

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11)

Veröffentlichungsnummer:

0 237 789**A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21)

Anmeldenummer: **87101971.7**

(51)

Int. Cl.⁴: **E05D 5/06** , **E05D 7/02** ,
E05D 3/02

(22)

Anmeldetag: **12.02.87**

(30)

Priorität: **14.02.86 DE 8603912 U**

(43)

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
23.09.87 Patentblatt 87/39

(64)

Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(68)

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **23.12.87 Patentblatt 87/52**

(71)

Anmelder: **Erwin Behr GmbH & Co. KG**
Behrstrasse 100
D-7317 Wendlingen(DE)

(72)

Erfinder: **Lange, Juergen Prof.****In der Stegmuehle****D-7031 Grafenau/Wuerttemberg(DE)**

(74)

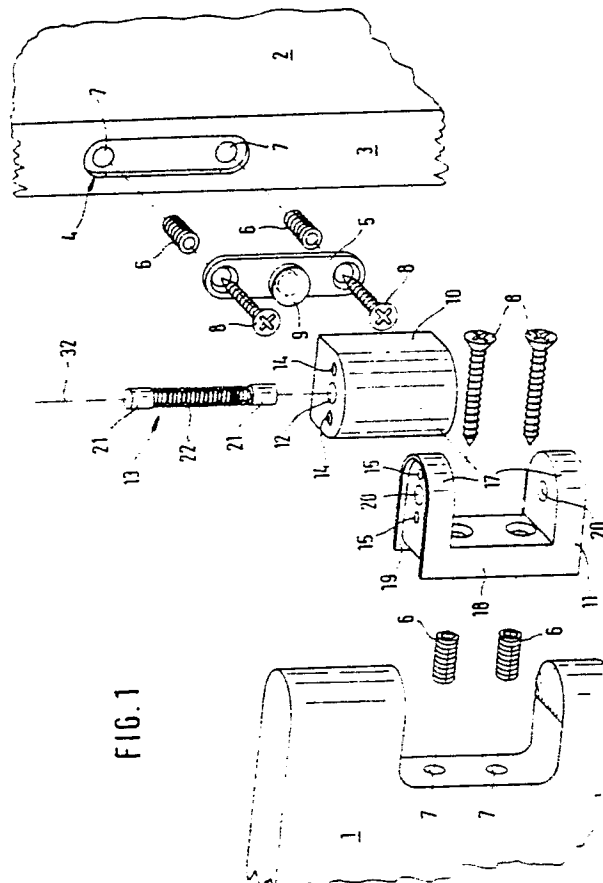
Vertreter: **Jackisch, Walter, Dipl.-Ing. et al**
Menzelstrasse 40
D-7000 Stuttgart 1(DE)

(54)

Eine 180-Grad-Öffnung erlaubendes Türscharnier.

(57)

Das Möbel hat eine um 180° schwenkbare Tür (1), die an der Stirnseite (3) einer Möbelwand (2) angelenkt ist. Der Scharnierbeschlag (10,11,13) ist innerhalb der Stirnseite der Tür (1) eingelassen, wobei die Drehachse (32) der Tür (1) innerhalb der Tür (1) angeordnet ist, so daß mit der derart angelenkten Tür alternativ zwei nebeneinander angeordnete Schrankteile abgedeckt werden können, wobei jeweils ein Schrankteil geöffnet und der andere von der Tür geschlossen ist. Die Tür (1) kann vorteilhaft auch nachträglich an bereits bestehenden Regalwänden stirnseitig derart angebracht werden, daß sie die Stirnseite der Möbelwand an der sie angelenkt ist, in allen Stellungen vollständig abdeckt.

**FIG. 1****EP 0 237 789 A3**



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)														
Y	US-A-2 876 874 (BENHAM) * Spalte 7, Zeilen 1-14 *	1-5	E 05 D 5/06 E 05 D 7/02 E 05 D 3/02														
A		12, 13															
Y	FR-A-2 467 279 (ARNAUD) * Insgesamt *	1-5															
A		12, 13															
A	FR-A-1 478 374 (NIEDER) * Figur 3 *	1-3, 12, 13															
A	US-A-3 300 809 (NEERMAN) * Insgesamt *	1-3	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)														
A	FR-A-2 075 209 (PATOIS) * Seite 2, Zeilen 1-17 *	6-8	E 05 D														
A	US-A-3 206 792 (BECK) * Spalte 3, Zeilen 44-61; Figuren 3, 5 *	6, 7															
A	DE-U-8 520 214 (LANGE) * Figuren 6, 7 *	1, 9															
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23-09-1987	Prüfer NEYS B.G.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A technologischer Hintergrund		O nichtschriftliche Offenbarung		P Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A technologischer Hintergrund																	
O nichtschriftliche Offenbarung																	
P Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)														
A	US-A-3 646 636 (HIVES) * Spalte 4, Zeilen 44-72; Figur 9 *	10,11															
A	GB-A-2 156 425 (N. HUSEYIN) ----- -----																
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)														
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23-09-1987	Prüfer NEYS B.G.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : mündliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	

