



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 451 737 A3**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **91105461.7**

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **A47B 49/00**

22 Anmeldetag: **06.04.91**

30 Priorität: **13.04.90 DE 4012032**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**16.10.91 Patentblatt 91/42**

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT CH DE FR GB LI SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **27.05.92 Patentblatt 92/22**

71 Anmelder: **ROBERT KRAUSE GmbH & CO. KG**

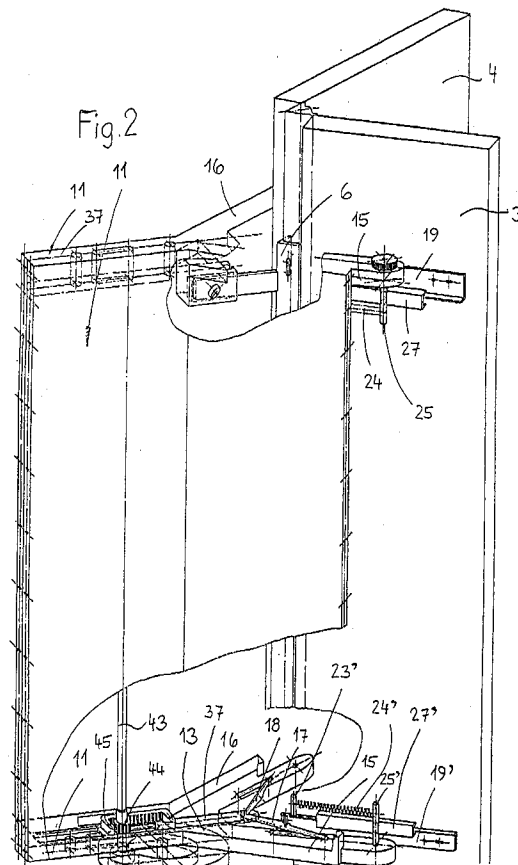
Zweigniederlassung Weilheim-Teck,  
Tobelwasen 5  
W-7315 Weilheim-Teck(DE)

72 Erfinder: **Kneile, Karl**  
**Tobelweg 10**  
**W-7311 Holzmaden(DE)**

74 Vertreter: **Kohl, Karl-Heinz et al**  
**Patentanwälte Dipl.-Ing. A.K. Jackisch-Kohl**  
**Dipl.-Ing. K.H. Kohl Stuttgarter Strasse 115**  
**W-7000 Stuttgart 30(DE)**

54 **Drehbeschlag für einen Eckschrank.**

57 Der Drehbeschlag für einen Eckschrank hat einen drehbaren Träger (11), an dem wenigstens ein Tragboden befestigt ist. Am Träger (11) sind mit Beschlagteilen zwei Türflügel (3, 4) angelenkt, die winklig zueinander liegen und mit denen eine Öffnung des Eckschranks verschlossen werden kann. Die Türflügel (3, 4) sind aus einer Schließstellung in eine Öffnungsstellung verstellbar. Hierzu sind die Türflügel (3, 4) im wesentlichen radial in bezug auf die Drehachse des Drehbeschlages verstellbar. Infolge dieser radialen Schließbewegung werden die Türflügel (3, 4) mit ihren Außenseiten an die Stirnseiten der Eckschrank-Seitenwände herangeschoben, wodurch ein sanftes Verschließen der Eckschranköffnung ohne den Einsatz aufwendiger und kostspieliger Bremsrichtungen ermöglicht wird.



EP 0 451 737 A3



| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE   |   |  |
|--|---|--|
| Kategorie  | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch  |
| X<br>A   | DE-A-2 556 767 (HETAL-WERKE FRANZ HETTICH KG)<br>* Anspruch 1; Abbildung 2 *        | 1<br>2,3,11,<br>14,15  |
|  | ---   |  |
| X<br>A   | DE-A-2 752 229 (HETAL-WERKE FRANZ HETTICH KG)<br>* Anspruch 1; Abbildung 2 *        | 1<br>2,3,14,<br>15   |
|  | ---   |  |
| X<br>A   | FR-A-1 383 751 (ROBERT KRAUSE KG)<br>* Ansprüche 1-6; Abbildungen 1,2,5,6 *         | 1<br>2,3,11,<br>14,15  |
|  | -----   |  |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt  |   |  |
| Recherchenort<br>DEN HAAG  | Abschlußdatum der Recherche<br>03 APRIL 1992  | Prüfer<br>JONES C. T.  |
| <b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b><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 Patendokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument<br>.....<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |

KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)

A47B49/00

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)

A47B

EPO FORM 1503 03.92 (P0400)