

Title (en)
Support for sliding element of a shower partition

Title (de)
Schiebeteilhalterung für Duschabtrennungen

Title (fr)
Fixation pour organe coulissant d'un écran de douche

Publication
EP 0769264 A1 19970423 (DE)

Application
EP 96112339 A 19960731

Priority
DE 29516569 U 19951020

Abstract (en)
The holder has an axis (4) on which is mounted an intermediate part (6) which is fixedly positioned and has in the sliding direction of the door inclined areas (8) extending from a perpendicularly extending area (7) which restricts the roller (3). The intermediate part is supported in the axial direction of the sliding door. It can have a stud (9) projecting into the sliding door.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Schiebeteilhalterung in bogenförmigen Bereichen, insbesondere an Eck- oder Rundduschabtrennungen. Es sind Schiebeteilhalterungen bekannt, bei denen die Laufrolle in einer Kugelgelenkverbindung mit dem Schiebeteil verbunden ist. Hierbei kann die unter Gewichtslast stehende Laufrolle aus der senkrechten Ebene abkippen, wodurch die Rolle gegen die Führung schleift, was zu einer verschlechterten Verschiebbarkeit der Tür führt. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, auf der Achse ein fest positioniertes Zwischenteil anzuordnen, das von einem sich lotrecht erstreckenden, die Laufrolle begrenzenden Bereich ausgehende Abschrägungen in Verschieberichtung des Schiebeteiles aufweist.

IPC 1-7
A47K 3/22; E05D 15/06

IPC 8 full level
A47K 3/28 (2006.01); **A47K 3/34** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 3/34 (2013.01); **E05Y 2201/614** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 0642757 A2 19950315 - KERMI GMBH [DE]
• [A] DE 702187 C 19410131 - DOWALDWERKE

Cited by
CN104533204A

Designated contracting state (EPC)
AT BE ES FR GB IT LU NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0769264 A1 19970423; **EP 0769264 B1 19990922**; AT E184772 T1 19991015; CZ 247796 A3 19971217; DE 29516569 U1 19951221; ES 2138278 T3 20000101; SK 114796 A3 19970910

DOCDB simple family (application)
EP 96112339 A 19960731; AT 96112339 T 19960731; CZ 247796 A 19960821; DE 29516569 U 19951020; ES 96112339 T 19960731; SK 114796 A 19960906