

Title (en)

Framing profile for a swinging compound window.

Title (de)

Einfassungsprofil für ein schwenkbares Verbundfenster.

Title (fr)

Profilé d'encadrement pour survitrage ouvrant.

Publication

EP 0119361 A1 19840926 (FR)

Application

EP 83402221 A 19831118

Priority

FR 8219405 A 19821119

Abstract (en)

1. An architrave section element for double glazing which can be opened, comprising a first member (1) intended to be secured to the glass (3) of the double glazing and a second member (2) intended to be mounted on the frame (4) of a window or the like, one of the two members (1 and 2) comprising a groove (7) and the other member comprising a rib (6) which has a cross-sectional shape complementary to that of the groove and which can be engaged and locked in the latter by pressure, the second member (2) comprising a flexible portion (2c) acting as a hinge, characterized in that the groove (7) and the rib (6) are of a cross-section which is of a shape such that, on the side of the rib (6) and the groove (7) which is nearest the frame (4) of the window, there are formed a reinforcement (9) and an engagement lip (10) which are deeper and larger respectively than the reinforcement (11) and the engagement lip (12) situated on the other side of the rib and the groove.

Abstract (fr)

Ce profilé comprend un premier élément (1) destiné à être fixé au verre (3) du survitrage et un second élément (2) destiné à être fixé sur le châssis (4) d'une fenêtre ou similaire, l'un des deux éléments (1 et 2) comportant une rainure (7) et l'autre élément comportant une nervure (6) qui a une section transversale de forme complémentaire de celle de la rainure (7) et qui peut être engagée et verrouillée dans celle-ci par pression. Pour empêcher la nervure (6) de se dégager de la rainure (7) du côté du survitrage choisi pour servir de charnière, le côté de la nervure (6) et le côté de la rainure (7), qui sont les plus proches du châssis (4) de la fenêtre, comportent respectivement un renforcement (9) plus profond et une lèvre d'accrochage (10) plus grande respectivement que le renforcement (11) et la lèvre d'accrochage (12) situés de l'autre côté de la nervure (6) et de la rainure (7).

IPC 1-7

E06B 3/58; E06B 3/28

IPC 8 full level

E06B 3/28 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/28 (2013.01)

Citation (search report)

- [APD] FR 2524963 A1 19831014 - DOS REIS DANIEL [FR]
- [AP] EP 0084619 A1 19830803 - ROBERING FRITZ
- [A] DE 7923373 U1 19791122
- [A] EP 0041875 A1 19811216 - DUBOIS CLAUDE MICHEL HUBERT
- [A] CA 917506 A 19721226 - BEAUTILINE SHOWCASE SYSTEMS

Cited by

AU629674B2; US7765741B2

Designated contracting state (EPC)

BE DE GB NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0119361 A1 19840926; EP 0119361 B1 19860903; DE 3365902 D1 19861009

DOCDB simple family (application)

EP 83402221 A 19831118; DE 3365902 T 19831118