supplementary tests for appliances of types AAS and B11 and B11BS .....</b>	<b>9</b>
<b>7.7.5 Supplementary tests for appliances of types C12 C13 C32 and C33 .....</b>	<b>10</b>
<b>7.7.12 Air proving device for type C water heaters with fan.....</b>	<b>10</b>
<b>7.7.16 Supplementary tests for type B<sub>14</sub>, B<sub>2</sub> and B<sub>3</sub> water heaters.....</b>	<b>10</b>
<b>7.9 Combustion .....</b>	<b>11</b>
<b>7.9.1 Requirements .....</b>	<b>11</b>
<b>Annex A (informative).....</b>	<b>12</b>
<b>Annex B (normative).....</b>	<b>13</b>
<b>Annex N (informative) Schematic representation of the classification of type B water heaters.....</b>	<b>14</b>
<b>Annex ZA .....</b>	<b>19</b>

## Foreword

This document (EN 26:1997/A2:2004) has been prepared by Technical Committee CEN/TC 48 "Domestic gas-fired water heaters", the secretariat of which is held by AFNOR.

This Amendment to the European Standard EN 26:1997 shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by December 2004, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by December 2004.

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.

With this amendment, the requirements and test methods for type B instantaneous water heaters with fan assisted combustion are introduced in EN 26. In addition requirements and test procedures for resistance to freezing are introduced.

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.