

Title (en)
Adjusting device of a hinge

Title (de)
Verstelleinrichtung eines Drehbandes

Title (fr)
Dispositif de réglage d'une charnière

Publication
EP 1241308 A2 20020918 (DE)

Application
EP 02001957 A 20020201

Priority
DE 10112187 A 20010314

Abstract (en)

The positioning device has a rotating band (10) for doors and/or windows which is secured against a frame wall (11) by a first band (12). The positioning device is perpendicular to one edge of the band and can be brought into different positions by rotation around an axis. A positioning part has eccentric cams which grip the edge and a rim and or ribs which grip one another.

Abstract (de)

Verstelleinrichtung eines Drehbandes für Türen oder Fenster, mit einem an einer Rahmenwand anzuschlagenden Bandlappen (12), mit einer zwischen dem Bandlappen (12) und der Rahmenwand angeordneten Verstellplatte (13,13'), mit Rastmitteln am Bandlappen (12) und an der Verstellplatte (13,13'), die den Bandlappen (12) bei unterschiedlichen Eingriffsstellungen in unterschiedlichen Abständen von der Rahmenwand halten, und mit einem Einstellteil (14), das die Verstellplatte (13,13') in relativ zum Bandlappen (12) unterschiedliche Stellungen zu verstehen erlaubt, dadurch gekennzeichnet, daß das Einstellteil (14) mit der Verstellplatte (13,13') starr verbunden ist und eine begrenzte Schwenkverstellung der Verstellplatte (13,13') ermöglicht. , <IMAGE>

IPC 1-7
E05D 7/04

IPC 8 full level
E05D 5/02 (2006.01); **E05D 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 5/023 (2013.01); **E05D 7/04** (2013.01); **E05D 7/0415** (2013.01); **E05D 2003/025** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01);
E05Y 2900/148 (2013.01)

Cited by
EP1910637A4; EP1903288A3; GB2450297A; GB2450297B; EP1903288A2; WO2007114709A1; US8079114B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1241308 A2 20020918; EP 1241308 A3 20021106; EP 1241308 B1 20040512; AT E266789 T1 20040515; DE 10112187 A1 20020919;
DE 10112187 B4 20070823; DE 20119264 U1 20020725; DE 50200418 D1 20040617; PL 204667 B1 20100129; PL 352749 A1 20020923

DOCDB simple family (application)
EP 02001957 A 20020201; AT 02001957 T 20020201; DE 10112187 A 20010314; DE 20119264 U 20010920; DE 50200418 T 20020201;
PL 35274902 A 20020312