

Title (en)

Support for a removable cover of an opening in a tiled wall.

Title (de)

Halterung für die lösbare Abdeckung einer Öffnung in einer Fliesenwand.

Title (fr)

Support pour le cache détachable d'une ouverture dans un mur carrelé.

Publication

EP 0271482 A2 19880615 (DE)

Application

EP 87890282 A 19871209

Priority

- AT 57487 A 19870311
- AT 322187 A 19871107
- AT 328586 A 19861210

Abstract (en)

Arranged in a tiled wall 1 is an orifice 2 which can be closed by means of a cover 3. The cover 3 consists of a plastic plate 4, to which tiles 5 are adhesively bonded. On the top side of the cover 3, a conventional catch 7 is screwed to the plate 4, with a small plate 6 interposed, and has a roller 8 mounted on arms 9 which can be displaced inwards counter to the force of a spring. Opposite the catch 7, a gutter-shaped section 10 is glued to the plate 4 and extends essentially over the entire width of the plate 4. Glued to the underside of the orifice 2 is a strip 11 which engages into the gutter 12 of the section 10. For interaction with the roller 8 of the catch 7, a T-shaped section 15 is glued to the upper edge of the orifice 2, its web 16 being cut out in the region of the catch 7. The arrangement shown provides a cover which is especially simple to handle. <IMAGE>

Abstract (de)

In einer Fliesenwand 1 ist eine Öffnung 2 angeordnet, die durch eine Abdeckung 3 verschlossen werden kann. Die Abdeckung 3 besteht aus einer Kunststoffplatte 4, auf die Fliesen 5 aufgeklebt sind. An der oberen Seite der Abdeckung 3 ist unter Zwischenlage eines Plättchens 6 mit der Platte 4 ein handelsüblicher Schnapper 7 verschraubt, der eine Rolle 8 aufweist, die auf Armen 9 gelagert ist, die gegen die Kraft einer Feder nach innen zu verschiebbar sind. Gegenüberliegend dem Schnapper 7 ist mit der Platte 4 ein rinnenförmiges Profil 10 verklebt, das sich im wesentlichen über die gesamte Breite der Platte 4 erstreckt. An der Unterseite der Öffnung 2 ist eine Leiste 11 eingeklebt, die in die Rinne 12 des Profils 10 eingreift. Zum Zusammenwirken mit der Rolle 8 des Schnappers 7 ist ein T-förmiges Profil 15 am oberen Rand der Öffnung 2 eingeklebt, dessen Steg 16 im Bereich des Schnappers 7 ausgeschnitten ist. Durch die gezeigte Anordnung wird eine besonders einfach zu handhabende Abdeckung geschaffen.

IPC 1-7

E04F 19/08

IPC 8 full level

E04F 19/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 19/08 (2013.01)

Cited by

AT28U1; FR2857397A1; EP0898032A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0271482 A2 19880615; EP 0271482 A3 19880831; EP 0271482 B1 19911204; AT E70105 T1 19911215; DE 3775014 D1 19920116

DOCDB simple family (application)

EP 87890282 A 19871209; AT 87890282 T 19871209; DE 3775014 T 19871209