

Title (en)

Fitting for a closure element for a wall opening

Title (de)

Beschlag für ein Verschlusselement für eine Maueröffnung

Title (fr)

Ferrure pour un élément de fermeture d'une ouverture dans un mur

Publication

EP 1256681 A1 20021113 (DE)

Application

EP 02008899 A 20020420

Priority

AT 7062001 A 20010503

Abstract (en)

At least one part (3,4) of the fitting is adjustably fixed in relation to the closure element and has at least one attachment (2) gripping behind a back-tapered groove (15), with a pressure screw (6) fitting into a continuously threaded hole. The attachment is pressed against a groove-wall facing away from the closure element. The screw's end is supported against the closure element. The fitment in the form of a hinge (11) has a sleeve with pin-shaped counter-fitment (5).

Abstract (de)

Bei einem Beschlag für ein Verschlusselement für eine Maueröffnung, insbesondere eine Fensteröffnung, ist mindestens ein Teil (3, 4) des Beschlages gegenüber dem Verschlusselement (10) verstell- und feststellbar gehalten, wobei ein gegenüber dem Verschlusselement (10) verstell- und feststellbar gehaltener Beschlagsteil (3) mindestens einen Ansatz (2) zum Hintergreifen einer gegenüber dem Verschlusselement (10) ortsfesten hinterschnittenen Nut (15) aufweist und eine Druckschraube (6) vorgesehen ist, die in eine durchgehende Gewindebohrung dieses Beschlagsteiles (3) eingreift. Die Druckschraube (6) durchsetzt die durchgehende Gewindebohrung vollständig, wobei sich zur Anpressung des mindestens einen Ansatzes (2) gegen eine vom Verschlusselement (10) abgewandte Wand der Nut (15) das die Gewindebohrung durchsetzende Ende der Druckschraube (6) gegen das Verschlusselement (10) oder gegen ein am Verschlusselement anliegendes Beschlagteil (4) abstützt. <IMAGE>

IPC 1-7

E05D 5/02

IPC 8 full level

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

CPC (source: EP)

E05D 5/0238 (2013.01); **E05D 7/04** (2013.01); **E05Y 2900/146** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1001124 A1 20000517 - FUHRIMANN FRITZ [CH]
- DE 4431278 A1 19960307 - ROTO FRANK AG [DE]

Citation (search report)

- [XP] EP 1152112 A2 20011107 - SOLARLUX ALUMINIUM SYS GMBH [DE]
- [A] DE 2445149 A1 19760401 - GRESCHBACH STAHLBAU

Cited by

EP2562340A1; EP2108774A1; DE102007035658B3; CH697040A5; FR2905136A1; FR2898628A1; FR2933728A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1256681 A1 20021113; **EP 1256681 B1 20050330**; AT E292227 T1 20050415; DE 50202600 D1 20050504; ES 2239183 T3 20050916

DOCDB simple family (application)

EP 02008899 A 20020420; AT 02008899 T 20020420; DE 50202600 T 20020420; ES 02008899 T 20020420