



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 1 748 142 A3

(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

(30) Priorität: 30.07.2005 DE 202005011984 U

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

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

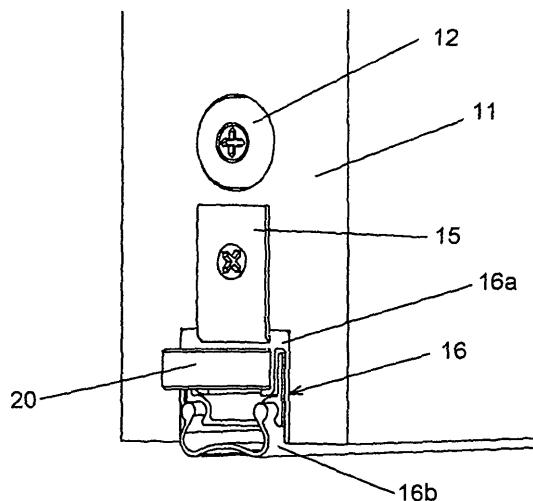
(74) Vertreter: Graefe, Jörg et al
Fritz Patent- und Rechtsanwälte
Postfach 15 80
59705 Arnsberg (DE)

(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





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff 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 (SYSTECK 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			
7 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	14. November 2007	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 : rechtschriftliche 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			

**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 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.

14-11-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0354505	A	14-02-1990	DE ES	8810254 U1 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		