

საქართველოს სტანდარტი

ნაკეთობები, ლითონის მშენებლობაში. კარების კოორდინაციის მექანიზმი-
მოთხოვნები და გამოცდის მეთოდები

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის
ეროვნული სააგენტო
თბილისი

სსტ ენ 1158:1997/2018

საინფორმაციო მონაცემები

1 შემუშავებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტების დეპარტამენტის მიერ

2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2018 წლის 17 აგვისტოს № 85 განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის თარგმნის მეთოდით სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტის სტანდარტი ენ 1158:1997 „ ნაკეთობები, ლითონის მშენებლობაში. კარების კოორდინაციის მექანიზმი- მოთხოვნები და გამოცდის მეთოდები“

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2018 წლის 17 აგვისტო №268-1.3-013905

აკრძალულია ამ სტანდარტის გადაცემა მესამე პირებისათვის ან/და მისი სხვა ფორმით გავრცელება

ICS 91.190

English Version

Building hardware - Door coordinator devices - Requirements and test methods

Quincaillerie pour le bâtiment - Dispositifs de sélection de vantaux - Prescriptions et méthodes d'essai

Schlösser und Baubeschläge - Schließfolgeregler - Anforderungen und Prüfverfahren

This European Standard was approved by CEN on 17 January 1997.

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 CEN Management Centre 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 CEN Management Centre has the same status as the official versions.

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



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

Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels

Contents

Foreword	3
1 Scope	3
2 Normative references	4
3 Definitions	4
4 Classification	6
5 Requirements	8
6 Test apparatus	10
7 Test methods	11
8 Marking	15
Annex A (normative) Additional requirements for door coordinator devices intended for use on fire/smoke door assemblies	17
Annex B (informative) Illustrations of door coordinator devices and meeting stile details	18
Annex C (normative) Flow chart of test procedure	20

Foreword

This European Standard has been prepared by Technical Committee CEN/TC 33 "Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling" 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 August 1997, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by August 1997.

This European Standard is part of a series of European Standards dedicated to building hardware products.

Work is in progress in order to support the implementation of the European Standards by evidence which demonstrates the conformity of products to the technical requirements set out in those standards.

In order not to delay the publication of the present European Standard, those conformity assessment criteria related to Door coordinator devices will be published separately. They will be incorporated in this European Standard when next revised.

Normative and informative annexes are indicated in the contents list.

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

1 Scope

This European Standard specifies requirements for door coordinator devices for double leaf swing doors fitted with door closers, and includes both separately mounted devices and mechanisms incorporated in door closers. Door coordinator devices are used where it is necessary to ensure the correct sequence of closing of double leaf swing doors, for example doors with rebated meeting stiles.

Door coordinator devices manufactured in accordance with this European Standard are recommended for use wherever there is a requirement for reliable sequential closing of double leaf swing fire/smoke doors incorporating rebated meeting stiles.

Door coordinator devices for use on fire/smoke doors need additional attributes in order to contribute actively to meeting the essential requirements of safety in case of fire, either independently or as part of a complete door assembly.

These additional requirements for door coordinator devices for use on a fire/smoke door assembly are specified in normative annex A.