

Title (en)  
MODULAR WALL.

Title (de)  
VERKETTBBARE STELLWAND.

Title (fr)  
CLOISON MODULAIRE.

Publication  
**EP 0438511 A1 19910731 (DE)**

Application  
**EP 89912093 A 19891012**

Priority  
DE 3834951 A 19881013

Abstract (en)  
[origin: WO9004072A1] In modular walls of prior art made of several wall units, the installation and passage of electrical cables can be difficult. To improve the passage of electrical cables wherever desired while also increasing the stability of the modular wall and allowing for functional elements to be added in a functional manner generally pleasant to the eye, an upper cable channel (7) is provided which extends over the outer sides of the modular wall (15). In the sections (8) which project above the wall, through-holes (59) opening out towards the bottom are provided for the passage of the cables. The front framework elements (17) project from the outer side of the modular wall, whereby the guide for mounting the organisational elements is arranged in the projecting flange section (53) of the front framework elements (17). Said modular wall is particularly suitable for open-plan offices.

Abstract (fr)  
Dans les cloisons modulaires de la technique antérieure constituées de plusieurs unités, la pose et le passage des câbles électriques peuvent être difficiles. Afin d'améliorer le passage des câbles électriques aux endroits souhaités tout en augmentant également la stabilité de ladite cloison et en permettant l'adjonction d'éléments fonctionnels d'une manière rationnelle généralement agréable à l'oeil, il est prévu un caniveau de câbles (7) supérieur qui fait saillie au-dessus des faces extérieures (15) de la cloison modulaire. Dans les sections saillantes (8) sont ménagées des ouvertures de passage (59) débouchant vers le bas pour la sortie des câbles. Les parties frontales de cadre (17) font saillie sur la face extérieure de la cloison modulaire, le guide pour la fixation d'éléments fonctionnels étant disposé dans la section à rebord saillant (53) des parties frontales de cadre (17). Cette cloison modulaire convient notamment pour les bureaux paysagés.

IPC 1-7  
**E04B 2/74; H02G 3/28**

IPC 8 full level  
**E04B 2/74** (2006.01); **H02G 3/00** (2006.01); **H02G 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 2/7425** (2013.01); **H02G 3/288** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 9004072A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9004072 A1 19900419**; DE 3834951 A1 19900419; DE 3834951 C2 19951207; EP 0438511 A1 19910731

DOCDB simple family (application)  
**EP 8901213 W 19891012**; DE 3834951 A 19881013; EP 89912093 A 19891012