

Title (en)

Lifting/sliding structure, in particular lifting/sliding door or window

Title (de)

Hebe-Schiebe-Konstruktion, insbesondere Hebe-Schiebe-Tür oder Hebe-Schiebe-Fenster

Title (fr)

Construction levante-coulissante, notamment porte levante-coulissante ou fenêtre levante-coulissante

Publication

EP 2476829 A2 20120718 (DE)

Application

EP 12150308 A 20120105

Priority

DE 102011008539 A 20110113

Abstract (en)

The lifting/sliding structure has fixed frame (1) comprising casement (2) provided between a closed and open position in slidable state. The casement is liftable between first stroke position and second stroke position and is received in the frame. The frames are connected to a first locking element (4) and second locking element (5). The locking elements are adapted to limit the lifting movement in the closed position of the casement at stroke path between the first stroke position and the second stroke position.

Abstract (de)

Hebe-Schiebe-Konstruktion, insbesondere Hebe-Schiebe-Tür oder Hebe-Schiebe-Fenster, umfassend einen Blendrahmen (1), einen Flügelrahmen (2), eine Hebe-Schiebe-Mechanik und eine Einbruchssicherungseinrichtung, wobei der Flügelrahmen (2) in dem Blendrahmen (1) zwischen einer geschlossenen und geöffneten Position verschiebbar aufgenommen ist, wobei der Flügelrahmen (2) zwischen einer ersten Hubposition und einer zweiten Hubposition hebbar in dem Blendrahmen (1) aufgenommen ist, wobei die Einbruchssicherungseinrichtung umfasst ein mit einem Rahmen verbundenes erstes Riegeelement (4), ein mit dem anderen Rahmen verbundenes zweites Riegeelement (5), wobei die Riegeelemente (4, 5) dazu eingerichtet sind, die Hubbewegung in der geschlossenen Position des Flügelrahmens (2) zu begrenzen, insbesondere auf einen Hubweg zwischen der ersten Hubposition und der zweiten Hubposition.

IPC 8 full level

E05B 65/08 (2006.01); **E05D 15/56** (2006.01); **E06B 3/46** (2006.01); **E06B 3/52** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 65/08 (2013.01); **E05D 15/565** (2013.01); **E05Y 2201/22** (2013.01); **E05Y 2800/00** (2013.01); **E05Y 2800/426** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01); **E06B 3/46** (2013.01); **E06B 3/52** (2013.01)

Cited by

EP4390025A1; EP4390027A1; CN104806132A; US11008775B2; DE202017103985U1; EP3425149A1; ES2708867R1; EP4159964A1; EP3029228A1; DE102017125752A1

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 2476829 A2 20120718; **EP 2476829 A3 20150114**; **EP 2476829 B1 20170607**; DE 102011008539 A1 20120719; DK 2476829 T3 20170925

DOCDB simple family (application)

EP 12150308 A 20120105; DE 102011008539 A 20110113; DK 12150308 T 20120105