

Title (en)  
Accordion.

Title (de)  
Faltwand.

Title (fr)  
Cloison accordéon.

Publication  
**EP 0150806 A2 19850807 (DE)**

Application  
**EP 85100681 A 19850124**

Priority  
DE 3403552 A 19840202

Abstract (en)  
1. A folding wall, more especially for showers, comprising at least two folding door panels (8, 10) which are joined together at their front edges facing a centre line (19) by a central hinge band (70) ; guide elements (14, 16) to which the door panels (8, 10) are pivotally connected and which are displaceable along a horizontal profile rail (2) ; and at least one handle (50) which is mounted to turn in relation to the door panel (8, 10) by way of a vertical cylindrical pivot member (28) and which is at a predetermined angle (61) to the profile rail (2) in the closed position and open position of the door panels (8, 10), characterized in that, in the region of the outer lateral edge (55) remote from the centre line (19) of at least one of the door panels (8, 10), the handle is mounted for rotation in relation to the guide element (14, 16), in that the door panel (8, 10) can be turned from the closed position by means of the handle (50) about an axis (38) predetermined by the guide element (16), the handle (50) also being pivotal about the axis (38) and bearing through a contact surface (29) against the lateral edge (55) of the door panel (8, 10), and in that the pivot member (28) is connected to the guide member (14, 16) by a pin (36).

Abstract (de)  
Eine Faltwand, insbesondere für Duschen, weist eine Profilschiene (2) eines Rahmens oder dergleichen und wenigstens zwei zusammenfaltbare und gelenkig miteinander verbundene Türelemente (8, 10) auf. Die Türelemente sind an Führungskörpern (14, 15) angelenkt, welche in der Profilschiene (2) in deren Längsrichtung verschiebbar sind. Die Faltwand soll dahingehend verbessert werden, dass einerseits die Herstellung und Montage mit einem geringen Aufwand durchführbar ist und andererseits die Handhabung und insbesondere das Öffnen in einfacher Weise erfolgen kann. Es wird vorgeschlagen, dass im Bereich einer Seitenkante (55) des Türelements (8, 10) ein Griffelement (50) mit einem Gelenk (28, 48) angelenkt ist. Das Griffelement (50) liegt mit einer Anlagefläche (29) beim Öffnen an der Seitenkante (55) des Türelements (8, 10) an, wobei das Türelement (8, 10) um seine Achse (38) aus der geschlossenen Position heraus aufschwenkbar ist. Das Griffelement (50) ist sowohl in der geschlossenen als auch in der geöffneten Position der Türelemente (8, 10) zur Längsachse (50) der Profilschiene (2) in einem vorgegebenen Winkel (61) ausgerichtet.

IPC 1-7  
**E06B 3/94**

IPC 8 full level  
**A47K 3/36** (2006.01); **E05D 15/26** (2006.01); **E06B 3/48** (2006.01); **E06B 3/94** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47K 3/362** (2013.01); **E06B 3/481** (2013.01)

Cited by  
DE3830853C1; EP0245724A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0150806 A2 19850807**; **EP 0150806 A3 19860409**; **EP 0150806 B1 19880727**; AT E36027 T1 19880815; AU 3823085 A 19850808; DE 3403552 A1 19850814; DE 3403552 C2 19870527; DE 3564001 D1 19880901; DK 42785 A 19850803; DK 42785 D0 19850131; ES 284294 U 19850601; ES 284294 Y 19860116; FI 850349 A0 19850128; FI 850349 L 19850803; JP S60181480 A 19850917; NO 850390 L 19850805; ZA 85326 B 19850828

DOCDB simple family (application)  
**EP 85100681 A 19850124**; AT 85100681 T 19850124; AU 3823085 A 19850131; DE 3403552 A 19840202; DE 3564001 T 19850124; DK 42785 A 19850131; ES 284294 U 19850131; FI 850349 A 19850128; JP 1848785 A 19850201; NO 850390 A 19850201; ZA 85326 A 19850115