

Title (en)

DEVICE FOR COVERING A WALL APERTURE.

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR ABDECKUNG EINER MAUERÖFFNUNG.

Title (fr)

DISPOSITIF POUR LE RECOUVREMENT D'UNE OUVERTURE DANS UN MUR.

Publication

EP 0618990 A1 19941012 (DE)

Application

EP 92924486 A 19921217

Priority

- AT 253091 A 19911219
- AT 9200170 W 19921217

Abstract (en)

[origin: WO9312310A1] A device for covering an aperture in a wall surfaced with tiles or plates has a holder (7) for a permanent magnet (8) co-operating with a ferromagnetic component fitted on the inside of a tile or plate-surfaced cover concealing the aperture. The holder (7) is fitted beyond a predetermined breaking point (12) with an attachment with a threaded bolt (6) which can be screwed into the threaded hole (5) of a frame surrounding the aperture to be covered. After the attachment has been separated along the breaking point (12), the holder (7) may be secured to an anchor securable in the wall which has a flat section insertable into a slot (15) in the holder (7).

Abstract (fr)

Un dispositif pour le recouvrement d'une ouverture pratiquée dans un mur revêtu de carreaux ou de panneaux, comporte un élément de fixation (7) pour un aimant permanent (8) coopérant avec un élément ferromagnétique disposé à l'intérieur du couvercle muni de carreaux ou panneaux qui recouvre l'ouverture. L'élément de fixation (7) est muni, au-delà d'un point de rupture (12), d'un épaulement avec une tige filetée (6) qui peut être vissée dans le trou fileté (5) du cadre qui entoure l'ouverture à recouvrir. Après séparation de l'épaulement le long du point de rupture (12), l'élément de fixation (7) peut être relié à un élément d'ancrage fixé dans le mur et présentant une section plate qui peut être introduite dans la fente (15) de l'élément de fixation (7).

IPC 1-7

E04F 19/08; A47K 3/16; H01F 7/02

IPC 8 full level

E04F 19/08 (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04F 19/08 (2013.01 - EP US); **Y10S 52/04** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

See references of WO 9312310A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT PT

DOCDB simple family (publication)

WO 9312310 A1 19930624; AT 397269 B 19940325; AT A253091 A 19930715; BR 9206955 A 19951219; CA 2125991 A1 19930624; CA 2125991 C 19951226; DE 59208150 D1 19970410; EP 0618990 A1 19941012; EP 0618990 B1 19970305; ES 2101133 T3 19970701; JP 2779064 B2 19980723; JP H07500887 A 19950126; RU 2076922 C1 19970410; US 5623801 A 19970429

DOCDB simple family (application)

AT 9200170 W 19921217; AT 253091 A 19911219; BR 9206955 A 19921217; CA 2125991 A 19921217; DE 59208150 T 19921217; EP 92924486 A 19921217; ES 92924486 T 19921217; JP 51045693 A 19921217; RU 94030372 A 19921217; US 24484394 A 19940616