



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.12.2007 Patentblatt 2007/52

(51) Int Cl.:
E06B 7/21 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
31.01.2007 Patentblatt 2007/05

(21) Anmeldenummer: **06009506.4**

(22) Anmeldetag: **09.05.2006**

(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

(72) Erfinder:
• **CRONENBERG Carl-Julius**
59757 Arnsberg (DE)
• **FAFLEK Jenö**
59757 Arnsberg (DE)

(30) Priorität: **30.07.2005 DE 202005011984 U**

(74) Vertreter: **Graefe, Jörg et al**
Fritz Patent- und Rechtsanwälte
Postfach 15 80
59705 Arnsberg (DE)

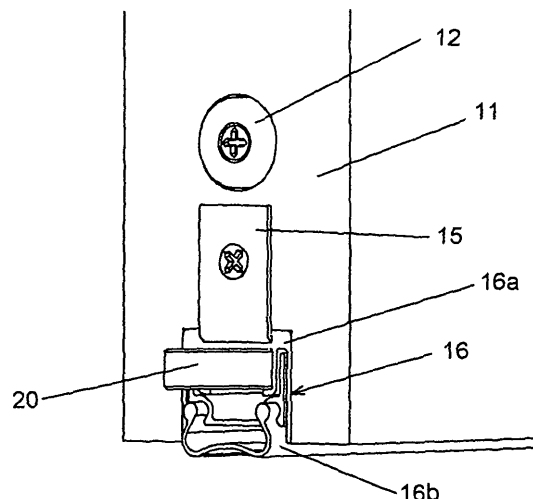
(71) Anmelder: **FIRMA F. ATHMER**
D-59757 Arnsberg (DE)

(54) **Dichtungsanordnung für eine Schiebetür**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Dichtungsanordnung für eine Schiebetür umfassend eine über einen Mechanismus absenkbare Bodendichtung, wobei der Mechanismus einen stirnseitig am Türblatt vorstehenden Auslöser umfasst, der beim Schließen der Schiebetür eingedrückt wird gegen eine den Auslöser

beaufschlagende Federkraft des Absenkmechanismus, wobei ein Schließmechanismus für die Schiebetür vorgesehen ist, um der durch den federbelasteten Auslöser gegebenen Öffnungstendenz der Schiebetür entgegenzuwirken, wobei der Schließmechanismus mindestens ein das Türblatt (11) in Schließrichtung ziehendes Magnetelement (12) umfasst.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 00 9506

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 354 505 A (HUEPPE FORM SONNENSCHUTZ [DE]) 14. Februar 1990 (1990-02-14) * Spalte 1, Absatz 4 * * Spalte 3, Absatz 3 * * Spalte 7, Zeile 40 - Zeile 58 * -----	1-6,8-12	INV. E06B7/21
Y	JP 2005 016110 A (SYSTEC KYOWA KK) 20. Januar 2005 (2005-01-20) * Absatz [0007] - Absatz [0014]; Abbildung 1 * -----	1,2,5,6,8,9	
Y	JP 09 221966 A (KAWAI MUSICAL INSTR MFG CO) 26. August 1997 (1997-08-26) * Absatz [0029]; Abbildung 6 * -----	1,2,5,6,8,9	
A,D	DE 35 26 720 A1 (ATHMER FA F [DE]) 30. Januar 1986 (1986-01-30) -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E06B E05C E05B E05D E05F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 14. November 2007	Prüfer Jülich, Saskia
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	

7
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 06 00 9506

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

14-11-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0354505	A	14-02-1990	DE 8810254 U1 ES 2043984 T3	22-09-1988 01-01-1994

JP 2005016110	A	20-01-2005	KEINE	

JP 9221966	A	26-08-1997	KEINE	

DE 3526720	A1	30-01-1986	KEINE	

EPO FORM P0461

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