

Title (en)

Method for installing a frame assembly comprising a roller shutter box

Title (de)

Verfahren zum Anbringen eines Rahmenbauteils mit Rolladenkasten

Title (fr)

Procédé pour la mise en place d'un bloc baie comportant un coffre de volet roulant

Publication

EP 1045106 A1 20001018 (FR)

Application

EP 00400765 A 20000320

Priority

FR 9904604 A 19990413

Abstract (en)

The roll-up blind may be retrofitted in an existing window opening in a building. It has a cassette (6) containing the roller for the blind. The end caps (10) for the cassette are attached to normally vertical frame members (2,3) in which the ends of the slats may slide. The frame assembly (1) for the roller blind may be tilted forward, swiveling about the bottom ends of the vertical frame members. A cord (12), stretching between the window frame and one of the side cheeks (5) at the ends of the cassette prevents it swiveling out too far.

Abstract (fr)

Procédé pour la mise en place d'un bloc baie (1) comportant un coffre (6) de volet roulant coopérant au niveau de coulisses (2, 3), caractérisé en ce que : on installe l'ensemble de la fenêtre dans l'ancien dormant, et on réalise les calages et fixation de ce nouvel ensemble ; on incline la fermeture vers l'avant, les coulisses (2, 3) pivotant autour d'un système d'articulation et on réalise la mise en place du fond de joint et l'application d'un cordon de mastic pour l'étanchéité ; on rapproche la fermeture contre le dormant, celle-ci se fixant aux coulisses (2, 3) grâce à des organes de fixation et afin de plaquer le coffre sous le linteau, on pousse verticalement sous le coffre, un dispositif d'ajustement ressortant des coulisses (2, 3) des pattes flexibles (14) crantées formées sur le dispositif d'ajustement empêchant l'ensemble de redescendre. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 9/17; **E06B 9/58**

IPC 8 full level

E06B 9/17 (2006.01); **E06B 9/58** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/1703 (2013.01); **E06B 9/58** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0851089 A1 19980701 - SOPROFEN S A [FR]
- [A] US 2615512 A 19521028 - FRIIS HARALD T
- [A] US 5868191 A 19990209 - BLACKMON JR HERBERT [US]

Cited by

EP2832950A1; EP3851628A1; FR3106360A1; EP1726772A1; FR2886331A1; US9057219B1; WO2015013830A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 1045106 A1 20001018; **EP 1045106 B1 20040609**; DE 1045106 T1 20010419; DE 60011336 D1 20040715; DE 60011336 T2 20050616; ES 2152190 T1 20010201; ES 2152190 T3 20041101; FR 2792360 A1 20001020; FR 2792360 B1 20011221

DOCDB simple family (application)

EP 00400765 A 20000320; DE 00400765 T 20000320; DE 60011336 T 20000320; ES 00400765 T 20000320; FR 9904604 A 19990413