

Title (en)
Shower screen.

Title (de)
Duschabtrennung.

Title (fr)
Ecran de douche.

Publication
EP 0171695 A1 19860219 (DE)

Application
EP 85109485 A 19850727

Priority
DE 3429053 A 19840807

Abstract (en)
[origin: ES8608841A1] A shower partition with a horizontal guide rail includes a door assembly displaceable in the guide rail by guide roller mounted on eccentric pins. Each eccentric pin is arranged in a hole provided through the upper edge of the door assembly. In the case of a shower partition of this kind, the purpose to be accomplished is to simplify vertical adjustment of the door assembly at low structural cost, and to ensure that the adjusted position is reliably secured. For this purpose each eccentric pin is slid in an elongated slot of the door assembly through an end opening. Also provided is a connector member having arms which bear upon opposite engagement surfaces of the eccentric pin in order to secure the latter against rotation.

Abstract (de)
Eine Duschabtrennung mit einer horizontalen Führungsschiene (30) enthält wenigstens ein Türelement (2), welches über einen Excenter-Bolzen (16) in der Führungsschiene (30) geführt ist. Der Excenter-Bolzen (16) ist in einem im Bereich der Oberkante des Türelements (2) vorgesehenen Loch angeordnet. Es soll die Aufgabe gelöst werden, bei einer derartigen Duschabtrennung mit einem geringen konstruktiven Aufwand die Höheneinstellung zu vereinfachen, wobei eine zuverlässige Fixierung der eingestellten Position erreicht werden soll. Es wird vorgeschlagen, daß der Excenter-Bolzen (16) in einem Langloch (18) des Türelements (2) angeordnet und durch eine seitliche Öffnung (20) in das Langloch (18) einschiebbar ist. Es ist ferner ein Verbindungsteil (8) mit einem Arm (22) vorgesehen, der auf einer Eingriffsfläche (17) des Excenter-Bolzens (16) zur Drehsicherung aufliegt.

IPC 1-7
A47K 3/22

IPC 8 full level
A47K 3/34 (2006.01); **E05D 15/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47K 3/34 (2013.01 - EP US); **E05D 15/0634** (2013.01 - EP US); **E05Y 2201/638** (2013.01 - EP US); **E05Y 2201/688** (2013.01 - EP US); **E05Y 2600/20** (2013.01 - EP US); **E05Y 2900/114** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] GB 2045847 A 19801105 - GUENTER & CO ONI METALL
- [A] DE 2604376 A1 19770818 - BAUS HEINZ GEORG
- [A] FR 2170292 A5 19730914 - BOUSSOIS SOUCHON NEUVESEL SA [FR]
- [AD] DE 3209768 A1 19830922 - DUEKER EISENWERK [DE]

Cited by
EP2251515A1; EP0586840A1; US5449243A

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0171695 A1 19860219; AU 4573185 A 19860213; DE 3429053 C1 19860206; ES 545964 A0 19860716; ES 8608841 A1 19860716; US 4653127 A 19870331; ZA 855692 B 19860326

DOCDB simple family (application)
EP 85109485 A 19850727; AU 4573185 A 19850802; DE 3429053 A 19840807; ES 545964 A 19850807; US 76238685 A 19850805; ZA 855692 A 19850729