

Title (en)

Assembly of elements for the construction of adaptable walls for the interior partition of spaces in civil, commercial or industrial buildings

Title (de)

Anordnung von Elementen für die Herstellung von anpassbaren Wände für die Unterteilung von Innenräume in privaten, kommerziellen oder gewerblichen Gebäuden

Title (fr)

Ensemble d'éléments pour la réalisation de parois aménageables pour la subdivision d'espaces à l'intérieur de bâtiments civils, commerciaux et industriels

Publication

EP 0741213 A1 19961106 (FR)

Application

EP 96200913 A 19960412

Priority

IT MI950783 A 19950414

Abstract (en)

The system consists of uprights (1) with adjustable feet at top and bottom, and side members (3) with slots which fit either side of the uprights and have slots to receive the edges of parallel vertical panels (16). The slotted members can be joined together by dowels (5) fitted through holes in the bottom of the slots. The uprights are basically square or rectangular in cross-section, and the side members are basically C-shaped in section, shaped to fit round opposite sides of the uprights, and have double edges forming the slots for the panels (16). The panels can be, for example, of plaster-board, glass or polycarbonate.

Abstract (fr)

Ensemble d'éléments pour la réalisation de parois aménageables pour la subdivision d'espaces à l'intérieur de bâtiments civils, commerciaux ou industriels. L'ensemble d'éléments comprend: un montant (1), une paire de pieds (2) de réglage qui peuvent s'engager respectivement dans l'extrémité supérieure et dans l'extrémité inférieure du montant, une paire de profils latéraux (3) qui peuvent être mis face à deux faces latérales opposées du montant et qui sont pourvus d'aillettes (4a,4b) pouvant être mises réciproquement face à la face antérieure et à la face postérieure du montant. L'ensemble d'éléments comprend, en outre, plusieurs chevilles (5) qui peuvent être insérées à travers des trous à axe horizontal définis dans les ailettes des profils latéraux et écartés les uns des autres en hauteur; ces chevilles sont aptes à faire saillie de la face de l'aillette des profils latéraux opposée à l'aillette du profil latéral contigu. L'ensemble d'éléments comprend aussi au moins un panneau (7) qui est pourvu, sur ses côtés extérieurs verticaux, de logements d'arrimage de la partie des chevilles citées qui fait saillie des ailettes des profils latéraux. <IMAGE>

IPC 1-7

E04B 2/74

IPC 8 full level

E04B 2/74 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 2/7453 (2013.01)

Citation (search report)

- [XAY] FR 2305105 A7 19761015 - VELOX WERK SCHNELLE HERBERT [DE]
- [YA] DE 4316041 A1 19941117 - SCHROEDERS THEO [DE]
- [A] DE 4207753 A1 19930930 - LINDNER AG [DE]

Cited by

CN102943539A; NL1005860C2; EP0950604A3; GB2374612A; GB2374612B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0741213 A1 19961106; IT 1273575 B 19970708; IT MI950783 A0 19950414; IT MI950783 A1 19961014

DOCDB simple family (application)

EP 96200913 A 19960412; IT MI950783 A 19950414