



(11)

EP 1 626 150 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
09.07.2008 Patentblatt 2008/28

(51) Int Cl.:  
E06B 7/23 (2006.01)  
E05C 9/06 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
15.02.2006 Patentblatt 2006/07

(21) Anmeldenummer: 05017155.2

(22) Anmeldetag: 06.08.2005

(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 NL PL PT RO SE SI  
SK TR

Benannte Erstreckungsstaaten:  
AL BA HR MK YU

(30) Priorität: 12.08.2004 DE 102004039081

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

(72) Erfinder:  

- Kuhnt, Erhard  
42579 Heiligenhaus (DE)
- Moog, Christopher  
56422 Wirges (DE)
- Cornelius, Günter  
46045 Oberhausen (DE)

(74) Vertreter: Kohler Schmid Möbus  
Patentanwälte  
Ruppmannstrasse 27  
70565 Stuttgart (DE)

## (54) Dichtungsanordnung

(57) Die Erfindung betrifft eine Dichtungsanordnung eines Fensters oder einer Tür mit einer festen Einfassung und einem öffnen- und schließbaren Flügel, wobei bei geschlossenem Flügel (31) zwischen diesem und der festen Einfassung ein Spalt verbleibt, wobei die Dichtungsanordnung in einen abdichtenden oder einen Öffnungs- zustand überführbar ist, den Spalt bzw. den ihr zugeordneten Teil des Spalts im abdichtenden Zustand gegen

Luftdurchtritt verschließt und im Öffnungszustand Luftdurchtritt freigibt, mit zumindest einem in Falzquerrichtung beweglichen Dichtungselement (20a, 20b), welches mit zumindest einem Querschieber (1) verbunden ist. Das Dichtungselement (20a, 20b) ist durch eine Klips- verbindung mit dem Querschieber (1) verbunden. Dadurch lässt sich die Dichtungsanordnung einfach herstellen.

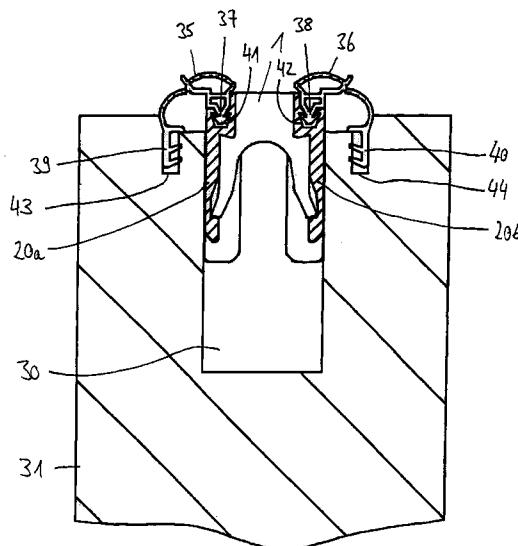


Fig. 4c



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 945 581 A (SIEGENIA FRANK KG [DE]) 29. September 1999 (1999-09-29) * Absätze [0007], [0013] * -----	1-9	INV. E06B7/23  ADD. E05C9/06
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E06B E05C
2	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	29. Mai 2008	Geivaerts, Dirk
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

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

EP 05 01 7155

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.

29-05-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0945581	A	29-09-1999	HU PL RU	9900697 A1 332068 A1 2161234 C2	28-12-1999 27-09-1999 27-12-2000
<hr/>					