

Title (en)

Additional locking device for a window, door or the like with at least a pivoting wing.

Title (de)

Zusatzverriegelungsvorrichtung für ein Fenster, eine Tür o.dgl. mit wenigstens einem drehbarem Flügel.

Title (fr)

Dispositif de verrouillage additionnel pour fenêtre, porte ou similaire avec au moins un battant pivotant.

Publication

EP 0667435 A1 19950816 (DE)

Application

EP 94119926 A 19941216

Priority

DE 9402161 U 19940209

Abstract (en)

The window or door fixture has drive rods which using an operating component can be moved backwards and forwards and support locking pins which work in conjunction with locking counter parts in the fixed frame. At least one locking component is drive-connected with a transmission component (10), which is coupled with a bolt (12) of the additional locking device. The additional locking device is provided on the pane or panel inside and the bolt works in conjunction with a shutter frame side bolt accommodation (22). The additional locking device is solely effective in the locking position of the window or door fixture.

Abstract (de)

Um einen an einem Blendrahmen oder festen Rahmen (20) wenigstens drehbar gelagerten Flügel (3) gegen Aufhebeln zusätzlich zu sichern wird an der Innenseite des Blendrahmens und des Flügels im Bereich von wenigstens einem Verriegelungsglied (6) eine aus einem blendrahmenseitigen Teil (21) und einem flügelrahmenseitigen Teil (23) bestehende Zusatzverriegelungsvorrichtung (11) anmontiert. Die Bewegung für deren Betätigung wird mit Hilfe eines Übertragungsglieds (10) abgegriffen und mittels einer Bewegungsumsetzungsvorrichtung (13) in eine Verschiebewegung eines Riegels (12) umgesetzt. <IMAGE>

IPC 1-7

E05C 9/18

IPC 8 full level

E05B 63/00 (2006.01); **E05C 9/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 63/0004 (2013.01); **E05C 9/1841** (2013.01); **E05C 9/1858** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 3920738 A1 19910110 - BEYER & MUELLER GMBH & CO [DE]
- [A] EP 0557183 A1 19930825 - BRICARD SA [FR]
- [A] DE 1286936 B 19690109 - HEINRICH STRENGER FA

Cited by

EP1045096A1; FR2821876A1; FR2821877A1; EP1241307A1; DE202010014234U1; DE102015013620A1; DE102016000753A1; DE202010014235U1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

DE 9402161 U1 19950608; EP 0667435 A1 19950816

DOCDB simple family (application)

DE 9402161 U 19940209; EP 94119926 A 19941216