

## Title (en)

Apron for closing and/or concealing system with guidable slats and roller shutter comprising such an apron.

## Title (de)

Behang für Verdunkelungssystem und/oder Verschlussystem mit verstellbaren Lamellen und mit einem solchen Behang ausgestattete Jalousie

## Title (fr)

Tablier pour système d'occultation et/ou de fermeture à lames orientables et volet roulant comportant un tel tablier.

## Publication

**EP 2148041 A1 20100127 (FR)**

## Application

**EP 09305691 A 20090721**

## Priority

FR 0855090 A 20080724

## Abstract (en)

The apron has driving units (10) provided at a level of lateral ends (7, 8) of orientable strips (2A) for controlling a deployment and folding of the apron. Transmission units (6) execute a stroke to control unlocking of strip blocking units (19) e.g. lock, blocking strips in closing position and opening controlling stroke to control an opening of the strips in cutout position. The transmission units execute the pushing stroke, for pushing the strips along a direction of a plane of the apron, and blocking units controlling stroke for controlling an opening of the strips.

## Abstract (fr)

L'invention concerne un tablier pour système d'occultation et/ou de fermeture de bâtiment comportant des lames orientables (2A) conçues aptes à être repoussées dans une position ajourée ou de fermeture sous l'impulsion de moyens de transmission (6). Ces moyens de transmission (6), d'une part, sont associés avec une mobilité relative à des moyens d'entraînement (10) pour la commande de déploiement et repliement dudit tablier (1) et, d'autre part, sont conçus aptes à exécuter, pour la commande d'ouverture en position ajourée des lames orientables (2A), une première course (C) pour la commande de déverrouillage de moyens de blocage (19) desdites lames (2A) en position de fermeture, suivies d'une course de commande d'ouverture et, inversement, pour la commande de fermeture des lames orientables (2A), une première course pour repousser ces dernières en direction du plan (P) du tablier (1) suivi d'une course (C) de commande de verrouillage desdits moyens de blocage (19). L'invention concerne encore un volet roulant comportant un tel tablier.

## IPC 8 full level

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

## CPC (source: EP)

**E06B 9/15** (2013.01); **E06B 9/34** (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
- EP 0460521 A2 19911211 - RITZENTHALER WALTER [DE]
- FR 1106629 A 19551221 - BAUMANN FILS & CIE
- EP 0687793 A1 19951220 - YADIDYA HAGAY [IL]

## Citation (search report)

- [XA] EP 1286016 A2 20030226 - ARPAL ALUMINIUM LTD [IL]
- [DX] EP 0687793 A1 19951220 - YADIDYA HAGAY [IL]

## Cited by

ITUB20153325A1

## 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 2148041 A1 20100127**; **EP 2148041 B1 20150902**; ES 2552171 T3 20151126; FR 2934306 A1 20100129; FR 2934306 B1 20131025; PL 2148041 T3 20160129

## DOCDB simple family (application)

**EP 09305691 A 20090721**; ES 09305691 T 20090721; FR 0855090 A 20080724; PL 09305691 T 20090721