

Title (en)  
Window or French window with fitting for pivoting wing or tilt-and-turn wing

Title (de)  
Fenster oder Fenstertür mit Drehflügel-oder Drehkippflügel-Beschlag

Title (fr)  
Fenêtre ou porte-fenêtre avec ferrure pour ouvrant pivotant ou ouvrant oscillo-battant

Publication  
**EP 0790375 A2 19970820 (DE)**

Application  
**EP 97102054 A 19970210**

Priority  
DE 29602793 U 19960216

Abstract (en)  
A rod (37) is positively guided in the rear side of a rail fixed to the window frame, and has a selector pin passing through a slot in the rail. A rear foot on the rail supports it on the bottom of a stepped groove in the frame. Screws passing through the rail and foot secure it to the window-frame. A rib on the underside of the foot (70) engages in a slot in a sliding hinge (93). The latter is detachably secured, typically by a pin fitting in a hole (91,92), to the rod so as to move with it, and is also joined, via an adjustable setting member (94) to a further connecting fitting (95). The hinge can be rigid under tension and compression loads while bending elastically in the transverse direction, being typically of spring-steel strip.

Abstract (de)  
Es wird ein Fenster oder eine Fenstertür mit Drehflügel- oder Drehkippflügel-Beschlag (6) beschrieben, bei dem sich jeweils die eine Treibstange (12,37) und eine Stulpschiene (30) umfassenden Beschlagsbauteile im Anschlußbereich an das obere Drehscharnier noch bei der Durchführung der Anschlagarbeiten an den unterschiedlich gekrümmten Verlauf des oberen, bogenförmigen Flügelholmes (16,20) anpassen lassen und bei dem darüber hinaus das Flügelband (48) des oberen Drehscharniers gegenüber dessen blendrahmenseitigem Lagerbock (123) quer zum gemeinsamen Lagerbolzen (121) und parallel zur Flügelebene justierbar ausgestaltet ist. Mit relativ einfachen baulichen Mitteln läßt sich hierdurch eine Anpassung des Beschlages an unterschiedliche Bauformen (Rundbogen- und Stichbogen-Bauform) der Fenster oder Fenstertüren erreichen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05C 9/06**; E05C 9/20; E05D 15/52; E05D 7/00

IPC 8 full level  
**E05C 9/06** (2006.01); **E05C 9/20** (2006.01); **E05D 7/00** (2006.01); **E05D 15/52** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05C 9/066** (2013.01); **E05C 9/20** (2013.01); **E05D 15/52** (2013.01); **E05D 15/5202** (2013.01); **E05D 7/0045** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Cited by  
CN108756555A; FR2837518A1; EP1344887A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0790375 A2 19970820**; **EP 0790375 A3 19971105**; **EP 0790375 B1 20011004**; AT E206498 T1 20011015; DE 29602793 U1 19960411; DE 59704741 D1 20011108; DK 0790375 T3 20011119; TR 199700113 A2 19970921

DOCDB simple family (application)  
**EP 97102054 A 19970210**; AT 97102054 T 19970210; DE 29602793 U 19960216; DE 59704741 T 19970210; DK 97102054 T 19970210; TR 9700113 A 19970214