



(11)

EP 2 011 952 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.08.2012 Patentblatt 2012/35

(51) Int Cl.:
E06B 9/36 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.01.2009 Patentblatt 2009/02

(21) Anmeldenummer: **08104616.1**

(22) Anmeldetag: **02.07.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**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**

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(30) Priorität: **03.07.2007 DE 102007030906**

(71) Anmelder: **Hunter Douglas Industries Switzerland
GmbH
6006 Luzern (CH)**

(72) Erfinder: **Aufderheide, Detlef
27607 Langen (DE)**

(74) Vertreter: **Tappe, Udo et al
Zacco Dr. Peters & Partner
Wilhelm-Herbst-Straße 5
28359 Bremen (DE)**

(54) Abstandhalter für einen Laufwagen einer Verschattungsanlage sowie Verschattungsanlage

(57) Die Erfindung betrifft einen Abstandhalter (32) für einen Laufwagen (23) einer Verschattungsanlage insbesondere einer Vertikaljalousie, mit einem Kuppelstück (34) zum lösbar Kuppeln mit dem Laufwagen (23). Um den Abstandhalter (32) in seinem konstruktiven Aufbau zu vereinfachen und dennoch ein vollständiges Verfahren des Lamellenpakets gegen das Ende der Tragschiene und ein einfaches vollständiges Lösen des Endwagens von dem Abstandhalter zu ermöglichen, ist der er-

findungsgemäße Abstandhalter dadurch gekennzeichnet, dass der Laufwagen (23) als ein Endwagen ausgebildet ist und mit einem Betätigungsmittel (35) zusammenwirkt, welches das Kuppelstück (34) bei Verfahren des Laufwagens (23) in eine Richtung außer Eingriff bringt und bei Verfahren des Laufwagens (23) in die Gegenrichtung wieder in Eingriff bringt.

Der Abstandhalter (32) eignet sich besonders für Vertikaljalousien.

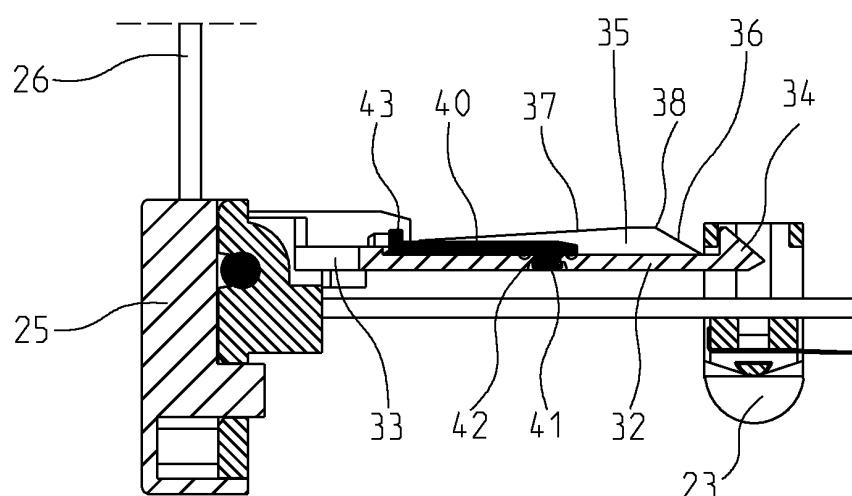


Fig. 11



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 10 4616

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 351 741 A (SWOPES CLETIS F [US]) 4. Oktober 1994 (1994-10-04)	1,2,5,6, 8,9,12, 13	INV. E06B9/36
A	* Spalte 2, Zeile 60 - Spalte 3, Zeile 65; Abbildungen 2,3,5,6 *	3,4,7, 10,11,14	
X	US 2005/126718 A1 (HUANG TAI-LONG [TW] ET AL) 16. Juni 2005 (2005-06-16)	1,2,5,6, 8,9,12, 13	
A	* Absätze [0004], [0005], [0022], [0024], [0025]; Abbildungen 1-4,7,8 *	3,4,7, 10,11,14	
A	US 5 992 495 A (CADORETTE MARIO [CA]) 30. November 1999 (1999-11-30) * Spalte 6, Zeilen 27-57; Abbildungen 3,12,13 *	3,4,10, 11	
X,P	GB 2 434 612 A (DAY PERRY [GB]) 1. August 2007 (2007-08-01)	1,2,5,6, 8,9,12, 13	
A,P	* Spalte 3, Zeile 52 - Spalte 4, Zeile 16; Abbildungen 1-7 *	3,4,7, 10,11,14	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 20. Juli 2012	Prüfer Weißbach, Mark
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

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

EP 08 10 4616

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

20-07-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5351741	A	04-10-1994	KEINE		
US 2005126718	A1	16-06-2005	KEINE		
US 5992495	A	30-11-1999	CA 2224543 A1 US 5992495 A	09-06-1999 30-11-1999	
GB 2434612	A	01-08-2007	KEINE		