

Title (en)

Fastening system for roller shutter box

Title (de)

Befestigungssystem für einen Aufsatzrollladenkasten

Title (fr)

Système de fixation pour un caisson de volet roulant

Publication

EP 1775416 A2 20070418 (DE)

Application

EP 06122277 A 20061013

Priority

DE 202005016059 U 20051013

Abstract (en)

The system includes side plates (20) for connecting to the head piece (10) of a roller shutter casing to the window or door frame (30). Fixed brackets (12,13,14,21,22,23) are provided for positive connection with the side plates to trap the side plates into the groove (31) of the window or door frame. The groove is formed at the exterior portion of the window or door frame.

Abstract (de)

Ein Befestigungssystem für einen Aufsatzrollladenkasten umfasst wenigstens ein Kopfstück (10) eines Aufsatzrollladenkastens und ein Seitenlaschenelement (20), über das das Kopfstück (10) mit einem Blendrahmen (30) einer Tür oder eines Fensters zu verbinden ist, welcher an seiner Außenseite wenigstens eine Nut (31) aufweist. Das Kopfstück (10) an seiner am Aufsatzrollladenkasten außen liegenden Seite und das Seitenlaschenelement (20) in einem oberen Bereich weisen jeweils Rastelemente (12, 13, 14, 21, 22, 23) zur formschlüssigen Verbindung miteinander auf. Das Seitenlaschenelement (20) ist in einem unteren Bereich an seinen Seitenkanten mit Vorsprüngen versehen ist, über welche das Seitenlaschenelement (20) in die Nut (31) des Blendrahmens (30) einklemmbar ist.

IPC 8 full level

E06B 9/17 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/17007 (2013.01); **E06B 9/17061** (2013.01)

Cited by

DE102016002848A1; EP3216969A1; DE102016002848B4; EP3216970A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1775416 A2 20070418; **EP 1775416 A3 20110518**; **EP 1775416 B1 20120411**; AT E553278 T1 20120415; DE 202005016059 U1 20060202; ES 2383817 T3 20120626

DOCDB simple family (application)

EP 06122277 A 20061013; AT 06122277 T 20061013; DE 202005016059 U 20051013; ES 06122277 T 20061013