

Title (en)

Tab for attaching a support panel to a lateral sliding guide of a deployable structure

Title (de)

Befestigungslasche einer Halteplatte auf einer seitlichen Führungsschiene einer ausklappbaren Struktur

Title (fr)

Patte pour la fixation d'une joue support sur une coulisse latérale de guidage d'une structure déployable

Publication

EP 1997999 A2 20081203 (FR)

Application

EP 08305193 A 20080522

Priority

FR 0755352 A 20070530

Abstract (en)

The tab (7) has anchoring units (9) authorizing engagement of the tab in an axial insertion direction at an end (10) of a lateral guiding slide (1) that guides strips of an apron of a deployable structure e.g. roller blind, that is positioned on a door or window frame of a building. The units are co-operated with opposed walls (2, 3, 4, 5) of the slide while forming a step, under impulse of elastic return units (11) i.e. helical springs, for being opposed at the disengagement of the tab in a direction opposite to the insertion direction.

Abstract (fr)

L'invention concerne une patte pour la fixation d'une joue support sur l'extrémité d'une coulisse latérale de guidage (1) de lames d'un tablier d'une structure déployable, telle qu'un système de fermeture de bâtiment de, type volet roulant, cette patte (7) comportant des moyens d'ancrage (9), conçus pour, d'une part, autoriser l'engagement de cette patte dans une direction axiale d'insertion (D), dans l'extrémité (10) de la coulisse latérale de guidage (1) et, d'autre part, pour coopérer, en formant redan et sous l'impulsion de moyens de rappel élastiques, avec des parois opposées (2, 3 ; 4, 5) de la coulisse (1) pour s'opposer au dégagement de ladite patte (7) de cette dernière, dans une direction contraire à la direction d'insertion (D).

IPC 8 full level

E06B 9/17 (2006.01); **E06B 9/174** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/17061 (2013.01); **E06B 9/174** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR IT

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1998000 A2 20081203; **EP 1998000 A3 20131030**; **EP 1998000 B1 20160810**; EP 1997999 A2 20081203; EP 1997999 A3 20130731; EP 1997999 B1 20141001; ES 2526208 T3 20150108; ES 2597850 T3 20170123; FR 2916792 A1 20081205; FR 2916792 B1 20160527; FR 2916793 A1 20081205; FR 2916793 B1 20130927

DOCDB simple family (application)

EP 08305211 A 20080529; EP 08305193 A 20080522; ES 08305193 T 20080522; ES 08305211 T 20080529; FR 0755352 A 20070530; FR 0759709 A 20071211