

Title (en)

TELESCOPIC SLIDING DOOR ASSEMBLY

Title (de)

TELESKOPSCHIEBETÜRLANDE

Title (fr)

INSTALLATION DE PORTE COUSSIANTÉ TÉLÉSCOPIQUE

Publication

EP 3150789 A1 20170405 (DE)

Application

EP 16196509 A 20150128

Priority

- DE 102014201687 A 20140130
- EP 15152854 A 20150128

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Teleskopschiebetürlanlage (1) mit mindestens einem ersten und einem zweiten Türflügel (3,5), mit einer Laufschienenvorrichtung (7) mit jeweils mindestens einer Laufschiene (21,23) für jeden Türflügel (3,5). Die Türflügel (3,5) sind jeweils über mindestens ein Laufwerk (19) in der Laufschiene (21,23) geführt. Die Laufschienenvorrichtung (7) weist eine erste Laufschiene (21) für den ersten Türflügel (3) und eine zweite Laufschiene (23) für den zweiten Türflügel (5) auf. Die erste und die zweite Laufschiene (21,23) sind getrennt montierbar und die erste und die zweite Laufschiene (21,23) weisen jeweils eine Führungsbahn (27) zur Führung der Laufwerke (19) der Türflügel (3,5) auf. Die erste Laufschiene (21) weist eine Zugriffsöffnung (21a) zu der Führungsbahn (27) auf, die gleichgerichtet zu einer Zugriffsöffnung (23a) zu der Führungsbahn (27) der zweiten Laufschiene (23) ist. Die Zugriffsöffnung (21a) ist zu der Führungsbahn (27) der ersten Laufschiene (21) auf der von der zweiten Laufschiene (23) abgewandten Längsseite der ersten Laufschiene (21) angeordnet.

IPC 8 full level

E05F 17/00 (2006.01); **E05D 15/08** (2006.01); **E05F 1/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/08 (2013.01); **E05F 1/16** (2013.01); **E05F 15/643** (2015.01); **E05F 17/00** (2013.01); **E05F 17/004** (2013.01); **E05Y 2800/122** (2013.01);
E05Y 2800/21 (2013.01); **E05Y 2800/24** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 2241709 B1 20121205 - KLEIN IBERICA [ES]

Citation (search report)

- [XY] EP 1281655 A1 20030205 - NOVOFERM GMBH [DE]
- [Y] DE 573632 C 19330403 - BERLINER VERKEHRS AKT GES
- [Y] DE 202009000616 U1 20100527 - 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

DOCDB simple family (publication)

DE 102014201687 B3 20150122; DE 102014201687 C5 20190328; EP 2902580 A1 20150805; EP 2902580 B1 20170104;
EP 2902580 B2 20200108; EP 3059372 A1 20160824; EP 3059372 B1 20171004; EP 3150789 A1 20170405; ES 2630315 T3 20170821;
ES 2630315 T5 20200707; ES 2652343 T3 20180201

DOCDB simple family (application)

DE 102014201687 A 20140130; EP 15152854 A 20150128; EP 16162007 A 20150128; EP 16196509 A 20150128; ES 15152854 T 20150128;
ES 16162007 T 20150128