

Title (en)

Semi-fixed wing of a double door and a lock for the semi-fixed wing

Title (de)

Standflügel und Standflügelverschluss

Title (fr)

Semi-fixe d'une porte à deux battants et dispositif de fermeture

Publication

EP 1970513 A2 20080917 (DE)

Application

EP 07018163 A 20070915

Priority

DE 202007003750 U 20070312

Abstract (en)

A doorframe has two side-by-side doors ('French windows') with hinges. One first door is fitted with a hand-height lever-operated door-lock. The hand lever is further connected by vertical pushrods top and bottom that engage with matching sockets in the doorframe to secure the second door. The pushrods run through vertical grooves in both the first and second doors.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Standflügel einer zweiflügligen Tür mit zumindest einem türverschlusseitigen Flügelprofil (5), einem an dem Flügelprofil (5) befestigten Zusatzprofil (6), einer an dem Zusatzprofil (6) befestigten Schließleiste (4) und zumindest einem hinter der Schließleiste (4) angeordneten Standflügelverschluss (7), wobei der Standflügelverschluss zumindest eine Befestigungsleiste (8) und eine oder mehrere hinter der Befestigungsleiste (8) in Leistenlängsrichtung verschiebbar geführte Treibstangen (9a, 9b) aufweist, welche zum Arretieren des Standflügels (1) mittels zumindest eines Betätigungshebels (10) betätigbar sind. Der Betätigungshebel (10) des Standflügelverschlusses ist als im Wesentlichen parallel zur Leistenoberfläche verschwenkbarer Schwenkhebel ausgebildet und der Standflügelverschluss (7) ist (unmittelbar) an dem Zusatzprofil (6) befestigt.

IPC 8 full level

E05C 7/04 (2006.01); **E05C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 7/04 (2013.01); **E05C 9/004** (2013.01); **E05C 9/026** (2013.01); **E05C 7/045** (2013.01); **E06B 3/365** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1231344 A1 20020814 - FUHR CARL GMBH & CO [DE]
- DE 7144431 U 19720217

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR IT NL

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

DE 202007003750 U1 20070524; EP 1970513 A2 20080917; EP 1970513 A3 20110720; EP 1970513 B1 20121017

DOCDB simple family (application)

DE 202007003750 U 20070312; EP 07018163 A 20070915