

Title (en)

Window made from two profiles connected by dowels and continuous resin or plastic rods, with double metal locking actuated by a single handle

Title (de)

Fenster aus zwei durch dubel und Fortlaufende Harz- oder Kunststabchen verbundenen profilen bestehend, mit doppelter Metallverriegelung, die von einer einzigen handklinke betätigt wird

Title (fr)

Fenêtre composée de deux profilés reliés par des chevilles et tiges continues en résine ou en plastique, comprenant un double verrouillage métallique actionné par une seule béquille

Publication

EP 2080860 A1 20090722 (DE)

Application

EP 08425228 A 20080408

Priority

IT AN20080003 A 20080117

Abstract (en)

The window has a dual burglar-proof locking device actuated by a single locking handle (3), on which leaf- or frame- and safety structures are mounted. The handle actuates mechanism of outer and inner profiles, which are connected by dowels and continuous plastic-, PVC- or resin rods. The profiles are made of different materials such as wood/aluminum, PVC/aluminum and wood/wood, where larger thickness of the profiles creates two hollow spaces or channels for the locking device. Resin is inserted between both connecting materials.

Abstract (de)

Fenster mit doppelter Verschlussverriegelung, die, durch nur eine einzige Klinke betätigt, auf die Flügel- oder Rahmen- und Sicherheitsstrukturen montiert ist. Vor allem wird es in Privatwohnungen (Reihenhäusern, Wohngemeinschaften) verwendet und es garantiert gleichzeitig Festigkeit, Sicherheit und Wärmeisolierung.

IPC 8 full level

E05C 9/00 (2006.01); **E05B 63/14** (2006.01); **E05C 9/18** (2006.01); **E06B 3/263** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 9/18 (2013.01); **E05B 63/143** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] EP 0845566 A2 19980603 - EXACTA FENSTER BAU GMBH [DE]
- [Y] EP 0159458 A1 19851030 - CANDUSSO F LLI S R L BILICBORA [IT]
- [A] DE 102004008797 A1 20050908 - WESSEL GERHARD [DE]
- [A] EP 1503015 A2 20050202 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]

Cited by

ITCB20100005A1; GB2461979A

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2080860 A1 20090722; IT AN20080003 A1 20090718

DOCDB simple family (application)

EP 08425228 A 20080408; IT AN20080003 A 20080117