

Title (en)

Safety device for doors and windows.

Title (de)

Sicherungsvorrichtung für Fenster und Türen.

Title (fr)

Dispositif de sécurité pour portes et fenêtres.

Publication

**EP 0194500 A2 19860917 (DE)**

Application

**EP 86102419 A 19860225**

Priority

- DE 3544498 A 19851217
- DE 8507402 U 19850311

Abstract (en)

The window or door has a frame (14) fixed in the masonry and a leaf (12) held in the frame pivotably on one side. The security device consists of a mounting (20) and a security bolt (22). The mounting (20) is fastened to at least one leg piece (16) of the leaf (12). The mounting (20) has a guide orifice extending obliquely in the direction of an adjacent leg piece (18) of the frame (14) and guided through this into the masonry. The security bolt (22) is pushed into the security orifice and locked. <IMAGE>

Abstract (de)

Das Fenster oder die Tür weisen einen im Mauerwerk befestigten Rahmen (14) und einen im Rahmen an einer Seite schwenkbar gehaltenen Flügel (12) auf. Die Sicherungsvorrichtung besteht aus einer Halterung (20) und einem Sicherungsbolzen (22). Die Halterung (20) ist auf mindestens einem Schenkelstück (16) des Flügels (12) befestigt. Die Halterung (20) weist eine schräg in Richtung auf ein anliegendes Schenkelstück (18) des Rahmens (14) verlaufende und durch dieses bis in das Mauerwerk durchgeführte Führungsöffnung auf. Der Sicherungsbolzen (22) wird in die Sicherungsöffnung eingeschoben und verriegelt.

IPC 1-7

**E05C 1/04**

IPC 8 full level

**E05C 1/04** (2006.01); **E05C 21/02** (2006.01); **E05C 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05C 1/04** (2013.01); **E05C 2001/008** (2013.01)

Cited by

AU688369B2; US5836625A; WO9508040A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0194500 A2 19860917**; **EP 0194500 A3 19880928**; DE 3544498 A1 19860925; DE 3544498 C2 19901025

DOCDB simple family (application)

**EP 86102419 A 19860225**; DE 3544498 A 19851217