



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 116 847 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.11.2003 Patentblatt 2003/48

(51) Int Cl.7: **E05F 7/06, E06B 5/11**

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.07.2001 Patentblatt 2001/29

(21) Anmeldenummer: **00125850.8**

(22) Anmeldetag: **25.11.2000**

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

(72) Erfinder:
• **Graumann, Ingo**
57520 Netphen (DE)
• **Rötzel, Jeans**
57577 Hamm/Sieg (DE)
• **Stünn, Christoph**
57250 Netphen (DE)

(30) Priorität: **11.01.2000 DE 20000238 U**

(71) Anmelder: **SIEGENIA-AUBI KG**
57074 Siegen (DE)

(54) **Fenster oder Tür**

(57) Der Gegenstand der Erfindung betrifft ein Fenster oder eine Tür mit einem Rahmen (4) und einem daran zumindest um eine Drehachse verschwenkbaren Flügel (1), zwischen denen ein Falzluftbereich (15) liegt, sowie einem Treibstangenbeschlag zur Verriegelung des Flügels gegenüber dem Rahmen (4), der aus Riegelgliedern (9) und diesen zugeordneten Riegeleingriffen (10) besteht, die im Falzluftbereich (15)

angeordnet sind, wobei im Falzluftbereich (15) die Falzluft (15a) einschränkende Mittel (20) vorgesehen sind, die eine Relativbewegung des geschlossenen Flügels (1) gegenüber dem Rahmen (4) einschränken, wobei die die Falzluft einschränkende Mittel aus einem am Flügel (1) befestigten Auflauf (20) besteht, der in Richtung der möglichen Relativbewegung in einem geringen Abstand zu einem am Rahmen (4) befestigten Riegeleingriff (10) angeordnet ist.

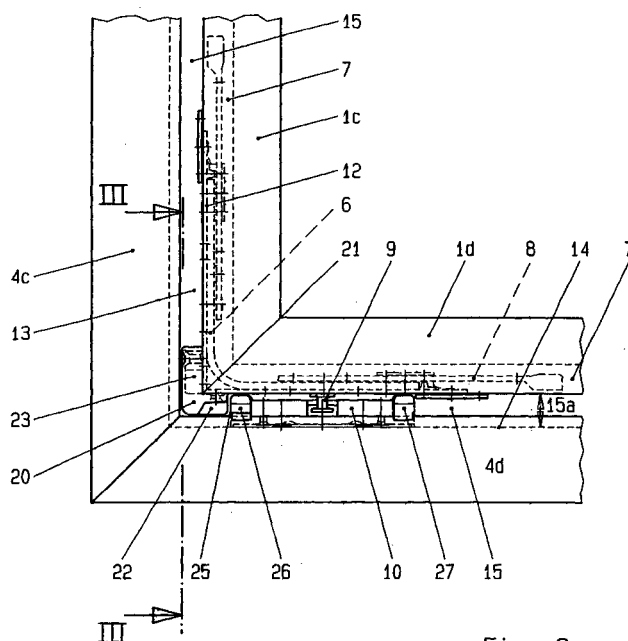


Fig. 2

EP 1 116 847 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 12 5850

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,A	DE 196 53 954 A (VER HOLZBAUBETRIEBE WILHELM PF) 25. Juni 1998 (1998-06-25) * das ganze Dokument *	1	E05F7/06 E06B5/11
D,A	DE 196 25 946 A (PAX GMBH) 2. Januar 1998 (1998-01-02) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E05F E05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 6. Oktober 2003	
		Prüfer Van Kessel, J	
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 00 12 5850

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.

06-10-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19653954	A	25-06-1998	DE	19653954 A1	25-06-1998
DE 19625946	A	02-01-1998	DE	19625946 A1	02-01-1998
			EP	0816609 A2	07-01-1998

EPO FORM P0461

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