

Title (en)

SYSTEM AND ELEMENTS FOR MOUNTING PARTITION WALLS FOR OFFICES AND THE LIKE.

Title (de)

MONTAGESYSTEM UND MONTAGEELEMENTE FÜR TRENNWÄNDE IN BÜROGEBÄUDEN UND DERGLEICHEN.

Title (fr)

SYSTEME ET ELEMENTS DE MONTAGE DE CLOISONS DE SEPARATION POUR BUREAUX ET AUTRES.

Publication

EP 0408724 A1 19910123 (EN)

Application

EP 90902784 A 19900205

Priority

- ES 8900405 A 19890206
- ES 8904054 A 19891128

Abstract (en)

[origin: WO9008865A1] Unlike known systems which use a great amount of screws visible from outside, in the present system the panels (10) forming the partitions are fixed to the metal sections by means of cylindrical pieces (11) with a spigot (12) at one end fitted close to the side edges of one of the faces of said panels (10), and with a projecting extension (13) at the other end which acts as a retainer on the rear portion of lateral projections of the transverse extremities of the vertical sections against which the panels (10) are applied, providing sufficient space between two sections so that, with the displacement of said panels (10), the pieces (11) may be introduced between said sections, thereby locking the panels (10) by using ornamental elements which are fitted outwardly on the sections between the separations of the panels (10).

Abstract (fr)

Contrairement aux systèmes connus qui utilisent une grande quantité de vis visibles de l'extérieur, dans le présent système les panneaux (10) qui forment les cloisons de séparation sont assujettis aux profilés métalliques à l'aide de pièces cylindriques (11) avec un tenon (12) à une extrémité adapté à proximité des bords latéraux de l'une des faces des panneaux (10) et avec un prolongement saillant (13) à l'autre extrémité et agissant de retenue sur la partie postérieure de protubérances latérales des extrémités transversales des profilés verticaux contre lesquels les panneaux (10) sont appliqués, une distance suffisamment grande étant prévue entre deux profilés pour que, avec le déplacement des panneaux (10), on puisse introduire les pièces (11) entre les profilés, immobilisant ainsi les panneaux (10) à l'aide d'éléments d'embellissement qui s'adaptent à l'extérieur sur les profilés entre les séparations des panneaux (10).

IPC 1-7

E04B 2/76

IPC 8 full level

E04B 2/74 (2006.01); **E04B 2/76** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 2/7455 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9008865A1

Cited by

FR2831196A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9008865 A1 19900809; DE 69002041 D1 19930729; DE 69002041 T2 19940203; EP 0408724 A1 19910123; EP 0408724 B1 19930623

DOCDB simple family (application)

ES 9000007 W 19900205; DE 69002041 T 19900205; EP 90902784 A 19900205