Title (en)

Door or window hinge

Title (de)

Tür- oder Fensterband

Title (fr)

Penture de porte ou de fenêtre

Publication

EP 1001123 A2 20000517 (DE)

Application

EP 99121657 A 19991102

Priority

DE 29820314 U 19981112

Abstract (en)

Tabs on the hinge plate (10) and rail clips are projections which can penetrate into the top surface of the window or door leaf frames (11).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Tür- oder Fensterband (10), mit einem an einem feststehenden Rahmen (11) angeschlagenen Rahmenbandteil (13), das mittels einer Schwenkachse (14) gelenkig mit einem Flügelbandteil (15) verbunden ist, das einen an einem Flügelrahmen (16) horizontal verschieblichen Bandlappen (17) hat, der mit Hilfe einer verschiebefesten Klemmplatte (18) vertikal formschlüssig abgestützt und am Flügelrahmen (16) festklemmbar ist. Um ein Band mit den Eingangs genannten Merkmalen so zu verbessern, daß ein Absenken des Flügelbandes am Flügelrahmen ausgeschlossen wird, wird es vorteilhafterweise so ausgebildet, daß der Bandlappen (17) und/oder die Klemmplatte (18) in die Oberfläche (16) des Flügelrahmens (16) eindringbare Vorsprünge aufweist bzw. aufweisen. <IMAGE>

IPC 1-7

E05D 5/02; E05D 7/04

IPC 8 full level

E05D 5/02 (2006.01); **E05D 7/00** (2006.01); **E05D 7/04** (2006.01); E05D 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 7/0054 (2013.01); **E05D 7/0423** (2013.01); E05D 5/16 (2013.01); E05D 11/0054 (2013.01); E05D 2007/0484 (2013.01); E05Y 2900/132 (2013.01); E05Y 2900/148 (2013.01)

Cited by

WO2004013440A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

DE 29820314 U1 20000330; AT 280303 T 20041115; DE 59910890 D1 20041125; EP 1001123 A2 20000517; EP 1001123 A3 20030402; EP 1001123 B1 20041020

DOCDB simple family (application)

DE 29820314 U 19981112; AT 99121657 T 19991102; DE 59910890 T 19991102; EP 99121657 A 19991102