

Title (en)
Anti-theft secondary glazing.

Title (de)
Einbruchhemmendes Vorsatzfenster.

Title (fr)
Survitrage anti-effraction.

Publication
EP 0284522 A1 19880928 (FR)

Application
EP 88420070 A 19880225

Priority
FR 8703118 A 19870227

Abstract (en)
The secondary glazing comprises a polycarbonate pane (6), held in an aluminium alloy frame or a frame made from a material having the same strength characteristics, comprising an inner groove (7) whose front lip (8) is connected to a front support zone (12) along a slanting inner wall (13) oriented forwards. The support zone (12) is also connected via an outer wall (18) forming a brace. The bottom of the groove is formed by an outer tubular element (19). <IMAGE>

Abstract (fr)
Le survitrage comprend un vitrage en polycarbonate (6), tenu par un cadre en alliage d'aluminium ou un matériau présentant les mêmes caractéristiques de résistance comprenant une rainure intérieure (7) dont la lèvre antérieure (8) se raccorde à une zone d'appui antérieure (12) selon une paroi intérieure oblique (13) orientée vers l'avant. La zone d'appui (12) se raccorde en outre par une paroi extérieure (18) formant jambe de force. Le fond de rainure est formé par un élément tubulaire (19) extérieur.

IPC 1-7
E06B 3/28

IPC 8 full level
E06B 3/28 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/28 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2003982 A 19350604 - SWANSON EARL C
- [Y] FR 2216425 A1 19740830 - TUDELA OVIDIO [FR]
- [A] US 2151231 A 19390321 - CLIFTON RANDALL WILLIAM, et al
- [A] FR 2287570 A1 19760507 - DUPIN RENE [FR]
- [A] FR 2484006 A1 19811211 - DANTHONY MAURICE [FR]
- [A] FR 2408027 A1 19790601 - GOTHON JACQUES [FR]
- [A] FR 2522056 A1 19830826 - SUPERHERMIT [FR]
- [A] US 4473980 A 19841002 - FOSTER KENNETH J [US]

Cited by
FR2769663A1; FR2764934A1; GB2224533A; GB2224533B; GB2594422A; GB2594422B; ES2561676A1; US2017074034A1; US9879474B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0284522 A1 19880928; FR 2611799 A1 19880909; FR 2611799 B1 19900706

DOCDB simple family (application)
EP 88420070 A 19880225; FR 8703118 A 19870227