

Cornières à ailes égales et à ailes inégales en acier de construction

Partie 2 : Tolérances de formes et de dimensions

E : Structural steel equal and unequal leg angles — Part 2 : Tolerances on shape and dimensions

D : Gleichschenklige und ungleichschenklige Winkel aus Stahl — Teil 2 : Grenzabmaße und Formtoleranzen

Norme française homologuée par décision du Directeur Général de l'AFNOR le 5 janvier 1994 pour prendre effet le 5 février 1994.

Remplace partiellement la norme enregistrée NF A 45-001, de novembre 1983.

correspondance La norme européenne EN 10056-2:1994 a le statut d'une norme française.

analyse Dans la série des normes concernant les barres et profilés laminés à chaud, le présent document spécifie les tolérances sur la forme, les dimensions et la masse des cornières à ailes égales et à ailes inégales à coins carrés ou arrondis.

Ces tolérances ne s'appliquent pas aux cornières à ailes égales et à ailes inégales en acier inoxydable.

descripteurs **Thésaurus International Technique** : produit sidérurgique, cornière, acier de construction, tolérance de dimension, tolérance de forme.

modifications Les principales modifications apportées par la norme NF EN 10056-2 par rapport aux spécifications de la norme NF A 45-001 sont les suivantes :

- tolérances sur les largeurs d'ailes, égales ou moins strictes,
- tolérances sur l'épaisseur, fonction de l'épaisseur et non plus de la largeur,
- tolérances d'équerrage moins strictes pour les cornières avec $a > 150$ mm,
- tolérances imposées sur la masse de chaque pièce,
- tolérances courames sur la longueur supprimées.

corrections

Dimensions et tolérances — Produits longs (à l'exclusion des barres et fil machine)

BNS 19.4

Membres de la commission de normalisation

Président : M CRETON

Secrétariat : BNS

M	CHARLEUX	BUREAU VERITAS
M	CHIVOT	AFNOR
M	COMBE	SYMAP
M	COUTIN	CETIM
M	CRETON	BNS
M	DEVISGNES	BNCF
M	FIZAINE	UNIMETAL
M	FUCHS	CETE DE L'EST
M	GOURMELON	LCPC
M	GRASSER	EDF
M	GRECIET	RNUR
M	GRENAUT	UNIMETAL
M	GUYON	UNM
M	MEHUE	SETRA
M	MONNOT	FRAMATOME
M	MOTTUEL	SNCM
M	MOTTUEL	FRAMATOME
M	PASCAL	CTICM
M	PRUNIER	PSA
M	ROCHE	BNS/BNTA
M	SANCIER	RATP
M	VIGNERON	LME

Avant-propos national

Références aux normes françaises

La correspondance entre les normes mentionnées à l'article «Références normatives» et les normes françaises identiques est la suivante :

EN 10079 : NF EN 10079 (indice de classement : A 40-001)

La correspondance entre les normes mentionnées à l'article «Références normatives» et les normes françaises de même domaine d'application mais non identiques est la suivante :

EURONORM 56 (1977) : NF A 45-009

EURONORM 57 (1978) : NF A 45-010

CDU : 669.14.018.29-423.2:621.753.1

Descripteurs : produit sidérurgique, cornière, acier de construction, tolérance de dimension, tolérance de forme.

Version française

**Cornières à ailes égales et à ailes inégales en acier de construction —
Partie 2 : Tolérances de formes et de dimensions**

Gleichschenklige und ungleichschenklige
Winkel aus Stahl — Teil 2 : Grenzabmaße
und Formtoleranzen

Structural steel equal and unequal leg
angles — Part 2 : Tolerances on shape
and dimensions

La présente norme européenne a été adoptée par le CEN le 1993-08-30.

Les membres du CEN sont tenus de se soumettre au Règlement Intérieur du CEN/CENELEC, qui définit les conditions dans lesquelles doit être attribué, sans modification, le statut de norme nationale à la norme européenne.

Les listes mises à jour et les références bibliographiques relatives à ces normes nationales peuvent être obtenues auprès du Secrétariat Central ou auprès des membres du CEN.

La présente norme européenne existe en trois versions officielles (allemand, anglais, français). Une version faite dans une autre langue par traduction sous la responsabilité d'un membre du CEN dans sa langue nationale, et notifiée au Secrétariat Central, a le même statut que les versions officielles.

Les membres du CEN sont les organismes nationaux de normalisation des pays suivants : Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Islande, Italie, Luxembourg, Norvège, Pays-Bas, Portugal, Royaume-Uni, Suède et Suisse.

CEN

COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Europäisches Komitee für Normung
European Committee for Standardization

Secrétariat Central : rue de Stassart 36, B-1050 Bruxelles