

Title (en)
Roller shutter housing

Title (de)
Rolladenkasten

Title (fr)
Caisson de volet roulant

Publication
EP 1947286 A2 20080723 (DE)

Application
EP 08001007 A 20080121

Priority
DE 202007001213 U 20070122

Abstract (en)
The box (1) has wall units (2-5) connected with each other. A cover (6) locks free ends of the wall units and together with the units form a receiving space (9) for receiving a roller shutter (10) or a Jalousie. A roller-shutter shaft (7) is rotatably arranged in the cover. The roller shutter or the Jalousie is connected with the shaft by a spring (8). The cover has an integrally formed blocking unit (11) at its side pointing into the receiving space. The locking unit is arranged parallel to the wall units.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Rollladenkasten (1) für Fenster, Türen oder Fassaden mit miteinander in Wirkverbindung bringbaren Wandelementen (2-5) sowie wenigstens einem, die freien Enden der Wandelemente verschließenden Abdeckelement (6), die zusammen einen Aufnahmeraum (9) zur Aufnahme eines Rollladens (10), einer Jalousie und dergleichen bilden, wobei im Abdeckelement eine Rollladenwelle (7) drehbar angeordnet ist und wobei der Rollladen, die Jalousie und dergleichen über wenigstens ein Federelement (8) mit der Rollladenwelle verbunden ist. Die Erfindung hat sich die Aufgabe gestellt, einen Rollladenkasten aufzuzeigen, der wirtschaftlich und kostengünstig herstellbar ist, der eine funktionssichere Hochschiebesicherung aufweist, die ohne zusätzlichen Montageaufwand verfügbar und recyclingfähig ist. Die Aufgabe wird dadurch gelöst, dass das Abdeckelement an seiner in den Aufnahmeraum weisenden Seite wenigstens ein Sperrelement (11) aufweist.

IPC 8 full level
E06B 9/17 (2006.01); **E06B 9/86** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/17007 (2013.01); **E06B 9/17023** (2013.01); **E06B 9/86** (2013.01); **E06B 2009/17069** (2013.01); **E06B 2009/802** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 202005017880 U1 20060209 - VEKA AG [DE]
• DE 3439965 A1 19860507 - HENKENJOHANN JOHANN

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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202007001213 U1 20080619; EP 1947286 A2 20080723; EP 1947286 A3 20120404; EP 1947286 B1 20130313; ES 2411381 T3 20130705; HR P20130537 T1 20130731; PL 1947286 T3 20130830

DOCDB simple family (application)
DE 202007001213 U 20070122; EP 08001007 A 20080121; ES 08001007 T 20080121; HR P20130537 T 20130613; PL 08001007 T 20080121