

(19)



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 907 961 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**04.11.2015 Patentblatt 2015/45**

(51) Int Cl.:

**E06B 9/17 (2006.01)****E06B 9/42 (2006.01)****E06B 9/54 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**19.08.2015 Patentblatt 2015/34**

(21) Anmeldenummer: **15000366.3**(22) Anmeldetag: **07.02.2015**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**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**  
 Benannte Erstreckungsstaaten:

**BA ME**(30) Priorität: **12.02.2014 DE 202014001205 U**

(71) Anmelder: **ALUKON KG  
95176 Konradsreuth (DE)**

(72) Erfinder:

- **Demel, Frank**  
**D-95176 Konradsreuth (DE)**
- **Thurik, Herbert**  
**D-95030 Hof (DE)**

(74) Vertreter: **Wasmuth, Rolf et al**  
**Menzelstrasse 40**  
**70192 Stuttgart (DE)**

### (54) Modularer Rollladenkasten

(57) Die Erfindung betrifft einen modularen Rollladenkasten (1) zur Aufnahme eines Behangs wie einem Rollladen, einem Insektenschutzrollo oder dgl. Der Rollladenkasten (1) weist ein aus einzelnen Modulen (10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80) zusammengesetztes Gehäuse (2) auf, wobei das Gehäuse (2) einen inneren Aufnahmerraum (3) mit einem Boden (4) aufweist. In dem Boden (4) ist ein Führungsspalte (5) zum Durchtritt des Behangs ausgebildet. Die Module (10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80) umfassen eine erste äußere Abschlussplatte (19), eine zweite äußere Abschlussplatte (51), ein mit den Abschlussplatten (19, 51) verbundenes Dachelement (22)

sowie eine auf einem Boden (4) angeordnete Bodendämzung. Die Abschlussplatten (19, 51) liegen mit einem Abstand (A) zueinander, der durch das Dachelement (22) überbrückt ist. Nach der Erfindung ist das Dachelement (22) als Verriegelungselement (21) ausgebildet, wobei das Verriegelungselement (21) auf einem Längsrand (52) einer Abschlussplatte (19, 51) aufliegt. Das Verriegelungselement (21) greift in den Längsrand (52) der Abschlussplatte (19, 51) ein, wobei der Abstand (A) der Abschlussplatten (19, 51) senkrecht zu ihrer Ebene (8, 9) durch das Verriegelungselement (21) formschlüssig gesichert ist.

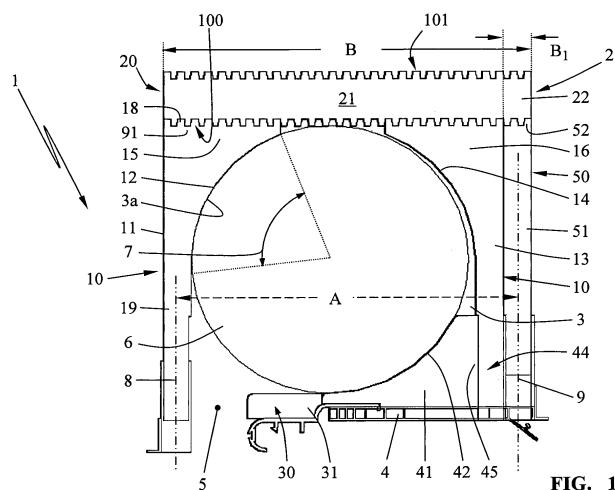


FIG. 1



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 15 00 0366

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 198 09 603 A1 (KNIPPING [DE]) 9. September 1999 (1999-09-09)	1-13,15	INV. E06B9/17 E06B9/42
A	* Spalte 2, Zeile 36 - Spalte 3, Zeile 45; Abbildung 1 *	14	
X	----- DE 34 16 729 A1 (BESLER ARMIN) 7. November 1985 (1985-11-07)	1,4, 6-12,15	ADD. E06B9/54
A	* Seite 10, Absatz 3 * * Seite 12, Absatz 3 - Seite 13, Absatz 1; Abbildungen 1-4, 9-11 *	2,3,5, 13,14	
A	FR 2 940 815 A1 (CHARRIER GERARD [FR]) 9. Juli 2010 (2010-07-09) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	1-15	
A	AT 11 650 U1 (D & M ROLLADENTECHNIK GMBH [DE]) 15. Februar 2011 (2011-02-15) * Absatz [0051] - Absatz [0058]; Abbildungen 1a-3b *	1-15	
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E06B
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 22. September 2015	Prüfer Weißbach, Mark
	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		
	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
			EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 15 00 0366

5

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.  
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

22-09-2015

10

	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	DE 19809603	A1 09-09-1999	KEINE	
15	DE 3416729	A1 07-11-1985	KEINE	
	FR 2940815	A1 09-07-2010	KEINE	
20	AT 11650	U1 15-02-2011	AT 11650 U1 DE 202009003384 U1	15-02-2011 22-07-2010

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82