



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**09.04.2014 Patentblatt 2014/15**

(51) Int Cl.:  
**E06B 7/082** (2006.01) **E06B 9/32** (2006.01)  
**E06B 9/327** (2006.01) **E06B 7/28** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**14.07.2010 Patentblatt 2010/28**

(21) Anmeldenummer: **09179645.8**

(22) Anmeldetag: **17.12.2009**

(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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA RS**

(72) Erfinder:  
• **Stier, Helge**  
**33617 Bielefeld (DE)**  
• **Appel, Alexander**  
**33689 Bielefeld (DE)**

(30) Priorität: **08.01.2009 DE 102009004354**

(74) Vertreter: **Dantz, Jan Henning et al**  
**Loesenbeck - Specht - Dantz**  
**Patent- und Rechtsanwälte**  
**Am Zwinger 2**  
**33602 Bielefeld (DE)**

(71) Anmelder: **WAREMA Renkhoff SE**  
**97828 Marktheidenfeld (DE)**

(54) **Sonnenschutzanlage**

(57) Eine Sonnenschutzanlage, insbesondere für Türen oder Fenster, mit einem in eine ausgefahrene und in eine zusammengezogene Position bringbaren Behang (3), der aus Lamellen gebildet ist, wobei zur Bewegung der Lamellen mindestens wenigstens ein die Lamellen durchsetzender Zugstrang (5) vorgesehen ist, wobei das Ende jedes Zugstranges (5) in der ausgefahrenen Position mittels wenigstens einer Ausklinkvorrichtung (6) festgelegt ist, und wobei mittels einer Notraffvorrichtung (4) nach Freigabe durch die Ausklinkvorrichtung (6) zumindest der Behang (3) teilweise zusammenziehbar ist, zeichnet sich dadurch aus, dass die Ausklinkvorrichtung (6) ein elektrisch auslösbares betätigbares Halteelement (8, 19, 22) aufweist.

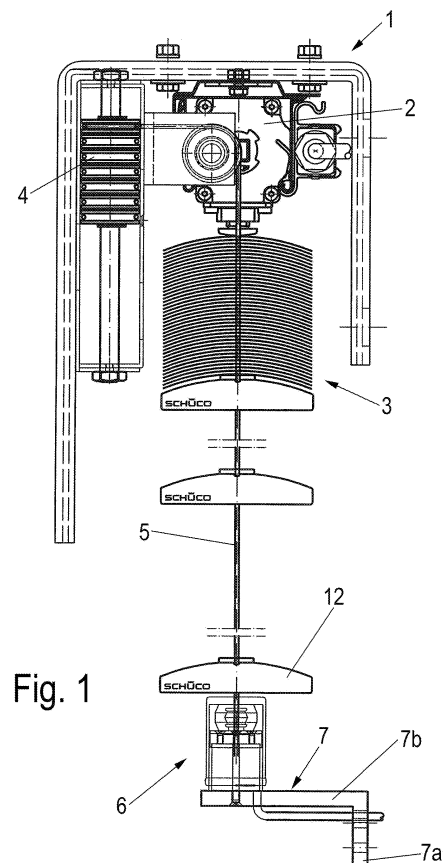


Fig. 1



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 09 17 9645

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	EP 1 681 435 A2 (SCHUECO INT KG [DE] WAREMA RENKHOFF SE [DE]) 19. Juli 2006 (2006-07-19)	1-4, 12-14	INV. E06B7/082 E06B9/32
A	* Zusammenfassung; Abbildungen 1,8 * * Absätze [0023] - [0025] * -----	5-11,15	E06B9/327 E06B7/28
Y	CN 201 090 125 Y (GUOLIANG HE) 23. Juli 2008 (2008-07-23)	1-4, 12-14	
A	* Abbildungen 1,2 * * Seite 5, Zeile 5 - Zeile 6 * -----	5-11,15	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 20. Februar 2014	Prüfer Cornu, Olivier
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

4

EPO FORM 1503 03.02 (P04C03)

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

EP 09 17 9645

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.

20-02-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1681435 A2	19-07-2006	DE 202005000588 U1 EP 1681435 A2	24-03-2005 19-07-2006
-----	-----	-----	-----
CN 201090125 Y	23-07-2008	KEINE	
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

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