

Title (en)

Bolt device for mounting on the edge of the semi-fixed wing of double doors

Title (de)

Kantriegelbeschlag für Standflügel von doppelflügeligen Türen

Title (fr)

Ferrure pour champ de porte d'un battant semi-fixe de portes à deux battants

Publication

EP 0730074 A2 19960904 (DE)

Application

EP 96101405 A 19960201

Priority

DE 19507192 A 19950302

Abstract (en)

The fitting (5) has a bolt which can be moved in a longitudinal groove on the secondary door of a pair of doors. The head of the bolt can project from a corner of the door, when in a locking position. The bolt is guided in a housing (6) in the groove, and the housing has a perpendicular mounting limb (29), which can be connected positively to it, in order to provide additional fastening for the bolt. The limb may also be able to move relative to the housing in the direction in which the bolt extends.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Kantriegelbeschlag (5) für Standflügel (1) von doppelflügeligen Türen oder dergleichen, mit einem in Falzrichtung verlagerbaren Riegel (24), dessen Riegelkopf aus dem Eckbereich in die Verriegelungsstellung vortritt, wobei der Riegel (24) in einem in einer Falznut (4) einliegenden Gehäuse (6) geführt ist. Zwecks Erzielung einer optimalen Verriegelung des Standflügels (1) schlägt die Erfindung einen rechtwinklig am Gehäuse (6) formschlüssig befestigbaren Halteschenkel (29) vor zur zusätzlichen Befestigung des Kantriegelbeschlaages (5).
<IMAGE>

IPC 1-7

E05C 1/06; E05B 63/06

IPC 8 full level

E05B 63/06 (2006.01); **E05C 1/06** (2006.01); **E05C 9/18** (2006.01); **E05C 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 63/06 (2013.01); **E05C 1/06** (2013.01); **E05C 7/00** (2013.01)

Cited by

EP1231344A1; EP2365164A3; US11608666B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE DK ES FR GB GR IE IT LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0730074 A2 19960904; EP 0730074 A3 19961227; EP 0730074 B1 20000726; AT E195015 T1 20000815; DE 19507192 A1 19960905;
DE 59605631 D1 20000831; DK 0730074 T3 20001218; ES 2149391 T3 20001101; GR 3034637 T3 20010131

DOCDB simple family (application)

EP 96101405 A 19960201; AT 96101405 T 19960201; DE 19507192 A 19950302; DE 59605631 T 19960201; DK 96101405 T 19960201;
ES 96101405 T 19960201; GR 20000402323 T 20001016