

Title (en)

Guide rail for sliding doors or sliding and folding doors.

Title (de)

Führungsschiene für Schiebe- oder Faltschiebetüren

Title (fr)

Rail de guidage pour portes coulissantes ou portes coulissantes et pliantes

Publication

EP 1568838 A2 20050831 (DE)

Application

EP 05000213 A 20050107

Priority

DE 202004003157 U 20040226

Abstract (en)

The guide rail (3) for a sliding or folding door (4) on a cupboard (1) is L-shaped in cross-section, but has a horizontal bar (5) on the vertical arm of the L. This fits over the top (2) or bottom of the cupboard and has a rib (11) which fits into a recess (10) on a retaining plate (9).

Abstract (de)

Gegenstand der Erfindung ist eine an einem Boden (29) oder an einem Oberboden (2) eines Schrankmöbels (1) festlegbare Führungsschiene (3) für Schiebe- oder Faltschiebetüren (4). Die Besonderheit der Führungsschiene (3) besteht darin, dass diese einen auf der Oberseite eines Bodens (29) oder eines Oberbodens (2) aufliegenden Schenkel (5) aufweist und ausschließlich kraft- und/oder formschlüssig am Boden (29) oder Oberboden (2) festlegbar ist. Damit wird eine leichte und problemlose Festlegung der Führungsschiene an einem Boden (29) oder einem Oberboden (2) eines Schrankmöbels (1) möglich, ohne dass hierfür aufwendige Vorarbeiten am Schrankmöbel (1) oder dessen Böden (2, 29) erforderlich sind.

IPC 1-7

E05D 15/06; **A47B 95/00**

IPC 8 full level

E05D 15/06 (2006.01); **A47B 95/00** (2006.01); **A47B 96/00** (2006.01); **E05D 15/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 95/00 (2013.01); **A47B 96/00** (2013.01); **E05D 15/0652** (2013.01); **E05D 15/08** (2013.01); **E05D 15/063** (2013.01); **E05Y 2201/684** (2013.01); **E05Y 2600/622** (2013.01); **E05Y 2600/626** (2013.01); **E05Y 2900/20** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 2701967 A1 19780720 - BOSCH GMBH ROBERT
- DE 19612126 A1 19971002 - IHMELS CHRISTIAN [DE]

Cited by

EP2815136B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

DE 202004003157 U1 20040513; EP 1568838 A2 20050831; EP 1568838 A3 20100519; EP 1568838 B1 20121128; EP 2479365 A1 20120725; EP 2479365 B1 20140702; ES 2400354 T3 20130409; ES 2511240 T3 20141022; PL 2479365 T3 20141231; RU 2005106163 A 20060820; RU 2357059 C2 20090527; SI 2479365 T1 20141128

DOCDB simple family (application)

DE 202004003157 U 20040226; EP 05000213 A 20050107; EP 12164730 A 20050107; ES 05000213 T 20050107; ES 12164730 T 20050107; PL 12164730 T 20050107; RU 2005106163 A 20050225; SI 200531894 T 20050107