

Title (en)

GUIDING DEVICE FOR A SLIDING DOOR WITH TWO SLIDING DOOR WINGS IN PARALLEL LEVELS

Title (de)

FÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE SCHIEBETÜR MIT ZWEI IN PARALLELEN EBENEN SCHIEBBAREN TÜRFLÜGELN

Title (fr)

DISPOSITIF DE GUIDAGE POUR UNE PORTE COULISSANTE COMPRENANT DEUX BATTANTS PLATS COULISSANTS PARALL?LES

Publication

EP 3751082 A1 20201216 (DE)

Application

EP 20165042 A 20200323

Priority

DE 202019103293 U 20190612

Abstract (de)

Eine erfindungsgemäße Führungsvorrichtung für eine Schiebetür mit mindestens zwei in parallelen Ebenen schiebbaren Türflügeln (1, 2) umfasst einen U-förmigen, ersten Führungsbeschlag (10) zur Befestigung an einem innenlaufenden Türflügel (1), der einen Mittelschenkel (11a), einen längeren Seitenschenkel (11b) mit einem T-förmigen Führungsschlitz (12) und mit einer randseitig offenen Aufnahme (13) an der einen Stirnseite sowie einen kürzeren Seitenschenkel (11c) aufweist, wobei der Führungsschlitz (12) ein Schlüsselloch (15) und einen etwa parallel zum Mittelschenkel (11a) verlaufenden Längsschlitz (14) aufweist, der an seinem der Aufnahme (13) abgewandten Ende in einen Querschlitz (17) mündet, welcher einen fort vom Mittelschenkel (11a) hin gerichteten, ersten Querschlitzabschnitt (17a) und einen zum Mittelschenkel (11a) hin gerichteten, zweiten Querschlitzabschnitt (17b) mit einer endseitigen Rastaufnahme (18) aufweist.

IPC 8 full level

E05D 15/08 (2006.01); **E05D 15/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/0656 (2013.01); **E05D 15/08** (2013.01); **E05Y 2600/10** (2013.01); **E05Y 2600/312** (2013.01); **E05Y 2600/322** (2013.01); **E05Y 2600/52** (2013.01); **E05Y 2600/528** (2013.01); **E05Y 2600/53** (2013.01); **E05Y 2600/56** (2013.01); **E05Y 2800/296** (2013.01); **E05Y 2800/742** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/20** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 202014104927 U1 20141028 - WEBER & CO GMBH KG [DE]

Citation (search report)

- [A] DE 102015112004 A1 20170126 - HETTICH-HEINZE GMBH & CO KG [DE]
- [A] EP 2625362 A1 20130814 - HETTICH HEINZE GMBH & CO KG [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

DE 202019103293 U1 20190618; EP 3751082 A1 20201216; EP 3751082 B1 20210818; ES 2889424 T3 20220112; PL 3751082 T3 20220103

DOCDB simple family (application)

DE 202019103293 U 20190612; EP 20165042 A 20200323; ES 20165042 T 20200323; PL 20165042 T 20200323