

(19)



(11)

**EP 2 295 669 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**03.06.2015 Patentblatt 2015/23**

(51) Int Cl.:  
**E04D 13/03** <sup>(2006.01)</sup> **E04B 7/18** <sup>(2006.01)</sup>  
**E06B 5/00** <sup>(2006.01)</sup>

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**16.03.2011 Patentblatt 2011/11**

(21) Anmeldenummer: **10006075.5**

(22) Anmeldetag: **11.06.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL 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:  
**BA ME RS**

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

(72) Erfinder: **Galm, Bernd**  
**74736 Hardheim (DE)**

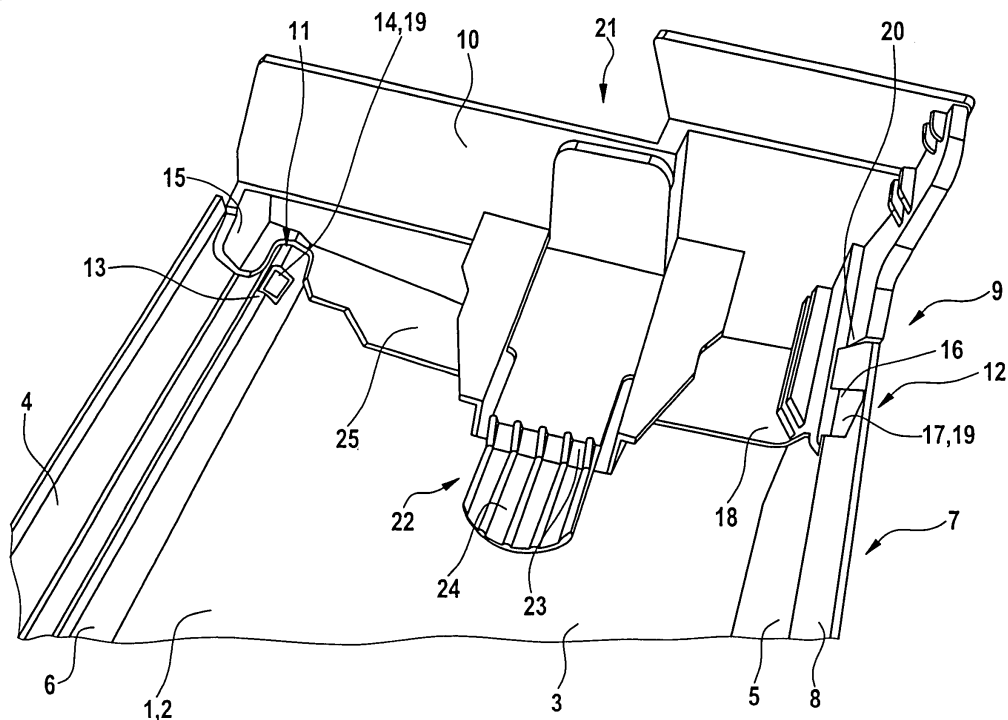
(30) Priorität: **14.07.2009 DE 102009033941**

### (54) Wohndachfenster mit einem Flügelrahmen

(57) Die Erfindung betrifft ein Wohndachfenster mit einem Flügelrahmen, an dem mindestens ein Abdeckblech (1) befestigt ist, an welchem mindestens ein Montageteil (10) aus Kunststoff befestigt ist. Dabei ist vorgesehen, dass Abdeckblech (1) und Montageteil (10) mittels mindestens einer Rastverbindung (11,12) aneinandergehalten sind, wobei die Rastverbindung (11,12) min-

destens eine das Abdeckblech (1) durchsetzende Öffnung (13,16) und einen in die Öffnung (13,16) eingreifenden Vorsprung (14,17) des Montageteils (10) sowie einen am Montageteil (10) ausgebildeten, das Abdeckblech (1) übergreifenden Niederhalter (15,18) aufweist, der den Vorsprung (14,17) in der Öffnung (13,16) hält.

**Fig. 1**



**EP 2 295 669 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 10 00 6075

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE  |  |   |   |
|---|--|---|---|
| Kategorie   | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile  | Betrifft Anspruch   | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)        |
| X   | US 5 669 186 A (VERBY STANLEY M [US] ET AL) 23. September 1997 (1997-09-23)<br>* Spalte 1, Zeile 5; Abbildungen 1-3 *<br>* Spalte 2, Zeile 33 - Spalte 3, Zeile 22 * | 1-18  | INV.<br>E04D13/03<br>E04B7/18<br>E06B5/00 |
| X   | DE 40 40 768 A1 (STRUNZ HEINRICH GMBH & CO KG [DE]) 25. Juni 1992 (1992-06-25)<br>* das ganze Dokument *   | 1-18  |   |
|   |  |   | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)           |
|   |  |   | E05B<br>E04D                              |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt   |  |   |   |
| Recherchenort<br><b>München</b>   |  | Abschlußdatum der Recherche<br><b>22. April 2015</b>  | Prüfer<br><b>Valenta, Ivar</b>            |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE<br>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : nichtschriftliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur |  | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |   |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 10 00 6075

5

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.

22-04-2015

10

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentdokument |    | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie |            | Datum der<br>Veröffentlichung |
|--|----|-------------------------------|-----------------------------------|------------|-------------------------------|
| US 5669186   | A  | 23-09-1997                    | CA                                | 2186804 A1 | 30-03-1997                    |
|  |    |                               | US                                | 5669186 A  | 23-09-1997                    |
| DE 4040768   | A1 | 25-06-1992                    | KEINE                             |            |                               |

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

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