

Title (en)

Slidable wall system with a door leaf element and a door actuator

Title (de)

Schiebewandsystem mit einem Türflügelement und einem Türbetätiger

Title (fr)

Système de paroi coulissante doté d'un élément de vantail de porte et d'un actionneur de porte

Publication

EP 3034737 A1 20160622 (DE)

Application

EP 14198050 A 20141215

Priority

EP 14198050 A 20141215

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Schiebewandsystem, umfassend mindestens eine Deckenführung (2) und mindestens ein Türflügelement (3) mit einer Türschiene (5) und einem Befestigungsprofil (4), wobei das Türflügelement (3) in der mindestens einen Deckenführung (2) verschiebbar und/oder verschwenkbar angeordnet ist, und einen Türbetätiger (52) aufweist, welcher über einen Hebelarm (53) mit einem Gleitelement (54) verbunden ist. Erfindungsgemäß ist das Gleitelement (54) in einer Führung (55) verschiebbar angeordnet, welche in der Türschiene (5) oder im Befestigungsprofil (4) integriert ist. Ferner betrifft die vorliegende Erfindung ein Verfahren zum Montieren eines Schiebewandsystems.

IPC 8 full level

E05D 15/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/0604 (2013.01); **E05D 15/58** (2013.01); **E05F 15/63** (2015.01); **E05F 2003/228** (2013.01); **E05F 2015/631** (2015.01); **E05Y 2600/45** (2013.01); **E05Y 2600/46** (2013.01); **E05Y 2900/142** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 9209276 U1 19920827

Citation (search report)

- [XY] DE 19753132 A1 19990602 - GEZE GMBH & CO [DE]
- [X] EP 2302151 A1 20110330 - KONE DEURSYSTEMEN B V [NL]
- [Y] GB 2261915 A 19930602 - JEBRON LTD [GB]
- [Y] DE 20017531 U1 20001214 - LEUTHOLD METALLBAU AG BUEREN G [CH]
- [A] EP 1427907 A1 20040616 - DORMA 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)

EP 3034737 A1 20160622

DOCDB simple family (application)

EP 14198050 A 20141215