

Title (en)  
Fittings for sliding wings.

Title (de)  
Beschlag für Schiebeflügel.

Title (fr)  
Ferrure pour panneaux coulissants.

Publication  
**EP 0166811 A1 19860108 (DE)**

Application  
**EP 84113196 A 19841102**

Priority  
DE 8416810 U 19840601

Abstract (en)  
In a fitting for sliding wings, in particular for glass sliding wings of sliding walls, which has an upper (3; 41) and a lower (4; 50) clamping rail, two support bodies in the form of spheres (13; 46) or rollers (25) which are arranged at a distance from one another and rotatably mounted are provided on the lower clamping rail (4; 50), which support bodies bear the wing, whilst on the upper clamping rail (3; 41) two lateral guiding rollers (7; 40) guided in a running pipe (8) are supported (Figure 2). <IMAGE>

Abstract (de)  
Bei einem Beschlag für Schiebeflügel, insbesondere für Glasschiebeflügel von Schiebewänden, der eine obere (3;41) und eine untere (4;50) Klemmschiene aufweist, sind an der unteren Klemmschiene (4;50) zwei mit Abstand voneinander angeordnete, drehbar gelagerte Stützkörper in Form von Kugeln (13;46) oder Rollen (25) vorgesehen, welche den Flügel tragen, während an der oberen Klemmschiene (3;41) zwei in einem Laufrohr (8) geführte Seitenführungsrollen (7;40) abgestützt sind.

IPC 1-7  
**E05D 15/06**

IPC 8 full level  
**E05B 15/06** (2006.01); **E05D 15/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05D 15/06** (2013.01); **E05D 15/066** (2013.01); **E05D 15/0656** (2013.01); **E05Y 2201/692** (2013.01)

Citation (search report)  
• [Y] FR 1470504 A 19670224  
• [Y] DE 1141207 B 19621213 - DOERKEN & MANKEL KG  
• [A] DE 2453220 A1 19760520 - VER BAUBESCHLAG GRETSCH CO

Cited by  
US2011260129A1; AU669751B2; US5596842A; GB2482555A; DE102013018887B4; GB2259538A; GB2259538B; EP3460152A1; WO9409238A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0166811 A1 19860108**; DE 8416810 U1 19840830; FI 844538 A0 19841119; FI 844538 L 19851202; JP S60258379 A 19851220

DOCDB simple family (application)  
**EP 84113196 A 19841102**; DE 8416810 U 19840601; FI 844538 A 19841119; JP 27352384 A 19841226