



(19) Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) EP 1 580 383 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
28.03.2007 Patentblatt 2007/13

(51) Int Cl.:  
**E05F 17/00** (2006.01) **A47B 61/00** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
28.09.2005 Patentblatt 2005/39

(21) Anmeldenummer: 05004205.0

(22) Anmeldetag: 25.02.2005

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR LV MK YU**

(30) Priorität: 26.03.2004 DE 202004004810 U  
21.01.2005 DE 102005003163

(71) Anmelder: **Düperthal Sicherheitstechnik GmbH & Co.KG**  
63801 Kleinostheim (DE)

(72) Erfinder: **Reich, Joachim**  
23699 Timmendorfer-Strand (DE)

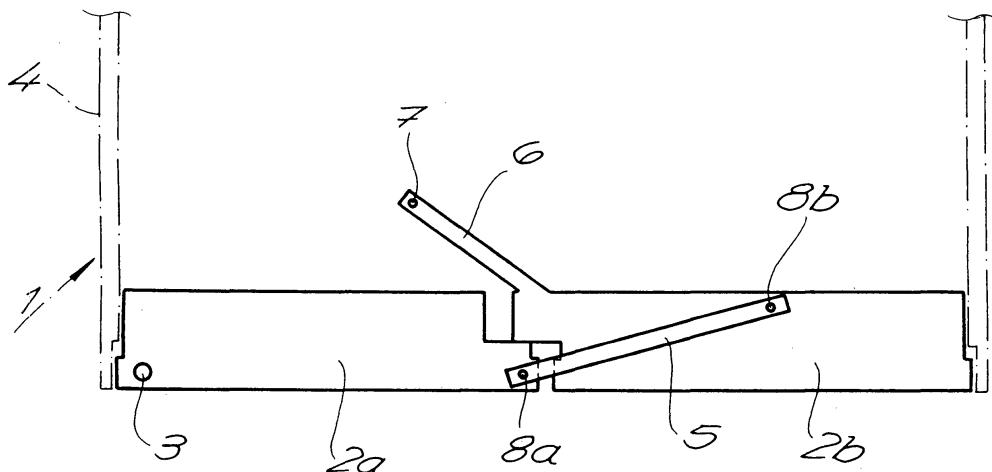
(74) Vertreter: **Albrecht, Rainer Harald et al**  
**Patentanwälte**  
**Andrejewski, Honke & Sozien,**  
**Postfach 10 02 54**  
**45002 Essen (DE)**

### (54) Schrank, insbesondere Sicherheitsschrank, Laborschrank oder dergleichen

(57) Die Erfindung betrifft einen Schrank, insbesondere Sicherheitsschrank, Laborschrank, Umweltschrank, Werkzeugschrank, Kleiderschrank oder dergleichen, mit einer als Flügeltür aus zumindest zwei Türflügeln ausgebildeten Schranktür, wobei ein erster Türflügel am Schrankkörper angelenkt und ausschwenkbar ist und ein zweiter Türflügel an dem ersten Türflügel an-

gelenkt ist. Der zweite Türflügel (2b) ist mittels zumindest eines Gelenkhebels (5) an dem ersten Türflügel (2a) angelenkt und mittels eines türrückseitigen Schwenkhebels (6) in einem ortsfesten Schwenkpunkt (7) hinter dem ersten Türflügel (2a) im Schrankkörperbereich angelenkt. Die in Schließstellung fluchtenden Türflügel (2a, 2b) liegen nach Verschwenken in Offenstellung in einer Parallellage nebeneinander.

Fig. 2





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 201 21 033 U1 (BLUM GMBH JULIUS [AT]) 28. März 2002 (2002-03-28) * Anspruch 15; Abbildungen 1-6 * -----	1	INV. E05F17/00 A47B61/00
A	DE 201 03 299 U1 (DUEPERTHAL SICHERHEITSTECHNIK [DE]) 31. Mai 2001 (2001-05-31) * Anspruch 1; Abbildungen 1-3 * -----	1	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)			
E05F E06B B01L			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 13. Februar 2007	Prüfer Guillaume, Geert
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 05 00 4205

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

13-02-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 20121033	U1	28-03-2002	IT	MI20020057	U1	08-08-2003
DE 20103299	U1	31-05-2001		KEINE		

EPO FORM P0461

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