

Title (en)

Fitting for doors, windows or the like

Title (de)

Band für Türen, Fenster oder dergleichen

Title (fr)

Ferrure pour portes, fenêtres ou similaires

Publication

EP 1512817 A2 20050309 (DE)

Application

EP 04015108 A 20040628

Priority

DE 20313635 U 20030903

Abstract (en)

The hinge strip (100), for a door or window, gives a swing action on a door or window frame around a hinge axis (S). A mounting (10) secures the hinge strip at the swing door or window panel. The hinge components (20) are over each other on the hinge axis of the strip bolt (B), which is inserted into a drilling (30). An adjustment unit (50) at the mounting acts on the bolt within its drilling, to shift it in an adjustment direction (V).

Abstract (de)

Das Band (100) für Türen, Fenster oder dergleichen zur scharnierbeweglichen Verbindung eines Flügels der Tür, des Fensters oder dergleichen um eine Scharnierachse (S) an einem Rahmen umfasst einen an dem Rahmen der Tür, des Fensters oder dergleichen über ein Befestigungsteil zu befestigenden Rahmenbandteil, einen an dem Flügel der Tür, des Fensters oder dergleichen über ein Befestigungsteil (10,110,210) zu befestigenden Flügelbandteil (100,200,300) und übereinander angeordnete Scharnierteilen (20,120,220) der Bandteile (100,200,300), in die zumindest ein die Scharnierachse (S) definierender Bandbolzen (B) in eine Bandbolzenbohrung (30,130,230) eingreift. Zumindest ein Befestigungsteil (100,200,300) weist ein gegenüber diesem in Verstellrichtung (V) verschiebbares Verstellelement (50,150,250) auf, das auf den Bandbolzen (B) innerhalb der Bandbolzenbohrung (30,130,230) zur Verstellung einwirkt. <IMAGE>

IPC 1-7

E05D 7/00

IPC 8 full level

E05D 7/00 (2006.01); **E05D 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 7/0045 (2013.01); **E05D 7/0054** (2013.01); **E05D 7/0415** (2013.01); **E05D 2007/0072** (2013.01); **E05D 2007/0081** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR IT PL TR

DOCDB simple family (publication)

DE 20313635 U1 20050113; DE 502004010315 D1 20091217; EP 1512817 A2 20050309; EP 1512817 A3 20070314; EP 1512817 B1 20091104; PL 1512817 T3 20100430

DOCDB simple family (application)

DE 20313635 U 20030903; DE 502004010315 T 20040628; EP 04015108 A 20040628; PL 04015108 T 20040628