

Hot rolled steel equal flange tees with radiused root and toes - Dimensions and tolerances on shape and dimensions

The European Standard EN 10 055:1995 has the status of a Swedish Standard. This document contains the official English version of EN 10 055:1995 with a Swedish translation.

This standard supersedes the Swedish Standard SS 21 27 20.

Swedish Standards corresponding to documents referred to in this Standard are listed in "Catalogue of Swedish Standards", annually issued by SIS. The Catalogue lists, with reference number and year of Swedish approval, International and European Standards approved as Swedish Standards as well as other Swedish Standards.

Varmvalsad liksidig T-profil av stål med avrundad övergång och kant - Dimensioner och toleranser för form och dimensioner

Den europeiska standarden EN 10 055:1995 gäller som svensk standard. Detta dokument innehåller den officiella engelska versionen av EN 10 055:1995 med svensk översättning.

Standarden ersätter SS 21 27 20.

Motsvarigheten och aktualiteten i svensk standard till de publikationer som omnämns i denna standard framgår av "Katalog över svensk standard", som årligen ges ut av SIS. I katalogen redovisas internationella och europeiska standarder som fastställts som svenska standarder och övriga gällande svenska standarder.

EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 10 055

November 1995

ICS 77.140.70

Descriptors: iron and steel products, hot rolled products, T bars, steels, designation, dimensions, dimensional tolerances, form tolerances

English version

**Hot rolled steel equal flange tees with radiused
root and toes - Dimensions and tolerances on
shape and dimensions**

Fers T en acier à ailes égales et à coins arrondis
en acier laminés à chaud – Dimensions et
tolérances sur la forme et les dimensions

Warmgewalzter gleichschenkliger T-Stahl mit
gerundeten Kanten und Übergängen – Maße,
Grenzabmaße und Formtoleranzen

This European Standard was approved by CEN on 1995-06-30. 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.

The European Standards exist 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, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

CEN

European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

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

EUROPASTANDARD
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 10 055

November 1995

ICS 77.140.70

Nyckelord: järn- och stålprodukter, varmvalsade produkter, T-profiler, stål, beteckning, mått, måttoleranser, formtoleranser

Svensk version

Varmvalsad liksidig T-profil av stål med avrundad övergång och kant - Dimensioner och toleranser för form och dimensioner

Fers T en acier à ailes égales et à coins arrondis en acier laminés à chaud – Dimensions et tolérances sur la forme et les dimensions

Hot rolled steel equal flange tees with radiused root and toes – Dimensions and tolerances on shape and dimensions

Warmgewalzter gleichschenkliger T-Stahl mit gerundeten Kanten und Übergängen - Maße, Grenzabmaße und Formtoleranzen

Denna standard är den officiella svenska versionen av EN 10055. För översättning- en svarar SIS.

Denna europastandard antogs av CEN 1995-06-30. CEN-medlemmarna är förplik- tade att följa fordringarna i CEN/CENELECs interna bestämmelser som anger på vilka villkor denna europastandard i oförändrat skick skall utges som nationell standard.

Aktuella förteckningar och bibliografiska referenser rörande sådana nationella standarder kan på begäran erhållas från CENs Centralsekretariat eller från någon av CENs medlemmar.

Denna europastandard finns i tre officiella versioner; engelsk, fransk och tysk. En version på ett annat språk, översatt under ansvar av en CEN-medlem till det egna språket och anmäld till CENs Centralsekretariat har samma status som de officiella versionerna.

CENs medlemmar är de nationella standardiseringsorganen i Belgien, Danmark, Finland, Frankrike, Grekland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Nederländerna, Norge, Portugal, Schweiz, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tyskland, och Österrike.

CEN

European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

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

Contents

Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Definitions	5
4 Designation	5
5 Dimensions	5
6 Tolerances on Dimensions and shape	5
7 Tolerance on mass	6
8 Tolerance on length	6

Innehåll

	Sida
Förord	3
1 Omfattning	4
2 Bindande referenser	4
3 Definitioner	5
4 Beteckning	5
5 Mått	5
6 Toleranser för dimensioner och form	5
7 Toleranser för vikt	6
8 Toleranser för längd	6

Foreword

This European Standard has been prepared by the Technical Committee ECISS/TC 11 "Structural steel sections" of which the Secretariat is held by BSI.

The discussions within ECISS/TC 11 were based on Euronorm 55.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at latest by May 1996, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by May 1996.

According to the CEN/CENELEC Internal Regulations, 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, United Kingdom.

Förord

Denna europastandard har utarbetats av ECISS/TC 11 "Structural steel sections", vars sekretariat innehas av BSI.

Diskussionen inom ECISS/TC 11 baserades på EURONORM 55.

Denna europastandard skall ges status som nationell standard, antingen genom publicering av en identisk text eller genom ikraftsättning, senast i maj 1996 och motstridande nationella standarder skall dras in senast i maj 1996.

I enlighet med CEN/CENELECs interna regler är följande länder förpliktigade att ikraftsätta denna europastandard: Belgien, Danmark, Finland, Frankrike, Grekland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Nederländerna, Norge, Portugal, Schweiz, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tyskland, Österrike.

1. Scope

This European Standard specifies requirements for the nominal dimensions and the tolerances on dimensions, shape and mass of hot-rolled steel equal flange tees with radiused root and toes. These requirements do not apply to equal flange tees produced from stainless steel.

2. Normative references

This European Standard incorporates by dated or undated reference provisions from other publications. These normative references are cited at the appropriate places in the text and the publications are listed hereafter. For dated references, subsequent amendments to or revisions of any of these publications apply to this European Standard only when incorporated in it by amendment or revision. For undated references the latest edition of the publication referred to applies.

En 10025 Hot rolled products of non alloy structural steels and their technical delivery standards.

EN 10079 Definition of steel products