

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 195 117 A3

(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

(30) Priorität: 09.10.2000 DE 10049862

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

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

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

(54) Einhängevorrichtung

(57) Die Einhängevorrichtung 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 Paneelewand, die insbesondere in Ladengeschäften und auf Ausstellungen Verwendung findet. Jedes Paneelelement (1) hat zumindest eine erste, von der Frontseite zugängliche längslaufende, nuttförmige Tasche (4). Die Konsole (6) hat ein Plattensegment mit einem zum Eingehen 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 Rückhaltekante vorgesehen. Am Steckabschnitt (70) ist eine Konterkante vorhanden, die im Zustand der eingehängten Konsole (6) hinter der Rückhaltekante zu liegen kommt und die Konsole (6)ichert. Die markantesten Vorteile sind verdeckte Fügestellen zusammengesetzter Paneelelemente, die solide Sicherung der eingehängten Konsole, die Möglichkeit dichter Bestückung und geringere Schmutzablagerungen.

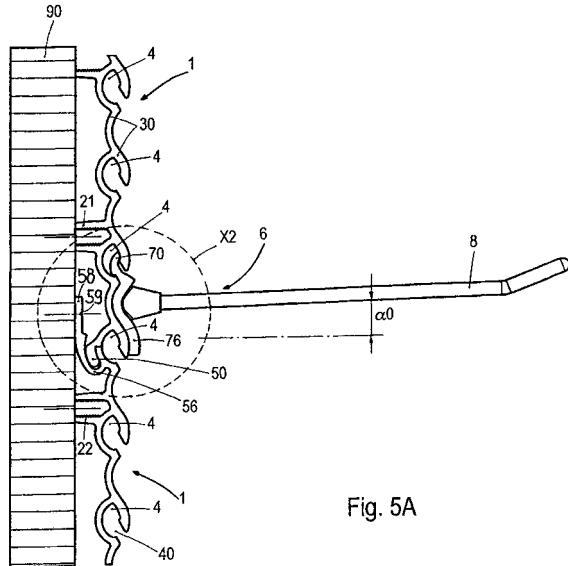


Fig. 5A



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 81 0988

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff 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	
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	
A	* Spalte 3, Zeile 17 – Spalte 5, Zeile 39; Abbildungen 2,3 *	2-16	A47F
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	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	16. September 2002	Klintebäck, D	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

**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 Patentdokumente 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 Patentdokument		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 AU GB	594847 B2 8291487 A 2213703 A ,B	15-03-1990 06-07-1989 23-08-1989	
WO 9533110	A	07-12-1995	AU WO	2540095 A 9533110 A1	21-12-1995 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			