

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

**EP 0 807 731 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**08.04.1998 Patentblatt 1998/15**

(51) Int Cl.<sup>6</sup>: **E05B 15/02**, E06B 5/10,  
E06B 1/52

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**19.11.1997 Patentblatt 1997/47**

(21) Anmeldenummer: **97109551.8**

(22) Anmeldetag: **12.01.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT CH DE DK FR IT LI NL**

(71) Anmelder: **Willrich, Peter**  
**53945 Blankenheim (DE)**

(30) Priorität: **18.03.1994 DE 9404559 U**

(72) Erfinder: **Willrich, Peter**  
**53945 Blankenheim (DE)**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)  
nach Art. 76 EPÜ:  
**95100355.7 / 0 672 807**

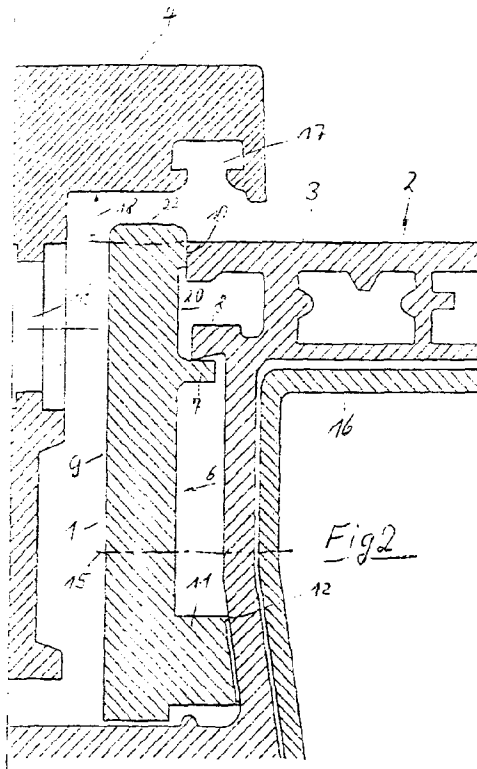
(74) Vertreter: **Castell, Klaus, Dr.**  
**Schillingsstrasse 335**  
**52355 Düren (DE)**

### (54) **Durchgehende Schliessleiste für Türen**

(57) Eine durchgehende Schließleiste (1) für Türen weist einen Grundkörper auf, der in zwei definierten Bereichen seiner Rückseite (6) am Rahmenholm (2) zur Anlage kommt, wobei einer dieser Bereiche von einem Steg (7,11) gebildet wird.

Dadurch reichen zwei definierte Flächen am Rahmenholm (2) aus, um die Schließleiste (1) passend an den Rahmenholm (2) anzulegen. Die übrigen Bereiche des Rahmenholms (2) können beliebig geformt sein oder anderen Funktionen dienen.

Vorteilhaft ist es, wenn der Steg (7,11) in seiner Höhe anpaßbar ist. Dies ermöglicht es, auf unterschiedliche Querschnitte des Rahmenholms (2) Rücksicht zu nehmen.



**EP 0 807 731 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 97 10 9551

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile       | Betrifft Anspruch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)                             |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EP 0 298 354 A (NIEMANN)<br>* Spalte 4, Zeile 42-47; Abbildung 1 *<br>---                 | 1,3,6,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | E05B15/02<br>E06B5/10<br>E06B1/52                                   |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                             | US 3 649 060 A (RUFF)<br><br>* Spalte 2, Zeile 69 - Zeile 71;<br>Abbildungen 3,5 *<br>--- | 1,3,5,7,<br>8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                     |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                             | US 4 858 384 A (BLANKENSHIP)<br><br>* Abbildung 1 *<br>---                                | 1,4,5,7,<br>8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                     |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                             | NL 7 410 322 A (VAN HERPEN)<br>* Abbildung 6 *<br>---                                     | 1,5,7,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                     |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FR 2 532 355 A (THEOFILOPOULUS)<br>* das ganze Dokument *<br>---                          | 1,4-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                     |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FR 2 641 817 A (PICARD)<br>* Abbildung 1 *<br>---                                         | 1,7,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DE 92 11 040 U (CARL FUHR GMBH & CO)<br>* Seite 8, Absatz 2; Abbildung 10 *<br>-----      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | RECHERCHIERTE<br>SACHGEBIETE (Int.Cl.6)<br><br>E05C<br>E05B<br>E06B |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                     |
| Recherchenort<br><b>DEN HAAG</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                           | Abschlußdatum der Recherche<br><b>10.Februar 1998</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Prüfer<br><b>Westin, K</b>                                          |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE<br><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 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><br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |                                                                     |

EPO FORM 1509 03/82 (P4/C03)