

(19)



(11)

EP 1 970 513 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.07.2011 Patentblatt 2011/29

(51) Int Cl.:
E05C 7/04 (2006.01) E06B 3/06 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.09.2008 Patentblatt 2008/38

(21) Anmeldenummer: **07018163.1**

(22) Anmeldetag: **15.09.2007**

(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 MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(72) Erfinder: **Döring, Ralf**
42579 Heiligenhaus (DE)

(74) Vertreter: **von dem Borne, Andreas et al**
Andrejewski - Honke
Patent- und Rechtsanwälte
An der Reichsbank 8
45127 Essen (DE)

(30) Priorität: **12.03.2007 DE 202007003750 U**

(71) Anmelder: **Carl Fuhr GmbH & Co. KG**
42579 Heiligenhaus (DE)

(54) **Standflügel und Standflügelverschluss**

(57) Die Erfindung betrifft einen Standflügel einer zweiflügligen Tür mit zumindest einem türverschlussseitigen Flügelprofil (5), einem an dem Flügelprofil (5) befestigten Zusatzprofil (6), einer an dem Zusatzprofil (6) befestigten Schließleiste (4) und zumindest einem hinter der Schließleiste (4) angeordneten Standflügelverschluss (7), wobei der Standflügelverschluss zumindest eine Befestigungsleiste (8) und eine oder mehrere hinter

der Befestigungsleiste (8) in Leistenlängsrichtung verschiebbar geführte Treibstangen (9a, 9b) aufweist, welche zum Arretieren des Standflügels (1) mittels zumindest eines Betätigungshebels (10) betätigbar sind. Der Betätigungshebel (10) des Standflügelverschlusses ist als im Wesentlichen parallel zur Leistenoberfläche verschwenkbarer Schwenkhebel ausgebildet und der Standflügelverschluss (7) ist (unmittelbar) an dem Zusatzprofil (6) befestigt.

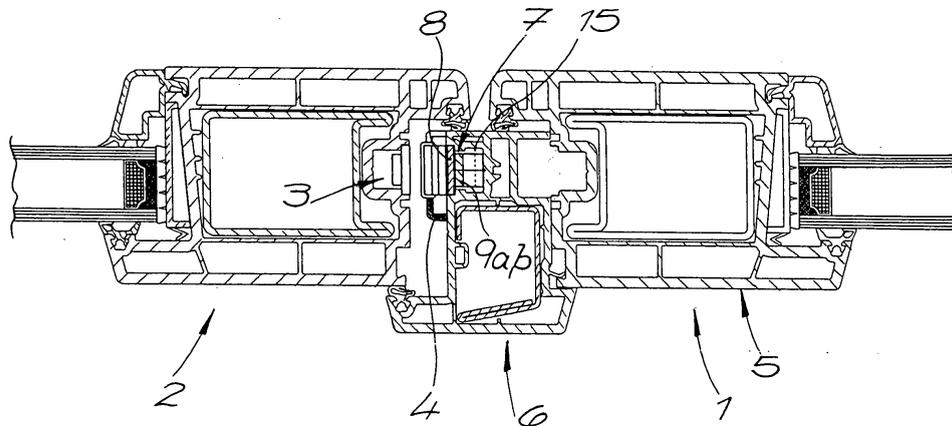


Fig. 2

EP 1 970 513 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 01 8163

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 71 44 431 U (EUGEN NOTTER KG) 17. Februar 1972 (1972-02-17)	10	INV. E05C7/04 E06B3/06
A	* das ganze Dokument * -----	1	
A	DE 80 08 740 U1 (WILH. FRANK GMBH) 26. Juni 1980 (1980-06-26)	1	
A	* das ganze Dokument * -----		
A	EP 0 002 248 A1 (SIEGENIA FRANK KG [DE]) 13. Juni 1979 (1979-06-13)	1	
A	* das ganze Dokument * -----		
A	DE 33 00 976 A1 (GEZE GMBH [DE]) 19. Juli 1984 (1984-07-19)	1	
A	* das ganze Dokument * -----		
A	DE 25 00 589 A1 (KAGEMA FENSTERTECHNIK GMBH) 15. Juli 1976 (1976-07-15)	1	
A	* das ganze Dokument * -----		
X	EP 1 231 344 A1 (FUHR CARL GMBH & CO [DE]) FUHR CARL GMBH & CO KG [DE]) 14. August 2002 (2002-08-14)	10-12	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05C E06B
A	* das ganze Dokument * * Abbildungen 7,8 * -----		
A	DE 10 2005 021934 A1 (PROFINE GMBH [DE]) 16. November 2006 (2006-11-16)	1	
A	* das ganze Dokument * -----		
1 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 8. Juni 2011	Prüfer Wagner, A
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 01 8163

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.

08-06-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 7144431	U	17-02-1972	KEINE	
DE 8008740	U1	26-06-1980	KEINE	
EP 0002248	A1	13-06-1979	DE 7736841 U1	23-03-1978
DE 3300976	A1	19-07-1984	KEINE	
DE 2500589	A1	15-07-1976	KEINE	
EP 1231344	A1	14-08-2002	DE 10104283 A1	01-08-2002
DE 102005021934	A1	16-11-2006	KEINE	

EPO FORM P0461

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