

Title (en)

Guide device for a sliding wing

Title (de)

Führungsvorrichtung für einen Schiebeflügel

Title (fr)

Dispositif de guidage pour un battant mobile

Publication

EP 2009208 A2 20081231 (DE)

Application

EP 08158754 A 20080623

Priority

DE 102007029557 A 20070626

Abstract (en)

The guide device (20) has a boundary area of the sliding wing, which encompasses in their arrangement area. The broadside of the sliding wing faces one of the two side clamp of the guide device in small distance. The distance of the side clamp (21,21') is infinitely adjustable from each other over a switching position of the guide device.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Führungsvorrichtung für einen Schiebeflügel, die den Randbereich des Schiebeflügels in ihrem Anordnungsbereich umgreift, wobei den Breitseiten des Schiebeflügels jeweils eine von zwei Seitenbacken (21,21') der Führungsvorrichtung in geringem Abstand gegenüberliegt. Um eine Führungsvorrichtung zu schaffen, die sich in kurzer Zeit mit hoher Präzision und geringem Fehlerrisiko montieren lässt, ist der Abstand der Seitenbacken (21,21') voneinander bei der erfindungsgemäßen Führungsvorrichtung über einen Verstellbereich stufenlos einstellbar.

IPC 8 full level

E05D 15/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/0656 (2013.01); **E05Y 2201/684** (2013.01); **E05Y 2201/696** (2013.01); **E05Y 2600/12** (2013.01); **E05Y 2600/20** (2013.01); **E05Y 2600/322** (2013.01); **E05Y 2600/45** (2013.01); **E05Y 2600/452** (2013.01); **E05Y 2600/46** (2013.01); **E05Y 2800/178** (2013.01); **E05Y 2800/29** (2013.01); **E05Y 2800/684** (2013.01)

Citation (applicant)

- GB 1394225 A 19750514 - HENDERSON P C LTD
- DE 202004015416 U1 20041209 - LOGGEN JOERG [DE]
- DE 10228874 A1 20040115 - DORMA GMBH & CO KG [DE]

Cited by

DE102015211795B3; ITMI20130433A1; CN112127726A; EP2085551A3; CN110439406A; CN105421924A; EP3222803A1; WO2014146746A1

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2009208 A2 20081231; **EP 2009208 A3 20120620**; **EP 2009208 B1 20141029**; DE 102007029557 A1 20090102;
DE 102007029557 A9 20090507; DE 102007029557 B4 20130404; DE 102007029557 C5 20200319; ES 2524447 T3 20141209

DOCDB simple family (application)

EP 08158754 A 20080623; DE 102007029557 A 20070626; ES 08158754 T 20080623