

(19)



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 341 306 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.09.2013 Patentblatt 2013/39

(51) Int Cl.:
F25D 25/02 (2006.01) **A47B 88/04** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.07.2011 Patentblatt 2011/27

(21) Anmeldenummer: 10016054.8

(22) Anmeldetag: 23.12.2010

(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

(30) Priorität: 29.12.2009 DE 102009060682

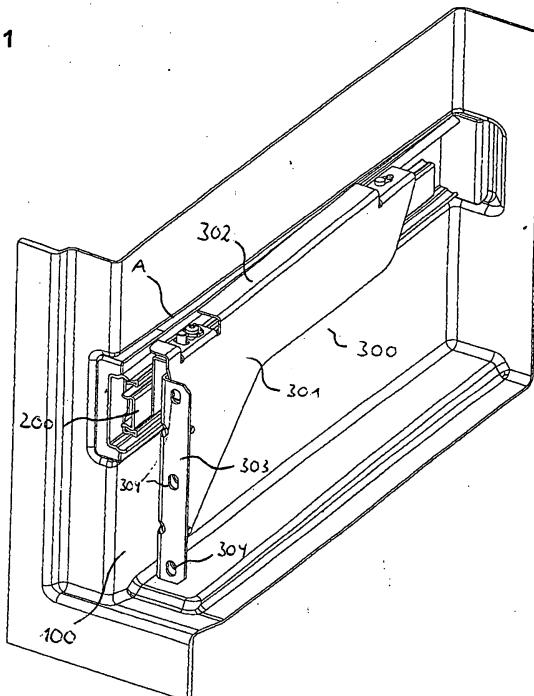
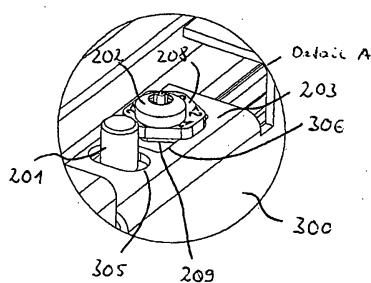
(71) Anmelder: **Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH
9900 Lienz (AT)**
(72) Erfinder: **Benigni, Karl
9781 Oberdrauburg (AT)**
(74) Vertreter: **Herrmann, Uwe et al
Lorenz - Seidler - Gossel
Widenmayerstrasse 23
80538 München (DE)**

(54) Kühl- und/oder Gefriergerät

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft ein Kühl- und/oder Gefriergerät mit wenigstens einem Innenbehälter (100) und mit wenigstens einer Schublade, die in den Innenbehälter (100) einschiebbar und aus diesem ausziehbar ist, wobei die Schublade wenigstens eine durch

einen Nutzer des Gerätes sichtbare Front aufweist, wobei Verstellmittel (203) vorgesehen sind, mittels derer die Position der Schublade und/oder die Position der Schubladenfront relativ zu dem Innenbehälter (100) in wenigstens einer Richtung veränderbar ist und wobei die Verstellmittel wenigstens einen Exzenter (203) umfassen.

Figur 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 01 6054

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 903 288 A2 (SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]) 26. März 2008 (2008-03-26) * Zusammenfassung; Abbildungen 2,3 *	1-10	INV. F25D25/02 A47B88/04
A	US 2009/058243 A1 (WEBER HEIMO [DE]) 5. März 2009 (2009-03-05) * Zusammenfassung; Abbildung 2 *	1-10	
A	US 2003/234603 A1 (SALICE LUCIANO [IT]) 25. Dezember 2003 (2003-12-25) * das ganze Dokument *	1-10	
A	DE 196 44 734 C1 (BAUKNECHT HAUSGERÄEDE [DE]) 7. Mai 1998 (1998-05-07) * Zusammenfassung; Abbildung 5 *	1-10	
A	US 7 107 785 B2 (BARMANN DIETER-JOCHEM [DE] ET AL BAERMANN DIETER-JOCHEM [DE] ET AL) 19. September 2006 (2006-09-19) * Zusammenfassung; Abbildungen 11,12 * * Absatz [0073] *	1-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			F25D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 21. August 2013	Prüfer Bidet, Sébastien
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund C : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

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

EP 10 01 6054

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.

21-08-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1903288	A2	26-03-2008	CN EP KR US	101149202 A 1903288 A2 20080026803 A 2008074019 A1		26-03-2008 26-03-2008 26-03-2008 27-03-2008
US 2009058243	A1	05-03-2009	AT CN DE DK EP ES HK SI US	446032 T 101366574 A 202007011518 U1 2025261 T3 2025261 A1 2335161 T3 1125801 A1 2025261 T1 2009058243 A1		15-11-2009 18-02-2009 18-10-2007 08-03-2010 18-02-2009 22-03-2010 15-07-2011 29-01-2010 05-03-2009
US 2003234603	A1	25-12-2003	AT AT BR CN EP EP ES ES JP JP KR PL SI TW US	322196 T 347831 T 0302003 A 1471880 A 1374730 A1 1550385 A2 2259739 T3 2276364 T3 4188155 B2 2004016825 A 20040002527 A 360423 A1 1550385 T1 I249389 B 2003234603 A1		15-04-2006 15-01-2007 24-08-2004 04-02-2004 02-01-2004 06-07-2005 16-10-2006 16-06-2007 26-11-2008 22-01-2004 07-01-2004 29-12-2003 30-06-2007 21-02-2006 25-12-2003
DE 19644734	C1	07-05-1998	KEINE			
US 7107785	B2	19-09-2006	AT CN DE EP ES PL US WO	509248 T 1554007 A 10145141 A1 1427975 A1 2364836 T3 201371 B1 2004255607 A1 03023301 A1		15-05-2011 08-12-2004 03-04-2003 16-06-2004 15-09-2011 30-04-2009 23-12-2004 20-03-2003

EPO FORM P0461

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