

Title (en)  
Hinge assembly

Title (de)  
Bandanordnung

Title (fr)  
Ensemble de charnière

Publication  
**EP 1020599 A2 20000719 (DE)**

Application  
**EP 99125695 A 19991223**

Priority  
DE 29900426 U 19990113

Abstract (en)  
The fixed frame (1) and casement (4) are connected by hinge strips (30) swivelling about a hinge axis (A). A plate-like intermediate member (40) of variable thickness is fixed as compensating member between each fastening arm (14) and the associated fastening surface of the frame or casement. the intermediate members and the fastening arms have complementary interengaging projections and recesses on their facing sides

Abstract (de)  
Die Bandanordnung ist für Türen, Fenster und dergleichen mit einem feststehenden Rahmen und einem Flügel bestimmt, die mittels Bändern (30,30',130) um eine Scharnierachse (A) schwenkbar miteinander verbunden sind,. Die Bänder umfassen jeweils einen an dem feststehenden Rahmen befestigten und einen am Flügel befestigten Bandteil (10,20), die jeweils um einen die Scharnierachse (A) bildenden Bandbolzen (12) schwenkbar aneinander gelagert sind. Mindestens eines der Bandteile ist mittels eines im wesentlichen senkrecht zur Rahmen- bzw. Flügelebene in den Spaltraum (8) zwischen dem feststehenden Rahmen und dem Flügel eingreifenden Befestigungsschenkels an dem feststehenden Rahmen oder dem Flügel befestigt. Zwischen dem jeweiligen Befestigungsschenkel (14) und der zugehörigen Befestigungsfläche des Rahmens oder Flügels ist ein plattenförmiges Zwischenstück (40,50) angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05D 5/02**

IPC 8 full level  
**E05D 5/02** (2006.01); **E06B 3/263** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05D 5/023** (2013.01); **E06B 2003/2639** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 3015354 A1 19810129 - LINDPOINTNER LUDWIG  
• DE 29712633 U1 19970918 - SCHUECO INT KG [DE]

Cited by  
PL424188A1; EP1146188A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 29900426 U1 20000525**; EP 1020599 A2 20000719; EP 1020599 A3 20031001

DOCDB simple family (application)  
**DE 29900426 U 19990113**; EP 99125695 A 19991223