

Title (en)
Concealed corner support

Title (de)
Zur verdeckten Anordnung vorgesehenes Ecklager

Title (fr)
Support d'angle caché

Publication
EP 2604779 A2 20130619 (DE)

Application
EP 12195498 A 20121204

Priority
DE 102011088607 A 20111214

Abstract (en)
The bearing has support arm (6) and a hinge rod (7) that are connected with the frame side and wing-side fitting units (4,5) in the horizontal pivot axis. A base portion (11) of wing-side fitting unit is connected to the hinge rod and the support arm. A support portion (12) is connected with a wing (2). The base portion and support portion are provided with common axis (10), and the position of the support portion on the base portion is adjustable.

Abstract (de)
Bei einem zur verdeckten Anordnung vorgesehenen Ecklager (3) für einen gegen einen Rahmen (1) schwenkbaren und kippbaren Flügel (2) hat eine Verstelleinrichtung zur Verstellung eines Anpressdrucks des Flügels (2) einen Exzenter (19). Der Exzenter (19) verschwenkt ein Stützteil (12) gegenüber einem Grundteil (11). Eine Drehachse (10) des Flügels (2) verläuft durch das Stützteil (12) und das Grundteil (11), so dass bei der Einstellung des Anpressdrucks eine Verschiebung der Drehachse (10) des Flügels (2) vermieden wird.

IPC 8 full level
E05D 15/52 (2006.01); **E05D 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 15/5211 (2013.01); **E05D 15/5214** (2013.01); **E05D 7/0415** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0403731 B1 19931110 - SIEGENIA FRANK KG [DE]
• DE 3738596 C2 19890831

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2604779 A2 20130619; **EP 2604779 A3 20160601**; **EP 2604779 B1 20200318**; DE 102011088607 A1 20130620

DOCDB simple family (application)
EP 12195498 A 20121204; DE 102011088607 A 20111214