



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.11.2008 Patentblatt 2008/45

(51) Int Cl.:
F25D 25/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.04.2008 Patentblatt 2008/14

(21) Anmeldenummer: **07405146.7**

(22) Anmeldetag: **07.05.2007**

(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 MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **05.05.2006 CH 7322006**

(71) Anmelder: **Forster Küchen- und Kühltechnik AG**
9320 Arbon (CH)

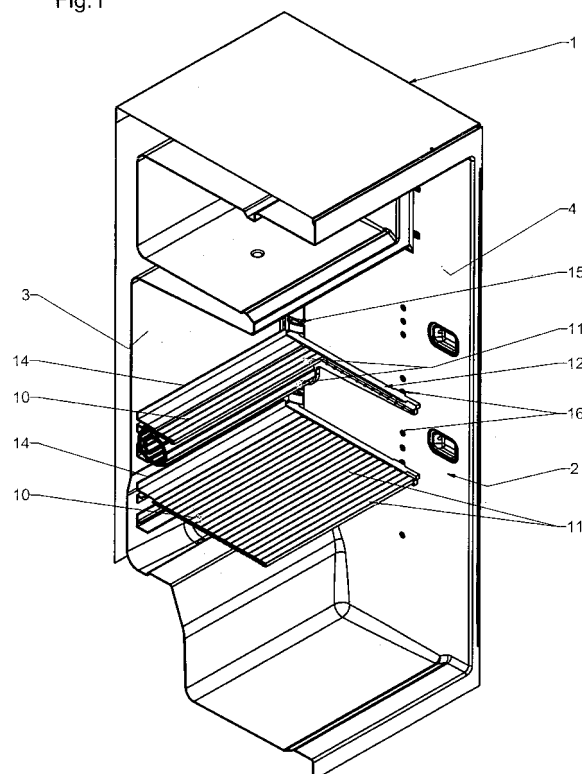
(72) Erfinder:
• **Oechsle, Hans-Peter**
6845 Hohenems (AT)
• **Pecar, Andrej**
9016 St. Gallen (CH)
• **Dörwaldt, Thomas**
9320 Arbon (CH)

(74) Vertreter: **Luchs, Willi**
Luchs & Partner,
Patentanwälte,
Schulhausstrasse 12
8002 Zürich (CH)

(54) **Kühlschrank mit einem oder mehreren Tablaren**

(57) In einem Kühlschrank ist zumindest ein Tablar als Rollladentablar (10) ausgebildet, das eine Anzahl von miteinander gelenkig verbundenen und in zwei den Seitenwänden (4) des Kühlschranks (1) zugeordneten Führungsnuten (20) geführten Lamellen (11, 11') aufweist. Hierbei ist es in Richtung zur Kühlschrankrückwand (3) zusammenrollbar. Die Führungsnuten (20) weisen einen geraden Teil (20a) sowie einen zum Zusammenrollen des Rollladentablars (10) vorgesehenen, unmittelbar vor der Kühlschrankrückwand (3) befindlichen spiralförmigen Teil (20b) auf. Um zusätzlichen Platz für grössere Behälter wie z.B. Flaschen zu schaffen, kann eine Tablarfläche verkleinert werden, oder es kann auf eine Tablarfläche ganz verzichtet werden, ohne dass dabei ein Tablar herausgenommen und separat aufbewahrt werden muss.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 40 5146

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	JP 59 217486 A (MATSUSHITA REFRIGERATION) 7. Dezember 1984 (1984-12-07)	1,2,4	INV. F25D25/02
Y	* Abbildungen 1-3 *	10,11	
Y	----- US 2001/050521 A1 (MARITAN MARCO [IT] ET AL) 13. Dezember 2001 (2001-12-13) * das ganze Dokument *	10,11	
X	----- US 2 057 544 A (LEE STRATTON) 13. Oktober 1936 (1936-10-13) * das ganze Dokument *	1	
X	----- DE 92 00 858 U1 (WESTRICH, GEB. WAGNER, ANDREA, 6149 FUERTH, DE; WIEBER, GEB. WAECKERLE) 7. Mai 1992 (1992-05-07) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F25D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 19. September 2008	Prüfer Jessen, Flemming
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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	

2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 40 5146

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.

19-09-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
JP 59217486 A	07-12-1984	JP 1504241 C	28-06-1989
		JP 63054989 B	31-10-1988

US 2001050521 A1	13-12-2001	BR 0102169 A	13-02-2002
		DE 60107014 D1	16-12-2004
		DE 60107014 T2	22-12-2005
		EP 1160525 A1	05-12-2001
		ES 2230197 T3	01-05-2005
		IT MI20000335 U1	30-11-2001

US 2057544 A	13-10-1936	KEINE	

DE 9200858 U1	07-05-1992	EP 0553752 A1	04-08-1993

EPO FORM P0461

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