

Title (en)

ROLLER SHUTTER INSTALLATION COMPRISING A DEVICE FOR LOCKING THE ROLLER SHUTTER

Title (de)

ROLLLADENANLAGE, DIE EINE BLOCKIERVORRICHTUNG DES ROLLLADENPANZERS UMFAST

Title (fr)

INSTALLATION DE VOLET ROULANT COMPRENANT UN DISPOSITIF DE BLOCAGE DU TABLIER

Publication

EP 3246507 A1 20171122 (FR)

Application

EP 17170768 A 20170512

Priority

FR 1654483 A 20160519

Abstract (fr)

L'invention concerne en particulier une installation de volet roulant comprenant un tablier (1) formé de lames (2, 2a) articulées entre elles et guidées de chaque côté longitudinal par une coulisse (5a, 5b), le tablier pouvant s'enrouler et se dérouler depuis ou respectivement jusqu'au bord inférieur (51) d'une fenêtre ou d'une porte en position de fermeture. L'installation de volet roulant comprend un dispositif de blocage (B) du tablier dans une position verrouillée et partiellement ouverte pour laquelle la lame inférieure (2a) du tablier se trouve à une distance réduite (E) du bord inférieur d'une fenêtre ou d'une porte pour empêcher le passage d'une personne entre le tablier et ledit bord inférieur. Le dispositif de blocage (B) comprend un curseur (14) monté en translation dans une des lames du tablier, ledit curseur étant prévu pour parcourir la face du dispositif de blocage en regard du tablier, ladite face comportant au moins trois portions de guidage du curseur de manière à guider le tablier entre différentes positions, dont une position d'entrebaïlement du tablier.

IPC 8 full level

E06B 9/80 (2006.01); **E06B 9/90** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/80 (2013.01); **E06B 9/90** (2013.01); **E06B 2009/805** (2013.01)

Citation (applicant)

FR 3009577 A1 20150213 - ZURFLUH FELLER [FR]

Citation (search report)

[A] FR 3009577 A1 20150213 - ZURFLUH FELLER [FR]

Cited by

EP3708762A1; CN108980513A; CN113459780A; EP3670822A1; IT201800011186A1

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3246507 A1 20171122; EP 3246507 B1 20190821; ES 2746019 T3 20200304; FR 3051506 A1 20171124; FR 3051506 B1 20180622;
PL 3246507 T3 20200228

DOCDB simple family (application)

EP 17170768 A 20170512; ES 17170768 T 20170512; FR 1654483 A 20160519; PL 17170768 T 20170512