

Title (en)
Check device

Title (de)
Ausstellvorrichtung

Title (fr)
Dispositif déflecteur

Publication
EP 0882863 A2 19981209 (DE)

Application
EP 98107692 A 19980428

Priority
DE 29709530 U 19970602

Abstract (en)

One, or more extension arms (1) hinge on parallel axes (3) on the frame and the leaf of the door or window. One of the arm bearings is on a slide travelling (9) in the direction of the plane (19) of the leaf or frame along a guide bar (8), while a transverse protrusion (11) on the slide (2) engages behind the bar. The bar contains a continuous recess (10) running in the direction of the plane of the frame or leaf. The transverse dimension of the recess matches that of the protrusion, which is accommodated in the recess during installation of the arm, when the latter is in a position different from its working positions. A stop can be provided on the leaf or frame limiting the opening movement of the slide, which tilts on an eccentric axis in relation to the arm and works between two bars spaced apart, each of which contains a recess.

Abstract (de)

Ausstellvorrichtung, angeordnet zwischen einem festen Rahmen und einem ausstellbaren Flügel eines Fensters, einer Tür oder dergleichen, mit wenigstens einem an dem Rahmen und an dem Flügel um zueinander parallele Achsen schwenkbar gelagerten Ausstellarm (1), wobei wenigstens ein Schwenklager (3) des Ausstellarms (1) mit einem in Richtung der Rahmenhauptebene und/oder Flügelhauptebene (19) mittels einer Schiebeführung verschiebbar geführten Schiebestück (2) in Verbindung steht, wobei das Schiebestück (2) während der Verschiebebewegung die zugeordnete Führungsleiste (8) hintergreift und wobei in einer Betriebsstellung des Ausstellarms das Schiebestück (2) mit dem dazugehörigen Schwenklager (3) von der Führungsleiste abnehmbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05C 17/24; E05D 15/52

IPC 8 full level
E05C 17/24 (2006.01); **E05D 15/30** (2006.01); **E05D 15/52** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05C 17/24 (2013.01); **E05D 15/30** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0882863 A2 19981209; EP 0882863 A3 20000105; EP 0882863 B1 20040218; AT E259927 T1 20040315; DE 29709530 U1 19970731;
DE 59810775 D1 20040325

DOCDB simple family (application)
EP 98107692 A 19980428; AT 98107692 T 19980428; DE 29709530 U 19970602; DE 59810775 T 19980428