

Title (en)
PANELLING SYSTEM.

Title (de)
SYSTEM FÜR PANEELE.

Title (fr)
SYSTEME DE PANNEAUX.

Publication
EP 0189437 A1 19860806 (EN)

Application
EP 85903068 A 19850619

Priority
NO 842523 A 19840622

Abstract (en)
[origin: WO8600361A1] A panelling system essentially for use on walls where the first paneling element (upper board 11) is constructed with an undercut along its two undersides, a second panelling element (lower board 12), with a protrusion along both of its side edges, which matches the undercuts (14) on the first panelling element and a third strip-shaped panelling element (52) with an edge thickness equal that of the undercut of the first paneling element (11). On each of said first and second panelling elements there are two or more attachment elements (attachment clips 13), which are constructed for fixing under the panelling elements along at least one side. The attachment elements can be affixed to a surface by screws etc. It is of special interest that the first paneling element has grooves on both sides and the second panelling element corresponding tongues on both of its sides.

Abstract (fr)
Un système de panneaux conçu essentiellement pour être utilisé sur des murs comporte un premier élément de panneau (planche supérieure 11) ayant une gorge le long de ses deux surfaces inférieures, un deuxième élément de panneau (planche inférieure 2) ayant une protubérance le long de ses deux bords latéraux qui s'adapte aux gorges (14) sur le premier élément de panneau, et un troisième élément de panneau (52) en forme de bande, dont l'épaisseur des bords est égale à celle de la gorge du premier élément de panneau (11). Sur chacun des premiers et deuxièmes éléments de panneaux sont fixés deux ou plusieurs éléments d'attache (attaches 13) construits pour être fixés sous les éléments de panneau, le long d'au moins un de leurs côtés. Les éléments d'attache peuvent être fixés à la surface par des vis, etc. Il est particulièrement intéressant de noter que le premier élément de panneau a des rainures des deux côtés et le deuxième élément de panneau des languettes correspondantes des deux côtés également.

IPC 1-7
E04C 2/00

IPC 8 full level
E04F 13/08 (2006.01); **E04F 13/10** (2006.01); **E04F 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 13/0835 (2013.01); **E04F 13/10** (2013.01); **E04F 15/04** (2013.01); **E04F 2015/02072** (2013.01); **E04F 2201/0511** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8600361A1

Cited by
EP2754770A1; US9803370B2; WO2014111428A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR GB NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8600361 A1 19860116; AU 4492285 A 19860124; DE 3577220 D1 19900523; EP 0189437 A1 19860806; EP 0189437 B1 19900418

DOCDB simple family (application)
NO 8500035 W 19850619; AU 4492285 A 19850619; DE 3577220 T 19850619; EP 85903068 A 19850619