

Title (en)

Fixing device for a door case in a wall opening.

Title (de)

Vorrichtung zum Befestigen einer Türzarge in einer Wandöffnung.

Title (fr)

Dispositif pour fixer un châssis dans une ouverture de mur.

Publication

EP 0562249 A2 19930929 (DE)

Application

EP 93101869 A 19930206

Priority

DE 4209516 A 19920324

Abstract (en)

The invention relates to a fixing device for a door case in both a post-wall opening and a solid-wall opening. The door case has a U-shaped case profile which surrounds the jamb of the wall opening, is designed as a divided case profile and can be adjusted to the respective wall thickness. The fixing device itself is arranged between the jamb and the case profile and has on the one side a connection angle and on the other side an adjustable connection device for the case profile, which is designed as a T-shaped adjustment profile with a longitudinal web which can be displaced parallel to the jamb and a transverse web which can be displaced parallel to the wall. The displaceable case part assigned to the adjustment profile can be clamped onto the transverse web. <IMAGE>

Abstract (de)

Es handelt sich um eine Vorrichtung zum Befestigen einer Türzarge in sowohl einer Ständerwandöffnung als auch in einer Massivwandöffnung (1). Die Türzarge weist ein die Laibung (2) der Wandöffnung (1) umfassendes U-förmiges Zargenprofil (3) auf, welches als geteiltes Zargenprofil (3) ausgebildet und auf die jeweilige Wanddicke (D) einstellbar ist. Die Befestigungsvorrichtung selbst ist zwischen der Laibung (2) und dem Zargenprofil (3) angeordnet und weist einerseits einen Anschlußwinkel (6), andererseits eine einstellbare Anschlußeinrichtung für das Zargenprofil (3) auf, welche als T-förmiges Justierprofil (7) mit einem laibungsparallel verstellbaren Längssteg (13) und einem wandparallel verstellbaren Quersteg (14) ausgebildet ist. Das dem Justierprofil (7) zugeordnete verschiebbare Zargenteil (3a) ist auf den Quersteg (14) aufklemmbar. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 1/04

IPC 8 full level

E06B 1/04 (2006.01); **E06B 1/20** (2006.01); **E06B 1/30** (2006.01); **E06B 1/60** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 1/20 (2013.01); **E06B 1/603** (2013.01)

Cited by

BE1008231A3; CN110092277A; EP2292885A1; GB2310239A; GB2310239B

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0562249 A2 19930929; **EP 0562249 A3 19940209**; **EP 0562249 B1 19960918**; AT E143090 T1 19961015; DE 4209516 C1 19930812; DE 59303799 D1 19961024; ES 2092150 T3 19961116

DOCDB simple family (application)

EP 93101869 A 19930206; AT 93101869 T 19930206; DE 4209516 A 19920324; DE 59303799 T 19930206; ES 93101869 T 19930206