

Title (en)

DRIVE TO OPERATE THE LEAF OF A WINDOW

Title (de)

ANTRIEB FÜR EINEN FLÜGEL EINES FENSTERS

Title (fr)

ENTRAÎNEMENT POUR UN BATTANT D'UNE FENÊTRE

Publication

EP 2105565 A2 20090930 (DE)

Application

EP 09155955 A 20090324

Priority

DE 102008015684 A 20080325

Abstract (en)

The drive (1) has an electromotive drive unit and a scissor type-opening (5) provided for pivoting a wing (2) of a window. The drive unit and the scissor type-opening are connected to each other in a longitudinal extension and are provided as a structural unit with a cover. The scissor type-opening is swiveled out from a receiver of the cover for opening the wing. A mounting plate is provided for adjusting the drive unit and the scissor type-opening. A driving rod is provided for actuating the scissor type-opening between the drive unit and the scissor type-opening.

Abstract (de)

Es wird ein Antrieb (1) für einen Flügel (2) eines Fensters beschrieben, mit einer elektromotorischen Antriebseinheit (3) und einer Ausstellerschere (5) zum Schwenken des Flügels (2), wobei die motorische Antriebseinheit (13) und die Ausstellerschere (5) in Längserstreckung aneinander anschließen und als Baueinheit mit einer gemeinsamen Abdeckung (9) versehen sind, wobei die Ausstellerschere (5) zum Öffnen des Flügels aus einer Aufnahme (8) der Abdeckung (9) herauschwenkt.

IPC 8 full level

E05F 15/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05F 15/63 (2015.01); **E05Y 2201/10** (2013.01); **E05Y 2201/11** (2013.01); **E05Y 2201/22** (2013.01); **E05Y 2600/40** (2013.01); **E05Y 2800/232** (2013.01); **E05Y 2800/244** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 10337480 A1 20050324 - HAUTAU GMBH W [DE]
- DE 19728713 A1 19980129 - HAUTAU GMBH W [DE]

Cited by

US2017130505A1

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2105565 A2 20090930; **EP 2105565 A3 20120829**; **EP 2105565 B1 20200429**; DE 102008015684 A1 20091008; DE 102008015684 B4 20120119; PL 2105565 T3 20201116

DOCDB simple family (application)

EP 09155955 A 20090324; DE 102008015684 A 20080325; PL 09155955 T 20090324