

Title (en)

Drive for a wing of a window or the like and method for fitting an end cap of the drive

Title (de)

Antrieb für einen Flügel eines Fensters oder dergleichen sowie ein Verfahren zur Montage einer Endkappe des Antriebs

Title (fr)

Entraînement pour un battant de fenêtre ou analogue et procédé de montage d'un capuchon de l'entraînement

Publication

**EP 2634344 A1 20130904 (DE)**

Application

**EP 13156864 A 20130227**

Priority

DE 102012203247 A 20120301

Abstract (en)

The drive (1) has a drive unit (5) for moving the wing against a fixed blind frame (3) by a drive element (6). The drive unit is fixed to the wing or the blind frame by a holder. An end cap is designed to be arranged in a housing of the drive unit on the front side in a direction. The end cap is fixed in the housing by the engagement of a closure plate in a recess in the housing in another direction perpendicular to the former direction. A bar is arranged on the end cap, on which a threaded pin is supported. An independent claim is included for a method for mounting an end cap on a drive unit of a drive for a wing of a window.

Abstract (de)

Es wird ein Antrieb für einen Flügel eines Fensters oder dergleichen beschrieben, mit einer Antriebseinheit (5) zum Bewegen des Flügels gegenüber einem feststehenden Blendrahmen mittels eines Antriebselements (6), wobei die Antriebseinheit mit einem Halter (8) an dem Flügel oder dem Blendrahmen festgelegt ist. Die Endkappe (10) ist ausgebildet in einer ersten Richtung stirnseitig in einem Gehäuse (9) der Antriebseinheit angeordnet zu werden, wobei durch den Eingriff einer Verschlussplatte (11) in eine Aussparung im Gehäuse (9) in einer zur ersten Richtung im Wesentlichen senkrechten zweiten Richtung die Endkappe (10) im Gehäuse (9) festlegbar ist. Weiterhin wird ein Verfahren zur Montage der Endkappe an der Antriebseinheit angegeben.

IPC 8 full level

**E05F 15/611** (2015.01); **E05F 11/06** (2006.01); **E05F 15/619** (2015.01)

CPC (source: EP)

**E05F 11/06** (2013.01); **E05F 15/619** (2015.01); **E05Y 2201/10** (2013.01); **E05Y 2201/11** (2013.01); **E05Y 2201/22** (2013.01); **E05Y 2201/656** (2013.01); **E05Y 2201/724** (2013.01); **E05Y 2600/40** (2013.01); **E05Y 2600/528** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102008004429 A1 20080911 - HAUTAU GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XYI] WO 2011057652 A1 20110519 - DORMA GMBH & CO KG [DE], et al
- [Y] DE 4407276 A1 19950907 - GEZE GMBH & CO [DE]
- [A] EP 1947279 A2 20080723 - HAUTAU GMBH [DE]

Cited by

DE102014206388B4; DE102014206388A1; EP2746513B1

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 2634344 A1 20130904**; **EP 2634344 B1 20170621**; DE 102012203247 A1 20130905; DE 102012203247 B4 20150611; DK 2634344 T3 20171002; PL 2634344 T3 20171130

DOCDB simple family (application)

**EP 13156864 A 20130227**; DE 102012203247 A 20120301; DK 13156864 T 20130227; PL 13156864 T 20130227