



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 484 468 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**21.09.2005 Patentblatt 2005/38**

(51) Int Cl.7: **E06B 3/66**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**08.12.2004 Patentblatt 2004/50**

(21) Anmeldenummer: **04013023.9**

(22) Anmeldetag: **02.06.2004**

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

(72) Erfinder:  
• **Galetzki, Wolf**  
**70193 Stuttgart (DE)**  
• **Galetzki, Wolf Nicolai**  
**70193 Stuttgart (DE)**

(30) Priorität: **02.06.2003 DE 10325044**

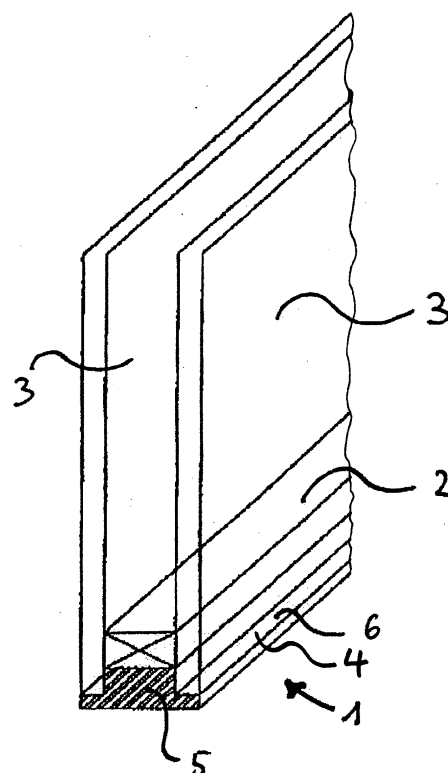
(74) Vertreter: **Schuster, Gregor et al**  
**Patentanwaltskanzlei Schuster,**  
**Wiederholdstrasse 10**  
**70174 Stuttgart (DE)**

(71) Anmelder:  
• **Galetzki, Wolf (sen.)**  
**70193 Stuttgart (DE)**  
• **Galetzki, Wolf Nicolai (jun.)**  
**70193 Stuttgart (DE)**

(54) **Isolierglasrahmen**

(57) Es wird ein Isolierglasrahmen vorgeschlagen, dessen zwischen den Isolierglasscheiben (3) befindliche Isoliersteg (2) mit den Kanten der Isolierglasscheiben nicht bündig, sondern nach innen versetzt ist, wodurch dieser vor Beschädigungen geschützt wird und ein Überstand gebildet wird.

**Fig. 1**



**EP 1 484 468 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 04 01 3023

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile                                                         | Betrifft Anspruch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7) |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FR 2 662 739 A (KIRC PIERRE)<br>6. Dezember 1991 (1991-12-06)<br>* das ganze Dokument *                                                     | 1-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | E06B3/66                                |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DE 196 34 389 A1 (DORMA GMBH + CO. KG,<br>58256 ENNEPETAL, DE; DORMA GMBH + CO. KG)<br>12. März 1998 (1998-03-12)<br>* das ganze Dokument * | 1-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                         |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                 | WO 98/09044 A (DORMA GMBH + CO. KG;<br>BLOEBAUM, ERNST-UDO)<br>5. März 1998 (1998-03-05)<br>* das ganze Dokument *                          | 1-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | RECHERCHIERTESACHGEBIETE (Int.Cl.7)     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | E06B                                    |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                         |
| Recherchenort<br>Den Haag                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                             | Abschlußdatum der Recherche<br>28. Juli 2005                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Prüfer<br>Depoorter, F                  |
| 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 Patentedokument, 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 04 01 3023

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

28-07-2005

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentedokument |    | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie |             | Datum der<br>Veröffentlichung |
|-----------------------------------------------------|----|-------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------------------------|
| FR 2662739                                          | A  | 06-12-1991                    | FR                                | 2662739 A1  | 06-12-1991                    |
| DE 19634389                                         | A1 | 12-03-1998                    | KEINE                             |             |                               |
| WO 9809044                                          | A  | 05-03-1998                    | DE                                | 19634695 C1 | 20-11-1997                    |
|                                                     |    |                               | AT                                | 190692 T    | 15-04-2000                    |
|                                                     |    |                               | AU                                | 3765397 A   | 19-03-1998                    |
|                                                     |    |                               | WO                                | 9809044 A1  | 05-03-1998                    |
|                                                     |    |                               | DE                                | 59701283 D1 | 20-04-2000                    |
|                                                     |    |                               | DK                                | 922152 T3   | 21-08-2000                    |
|                                                     |    |                               | EP                                | 0922152 A1  | 16-06-1999                    |
|                                                     |    |                               | ES                                | 2143321 T3  | 01-05-2000                    |
|                                                     |    |                               | ZA                                | 9707726 A   | 26-03-1998                    |

EPO FORM P0461

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