

Title (en)

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

Title (de)

AUTOMATISCHES TÜRSYSTEM, INSBESONDERE IN FORM EINER SCHIEBETÜR ODER EINER TELESKOPSCHIEBETÜR ODER EINER FALTTÜR 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 OU D'UNE PORTE PLIANTE, ET BÂTIMENT COMPORTANT UN TEL SYSTÈME DE PORTE AUTOMATIQUE

Publication

**EP 3660253 A1 20200603 (DE)**

Application

**EP 19212467 A 20191129**

Priority

DE 202018106790 U 20181129

Abstract (de)

Ein automatisches Türsystem (1) in Form einer Schiebetür oder eine Teleskopschiebetür oder eine Falttür umfasst einen ersten verfahrbaren Türflügel (2a) und einen ersten feststehenden Türflügel (5a). Das automatische Türsystem (1) umfasst eine erste und/oder eine zweite Klemmvorrichtung (30a, 30b). Die erste Klemmvorrichtung (30a) ist dazu ausgebildet, um den oberen Rand (6c) des ersten feststehenden Türflügels (5a) direkt oder indirekt an eine erste Tragstruktur (25a) des Gebäudes zu drücken und mit dieser und optional einem ersten Paneel (60) des Gebäudes zu verkleben. Die zweite Klemmvorrichtung (30b) ist dazu ausgebildet, den ersten Vertikalrand (6e) des ersten feststehenden Türflügels (5a) an eine zweite Tragstruktur (25b) des Gebäudes zu drücken und mit dieser und optional einem zweiten Paneel (60) des Gebäudes zu verkleben. Eine Vorderseite (6a) des ersten feststehenden Türflügels (5a) verläuft in diesem Fall in derselben Ebene wie eine Vorderseite (60a, 61a) des ersten und/oder zweiten Paneels (60, 61) des Gebäudes.

IPC 8 full level

**E06B 3/46** (2006.01); **E06B 3/28** (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)

- [I] DE 20002285 U1 20000406 - EKU AG [CH]
- [A] EP 3250772 A1 20171206 - WIEDEN PAVEL [CZ], et al
- [A] KR 20100001878 A 20100106 - AN SAN CONSTRUCTION INDUSTRY C [KR], 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)

**DE 202018106790 U1 20200304**; EP 3660253 A1 20200603; EP 3660253 B1 20230913

DOCDB simple family (application)

**DE 202018106790 U 20181129**; EP 19212467 A 20191129