



(11) EP 2 667 127 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.06.2016 Patentblatt 2016/22

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.11.2013 Patentblatt 2013/48

(21) Anmeldenummer: **13168637.0**

(22) Anmeldetag: **22.05.2013**

(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: **23.05.2012 DE 102012208599**

(71) Anmelder: **BSH Hausgeräte GmbH
81739 München (DE)**

(72) Erfinder:

- **Hentschel, Verena
82194 Gröbenzell (DE)**
- **Hoyer, Jens
81677 München (DE)**

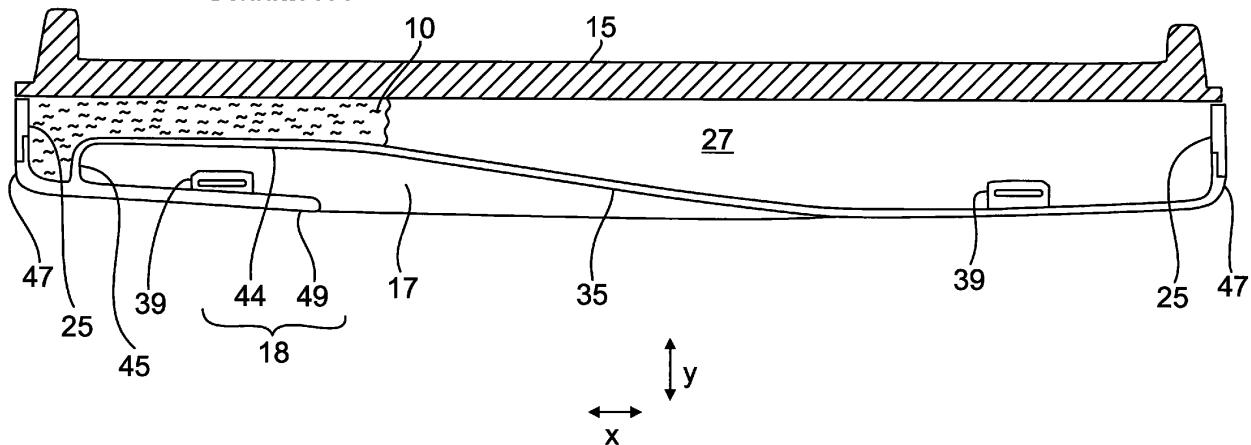
(54) Kältegerät, insbesondere Haushaltskältegerät

(57) Die Erfindung betrifft ein Kältegerät, insbesondere Haushaltskältegerät, mit einer Gerätetür (1, 3) und einer Türabschlussleiste (17), die einen mit einem Wärmeisolierschaum (10) gefüllten Gerätetür-Hohlraum schaumdicht abdichtet und an der ein Funktionselement

(18), insbesondere ein Türgriff, gehalten ist. Erfindungsgemäß ist die Türabschlussleiste (17) eine Rahmenleiste eines Tragrahmens (21) zur Halterung des Funktionselements (18).

Fig. 4

Schnitt A-A





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 13 16 8637

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrikt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10 X	US 2002/093276 A1 (KAWAKAMI TAKESHI [JP]) 18. Juli 2002 (2002-07-18) * Absatz [0032]; Abbildungen 1,3,5 *	1	INV. F25D23/02
15 X	CA 2 760 815 A1 (LG ELECTRONICS INC [KR]) 4. August 2011 (2011-08-04) * Absatz [0059]; Abbildung 5 *	1-3,5-15	
20 X	JP 3 662640 B2 (HOSHIZAKI ELECTRIC CO LTD) 22. Juni 2005 (2005-06-22) * Abbildung 3 *	1,4	
25 X	KR 100 828 325 B1 (LG ELECTRONICS INC [KR]) 8. Mai 2008 (2008-05-08) * Abbildungen 1,2 *	1	
30 X	JP 2006 010241 A (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD) 12. Januar 2006 (2006-01-12) * Abbildung 2 *	1	
35 X	JP 2004 316945 A (HOSHIZAKI ELECTRIC CO LTD) 11. November 2004 (2004-11-11) * Abbildung 3 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
40 X	US 2008/165509 A1 (KENDALL JAMES W [US] ET AL) 10. Juli 2008 (2008-07-10) * Abbildung 10 *	1	F25D
45 X	US 2009/224637 A1 (MOON JUNG WOOK [KR] ET AL) 10. September 2009 (2009-09-10) * Abbildung 2 *	1	
50 1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
55	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 19. April 2016	Prüfer Canköy, Necdet
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
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			

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

EP 13 16 8637

5 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.

19-04-2016

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	US 2002093276 A1	18-07-2002	CN JP JP US	1366167 A 4222733 B2 2002213866 A 2002093276 A1	28-08-2002 12-02-2009 31-07-2002 18-07-2002
20	CA 2760815 A1	04-08-2011	AU CA CN EP RU US US US US	2011210123 A1 2760815 A1 102472555 A 2531789 A2 2011147478 A 2012286638 A1 2015260444 A1 2016047589 A1 2016051064 A1	01-12-2011 04-08-2011 23-05-2012 12-12-2012 10-03-2014 15-11-2012 17-09-2015 18-02-2016 25-02-2016
25	JP 3662640 B2	22-06-2005	JP JP	3662640 B2 H0953877 A	22-06-2005 25-02-1997
30	KR 100828325 B1	08-05-2008	KEINE		
35	JP 2006010241 A	12-01-2006	KEINE		
40	JP 2004316945 A	11-11-2004	KEINE		
45	US 2008165509 A1	10-07-2008	US US US US US US WO WO	2008165509 A1 2008231764 A1 2008232053 A1 2008247141 A1 2009009316 A1 2010182753 A1 2008086142 A2 2008086144 A2	10-07-2008 25-09-2008 25-09-2008 09-10-2008 08-01-2009 22-07-2010 17-07-2008 17-07-2008
50	US 2009224637 A1	10-09-2009	CN DE FR KR US	101435148 A 102008035796 A1 2919655 A1 20090014048 A 2009224637 A1	20-05-2009 23-04-2009 06-02-2009 06-02-2009 10-09-2009
55					

EPO FORM P0461

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