

Title (en)
Window or door arrangement

Title (de)
Fenster- oder Türanordnung

Title (fr)
Agencement de fenêtre ou de porte

Publication
EP 0905343 A2 19990331 (DE)

Application
EP 98105999 A 19980402

Priority
DE 29717409 U 19970930

Abstract (en)

The pane or panel frame is displaceable along a guide track so that it at least partly effects a covering with another fixed, but pivotable pane or panel frame. The displaceable pane or panel frame is pivotable into its position on the fixed pane or panel frame. The guide rollers (14) can be brought out of engagement with the guide track by means of an operating mechanism, when the displaceable pane or panel frame is located in the position pushed onto the fixed pane or panel frame. The guide rollers are displaceable by means of the operating mechanism (12) relatively to the under edge of the pane or panel frame (3). In the area of the guide rollers on the under side of the pane or panel frame or on a running mechanism housing on the pane or panel frame at least one static guide groove for the guide rollers is arranged.

Abstract (de)

Bei einer Fenster- oder Türanordnung mit einem Blendrahmen und wenigstens zwei Flügelrahmen, wobei wenigstens ein Flügelrahmen längs des Blendrahmens mittels Führungsrollen längs einer Führungsbahn derart verschiebbar ist, daß er wenigstens teilweise zur Deckung mit einem anderen feststehenden, aber schwenkbaren Flügelrahmen zu bringen ist, wobei der verschiebbare Flügelrahmen in seiner auf den feststehenden Flügelrahmen zu geschobenen Position aufschwenkbar ist, wobei die Führungsrollen durch einen Betätigungsmechanismus mit der Führungsbahn außer Eingriff bringbar sind, wenn der verschiebbare Flügelrahmen sich in der auf den feststehenden Flügelrahmen zu geschobenen Position befindet, ist vorgesehen, daß die Führungsrollen (14) mittels des Betätigungsmechanismus (12) relativ zur Unterkante des Flügelrahmens (2,3) verschiebbar sind, und da ß im Bereich der Führungsrollen (14) an der Unterseite des Flügelrahmens (2,3) bzw. an einem Laufwerksgehäuse an dem Flügelrahmen (2,3) wenigstens eine ortsfeste Führungsnut (41) für die Führungsrollen (14) derart angeordnet ist, daß bei einer Längsverschiebung der Führungsrollen (14) diese über einen Nockenansatz (39), der in die Führungsnut (41) eingreift, angehoben werden.
<IMAGE>

IPC 1-7
E05D 15/58; E05D 15/10

IPC 8 full level
E05D 15/10 (2006.01); **E05D 15/58** (2006.01); **E06B 3/50** (2006.01); **E06B 3/92** (2006.01); **E05D 15/56** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/58 (2013.01); **E06B 3/50** (2013.01); **E06B 3/924** (2013.01); **E05D 15/0669** (2013.01); **E05D 15/48** (2013.01); **E05D 15/565** (2013.01);
E05D 2015/1039 (2013.01); **E05D 2015/587** (2013.01); **E05F 7/08** (2013.01); **E05Y 2201/22** (2013.01); **E05Y 2201/638** (2013.01);
E05Y 2201/64 (2013.01); **E05Y 2600/20** (2013.01); **E05Y 2600/62** (2013.01); **E05Y 2800/00** (2013.01); **E05Y 2800/266** (2013.01);
E05Y 2800/296 (2013.01); **E05Y 2900/00** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01); **E05Y 2900/20** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 19627005 C1 19980122 - WEIKERT DAGMAR [DE], et al

Cited by
EP1437472A1; FR2960015A1; WO2004001168A1; WO2011016059A1

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0905343 A2 19990331; EP 0905343 A3 20000705; EP 0905343 B1 20040102; AT E257210 T1 20040115; DE 29717409 U1 19971113;
DE 59810520 D1 20040205

DOCDB simple family (application)

EP 98105999 A 19980402; AT 98105999 T 19980402; DE 29717409 U 19970930; DE 59810520 T 19980402