

Title (en)

TELESCOPIC PUSH DOOR ASSEMBLY

Title (de)

TELESKOPSCHIEBETÜRLANDE

Title (fr)

INSTALLATION DE PORTE COUILLANTE TÉLÉSCOPIQUE

Publication

EP 3059372 A1 20160824 (DE)

Application

EP 16162007 A 20150128

Priority

- DE 102014201687 A 20140130
- EP 15152854 A 20150128

Abstract (de)

Eine Teleskopschiebetüranlage (1) mit mindestens einem ersten und einem zweiten Türflügel (3,5), wobei der zweite Türflügel (5) über einen Zugmitteltrieb (9) mit dem ersten Türflügel (3) zum Ausführen einer gleichgerichteten Bewegung gekoppelt ist und über den ersten Türflügel (3) antreibbar ist, mit einer Laufschienenvorrichtung (7) mit jeweils mindestens einer Laufschiene (21,23) für jeden Türflügel (3,5), wobei die Türflügel (3,5) jeweils über mindestens ein Laufwerk (19) in der Laufschiene (21,23) geführt sind, ist gekennzeichnet durch eine Dämpfereinheit (31) mit Einzugsfunktion, die den ersten Türflügel (3) beim Verfahren in Richtung einer Endstellung zunächst abbremst und anschließend in die Endstellung treibt und eine weitere Dämpfereinheit (31) mit Einzugsfunktion, die den zweiten Türflügel (5) beim Verfahren in Richtung der Endstellung zunächst abbremst und anschließend in die Endstellung treibt.

IPC 8 full level

E05F 17/00 (2006.01); **E05D 15/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/08 (2013.01); **E05F 1/16** (2013.01); **E05F 15/643** (2015.01); **E05F 17/00** (2013.01); **E05F 17/004** (2013.01); **E05Y 2800/122** (2013.01);
E05Y 2800/21 (2013.01); **E05Y 2800/24** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 2241709 B1 20121205 - KLEIN IBERICA [ES]

Citation (search report)

- [DA] EP 2241709 B1 20121205 - KLEIN IBERICA [ES]
- [A] DE 202009000616 U1 20100527 - HETTICH HEINZE 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)

DE 102014201687 B3 20150122; DE 102014201687 C5 20190328; EP 2902580 A1 20150805; EP 2902580 B1 20170104;
EP 2902580 B2 20200108; EP 3059372 A1 20160824; EP 3059372 B1 20171004; EP 3150789 A1 20170405; ES 2630315 T3 20170821;
ES 2630315 T5 20200707; ES 2652343 T3 20180201

DOCDB simple family (application)

DE 102014201687 A 20140130; EP 15152854 A 20150128; EP 16162007 A 20150128; EP 16196509 A 20150128; ES 15152854 T 20150128;
ES 16162007 T 20150128