

Title (en)

Plastic frame for windows, doors, or the like.

Title (de)

Kunststoffrahmen für Fenster, Türen od. dgl.

Title (fr)

Châssis en matière plastique pour fenêtres, portes ou des choses pareilles.

Publication

EP 0298354 A2 19890111 (DE)

Application

EP 88110338 A 19880629

Priority

DE 8709264 U 19870704

Abstract (en)

Plastic frame for windows, doors or the like, having at least one frame spar which consists of a multi-compartment profile and has an end face which faces an adjacent spar of a second frame, from which end face projects a frame covering which covers the gap between the two frames, and which spar has a metal reinforcement profile. To make the plastic frame more burglar-proof, it is designed in such a way that the reinforcement profile is an L-shaped outer cover strip, one leg of which covers the end face of the frame spar and the other leg of which covers the frame-covering surface on the gap side.

Abstract (de)

Kunststoffrahmen für Fenster, Türen od. dgl., mit mindestens einem aus einem Mehrkammerprofil bestehenden Rahmenholm (10), der eine einem benachbarten Holm (11) eines zweiten Rahmens zugewendete Stirnfläche (12) hat, von der aus ein den Spalt (13) zwischen den beiden Rahmen abdeckender Rahmenüberschlag (14) vorspringt, und der ein metallenes Versteifungsprofil hat. Zur Verbesserung der Einbruchssicherung wird der Kunststoffrahmen so ausgebildet, daß das Versteifungsprofil eine L-förmige Außenabdeckleiste (15) ist, deren einer Schenkel (16) die Stirnfläche (12) des Rahmenholms (10) und deren anderer Schenkel (17) die spaltseitige Rahmenüberschlagfläche (18) abdeckt.

IPC 1-7

E06B 1/32; E06B 3/22

IPC 8 full level

E06B 1/32 (2006.01); **E06B 3/22** (2006.01); **E06B 3/30** (2006.01); **E06B 5/11** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/222 (2013.01); **E06B 3/306** (2013.01); **E06B 5/113** (2013.01); **E06B 2003/228** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3301322 A1 19840719 - HEIGL RICHARD
- DE 8322347 U1 19831117
- DE 8322346 U1 19831117
- DE 7201861 U 19720921

Cited by

EP0585531A1; DE102016012610A1; DE9301598U1; US5901509A; DE19809691A1; EP0940548A3; EP0672807A1; EP0807731A3; DE19634907A1; DE202010012323U1; EP2360342A3; WO2010006626A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0298354 A2 19890111; EP 0298354 A3 19900516; EP 0298354 B1 19921119; AT E82613 T1 19921215; DE 3876020 D1 19921224; DE 8709264 U1 19881110

DOCDB simple family (application)

EP 88110338 A 19880629; AT 88110338 T 19880629; DE 3876020 T 19880629; DE 8709264 U 19870704