

Title (en)

AUTOMATIC DOOR SYSTEM, ESPECIALLY IN THE FORM OF A SLIDING DOOR OR A TELESCOPIC SLIDING DOOR, AND A BUILDING COMPRISING SUCH AN AUTOMATIC DOOR SYSTEM

Title (de)

AUTOMATISCHES TÜRSYSTEM, INSBESONDERE IN FORM EINER SCHIEBETÜR ODER EINER TELESKOPSCHIEBETÜR UND EIN GEBÄUDE MIT EINEM SOLCHEN AUTOMATISCHEN TÜRSYSTEM

Title (fr)

SYSTÈME DE PORTE AUTOMATIQUE, EN PARTICULIER SOUS LA FORME D'UNE PORTE COULISSANTE OU D'UNE PORTE COULISSANTE TÉLESCOPIQUE, ET BÂTIMENT COMPORTANT UN TEL SYSTÈME DE PORTE AUTOMATIQUE

Publication

EP 3660254 A1 20200603 (DE)

Application

EP 19212473 A 20191129

Priority

DE 202018106791 U 20181129

Abstract (de)

Ein automatisches Türsystem (1) umfasst einen ersten verfahrbaren Türflügel (2a) und einen ersten feststehenden Türflügel (5a). Das automatische Türsystem (1) umfasst einen stationär angeordneten ersten Schutzflügel (70a). Der erste Schutzflügel (70a) verläuft parallel aber beabstandet zu dem ersten feststehenden Türflügel (5a), wobei zwischen dem ersten Schutzflügel (70a) und dem ersten feststehenden Türflügel (5a) ein Abstandsraum (71) gebildet ist, in den der erste verfahrbare Türflügel (2a) einfahrbar ist. Es ist zumindest ein Dichtelement (72) vorgesehen und derart angeordnet, dass zumindest ein Spalt (73) zwischen dem ersten Schutzflügel (70a) und dem ersten verfahrbaren Türflügel (2a) abdichtbar ist.

IPC 8 full level

E06B 3/46 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/285 (2013.01); **E06B 3/4618** (2013.01); **E06B 3/4636** (2013.01); **E05D 15/0652** (2013.01); **E05F 15/632** (2015.01); **E05Y 2600/45** (2013.01); **E05Y 2800/15** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E06B 3/5427** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 10259924 B4 20080430 - GEZE GMBH [DE]

Citation (search report)

- [A] US 3992815 A 19761123 - POTTER WILLIAM W
- [A] US 2013326973 A1 20131212 - RIVERA STEVEN D [US]
- [DA] DE 10259924 B4 20080430 - GEZE GMBH [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)

DE 202018106791 U1 20200304; DK 3660254 T3 20220110; EP 3660254 A1 20200603; EP 3660254 B1 20211222; ES 2902941 T3 20220330

DOCDB simple family (application)

DE 202018106791 U 20181129; DK 19212473 T 20191129; EP 19212473 A 20191129; ES 19212473 T 20191129