

Title (en)

Apron device, in particular for a building closing and/or concealing system.

Title (de)

Behangvorrichtung insbesondere für Verdunkelungssystem und/oder Gebäudeverschlussystem

Title (fr)

Dispositif de tablier notamment pour système d'occultation et/ou de fermeture de bâtiment

Publication

**EP 2148040 A1 20100127 (FR)**

Application

**EP 09305689 A 20090720**

Priority

FR 0854986 A 20080722

Abstract (en)

The device has a strip (2) comprising lateral ends (7, 8) and adapted to be connected to driving units (9) e.g. band. One of the lateral ends of the strip comprises clipping connection units (12) cooperated with complementary connection units (13) that are connected to the driving units. The clipping connection units are associated with an end fitting (15), and comprise tabs (16). The tabs are defined by strips (20) that are folded to define a recess .

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif de tablier notamment pour système d'occultation et/ou de fermeture de bâtiment comportant au moins une lame (2) rendue solidaire, à l'une au moins de ses extrémités latérales (7, 8), de moyens d'entraînement (9), tels qu'une chaîne (10), une bande, une sangle ou similaire. Avantageusement, à l'une au moins de ses extrémités latérales (7, 8) la ou les lames (2) comportent des moyens de liaison par encliquetage (12) conçus aptes à coopérer avec des moyens de liaison complémentaires (13) que comportent lesdits moyens d'entraînement (9).

IPC 8 full level

**E06B 9/15** (2006.01); **E06B 9/34** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06B 9/15** (2013.01); **E06B 9/34** (2013.01); **E06B 2009/1555** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3529418 C1 19870423 - MAYER FA KARL
- DE 1042869 B 19581106 - GRIESSER AG
- DE 1509213 A1 19690626 - HUNTER DOUGLAS
- DE 1659907 B1 19700625 - GRIESSER AG
- DE 948443 C 19560830 - FRANZ KUDERER
- DE 102005037758 A1 20070222 - ROMA ROLLADENSYSYSTEME GMBH [DE]

Citation (search report)

- [DX] DE 102005037758 A1 20070222 - ROMA ROLLADENSYSYSTEME GMBH [DE]
- [DA] DE 1659907 B1 19700625 - GRIESSER AG
- [DA] DE 1042869 B 19581106 - GRIESSER AG

Cited by

EP2522802A1; EP3803020A4; US11499369B2; US10829989B2; US10914117B2; EP3263820A1; CN107801407A; JP2018521244A; EA030734B1; WO2018001924A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 2148040 A1 20100127**; **EP 2148040 B1 20110126**; AT E497081 T1 20110215; DE 602009000666 D1 20110310; ES 2360411 T3 20110603; FR 2934308 A1 20100129; FR 2934308 B1 20100910; PL 2148040 T3 20110729

DOCDB simple family (application)

**EP 09305689 A 20090720**; AT 09305689 T 20090720; DE 602009000666 T 20090720; ES 09305689 T 20090720; FR 0854986 A 20080722; PL 09305689 T 20090720