

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 193 456 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.05.2002 Patentblatt 2002/20

(51) Int Cl. 7: **F25D 25/02, A47B 88/04,
A47B 88/14**

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.04.2002 Patentblatt 2002/14

(21) Anmeldenummer: **01128840.4**

(22) Anmeldetag: **19.12.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB GR IT SE

(30) Priorität: **19.12.1994 DE 4445288**
19.12.1994 DE 4445316
19.12.1994 DE 9420301 U

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
95120009.6 / 0 718 574

(71) Anmelder: **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte
GmbH**
81669 München (DE)

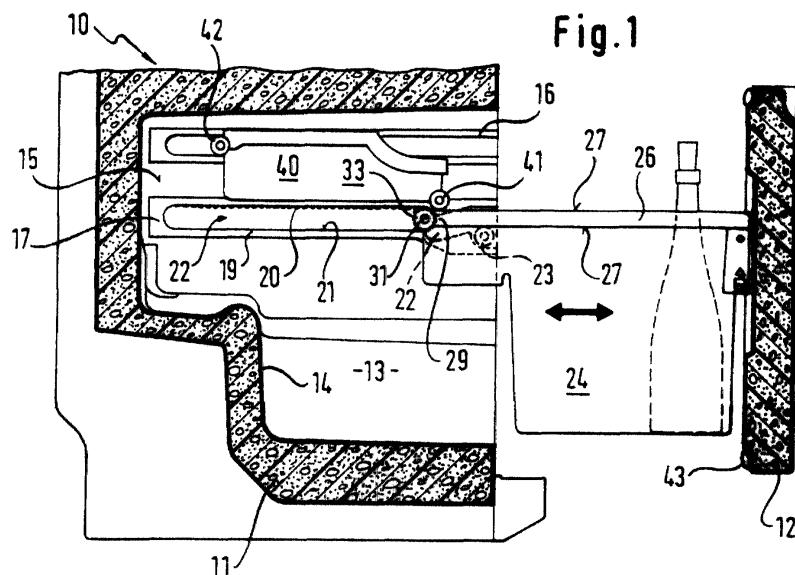
(72) Erfinder:

- Wenning, Udo
89537 Giengen (DE)
- Mrzyglod, Matthias
89075 Ulm (DE)
- Eberhardt, Hans-Frieder
89537 Giengen-Burgberg (DE)
- Wolf, Ulrich
89537 Giengen (DE)
- Mättig, Peter
89537 Giengen (DE)
- Hägele, Fritz
89542 Herbrechtingen (DE)

(54) Kältegerät

(57) Bei einem Kältegerät (10) mit wenigstens einem innerhalb seines Gehäuses (11) angeordneten, zur Lagerung von Lagergut dienenden Nutzraum (13), innerhalb welchem ein an seinen beiden Linksseiten an Laufrollen (23,33;41,42) geführtes Ablagefach (24) vorgesehen ist, wobei die Laufrollen paarweise einander

gegenüberliegend angeordnet sind, die Laufrollen (33) eines Laufrollenpaars starr miteinander gekoppelt und wenigstens an einem Teil ihrer als Führungselement dienenden Laufflächengrenze mit einer Außenverzahnung (36) versehen, welche mit einer Gegenverzahnung (20) in Eingriff ist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 12 8840

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
Y	EP 0 568 810 A (LIEBHERR HAUSGERÄTE) 10. November 1993 (1993-11-10) * das ganze Dokument *	1, 3-7	F25D25/02 A47B88/04 A47B88/14
Y	DE 91 03 551 U (GAHR, PETER) 29. August 1991 (1991-08-29)	1, 3	
A	* das ganze Dokument *	4	
Y	EP 0 072 370 A (CONTROL COMMERCE AG) 23. Februar 1983 (1983-02-23) * das ganze Dokument *	4-7	
A	US 3 323 853 A (STARK FOREST G) 6. Juni 1967 (1967-06-06) * das ganze Dokument *	8, 13	
A	US 5 040 856 A (WILKINS ALLEN L ET AL) 20. August 1991 (1991-08-20) * das ganze Dokument *	9-12	
A	DE 23 06 466 A (GRASS ALFRED METALLWAREN) 8. August 1974 (1974-08-08) * das ganze Dokument *	15	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7) A47B F25D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	25. März 2002		Busuiocescu, B
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 12 8840

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.

25-03-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0568810	A	10-11-1993	DE EP	9206166 U1 0568810 A1	09-06-1993 10-11-1993	
DE 9103551	U	29-08-1991	DE	9103551 U1	29-08-1991	
EP 0072370	A	23-02-1983	EP US	0072370 A1 4436989 A	23-02-1983 13-03-1984	
US 3323853	A	06-06-1967	GB	1108504 A	03-04-1968	
US 5040856	A	20-08-1991	KEINE			
DE 2306466	A	08-08-1974	AT DE	318183 B 2306466 A1	25-09-1974 08-08-1974	