(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) **EP 2 151 647 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.05.2015 Patentblatt 2015/21

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.02.2010 Patentblatt 2010/06

(21) Anmeldenummer: **09166602.4**

(22) Anmeldetag: **28.07.2009**

(51) Int Cl.:
F25D 29/00 *(2006.01)*

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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 SE SI SK SM TR

(30) Priorität: **05.08.2008 DE 102008041006**

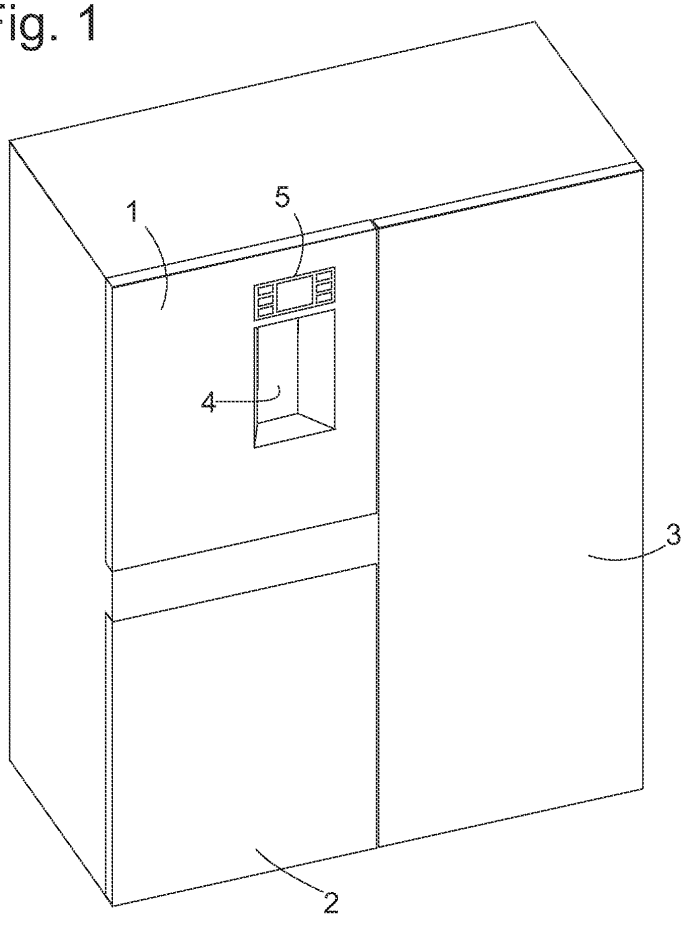
(71) Anmelder: **BSH Hausgeräte GmbH**
81739 München (DE)

(72) Erfinder: **Athanasiou, Athanasios**
89537 Giengen (DE)

(54) **Kältegerät**

(57) Ein Kältegerät hat wenigstens eine gekühlte Lagerkammer und einen Kurzzeitmesser zum Erzeugen eines Warnsignals nach Verstreichen einer am Kurzzeitmesser eingestellten Zeitspanne.

Fig. 1



EP 2 151 647 A3

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 16 6602

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X Y	EP 1 909 050 A1 (SIEMENS SCHWEIZ AG [CH]) 9. April 2008 (2008-04-09) * Absätze [0009] - [0032]; Ansprüche 1, 4-6; Abbildungen 1-4 *	1-6,8,9 7	INV. F25D29/00
X Y	EP 1 772 691 A1 (WHIRLPOOL CO [US]) 11. April 2007 (2007-04-11) * Absätze [0001] - [0028]; Abbildungen 1-14 *	1 7	
X	US 2002/039379 A1 (UKAI YOSHIYUKI [JP]) 4. April 2002 (2002-04-04) * Absätze [0005] - [0050]; Abbildungen 1-10 *	1-5	
X	DE 100 19 583 A1 (SEIFERT NORBERT [DE]) 25. Oktober 2001 (2001-10-25) * das ganze Dokument *	1,2,4,6	
X	US 2004/050075 A1 (KING EDDIE W [US] ET AL) 18. März 2004 (2004-03-18) * Absätze [0001] - [0055]; Abbildungen 1-5 *	1,4	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)

F25D

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag	13. April 2015	Kolev, Ivelin

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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
D : in der Anmeldung angeführtes Dokument
L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 09 16 6602

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.

13-04-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1909050 A1	09-04-2008	CN 101201213 A	18-06-2008
		EP 1909050 A1	09-04-2008
		US 2009113919 A1	07-05-2009
EP 1772691 A1	11-04-2007	BR PI0604243 A	21-08-2007
		EP 1772691 A1	11-04-2007
		US 2008202133 A1	28-08-2008
US 2002039379 A1	04-04-2002	JP H10117755 A	12-05-1998
		US 2002039379 A1	04-04-2002
DE 10019583 A1	25-10-2001	KEINE	
US 2004050075 A1	18-03-2004	AU 2003272482 A1	30-04-2004
		BR 0313440 A	12-07-2005
		CN 1682170 A	12-10-2005
		CN 101504551 A	12-08-2009
		EP 1540438 A1	15-06-2005
		ES 2315529 T3	01-04-2009
		HK 1137522 A1	28-10-2011
		JP 2005539313 A	22-12-2005
		MX PA05001045 A	08-04-2005
		US 2004050075 A1	18-03-2004
		WO 2004025388 A1	25-03-2004

EPO FORM P0461

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