

Title (en)

AUTOMATIC DOOR, SUCH AS A SLIDING DOOR, A REVOLVING DOOR OR THE LIKE

Title (de)

AUTOMATIKTÜR, WIE BEISPIELWEISE EINE SCHIEBETÜR, EINE DREHTÜR ODER DERGLEICHEN

Title (fr)

PORTE AUTOMATIQUE, TELLE UNE PORTE COULISSANTE, ROTATIVE OU SIMILAIRE

Publication

EP 3130736 A1 20170215 (DE)

Application

EP 16183535 A 20160810

Priority

DE 102015113228 A 20150811

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Automatiktür, wie beispielsweise eine Schiebetür, eine Drehtür oder dergleichen, umfassend wenigstens einen Türflügel, der mittels einer Steuerung (1) über eine Antriebseinrichtung antreibbar ist, und wobei am Innen- und/oder am Außenbereich der Automatiktür Anwesenheitssensoren (12) vorgesehen sind zur Überwachung des Durchgangsbereichs der Tür. Gemäß der Erfindung verfügt die Automatiktür neben einer Grundsteuerung (4) über eine Zusatzsteuerung (5), die mit einer Signaleinrichtung beispielsweise mit einer Brandmeldezentrale oder einem Rauchmelder verbunden ist, und die unabhängig von der Grundsteuerung (4) die Schließfahrt bei einem Signal der Signaleinrichtung umgehend auslöst.

IPC 8 full level

E05F 15/72 (2015.01); **E05F 15/73** (2015.01)

CPC (source: EP)

E05F 15/72 (2015.01); **E05F 15/73** (2013.01); **E05Y 2400/40** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102006020372 B4 20091224 - GEZE GMBH [DE]
- DE 102010002870 A1 20110915 - GEZE GMBH [DE]
- DE 102010024755 A1 20111229 - HOERMANN KG [DE]

Citation (search report)

- [XDYI] EP 2400104 A2 20111228 - HOERMANN KG [DE] & DE 102010024755 A1 20111229 - HOERMANN KG [DE]
- [L] EP 3067504 A1 20160914 - GU AUTOMATIC GMBH [DE]
- [XAY] DE 3826718 A1 19890216 - YOSHIDA KOGYO KK [JP]

Cited by

EP4056798A1; DE102021105912A1

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 3130736 A1 20170215; DE 102015113228 A1 20170216

DOCDB simple family (application)

EP 16183535 A 20160810; DE 102015113228 A 20150811