

Title (en)

Device for assembling a winding mechanism for a roller blind or similar

Title (de)

Vorrichtung zur Montage eines Mechanismus zum Aufrollen eines Rollladens oder dergleichen

Title (fr)

Dispositif de montage d'un mécanisme d'enroulement d'un volet roulant ou similaire

Publication

EP 1835123 A2 20070919 (FR)

Application

EP 07103279 A 20070301

Priority

FR 0602321 A 20060316

Abstract (en)

The mounting for the roller of roller blinds in a casing (2) comprises a guide plate (1) with a central aperture, through which the roller shaft fits. Lugs (4) on the corners of this fit into corresponding mountings on an end plate (3), spacers (6) between them allowing adjustment to ensure correct orientation of the roller.

Abstract (fr)

La présente invention concerne un dispositif de montage d'un mécanisme d'enroulement d'un volet roulant ou similaire, dans un caisson. Le dispositif comprend au moins un flasque de guidage destiné à guider l'enroulement du volet roulant, qui est relié par sa face de liaison à la face de liaison d'une joue, par des moyens de jonction qui comprennent une pièce d'espacement et un élément en saillie faisant partie de la face de liaison du flasque de guidage ou de la joue. La pièce d'espacement présente une première extrémité coopérant avec l'élément en saillie. Ainsi, le positionnement de la joue par rapport au flasque de guidage est correctement et précisément assuré par la coopération entre la pièce d'espacement avec l'élément en saillie, et l'espacement entre ces deux pièces est réglable en fonction de la pièce d'espacement choisie.

IPC 8 full level

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

CPC (source: EP)

E06B 9/17007 (2013.01); **E06B 9/174** (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2761728 A1 19981009 - ZURFLUH FELLER SA [FR]
- DE 3920479 A1 19910110 - BESLER ARMIN [DE]
- FR 2709783 A1 19950317 - SOPROFEN [FR]

Citation (third parties)

Third party :

- FR 2709783 A1 19950317 - SOPROFEN [FR]
- FR 2801924 A3 20010608 - ROMA ROLLADENSYSYSTEME GMBH [DE]
- FR 2151244 A5 19730413 - GOETZE ROLLOFAB CARL
- "Coffre de volet roulant- Roller shutter box - Chrono VX Réno Chrono VX2 Réno", AVIS TECHNIQUE 6/05-1639, 6 February 2006 (2006-02-06), pages 1 - 30, XP003023312
- "Coffre de volet roulant Roller shutter box Rolladendrasten, Chrono VX, Chrono VX Réno", AVIS TECHNIQUE 6/02-1453, 31 March 2003 (2003-03-31), XP003023636

Cited by

FR3100833A1; EP2216480A3; EP2236727A1; FR2944047A1

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 MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1835123 A2 20070919; EP 1835123 A3 20071128; EP 1835123 B1 20091202; EP 1835123 B2 20161019; AT E450689 T1 20091215; DE 602007003493 D1 20100114; ES 2337735 T3 20100428; FR 2898633 A1 20070921; FR 2898633 B1 20080620

DOCDB simple family (application)

EP 07103279 A 20070301; AT 07103279 T 20070301; DE 602007003493 T 20070301; ES 07103279 T 20070301; FR 0602321 A 20060316