

Title (en)
Dividing element such as a door or the like

Title (de)
Trennelement, wie Türe od. dgl.

Title (fr)
Élément de séparation, comme une porte ou similaire

Publication
EP 0900906 A1 19990310 (DE)

Application
EP 97890179 A 19970909

Priority
EP 97890179 A 19970909

Abstract (en)
The two plates (1,2) are directly releasably joined to one another by a mechanical connector between them. The decorative component (3b,3c) is held in positive engagement between the two plates. This positive engagement is formed by a cavity in at least one plate, in which the decorative component is inserted. The decorative component is of glass or other transparent material and the two plates have preferably identical through passages (7b,7c) in the area where the decorative component is arranged. Alternatively, the decorative component can be an opaque filling.

Abstract (de)
Ein Trennelement, wie eine Türe od.dgl., weist zwei miteinander verbundene Platten (1, 2) und wenigstens ein Zierelement (3a bis 3e) auf, das in das Trennelement eingesetzt ist. Das Zierelement (3a bis 3e) ist zwischen den beiden Platten (1, 2) formschlüssig gehalten, wobei die formschlüssige Halterung z.B. durch eine Vertiefung in wenigstens einer Platte gebildet werden kann, in welche das Zierelement (3a bis 3e) eingesetzt ist, oder durch an einer Platte (1, 2) befestigte Leisten (4, 5). Die Platten (1, 2) sind lösbar über mechanische Verbinder (8) direkt miteinander verbunden. Bei diesem Trennelement können auch Zierlemente (3a bis 3d) mit komplizierter gestalteter Form mit geringem Aufwand eingesetzt bzw. ausgetauscht werden, wobei durch die direkte Verbindung der Platten (1, 2) eine feste Verbindung zwischen den Platten (1, 2) und eine gute Halterung (Klemmwirkung) für die Zierelemente gegeben ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 3/72

IPC 8 full level
E06B 3/70 (2006.01); **E06B 3/72** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/7001 (2013.01); **E06B 3/72** (2013.01); **E06B 2003/7086** (2013.01); **E06B 2003/709** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 5105597 A 19920421 - WILKENING STEVEN R [US]
- [XA] US 3533190 A 19701013 - HILFINGER GEORGE C, et al
- [XA] US 3296745 A 19670110 - JOHNSON XA D, et al
- [X] DE 4444920 A1 19960627 - SCHWARZER FENSTERBAU & CO GMBH [DE]
- [X] FR 2473609 A1 19810717 - DIAZ FERNANDEZ JOSE [ES]
- [Y] DE 19701185 A1 19970717 - FUERLINGER FRIEDRICH [AT]
- [YA] DE 1900986 A1 19690821 - IT VETRO S P A SOC
- [A] US 4720951 A 19880126 - THORN JOHN E [US], et al
- [A] FR 764427 A 19340522
- [A] FR 478771 A 19160107 - HENRY MELANCTHON PRITCHARD [GB]
- [A] GB 340063 A 19301224 - AXEL VALDEMAR HOLM

Cited by
EP1657397A3

Designated contracting state (EPC)
CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI MC PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0900906 A1 19990310

DOCDB simple family (application)
EP 97890179 A 19970909