

(19)



(11)

EP 1 681 417 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

14.01.2009 Patentblatt 2009/03

(51) Int Cl.:

E05D 15/56 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

19.07.2006 Patentblatt 2006/29

(21) Anmeldenummer: **05110408.1**

(22) Anmeldetag: **07.11.2005**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR MK YU

(71) Anmelder: **SIEGENIA-AUBI KG**

57234 Wilnsdorf (DE)

(72) Erfinder:

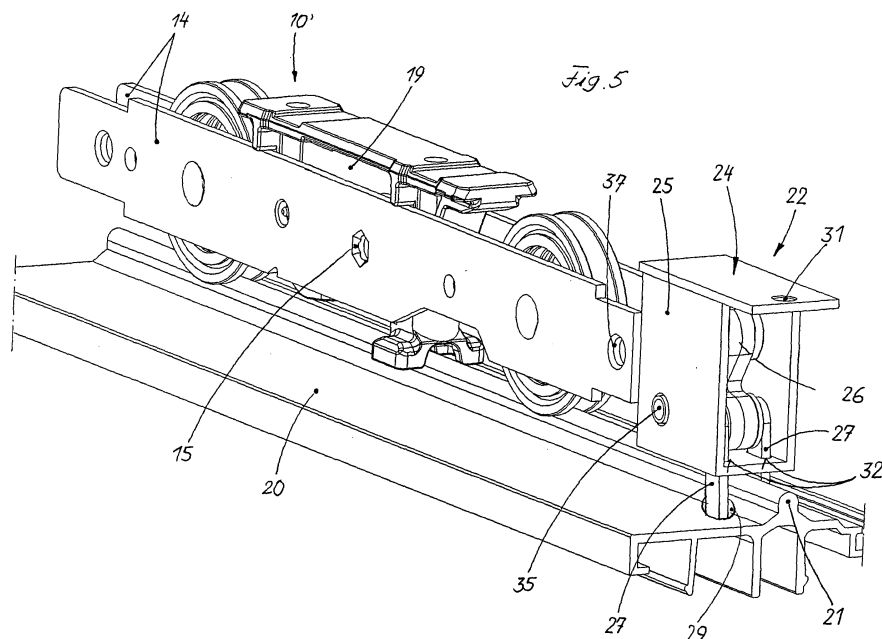
- **Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.**

(30) Priorität: **13.01.2005 DE 202005000547 U**

(54) **Beschlag**

(57) Beschlag (22) eines zumindest hebbaren und/oder kippbaren vorzugsweise aber auch bewegbaren Flügels (2) eines Fensters oder einer Tür, mit einer Laufschiene (20), wobei sich am Flügel (2) ein Betätigungsgestänge (7) befindet, welches eine Treibstange (8) aufweist, die zum Absenken des Flügels (2) mittels eines Betätigungsorgans (5) abwärts verschiebbar ist, und über eine Eckumlenkung (9) die Verschiebung auf einen vorderen gekuppelten Laufwagen (10) und einen durch eine Verbindungsstange (11) gekuppelten hinteren Laufwagen (10') überträgt, wobei der Beschlag (22) eine Ver-

schlussvorrichtung (24) aufweist, welche mittels eines Gehäuses (25) an dem hinteren Laufwagen (10) am horizontalen Flügelholm (2) innerhalb der Beschlagnut (23) befestigbar ist, und dass die Verschlussvorrichtung (24) kuppelbar mit dem hinteren Laufwagen (10') ist, wobei ein Riegel (27) mit Verschieben der Treibstange (8) des Betätigungsgestänges (7) bei Absenkung des Flügels (2) über eine an der Verschlussvorrichtung (24) angeordnete Umlenkung (26) in eine Verschlussposition überführbar ist, und der Riegel (27) in Eingriff mit einem an der Laufschiene (20) angeordneten Riegeleingriff (29) steht.



EP 1 681 417 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 05 11 0408

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 11 87 152 B (GRETSCH UNITAS GMBH) 11. Februar 1965 (1965-02-11)	1,10	INV. E05D15/56
Y	* das ganze Dokument *	2-9,11	
Y	EP 1 001 126 A (SIEGENIA FRANK KG [DE] SIEGENIA AUBI KG [DE]) 17. Mai 2000 (2000-05-17) * Abbildungen 1-3 *	1-11	
Y	DE 12 78 277 B (GRETSCH UNITAS GMBH) 19. September 1968 (1968-09-19) * das ganze Dokument *	1-11	
Y	FR 1 441 295 A (GRETSCH UNITAS GMBH) 3. Juni 1966 (1966-06-03) * das ganze Dokument *	1-11	
A	EP 1 728 956 A (HAUTAU GMBH [DE]) 6. Dezember 2006 (2006-12-06) * Abbildungen 1-3 *	1-11	
D,A	DE 299 20 094 U1 (SIEGENIA FRANK KG [DE]) 10. Februar 2000 (2000-02-10) * Zusammenfassung; Abbildungen 1,12 *	1-11	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			E05D E05B
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		2. Dezember 2008	
Prüfer		Koulo, G	
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			

 5
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 05 11 0408

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.

02-12-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 1187152 B	11-02-1965	AT 248277 B BE 657658 A CH 432283 A DK 113829 B GB 1093352 A NL 6414725 A NO 135328 B	25-07-1966 16-04-1965 15-03-1967 28-04-1969 29-11-1967 23-08-1965 13-12-1976
EP 1001126 A	17-05-2000	AT 298390 T DE 19851517 C1	15-07-2005 04-05-2000
DE 1278277 B	19-09-1968	BE 720661 A FR 95296 E	17-02-1969 06-07-1970
FR 1441295 A	03-06-1966	KEINE	
EP 1728956 A	06-12-2006	AT 405722 T	15-09-2008
DE 29920094 U1	10-02-2000	KEINE	

EPO FORM P0481

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