

Title (en)
Shower partition

Title (de)
Duschabtrennung

Title (fr)
Cloison de douche

Publication
EP 0733334 A1 19960925 (DE)

Application
EP 96104614 A 19960322

Priority
DE 29504715 U 19950324

Abstract (en)
The partition (10) has a bottom profiled member fitted on the basin edge together with two vertical ones (14), while a door with glass or plastics pane (61) swings on an axis between the vertical members. The pane is enclosed by profiled members (67,75) at the bottom and sides. The profiled members (14,67,30,75) have external contours together forming an overall profile. The door members form cross-section segments of the frame members at the bottom and sides (30,14). The adjacent end faces of the door and frame members can curve about the hinge axis of the door. With the latter shut, the members can engage positively together to form a sealing joint.

Abstract (de)
Eine Duschabtrennung (10) besitzt ein Bodenprofilelement (30), wenigstens zwei senkrechte Rahmenprofilelemente (14) und zumindest eine an Drehlagern (80, 81) schwenkbare Tür (60), deren Drehachse (62) zur Türmitte hin verschoben ist. Die Tür (60) wird von einer Glas- oder Kunststoffscheibe (61) gebildet, die seitlich und unten von Profilelementen (67, 75) eingefasst ist. Letztere bilden stirnseitige Querschnitts-Segmente der Boden- und Rahmenprofilelemente (14, 30) und sind bei geschlossener Tür (60) mit diesen kraft- und formschlüssig verbunden, wobei zwischen den einander zugeordneten Stirnflächen der Profile (14, 67) Dichtmittel (22) vorgesehen sind. An einem Rahmenprofil (14) kann ein Seitenwand-Anschlußprofil (42) ebenfalls in Form eines Querschnitts-Segments angeschlossen sein. Die Außenkonturen der Profile (14, 42, 67) bzw. (30, 75) gehen fließend ineinander über und bilden vorzugsweise ein Gesamtprofil von z.B. ovalem Querschnitt. <IMAGE>

IPC 1-7
A47K 3/22

IPC 8 full level
A47K 3/36 (2006.01); **E05D 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 3/36 (2013.01); **E05D 5/0246** (2013.01); **E05Y 2800/672** (2013.01); **E05Y 2900/114** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] EP 0245724 A1 19871119 - HUEPPE GMBH [DE]
- [Y] DE 9304138 U1 19930603
- [A] FR 2337806 A1 19770805 - GUENTER & CO ONI METALL [DE]
- [A] DE 8702775 U1 19870409
- [A] DE 8806702 U1 19880707

Cited by
EP1086644A3; EP1038487A3

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

DOCDB simple family (publication)
DE 29504715 U1 19950601; EP 0733334 A1 19960925

DOCDB simple family (application)
DE 29504715 U 19950324; EP 96104614 A 19960322