

საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

მიწები და ფიტინგები ბრძოვი შედუღებული უქანბავი ფოლადის მიწისებრი შეერთებით და ჩაღრმავებით ჩამდინარე წყლის სისტემებისათვის. ნაწილი 1: მოთხოვნები, ტესტირება, ხარისხის კონტროლი

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 სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2010 წლის 17 მაისის №73 “ს” განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტის სტანდარტი 26 1124-1 : 1999 “მიღები და ფიტინგები გრძივი შედუღებული უჟანგავი ფოლადის მილისებრი შეერთებით და ჩაღრმავებით ჩამდინარე წყლის სისტემებისათვის. ნაწილი 1: მოთხოვნები, ტესტირება, ხარისხის კონტროლი”

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2010 წლის 11 მაისი №268-1.3-4429

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

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

EUROPEAN STANDARD

EN 1124-1

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

January 1999

ICS 23.040.10; 23.040.40; 23.040.60

Descriptors: water removal, sewage, water pipelines, non-pressure pipes, steel tubes, welded tubes, pipe fittings, stainless steels, pipe sockets, characteristics, tests, marking, quality control

English version

Pipes and fittings of longitudinally welded stainless steel pipes
with spigot and socket for waste water systems - Part 1:
Requirements, testing, quality control

Tubes et raccords de tube soudés longitudinalement en
acier inoxydable, à manchon enfichable pour réseaux
d'assainissement - Partie 1: Prescriptions, essais, contrôle
de qualité

Rohre und Formstücke aus längsnahtgeschweißtem,
nichtrostendem Stahlrohr mit Steckmuffe für
Abwasserleitungen - Teil 1: Anforderungen, Prüfungen,
Güteüberwachung

This European Standard was approved by CEN on 16 December 1998.

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, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



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

Central Secretariat: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

Contents	Page
Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Definitions	5
4 Materials and prefabricated components	5
5 Dimensions	5
5.1 Socket shape	6
5.2 Nominal sizes	6
6 Requirements of pipes and fittings	6
6.1 Straightness	6
6.2 Ends of pipes and fittings	6
6.3 Inner surface finish	6
6.4 Outside surface finish	6
6.5 Roundness	6
6.6 Welds	6
6.7 Annealing	7
7 Requirements of pipe joints	7
7.1 Seals	7
7.2 Watertightness	7
7.3 Airtightness	7
7.4 Thermal stressing	7
7.5 Joint assembling	7
8 Thermal requirements	8
9 Corrosion protection	8
9.1 Post-treatment	8
9.2 Buried pipes and fittings	8
10 Testing	8
10.1 Straightness of the pipes	8
10.2 Squareness of the ends of the pipes and fittings	9
10.3 Surfaces	9
10.4 Roundness	9
10.5 Appearance and watertightness of the welds	9
10.6 Materials	10
10.7 Corrosion protection	10
10.8 Dimensions	10
10.9 Seals	10

	Page
10.10 Temperature resistance	10
10.11 Joints	11
11 Marking	12
12 Quality control	12
12.1 General	12
12.2 Initial testing (type testing)	12
12.3 Factory production control	12
Annex A (informative) Third party control	14
A.1 Method and frequency	14
A.2 Sampling	14
A.3 Documentation	15
Annex B (informative) Bibliography	16

Foreword

This European Standard has been prepared by Technical Committee CEN/TC 165 "Waste water engineering", 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 July 1999, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by July 1999.

This European standard consists of the following parts:

- Part 1: Requirements, testing, quality control
- Part 2: System S; Dimensions
- Part 3: System X; Dimensions

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