

Title (en)
Movable wall element for a partition.

Title (de)
Verfahrbares Wandelement für eine Trennwand.

Title (fr)
Élément de paroi mobile pour une cloison.

Publication
EP 0595000 A2 19940504 (DE)

Application
EP 93114679 A 19930913

Priority
DE 9214601 U 19921028

Abstract (en)
In the case of transparent wall elements (10) comprising a glass wall (18) enclosed by a frame (12), the accommodation of a mechanism for actuating the wall element (10), in particular a base sealing strip (22), poses problems. In the case of the wall element (10) according to the invention, the base sealing strip (22) is connected to a bottom horizontal member (16) of the frame (12) via a movement element (24), said movement element (24) being in operative connection with both the base sealing strip (22) and an actuating member (25) arranged in the vertical member (14) of the frame (12). This makes it possible to accommodate the entire mechanism in the relatively narrow frame, reliable functioning of the mechanism likewise being ensured. <IMAGE>

Abstract (de)
Bei durchsichtigen Wandelementen (10) aus einer von einem Rahmen (12) umgebenen Glaswandungen (18) ist die Unterbringung einer Mechanik zur Betätigung des Wandelements (10), insbesondere einer Bodendichtleiste (22), problematisch. Beim erfindungsgemäßen Wandelement (10) ist die Bodendichtleiste (22) über ein Bewegungsorgan (24) mit einem unteren Horizontalholm (16) des Rahmens (12) verbunden, wobei das Bewegungsorgan (24) sowohl mit der Bodendichtleiste (22) als auch einem im Vertikalholm (14) des Rahmens (12) angeordneten Betätigungsorgan (25) in Wirkverbindung steht. Dadurch ist es möglich, die gesamte Mechanik im relativ schmalen Rahmen unterzubringen, wobei gleichwohl eine zuverlässige Funktion der Mechanik gewährleistet ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 7/18

IPC 8 full level
E05D 15/06 (2006.01); **E06B 3/96** (2006.01); **E06B 7/18** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 2/827 (2013.01); **E05D 15/06** (2013.01); **E06B 7/18** (2013.01)

Cited by
DE19829783B4; ITBZ20080047A1; EP2339081A1; DE102010030785B4; EP0931888A3; JP2015090013A

Designated contracting state (EPC)
BE DE FR GB LU NL

DOCDB simple family (publication)
DE 9214601 U1 19930128; DE 59307063 D1 19970911; EP 0595000 A2 19940504; EP 0595000 A3 19950308; EP 0595000 B1 19970806

DOCDB simple family (application)
DE 9214601 U 19921028; DE 59307063 T 19930913; EP 93114679 A 19930913