

Title (en)

ACTUATING DEVICE FOR A WINDOW OR DOOR AND WINDOW OR DOOR COMPRISING SUCH A DEVICE

Title (de)

BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG EINES FENSTERS ODER EINER TÜR, UND FENSTER ODER TÜR MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG

Title (fr)

DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT D'HUISSERIE ET HUISSERIE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF

Publication

EP 3293334 A1 20180314 (FR)

Application

EP 17189068 A 20170901

Priority

FR 1658310 A 20160907

Abstract (fr)

Dispositif d'actionnement (4) d'une huisserie (1), laquelle comprend un dormant (2) et un ouvrant (3) qui est mobile par pivotement relativement audit dormant, entre une position fermée et une position ouverte, le dispositif comprenant au moins un actionneur linéaire (6) prévu pour agir au moins indirectement sur l'ouvrant dans le sens de son ouverture et/ou de sa fermeture. Le dispositif comprend une biellette (5) agencée et configurée pour être au moins reliée par une liaison mécanique permettant au moins une rotation et une translation avec l'ouvrant, au moins une liaison pivot avec la partie mobile de l'actionneur, et au moins une liaison pivot avec le dormant, Le dispositif comprend des moyens de guidage en translation (10) agencés sur au moins un côté transversal de l'ouvrant, lesdits moyens recevant une articulation, lesdits moyens et l'articulation réalisant l'au moins une rotation et la translation entre la biellette et l'ouvrant. Le domaine de l'invention est celui des menuiseries ouvrantes destinées à être posées dans un bâtiment ou sur un bâtiment c'est-à-dire en toiture ou en façade d'un bâtiment ou à l'intérieur, avec des angles allant de l'horizontal à la verticale.

IPC 8 full level

E05F 15/53 (2015.01)

CPC (source: EP)

E05F 15/53 (2015.01); **E05F 15/611** (2015.01); **E05Y 2201/626** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01); **E05Y 2900/152** (2013.01); **E05Y 2900/154** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] WO 0036257 A1 20000622 - INTERLOCK GROUP LIMITED [NZ], et al
- [A] DE 8808856 U1 19880825

Cited by

CN112878864A

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 3293334 A1 20180314; FR 3055647 A1 20180309

DOCDB simple family (application)

EP 17189068 A 20170901; FR 1658310 A 20160907