

Title (en)

WALL BEAM SECTION.

Title (de)

AUSSCHNITT EINES WANDTRÄGERS.

Title (fr)

SECTION DE POUTRE DE PAROI.

Publication

**EP 0201497 A1 19861120 (EN)**

Application

**EP 85900673 A 19850117**

Priority

FI 840178 A 19840117

Abstract (en)

[origin: WO8503322A1] A wall beam section consisting of two parallel, mutually spaced wall panel (1) attachment sections (2) interconnected with a connecting member (3). Since in designs known through prior art the member connecting the attachment sections (2) is formed of the same metal sheet as the attachment sections themselves, the wall beam section is sound-transmitting and disadvantageous as regards fire safety. In the invention, the member connecting the attachment sections (2) consists of a plurality of supporting sections (3) affixed to the margins (4) of the attachment sections (2) with a given spacing.

Abstract (fr)

Section de poutre de paroi se composant de deux sections parallèles et écartées d'attache (2) de panneaux de paroi (1), reliées à l'aide d'un organe de liaison (3). Dans les assemblages de l'art antérieur, l'organe reliant les sections d'attache (2) se compose de la même tôle métallique que les sections d'attache; la section de poutre de paroi transmet donc les sons et présente des désavantages en ce qui concerne les mesures contre les incendies. Dans l'invention, l'organe reliant les sections d'attache (2) se compose d'une pluralité de sections de support (3) fixées aux bords (4) des sections d'attache (2) avec un écartement donné.

IPC 1-7

**E04B 2/76**

IPC 8 full level

**E04B 2/76** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04B 2/76** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8503322A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8503322 A1 19850801**; DK 404885 A 19850905; DK 404885 D0 19850905; EP 0201497 A1 19861120; FI 840178 A0 19840117;  
FI 840178 A 19850718; NO 853300 L 19850821

DOCDB simple family (application)

**FI 8500006 W 19850117**; DK 404885 A 19850905; EP 85900673 A 19850117; FI 840178 A 19840117; NO 853300 A 19850821