

Title (en)
Fitting for attaching glass sheets

Title (de)
Beschlag zur Befestigung von Glasscheiben

Title (fr)
Armature de fixation de plaques de verre

Publication
EP 1810602 A2 20070725 (DE)

Application
EP 07006919 A 20001027

Priority
• EP 07006919 A 20001027
• EP 00123530 A 20001027

Abstract (en)
The fitting has retaining element with a longitudinal hole (28) and a lowering (29) for receiving of the connecting screw (3). The windowpanes (1,18) are arranged as fixed walls or adjustable doors. The rotation-adjustable retaining element (2, 27) are used as fittings or fitting parts in the glass panes flush-closed with a surface area of glass panes, inserted in cascade drilled hole.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Beschlag zur Befestigung von Glasscheiben, die über justierbare in die Glasscheiben (1, 18) in einer Bohrung bündig eingelassene Haftelemente (2, 27) in der Art mit einem Scharnier oder einem anderen Beschlagteil kraft- und formschlüssig verbunden werden, dass das Halteelement (2, 27) mit einer exzentrisch zu einem Mittelpunkt (25) des Haltelementes (2, 27) liegenden Bohrung (6) versehen ist, die von einer Verbindungsschraube (3) durchdrungen wird und dass eine Angriffsmöglichkeit (7, 22, 26) für den Einsatz eines Werkzeuges zur Verdrehung des Haltelementes (2, 27) gegeben ist.

IPC 8 full level
A47K 3/36 (2006.01); **E05D 5/02** (2006.01); **E05D 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 3/30 (2013.01); **A47K 3/36** (2013.01); **E05D 5/0246** (2013.01); **E05D 7/04** (2013.01); **E05D 7/0415** (2013.01); **A47K 2003/307** (2013.01); **E05D 2005/0253** (2013.01); **E05D 2005/0269** (2013.01); **E05Y 2800/162** (2013.01); **E05Y 2800/672** (2013.01); **E05Y 2900/114** (2013.01)

Cited by
GB2460436A; GB2460436B

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1201171 A1 20020502; **EP 1201171 B1 20080813**; AT E404100 T1 20080815; DE 50015312 D1 20080925; EP 1810602 A2 20070725;
EP 1810602 A3 20090506

DOCDB simple family (application)
EP 00123530 A 20001027; AT 00123530 T 20001027; DE 50015312 T 20001027; EP 07006919 A 20001027