

Title (en)

Security check for double winged window, doors or similar

Title (de)

Austellvorrichtung für zweiflügelige Fenster, Türe oder dergleichen

Title (fr)

Dispositif d'entrebâillement pour fenêtre, porte-fenêtre ou analogue à deux ouvrants

Publication

EP 0743414 A1 19961120 (FR)

Application

EP 96440036 A 19960507

Priority

FR 9506165 A 19950519

Abstract (en)

The French window (2) has two panes (3,4) one of which (3) is equipped with an espagnolette bolt (5). This bolt comprises an operating rod (9), which extends the length of the upright (8), engages at one of its ends (10) in a latch (11) located in a rabbet on the upper (12) or lower (13) cross member of the window frame (14). A strip (15) mounted in a rabbet of the upper or lower cross member of the first pane has two openings (21,22) able to receive the operating rod end. One of these openings (21) is located in line with the latch when the two leaves are closed, allowing passage and engagement of the rod end in the latch.

Abstract (fr)

L'invention a trait à un dispositif d'entrebâillement pour fenêtre, porte-fenêtre ou analogue à deux battants (3, 4) comprenant au moins une tringle de manoeuvre (9 ; 9A) dont une extrémité (10 ; 10A) est apte à coopérer avec une gâche (11 ; 11A) disposée en feuillure sur la traverse supérieure (12) ou inférieure (13) du cadre dormant (14). Ce dispositif d'entrebâillement est caractérisé en ce qu'il est constitué par au moins une lame montée en feuillure du second battant (4) et comportant une partie s'étendant au-dessus du premier battant (3) et présentant au moins deux ouvertures susceptibles d'accueillir l'extrémité (10 ; 10A) de la tringle de manoeuvre (9 ; 9A), l'une de ces ouvertures venant se situer au droit de la gâche (11 ; 11A) lorsque les deux battants (3, 4) sont refermés. <IMAGE>

IPC 1-7

E05C 17/40

IPC 8 full level

E05C 17/40 (2006.01); **E05B 13/10** (2006.01); **E05B 15/02** (2006.01); **E05C 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 17/40 (2013.01); **E05B 13/10** (2013.01); **E05B 15/021** (2013.01); **E05C 9/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] EP 0560017 A2 19930915 - MELCHERT BESCHLAEGE [DE]
- [Y] DE 9311360 U1 19940908 - MAYER & CO BESCHLAEGE GES M B [AT]
- [A] DE 2439321 A1 19760226 - FUHR C FA
- [A] DE 9403994 U1 19940526 - ROTO FRANK AG [DE]
- [E] FR 2729429 A1 19960719 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]

Cited by

FR2864837A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES GB GR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0743414 A1 19961120; FR 2734303 A1 19961122

DOCDB simple family (application)

EP 96440036 A 19960507; FR 9506165 A 19950519