

Title (en)

Adjusting the compression force of a wing

Title (de)

Einstellung des Anpressdrucks eines Flügels

Title (fr)

Réglage de la pression d'appui d'un battant

Publication

EP 2083135 A1 20090729 (DE)

Application

EP 09151442 A 20090127

Priority

DE 102008006283 A 20080127

Abstract (en)

The device has a wing (2) which is opened in co-operation with a sliding pin (5), where the wing is retained or locked in its closing position at a window frame (1). The device is attachable at window frame and has a lower section and an upper section. The upper section has a fastening or bolting surface that is adjustable in multiple positions in direction which is perpendicular to the plain of bolting surface lying opposite to the lower section. The device is manufactured from plastic or a light alloy in injection molding.

Abstract (de)

Vorgeschlagen wird eine Vorrichtung zum Anschlagen, Zentrieren und/oder Verriegeln eines Fensters oder einer Tür. Sie erlaubt es, den Anpressdruck eines Flügels in der Schließstellung einzustellen. Ein Flügel (2) wird - im Zusammenwirken mit einem von der am Flügel angeordneten Treibstange (7) verschiebbaren Zapfen (5) oder Schnäpper - in seiner Schließstellung am Blendrahmen (1) gehalten, auch verriegelt. Die am Blendrahmen (1) anbringbare Vorrichtung (10) hat ein Unterteil (12) und ein Oberteil (11). Der oder das Oberteil (11) hat eine mit dem Zapfen (5) oder Schnäpper zusammenwirkende Verriegelungsfläche (16). Er ist in Richtung senkrecht zu einer Ebene dieser Verriegelungsfläche gegenüber dem Unterteil (12) in mehrere Stellungen verstellbar und in jeder dieser Stellung mit dem Unterteil verrastbar.

IPC 8 full level

E05B 15/02 (2006.01); **E05C 9/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 15/0245 (2013.01); **E05B 17/0012** (2013.01); **E05C 9/1808** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102004043576 A1 20060330 - REICHSTADT HANS UDO [DE]

Citation (search report)

- [XA] DE 102004043576 A1 20060330 - REICHSTADT HANS UDO [DE]
- [X] DE 1932398 A1 19710107 - FRANK GMBH WILH
- [X] DE 1185948 B 19650121 - CURT WEINERT
- [X] EP 1808557 A1 20070718 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- [A] DE 29921489 U1 20000217 - SCHUECO INT KG [DE]
- [A] EP 0919683 A1 19990602 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]

Cited by

ITPD20110378A1

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 2083135 A1 20090729; EP 2083135 B1 20130821; DE 102008006283 A1 20090730

DOCDB simple family (application)

EP 09151442 A 20090127; DE 102008006283 A 20080127