

Title (en)  
Guiding device.

Title (de)  
Führungsanordnung.

Title (fr)  
Dispositif de guidage.

Publication  
**EP 0384224 A1 19900829 (DE)**

Application  
**EP 90102461 A 19900208**

Priority  
DE 3905356 A 19890222

Abstract (en)  
A guiding device for a door element (14, 16), in particular a shower partition, contains in the region of the lower edge of the door element a guide element (10, 12), whose rotary body (34) is in engagement with a guide groove (8) of a guide rail (2). This guiding arrangement is to be further developed with little constructional outlay to the effect that the guide element (10, 12) is removable from the guide rail when required. It is proposed to mount the rotary body (34) at least partially in a recess (35) of a holding body (32) so as to be rotatable about an axis (36) of rotation which is essentially orthogonal to the plane of the door element (14, 16) and to provide it with an actuating element which is preferably constructed as a handle (40). Said rotary body (34) has a pin (38) which is in engagement with the guide rail (2) or is rotated out of said guide rail, in accordance with the rotational position. <IMAGE>

Abstract (de)  
Eine Führungsanordnung für ein Türelement (14, 16), insbesondere einer Duschabtrennung, enthält im Bereich der Unterkante des Türelements ein Führungselement (10, 12), dessen Drehkörper (34) mit einer Führungsnut (8) einer Führungsschiene (2) in Eingriff steht. Diese Führungsanordnung soll mit geringem konstruktivem Aufwand dahingehend weitergebildet werden, daß das Führungselement (10, 12) aus der Führungsschiene bei Bedarf herausnehmbar ist. Es wird vorgeschlagen, den Drehkörper (34) zumindest teilweise in einer Ausnehmung (35) eines Haltekörpers (32) um eine zur Ebene des Türelements (14, 16) im wesentlichen orthogonale Drehachse (36) drehbar zu lagern und mit einem Betätigungselement zu versehen, welches bevorzugt als ein Griff (40) ausgebildet ist. Dieser Drehkörper (34) weist einen Zapfen (38) auf, der entsprechend der Drehstellung entweder mit der Führungsschiene (2) in Eingriff steht oder aus dieser herausgedreht ist.

IPC 1-7  
**A47K 3/22**

IPC 8 full level  
**A47K 3/34** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)  
**A47K 3/34** (2013.01 - EP US); **E05D 15/0656** (2013.01 - EP US); **E06B 7/00** (2013.01 - KR); **E05Y 2600/322** (2013.01 - EP US); **E05Y 2600/46** (2013.01 - EP US); **E05Y 2800/672** (2013.01 - EP US); **E05Y 2900/114** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [X] DE 8708590 U1 19870827  
• [XP] DE 3807010 A1 19890914 - WDB BADAUSSTATTER GMBH & CO KG [DE]  
• [AP] DE 8900097 U1 19890309

Cited by  
DE102010061137B4; DE19653897B4; US5839228A; EP0666048A1; EP1865135A3; EP1700554A2; WO9737576A1; WO9604834A1; DE202008014559U1; EP2182153A2; DE102010061137A1; DE202010018409U1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0384224 A1 19900829; EP 0384224 B1 19940608**; AT E106693 T1 19940615; AU 5000690 A 19900830; CA 2010527 A1 19900822; DD 292294 A5 19910725; DE 3905356 A1 19900823; DE 3905356 C2 19910328; DE 59005978 D1 19940714; ES 2055180 T3 19940816; FI 900856 A0 19900221; KR 900013171 A 19900903; NO 900832 D0 19900221; NO 900832 L 19900823; PT 93243 A 19900831; US 5031271 A 19910716; ZA 901351 B 19901128

DOCDB simple family (application)  
**EP 90102461 A 19900208**; AT 90102461 T 19900208; AU 5000690 A 19900221; CA 2010527 A 19900221; DD 33805590 A 19900222; DE 3905356 A 19890222; DE 59005978 T 19900208; ES 90102461 T 19900208; FI 900856 A 19900221; KR 900002203 A 19900222; NO 900832 A 19900221; PT 9324390 A 19900222; US 48277990 A 19900221; ZA 901351 A 19900222