



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.02.2005 Patentblatt 2005/06

(51) Int Cl.7: **E04D 13/035**

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.10.2003 Patentblatt 2003/43

(21) Anmeldenummer: **03005752.5**

(22) Anmeldetag: **14.03.2003**

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

(30) Priorität: **17.04.2002 DE 10217531**

(71) Anmelder: **ROTO FRANK AG**
70771 Leinfelden-Echterdingen (DE)

(72) Erfinder:
• **Stempfhuber, Dirk**
97947 Grünsfeld (DE)
• **Wöhrn, Volker**
97980 Bad Mergentheim (DE)
• **Haas, Raimund**
97922 Lauda-Königshofen-Marbach (DE)
• **Scheffel, Jörg**
97980 Bad Mergentheim-Edelfingen (DE)

(54) **Gleitführungsvorrichtung für ein Wohndachfenster mit Gleitführungsvorrichtung**

(57) Die Erfindung betrifft eine Gleitführungsvorrichtung für die Hemmung der Stellung eines Flügelrahmens eines Wohndachfensters, insbesondere Schwingung/oder Kipp-Wohndachfensters. Die Erfindung ist gekennzeichnet durch einen am Blendrahmen festlegbaren Grundkörper, der eine erste Gleitfläche eines Gleitführungskanals für ein am Flügelrahmen festlegba-

res Führungsstück aufweist und mit einem mittels einer Verstelleinrichtung am Grundkörper gehaltenen Kanalelement, das eine zweite Gleitfläche besitzt, die mit der ersten Gleitfläche eine im Klemmabstand einstellbare Klemmpassage für das Führungsstück bildet. Ferner betrifft die Erfindung ein Wohndachfenster mit Gleitführungsvorrichtung.

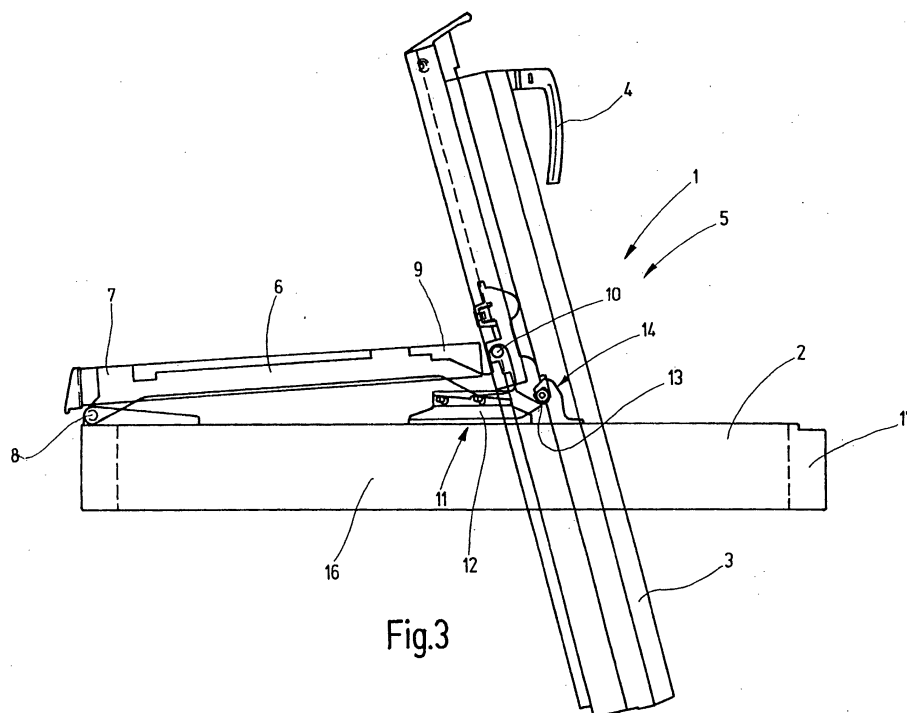


Fig.3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 00 5752

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
Y	US 5 615 522 A (TOMANEK) 1. April 1997 (1997-04-01) * Spalte 4, Zeile 21 - Spalte 5, Zeile 60; Abbildungen 1-2b *	1-16	E04D13/035
Y	EP 0 874 102 A (ROTO FRANK) 28. Oktober 1998 (1998-10-28) * Spalte 8, letzter Absatz - Spalte 10, Absätze 2,3; Abbildungen 1,6-9 *	1-16	
A	US 5 568 703 A (FRANK ET AL.) 29. Oktober 1996 (1996-10-29) * Spalte 2, Zeile 30 - Zeile 35; Abbildungen *	1,7,11, 16	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E04D E06B E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		17. Dezember 2004	
Prüfer		Righetti, R	
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 : nichtschriftliche 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 03 00 5752

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.

17-12-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5615522	A	01-04-1997	DE	9411278 U1	29-09-1994
			AT	166417 T	15-06-1998
			DE	59502227 D1	25-06-1998
			DK	692597 T3	15-02-1999
			EP	0692597 A1	17-01-1996
			HU	72115 A2	28-03-1996
			PL	309164 A1	22-01-1996

EP 0874102	A	28-10-1998	DE	19717070 C1	12-11-1998
			AT	245744 T	15-08-2003
			CZ	9801227 A3	16-12-1998
			DE	59809045 D1	28-08-2003
			DK	874102 T3	17-11-2003
			EP	0874102 A2	28-10-1998
			ES	2202673 T3	01-04-2004
			HU	9800939 A1	29-03-1999
			PL	325820 A1	26-10-1998
			SI	874102 T1	31-12-2003

US 5568703	A	29-10-1996	DE	9406929 U1	16-06-1994
			AT	183274 T	15-08-1999
			DE	59506562 D1	16-09-1999
			DK	679776 T3	31-01-2000
			EP	0679776 A1	02-11-1995
			HU	77674 A2	28-07-1998
			PL	308335 A1	30-10-1995
			SI	679776 T1	31-12-1999

EPO FORM P0461

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