

Title (en)

Safety device and profile for protecting closed sliding doors or windows and sliding doors or windows provided therewith

Title (de)

Sicherungsvorrichtung zum Sichern eines geschlossenen Tür- und/oder Fensterflügels, Sicherungsprofil für eine solche Sicherungsvorrichtung sowie Gebäudeschiebetür oder Gebäudeschiebefenster mit einer solchen Sicherungsvorrichtung

Title (fr)

Dispositif ainsi que profilé de sécurité pour la protection de portes ou fenêtres coulissantes fermées et portes et fenêtres coulissantes correspondantes

Publication

EP 1318263 A2 20030611 (DE)

Application

EP 02025134 A 20021109

Priority

DE 20119725 U 20011206

Abstract (en)

A security system for a sliding door or window has the overlapping edges of two panels clamped together via profiled grips in the closed position. The profiles comprise metal cores firmly attached to the frames and plastic mouldings fitted over the metal cores. The plastic mouldings provide thermal and acoustic insulation. The interlocking profiles are similar and include voids for lightness and for added insulation. The metal cores can be aluminium or aluminium alloy. The plastic fittings can be separate components or can be extruded with the metal cores.

Abstract (de)

Eine Sicherungsvorrichtung zum Sichern eines geschlossenen Tür- und/oder Fensterflügels (3) einer Gebäudetür und/oder eines Gebäudefensters in einem Stoßbereich zu einem anschließenden Tür- oder Fensterelement (4) besteht aus wenigstens zwei Sicherungsprofilen (10,11), die im Stoßbereich (9) befestigbar sind und die bei geschlossenem Flügel (3) einander hingreifen. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 3/46; E06B 3/263

IPC 8 full level

E06B 3/46 (2006.01); E06B 3/263 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/4609 (2013.01); E06B 3/26347 (2013.01)

Cited by

DE202019102317U1; EP3730730A1; EP2400099B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

DE 20119725 U1 20020328; EP 1318263 A2 20030611; EP 1318263 A3 20040707

DOCDB simple family (application)

DE 20119725 U 20011206; EP 02025134 A 20021109