

Title (en)
OUTLET DEVICE OF A ROLLER SHUTTER BOX

Title (de)
AUSLASSVORRICHTUNG EINES ROLLADENKASTENS

Title (fr)
DISPOSITIF DE SORTIE DE COFFRE DE VOLET ROULANT

Publication
EP 3112578 A1 20170104 (FR)

Application
EP 16177622 A 20160701

Priority
FR 1556326 A 20150703

Abstract (fr)
Dispositif (1) de sortie de coffre de volet roulant pour le passage d'une tige (2) à travers une planche du coffre, comportant : - ladite tige (2), destinée à traverser la planche du coffre, - un élément support (3) destiné à être fixé à la planche du coffre, extérieurement audit coffre et comportant un logement pour un élément sphérique (4) en liaison rotule avec ledit élément support (3), - ledit élément sphérique (4), présentant un alésage traversant pour le passage de la tige (2), Selon l'invention ledit dispositif (1) présente: - un premier joint (5), destiné à être pincé entre ledit support (3) et la face extérieure de la planche du coffre afin de réaliser l'étanchéité à l'air entre ledit support (3) et ladite planche, - un second joint (6), disposé entre ladite tige (2) et ledit élément sphérique (4) afin de réaliser l'étanchéité à l'air au niveau de l'inter-espace entre la tige (2) et ledit élément sphérique (4).

IPC 8 full level
E06B 9/76 (2006.01); **E06B 9/17** (2006.01); **E06B 9/78** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/17 (2013.01); **E06B 9/17007** (2013.01); **E06B 9/76** (2013.01); **E06B 9/78** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 0723065 A1 19960724 - DEPRAT JEAN SA [FR]
• [A] EP 1764467 A2 20070321 - DEPRAT JEAN SA [FR]
• [A] EP 2503090 A1 20120926 - ZURFLUH FELLER [FR]

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 3112578 A1 20170104; EP 3112578 B1 20180411; FR 3038335 A1 20170106

DOCDB simple family (application)
EP 16177622 A 20160701; FR 1556326 A 20150703