

Title (en)
Shower partition.

Title (de)
Duschabtrennung.

Title (fr)
Cloison pour douche.

Publication
EP 0389000 A1 19900926 (DE)

Application
EP 90109192 A 19880603

Priority
• DE 3719896 A 19870613
• DE 3800882 A 19880114

Abstract (en)
[origin: EP0295513A1] The partition contains a guide rail (12, 14) and at least one door element (6, 8) which is arranged displaceably in the guide rail (12, 14) by means of a guide body (46, 48) in order to expose or shut off an entry region (10). Arranged to the side of this entry region (10) is a wall element (2, 4) which is connected to the guide rail (12, 14). The intention is to achieve a functionally reliable guide and a stable suspension of the door element (6, 8), the intention being to construct the guide rail (12, 14), the wall element (6, 8) and, if appropriate, the edge of a shower basin in an undulating form. It is proposed that the door element (6, 8) is hinged on a swivel lever (26) and that a bearing block (30) is attached to the guide rail (12, 14) and/or the wall element (2, 4) for the end of the swivel lever (26, 28) facing away from the door element (6, 8). <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Duschabtrennung für eine Eck- oder Runddusche enthält eine Duschwanne (17), deren Rand (64) über einen Teil eines Einstiegsbereiches (10) gebogen ausgebildet ist. Diese Duschabtrennung enthält ferner ein Türelement (6, 8), welches an einer Unterkante (21, 23) ein Führungselement (25) aufweist und verschiebbar angeordnet ist, um den Einstiegsbereich (10) freizugeben oder abzusperren. Diese Duschabtrennung soll dahingehend ausgebildet werden, daß eine untere Führungsschiene für das Türelement (6, 8) entfallen kann und der Einstiegsbereich (10) frei und ungehindert passiert werden kann. Zur Lösung dieser Aufgabe enthält die Duschwanne (17) am vorderen, dem Einstiegsbereich (10) zugeordneten Rand (64) eine nach oben offene Führungsrinne (66), in welche das Führungselement (15) eingreift und welche zwischen einem Vorderteil (109) und einem Innenteil (111) des Randes (64) angeordnet ist. Hierbei liegt die Oberkante (110) des Vorderteils (109) höher als die Innenkante (112) des Innenteils (111), wobei die Unterkante (23) des Türelements (6, 8) in vertikaler Richtung betrachtet zwischen der Oberkante (110) und der Innenkante (112) angeordnet ist.

IPC 1-7
A47K 3/22

IPC 8 full level
A47K 3/28 (2006.01); **A47K 3/32** (2006.01); **A47K 3/36** (2006.01); **E04H 1/12** (2006.01); **E05D 15/30** (2006.01); **A47K 3/30** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47K 3/362 (2013.01 - EP US); **A47K 2003/305** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 3309606 A1 19840920 - BAUS HEINZ GEORG
• DE 7806591 U1 19780824
• DE 7035597 U 19710114 - KLEINE HERMANN J [DE], et al

Citation (search report)
• [A] US 3422464 A 19690121 - O'BRIEN GEORGE A
• [A] DE 2901371 A1 19800731 - WALMUE BADEOEFEN CHRISTIAN WAL
• [A] FR 2377792 A1 19780818 - DURSAPT HENRI [FR]
• [AD] DE 7035597 U 19710114 - KLEINE HERMANN J [DE], et al

Cited by
US5634219A; US5845344A; US5867846A; WO9615707A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0389000 A1 19900926; AU 1760088 A 19881215; AU 608188 B2 19910321; DE 3861430 D1 19910207; DK 316488 A 19881214; DK 316488 D0 19880610; EP 0295513 A1 19881221; EP 0295513 B1 19901227; ES 2019124 B3 19910601; FI 882731 A0 19880609; FI 882731 A 19881214; GR 3001655 T3 19921123; IL 86680 A0 19881130; JP H0647896 B2 19940622; JP S63312487 A 19881220; NO 166917 B 19910610; NO 166917 C 19910918; NO 882580 D0 19880610; NO 882580 L 19881214; US 4903433 A 19900227; US 4974269 A 19901204

DOCDB simple family (application)
EP 90109192 A 19880603; AU 1760088 A 19880610; DE 3861430 T 19880603; DK 316488 A 19880610; EP 88108881 A 19880603; ES 88108881 T 19880603; FI 882731 A 19880609; GR 910400366 T 19910326; IL 8668088 A 19880609; JP 14345088 A 19880610; NO 882580 A 19880610; US 20267588 A 19880606; US 44345089 A 19891130