



(11)

**EP 1 439 278 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**24.03.2010 Patentblatt 2010/12**

(51) Int Cl.:  
**E06B 7/21 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**21.07.2004 Patentblatt 2004/30**

(21) Anmeldenummer: **03029725.3**

(22) Anmeldetag: **23.12.2003**

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

(30) Priorität: **08.01.2003 DE 20300265 U**

(71) Anmelder: **FIRMA F. ATHMER  
D-59757 Arnsberg (DE)**

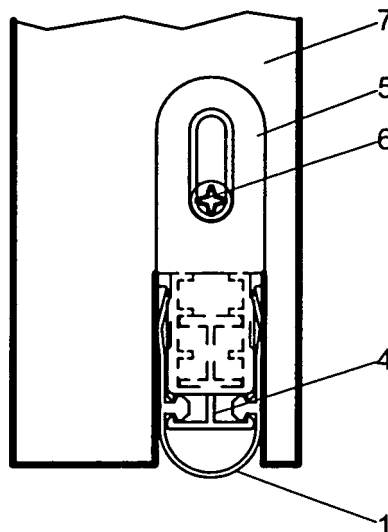
(72) Erfinder:  
• **Cronenberg, Carl-Julius  
59757 Arnsberg (DE)**  
• **Faflek, Jenö  
59757 Arnsberg (DE)**

(74) Vertreter: **Graefe, Jörg et al  
Fritz Patent- und Rechtsanwälte  
Ostentor 9  
59757 Arnsberg (DE)**

(54) **Dichtung, insbesondere Auflaufdichtung oder sich selbsttätig absenkende Bodendichtung für Türen mit einstellbarer Befestigung**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Dichtung, insbesondere Auflaufdichtung oder selbsttätig absenkende Bodendichtung für Türen umfassend folgende Merkmale die Dichtung umfasst ein Dichtmittel (1), ein erstes Haltemittel (4) und ein oder mehrere zweite Haltemittel (5), das Dichtmittel (1) ist an dem ersten Haltemittel (4) zumindest mittelbar angeordnet, das erste Haltemittel (4) ist an den zweiten Haltemitteln (5) angeordnet, die zweiten Haltemittel (5) weisen Befestigungselemente (52) zur einstellbaren Befestigung der zweiten Haltemittel (5) an einem Türblatt (7) oder ähnlichem auf.

Fig. 1



**EP 1 439 278 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 03 02 9725

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE  |  |   |                                    |
|---|--|---|------------------------------------|
| Kategorie   | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile                          | Betrifft Anspruch   | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| X   | DE 200 02 108 U1 (PLANET GDZ AG NUERENSDORF [CH])<br>20. April 2000 (2000-04-20)                             | 1,3-6, 8-12   | INV.<br>E06B7/21                   |
| Y   | * Zusammenfassung *<br>* Seite 2, Zeile 14 - Zeile 30 *<br>* Ansprüche 1-3; Abbildung 1 *                    | 2,7   |                                    |
| Y   | DE 19 84 267 U (EISENMENGER GOTTFRIED [DE]) 25. April 1968 (1968-04-25)<br>* Abbildungen 1-3; Verbindung 2 * | 2,7   |                                    |
|   |  |   | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)    |
|   |  |   | E06B                               |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt   |  |   |                                    |
| Recherchenort<br><b>München</b>   |  | Abschlußdatum der Recherche<br><b>12. Februar 2010</b>  | Prüfer<br><b>Koulo, G</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 : mündliche 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 |                                    |

1  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 03 02 9725

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.

12-02-2010

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patendokument | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie | Datum der<br>Veröffentlichung |
|---|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| DE 20002108                                       | U1                            | 20-04-2000                        | AT 312264 T 15-12-2005        |
|   |                               | EP 1122394 A2                     | 08-08-2001                    |
| -----   |                               |                                   |                               |
| DE 1984267  | U                             | 25-04-1968                        | KEINE                         |
| -----   |                               |                                   |                               |

EPO FORM P0461

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