

Title (en)

COUPLING MECHANISM FOR CONNECTING WITH FLEXURAL RIGIDITY PROFILE BEAMS.

Title (de)

KOPPLUNGSMECHANISMUS FÜR DIE BIEGESTEIFE VERBINDUNG VON WALZTRÄGERN.

Title (fr)

MECANISME DE COUPLAGE POUR RELIER DES POUTRELLES PROFILEES D'UNE MANIERE RIGIDE A LA FLEXION.

Publication

**EP 0165932 A1 19860102 (DE)**

Application

**EP 84903544 A 19840911**

Priority

DE 3332916 A 19830913

Abstract (en)

[origin: WO8501307A1] Connection of profile beams (92, 98) particularly in steel hall constructions, wherein the ends of the profile beams (92, 98) are connected by a rigid frame fishplate (100) arranged on one side and enabling an adjustment motion between the profile beams (92, 98).

Abstract (fr)

Liaison de poutrelles profilées (92, 98) en particulier de constructions de halles en acier, où les extrémités des poutrelles profilées (92, 98) sont reliées par une éclisse de cadre rigide (100) disposée d'un côté et permettant un déplacement des poutrelles laminées (92, 98) entre elles.

IPC 1-7

**E04B 1/58**; **E04C 3/20**

IPC 8 full level

**E04B 1/58** (2006.01); **E04C 3/20** (2006.01); **E04C 3/40** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 1/5812** (2013.01); **E04C 3/40** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8501307A1

Cited by

CN108331162A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8501307 A1 19850328**; AT E32363 T1 19880215; DE 3332916 A1 19850404; DE 3469198 D1 19880310; EP 0165932 A1 19860102; EP 0165932 B1 19880203

DOCDB simple family (application)

**EP 8400277 W 19840911**; AT 84903544 T 19840911; DE 3332916 A 19830913; DE 3469198 T 19840911; EP 84903544 A 19840911