



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.05.2009 Patentblatt 2009/22

(51) Int Cl.:
A47B 47/00 ^(2006.01) **F16B 12/46** ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.09.2007 Patentblatt 2007/38

(21) Anmeldenummer: **07003373.3**

(22) Anmeldetag: **17.02.2007**

(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 NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(71) Anmelder: **Koziol ideas for friends GmbH**
64711 Erbach/Odenwald (DE)

(72) Erfinder: **Boesen, Morten**
64720 Michelstadt (DE)

(74) Vertreter: **Chambosse, Hans-Joachim**
Rechtsanwalt
Savignystrasse 71
60325 Frankfurt/Main (DE)

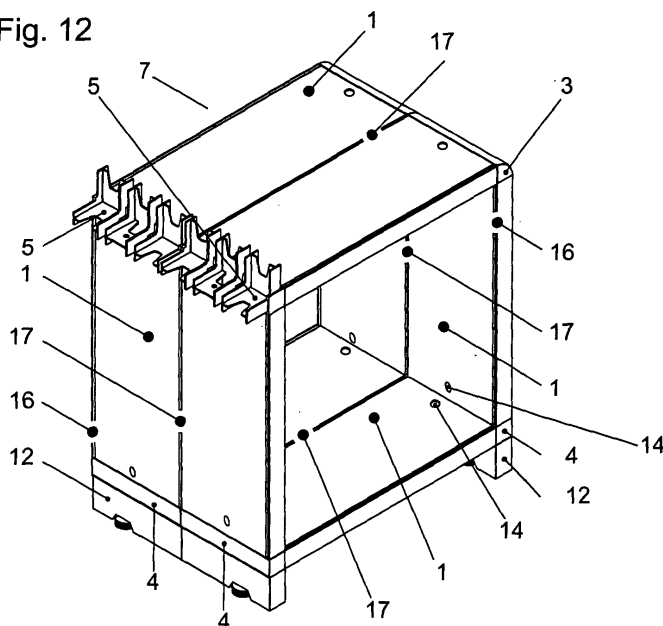
(30) Priorität: **26.02.2006 DE 202006003227 U**

(54) **Regalsystem**

(57) Die Erfindung betrifft ein Regalsystem für den Wohn-, Büro- und/oder Lagerbereich, das aus einer Mehrzahl von miteinander verbundenen kubusförmigen Regalelementen (7) besteht, deren einzelne Bauteile vor Ort montiert und demontiert werden durch Verbindung mittels eingesetzter Verbindungselemente (3, 4, 5, 6). Die Anzahl der Regalelemente, ihre Anordnung und Kombination innerhalb des Regals sind frei wählbar und veränderbar. Die Regalelemente (7) werden durch senk-

rechtes und/oder waagerechtes Aneinandersetzen von plattenförmigen Grundelementen (1, 1') und ihre Verbindung mittels fest, jedoch lösbar eingesetzten Verbindungselementen (3, 4, 5, 6) gebildet, wobei die Grundelemente (1, 1') aus Platten aus Hohlprofil mit einer oder mehreren Kammern (2), die parallel nebeneinander angeordnet sind, bestehen und quadratische oder rechteckige Flächen bilden sowie die Verbindungselemente (3, 4, 5, 6) formschlüssig fest, jedoch lösbar in die Kammern (2) eingesetzt bzw. eingesteckt werden.

Fig. 12





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 00 3373

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|---|------------------------------------|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| X | DE 103 36 364 A1 (LUTZ DOMINIK [DE]) 10. März 2005 (2005-03-10) * das ganze Dokument * | 1-3,5-7, 9,11 | INV. A47B47/00 |
| X | GB 1 167 982 A (MAXWELL DONALD [GB]) 22. Oktober 1969 (1969-10-22) * Anspruch 1; Abbildungen 1,2 * * Seite 1, Spalte 2, Zeile 69 - Zeile 76 * | 1,8,9,11 | ADD. F16B12/46 |
| A | FR 2 093 669 A (ANIC SPA) 28. Januar 1972 (1972-01-28) * Ansprüche 1,2; Abbildungen 1-5 * | 1-9,11 | |
| A | DE 20 56 158 A1 (DYNAMIT NOBEL AG) 18. Mai 1972 (1972-05-18) * Seite 2, letzter Absatz; Abbildungen 1-4 * * Anspruch 1 * | 1-6,8,11 | |
| A | DE 20 59 870 A1 (SCHOERGHUBER FRANZ) 29. Juni 1972 (1972-06-29) * Anspruch 1; Abbildung 17 * | 1,8,11 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) |
| | | | A47B |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort Den Haag | | Abschlußdatum der Recherche 20. April 2009 | Prüfer Jones, Clive |
| <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p> | | | |

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 00 3373

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.

20-04-2009

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|---|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| DE 10336364 A1 | 10-03-2005 | KEINE | |
| GB 1167982 A | 22-10-1969 | KEINE | |
| FR 2093669 A | 28-01-1972 | BE 767522 A1 | 18-10-1971 |
| | | CA 949645 A1 | 18-06-1974 |
| | | DE 2126674 A1 | 09-12-1971 |
| | | GB 1355067 A | 05-06-1974 |
| | | NL 7107213 A | 01-12-1971 |
| | | US 3685465 A | 22-08-1972 |
| DE 2056158 A1 | 18-05-1972 | KEINE | |
| DE 2059870 A1 | 29-06-1972 | KEINE | |

EPO FORM P0461

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