

Title (en)  
ROTATING DOOR

Title (de)  
DREHTÜR

Title (fr)  
PORTE BATTANTE

Publication  
**EP 3502391 A2 20190626 (DE)**

Application  
**EP 18209222 A 20181129**

Priority  
DE 102017130881 A 20171221

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Drehtür mit einem um eine Bandachse drehbaren Flügel und einem Antriebssystem zum Öffnen und Schließen des Flügels. Das Antriebssystem umfasst wenigstens ein bandfernes flügelseitiges Antriebselement, das an einem von der Bandachse beabstandeten Abschnitt des Flügels befestigt oder gelagert ist und dazu vorgesehen ist, im Zusammenwirken mit dem Boden, der Decke oder einem ortsfesten Antriebselement des Antriebssystems, das am oder im Boden oder an oder in der Decke angeordnet ist, eine auf den Flügel wirkende Antriebskraft zu erzeugen.

IPC 8 full level  
**E05F 15/60** (2015.01); **E05F 15/624** (2015.01)

CPC (source: EP)  
**E05F 15/60** (2015.01); **E05F 15/611** (2015.01); **E05F 15/624** (2015.01); **E05F 2015/765** (2015.01); **E05F 2015/767** (2015.01); **E05Y 2201/434** (2013.01); **E05Y 2201/462** (2013.01); **E05Y 2600/41** (2013.01); **E05Y 2600/452** (2013.01); **E05Y 2600/46** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Cited by  
JP2022020354A

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 3502391 A2 20190626**; **EP 3502391 A3 20190821**; DE 102017130881 A1 20190627

DOCDB simple family (application)  
**EP 18209222 A 20181129**; DE 102017130881 A 20171221