

Title (en)
SLIDING DOOR ASSEMBLY

Title (de)
SCHIEBETÜRANORDNUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE PORTE COULISSANTE

Publication
EP 3101207 A1 20161207 (DE)

Application
EP 15170182 A 20150602

Priority
EP 15170182 A 20150602

Abstract (de)
Eine Schiebetüranordnung, umfassend einen ortsfesten Rahmen, einen horizontal verschiebbaren Türflügel (16) und eine Verriegelungseinrichtung zum Arretieren des Türflügels (16) am Rahmen, wobei die Verriegelungseinrichtung ein Riegeelement und eine mit dem Riegeelement zusammenwirkende Riegelaufnahme (36) aufweist, ist im Hinblick auf eine dauerhaft zuverlässige und energetisch günstige Verwendung unabhängig von der Bauart von Rahmen und/oder Türflügel derart ausgestaltet und weitergebildet, dass die Riegelaufnahme (36) einem am Rahmen (12) angeordneten Schienenelement (38) zugeordnet ist und dass das Schienenelement (38) durch eine Einstelleinrichtung (48) in mindestens einer ersten Einstellrichtung einstellbar ist.

IPC 8 full level
E05B 65/08 (2006.01); **E05B 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 15/025 (2013.01); **E05B 65/08** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 2603240 A1 19771006 - SIEGENIA FRANK KG [DE]

Citation (search report)
• [XAY] US 2008067819 A1 20080320 - FARRELL SHELLY E [US]
• [XA] US 5775749 A 19980707 - REITHMEYER JOSEPH GUY [US], et al
• [XA] US 2005167996 A1 20050804 - ALCHIN MICHAEL B [AU]
• [XA] EP 2778329 A1 20140917 - ROTO FRANK AG [DE]
• [YA] EP 2267250 A1 20101229 - GSG INT SPA [IT]
• [A] FR 2936542 A1 20100402 - METALUX [FR]
• [A] WO 2012140321 A2 20121018 - ABLOY OY [FI], et al

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 3101207 A1 20161207; EP 3101207 B1 20180822; PL 3101207 T3 20190131

DOCDB simple family (application)
EP 15170182 A 20150602; PL 15170182 T 20150602