



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.10.2015 Patentblatt 2015/44

(51) Int Cl.:
F25D 23/02 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.11.2012 Patentblatt 2012/47

(21) Anmeldenummer: **12003797.3**

(22) Anmeldetag: **14.05.2012**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(71) Anmelder: **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen
GmbH**
88416 Ochsenhausen (DE)

(72) Erfinder: **Probst, Arnulf**
89281 Altenstadt (DE)

(30) Priorität: **17.05.2011 DE 102011101734**

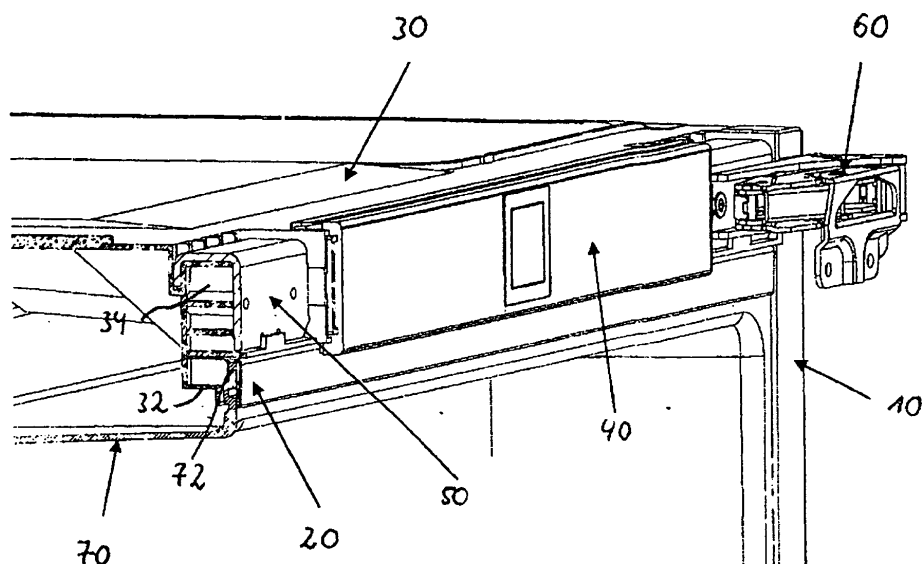
(74) Vertreter: **Herrmann, Uwe et al**
Lorenz - Seidler - Gossel
Widenmayerstrasse 23
80538 München (DE)

(54) **Kühl- und/oder Gefriergerät**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft ein Kühl- und/oder Gefriergerät mit wenigstens einer Gerätedecke und/oder mit wenigstens einem Geräteboden, mit wenigstens einer sich zwischen zwei Seitenwandungen des Gerätes erstreckenden Querverbindung (20) sowie mit wenigstens einer Tür, mittels derer der gekühlte Innenraum des

Gerätes verschließbar ist, wobei des Weiteren wenigstens eine Türlagerung vorgesehen ist, an der die Tür schwenkbar angeordnet ist, wobei die Türlagerung an der Gerätedecke und/oder an dem Geräteboden fixiert ist.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 12 00 3797

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 265 954 A (KEIL JOHN P [US]) 30. November 1993 (1993-11-30) * Spalte 2, Zeile 1 - Zeile 3; Abbildungen 2,9 * * Spalte 8, Zeile 15 * * Spalte 4, Zeile 1 * * Spalte 5, Zeile 30 - Zeile 33 * -----	1,2,4, 7-11	INV. F25D23/02
X	DE 195 05 998 A1 (AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]) 22. August 1996 (1996-08-22)	1,2,5,6, 9,10,12	
Y	* Spalte 1, Zeile 48 - Zeile 50; Abbildung 1 *	3	
Y	WO 2010/007079 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]; ALBENIZ GARRAZA MIGUEL ANGEL [ES];) 21. Januar 2010 (2010-01-21) * Seite 3, Zeile 5 * -----	3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F25D E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 16. September 2015	Prüfer Kuljis, Bruno
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 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	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 12 00 3797

5

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.

16-09-2015

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie			Datum der Veröffentlichung
US 5265954	A	30-11-1993	KEINE			

DE 19505998	A1	22-08-1996	DE	19505998	A1	22-08-1996
			EP	0728890	A1	28-08-1996

WO 2010007079	A1	21-01-2010	EP	2318791	A1	11-05-2011
			ES	2356435	A1	08-04-2011
			ES	2399010	T3	25-03-2013
			RU	2011101934	A	27-08-2012
			WO	2010007079	A1	21-01-2010

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

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