

Title (en)
Door leaf with light opening and/or panel.

Title (de)
Türblatt mit Lichtausschnitt und/oder Füllung.

Title (fr)
Vantail de porte à fenêtre et/ou panneau.

Publication
EP 0293587 A2 19881207 (DE)

Application
EP 88106378 A 19880421

Priority
DE 8707870 U 19870603

Abstract (en)
In order to provide a door leaf (1) with a light opening or a panel, where the panel or the glass/transparent plastic for the light opening can be subsequently installed in a simple manner and can also be readily replaced, the opening (2) is framed on the outside and inside by strips (3) which partially cover the edges of the opening (2) and are supported thereon, and are provided on their inside (11), approximately at the centre of their cross-sectional profile, with undercut grooves (6), the base width (7) of which is greater than the width of the opening slot (8). Fitted into these undercut grooves are holding brackets (13) which engage with resilient retaining heads (15) in the mutually opposite grooves (6) of the framing strips (3) and thus move relative to one another. <IMAGE>

Abstract (de)
Um ein Türblatt (1) mit einem Lichtausschnitt oder einer Füllung (4), wobei die Füllung (4) oder das Glas bzw. der transparente Kunststoff für den Lichtausschnitt auf einfache Weise nachträglich einsetzbar und auch leicht austauschbar sind, zu versehen, wird der Ausschnitt (2) auf Außen- und Innenseite von Leisten (3) umrahmt, die teilweise die Ränder des Ausschnittes (2) überdecken und darauf abgestützt und auf ihrer Innenseite (11), etwa in der Mitte ihres Querschnittsprofils, mit Hintergreifungsnuten (6) versehen sind, deren Bodenweite (7) größer ist als die Weite des Öffnungsschlitzes (8). In diese Hintergreifungsnuten sind Halteklammern (13) eingesetzt, die mit federnd nachgiebigen Hintergreifungsköpfen (15) in die einander gegenüberliegenden Nuten (6) der Umrahmungsleisten (3) eingreifen und damit gegeneinander ziehen.

IPC 1-7
E06B 7/30

IPC 8 full level
E06B 3/58 (2006.01); **E06B 3/68** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/5892 (2013.01); **E06B 3/68** (2013.01)

Cited by
DE29505223U1; AU622216B2; GB2563850A; GB2318378A; GB2275958A; GB2275958B; EP0610102B1; EP0610102A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
DE 8707870 U1 19870730; EP 0293587 A2 19881207; EP 0293587 A3 19900131

DOCDB simple family (application)
DE 8707870 U 19870603; EP 88106378 A 19880421