



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.11.2002 Patentblatt 2002/46

(51) Int Cl.7: **A47F 5/08**

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.04.2002 Patentblatt 2002/15

(21) Anmeldenummer: **01810988.4**

(22) Anmeldetag: **09.10.2001**

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

(72) Erfinder:
 • **Walter, Herbert**
79379 Müllheim (DE)
 • **Gais, Thomas**
79541 Lörrach (DE)

(30) Priorität: **09.10.2000 DE 10049862**

(74) Vertreter: **Ullrich, Gerhard, Dr.**
AXON Patent GmbH,
Austrasse 67,
P.O. Box 607
4147 Aesch (CH)

(71) Anmelder: **Visplay IP AG**
4132 Muttenz (CH)

(54) **Einhängevorrichtung**

(57) Die Einhängenvorrichtung ist zum Aufhängen von Artikeln oder zur Halterung einer Ablage mit zumindest einem auf einer Tragstruktur (90) horizontal fixierten Paneelelement (1) vorgesehen, in welches sich an nahezu beliebiger Position mehrere Konsolen (6), mit einem in den Raum ragenden Lastarm (8), wieder lösbar einhängen lassen. Mit einer Vielzahl von Paneelelementen (1) entsteht eine Paneelwand, die insbesondere in Ladengeschäften und auf Ausstellungen Verwendung findet. Jedes Paneelelement (1) hat zumindest eine erste, von der Frontseite zugängliche längslaufende, nutförmige Tasche (4). Die Konsole (6) hat ein Plattensegment mit einem zum Einhängen in die Tasche (4) bestimmten Steckabschnitt (70) und einem zum Aufliegen auf der Frontseite (3) bestimmten Stützabschnitt (76). Die Tasche (4) besitzt als Zugang für den Steckabschnitt (70) einen nach unten gerichteten Spalt (40) und innerlich der Tasche (4) ist eine Rückhalteleiste vorgesehen. Am Steckabschnitt (70) ist eine Konterleiste vorhanden, die im Zustand der eingehängten Konsole (6) hinter der Rückhalteleiste zu liegen kommt und die Konsole (6) sichert. Die markantesten Vorteile sind verdeckte Fugstellen zusammengesetzter Paneelelemente, die solide Sicherung der eingehängten Konsolen, die Möglichkeit dichter Bestückung und geringere Schmutzablagerungen.

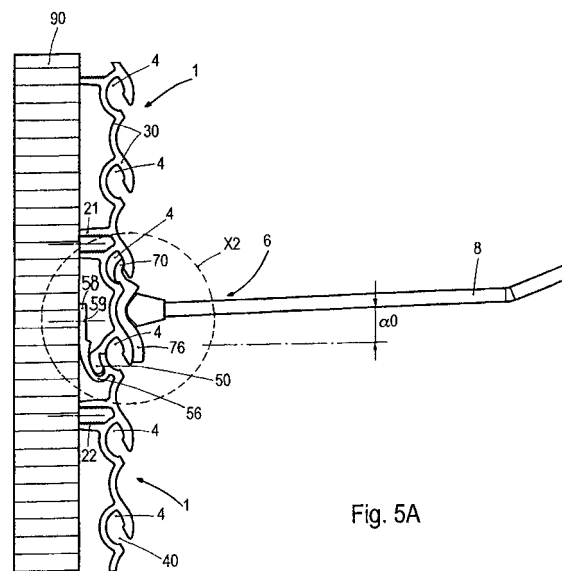


Fig. 5A



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 81 0988

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|--|--|---|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7) |
| X | US 4 694 965 A (PARNELL RAYMOND) 22. September 1987 (1987-09-22) | 1,5 | A47F5/08 |
| A | * Spalte 4, Zeile 43 - Spalte 7, Zeile 45; Abbildung 2 * | 2-4,6-16 | |
| X | US 5 125 518 A (WARD WILLIAM H) 30. Juni 1992 (1992-06-30) | 1 | |
| A | * Spalte 5, Zeile 10 - Spalte 9, Zeile 34; Abbildungen 4,5,7,11 * | 2-16 | |
| X | US 4 726 554 A (SORRELL STEVEN J) 23. Februar 1988 (1988-02-23) | 1 | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) |
| A | * Spalte 3, Zeile 17 - Spalte 6, Zeile 16; Abbildungen 2,7-10 * | 2-16 | |
| X | WO 95 33110 A (CEE GEE IND LIMITED ;YATES SCOTT WRIGHT (NZ)) 7. Dezember 1995 (1995-12-07) | 1 | |
| A | * Seite 4, Zeile 8 - Seite 7, Zeile 14; Abbildungen 1,4-6 * | 2-16 | |
| X | US 6 050 426 A (LEURDIJK JAN B) 18. April 2000 (2000-04-18) | 1 | A47F |
| A | * Spalte 3, Zeile 17 - Spalte 5, Zeile 39; Abbildungen 2,3 * | 2-16 | |
| A | GB 2 278 996 A (ARROW DISPLAY GROUP LIMITED) 21. Dezember 1994 (1994-12-21) * Seite 8 - Seite 13; Abbildungen 1-5 * | 1-16 | |
| A | US 5 337 987 A (SAWATSKY KIM R) 16. August 1994 (1994-08-16) * Spalte 1, Zeile 40 - Spalte 2, Zeile 45; Abbildungen 1-3 * | 1-16 | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort MÜNCHEN | | Abschlußdatum der Recherche 16. September 2002 | Prüfer Klintebäck, D |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE 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 | | 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 | |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 01 81 0988

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.

16-09-2002

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument | | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | | Datum der Veröffentlichung |
|---|---|-------------------------------|-----------------------------------|---------------|-------------------------------|
| US 4694965 | A | 22-09-1987 | KEINE | | |
| US 5125518 | A | 30-06-1992 | KEINE | | |
| US 4726554 | A | 23-02-1988 | AU | 594847 B2 | 15-03-1990 |
| | | | AU | 8291487 A | 06-07-1989 |
| | | | GB | 2213703 A , B | 23-08-1989 |
| WO 9533110 | A | 07-12-1995 | AU | 2540095 A | 21-12-1995 |
| | | | WO | 9533110 A1 | 07-12-1995 |
| US 6050426 | A | 18-04-2000 | CA | 2200422 A1 | 19-09-1998 |
| GB 2278996 | A | 21-12-1994 | KEINE | | |
| US 5337987 | A | 16-08-1994 | KEINE | | |

EPO FORM P481

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