

(19)



(11)

**EP 2 169 336 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**20.09.2017 Patentblatt 2017/38**

(51) Int Cl.:  
**F25D 23/06 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**31.03.2010 Patentblatt 2010/13**

(21) Anmeldenummer: **09170848.7**

(22) Anmeldetag: **21.09.2009**

(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**

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

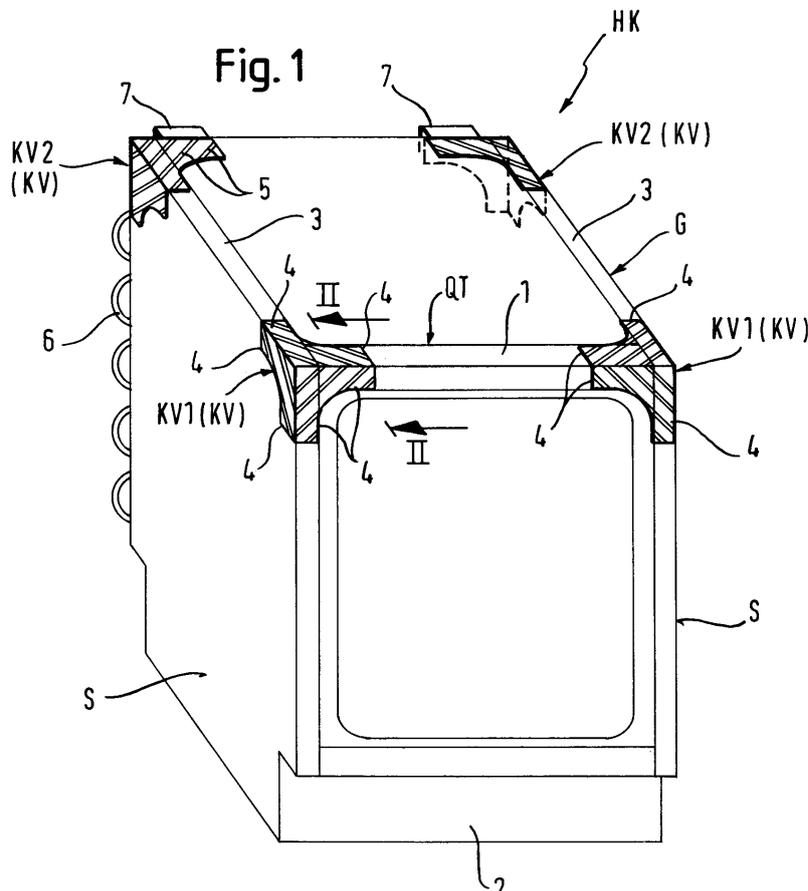
(72) Erfinder: **Schmidt, Rudolf  
89537 Giengen (DE)**

(30) Priorität: **26.09.2008 DE 102008042408**

**(54) Haushaltskühlgerät mit Seitenwandungen**

(57) Ein Haushaltskühlgerät (HK) mit einem Gehäuse (G), das seitliche Wandungen (S) und diese quer verbindende Trägerstrukturen (QT) umfaßt, wobei die Seitenwandungen (S) und die quer verbindenden Trägerstrukturen (QT) an zumindest oberen und unteren Eckbereichen aneinander angrenzen, wird so ausgebildet,

daß zumindest einem Teil der Eckbereiche mit den Seitenwandungen (S) flächig verbundene Kraftverteiler (KV) zugeordnet sind, von denen in die Seitenwandungen eingeleitete Kräfte in zumindest die quer verbindenden Trägerstrukturen (QT) einleitbar sind



**EP 2 169 336 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 09 17 0848

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	DE 10 2005 057150 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 6. Juni 2007 (2007-06-06) * Absätze [0002] - [0006], [0046] - [0051]; Abbildungen 1, 2, 6, 8 *	1-20	INV. F25D23/06
A	DE 10 2007 011113 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 11. September 2008 (2008-09-11) * Absatz [0025]; Abbildung 3 *	1-20	
A	US 2004/012315 A1 (GRACE JAMES M [US] ET AL) 22. Januar 2004 (2004-01-22) * Absätze [0024] - [0026]; Abbildungen 1, 3, 4 *	1-20	
A	US 2003/141793 A1 (LEE JUNG OWAN [KR]) 31. Juli 2003 (2003-07-31) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	1-20	
A	GB 2 273 542 A (BLOHM VOSS AG [DE]) 22. Juni 1994 (1994-06-22) * Seite 4, Zeile 28 - Seite 5, Zeile 5 * * Seite 10, Zeile 25 - Seite 11, Zeile 19 * * Abbildungen 3, 4 *	1-20	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) F25D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlussdatum der Recherche 11. August 2017	Prüfer Salaün, Eric
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 Patentedokument, 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 17 0848

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.

11-08-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	DE 102005057150 A1	06-06-2007	CN 101317056 A	03-12-2008
			DE 102005057150 A1	06-06-2007
			EP 1957906 A1	20-08-2008
15			US 2009284116 A1	19-11-2009
			WO 2007062924 A1	07-06-2007
	-----			
	DE 102007011113 A1	11-09-2008	KEINE	
	-----			
20	US 2004012315 A1	22-01-2004	US 2004012315 A1	22-01-2004
			US 2006125361 A1	15-06-2006
	-----			
	US 2003141793 A1	31-07-2003	KEINE	
	-----			
25	GB 2273542 A	22-06-1994	BE 1007154 A5	11-04-1995
			DE 4243135 A1	30-06-1994
			DE 4417323 A1	23-11-1995
			DK 140293 A	20-06-1994
			FR 2699612 A1	24-06-1994
			GB 2273542 A	22-06-1994
30			IT 1265412 B1	22-11-1996
			NL 9302204 A	18-07-1994
			NO 934669 A	20-06-1994
	-----			
35				
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0461

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