

Title (en)

Frame component for a window or a door and lining element for such a frame component

Title (de)

Rahmenbaugruppe für ein Fenster oder eine Tür sowie Beschlagelement für eine derartige Rahmenbaugruppe

Title (fr)

Module d'encadrement pour une fenêtre ou une porte et élément d'armature pour un tel module d'encadrement

Publication

EP 2369105 A2 20110928 (DE)

Application

EP 11002278 A 20110321

Priority

DE 202010004026 U 20100322

Abstract (en)

The assembly (1) has a blind frame-profile (2) comprising a groove (4) for accommodating fitting elements (5). A fitting body is arranged on a blind frame at a side that is turned away from the frame profile. A fastening element is arranged at the side of the fitting body. A locking element is formed at the fastening element and provided for locking the fitting elements in the groove by using a locking retainer (11), where the locking element extends over the entire length of the fastening element. The fitting elements are supported at a wall of the groove by using a supporting element.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Rahmenbaugruppe (1) für ein Fenster oder eine Tür, die ein Blendrahmen-Profil (2) mit mindestens einer Nut (4) zur Aufnahme von Beschlagselementen, ein Flügelrahmen-Profil (3), und mindestens ein in die Nut (4) eingesetztes Beschlagelement (5) mit einem Beschlagkörper (6), der mit seiner dem Blendrahmen-Profil (2) zugewandten Seite auf dem Blendrahmen (2) aufliegt, und mindestens einem an der dem Blendrahmen-Profil (2) zugewandten Seite des Beschlagkörpers (6) angeformten Befestigungselement (7) umfasst, wobei an das Befestigungselement (7) ein Rastelement (8) angeformt ist, durch das das Beschlagelement (5) mit einer Rastaufnahme (11) in der Nut (4) des Blendrahmen-Profils (2) verrastet ist. Darüber hinaus betrifft die vorliegende Erfindung ein Beschlagelement (5) zum Einsetzen in eine Nut (4) eines Blendrahmen-Profils (2) einer Rahmenbaugruppe (1) für ein Fenster oder eine Tür, das einen Beschlagkörper (6), der mit seiner dem Blendrahmen-Profil (2) zugewandten Seite auf dem Blendrahmen-Profil (2) aufliegt, und ein an der dem Blendrahmen-Profil (2) zugewandten Seite des Beschlagkörpers (6) angeformtes Befestigungselement (7) umfasst, wobei an das Befestigungselement (7) ein Rastelement (8) angeformt ist, durch das das Beschlagelement (5) mit einer Rastaufnahme (11) in der Nut (4) des Blendrahmen-Profils (2) verrastbar ist.

IPC 8 full level

E05C 9/18 (2006.01); **E05B 15/02** (2006.01); **E05C 17/44** (2006.01); **E05D 15/44** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 9/1808 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1241307 B1 20041020 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- DE 9113039 U1 19911219

Cited by

CN108688554A

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 2369105 A2 20110928; **EP 2369105 A3 20141217**; DE 202010004026 U1 20110825

DOCDB simple family (application)

EP 11002278 A 20110321; DE 202010004026 U 20100322