



(11)

EP 2 213 824 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.07.2013 Patentblatt 2013/28

(51) Int Cl.:
E06B 1/60 (2006.01) **E04D 13/03 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.08.2010 Patentblatt 2010/31

(21) Anmeldenummer: 10000510.7

(22) Anmeldetag: 20.01.2010

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(30) Priorität: 28.01.2009 DE 102009004644

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

(72) Erfinder:

- **Hügel, Tobias**
97959 Assamstadt (DE)
- **Stempfhuber, Dirk**
97947 Grünsfeld (DE)

(74) Vertreter: **Grosse, Rainer et al**
Gleiss Grosse Schrell & Partner
Patentanwälte Rechtsanwälte
Leitzstrasse 45
70469 Stuttgart (DE)

(54) Isolierende Blendrahmenbefestigung

(57) Die Erfindung betrifft ein Fenster, insbesondere Wohndachfenster, mit einer Halterung für eine Befestigung des Fensters an einem Baukörper, wobei die Halterung mindestens ein Halteelement aufweist, das zum Halten des Fensters einem Blendrahmen des Fensters zugeordnet und dem Baukörper zuordenbar ist, und mit

mindestens einem dem Blendrahmen zugeordneten, zwischen Blendrahmen und Baukörper anordbaren Dämmblock, insbesondere Wärmedämmblock. Es ist vorgesehen, dass das Halteelement (7) unter Zwischenschaltung mindestens eines wärmeisolierenden Abstandshalters (18) am Blendrahmen (3) befestigt ist.

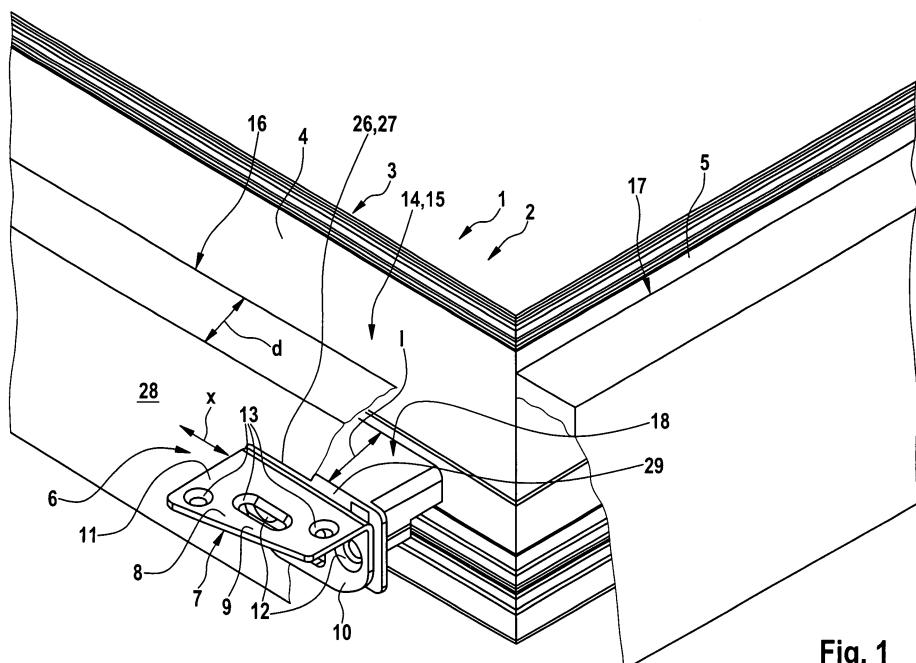


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 00 0510

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 21 13 572 A1 (DOEBBENER KARL JOSEF) 21. September 1972 (1972-09-21) * Abbildungen 1,2,9 *	1-10,15, 16	INV. E06B1/60 E04D13/03
Y	DE 101 49 058 A1 (FUCHS DIETRICH ANTON [AT]) 20. Juni 2002 (2002-06-20) * Abbildung 1 *	1-10,15, 16	
Y	DE 20 2004 007266 U1 (FISCHER ARTUR WERKE GMBH [DE]) 15. September 2005 (2005-09-15) * Abbildung 1 *	1-10,15, 16	
A	FR 2 539 801 A1 (ROGEZ PATRICE [FR]) 27. Juli 1984 (1984-07-27) * Abbildungen 3,4 *	1	
A	WO 2004/070153 A1 (MOFFATT ANDREW M [CA]) 19. August 2004 (2004-08-19) * Abbildungen 6a-7b *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E06B E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
3	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 31. Mai 2013	Prüfer Schwertfeger, C
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 10 00 0510

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.

31-05-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 2113572	A1	21-09-1972		KEINE		
DE 10149058	A1	20-06-2002	AT DE	410694 B 10149058 A1	25-06-2003 20-06-2002	
DE 202004007266	U1	15-09-2005		KEINE		
FR 2539801	A1	27-07-1984		KEINE		
WO 2004070153	A1	19-08-2004	AU CA JP US US US WO	2003287842 A1 2514829 A1 2006514180 A 2004154244 A1 2006010822 A1 2011056054 A1 2004070153 A1	30-08-2004 19-08-2004 27-04-2006 12-08-2004 19-01-2006 10-03-2011 19-08-2004	

EPO-FORM P0461

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