

Title (en)

Tunnel-shaped housing for a roller blind designed to be assembled with a window frame

Title (de)

Rollladenkasten für Rollläden, der zur Montage an einer Zarge eines Fensterrahmens konzipiert ist

Title (fr)

Coffre-tunnel de volet roulant destiné à être assemblé à un dormant d'une huisserie

Publication

EP 1847677 A2 20071024 (FR)

Application

EP 07008088 A 20070420

Priority

FR 0603536 A 20060420

Abstract (en)

The housing (100) has a box (200) closed at its lateral ends by a pair of flanges (300) provided with two anchoring cleats (410). The cleats are mounted in slides (Co) of a sole plate of a door frame and are assembled on the flanges in an articulated manner. The box has a tab (420) fixed under a branch to cooperate with a hole (430) provided on an upper cross piece (Ts) of the sole plate for fixing the housing on the door frame.

Abstract (fr)

La présente invention concerne un coffre-tunnel de volet roulant destiné à être assemblé à un dormant (D) d'une huisserie, le dormant étant susceptible d'être encastré dans une embrasure (E), le dormant (D) étant pourvu de coulisses (Co), le coffre-tunnel (100) comprenant un caisson (200) fermé à ses extrémités latérales par une paire de joues (300), celles-ci étant pourvues respectivement de deux pattes d'ancrage prévues pour être montées dans les coulisses (Co). Selon l'invention, les pattes d'ancrage (410) sont assemblées de manière articulée sur les joues (300). On peut de la sorte faire basculer le coffre-tunnel pendant le montage des pattes d'ancrage dans les coulisses, ce qui présente l'avantage de pouvoir faciliter son montage avec la traverse supérieure du dormant à l'aide d'un moyen de fixation annexe pour améliorer sa fixation ou faciliter le montage du dormant pourvu de son coffre-tunnel dans une embrasure.

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; DE102016002848B4

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 1847677 A2 20071024; **EP 1847677 A3 20071226**; FR 2900189 A1 20071026; FR 2900189 B1 20080613

DOCDB simple family (application)

EP 07008088 A 20070420; FR 0603536 A 20060420