

Title (en)

Floor guide for a side sectional door

Title (de)

Bodenführung für ein Seitensektionaltor

Title (fr)

Guide de sol pour une porte sectionnelle latérale

Publication

EP 2381056 A1 20111026 (DE)

Application

EP 10160427 A 20100420

Priority

EP 10160427 A 20100420

Abstract (en)

The guiding mechanism has a guide element with a holder, particularly for connecting with the door section (100) and a guide, particularly a guide rail. A brush element (4) is provided relative to the holder such that the guide element is supported with respect to the guide through a brush (106,107) of the brush element. An independent claim is also included for a side sectional door with a T-shaped bar for closing the room.

Abstract (de)

Führungsmechanismus für eine Torsektion (100), umfassend: ein Führungselement (1, 20) mit einer Halterung (2, 21), vorzugsweise zur Verbindung mit der Torsektion (100), und eine Führung, insbesondere eine Führungsschiene (10, 30), gekennzeichnet, durch ein mit der Halterung verbundenes Bürstenelement (4), das derart relativ zur Halterung (2, 21) vorgesehen ist, dass das Führungselement (1, 20) durch eine Bürste (4b) des Bürstenelements (4) gegenüber der Führung abstützbar ist.

IPC 8 full level

E05D 15/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/0656 (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 9318718 U1 19940407 - GUTTMANN TORSYSTEME GMBH & CO [AT]
- EP 1870549 A2 20071226 - GUTTOMAT SEKTIONALTORE GMBH [AT]

Citation (search report)

- [XYI] DE 19753219 A1 19980910 - ACROTECH AG [LI]
- [XAI] DE 29601756 U1 19960321 - HUWIL WERKE GMBH [DE]
- [YDA] EP 1870549 A2 20071226 - GUTTOMAT SEKTIONALTORE GMBH [AT]
- [Y] WO 2007106824 A2 20070920 - 3FORM INC [US], et al
- [AD] DE 9318718 U1 19940407 - GUTTMANN TORSYSTEME GMBH & CO [AT]

Cited by

EP3508680A1; US2018209192A1; US10689893B2; US10113347B2; WO2017162803A1; DE102018100085A1

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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2381056 A1 20111026; EP 2381056 B1 20180523

DOCDB simple family (application)

EP 10160427 A 20100420