

Title (en)

Fixing device for a inspection hatch on a roller shutter box

Title (de)

Befestigungsvorrichtung für einen Verschlussdeckel auf einem Rolladenkasten

Title (fr)

Dispositif de fixation d'une sous-face sur un caisson tunnel de volet roulant

Publication

**EP 1336716 A1 20030820 (FR)**

Application

**EP 03360023 A 20030212**

Priority

- FR 0201756 A 20020213
- FR 0206090 A 20020517

Abstract (en)

The device for fixing an underside (2) on a U-shaped roller shutter caisson tunnel having lateral ends closed by support walls (7) comprises a runner (8) able to move axially relative to the lateral ends. In a locking position the runner extends partly above the underside internal face (9) and projects relative to the lateral edges (11) to engage in a strike plate housing (12). The runner is clipped on the underside front edge (18) by means of a hook (17).

Abstract (fr)

L'invention a trait à un dispositif de fixation d'une sous-face (2) sur un caisson tunnel (3) de volet roulant de structure en « U » dont les extrémités latérales (4) sont refermées par des joues supports (7). Ce dispositif est caractérisé par le fait qu'il comporte un coulisseau (8) monté mobile axialement par rapport aux extrémités latérales (10) de ladite sous-face (2) pour, dans une position de verrouillage, d'une part, s'étendre, en partie, au-dessus de la face interne (9) de cette sous-face (2) et, d'autre part, se présenter saillant par rapport aux bords latéraux (11) de cette dernière pour venir s'engager dans un logement formant gâche (12) que comporte du côté interne (13) au caisson (3) des joues supports (7), ces logements (12) complétant ledit dispositif de fixation (1). <IMAGE>

IPC 1-7

**E06B 9/17**

IPC 8 full level

**E06B 9/17** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06B 9/17023** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] EP 0740045 A2 19961030 - HENKENJOHANN JOHANN [DE]
- [Y] EP 0628695 A1 19941214 - MIDI MOULAGES PLAST [FR]

Cited by

EP1705336A1; FR2931512A1; FR3027048A1; FR3125310A1; EP2792837A1; FR3004744A1; EP3418486A1; FR3068065A1; FR2883323A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 1336716 A1 20030820; EP 1336716 B1 20070509;** DE 60313685 D1 20070621; DE 60313685 T2 20071025; ES 2285073 T3 20071116; FR 2835876 A1 20030815; FR 2835876 B1 20040924

DOCDB simple family (application)

**EP 03360023 A 20030212;** DE 60313685 T 20030212; ES 03360023 T 20030212; FR 0206090 A 20020517