

Title (en)

SERVICE HATCH INSERTIBLE IN DOORS AND WALLS.

Title (de)

IN TÜREN UND WÄNDE EINSETZBARE DURCHREICHEVORRICHTUNG.

Title (fr)

PASSE-PLAT S'INSERANT DANS DES PORTES ET DES MURS.

Publication

EP 0444084 A1 19910904 (DE)

Application

EP 89912792 A 19891118

Priority

DE 8814487 U 19881121

Abstract (en)

[origin: WO9005827A1] A serving hatch which can be inserted in doors and walls comprises a frame part which can be inserted in an opening in a door or a wall, connected to a closure part (2) with a service hatch opening. The closure part (2) has a impact-resistant transparent panel (18), a receiving groove (6) which receives one edge of this panel (18) and a handle (11) on the opposite edge of the panel (18), which pivots about a swivelling axis (9) parallel to the two edges. The handle (11) has a supporting rod (12) at a distance from the swivelling axis (9), on which the adjacent edge of the panel (18) abuts.

Abstract (fr)

Un passe-plat s'insérant dans des portes et des murs comporte une partie cadre qui peut s'insérer dans une ouverture ménagée dans une porte ou un mur, reliée à une partie de fermeture (2) pourvue d'une ouverture passe-plat. La partie de fermeture comprend un panneau transparent (18) résistant aux chocs, une rainure de réception (6) qui reçoit un bord de ce panneau (18), et une partie de préhension (11) située sur le bord opposé du panneau (18), laquelle pivote autour d'un axe de pivotement (9) parallèle aux deux bords. La partie de préhension (11) possède une tige de support (12) située à distance de l'axe de pivotement (9), sur laquelle vient buter le bord adjacent du panneau (18).

IPC 1-7

E06B 7/32

IPC 8 full level

E06B 7/30 (2006.01); **E06B 7/32** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E06B 7/30 (2013.01 - EP US); **E06B 7/32** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9005827A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 8814487 U1 19890105; AU 4528289 A 19900612; DE 58905567 D1 19931014; EP 0444084 A1 19910904; EP 0444084 B1 19930908; ES 2045564 T3 19940116; US 5161328 A 19921110; WO 9005827 A1 19900531

DOCDB simple family (application)

DE 8814487 U 19881121; AU 4528289 A 19891118; DE 58905567 T 19891118; DE 8900724 W 19891118; EP 89912792 A 19891118; ES 89912792 T 19891118; US 72162591 A 19910719