



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 318 263 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.07.2004 Patentblatt 2004/28

(51) Int Cl.7: **E06B 3/46, E06B 3/263**

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.06.2003 Patentblatt 2003/24

(21) Anmeldenummer: **02025134.4**

(22) Anmeldetag: **09.11.2002**

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

(72) Erfinder:
• **Gründler, Daniel, Dipl.-Ing.**
71063 Sindelfingen (DE)
• **Dieners, Udo**
71723 Grossbottwar (DE)

(30) Priorität: **06.12.2001 DE 20119725 U**

(74) Vertreter: **Graf, Helmut, Dipl.-Ing. et al**
Patentanwalt
Postfach 10 08 26
93008 Regensburg (DE)

(71) Anmelder: **Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge**
D-71254 Ditzingen (DE)

(54) **Sicherungsvorrichtung zum Sichern eines geschlossenen Tür- und/oder Fensterflügels, Sicherungsprofil für eine solche Sicherungsvorrichtung sowie Gebäudeschiebetür oder Gebäudeschiebefenster mit einer solchen Sicherungsvorrichtung**

(57) Eine Sicherungsvorrichtung zum Sichern eines geschlossenen Tür- und/oder Fensterflügels (3) einer Gebäudetür und/oder eines Gebäudefensters in einem Stoßbereich zu einem anschließenden Tür- oder Fensterelement (4) besteht aus wenigstens zwei Sicherungsprofilen (10,11), die im Stoßbereich (9) befestigbar sind und die bei geschlossenem Flügel (3) einander hintergreifen.

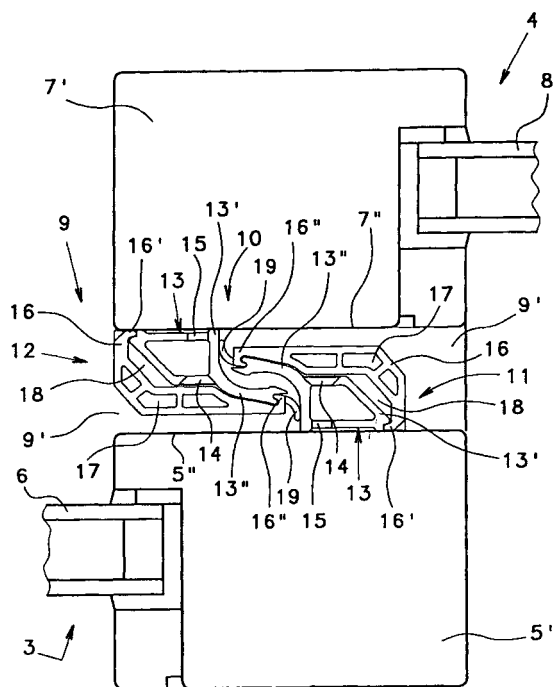


Fig. 2

EP 1 318 263 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 5134

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	FR 2 356 796 A (MARTIN CLAUDE) 27. Januar 1978 (1978-01-27) * Seite 3, Zeile 2-7; Abbildungen 1,3 * ---	1-4,6,8, 9,11,13, 14	E06B3/46 E06B3/263
X	US 3 304 658 A (KREGER FRED W) 21. Februar 1967 (1967-02-21) * Spalte 6, Absatz 2; Abbildung 2 * ---	1,3,4,6, 9,11,14	
X	EP 0 843 066 A (ISAPAL INGENIERIE SARL) 20. Mai 1998 (1998-05-20) * Spalte 3, Zeile 4 - Spalte 4, Zeile 21; Abbildung 2 * ---	9-14	
X	AU 641 561 B (ALCHIN & LONG GROUP) 23. September 1993 (1993-09-23) * Zusammenfassung; Abbildungen 1,6 * -----	9-14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 10. Mai 2004	Prüfer Kofoed, P
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	

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

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

EP 02 02 5134

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.

10-05-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
FR 2356796	A	27-01-1978	FR	2356796 A1	27-01-1978
US 3304658	A	21-02-1967	KEINE		
EP 0843066	A	20-05-1998	FR	2755995 A1	22-05-1998
			EP	0843066 A1	20-05-1998
			HU	9702068 A2	28-08-1998
AU 641561	B	23-09-1993	AU	641561 B2	23-09-1993
			AU	8693291 A	07-05-1992

EPO FORM P0461

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