



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**23.11.2011 Patentblatt 2011/47**

(51) Int Cl.:  
**E06B 3/48 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**16.07.2008 Patentblatt 2008/29**

(21) Anmeldenummer: **07024086.6**

(22) Anmeldetag: **12.12.2007**

(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: **Grohs, Ekkehard**  
**33332 Gütersloh (DE)**

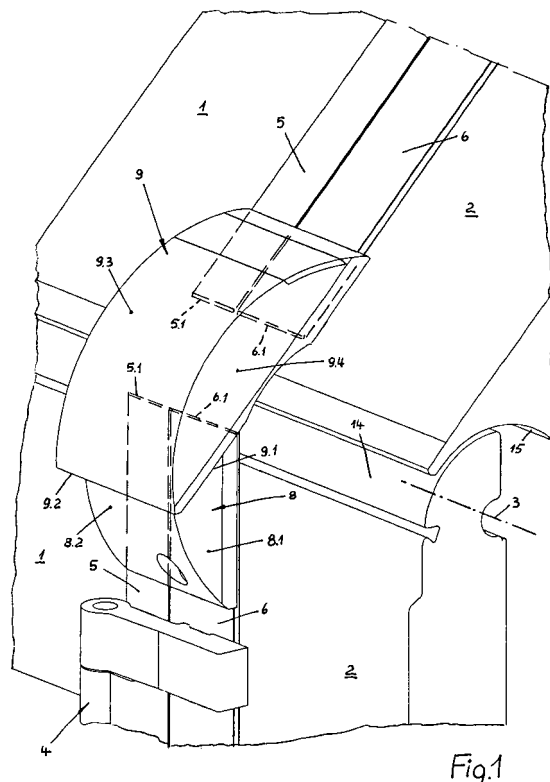
(74) Vertreter: **Schober, Mirko et al**  
**Patentanwälte**  
**Thielking & Elbertzhagen**  
**Gadderbaumer Strasse 14**  
**33602 Bielefeld (DE)**

(30) Priorität: **10.01.2007 DE 202007000615 U**

(71) Anmelder: **H & K Teckentrup KG**  
**33415 Verl (DE)**

(54) **Sektionaltor mit Schlupftür im Torblatt**

(57) Bei einem solchen Sektionaltor weist die Schlupftür ein Türblatt auf, welches aus Paneelabschnitten (2) besteht, die in gleicher Weise wie die Paneele (1) des Torblattes gelenkig miteinander verbunden und zueinander schwenkbar sind. An der Tor-Vorderseite sind entlang den Seitenrändern der Paneelabschnitte (2) dieses Türblattes und den dem Türblatt benachbarten Seitenrändern der Paneele (1) des Torblattes Bekleidungsleisten (5, 6) angeordnet. Zwischen den Stirnenden der Bekleidungsleisten (5, 6) besteht ein in Abhängigkeit von der Schwenkbewegung sich öffnender und schließender Spalt (7). Auf die erste diesen Spalt (7) begrenzende Bekleidungsleiste (5, 6) ist ein Formkörper (8) und auf die zweite den Spalt (7) begrenzende Bekleidungsleiste (5, 6) ist eine den Formkörper (8) in allen Schwenklagen umschließende Kappe (9) aufgesetzt, um einen Fingerklemmschutz zu erzielen.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 07 02 4086

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE  |  |  |                                    |
|---|--|--|------------------------------------|
| Kategorie   | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile  | Betrifft Anspruch  | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| A   | FR 2 887 283 A1 (FERMETURES DELLA VECCHIA SARL [FR] FERMETURES DELLA VECCHIA SOC A [FR]) 22. Dezember 2006 (2006-12-22)<br>* Seite 1, Zeilen 23-30 *<br>* Seite 5, Zeilen 17-19 *<br>* Abbildungen 1,2,5,6,9,10 *<br>----- | 1  | INV.<br>E06B3/48                   |
| A,D   | EP 1 108 849 B1 (HOERMANN KG [DE])<br>30. November 2005 (2005-11-30)<br>* Absätze [0008] - [0012]; Abbildungen 1,4 *<br>-----  | 1  |                                    |
| A   | DE 196 00 553 C1 (DOERING ERICH [CH])<br>5. Juni 1997 (1997-06-05)<br>* das ganze Dokument *<br>* Abbildungen 1,3,4 *<br>-----   | 1  |                                    |
|   |  |  | RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (IPC)   |
|   |  |  | E06B                               |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt   |  |  |                                    |
| Recherchenort<br>Den Haag   |  | Abschlußdatum der Recherche<br>13. Oktober 2011  | Prüfer<br>Hellberg, Jan            |
| 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>.....<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |                                    |

1  
EPO FORM 1503 03/02 (P04C03)

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

EP 07 02 4086

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.

13-10-2011

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentdokument | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie | Datum der<br>Veröffentlichung |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| FR 2887283   | A1                            | 22-12-2006                        | KEINE                         |
| -----  |                               |                                   |                               |
| EP 1108849   | B1                            | 30-11-2005                        | AT 7693 U1 25-07-2005         |
|  |                               |                                   | AT 311514 T 15-12-2005        |
|  |                               |                                   | AT 448382 T 15-11-2009        |
|  |                               |                                   | DE 19960572 A1 21-06-2001     |
|  |                               |                                   | DE 20023495 U1 01-07-2004     |
|  |                               |                                   | DE 50011745 D1 05-01-2006     |
|  |                               |                                   | DK 1108849 T3 20-03-2006      |
|  |                               |                                   | DK 1589180 T3 01-03-2010      |
|  |                               |                                   | EP 1108849 A2 20-06-2001      |
|  |                               |                                   | EP 1589180 A2 26-10-2005      |
|  |                               |                                   | ES 2162770 T1 16-01-2002      |
|  |                               |                                   | ES 2332793 T3 12-02-2010      |
|  |                               |                                   | GR 2001300046 T1 31-08-2001   |
| -----  |                               |                                   |                               |
| DE 19600553  | C1                            | 05-06-1997                        | KEINE                         |
| -----  |                               |                                   |                               |

EPO FORM P0461

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