

Title (en)
Louvre with lamella

Title (de)
Lamellenvorrichtung

Title (fr)
Rideau à lammes

Publication
EP 1555380 A1 20050720 (DE)

Application
EP 05405029 A 20050119

Priority
• EP 05405029 A 20050119
• EP 04405034 A 20040119

Abstract (en)
The device has several plates made from glass for locking to a roof or wall of a building surface. Plates inside the building are held and adjusted due the construction features of the device. A first adjustment mechanism steers the plate without a shifting the plate and a second adjustment mechanism steers the shifting movement. In addition, two plates can be stored and moved.

Abstract (de)
Eine Lamellenvorrichtung hat mehrere Lamellen (1.1 bis 1.9), welche von einer Innenseite des Gebäudes her gehalten sind. Die Lamellenvorrichtung definiert zum Beispiel eine als Dach oder Wand eines Gebäudes dienende Fläche. Ein erster Verstellmechanismus steuert die Schwenkbewegung, ohne dass gleichzeitig die Verschiebebewegung erfolgt, und ein zweiter Verstellmechanismus steuert die Verschiebebewegung, ohne dass gleichzeitig die Schwenkbewegung bewirkt wird. Der Verstellmechanismus für die Schwenkbewegung umfasst vorzugsweise eine Rollenführung (18.1, 18.2, 22.9). Der Verstellmechanismus für die Verschiebebewegung umfasst eine Kette (12) welche an der untersten Lamelle (1.1) angreift. Beim hochziehen der untersten Lamelle werden die übrigen Lamellen sukzessive aufgesammelt. <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 7/08

IPC 8 full level
E06B 7/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 10/10 (2013.01); **E06B 7/08** (2013.01); **E06B 7/082** (2013.01); **E06B 7/086** (2013.01); **E06B 9/0638** (2013.01); **E06B 9/0676** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] EP 1130210 A2 20010905 - COLT INTERNAT HOLDINGS AG [CH]
• [A] NL 8300949 A 19841016 - GUY DE SEVAUX
• [DA] DE 4020334 A1 19920109 - ROESLER WALTER [DE]
• [DA] DE 3500114 A1 19860710 - KLEMT ARTHUR
• [A] DE 10123565 C1 20020905 - LACKER HERBERT [DE]

Cited by
IT201600108514A1; EP2752532A4; CN113605827A; WO2010010542A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1555380 A1 20050720

DOCDB simple family (application)
EP 05405029 A 20050119